



KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN,
AGRA REGION

केन्द्रीय विद्यालय संगठन, आगरा संभाग

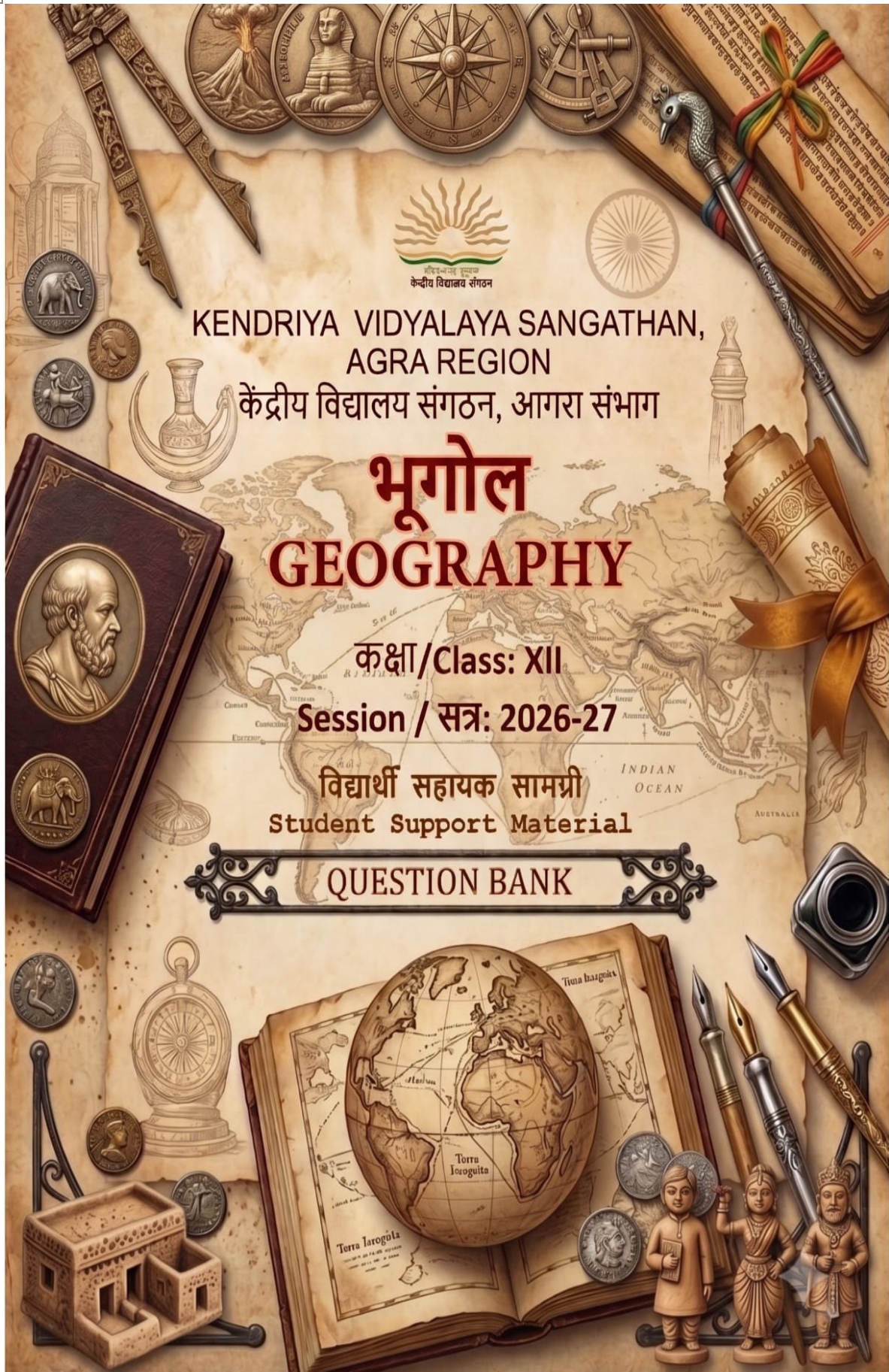
भूगोल GEOGRAPHY

कक्षा/Class: XII

Session / सत्र: 2026-27

विद्यार्थी सहायक सामग्री
Student Support Material

QUESTION BANK



OUR INSPIRATIONS

MS. INDIRA MUDGAL **DEPUTY COMMISSIONER**
KVS RO AGRA

MS. RANI DANGE **ASSISTANT**
COMMISSIONER KVS RO
AGRA

MR. RAJ KUMAR **ASSISTANT**
COMMISSIONER KVS RO
AGRA

MR. ARUN SHARMA **PRINCIPAL PM**
SHRI KV KNN GHAZIABAD

DISTRIBUTION OF WORK

S.NO	NAME OF KV	NAME OF THE TEACHER	CLAS S	CHAPTER NAME	WHATSAP P NUMBER	EMAIL ADDRESS OF TEACHER
1.	KV MATHURA CANTT	MR. BHEEKAM SINGH MEENA	XII	Map Work, Book 1	7597155878	bheekamsingh2592@gmail.com

2.	PM SHRI KV NO. 1 AFS HINDAN	MS.SHOBHA NA JAIN	XII	Map Work, Book 2	986882438 0	shobhanajain1 969@gmail.co m
3.	PM SHRI KV BAAD MATHURA	MR. Vikas Sunar	XII	Picture/Map Based Question s Book 1	749889464 5	vikassunar@g mail.com
4.	PM SHRI KV NO 1 AFS AGRA	MR.KRISHNA KANT SHARMA	XII	Picture/Map Based Question s Book 2	875507217 4	24krishnakant @gmail.com
5.	PM SHRI KV SSG CISF SURAJPUR	MS.SHOBHA NA RAJPUT	XII	Final Paper- 70 Marks, with blue Print and Marking Scheme	986842142 4	
6.	PM SHRI KV PUNJAB LINES MEERUT CANTT	MR.SHOBHA N KUMAR DEY	XII	Final Paper- 70 Marks, with blue Print and Marking Scheme	706012716 9	shobhandey43 5@gmail.com
7.	PM SHRI KV BULANDSHA HR (SHIFT-I)	MR. PREMJEET	XII	Source Based Questions Book 1	879525209 5	premjeet.rb1@ gmail.com
8.	KV NTPC DADRI	MS.SHIKHA PAL	XII	Source Based Questions Book 2	897981197 0	shikhagupt202 0@gmail.com
9.	PM SHRI KV NO. 1 JHANSI CANTT.	MR. ABHISHEK KUMAR GUPTA	XI	Final Paper- 70 Marks, with blue Print and Marking Scheme	807501424 5	akgworld1992 @gmail.com
10.	PM SHRI KV SEC-24 NOIDA SHIFT-1	MS.SUMEDH A MAGAIN	XI	Final Paper- 70 Marks, with blue Print and Marking Scheme	852737718 8	sumedha magain@gmail .com
11.	PM SHRI KV AFS SARSAWA	MR. SHIV KUMAR	XI	Map Work, Book 1	879165772 1	shivkumar108 9@gmail.com
12.	PM SHRI K V NO 3 JHANSI	MR.PRAKAS H CHANDRA	XI	Map Work, Book 2	813196246 5	pchandra1982 @gmail.com
13.	PM SHRI KV MUZAFFARN AGAR (SH-II)	MR. ARVIND KUMAR	XI	Picture/Map Based Question s Book 1	789555277 7	<u>arvindsinghwal</u> <u>@gmail.com</u>
14.	PM SHRI KV BABINA CANTT	MR.VIRENDE R	XI	Picture/Map Based Question s Book 2	981236216 5	veeru211276@ gmail.com

15.	PM SHRI KV KNN GHAZIABAD SHIFT-1	MR.VIMAL KANT SHARMA		RESOURCE PERSON Compilation Work	956033158 2	Vimalkant273 @gmail.com
16.	PM SHRI KV KNN GHAZIABAD SHIFT-2	MR.PUSHPE NDER SINGH		Compilation Work and Coordinator	850680600 8	pushpendersin gh30@gmail.c om

Geography class 11
 Book 1 - Fundamentals of Physical Geography
 Book 2- India Physical Environment
 Geography class 12
 Book 1 - Fundamentals of Human Geography
 Book 2- India People and Economy

List Of Contents For Class XI and Class XII

Question Bank
 Source Based Questions
 Map/Sketch/Graph Based Questions
 Chapter Wise Questions
 Map Work



KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN
(आगरा संभाग)

(AGRA REGION)

QUESTION BANK
GEOGRAPHY
(2026-27)
CLASS-XII



KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN (AGRA REGION)

CHAPTER -WISE QUESTION PAPER -202 6-27

CLASS XII – GEOGRAPHY(029)

BOOK-1 CHAPTER-1. HUMAN GEOGRAPHY- NATURE AND SCOPE

MAX. MARKS: 70

MAX. TIME: 3 HOURS

(SECTION A- MCQ 1 MARKS)

1. Which of the following best describes the aim of Areal Differentiation in human geography?
- A) Identifying statistical trends across global datasets
 - B) Understanding how regions differ in their human-environment relationships
 - C) Mapping absolute altitudes in urban landscapes
 - D) Analyzing universal physical laws only

निम्नलिखित में से कौन मानव भूगोल में क्षेत्रीय विभेदन के उद्देश्य का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

- A) वैश्विक डेटासेट में सांख्यिकीय रुझानों की पहचान करना
- B) यह समझना कि क्षेत्र अपने मानव-पर्यावरण संबंधों में कैसे भिन्न होते हैं
- C) शहरी परिदृश्यों में निरपेक्ष ऊँचाइयों का मानचित्रण
- D) केवल सार्वभौमिक भौतिक नियमों का विश्लेषण

2. During the colonial period, which approach was most prominent in human geography?

- A) Spatial organization
- B) Quantitative revolution
- C) Regional analysis
- D) Behavioural

औपनिवेशिक काल के दौरान, मानव भूगोल में कौन सा दृष्टिकोण सबसे प्रमुख था?

- A) स्थानिक संगठन
- B) मात्रात्मक क्रांति
- C) क्षेत्रीय विश्लेषण
- D) व्यवहारिक

3. To which field of human geography does the study of psychology primarily belong?

- A) Social Geography
- B) Urban Geography
- C) Economic Geography
- D) Population Geography

मनोविज्ञान का अध्ययन मुख्य रूप से मानव भूगोल के किस क्षेत्र से संबंधित है?

- A) सामाजिक भूगोल
- B) शहरी भूगोल
- C) आर्थिक भूगोल
- D) जनसंख्या भूगोल

4. Which factor is considered most significant in shaping the interaction between humans and their environment?

- A) Human intelligence
- B) Technology

C) People's perception

D) Human brotherhood

मनुष्यों और उनके पर्यावरण के बीच अंतःक्रिया को आकार देने में किस कारक को सबसे महत्वपूर्ण माना जाता है?

A) मानव बुद्धि

B) प्रौद्योगिकी

C) लोगों की धारणा

D) मानव भाईचारा

5. Which of the following is not considered an approach in human geography?

A) Areal differentiation

B) Quantitative revolution

C) Spatial organization

D) Exploration & description

निम्नलिखित में से किसे मानव भूगोल में एक दृष्टिकोण नहीं माना जाता है?

A) क्षेत्रीय विभेदन

B) मात्रात्मक क्रांति

C) स्थानिक संगठन

D) अन्वेषण एवं विवरण

6. Who is known as the "Father of Modern Human Geography"?

A) Humboldt

B) Ritter

C) Ratzel

D) Ellen Semple

"आधुनिक मानव भूगोल के जनक" के रूप में किसे जाना जाता है?

A) हम्बोल्ट

B) रिटर

C) रैट्ज़ेल

D) एलेन सेम्पल

7. Which scholar defined human geography as "the study of mutually changeable relations of active human and unstable Earth"?

A) Ratzel

B) Ellen Semple

C) Blache

D) Carl Sauer

किस विद्वान ने मानव भूगोल को "सक्रिय मानव और अस्थिर पृथ्वी के परस्पर परिवर्तनशील संबंधों का अध्ययन" के रूप में परिभाषित किया?

A) रैट्ज़ेल

B) एलेन सेम्पल

C) ब्लाचे

D) कार्ल सॉयर

8. Who coined the term "Determinism" in geography?

A) Ratzel

B) Griffith Taylor

C) Ellen C. Semple

D) Paul Vidal de la Blache

भूगोल में "नियतिवाद" शब्द किसने गढ़ा?

- A) रैट्ज़ेल
- B) ग्रिफ़िथ टेलर
- C) एलेन सी. सेम्पल
- D) पॉल विडाल डे ला ब्लाचे

9. Which concept did Paul Vidal de la Blache advocate in human geography?

- A) Determinism
- B) Possibilism
- C) Humanism
- D) Welfare approach

पॉल विडाल डे ला ब्लाचे ने मानव भूगोल में किस अवधारणा का समर्थन किया?

- A) नियतिवाद
- B) संभाव्यतावाद
- C) मानवतावाद
- D) कल्याणकारी दृष्टिकोण

10. Which of the following is NOT a branch of human geography?

- A) Economic Geography
- B) Political Geography
- C) Physical Geography
- D) Population Geography

10. निम्नलिखित में से कौन मानव भूगोल की एक शाखा नहीं है?

- A) आर्थिक भूगोल
- B) राजनीतिक भूगोल
- C) भौतिक भूगोल
- D) जनसंख्या भूगोल

1. Who is regarded as the founder of Neo-determinism?

- A) Blache
- B) Mackinder
- C) Both Blache & Mackinder
- D) None of these

नव-नियतिवाद का संस्थापक किसे माना जाता है?

- A) ब्लाचे
- B) मैकिंडर
- C) ब्लाचे और मैकिंडर दोनों
- D) इनमें से कोई नहीं

2. Which is NOT a stage of human-environment interaction?

- A) Gathering and Hunting Stage
- B) Agricultural Stage
- C) Industrial Stage
- D) Astronomical Stage

मानव-पर्यावरण अंतःक्रिया का कौन सा चरण नहीं है?

- A) संग्रहण और शिकार चरण
- B) कृषि चरण
- C) औद्योगिक चरण
- D) खगोलीय चरण

3. Which of the following describes the systematic approach?

- A) Studies one phenomenon in the world as a whole
- B) Studies all phenomena in a specific region
- C) Focuses only on natural landscapes
- D) Deals with political boundaries only

निम्नलिखित में से कौन व्यवस्थित दृष्टिकोण का वर्णन करता है?

- A) संपूर्ण विश्व में एक घटना का अध्ययन करता है
- B) एक विशिष्ट क्षेत्र में सभी घटनाओं का अध्ययन करता है
- C) केवल प्राकृतिक परिदृश्यों पर केंद्रित होता है
- D) केवल राजनीतिक सीमाओं से संबंधित होता है

4. Which of the following statements is not descriptive of geography?

- A) It is integrative in nature
- B) It studies human-environment interrelationships
- C) It is subjected to dualism
- D) It is irrelevant due to technology

निम्नलिखित में से कौन सा कथन भूगोल का वर्णन नहीं करता है?

- A) यह प्रकृति में एकीकृत है
- B) यह मानव-पर्यावरण अंतर्संबंधों का अध्ययन करता है
- C) यह द्वैतवाद के अधीन है
- D) यह प्रौद्योगिकी के कारण अप्रासंगिक है

5. What are the two main branches of geography?

- A) Economic and Social
- B) Physical and Urban
- C) Political and Historical
- D) Physical and Human

भूगोल की दो मुख्य शाखाएँ कौन सी हैं?

- A) आर्थिक और सामाजिक
- B) भौतिक और नगरीय
- C) राजनीतिक और ऐतिहासिक
- D) भौतिक और मानवीय

6. Which approach in human geography focuses on statistical analysis and numerical data?

- A) Areal differentiation
- B) Behavioural
- C) Quantitative revolution
- D) Regional analysis

मानव भूगोल में कौन सा उपागम सांख्यिकीय विश्लेषण और संख्यात्मक आँकड़ों पर केंद्रित है?

- A) क्षेत्रीय विभेदन
- B) व्यवहारिक
- C) मात्रात्मक क्रांति
- D) क्षेत्रीय विश्लेषण

7. The present era of human development is known as:

- A) Agrarian Era B) Industrial Era
- C) Post-Industrial Era D) Nomadic Era

मानव विकास के वर्तमान युग को इस नाम से जाना जाता है:

- A) कृषि युग B) औद्योगिक युग
- C) उत्तर-औद्योगिक युग D) खानाबदोश युग

(SECTION B – SOURCE BASED QUESTION 3 MARKS)

Q.18 Human Geography studies the inter-relationship between the physical environment and socio-cultural environment created by human beings through mutual interaction. The relationship is neither one-sided nor static. It is a dynamic relationship in which both nature and humans are active partners. The concepts of determinism, possibilism, and neo-determinism emerged from this interaction to explain how humans perceive and use their environment."

(i) . According to the extract, what is the main focus of human geography?

- A) Mapping natural resources only
- B) Studying the relationship between nature and humans
- C) Examining weather patterns
- D) Measuring population density

(ii) . Which of the following terms best reflects the idea that humans can overcome the limitations of nature through technology and innovation?

- A) Determinism B) Possibilism
- C) Environmentalism D) Idealism

(iii). When the extract says "both nature and humans are active partners," which concept of geography is being highlighted?

- A) Dualism B) Humanism
C) Neo-determinism D) Empiricism

मानव भूगोल, मानव द्वारा पारस्परिक अंतःक्रिया द्वारा निर्मित भौतिक पर्यावरण और सामाजिक-सांस्कृतिक पर्यावरण के बीच अंतर्संबंधों का अध्ययन करता है। यह संबंध न तो एकतरफा है और न ही स्थिर। यह एक गतिशील संबंध है जिसमें प्रकृति और मानव दोनों सक्रिय भागीदार हैं। इस अंतःक्रिया से नियतिवाद, संभाव्यतावाद और नव-नियतिवाद की अवधारणाएँ उभरीं, जो यह स्पष्ट करती हैं कि मनुष्य अपने पर्यावरण को कैसे समझते हैं और उसका उपयोग कैसे करते हैं।

(i) . उद्धरण के अनुसार, मानव भूगोल का मुख्य केंद्र क्या है?

- A) केवल प्राकृतिक संसाधनों का मानचित्रण
B) प्रकृति और मानव के बीच संबंधों का अध्ययन
C) मौसम के स्वरूपों की जाँच
D) जनसंख्या घनत्व का मापन

(ii) निम्नलिखित में से कौन सा शब्द इस विचार को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है कि मनुष्य प्रौद्योगिकी और नवाचार के माध्यम से प्रकृति की सीमाओं को पार कर सकता है?

- A) नियतिवाद B) संभाव्यतावाद
C) पर्यावरणवाद D) आदर्शवाद

(iii) जब उद्धरण कहता है कि "प्रकृति और मानव दोनों सक्रिय भागीदार हैं," तो भूगोल की किस अवधारणा पर प्रकाश डाला जा रहा है?

- A) द्वैतवाद B) मानवतावाद
C) नव-नियतिवाद D) अनुभववाद

Q. 19 Human Geography has passed through various stages of development. In the beginning, it was largely descriptive and dealt with the exploration of new areas. Later, during the colonial period, regional analysis became the main focus. The 1930s–50s saw the quantitative revolution, which emphasized statistical techniques and models. In the 1970s, humanistic and behavioral geography emerged,

highlighting perception, attitudes, and decision-making. Recently, welfare and radical approaches have stressed issues of inequality, justice, and sustainability."

(i) According to the extract, what was the main focus of human geography during the colonial period?

- | | |
|----------------------------|----------------------|
| A) Quantitative techniques | B) Regional analysis |
| C) Behavioral studies | D) Welfare approach |

(ii) . Which phase of human geography emphasized statistical techniques and models?

- | | |
|----------------------------|-------------------------|
| A) Descriptive stage | B) Colonial period |
| C) Quantitative revolution | D) Humanistic geography |

(iii). What was the central idea behind the humanistic and behavioral approach in the 1970s?

- A) Measuring economic data
- B) Highlighting human perception and decision-making
- C) Studying landforms
- D) Preparing resource maps

मानव भूगोल विकास के विभिन्न चरणों से गुज़रा है। शुरुआत में, यह मुख्यतः वर्णनात्मक था और नए क्षेत्रों की खोज पर केंद्रित था। बाद में, औपनिवेशिक काल के दौरान, क्षेत्रीय विश्लेषण इसका मुख्य केंद्र बन गया। 1930-50 के दशक में मात्रात्मक क्रांति देखी गई, जिसमें सांख्यिकीय तकनीकों और मॉडलों पर ज़ोर दिया गया। 1970 के दशक में, मानवतावादी और व्यवहारिक भूगोल का उदय हुआ, जिसने धारणा, दृष्टिकोण और निर्णय लेने पर ज़ोर दिया। हाल ही में, कल्याणकारी और क्रांतिकारी दृष्टिकोणों ने असमानता, न्याय और स्थिरता के मुद्दों पर ज़ोर दिया है।

(i) उद्धरण के अनुसार, औपनिवेशिक काल में मानव भूगोल का मुख्य केंद्र क्या था?

- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| A) मात्रात्मक तकनीकें | B) क्षेत्रीय विश्लेषण |
| C) व्यवहारिक अध्ययन | D) कल्याणकारी दृष्टिकोण |

(ii) मानव भूगोल के किस चरण में सांख्यिकीय तकनीकों और मॉडलों पर ज़ोर दिया गया?

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| A) वर्णनात्मक चरण | B) औपनिवेशिक काल |
| C) मात्रात्मक क्रांति | D) मानवतावादी भूगोल |

(iii) 1970 के दशक में मानवतावादी और व्यवहारिक दृष्टिकोण के पीछे केंद्रीय विचार क्या था?

- A) आर्थिक आँकड़ों का मापन
- B) मानवीय धारणा और निर्णय लेने पर प्रकाश डालना
- C) भू-आकृतियों का अध्ययन
- D) संसाधन मानचित्र तैयार करना

(SECTION C – SHORT QUESTIONS 3 MARKS)

Q20. Name some sub-fields of human geography.

मानव भूगोल के कुछ उप-क्षेत्रों के नाम बताइए।

Q.21 How is human geography related to other social sciences?

मानव भूगोल अन्य सामाजिक विज्ञानों से किस प्रकार संबंधित है?

Q. 22 State one limitation of Determinism.

नियतिवाद की एक सीमा बताइए।

Q.23 What do you understand by "Areal Differentiation"?

"क्षेत्रीय विभेदन" से आप क्या समझते हैं?

(SECTION D – LONG QUESTIONS 5 MARKS)

Q.24 "Technology is an important factor in human–environment interaction."

Explain this statement with suitable examples from agriculture, industry, and transport.

"मानव-पर्यावरण अंतःक्रिया में प्रौद्योगिकी एक महत्वपूर्ण कारक है।"

कृषि, उद्योग और परिवहन से उपयुक्त उदाहरणों सहित इस कथन की व्याख्या कीजिए।

Q25. Examine how the approaches of Determinism, Possibilism and Neo-determinism reflect the changing relationship between man and environment.

नियतिवाद, संभाव्यवाद और नव-नियतिवाद के दृष्टिकोण किस प्रकार मानव और पर्यावरण के बीच बदलते संबंधों को दर्शाते हैं, इसका परीक्षण कीजिए।

Q26. Describe the relationship between human geography and other social sciences.

मानव भूगोल और अन्य सामाजिक विज्ञानों के बीच संबंधों का वर्णन कीजिए।

Q.27 Explain the dualism in geography. Also, discuss how geographers have tried to bridge these gaps.

भूगोल में द्वैतवाद की व्याख्या कीजिए। साथ ही, चर्चा कीजिए कि भूगोलवेत्ताओं ने इन अंतरालों को पाटने का किस प्रकार प्रयास किया है।

Q.28 Explain the scope of human geography with reference to modern studies.

आधुनिक अध्ययनों के संदर्भ में मानव भूगोल के क्षेत्र की व्याख्या कीजिए।

Q.29 Describe different stages of human-environment interaction with suitable examples.

मानव-पर्यावरण अंतःक्रिया के विभिन्न चरणों का उपयुक्त उदाहरणों सहित वर्णन कीजिए।

Q.30 Explain Naturalisation of humans with the help of suitable example.

उपयुक्त उदाहरण की सहायता से मनुष्यों के प्राकृतिककरण की व्याख्या कीजिए।

Note: Q.29 and Q.30 are map based questions but no map work is given in this chapter by CBSE therefore long questions are being given at their places.

नोट: प्रश्न 29 और 30 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं, लेकिन सीबीएसई द्वारा इस अध्याय में मानचित्र संबंधी कार्य नहीं दिया गया है, इसलिए उनके स्थान पर दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिए जा रहे हैं।

KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN

AGRA REGION

CHAPTER- HUMAN GEOGRAPHY

Answer Key

Q.1 B

Q.2 C

Q.3 A

Q. 4 B

Q. 5 B

Q.6 C

Q.7 C

Q.8 B

Q.9 B

Q.10 C

Q.11 D

Q.12 D

Q. 13 A

Q.14 D

Q.15 D

Q.16 C

Q.17 C

Q. 18 (i) A

(ii) B

(iii) C

Q.19 (i) B

(ii) C

(iii) B

Q.20 Population geography

Economic geography

Political geography

Social geography

Cultural geography

Urban geography

Agricultural geography

Q.21 Human geography is closely related to other social sciences because it studies human behavior in spatial context. For example:

With sociology, it examines social groups, cultures, and communities.

With economics, it analyzes production, distribution, and consumption patterns across regions.

With political science, it explores geopolitics, territorial boundaries, and governance.

With anthropology, it studies cultural practices and human settlements.

Q.22 A key limitation of determinism is that it overemphasizes the control of nature over humans, ignoring human creativity, technology, and adaptability in modifying the environment.

Q.23 Areal differentiation refers to the concept that different areas or regions on the earth's surface are unique due to variations in physical and human phenomena. It explains why regions differ in terms of culture, economy, population, and natural environment.

Q.24 Technology helps humans modify the environment for their needs.

Agriculture: Use of irrigation, HYV seeds, tractors, and fertilizers has increased productivity (e.g., Green Revolution in India).

Industry: Machines, power, and automation have transformed raw materials into goods, but also caused pollution.

Transport: Roads, railways, ships, and airways connect regions, shrinking distances and increasing trade.

Q. 25 Determinism: Nature controls human actions (e.g., deserts limit farming, rivers encourage settlements).

Possibilism: Humans can modify nature using technology (e.g., building canals in dry areas, air-conditioning in hot climates).

Neo-determinism (Stop-and-Go determinism): Human actions are guided by nature's limits, but not fully controlled. Sustainable development is stressed (e.g., exploiting resources but avoiding overuse).

Q. 26 Human geography studies the spatial aspects of human activities, closely

linked to:

Sociology: Social groups, culture, migration.

Economics: Trade, industries, agriculture, resources.

Political science: Boundaries, geopolitics, governance.

Q. 27 Dualism in geography refers to opposing viewpoints, e.g.:

Physical vs. Human geography

Determinism vs. Possibilism

Quantitative vs. Qualitative approaches

Regional vs. Systematic geography

Q. 28 Scope covers the study of human society in relation to space and place.

Population geography: Distribution, growth, migration.

Economic geography: Agriculture, industries, trade.

Political geography: Nations, boundaries, geopolitics.

Urban & Settlement geography: Growth of towns, cities, planning.

Cultural geography: Languages, religions, traditions.

Q. 29 1. Primitive stage: Humans fully dependent on nature (e.g., hunting-gathering societies).

2. Agrarian stage: Beginning of agriculture and settlements; nature still dominant.

3. Industrial stage: Large-scale use of machines, high human control over environment.

Q. 30 Naturalisation of humans = Humans adapting themselves according to nature.

In this stage, human life is directly controlled by natural forces (climate, terrain, soil, water).

KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN

AGRA REGION

CHAPTER- The World Population Distribution, Density and Growth

MAX. MARKS: 70

MAX. TIME: 3 HOURS

(SECTION A- MCQ 1 MARKS)

1. Which of the following regions has the highest population density?

- a) Sahara Desert
- b) Ganga Plain
- c) Amazon Basin
- d) Canadian Shield

निम्नलिखित में से किस क्षेत्र की जनसंख्या घनत्व सबसे अधिक है?

- a) सहारा रेगिस्तान
- b) गंगा मैदान
- c) अमेज़न बेसिन
- d) कैनेडियन शील्ड

2. Assertion (A): The demographic transition model shows that population growth is the same in all countries.

Reason (R): All countries pass through identical stages of demographic transition at the same time.

- a. Both Assertion and Reason are true and Reason is the correct explanation of Assertion.
- b. Both Assertion and Reason are true but Reason is NOT the correct explanation of Assertion.
- c. Assertion is true but Reason is false.
- d. Assertion is false but Reason is true.

कथन (A): जनसांख्यिकीय संक्रमण सिद्धांत दिखाता है कि जनसंख्या वृद्धि सभी देशों में समान है।

कारण (R): सभी देश समान समय में जनसंख्या परिवर्तन के समान चरणों से गुजरते हैं।

- a. कथन और कारण दोनों सही हैं और कारण प्रमेयन का सही स्पष्टीकरण है।
- b. कथन और कारण दोनों सही हैं लेकिन कारण प्रमेयन का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- c. कथन सही है लेकिन कारण गलत है।
- d. कथन गलत है लेकिन कारण सही है।

3. Which continent has the highest share of the world's population?

- a) Africa
- b) Asia
- c) Europe
- d) South America

कौन सा महाद्वीप दुनिया की जनसंख्या का सबसे बड़ा हिस्सा रखता है?

- a) अफ्रीका b) एशिया c) यूरोप d) दक्षिण अमेरिका

4. Physiological density refers to:

- a) Population per unit of cultivated land b) Population per unit of total land
c) Population growth rate per year d) Ratio of males to females in a region

कार्यिक घनत्व का तात्पर्य है:

- a) कृषि योग्य भूमि के एक यूनिट पर जनसंख्या b) कुल भूमि के एक यूनिट पर जनसंख्या
c) प्रति वर्ष जनसंख्या वृद्धि दर d) एक क्षेत्र में पुरुषों और महिलाओं का

5. Assertion (A): Mountainous regions like the Himalayas are sparsely populated.

Reason (R): Steep slopes and thin soils make large-scale agriculture difficult.

- a. Both Assertion and Reason are true and Reason is the correct explanation of Assertion.
b. Both Assertion and Reason are true but Reason is NOT the correct explanation of Assertion.
c. Assertion is true but Reason is false.
d. Assertion is false but Reason is true.

कथन (A): हिमालय जैसी पहाड़ी क्षेत्रों की जनसंख्या बहुत कम है।

कारण (R): खड़ी ढलानों और पतली मिट्टी की वजह से बड़े स्तर पर कृषि करना कठिन है।

- a. कथन और कारण दोनों सही हैं और कारण प्रमेयन का सही स्पष्टीकरण है।
b. कथन और कारण दोनों सही हैं लेकिन कारण प्रमेयन का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
c. कथन सही है लेकिन कारण गलत है।
d. कथन गलत है लेकिन कारण सही है।

6. The concept of "population explosion" refers to:

- a) Rapid decline in population b) Uncontrolled and sudden population growth
c) Balanced growth of population d) High death rate with low birth rate

'जनसंख्या विस्फोट' संदर्भित करता है:

- a) जनसंख्या में तेज गिरावट b) अनियंत्रित और अचानक जनसंख्या वृद्धि
c) जनसंख्या की संतुलित वृद्धि d) उच्च मृत्यु दर और निम्न जन्म दर

7. Which of the following factors least affects population distribution?

- a) Climate
- b) Soil fertility
- c) Political boundaries
- d) Availability of water

निम्नलिखित में से कौन सा कारक जनसंख्या वितरण पर न्यूनतम प्रभाव डालता है?

- a) जलवायु
- b) मिट्टी की उर्वरता
- c) राजनीतिक सीमाएँ
- d) जल की उपलब्धता

8. In demographic terms, growth of population is calculated as:

- a) Birth rate – Death rate
- b) Birth rate ÷ Death rate
- c) Birth rate + Death rate
- d) Migration + Birth rate

जनसांख्यिकीय संदर्भ में, जनसंख्या वृद्धि की गणना इस प्रकार की जाती है:

- a) जन्म दर - मृत्यु दर
- b) जन्म दर ÷ मृत्यु दर
- c) जन्म दर + मृत्यु दर
- d) प्रवासन + जन्म दर

9. Which type of region is generally densely populated?

- a) Desert
- b) River valley
- c) Polar region
- d) Mountainous region

किस प्रकार का क्षेत्र आमतौर पर घनी आबादी वाला होता है?

- a) रेगिस्तान
- b) नदी की घाटी
- c) ध्रुवीय क्षेत्र
- d) पर्वतीय क्षेत्र

10. Assertion (A): Negative population growth is found in some developed countries.

Reason (R): In these countries, fertility rates have fallen below replacement level.

A. Both Assertion and Reason are true and Reason is the correct explanation of Assertion.

B. Both Assertion and Reason are true but Reason is NOT the correct explanation of Assertion.

C. Assertion is true but Reason is false.

D. Assertion is false but Reason is true.

कथन (A): कुछ विकसित देशों में जनसंख्या वृद्धि नकारात्मक है।

कारण (R): इन देशों में, प्रजनन दर प्रतिस्थापन स्तर से नीचे गिर गई है।

- a. कथन और कारण दोनों सही हैं और कारण प्रमेयन का सही स्पष्टीकरण है।
- b. कथन और कारण दोनों सही हैं लेकिन कारण प्रमेयन का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- c. कथन सही है लेकिन कारण गलत है।
- d. कथन गलत है लेकिन कारण सही है।

11. "Carrying capacity" of land refers to:

- a) Maximum population that can be supported sustainably
- b) Total cultivable land available
- c) Number of people engaged in farming
- d) Potential for industrial development

भूमि की "वहन क्षमता" का संदर्भ है:

- a) अधिकतम जनसंख्या जिसे स्थायी रूप से समर्थित किया जा सकता है
- b) कुल खेती योग्य भूमि उपलब्ध
- c) उन लोगों की संख्या जो खेती में जुड़े हुए हैं
- d) औद्योगिक विकास की संभावनाएं

12. Which of the following explains "negative population growth"?

- a) Birth rate higher than death rate
- b) Death rate higher than birth rate
- c) Migration balances growth
- d) Population remains constant

निम्नलिखित में से कौन "नकारात्मक जनसंख्या वृद्धि" को समझाता है?

- a) जन्म दर मृत्यु दर से अधिक
- b) मृत्यु दर जन्म दर से अधिक
- c) प्रवासन वृद्धि को संतुलित करता है
- d) जनसंख्या स्थिर रहती है

13. Assertion (A): Western Europe has high population density.

Reason (R): Extensive desert regions in Europe restrict agricultural expansion.

A. Both Assertion and Reason are true and Reason is the correct explanation of Assertion.

B. Both Assertion and Reason are true but Reason is NOT the correct explanation of

Assertion.

C. Assertion is true but Reason is false.

D. Assertion is false but Reason is true.

कथन (A): पश्चिमी यूरोप में उच्च जनसंख्या घनत्व है।

कारण (R): यूरोप में विशाल रेगिस्तानी क्षेत्र कृषि विस्तार को प्रतिबंधित करता है।

a. कथन और कारण दोनों सही हैं और कारण प्रमेयन का सही स्पष्टीकरण है।

b. कथन और कारण दोनों सही हैं लेकिन कारण प्रमेयन का सही स्पष्टीकरण नहीं है।

c. कथन सही है लेकिन कारण गलत है।

d. कथन गलत है लेकिन कारण सही है।

14. Assertion (A): River valleys are densely populated areas.

Reason (R): They have fertile soil and abundant water supply which supports agriculture.

A. Both Assertion and Reason are true and Reason is the correct explanation of Assertion.

B. Both Assertion and Reason are true but Reason is NOT the correct explanation of Assertion.

C. Assertion is true but Reason is false.

D. Assertion is false but Reason is true.

कथन (A): नदी की घाटियाँ घनी जनसंख्या वाले क्षेत्र हैं।

कारण (R): इन क्षेत्रों में उपजाऊ मिट्टी और प्रचुर जल आपूर्ति होती है जो कृषि का समर्थन करती है।

a. कथन और कारण दोनों सही हैं और कारण प्रमेयन का सही स्पष्टीकरण है।

b. कथन और कारण दोनों सही हैं लेकिन कारण प्रमेयन का सही स्पष्टीकरण नहीं है।

c. कथन सही है लेकिन कारण गलत है।

d. कथन गलत है लेकिन कारण सही है।

15. Which of these factors is a human factor influencing population distribution?

a) Fertility of soil

b) Relief of land

c) Industrialization

d) Climate

इनमें से कौन सा कारक जनसंख्या वितरण को प्रभावित करने वाला मानव कारक है?

- a) मिट्टी की उपजाऊता
- b) भूमि का राहत
- c) औद्योगिकीकरण
- d) जलवायु

16. What does "demographic transition" model explain?

- a) Changes in sex ratio
- b) Stages of population growth with economic development
- c) Migration trends of people
- d) Population density in different regions

जनसांख्यिकीय संक्रमण सिद्धांत क्या स्पष्ट करता है?

- a) लिंग अनुपात में परिवर्तन
- b) आर्थिक विकास के साथ जनसंख्या वृद्धि के चरण
- c) लोगों के प्रवास के रुझान
- d) विभिन्न क्षेत्रों में जनसंख्या घनत्व

17. Which of the following regions has both high density and high growth rate of population?

- a) Eastern Europe
- b) South Asia
- c) North West America
- d) Australia

निम्नलिखित में से कौन सा क्षेत्र उच्च जनसंख्या घनत्व और उच्च वृद्धि दर दोनों रखता है?

- a) पूर्वी यूरोप
- b) दक्षिण एशिया
- c) उत्तर-पश्चिम अमेरिका
- d) ऑस्ट्रेलिया

(SECTION B – SOURCE BASED QUESTION 3 MARKS)

“The distribution of population in the world is extremely uneven. Very few areas support large concentrations, such as the Ganga Plain, the North China Plain, and Western Europe. On the other hand, vast areas such as the Sahara Desert, Amazon Basin, and Antarctica have very sparse population.”

18 (i). Which of the following describes world population distribution?

- a) Uniform
- b) Random
- c) Highly uneven
- d) Equal everywhere

18 (ii). Which of the following regions is densely populated?

- a) Sahara Desert
- b) Amazon Basin
- c) Antarctica
- d) Ganga Plain

18 (iii). The primary factor behind sparse population in deserts is:

- a) Extreme heat and lack of water
- b) Fertile soil
- c) Industrialization
- d) Dense forests

"दुनिया में जनसंख्या का वितरण अत्यंत असमान है। बहुत ही कम क्षेत्रों में बड़े जनसंख्या घनत्व को सहारा मिलता है, जैसे कि गंगा का मैदान, उत्तर चीन का मैदान, और पश्चिमी यूरोप। दूसरी ओर, विशाल क्षेत्रों जैसे कि सहारा रेगिस्तान, अमेजन बेसिन, और अंटार्कटिका में जनसंख्या बहुत ही कम है।"

18 (i). निम्नलिखित में से कौन सा विश्व जनसंख्या वितरण का वर्णन करता है?

- a) समान
- b) यादृच्छिक
- c) अत्यधिक असमान
- d) हर जगह समान

18 (ii). निम्नलिखित में से कौन सा क्षेत्र घनी जनसंख्या वाला है?

- a) सहारा रेगिस्तान
- b) अमेजन बेसिन
- c) अंटार्कटिका
- d) गंगा का मैदान

18 (iii). रेगिस्तानों में कम जनसंख्या का प्राथमिक कारण है

- a) अत्यधिक गर्मी और पानी की कमी
- b) उपजाऊ मिट्टी
- c) औद्योगिककरण
- d) घने जंगल

19 (i). Which region has the highest population growth rate?

- a) Asia
- b) Africa
- c) Europe
- d) Oceania

19 (ii). Which continent has the lowest share of world population?

- a) Asia
- b) Europe
- c) Oceania
- d) Africa

19 (iii). Europe's population growth trend is best described as:

- a) Rapidly increasing
- b) Declining
- c) Stable with very low growth
- d) Explosive

a) एशिया b) अफ्रीका

b) c) यूरोप

b) अफ्रीका

b) c) यूरोप

d) ઓશિનિયા

19 (ii). किस महाद्वीप में विश्व जनसंख्या का हिस्सा सबसे कम है?

a) एशिया

b) यूरोप

c) ઓશિનિયા

d) अफ्रीका

19 (iii). यूरोप की जनसंख्या वृद्धि की प्रवृत्ति को सबसे अच्छा कैसे वर्णित किया जा सकता है:

a) तेजी से बढ़ती हुई

b) घटती हुई

c) बहुत कम वृद्धि के साथ स्थिर

d) विस्फोटक

(SECTION C – SHORT QUESTIONS 3 MARKS)

20. Why does Europe have low growth of population despite high density?

यूरोप में उच्च घनत्व के बावजूद जनसंख्या की वृद्धि कम क्यों है?

21. Define "population growth." Mention three components that determine it.

"जनसंख्या वृद्धि" को परिभाषित करें। इसका निर्धारण करने वाले तीन घटकों का उल्लेख करें।

22. Mention three human factors that influence population distribution.

जनसंख्या वितरण को प्रभावित करने वाले तीन मानव कारकों का उल्लेख करें।

23. Write short note on Population Control Measures.

जनसंख्या नियंत्रण उपायों पर संक्षिप्त नोट लिखें।

(SECTION D – LONG QUESTIONS 5 MARKS)

24. What are the causes and consequences of rapid population growth in developing countries?

विकासशील देशों में तेजी से जनसंख्या वृद्धि के कारण और परिणाम क्या हैं

25. Describe the significance of the Demographic Transition Model in understanding population growth.

जनसंख्या वृद्धि को समझने में जनसांख्यिकीय संक्रमण सिद्धांत के महत्व का वर्णन करें।

26. "The distribution of population in the world is highly uneven." Justify this statement with examples.

"दुनिया में जनसंख्या का वितरण अत्यधिक असमान है।" इस कथन को उदाहरणों के साथ प्रमाणित करें।

27. Discuss the role of climate, soil, and water availability in influencing population distribution.

जनसंख्या वितरण को प्रभावित करने में जलवायु, मिट्टी और जल उपलब्धता की भूमिका पर चर्चा करें।

28. Why do developed countries experience very low or negative population growth? Explain with examples.

विकसित देशों में बहुत कम या नकारात्मक जनसंख्या वृद्धि क्यों होती है? उदाहरणों के साथ समझाएं।

29. Explain demographic, social and cultural aspect of "Demographic Transition Theory"

"जनसांख्यिकीय संक्रमण सिद्धांत" के जनसांख्यिकीय, सामाजिक और सांस्कृतिक पहलू को स्पष्ट करें।

30. Briefly Explain the distribution of world population.

विश्व जनसंख्या का वितरण संक्षेप में समझाएं।

Note: Q.29 and Q.30 are map based questions but no map work is given in this chapter by CBSE therefore long questions are being given at their places.

नोट: प्रश्न 29 और 30 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं, लेकिन सीबीएसई द्वारा इस अध्याय में मानचित्र संबंधी कार्य नहीं दिया गया है, इसलिए उनके स्थान पर दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिए जा रहे हैं।

KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN

AGRA REGION

CHAPTER- The World Population Distribution, Density and Growth

Answer Key

Q.1 b

Q.2 d

Q.3 b

Q.4 a

Q.5 a

Q.6 b

Q.7 c

Q.8 a

Q.9 b

Q.10 a

Q.11 a

Q.12 b

Q.13 c

Q.14 a

Q.15 c

Q.16 b

Q.17 b

Q. 18 (i) c

(ii) d

(iii) a

Q. 19 (i) b

(ii) c

(iii) c

Q.20 Europe has a low birth rate due to urbanization, late marriages, and widespread use of family planning. Death rates are also low, but the birth rate is lower than the replacement level, leading to slow or negative growth. Economic development, high literacy, and better healthcare have stabilized population growth.

Q.21 Population growth refers to the increase in the number of people in a region

over a specific period.

It is determined by three components:

1. Birth rate (number of live births per thousand people per year)
2. Death rate (number of deaths per thousand people per year)
3. Migration (movement of people in and out of an area)

Q.22

1. Industrialization – attracts people due to employment opportunities.
2. Urbanization – cities and towns have better facilities and higher population concentration.
3. Political and economic stability – safe and stable regions attract larger populations.

Q.23 Family planning programmes: promoting contraceptives, awareness, and late marriages.

Education: especially of women, helps reduce fertility rates.

Government policies: incentives for small families and discouraging early marriages.

Awareness campaigns: about benefits of small family size and importance of balanced growth.

Q.24 Causes:

1. High birth rate due to early marriages and large family norms.
2. Limited use of family planning methods.
3. Declining death rates because of better healthcare.

Consequences:

1. Pressure on land, food, water, and housing.
2. Unemployment and poverty increase.
3. Environmental problems like deforestation, pollution, and overuse of resources.

Q.25

Stage 1: High birth rate and high death rate → population stable.

Stage 2: Birth rate high, death rate falls → rapid growth.

Stage 3: Declining birth rate, low death rate → moderate growth.

Q.26 Population is concentrated in certain regions while vast areas are sparsely populated.

Dense regions: Ganga Plain, North China Plain, Western Europe (fertile soil, water, industry).

Sparse regions: Sahara Desert, Amazon Basin, Antarctica, Himalayas (extreme climate, poor resources). Thus, population distribution is controlled by both physical (climate, relief, soil, water) and human (industry, urbanization) factors, leading to unevenness.

Q.27 Climate: Moderate climate supports high population (e.g., Europe, South Asia), while extreme cold/heat leads to sparse population (e.g., Siberia, Sahara).

Soil: Fertile alluvial soils attract dense settlements (e.g., Ganga–Brahmaputra plains, Nile valley). Poor, sandy, or thin soils discourage population.

Water availability: River valleys and coastal areas are densely populated (e.g., Nile Valley, Indus Valley), whereas arid regions are sparsely inhabited.

Q. 28 Reasons:

1. Low birth rates due to family planning, late marriages, lifestyle changes.
2. High literacy and women's participation in workforce.
3. Fertility rates below replacement level.

Examples: Germany, Japan, Italy → shrinking or ageing population.

Leads to ageing societies, labour shortages, and dependence on immigration.

Q.29 Demographic aspect: Explains changes in birth and death rates over time.

Social aspect: With development, education, healthcare, and women's empowerment reduce fertility and mortality.

Cultural aspect: Shift from traditional preference for large families to acceptance of small families.

Q.30 World population is unevenly distributed.

Dense areas: South & South-East Asia, North China Plain, Western & Central Europe.

Moderately populated areas: North America, parts of South America, East Africa.

Sparse areas: Sahara Desert, Amazon Basin, Polar regions, high mountains.

Concentration depends on physical factors (climate, soil, water, relief) and human factors (urbanization, industrialization).

**KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN
(AGRA REGION)**

CHAPTER WISE QUESTION PAPER OF CLASS XII – GEOGRAPHY(029)

CHAPTER 1- HUMAN GEOGRAPHY

MAX. TIME: 3 HOURS

MAX.

MARKS: 70

(SECTION A- MCQ 1 MARKS)

1. Which of the following best describes the aim of Areal Differentiation in human geography?

- A) Identifying statistical trends across global datasets
- B) Understanding how regions differ in their human-environment relationships
- C) Mapping absolute altitudes in urban landscapes
- D) Analyzing universal physical laws only

निम्नलिखित में से कौन मानव भूगोल में क्षेत्रीय विभेदन के उद्देश्य का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

- A)** वैश्विक डेटासेट में सांख्यिकीय रुझानों की पहचान करना
- B)** यह समझना कि क्षेत्र अपने मानव-पर्यावरण संबंधों में कैसे भिन्न होते हैं
- C)** शहरी परिदृश्यों में निरपेक्ष ऊँचाइयों का मानचित्रण
- D)** केवल सार्वभौमिक भौतिक नियमों का विश्लेषण

2. During the colonial period, which approach was most prominent in human geography?

- A) Spatial organization
- B) Quantitative revolution
- C) Regional analysis
- D) Behavioural

औपनिवेशिक काल के दौरान, मानव भूगोल में कौन सा दृष्टिकोण सबसे प्रमुख था?

- A)** स्थानिक संगठन
- B)** मात्रात्मक क्रांति
- C)** क्षेत्रीय विश्लेषण
- D)** व्यवहारिक

3. To which field of human geography does the study of psychology primarily belong?

- A) Social Geography
- B) Urban Geography
- C) Economic Geography
- D) Population Geography

मनोविज्ञान का अध्ययन मुख्य रूप से मानव भूगोल के किस क्षेत्र से संबंधित है?

- A)** सामाजिक भूगोल
- B)** शहरी भूगोल
- C)** आर्थिक भूगोल
- D)** जनसंख्या भूगोल

4. Which factor is considered most significant in shaping the interaction between

humans and their environment?

- A) Human intelligence
- B) Technology
- C) People's perception
- D) Human brotherhood

मनुष्यों और उनके पर्यावरण के बीच अंतःक्रिया को आकार देने में किस कारक को सबसे महत्वपूर्ण माना जाता है?

- A) मानव बुद्धि
- B) प्रौद्योगिकी
- C) लोगों की धारणा
- D) मानव भाईचारा

5. Which of the following is not considered an approach in human geography?

- A) Areal differentiation
- B) Quantitative revolution
- C) Spatial organization
- D) Exploration & description

निम्नलिखित में से किसे मानव भूगोल में एक दृष्टिकोण नहीं माना जाता है?

- A) क्षेत्रीय विभेदन
- B) मात्रात्मक क्रांति
- C) स्थानिक संगठन
- D) अन्वेषण एवं विवरण

Who is known as the "Father of Modern Human Geography"?

- A) Humboldt
- B) Ritter
- C) Ratzel
- D) Ellen Semple

"आधुनिक मानव भूगोल के जनक" के रूप में किसे जाना जाता है?

- A) हम्बोल्ट
- B) रिटर
- C) रैट्ज़ेल
- D) एलेन सेम्पल

7. Which scholar defined human geography as "the study of mutually changeable relations of active human and unstable Earth"?

- A) Ratzel
- B) Ellen Semple
- C) Blache
- D) Carl Sauer

किस विद्वान ने मानव भूगोल को "सक्रिय मानव और अस्थिर पृथ्वी के परस्पर परिवर्तनशील संबंधों का अध्ययन" के रूप में परिभाषित किया?

- A) रैट्ज़ेल
- B) एलेन सेम्पल
- C) ब्लाचे
- D) कार्ल सॉयर

8. Who coined the term "Determinism" in geography?

- A) Ratzel
- B) Griffith Taylor
- C) Ellen C. Semple
- D) Paul Vidal de la Blache

भूगोल में "नियतिवाद" शब्द किसने गढ़ा?

- A) रैट्ज़ेल
- B) ग्रिफ़िथ टेलर
- C) एलेन सी. सेम्पल
- D) पॉल विडाल डे ला ब्लाचे

9. Which concept did Paul Vidal de la Blache advocate in human geography?

A) Determinism

B) Possibilism

C) Humanism

D) Welfare approach

पॉल विडाल डे ला ब्लाचे ने मानव भूगोल में किस अवधारणा का समर्थन किया?

A) नियतिवाद

B) संभाव्यतावाद

C) मानवतावाद

D) कल्याणकारी दृष्टिकोण

10. Which of the following is NOT a branch of human geography?

A) Economic Geography

B) Political Geography

C) Physical Geography

D) Population Geography

10. निम्नलिखित में से कौन मानव भूगोल की एक शाखा नहीं है?

A) आर्थिक भूगोल

B) राजनीतिक भूगोल

C) भौतिक भूगोल

D) जनसंख्या भूगोल

11. Who is regarded as the founder of Neo-determinism?

A) Blache

B) Mackinder

C) Both Blache & Mackinder

D) None of these

नव-नियतिवाद का संस्थापक किसे माना जाता है?

A) ब्लाचे

B) मैकिंडर

C) ब्लाचे और मैकिंडर दोनों

D) इनमें से कोई नहीं

12. Which is NOT a stage of human-environment interaction?

A) Gathering and Hunting Stage

B) Agricultural Stage

C) Industrial Stage

D) Astronomical Stage

मानव-पर्यावरण अंतःक्रिया का कौन सा चरण नहीं है?

A) संग्रहण और शिकार चरण

B) कृषि चरण

C) औद्योगिक चरण

D) खगोलीय चरण

13. Which of the following describes the systematic approach?

A) Studies one phenomenon in the world as a whole

B) Studies all phenomena in a specific region

C) Focuses only on natural landscapes

D) Deals with political boundaries only

निम्नलिखित में से कौन व्यवस्थित दृष्टिकोण का वर्णन करता है?

A) संपूर्ण विश्व में एक घटना का अध्ययन करता है

B) एक विशिष्ट क्षेत्र में सभी घटनाओं का अध्ययन करता है

C) केवल प्राकृतिक परिदृश्यों पर केंद्रित होता है

D) केवल राजनीतिक सीमाओं से संबंधित होता है

14. Which of the following statements is not descriptive of geography?

- A) It is integrative in nature
- B) It studies human-environment interrelationships
- C) It is subjected to dualism
- D) It is irrelevant due to technology

निम्नलिखित में से कौन सा कथन भूगोल का वर्णन नहीं करता है?

- A)** यह प्रकृति में एकीकृत है
- B)** यह मानव-पर्यावरण अंतर्संबंधों का अध्ययन करता है
- C)** यह द्वैतवाद के अधीन है
- D)** यह प्रौद्योगिकी के कारण अप्रासंगिक है

15. What are the two main branches of geography?

- A) Economic and Social B) Physical and Urban
- C) Political and Historical D) Physical and Human

भूगोल की दो मुख्य शाखाएँ कौन सी हैं?

- A)** आर्थिक और सामाजिक **B)** भौतिक और नगरीय
- C)** राजनीतिक और ऐतिहासिक **D)** भौतिक और मानवीय

16. Which approach in human geography focuses on statistical analysis and numerical data?

- A) Areal differentiation B) Behavioural
- C) Quantitative revolution D) Regional analysis

मानव भूगोल में कौन सा उपागम सांख्यिकीय विश्लेषण और संख्यात्मक आँकड़ों पर केंद्रित है?

- A)** क्षेत्रीय विभेदन
- B)** व्यवहारिक
- C)** मात्रात्मक क्रांति
- D)** क्षेत्रीय विश्लेषण

17. The present era of human development is known as:

- A) Agrarian Era B) Industrial Era
- C) Post-Industrial Era D) Nomadic Era

मानव विकास के वर्तमान युग को इस नाम से जाना जाता है:

- A)** कृषि युग **B)** औद्योगिक युग
- C)** उत्तर-औद्योगिक युग **D)** खानाबदोश युग

(SECTION B – SOURCE BASED QUESTION 3 MARKS)

Q.18 Human Geography studies the inter-relationship between the physical environment and socio-cultural environment created by human beings through mutual interaction. The relationship is neither one-sided nor static. It is a dynamic relationship in which both nature and humans are active partners. The concepts of determinism, possibilism, and neo-determinism emerged from this interaction to explain how humans perceive and use their environment."

(i) . According to the extract, what is the main focus of human geography?

- A) Mapping natural resources only
- B) Studying the relationship between nature and humans
- C) Examining weather patterns
- D) Measuring population density

(ii) . Which of the following terms best reflects the idea that humans can overcome the limitations of nature through technology and innovation?

- A) Determinism
- B) Possibilism
- C) Environmentalism
- D) Idealism

(iii). When the extract says "both nature and humans are active partners," which concept of geography is being highlighted?

- A) Dualism
- B) Humanism
- C) Neo-determinism
- D) Empiricism

मानव भूगोल, मानव द्वारा पारस्परिक अंतःक्रिया द्वारा निर्मित भौतिक पर्यावरण और सामाजिक-सांस्कृतिक पर्यावरण के बीच अंतर्संबंधों का अध्ययन करता है। यह संबंध न तो एकतरफा है और न ही स्थिर। यह एक गतिशील संबंध है जिसमें प्रकृति और मानव दोनों सक्रिय भागीदार हैं। इस अंतःक्रिया से नियतिवाद, संभाव्यतावाद और नव-नियतिवाद की अवधारणाएँ उभरीं, जो यह स्पष्ट करती हैं कि मनुष्य अपने पर्यावरण को कैसे समझते हैं और उसका उपयोग कैसे करते हैं।

(i) . उद्धरण के अनुसार, मानव भूगोल का मुख्य केंद्र क्या है?

- A) केवल प्राकृतिक संसाधनों का मानचित्रण
- B) प्रकृति और मानव के बीच संबंधों का अध्ययन
- C) मौसम के स्वरूपों की जाँच

D) जनसंख्या घनत्व का मापन

(ii) निम्नलिखित में से कौन सा शब्द इस विचार को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है कि मनुष्य प्रौद्योगिकी और नवाचार के माध्यम से प्रकृति की सीमाओं को पार कर सकता है?

A) नियतिवाद

B) संभाव्यतावाद

C) पर्यावरणवाद

D) आदर्शवाद

(iii) जब उद्घरण कहता है कि "प्रकृति और मानव दोनों सक्रिय भागीदार हैं," तो भूगोल की किस अवधारणा पर प्रकाश डाला जा रहा है?

A) द्वैतवाद

B) मानवतावाद

C) नव-नियतिवाद

D) अनुभववाद

Q. 19 Human Geography has passed through various stages of development. In the beginning, it was largely descriptive and dealt with the exploration of new areas. Later, during the colonial period, regional analysis became the main focus. The 1930s–50s saw the quantitative revolution, which emphasized statistical techniques and models. In the 1970s, humanistic and behavioral geography emerged, highlighting perception, attitudes, and decision-making. Recently, welfare and radical approaches have stressed issues of inequality, justice, and sustainability."

(i) According to the extract, what was the main focus of human geography during the colonial period?

A) Quantitative techniques

B) Regional analysis

C) Behavioral studies

D) Welfare approach

(ii) . Which phase of human geography emphasized statistical techniques and models?

A) Descriptive stage

B) Colonial period

C) Quantitative revolution

D) Humanistic geography

(iii). What was the central idea behind the humanistic and behavioral approach in the 1970s?

A) Measuring economic data

- B) Highlighting human perception and decision-making
- C) Studying landforms
- D) Preparing resource maps

मानव भूगोल विकास के विभिन्न चरणों से गुज़रा है। शुरुआत में, यह मुख्यतः वर्णनात्मक था और नए क्षेत्रों की खोज पर केंद्रित था। बाद में, औपनिवेशिक काल के दौरान, क्षेत्रीय विश्लेषण इसका मुख्य केंद्र बन गया।

1930-50 के दशक में मात्रात्मक क्रांति देखी गई, जिसमें सांख्यिकीय तकनीकों और मॉडलों पर ज़ोर दिया गया। **1970** के दशक में, मानवतावादी और व्यवहारिक भूगोल का उदय हुआ, जिसने धारणा, दृष्टिकोण और निर्णय लेने पर ज़ोर दिया। हाल ही में, कल्याणकारी और क्रांतिकारी दृष्टिकोणों ने असमानता, न्याय और स्थिरता के मुद्दों पर ज़ोर दिया है।

(i) उद्घरण के अनुसार, औपनिवेशिक काल में मानव भूगोल का मुख्य केंद्र क्या था?

- | | |
|------------------------------|--------------------------------|
| A) मात्रात्मक तकनीकें | B) क्षेत्रीय विश्लेषण |
| C) व्यवहारिक अध्ययन | D) कल्याणकारी दृष्टिकोण |

(ii) मानव भूगोल के किस चरण में सांख्यिकीय तकनीकों और मॉडलों पर ज़ोर दिया गया?

- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| A) वर्णनात्मक चरण | B) औपनिवेशिक काल |
| C) मात्रात्मक क्रांति | D) मानवतावादी भूगोल |

(iii) **1970** के दशक में मानवतावादी और व्यवहारिक दृष्टिकोण के पीछे केंद्रीय विचार क्या था?

- A)** आर्थिक आँकड़ों का मापन
- B)** मानवीय धारणा और निर्णय लेने पर प्रकाश डालना
- C)** भू-आकृतियों का अध्ययन
- D)** संसाधन मानचित्र तैयार करना

(SECTION C – SHORT QUESTIONS 3 MARKS)

Q20. Name some sub-fields of human geography.

मानव भूगोल के कुछ उप-क्षेत्रों के नाम बताइए।

Q.21 How is human geography related to other social sciences?

मानव भूगोल अन्य सामाजिक विज्ञानों से किस प्रकार संबंधित है?

Q. 22 State one limitation of Determinism.

नियतिवाद की एक सीमा बताइए।

Q.23 What do you understand by "Areal Differentiation"?

"क्षेत्रीय विभेदन" से आप क्या समझते हैं?

(SECTION D – LONG QUESTIONS 5 MARKS)

Q.24 "Technology is an important factor in human–environment interaction."
Explain this statement with suitable examples from agriculture, industry, and transport.

"मानव-पर्यावरण अंतःक्रिया में प्रौद्योगिकी एक महत्वपूर्ण कारक है।"

कृषि, उद्योग और परिवहन से उपयुक्त उदाहरणों सहित इस कथन की व्याख्या कीजिए।

Q25. Examine how the approaches of Determinism, Possibilism and Neo-determinism reflect the changing relationship between man and environment.
नियतिवाद, संभाव्यवाद और नव-नियतिवाद के दृष्टिकोण किस प्रकार मानव और पर्यावरण के बीच बदलते संबंधों को दर्शाते हैं, इसका परीक्षण कीजिए।

Q26. Describe the relationship between human geography and other social sciences.

मानव भूगोल और अन्य सामाजिक विज्ञानों के बीच संबंधों का वर्णन कीजिए।

Q.27 Explain the dualism in geography. Also, discuss how geographers have tried to bridge these gaps.

भूगोल में द्वैतवाद की व्याख्या कीजिए। साथ ही, चर्चा कीजिए कि भूगोलवेत्ताओं ने इन अंतरालों को पाटने का किस प्रकार प्रयास किया है।

Q.28 Explain the scope of human geography with reference to modern studies.

आधुनिक अध्ययनों के संदर्भ में मानव भूगोल के क्षेत्र की व्याख्या कीजिए।

Q.29 Describe different stages of human-environment interaction with suitable examples.

मानव-पर्यावरण अंतःक्रिया के विभिन्न चरणों का उपयुक्त उदाहरणों सहित वर्णन कीजिए।

Q.30 Explain Naturalisation of humans with the help of suitable example.

उपयुक्त उदाहरण की सहायता से मनुष्यों के प्राकृतिककरण की व्याख्या कीजिए।

Note: Q.29 and Q.30 are map based questions but no map work is given in this chapter by CBSE therefore long questions are being given at their places.

नोट: प्रश्न 29 और 30 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं, लेकिन सीबीएसई द्वारा इस अध्याय में मानचित्र संबंधी कार्य नहीं दिया गया है, इसलिए उनके स्थान पर दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिए जा रहे हैं।

KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN

AGRA REGION

CHAPTER- HUMAN GEOGRAPHY

Answer Key

Q.1 B

Q.2 C

Q.3 A

Q. 4 B

Q. 5 B

Q.6 C

Q.7 C

Q.8 B

Q.9 B

Q.10 C

Q.11 D

Q.12 D

Q. 13 A

Q.14 D

Q.15 D

Q.16 C

Q.17 C

Q. 18 (i) A

(ii) B

(iii) C

Q.19 (i) B

(ii) C

(iii) B

Q.20 Population geography

Economic geography

Political geography
Social geography
Cultural geography
Urban geography
Agricultural geography

Q.21 Human geography is closely related to other social sciences because it studies human behavior in spatial context. For example:

With sociology, it examines social groups, cultures, and communities.

With economics, it analyzes production, distribution, and consumption patterns across regions.

With political science, it explores geopolitics, territorial boundaries, and governance.

With anthropology, it studies cultural practices and human settlements.

Q.22 A key limitation of determinism is that it overemphasizes the control of nature over humans, ignoring human creativity, technology, and adaptability in modifying the environment.

Q.23 Areal differentiation refers to the concept that different areas or regions on the earth's surface are unique due to variations in physical and human phenomena. It explains why regions differ in terms of culture, economy, population, and natural environment.

Q.24 Technology helps humans modify the environment for their needs.

Agriculture: Use of irrigation, HYV seeds, tractors, and fertilizers has increased productivity (e.g., Green Revolution in India).

Industry: Machines, power, and automation have transformed raw materials into goods, but also caused pollution.

Transport: Roads, railways, ships, and airways connect regions, shrinking distances and increasing trade.

Q. 25 Determinism: Nature controls human actions (e.g., deserts limit farming, rivers encourage settlements).

Possibilism: Humans can modify nature using technology (e.g., building canals in dry areas, air-conditioning in hot climates).

Neo-determinism (Stop-and-Go determinism): Human actions are guided by nature's limits, but not fully controlled. Sustainable development is stressed (e.g., exploiting resources but avoiding overuse).

Q. 26 Human geography studies the spatial aspects of human activities, closely linked to:

Sociology: Social groups, culture, migration.

Economics: Trade, industries, agriculture, resources.

Political science: Boundaries, geopolitics, governance.

Q. 27 Dualism in geography refers to opposing viewpoints, e.g.:

Physical vs. Human geography

Determinism vs. Possibilism

Quantitative vs. Qualitative approaches

Regional vs. Systematic geography

Q. 28 Scope covers the study of human society in relation to space and place.

Population geography: Distribution, growth, migration.

Economic geography: Agriculture, industries, trade.

Political geography: Nations, boundaries, geopolitics.

Urban & Settlement geography: Growth of towns, cities, planning.

Cultural geography: Languages, religions, traditions.

Q. 29 1. Primitive stage: Humans fully dependent on nature (e.g., hunting-gathering societies).

2. Agrarian stage: Beginning of agriculture and settlements; nature still dominant.

3. Industrial stage: Large-scale use of machines, high human control over environment.

Q. 30 Naturalisation of humans = Humans adapting themselves according to nature.

In this stage, human life is directly controlled by natural forces (climate, terrain, soil,

water).

KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN

AGRA REGION

CHAPTER- The World Population Distribution, Density and Growth

MAX. TIME: 3 HOURS

MAX. MARKS:

70

(SECTION A- MCQ 1 MARKS)

1. Which of the following regions has the highest population density?

- a) Sahara Desert
- b) Ganga Plain
- c) Amazon Basin
- d) Canadian Shield

निम्नलिखित में से किस क्षेत्र की जनसंख्या घनत्व सबसे अधिक है?

- a) सहारा रेगिस्तान
- b) गंगा मैदान
- c) अमेज़न बेसिन
- d) कैनेडियन शील्ड

2. Assertion (A): The demographic transition model shows that population growth is the same in all countries.

Reason (R): All countries pass through identical stages of demographic transition at the same time.

- a. Both Assertion and Reason are true and Reason is the correct explanation of Assertion.
- b. Both Assertion and Reason are true but Reason is NOT the correct explanation of Assertion.
- c. Assertion is true but Reason is false.
- d. Assertion is false but Reason is true.

कथन (A): जनसांख्यिकीय संक्रमण सिद्धांत दिखाता है कि जनसंख्या वृद्धि सभी देशों में समान है।

कारण (R): सभी देश समान समय में जनसंख्या परिवर्तन के समान चरणों से गुजरते हैं।

- a. कथन और कारण दोनों सही हैं और कारण प्रमेयन का सही स्पष्टीकरण है।
- b. कथन और कारण दोनों सही हैं लेकिन कारण प्रमेयन का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- c. कथन सही है लेकिन कारण गलत है।
- d. कथन गलत है लेकिन कारण सही है।

3. Which continent has the highest share of the world's population?

- a) Africa b) Asia c) Europe d) South America

कौन सा महाद्वीप दुनिया की जनसंख्या का सबसे बड़ा हिस्सा रखता है?

- a) अफ्रीका b) एशिया c) यूरोप d) दक्षिण अमेरिका

4. Physiological density refers to:

- a) Population per unit of cultivated land b) Population per unit of total land
c) Population growth rate per year d) Ratio of males to females in a region

कायिक घनत्व का तात्पर्य है:

- a) कृषि योग्य भूमि के एक यूनिट पर जनसंख्या b) कुल भूमि के एक यूनिट पर जनसंख्या
c) प्रति वर्ष जनसंख्या वृद्धि दर d) एक क्षेत्र में पुरुषों और महिलाओं का

5. Assertion (A): Mountainous regions like the Himalayas are sparsely populated.

Reason (R): Steep slopes and thin soils make large-scale agriculture difficult.

- a. Both Assertion and Reason are true and Reason is the correct explanation of Assertion.
b. Both Assertion and Reason are true but Reason is NOT the correct explanation of Assertion.
c. Assertion is true but Reason is false.
d. Assertion is false but Reason is true.

कथन (A): हिमालय जैसी पहाड़ी क्षेत्रों की जनसंख्या बहुत कम है।

कारण (R): खड़ी ढलानों और पतली मिट्टी की वजह से बड़े स्तर पर कृषि करना कठिन है

- a. कथन और कारण दोनों सही हैं और कारण प्रमेयन का सही स्पष्टीकरण है।
b. कथन और कारण दोनों सही हैं लेकिन कारण प्रमेयन का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
c. कथन सही है लेकिन कारण गलत है।
d. कथन गलत है लेकिन कारण सही है।

6. The concept of "population explosion" refers to:

- a) Rapid decline in population b) Uncontrolled and sudden population growth
c) Balanced growth of population d) High death rate with low birth rate

'जनसंख्या विस्फोट' संदर्भित करता है:

- a) जनसंख्या में तेज गिरावट b) अनियंत्रित और अचानक जनसंख्या वृद्धि
c) जनसंख्या की संतुलित वृद्धि d) उच्च मृत्यु दर और निम्न जन्म दर

7. Which of the following factors least affects population distribution?

- a) Climate b) Soil fertility
c) Political boundaries d) Availability of water

निम्नलिखित में से कौन सा कारक जनसंख्या वितरण पर न्यूनतम प्रभाव डालता है?

- a) जलवायु b) मिट्टी की उर्वरता
c) राजनीतिक सीमाएँ d) जल की उपलब्धता

8. In demographic terms, growth of population is calculated as:

- a) Birth rate – Death rate b) Birth rate ÷ Death rate
c) Birth rate + Death rate d) Migration + Birth rate

जनसांख्यिकीय संदर्भ में, जनसंख्या वृद्धि की गणना इस प्रकार की जाती है:

- a) जन्म दर - मृत्यु दर b) जन्म दर ÷ मृत्यु दर
c) जन्म दर + मृत्यु दर d) प्रवासन + जन्म दर

9. Which type of region is generally densely populated?

- a) Desert b) River valley
c) Polar region d) Mountainous region

किस प्रकार का क्षेत्र आमतौर पर घनी आबादी वाला होता है?

- a) रेगिस्तान b) नदी की घाटी
c) ध्रुवीय क्षेत्र d) पर्वतीय क्षेत्र

10. Assertion (A): Negative population growth is found in some developed countries.

Reason (R): In these countries, fertility rates have fallen below replacement level.

A. Both Assertion and Reason are true and Reason is the correct explanation of Assertion.

B. Both Assertion and Reason are true but Reason is NOT the correct explanation of Assertion.

C. Assertion is true but Reason is false.

D. Assertion is false but Reason is true.

कथन (A): कुछ विकसित देशों में जनसंख्या वृद्धि नकारात्मक है।

कारण (R): इन देशों में, प्रजनन दर प्रतिस्थापन स्तर से नीचे गिर गई है।

a. कथन और कारण दोनों सही हैं और कारण प्रमेयन का सही स्पष्टीकरण है।

b. कथन और कारण दोनों सही हैं लेकिन कारण प्रमेयन का सही स्पष्टीकरण नहीं है।

c. कथन सही है लेकिन कारण गलत है।

d. कथन गलत है लेकिन कारण सही है।

11. "Carrying capacity" of land refers to:

a) Maximum population that can be supported sustainably

b) Total cultivable land available

c) Number of people engaged in farming

d) Potential for industrial development

भूमि की "वहन क्षमता" का संदर्भ है:

a) अधिकतम जनसंख्या जिसे स्थायी रूप से समर्थित किया जा सकता है

b) कुल खेती योग्य भूमि उपलब्ध

c) उन लोगों की संख्या जो खेती में जुड़े हुए हैं

d) औद्योगिक विकास की संभावनाएं

12. Which of the following explains "negative population growth"?

a) Birth rate higher than death rate

b) Death rate higher than birth rate

c) Migration balances growth

d) Population remains constant

निम्नलिखित में से कौन "नकारात्मक जनसंख्या वृद्धि" को समझाता है?

a) जन्म दर मृत्यु दर से अधिक

b) मृत्यु दर जन्म दर से अधिक

c) प्रवासन वृद्धि को संतुलित करता है

d) जनसंख्या स्थिर रहती है

13. Assertion (A): Western Europe has high population density.

Reason (R): Extensive desert regions in Europe restrict agricultural expansion.

c) Industrialization

d) Climate

इनमें से कौन सा कारक जनसंख्या वितरण को प्रभावित करने वाला मानव कारक है?

a) मिट्टी की उपजाऊता

b) भूमि का राहत

c) औद्योगिकीकरण

d) जलवायु

16. What does "demographic transition" model explain?

a) Changes in sex ratio

b) Stages of population growth with economic development

c) Migration trends of people

d) Population density in different regions

जनसांख्यिकीय संक्रमण सिद्धांत क्या स्पष्ट करता है?

a) लिंग अनुपात में परिवर्तन

b) आर्थिक विकास के साथ जनसंख्या वृद्धि के चरण

c) लोगों के प्रवास के रुझान

d) विभिन्न क्षेत्रों में जनसंख्या घनत्व

17. Which of the following regions has both high density and high growth rate of population?

a) Eastern Europe

b) South Asia

c) North West America

d) Australia

निम्नलिखित में से कौन सा क्षेत्र उच्च जनसंख्या घनत्व और उच्च वृद्धि दर दोनों रखता है?

a) पूर्वी यूरोप

b) दक्षिण एशिया

c) उत्तर-पश्चिम अमेरिका

d) ऑस्ट्रेलिया

(SECTION B – SOURCE BASED QUESTION 3 MARKS)

"The distribution of population in the world is extremely uneven. Very few areas support large concentrations, such as the Ganga Plain, the North China Plain, and Western Europe. On the other hand, vast areas such as the Sahara Desert, Amazon Basin, and Antarctica have very sparse population."

18 (i). Which of the following describes world population distribution?

- a) Uniform
- b) Random
- c) Highly uneven
- d) Equal everywhere

18 (ii). Which of the following regions is densely populated?

- a) Sahara Desert
- b) Amazon Basin
- c) Antarctica
- d) Ganga Plain

18 (iii). The primary factor behind sparse population in deserts is:

- a) Extreme heat and lack of water
- b) Fertile soil
- c) Industrialization
- d) Dense forests

"दुनिया में जनसंख्या का वितरण अत्यंत असमान है। बहुत ही कम क्षेत्रों में बड़े जनसंख्या घनत्व को सहारा मिलता है, जैसे कि गंगा का मैदान, उत्तर चीन का मैदान, और पश्चिमी यूरोप। दूसरी ओर, विशाल क्षेत्रों जैसे कि सहारा रेगिस्तान, अमेजन बेसिन, और अंटार्कटिका में जनसंख्या बहुत ही कम है।"

18 (i). निम्नलिखित में से कौन सा विश्व जनसंख्या वितरण का वर्णन करता है?

- a) समान
- b) यादृच्छिक
- c) अत्यधिक असमान
- d) हर जगह समान

18 (ii). निम्नलिखित में से कौन सा क्षेत्र घनी जनसंख्या वाला है?

- a) सहारा रेगिस्तान
- b) अमेजन बेसिन
- c) अंटार्कटिका
- d) गंगा का मैदान

18 (iii). रेगिस्तानों में कम जनसंख्या का प्राथमिक कारण है

- a) अत्यधिक गर्मी और पानी की कमी
- b) उपजाऊ मिट्टी
- c) औद्योगिककरण
- d) घने जंगल



19 (i). Which region has the highest population growth rate?

- a) Asia
- b) Africa
- c) Europe
- d) Oceania

19 (ii). Which continent has the lowest share of world population?

- a) Asia
- b) Europe
- c) Oceania
- d) Africa

19 (iii). Europe's population growth trend is best described as:

- a) Rapidly increasing
- b) Declining
- c) Stable with very low growth
- d) Explosive



a) एशिया **b) अफ्रीका**

b) c) યુરોપ **d) ઓશિનિયા**

19 (ii). किस महाद्वीप में विश्व जनसंख्या का हिस्सा सबसे कम है?

a) एशिया **b) यूरोप**

c) ઓશિનિયા d) અફ્રીકા

19 (iii). यूरोप की जनसंख्या वृद्धि की प्रवृत्ति को सबसे अच्छा कैसे वर्णित किया जा सकता है:

a) तेजी से बढ़ती हुई **b) घटती हुई**

c) बहुत कम वृद्धि के साथ स्थिर d) विस्फोटक

20. Why does Europe have low growth of population despite high density?

यूरोप में उच्च घनत्व के बावजूद जनसंख्या की वृद्धि कम क्यों है?

21. Define “population growth.” Mention three components that determine it.

"जनसंख्या वृद्धि" को परिभाषित करें। इसका निर्धारण करने वाले तीन घटकों का उल्लेख करें।

22. Mention three human factors that influence population distribution.

जनसंख्या वितरण को प्रभावित करने वाले तीन मानव कारकों का उल्लेख करें।

23. Write short note on Population Control Measures.

जनसंख्या नियंत्रण उपायों पर संक्षिप्त नोट लिखें।

24. What are the causes and consequences of rapid population growth in developing countries?

विकासशील देशों में तेजी से जनसंख्या वृद्धि के कारण और परिणाम क्या हैं

25. Describe the significance of the Demographic Transition Model in understanding population growth.

जनसंख्या वृद्धि को समझने में जनसांख्यिकीय संक्रमण सिद्धांत के महत्व का वर्णन करें।

26. "The distribution of population in the world is highly uneven." Justify this statement with examples.

"दुनिया में जनसंख्या का वितरण अत्यधिक असमान है।" इस कथन को उदाहरणों के साथ प्रमाणित करें।

27. Discuss the role of climate, soil, and water availability in influencing population distribution.

जनसंख्या वितरण को प्रभावित करने में जलवायु, मिट्टी और जल उपलब्धता की भूमिका पर चर्चा करें।

28. Why do developed countries experience very low or negative population growth? Explain with examples.

विकसित देशों में बहुत कम या नकारात्मक जनसंख्या वृद्धि क्यों होती है? उदाहरणों के साथ समझाएं।

29. Explain demographic, social and cultural aspect of "Demographic Transition Theory"

"जनसांख्यिकीय संक्रमण सिद्धांत" के जनसांख्यिकीय, सामाजिक और सांस्कृतिक पहलू को स्पष्ट करें।

30. Briefly Explain the distribution of world population.

विश्व जनसंख्या का वितरण संक्षेप में समझाएं।

Note: Q.29 and Q.30 are map based questions but no map work is given in this chapter by CBSE therefore long questions are being given at their places.

नोट: प्रश्न 29 और 30 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं, लेकिन सीबीएसई द्वारा इस अध्याय में मानचित्र संबंधी कार्य नहीं दिया गया है, इसलिए उनके स्थान पर दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिए जा रहे हैं।

KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN

AGRA REGION

CHAPTER- The World Population Distribution, Density and Growth

Answer Key

Q.1 b

Q.2 d

Q.3 b

Q.4 a

Q.5 a

Q.6 b

Q.7 c

- Q.8 a
- Q.9 b
- Q.10 a
- Q.11 a
- Q.12 b
- Q.13 c
- Q.14 a
- Q.15 c
- Q.16 b
- Q.17 b
- Q. 18 (i) c
 - (ii) d
 - (iii) a
- Q. 19 (i) b
 - (ii) c
 - (iii) c

Q.20 Europe has a low birth rate due to urbanization, late marriages, and widespread use of family planning. Death rates are also low, but the birth rate is lower than the replacement level, leading to slow or negative growth. Economic development, high literacy, and better healthcare have stabilized population growth.

Q.21 Population growth refers to the increase in the number of people in a region over a specific period.

It is determined by three components:

1. Birth rate (number of live births per thousand people per year)
2. Death rate (number of deaths per thousand people per year)
3. Migration (movement of people in and out of an area)

Q.22

1. Industrialization – attracts people due to employment opportunities.
2. Urbanization – cities and towns have better facilities and higher population concentration.
3. Political and economic stability – safe and stable regions attract larger

populations.

Q.23 Family planning programmes: promoting contraceptives, awareness, and late marriages.

Education: especially of women, helps reduce fertility rates.

Government policies: incentives for small families and discouraging early marriages.

Awareness campaigns: about benefits of small family size and importance of balanced growth.

Q.24 Causes:

1. High birth rate due to early marriages and large family norms.
2. Limited use of family planning methods.
3. Declining death rates because of better healthcare.

Consequences:

1. Pressure on land, food, water, and housing.
2. Unemployment and poverty increase.
3. Environmental problems like deforestation, pollution, and overuse of resources.

Q.25

Stage 1: High birth rate and high death rate → population stable.

Stage 2: Birth rate high, death rate falls → rapid growth.

Stage 3: Declining birth rate, low death rate → moderate growth.

Q.26 Population is concentrated in certain regions while vast areas are sparsely populated.

Dense regions: Ganga Plain, North China Plain, Western Europe (fertile soil, water, industry).

Sparse regions: Sahara Desert, Amazon Basin, Antarctica, Himalayas (extreme climate, poor resources). Thus, population distribution is controlled by both physical (climate, relief, soil, water) and human (industry, urbanization) factors, leading to unevenness.

Q.27 Climate: Moderate climate supports high population (e.g., Europe, South Asia), while extreme cold/heat leads to sparse population (e.g., Siberia, Sahara).

Soil: Fertile alluvial soils attract dense settlements (e.g., Ganga–Brahmaputra plains, Nile valley). Poor, sandy, or thin soils discourage population.

Water availability: River valleys and coastal areas are densely populated (e.g., Nile Valley, Indus Valley), whereas arid regions are sparsely inhabited.

Q. 28 Reasons:

1. Low birth rates due to family planning, late marriages, lifestyle changes.
2. High literacy and women's participation in workforce.
3. Fertility rates below replacement level.

Examples: Germany, Japan, Italy → shrinking or ageing population.

Leads to ageing societies, labour shortages, and dependence on immigration.

Q.29 Demographic aspect: Explains changes in birth and death rates over time.

Social aspect: With development, education, healthcare, and women's empowerment reduce fertility and mortality.

Cultural aspect: Shift from traditional preference for large families to acceptance of small families.

Q.30 World population is unevenly distributed.

Dense areas: South & South-East Asia, North China Plain, Western & Central Europe.

Moderately populated areas: North America, parts of South America, East Africa.

Sparse areas: Sahara Desert, Amazon Basin, Polar regions, high mountains.

Concentration depends on physical factors (climate, soil, water, relief) and human factors (urbanization, industrialization).

TIME 3 HOURS

Subject: Geography

MM:70

Chapters : 3. Human Development

General Instructions:

1. This question paper contains **30** questions. **All** questions are **compulsory**.
2. This question paper is divided into **five** sections. **Sections-A, B, C, D and E.**
- 3. Section A** - Question number **1 to 17** are Multiple Choice type questions carrying 1 mark each.
- 4. Section B-** Question number **18 and 19** are Source based questions carrying 3 marks each.
- 5. Section C-** Question number **20 to 23** are Short Answer type questions carrying 3 marks each. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.
- 6. Section D** Question number **24 to 28** are Long Answer type questions carrying 5 marks each. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.
- 7. Section E** Question number 29 and 30 are Map based questions

SECTION-A

1. 'जनगणना' शब्द का अर्थ है:
A) भौगोलिक विशेषताओं का सर्वेक्षण The term 'Census' refers to:
A survey of geographical features
B) जनसंख्या गणना A population count
C) मानव जातियों का वर्गीकरण A classification of human races
D) भाषाओं का अध्ययन The study of languages
2. निम्नलिखित में से किस विद्वान ने मानव विकास की अवधारणा प्रस्तुत की?
Which one of the following scholars introduced the concept of Human Development?
a) प्रो. अमर्त्य सेन Prof. Amartya Sen b) एलेन सी. सेम्पल Ellen C. Semple
c) डॉ. महबूब-उल-हक Dr Mahabub-ul-Haq d) रैटज़ेल Ratzel
3. यूएनडीपी द्वारा पहली मानव विकास रिपोर्ट कब प्रकाशित की गई थी?
When was the first Human Development Report published by the UNDP?
a) 1970 b) 1980 c) 1990 d) 1995
4. निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु विकास शब्द को सही ढंग से परिभाषित करता है?
Which of the following points correctly defines the term growth? (Human Development)
a) समय की अवधि में परिवर्तन को संदर्भित करता है Refer to change over a period of time

- b) मात्रात्मक और मूल्य तटस्थ Quantitative and value neutral
- c) सकारात्मक या नकारात्मक हो सकता है May be positive or negative
- d) उपरोक्त सभी All of the above

5. 7 वर्ष और उससे अधिक आयु वर्ग में साक्षर जनसंख्या के अनुपात को क्या कहा जाता है

Proportion of literate population in the 7 years and above age group is termed as

- a) शिक्षा सूचकांक Education index
- b) मृत्यु दर अनुपात Mortality ratio
- c) साक्षरता दर literacy rate
- d) सकल नामांकन अनुपात Gross enrolment ratio

6. निम्नलिखित में से कौन सा विकास का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

Which one of the following best describes development?

- (a) आकार में वृद्धि an increase in size
- (b) आकार में एक स्थिरांक a constant in size
- (c) गुणवत्ता में सकारात्मक बदलाव a positive change in quality
- (d) गुणवत्ता में साधारण परिवर्तन simple change in the quality

7. निम्नलिखित स्तंभ मानव विकास से संबंधित हैं। कौन सा स्तंभ सही ढंग से सुमेलित नहीं है?

Following columns are related to human development. Which column is NOT matched correctly?

A समानता: अवसर तक समान पहुंच

Equity: Equal access to opportunity

B स्थिरता: अवसरों की उपलब्धता में निरंतरता

Sustainability: Continuity in the availability of opportunities

C उत्पादकता: लोगों में बेहतर प्रदर्शन के लिए क्षमताओं का निर्माण:

Building capabilities in people for better work efficiency

D सशक्तिकरण: चुनाव लड़ने का अधिकार: Right to contest in election

8. कथन और कारण को पढ़ें और सही विकल्प चुनें।

Read the assertion and reason and select the correct option.

कथन 1: विकास तब होता है जब सकारात्मक वृद्धि होती है।

कथन 2: सकारात्मक वृद्धि हमेशा विकास की ओर ले जाती है।

Statement 1: Development occurs when positive growth takes place.

Statement 2: Positive growth always leads to development.

- A. केवल 1 सही है Only 1 is correct B. केवल 2 सही है Only 2 is correct
C. दोनों कथन गलत हैं Both the statements are incorrect.
D. दोनों कथन सही हैं और कथन 2, कथन 1 की सही व्याख्या करता है
Both statements are correct and statement 2 correctly explains the statement 1

9. फेजेन्डा का उपयोग उगाने के लिए किया जाता है: Fazendas are used for growing:

- a) चाय Tea b) कॉफी Coffee c) कोको Cocoa d) गन्ना Sugarcane

10. निम्नलिखित में से कौन सा स्लैश एंड बर्न कृषि का दूसरा नाम नहीं है?

Which of the following is NOT the other name of slash and burn agriculture?

- a) झूमिंग Jhuming b) मिलपा Milpa c) लाडांग Ladang d) कोलखोज Kolkhoz

11..सघन निर्वाह कृषि मुख्यतः घनी आबादी वाले क्षेत्रों में की जाती है

Intensive subsistence agriculture is largely practised in the densely populated regions of

- a) दक्षिण पश्चिम अफ्रीका South West Africa b) दक्षिण पूर्व एशिया South East Asia
c) उत्तर पश्चिम यूरोप North West Europe d) उत्तर पूर्व अमेरिका North East USA

12. निम्नलिखित में से कौन सा समुदाय ट्रांसह्यूमन्स का अभ्यास करता है?

Which among the following is a community practising transhumance?

- a) गुज्जर Gujjar b) भोटिया Bhotiya c) बकरवाल Bakarwal d) उपरोक्त सभी All of the above

13..निम्नलिखित में से कौन सी बागान फसल नहीं है?

Which among the following is not a plantation crop?

- a) रबड़ Rubber b) नारियल Coconut c) चाय Tea d) गेहूं Wheat

14. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें और उनका मूल्यांकन करें, फिर दिए गए विकल्पों में से उनके लिए सही विकल्प चुनें। Consider and evaluate the following statements then choose correct options for them from the given options.

अभिकथन (A) - संग्रहण सबसे पुरानी ज्ञात आर्थिक गतिविधि है।

Assertion (A) – Gathering is the oldest economic activity known.

Reason

कारण (R) - इस प्रकार की आर्थिक गतिविधि प्रौद्योगिकी के बहुत निम्न स्तर पर संचालित होती है।

(R) – This type of economic activity operates at a very low level of technology.

Options –

A. सत्य है लेकिन R असत्य है A is true but R is false

B. A असत्य है और R सत्य है A is false and R is true

C. A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A का सही स्पष्टीकरण नहीं है

Both A and R are true but R is NOT the correct explanation of A

D. A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A का सही स्पष्टीकरण है ।

Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

15. Match the column I with column II and choose the correct options with the help of given

codes. स्तंभ I को स्तंभ II से सुमेलित कीजिए और दिए गए कोड की सहायता से सही विकल्प चुनिए।

COLUMN I. स्तंभ I

COLUMN II स्तंभ II

A. Hunting and gathering .

शिकार और संग्रहण

B. Nomadic herding

खानाबदोश पशुपालन

C. Commercial livestock rearing

वाणिज्यिक पशुपालन

D. Extensive Commercial grain cultivation

व्यापक वाणिज्यिक अनाज की खेती

1. Practiced in ranches

1. पशुपालन में किया जाता है

2. Low yield per unit area

2. प्रति इकाई क्षेत्र में कम उपज

3. Transhumance

3. पारमानवता

4. Primitive

4. आदिम

A B C D

A. 4 2 1 3

B. 2 3 1 4

C. 3 4 2 1

D.

4312

16. निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता व्यापक व्यावसायिक अनाज खेती की नहीं है?

Which one of the following is not the characteristic of extensive commercial grain cultivation?

A. खेत का आकार बहुत बड़ा है। Size of the farm is very large

B. प्रति इकाई क्षेत्र कम उपज। Low yield per unit area

C. प्रति इकाई क्षेत्र उच्च उपज। High yield per unit area

D. खेती का मशीनीकरण Mechanisation of cultivation

17. Which is not the characteristic of commercial livestock rearing?

वाणिज्यिक पशुधन पालन की कौन सी विशेषता नहीं है?

A. आनुवंशिक सुधार improvement

B. एकल प्रजाति या पशुओं का पालन। Rearing of single species or animals

C. पशुओं की स्वास्थ्य देखभाल। Health care of animals

D. बहु-प्रजातियों के पशुओं का पालन Rearing of multi-species of animals

SECTION -B

SOURCE BASED QUESTIONS स्रोत आधारित प्रश्न

18. निम्नलिखित गद्यांश को पढ़ें और उसके बाद दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें

Read the following passage and answer the questions that follow:

मानव विकास लोगों के विकल्पों को व्यापक बनाने और उनकी भलाई में सुधार लाने की एक प्रक्रिया है। संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (यूएनडीपी) ने 1990 में स्वास्थ्य, शिक्षा और जीवन स्तर—तीन आयामों के आधार पर विकास को मापने के लिए मानव विकास सूचकांक (एचडीआई) की शुरुआत की थी। 2021 में भारत का एचडीआई मान 0.633 रहा, जिसने इसे मध्यम मानव विकास श्रेणी में रखा और 191 देशों में 132वें स्थान पर रहा। भारत के भीतर, राज्यों में एचडीआई में व्यापक भिन्नताएँ दिखाई देती हैं। केरल उच्च

साक्षरता, जीवन प्रत्याशा और कम शिशु मृत्यु दर के साथ लगातार शीर्ष पर बना हुआ है, जबकि बिहार और झारखंड जैसे राज्य कम साक्षरता, खराब स्वास्थ्य संकेतकों और गरीबी के कारण पीछे हैं। इससे पता चलता है कि केवल आर्थिक विकास मानव विकास सुनिश्चित नहीं कर सकता जब तक कि इसे शिक्षा और स्वास्थ्य में सामाजिक निवेश के साथ न जोड़ा जाए।

Human development is a process of enlarging people's choices and improving their well-being. The United Nations Development Programme (UNDP) introduced the Human Development Index (HDI) in 1990 to measure development based on three dimensions—health, education, and standard of living. India's HDI value in 2021 was 0.633, placing it in the medium human development category, ranking 132 out of 191 countries. Within India, states show wide variations in HDI. Kerala has consistently remained at the top with high literacy, life expectancy, and low infant mortality, while states like Bihar and Jharkhand lag behind due to low literacy, poor health indicators, and poverty. This shows that economic growth alone does not ensure human development unless it is combined with social investment in education and health.

(i) किस संगठन ने मानव विकास सूचकांक (एचडीआई) पेश किया?

Which organization introduced the Human Development Index (HDI)?

- a) विश्व बैंक World Bank b) संयुक्त राष्ट्र विकाश परिषद UNDP
- c) विश्व स्वास्थ्य संगठन WHO d) अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष IMF

(ii) मानव विकास सूचकांक में भारत का कौन सा राज्य सर्वोच्च स्थान पर है?

Which state of India ranks highest in human development indicators?

- a) बिहार Bihar b) केरल Kerala c) राजस्थान Rajasthan d) उत्तर प्रदेश Uttar Pradesh

(iii) 2021 में भारत का मानव विकास सूचकांक मूल्य था: India's HDI value in 2021 was:

- a) 0.533 b) 0.633 c) 0.733 d) 0.833

19. केस स्टडी: असम में बागान कृषि Case Study: Plantation Agriculture in Assam

असम अपने चाय बागानों के लिए प्रसिद्ध है जो प्राथमिक गतिविधियों का एक प्रमुख हिस्सा हैं। चाय बागानों के लिए विशिष्ट भौतिक और मानवीय परिस्थितियों की आवश्यकता होती है: 150-250 सेमी वर्षा वाली आर्द्र जलवायु, अच्छी जल निकासी वाली दोमट मिट्टी और हल्की ढलान वाली भूमि। बड़े बागानों का चाय बागानों पर प्रभुत्व है, जहाँ रोपण, तुड़ाई, प्रसंस्करण और पैकेजिंग के लिए हजारों श्रमिक कार्यरत हैं। अधिकांश चाय

का निर्यात किया जाता है, जिससे विदेशी मुद्रा अर्जित होती है। श्रम-प्रधान होने के बावजूद, बागान कृषि रोजगार प्रदान करती है और स्थानीय अर्थव्यवस्थाओं को सहारा देती है। हालाँकि, अंतरराष्ट्रीय कीमतों में उतार-चढ़ाव, निर्यात बाजारों पर निर्भरता और श्रमिकों की खराब कार्य स्थितियों जैसी चुनौतियाँ अभी भी बनी हुई हैं।

Assam is famous for its tea plantations which form a major part of primary activities. Tea plantations require specific physical and human conditions: a humid climate with rainfall of 150–250 cm, well-drained loamy soils, and gently sloping land. Large estates dominate the tea plantations, employing thousands of workers for planting, plucking, processing, and packaging. Most of the tea is exported, earning foreign exchange. Despite being labour-intensive, plantation agriculture provides employment and supports local economies. However, challenges like fluctuating international prices, dependence on export markets, and poor working conditions of labourers still persist.

i) केस स्टडी में किस प्रकार की कृषि का प्रतिनिधित्व किया गया है?

Which type of agriculture is represented in the case study?

ii) चाय की खेती के लिए आवश्यक किन्हीं दो भौतिक स्थितियों का उल्लेख कीजिए।

Mention any two physical conditions necessary for tea cultivation.

iii) चाय बागान को कृषि का व्यावसायिक रूप क्यों माना जाता है?

Why is tea plantation considered a commercial form of agriculture?

SECTION-C

20. मानव विकास की अवधारणा में समानता और स्थिरता का क्या अर्थ है?

What do equity and sustainability refer to within the concept of human development?

OR

मानव विकास के तीन बुनियादी क्षेत्र कौन से हैं?

What are the three basic areas of Human development?

21. झूम खेती का भविष्य अंधकारमय है। चर्चा कीजिए।

Future of shifting cultivation is bleak. Discuss.

22. शहरी क्षेत्रों के निकट बाज़ार बागवानी की जाती है। क्यों?

Market gardening is practiced near urban areas. Why?

23. बड़े पैमाने पर डेयरी फार्मिंग परिवहन और प्रशीतन के विकास का परिणाम है। चर्चा करें।

Large scale dairy farming is the result of the development of transportation and refrigeration. Discuss.

SECTION-D

24. मानव विकास की अवधारणा में समानता और स्थिरता का क्या अर्थ है?

What do equity and sustainability refer to within the concept of human development?

25. खानाबदोश पशुपालन और वाणिज्यिक पशुपालन के बीच अंतर स्पष्ट करें। Differentiate between Nomadic Herding and Commercial Livestock Rearing.

26. बागानी कृषि की महत्वपूर्ण विशेषताओं पर चर्चा कीजिए। विभिन्न देशों की कुछ महत्वपूर्ण बागानी फसलों के नाम बताइए।

Discuss the important characteristic features of plantation agriculture. Name a few important plantation crops from different countries.

OR

आधुनिक समय में कुछ संग्रहण गतिविधियां बाजारोन्मुख हो गई हैं और व्यावसायिक हो गई हैं। व्याख्या कीजिए।

In modern times some gathering is market-oriented and has become commercial. Explain.

27. मानव विकास क्या है? मानव विकास के चार स्तंभों का विश्लेषण कीजिए। What is human development? Analyse the four pillars of human development.

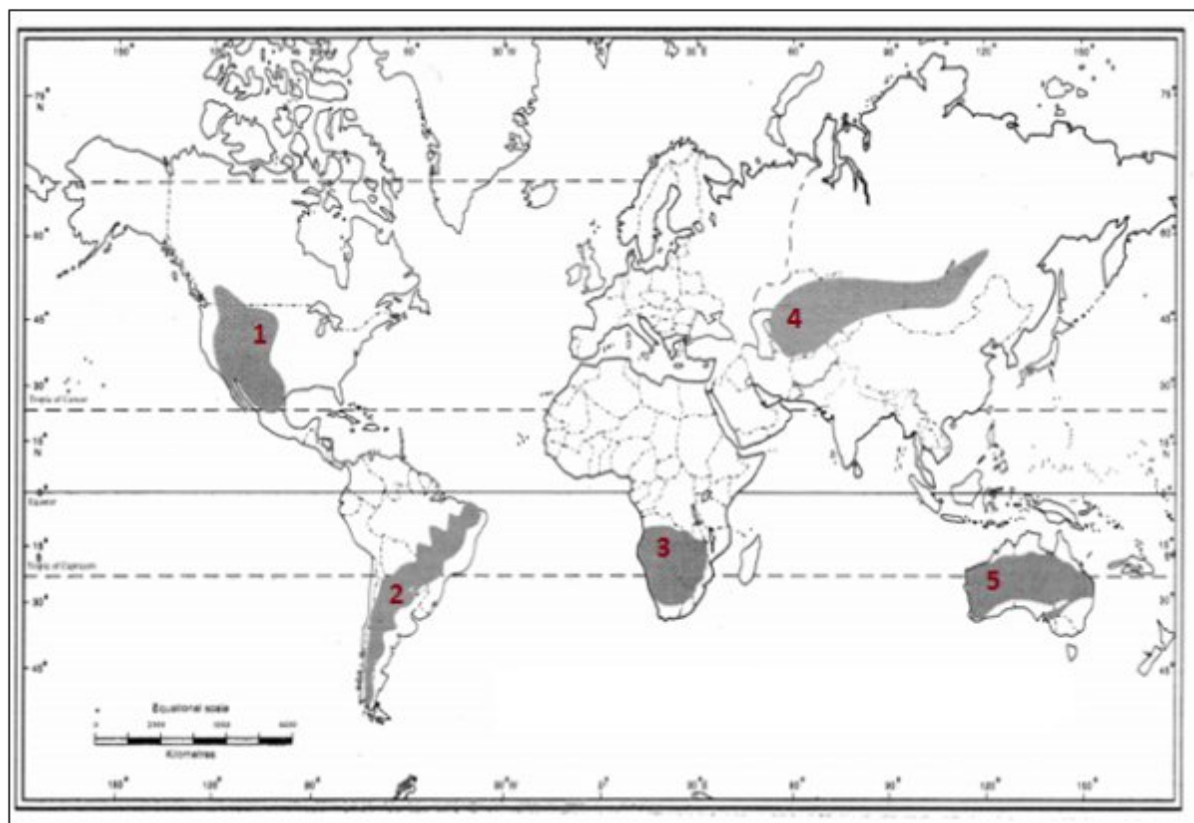
OR

किसी क्षेत्र का आकार और प्रति व्यक्ति आय मानव विकास से सीधे संबंधित नहीं हैं।' उदाहरणों सहित इस कथन का समर्थन कीजिए।' 'The size of a territory and per capita income are not directly related to human development.' Support the statement with examples.

28. विश्व में प्रचलित गहन निर्वाह कृषि को दो श्रेणियों में वर्गीकृत कीजिए। ये एक-दूसरे से किस प्रकार भिन्न हैं? व्याख्या कीजिए। Classify intensive subsistence agriculture into two categories practised in the world. How are they different from each other? Explain.

SECTION-E

30. Identify the areas on the political map of the world where commercial livestock rearing are practised.



ANSWER KEY

1. (B) A population count
2. (C) Dr. Mahabub-ul-Haq
3. (C) 1990
4. (C) May be positive or negative
5. (C) literacy rate
6. (C) a positive change in quality
7. (D) Right to contest in election
8. (D) Both statements are correct and statement 2 correctly explains the statement 1
9. (B) Coffee
10. (D) Kolkhoz
11. (B) South East Asia
12. (D) All of the above
13. (D) Wheat
14. (D) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.
15. (D) 4 3 1 2
16. (C) High yield per unit area

17.(D) Rearing of multi-species of animals

18.(i)-(B) UNDP

(ii)-(B) Kerala

(iii)-(B) 0.633

19. (i)- Plantation Agriculture

(ii)- 1.Humid climate with 150–250 cm rainfall.2. Well-drained loamy soils with gentle slopes.

(iii)-Because it is grown mainly for sale in domestic and international markets rather than for subsistence.

20.Equity means everyone having equal access to opportunities, regardless of gender, race, income, or caste, while sustainability ensures that these opportunities and resources are available to future generations as well. Sustainability requires the responsible use of environmental, financial, and human resources to prevent future generations from being disadvantaged by current choices.

OR

Access to resources: It is taken as an indicator of economic condition and ability of individuals to purchase goods of their demands. The indicator used to determine this is per capital income, which shows purchasing power of individuals in terms of dollars.

Health: Longevity of people of the country indicates the availability of health care services and facilities in the country. Country with higher life expectancy tends to have higher HDI.

Education: The adult literacy rate and gross enrollment ratio represents access to knowledge

21. These days the biggest problem being faced by the shifting cultivators is of shortening cycles of jhum, which makes the entire practice unsustainable.

Also there are several restrictions imposed by governments through forest acts etc., which hinder the free movement of tribes and practice of shifting cultivation.

Shifting cultivation is sustainable (only for self -consumption) in nature, hence it is unable to meet with the market demand and therefore there is no

scope for it in the increasing globalized markets.

With the infiltration of non tribals in the tribal areas, tribals are adopting to modern agricultural practices which are more productive and environmentally sustainable.

To support a small population, a huge land resource base is required, ultimately it leads to soil erosion and land degradation.

22. Market gardening specializes in the cultivation of high value perishable crops such as vegetables, fruits and flowers, solely for the urban markets. They are situated close to urban markets mainly because of the high value crops.

The crops are costly, hence they need to be situated close to a market where people have high purchasing power and also demand for high valued crops. In such a situation urban areas are the perfect markets. These crops are perishable in nature; hence farms cannot be situated far away from the main market. Therefore, farms are situated close to the urban markets so as to prevent crops from getting stale.

23. Dairy products are highly perishable in nature. They have a very small shelf life. For their supply to overseas and distant markets, adequate storage facilities with regulated temperature and storage conditions is essential. Initially supply of dairy products was limited to nearby markets but development of storage, preservation and transportation facilities have widened their coverage. Modern transportation such as refrigerated trucks, ships with special cargoes and faster means of transportation like airways provide with adequate facilities, which allow transportation of dairy products to far off markets without spoilage. Refrigeration prevents dairy products from getting spoiled. It increases their durability. Hence dairy products can be sold over far off places.

24. Equity refers to making equal access to opportunities available to everybody. The opportunities available to people must be equal irrespective of their gender, race, income and in the Indian case, caste. It aims at providing equal opportunities to all with no special privileges or restriction to any person or group of persons. It is essential for human development to ensure access to resources in order to fulfill choices and lead a meaningful life.

For example, in any country, it is interesting to see which group the most of the

school dropouts belong to. This should then lead to an understanding of the reasons for such behavior. In India, a large number of women and persons belonging to socially and economically backward groups drop out of school. This shows how the choices of these groups get limited by not having access to knowledge. Sustainability can be defined as “using resources in a way that fulfill the needs of present generation without compromising on their availability for future generations.” Sustainability refers to continuity in the availability of opportunities. To have sustainable human development, each generation must have the same opportunities. All environmental, financial and human resources must be used keeping in mind the future. Misuse of any of these resources will lead to fewer opportunities for future generations.

Example; If the key resource of coal is being overused by the present generation, it will lead to its paucity in future. When adequate coal will not be available to future generation, the power generation capability will be hindered which in turn will affect several infrastructural, industrial and other activities, which in turn will negatively affect the available choices and quality of life of future generations.

25. Nomadic herding is a primitive subsistence activity. Unlike Nomadic herding, commercial livestock rearing is more organized and capital intensive activity,

The Nomades rely on animals for food, clothing shelter, tools and transport. Whereas, commercial livestock rearing is associated with Western culture. Nomadic herders move from one place to another alongwith their livestock. Whereas commercial livestock is practised on permanent ranches where cattle are reared permanently.

In Nomadism a wide variety of animals are kept in different regions. On the other hand, commercial livestock rearing is a specialized activity in which only one type of animal is reared.

Pastoral nomadism is undertaken either over vast horizontal distances or vertically in the mountain regions. Rearing of animals in ranching is organized on a scientific basis.

The quality of livestock is very poor in nomadic herding and production is also very poor. Whereas, in commercial rearing the quality of cattle and productivity both are very high.

26. Originally introduced by the Europeans in colonies situated in the tropics, plantation agriculture is distinct from other kinds of agricultural practises because of its specific features.

The characteristic features of this type of farming are:

Profit oriented large-scale production system

Large estates and plantations

Huge capital investment

Totally market oriented

Scientific method of cultivation

Cheap and large skilled labour supply

Monoculture

It is a link between agriculture and industry.

They are provided with well-developed transportation facilities where raw material provided by them is processes.

Important Plantation Crops:

The French established cocoa and coffee plantations in West Africa.

The British set up:

Large tea gardens in India and Sri Lanka,

- o Rubber plantations in Malaysia and
- o Sugarcane and banana plantations in West Indies.

Spanish and Americans invested heavily in coconut and sugarcane plantations in the Philippines.

The Dutch once had monopoly over sugarcane plantation in Indonesia.

Some coffee fazendas (large plantations) in Brazil are still managed by Europeans.

OR

It is absolutely right to say that in modern times, some gathering is market- oriented and has become commercial. Gatherers collect valuable plants and after simple processing sell these in the market. They use different parts of the plants. For example, they use:

Bark of the tree for making quinine, tanin extract and cork.

Leaves are used to produce beverages, drugs, cosmetics, fibres, thatch and fabrics.

Nuts are used for food and oils. Tree trunk provides rubber, balata, gums and resins.

27. Human development is a process that enlarges people's choices and improves their lives. The four pillars of Human Development

Equity

Sustainability

Productivity

Empowerment

Equity involves equal opportunity for all the citizens to improve their standard of living in all areas of life. Growth and development should be in such a way that it is sustainable in the long term. This specially relates to the preservation of the environment. Productivity is important for efficient use of scarce resources. Productivity also results in higher production which leads to better satisfaction of human wants. Empowerment relates to giving more power to the people so that they are able to strengthen themselves socially and economically.

OR

The size of the territory and per capita income are not directly related to human development:

Often smaller countries have done better than larger ones in human development. Similarly, relatively poorer nations have been ranked higher than richer neighbours in terms of human development. For example Sri Lanka, Trinidad and Tobago have a higher rank than India in the human development index despite having smaller economies. Similarly, within India, Kerala performs much better than Punjab and Gujarat in human development despite having lower per capita income.

28. Classification of intensive subsistence agriculture

Intensive subsistence agriculture dominated by wet paddy cultivation.

Intensive subsistence agriculture dominated by crops other than paddy.

Difference:

Intensive subsistence agriculture dominated by wet paddy cultivation.	Intensive subsistence agriculture dominated by crops other than paddy.
(i) Dominance of the rice crop	(i) Due to difference in relief, climate soil and other geographical factors it is not practical to grow paddy in many parts of monsoon Asia.
(ii) Farmers work with the help of family labour leading to intensive use of land.	(ii) Not used manual labour
(iii) The yield per unit area is high.	(iii) The yield per unit area is not high.
(iv) Per labour productivity is low.	(iv) Per labour productivity is high.

29.i) Northern Canada

ii) Amazon Basin

iii) Northern Asia

- iv) Tropical Africa
- v) Interior part of South East Asia

- 30.i). North America
- ii) South America
 - iii) Southern Africa
 - iv) Eurasia
 - v) Newzealand, Australia

GEOGRAPHY (Theory)

Time allowed : 3 hours

Maximum Marks : 70

5. Secondary Activities

General Instructions : Read the following instructions carefully and follow them :

This question paper contains 30 questions. All questions are compulsory.

Question paper is divided into five sections – Sections A, B, C, D and E.

Section A – Questions no. 1 to 17 are Multiple Choice Type Questions. Each question carries 1 mark.

Section B – Questions no. 18 and 19 are Source-based Questions. Each question carries 3 marks.

Section C – Questions no. 20 to 23 are Short Answer Type Questions. Each question carries 3 marks. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.

Section D – Questions no. 24 to 28 are Long Answer Type Questions. Each question carries 5 marks. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.

Section E – Questions no. 29 and 30 are Map-based Questions. Each question carries 5 marks.

SECTION -A

Questions no. 1 to 17 are Multiple Choice Type Questions.

17X1=17

1. Which of the following is a secondary activity?

- A) Mining
- B) Teaching

C) Manufacturing

D) Farming

2. The secondary sector involves:

A) Production of raw materials

B) Processing and manufacturing

C) Distribution of goods

D) Consumption of goods

3. Which of the following is not a characteristic of secondary activities?

A) Use of raw materials

B) Transformation into finished goods

C) Provision of services

D) Use of machinery

4. Which one of the following is an example of a basic industry?

A) Furniture making

B) Cotton textile

C) Iron and steel

D) Bakery

5. Which of these is a footloose industry?

A) Iron and steel

B) Oil refinery

C) electronic

D) Cement

6. The location of an industry is least affected by:

A) Availability of raw materials

B) Transport facilities

C) Market demand

D) Government holidays

7. The iron and steel industry is considered a:

A) Consumer industry

B) Footloose industry

C) Basic industry

D) Perishable goods industry

8. Which factor is most important for the location of sugar mills?

A) Near seaports

B) Near coal mines

C) Near raw material sources

D) Near airports

9. Which term refers to industries located near markets?

A) Market-oriented industries

B) Raw material-oriented industries

C) Cottage industries

D) Footloose industries

10. Which of these is a heavy industry?

A) Paper industry

B) Steel industry

C) Food processing

D) Handicrafts

11. Which of the following is an example of a high-tech industry?

A) Leather

B) Woollen garments

C) Information technology

D) Jute

12. Which country is known for Ruhr industrial region?

A) USA

B) Germany

C) UK

D) Japan

13. Silicon Valley is famous for:

A) Steel production

B) Coal mining

C) High-tech industries

D) Oil refineries

14. Which of the following is the smallest industrial unit?

A) Cooperative industry

B) Small scale industry

C) Cottage industry

D) Large scale industry

15. Which of the following is an agro-based industry?

- A) Iron and steel
- B) Sugar
- C) Petrochemicals
- D) Engineering goods

16. Which sector acts as a link between primary and tertiary?

- A) Quaternary
- B) Secondary
- C) Primary
- D) Quinary

17. Which of the following is an example of a mineral-based industry?

- A) Sugar
- B) Jute
- C) Cement
- D) Paper

Answer: C) Cement

SECTION B

Questions no. 18 and 19 are Source-based Questions.

18. Read the given passage carefully and answer the questions that follow :

3X1=3

"Speedy and efficient transport facilities to carry raw materials to the factory and to move finished goods to the market are essential for the development of industries. The cost of transport plays an important role in the location of industrial units. Western Europe and eastern North America have a highly developed transport system which has always induced the concentration of industries in these areas. Modern industry is inseparably tied to transportation systems. Improvements in transportation led to integrated economic development and regional specialisation of manufacturing."

1. Why are speedy and efficient transport facilities considered essential for industrial development?
2. What role does transport cost play in industrial location?
3. Which two regions are mentioned as having a highly developed transport system that supports industrial concentration?

19. Read the given passage carefully and answer the questions that follow :

3X1=3

"It is the smallest manufacturing unit. The artisans use local raw materials and simple tools to produce everyday goods in their homes with the help of their family members or part-time labour. Finished products may be for consumption in the same household or, for sale in local (village) markets, or, for barter. Capital and transportation do not wield much influence as this type of manufacturing has low commercial significance and most of the tools are devised locally. Some common everyday products produced in this sector of manufacturing include foodstuffs, fabrics, mats, containers, tools, furniture, shoes, and figurines. Pottery and bricks are made from clays and stones, and jewellery is crafted by goldsmiths. Artefacts are also made from bamboo and locally available wood."

1. What type of manufacturing activity is described in the passage?
2. What is the main source of labour in household industries?
3. Why do capital and transportation have little influence on household industries?

SECTION-C

Short Answer Type Questions (80–100 words each)

1. What are secondary activities? How do they add value to natural resources?
2. Discuss the role of transport in the location and development of industries.
3. How do government policies influence the location of industries?
4. What is a footloose industry? Give examples and explain why they are called so.

SECTION-D

Long Answer Type Questions (120-150 words)

1. Explain the major factors influencing the location of industries.
2. Compare and contrast cottage industries, small-scale industries, and large-scale industries.
3. Discuss the role of transport in industrial development. Give examples.
4. How do secondary activities contribute to economic development and employment?
5. Explain why high-tech industries in many countries are being attracted to the peripheral areas of major metropolitan centres.

Note- No map work

CHAPTER-6. TERTIARY AND QUATERNARY SERVICES

Choose the right answer from the four alternatives given below.

- 1- Which one of the following is a tertiary activity?

(a) Farming (c) Weaving (b) Trading (ii) (d) Hunting

2-Which one of the following activities is NOT a secondary sector activity?

(a) Iron Smelting (c) Making garments (b) Catching fish (iii) (d) Basket Weaving

3-Which one of the following sectors provides most of the employment in Delhi, Mumbai, Chennai and Kolkata.

(a) Primary (c) Secondary (b) Quaternary (d) Service

4-Jobs that involve high degrees and level of innovations are known as:

(a) Secondary activities (c) Quinary activities (b) Quaternary activities (d) Primary activities

5-Which one of the following activities is related to quaternary sector?

(a) Manufacturing computers (c) University teaching (b) Paper and Raw pulp production (d) Printing books

6-Which one out of the following statements is not true?

- (a) Outsourcing reduces costs and increases efficiency.
- (b) At times engineering and manufacturing jobs can also be outsourced.
- (c) BPOs have better business opportunities as compared to KPOs.
- (d) There may be dissatisfaction among job seekers in the countries that outsource the job

Q7. Which of the following is a tertiary activity?

- a) Agriculture
- b) Mining
- c) Transport
- d) Manufacturing

Answer: c) Transport

Q8. Which of these is an example of a quaternary activity?

- a) Mining
- b) Banking
- c) IT services
- d) Fishing

Answer: c) IT services

Q9. What does the term 'quinary activities' refer to?

- a) Farming and forestry
- b) Low-level managerial jobs
- c) High-level decision-making and research jobs

d) Shopkeeping

Answer: c) High-level decision-making and research jobs

Q10. Which of the following is NOT a part of the service sector?

a) Tourism

b) Teaching

c) Transport

d) Iron & steel production

Answer: d) Iron & steel production

Q11. Which sector includes services like banking, insurance, and communication?

a) Primary

b) Secondary

c) Tertiary

d) Quinary

Answer: c) Tertiary

Q12. What is outsourcing?

a) Hiring foreign military services

b) Transferring jobs to another company

c) Selling services online

d) Promoting agriculture

Answer: b) Transferring jobs to another company

Q13. Which one of the following cities is known for its IT services in India?

a) Kochi

b) Agra

c) Bengaluru

d) Patna

Answer: c) Bengaluru

Q14. Which activity collects, processes, and shares information?

a) Primary

b) Quaternary

c) Secondary

d) Tertiary

Answer: b) Quaternary

Q15. Which sector does tourism belong to?

a) Primary

- b) Secondary
- c) Tertiary
- d) Quaternary

Answer: c) Tertiary

Q16. Which of the following activities falls under quaternary services?

- a) Selling groceries
- b) Teaching in a college
- c) Railway ticket booking
- d) Auto-repairing

Answer: b) Teaching in a college

Q17. Assertion (A): Tertiary activities do not produce goods.

Reason (R): Tertiary activities provide services to support production.**

- a) Both A and R are true, and R is the correct explanation of A
- b) Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A
- c) A is true, R is false
- d) A is false, R is true

Answer: a) Both A and R are true, and R is the correct explanation of A

SOURCE:

"Outsourcing has resulted in the opening up of a large number of call centres in India, China, Eastern Europe, Israel, Philippines and Costa Rica. It has created new jobs in these countries. Outsourcing is coming to those countries where cheap and skilled workers are available. These are also out-migrating countries. With the work available through outsourcing, the migration in these countries may come down.

Outsourcing countries are facing resistance from job-seeking youths in their respective countries. The comparative advantage is the main reason for continuing outsourcing. New trends in quinary services include knowledge processing outsourcing (KPO) and 'home shoring', the latter as an alternative to outsourcing.

The KPO industry is distinct from Business Process Outsourcing (BPO) as it involves highly skilled workers. It is information driven knowledge outsourcing. KPO enables companies to create additional business opportunities. Examples of KPOs include research and development (R and D) activities, e-learning, business research, intellectual property (IP) research, legal profession and the banking sector."

Answer the following questions:

Q1. Name any three countries where outsourcing has led to the opening of call

centres. (1 mark)

Answer: India, China, Philippines

Q2. Why are outsourcing jobs coming to countries like India and the Philippines? (1 mark)

Answer: Because these countries offer cheap and skilled labour.

Q3. Differentiate between BPO and KPO based on the source. (1 mark)

Answer:

- BPO involves routine and less-skilled tasks like customer support.
- KPO involves highly skilled, information-driven work such as R&D, legal services, and financial analysis.

The Digital Divide

Opportunities emerging from the Information and Communication Technology-based development is unevenly distributed across the globe. There are wide ranging economic, political and social differences among countries. How quickly countries can provide ICT access and benefits to its citizens is the deciding factor. While developed countries in general have surged forward, the developing countries have lagged behind and this is known as the digital divide. Similarly digital divides exist within countries. For example, in large countries like India or Russia, it is inevitable that certain areas like metropolitan centres possess better connectivity and access to the digital world versus peripheral rural areas.

Define the term 'digital divide'.

The digital divide refers to the gap between individuals, societies, or countries in terms of access to, use of, or knowledge of Information and Communication Technologies (ICT). It highlights the unequal distribution of digital resources and connectivity across different regions and social groups.

Mention the reason of uneven development of information and communication technology.

The uneven development of ICT arises due to wide-ranging economic, political, and social differences among countries. Developed countries have more resources and infrastructure to provide ICT access quickly, while developing nations often lack the necessary investment, policies, and education systems.

Why does digital divide exist within countries ?

Digital divide exists within countries because urban and metropolitan areas generally have better digital infrastructure and connectivity compared to rural or peripheral areas. In large countries like India or Russia, geographical size, uneven development, and policy focus often result in some regions being better connected than others.

Observe the given image and answer the following questions:

1. What do the different steps of the ladder in the image represent? (1 mark)

Answer: The steps represent the five levels of economic activities: Primary, Secondary, Tertiary, Quaternary, and Quinary

2. Which level of activity is shown at the top of the ladder, and what type of work does it include? (1 mark)

Answer: Quinary is at the top. It includes high-level decision-making roles such as CEOs, policymakers, and top executives.

3. Why do you think the girl is looking confused or thoughtful at the top of the ladder? (1 mark)

Answer: She may be wondering about the future beyond quinary activities, symbolizing uncertainty or curiosity about the next phase of development or job roles in the evolving economy.

1. Which sector of the economy does the Dabbawala service belong to? (1 mark)

Answer: Tertiary sector (Service sector)

3. What makes the Mumbai Dabbawala service internationally recognized despite being a low-tech system? (1 mark)

Answer: Their efficient, accurate, and timely delivery system, with minimal errors, has been praised globally and studied in business schools for its management practices.

4. How does this service contribute to urban life and employment? (1 mark)

Answer: It supports working professionals by ensuring timely lunch delivery and provides employment opportunities to thousands of low-income workers in the city.

Difference between rural marketing centre and urban marketing centre

What do you understand by Retail trading

Here are five Long Answer Type Questions (5 marks each) from Class 12 Geography

– Chapter 7: Tertiary and Quaternary Activities, along with model answers as per CBSE guidelines:

LONG ANSWER QUESTIONS (5 MARKS EACH)

Q1. Explain the concept of quaternary activities. How are they different from tertiary activities? Give examples.

Answer:

Quaternary activities involve the collection, production, and dissemination of information or knowledge. These are intellectual services that are based on research and development.

Differences from tertiary activities:

- Tertiary activities provide direct services (e.g., transportation, trade), while quaternary activities are focused on knowledge-based services.
- Quaternary involves skilled professionals such as scientists, researchers, software developers.
- Example: A doctor providing consultation is a tertiary service, but a medical researcher working on a new vaccine is engaged in quaternary activity.

Q2. What is outsourcing? Explain its types and mention how it has influenced employment patterns in developing countries.

Answer:

Outsourcing is the practice of contracting business tasks to a third-party provider, often in a different country, to reduce costs and increase efficiency.

Types of outsourcing:

1. BPO (Business Process Outsourcing): Basic support services like customer care, data entry.
2. KPO (Knowledge Process Outsourcing): High-skill services such as legal processing, market research, R&D.

Influence on employment:

- It has created massive job opportunities in countries like India, the Philippines, and China.
- Encouraged the development of IT hubs in urban centres.
- Helped reduce out-migration in certain regions.
- However, it also created stress in developed countries due to job shifts.

Q3. Explain the differences between quaternary and quinary economic activities. Give examples for each.

Answer:

Feature Quaternary Activities Quinary Activities

Nature Knowledge-based activities High-level decision making and leadership

Skill level Highly skilled professionals Top executives and policy makers

Examples IT services, R&D, data analytics CEOs, Ministers, Scientists, University Deans

Output Information and expertise Strategic plans and high-level decisions

Sector Subset of tertiary Topmost tier of tertiary

Quinary activities are the highest order of services, often requiring visionary leadership and significant responsibility

Q4. Describe the importance and characteristics of transport services. Explain any three modes of transport with examples.

Answer:

Importance of transport:

- Facilitates movement of goods and people.
- Boosts trade and economic development.
- Connects producers to markets and workers to jobs.

Characteristics:

- Speed, cost-effectiveness, accessibility, and reliability.
- Varies based on terrain, technology, and purpose.

Modes of transport:

1. Land Transport: Includes roadways and railways. Example – Indian Railways for goods and passenger movement.
2. Water Transport: Cheapest mode for bulky goods. Example – Cargo shipping from Mumbai port.
3. Air Transport: Fastest and ideal for long distances. Example – Domestic and international airlines.

Q: Discuss the significance and growth of the service sector in modern economic development.

Answer:

Significance of the Service Sector:

1. Major Contributor to GDP:

- o In most developed countries, the service sector contributes more than 60% to

the Gross Domestic Product (GDP).

- o Even in developing countries like India, its contribution is increasing steadily.

2. Employment Generation:

- o The sector provides large-scale employment, especially in urban areas.
- o Examples include jobs in IT, education, health care, hospitality, and retail.

3. Supports Primary and Secondary Sectors:

- o Services like transport, communication, and finance support agriculture and industries.
- o Efficient services improve productivity in other sectors.

4. Growth of Global Trade & Outsourcing:

- o Services like Business Process Outsourcing (BPO) and Knowledge Process Outsourcing (KPO) have created new economic opportunities, especially in developing nations.
- o Countries like India and the Philippines have become major hubs for global outsourcing.

5. Improvement in Quality of Life:

- o Access to education, healthcare, entertainment, and financial services enhances living standards.
- o It also contributes to human development indicators.

Growth Factors of the Service Sector:

- Urbanization and rising incomes have increased the demand for services.
- Technological advancements (e.g., internet, mobile services) have boosted IT and communication services.
- Government and private sector investment in education, health, and infrastructure has accelerated growth.

CHAPTER-7. TRANSPORT AND COMMUNICATION

TIME:3

HOURS

MM

:70

General Instructions:

Read the following instructions carefully and follow them:

- (i) This questions paper contains 30 questions. All questions are compulsory.
- (ii) Question paper is divided into five sections A, B, C, D and E.

- (iii) Section A Questions no. 1 to 17 are Multiple Choice type questions. Each question carries 1 mark.
- (iv) Section B Questions no. 18 and 19 are Source-based questions. Each question carries 3 marks.
- (v) Section C Questions no. 20 to 23 are Short Answer type questions. Each question carries 3 marks. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.
- (vi) Section D Questions no. 24 to 29 are Long Answer type questions. Each question carries 5 marks. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.
- (vii) Section E Questions 30 are Map-based questions. Each question carries 5 marks.

(Section-A)

Q 1. Which is the busiest sea route in the world?

- A. Cape of Good Hope route
- B. Panama Canal route
- C. Suez Canal route
- D. North Atlantic route

Q2. Which country has the highest road density in the world?

- A. India
- B. United States
- C. Japan
- D. China

Q3. Which of the following is the longest transcontinental railway in the world?

- A. Canadian Pacific Railway
- B. Trans-Siberian Railway
- C. Union Pacific Railway
- D. Orient Express

Q4. Which of the following is not a component of transport?

- A. Path
- B. Node
- C. Time
- D. Network

Q5. Which is the cheapest mode of transport for heavy and bulky goods?

- A. Air
- B. Rail
- C. Road
- D. Water

Assertion –Reason Questions

Codes

- A. A and R both are correct and R is the correct explanation of A
- B. A and R both are correct but R is not the correct explanation of A
- C. A is correct but R is false
- D. R is correct but A is false

Q6.Assertion (A): The North Atlantic Sea Route is the busiest sea route in the world.

Reason (R): It connects the densely populated and highly industrialized regions of North America and Europe.

Q7.Assertion (A): Road transport is more flexible than rail transport.

Reason (R): Roads can be constructed in all terrains and provide door-to-door service.

Q8.Assertion (A): Railways are not well developed in the Himalayan region of India.

Reason (R): The Himalayan region is sparsely populated and has rugged terrain

Assertion (A): Pipelines are a costly mode of transportation in the long run.

Reason (R): They require regular fuel and manpower for operation.

Q9.Assertion (A): Inland waterways are the most efficient means of transport in India.

(R): Inland water transport is faster than road and rail transport in India.

Q10.Assertion (A): Air transport plays a vital role in emergency situations.

Reason (R): It is the most reliable and fastest mode of transport for long distances

Q11.Assertion (A): The Golden Quadrilateral project has improved the quality of road transport in India.

Reason (R): It connects all major ports of India.

Q12.Assertion (A): Communication is the backbone of economic development.

Reason (R): It enables exchange of ideas and information across distances.

Q13..Assertion (A): Satellite communication is important for remote sensing and weather forecasting.

Reason (R): Satellites orbit the earth and collect data from the Earth's surface.

Q14. Which technology has played a key role in the digital revolution of communication?

- a) Steam engines
- b) Optical fibers
- c) Paper printing
- d) Coal mining

Q15. 4. Which of the following is NOT a means of communication?

- a) Radio
- b) Internet
- c) Metro Rail
- d) Newspaper

Q16. Which canal connects the Mediterranean sea with the Red sea?

- A. Panama Canal
- B. Suez Canal
- C. Kiel Canal
- D. Corinth canal

Q17. Which of the following is not a means of mass Communication?

- a. Radio
- b. Internet
- c. News Paper**
- d. Telephone

(Section-B)

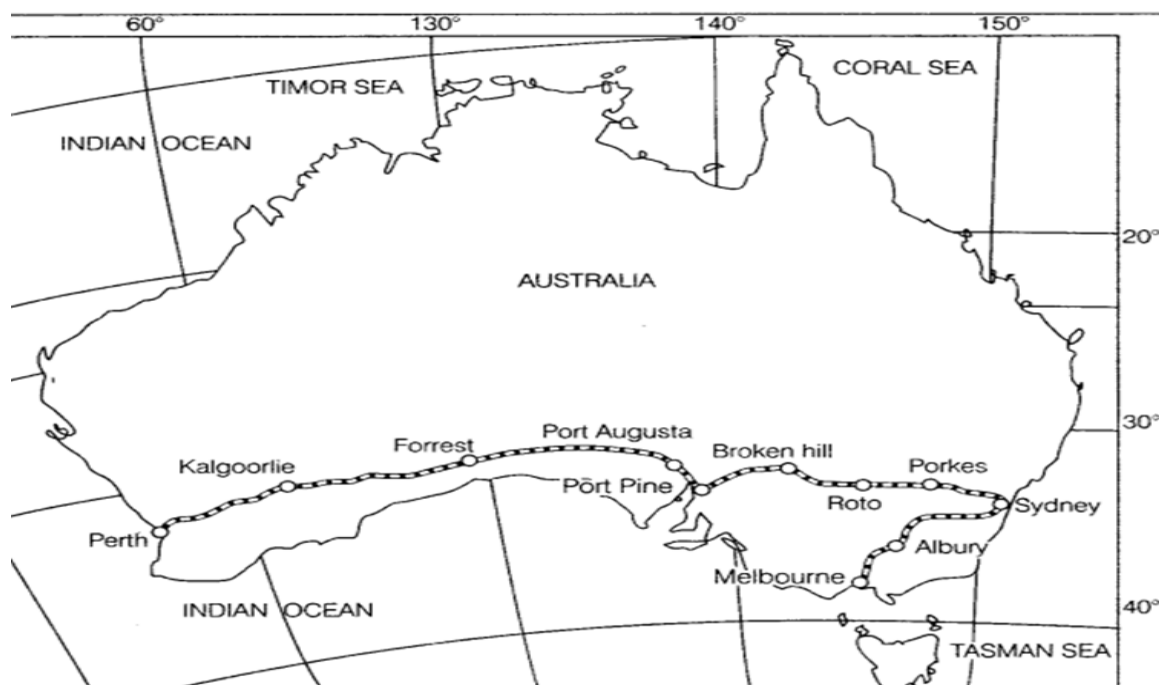
Q18. Read the following Passage and answer the given questions-

Transport and communication are the backbone of a nation's economy, facilitating the movement of goods, services, and people while ensuring the flow of information. The development of transport networks—roadways, railways, waterways, and airways—enhances economic activities, trade, and connectivity between rural and urban areas. The efficiency of transport directly impacts industrial growth, tourism, and even the defense sector. The advent of digital communication has revolutionized global connectivity. The Internet, satellite technology, and mobile networks have made information exchange instantaneous, fostering globalization and economic integration. However, disparities in transport and communication

infrastructure still exist between developed and developing nations. Many remote areas lack proper roads, rail connectivity, and digital access, limiting their economic growth and opportunities. Sustainable transport and eco-friendly communication practices are now being emphasized to reduce environmental degradation. Governments are investing in electric vehicles (EVs), high-speed rail, and satellite-based internet to bridge the urban-rural digital divide. Efficient transport and communication systems are essential for national progress, requiring continuous investment and innovation.

1. How do transport and communication contribute to economic development?
2. Explain two ways in which digital communication has transformed global trade and business.
3. Why is there a disparity in transport and communication infrastructure between developed and developing nations?

Q19.



Answer the following questions with the help of diagram.

1. Name the railway line shown on the map?
2. Name the two terminal stations of the railway line?
3. Write one characteristic of the railway line?

(Section-C)

Q20. Why is air transport important in modern times? Give any three reasons.

Q21. Explain three advantages of pipeline transportation.

Q22. State three differences between communication and transport.

Q23. How is satellite communication significant for global connectivity? Mention any three points.

(Section –D)

Q24. Why is road transport more suitable for short and medium distances compared to railways? Explain.

Q25. Explain the role of transport and communication in the development of tourism in India.

Q26. Differentiate between personal and mass communication. Describe the importance of both in today's world.

Q27. How have advancements in communication revolutionized the world? Explain with examples.

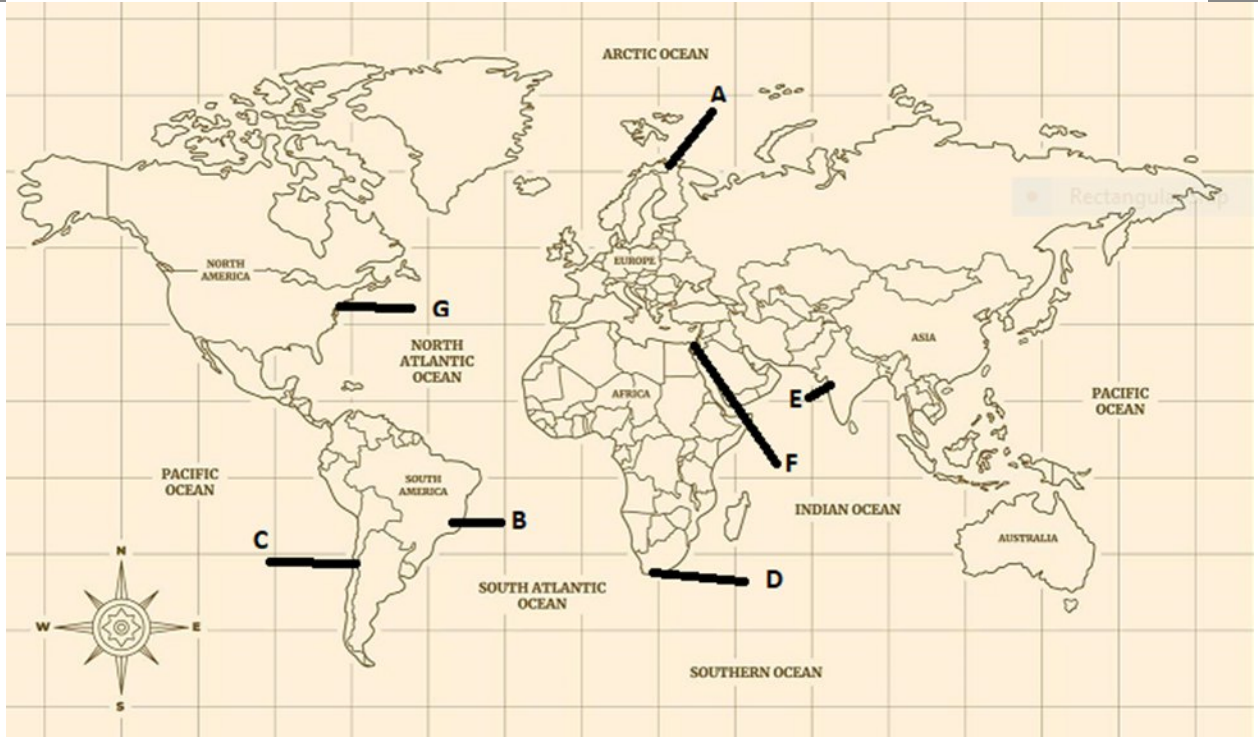
Q28. Describe the major international trade routes of the world. Why are these trade routes important for global economy?

Q29. Efficient transport reduces costs, increases market access, and enhances trade. For example, India's Golden Quadrilateral Highway network boosts trade between major cities. Similarly, advancements in communication like mobile banking and e-commerce platforms drive economic growth.

(section-E) (1*5) Map Based Questions

In the given political outline map of the World the following seven features are shown. Identify any five of these features and write their correct names on the line marked against each feature.

- A. A major sea port of Europe
- B. A major airport of South America
- C. A major seaport of South America
- D. A major airport of Africa
- E. A major airport of India
- F. A canal
- G. A major seaport of North America



BOOK-2 (INDIA - PEOPLE AND ECONOMY)

अध्याय – भूमि संसाधन और कृषि

(LAND RESOURCES AND AGRICULTURE)

समय : 3 घंटे

पूर्णांक :

70

सामान्य निर्देश :

1. इस प्रश्न पत्र में 30 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न करना अनिवार्य है।
2. यह प्रश्न पत्र पाँच खंडों – A, B, C, D और E में विभाजित है।
3. खंड A – प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं, प्रत्येक 1 अंक का है।
4. खंड B – प्रश्न संख्या 18 और 19 स्रोत आधारित प्रश्न हैं, प्रत्येक 3 अंक का है।
5. खंड C – प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु उत्तरीय प्रश्न हैं, प्रत्येक 3 अंक का है।
इन प्रश्नों के उत्तर 80 – 100 शब्दों में लिखे जाएँ।
6. खंड D – प्रश्न संख्या 24 से 29 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं, प्रत्येक 5 अंक का है।
इन प्रश्नों के उत्तर 120 – 150 शब्दों में लिखे जाएँ।
7. खंड E – प्रश्न संख्या 30 मानचित्र आधारित प्रश्न है, 5 अंक का।

General Instructions:

1. This question paper contains 30 questions. All questions are compulsory.

2. This question paper is divided into five sections. Sections-A, B, C, D and E.
3. **Section A** - Question number 1 to 17 are Multiple Choice type questions carrying 1 mark each.
4. **Section B** - Question number 18 and 19 are Source based questions carrying 3 marks each.
5. **Section C** - Question number 20 to 23 are Short Answer type questions carrying 3 marks each. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.
6. **Section D** - Question number 24 to 29 are Long Answer type questions carrying 5 marks each. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.
7. **Section E** - Question number 30 are Map based questions carrying 5-markseach.

खंड – A (Section-A)

बहुविकल्पीय प्रश्न (सही विकल्प चुनिए)

17×1 = 17

MULTIPLE CHOICE TYPE QUESTIONS. CHOOSE THE CORRECT OPTIONS.

प्रश्न 1. जब द्वितीयक और तृतीयक क्षेत्र बढ़ते हैं, तब भूमि-उपयोग की किस श्रेणी में वृद्धि होती है?

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| a. कृषितर उपयोग में लगाई गई भूमि | b. कृषियोग्य बंजर भूमि |
| c. अनुपजाऊ और बंजर भूमि | d. परती भूमि (वर्तमान परती को छोड़कर) |

When the secondary and tertiary sectors grow, then which of the following category of land-use increases?

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| a. Land put to non-agricultural uses | b. Culturable wasteland |
| c. Barren and wasteland | d. Fallow other than current fallow |

प्रश्न 2. निम्न में से कौन सा कारण पंजाब और हरियाणा में चावल की अधिक उत्पादकता के लिए उत्तरदायी नहीं है?

- a. अनुवांशिक रूप से उन्नत किस्म के बीज
- b. उर्वरकों और कीटनाशकों का अपेक्षाकृत अधिक प्रयोग
- c. शुष्क जलवायु के कारण फसल कीटों के प्रति कम संवेदनशील
- d. पर्याप्त वर्षा की उपलब्धता

Which of the following factors is not responsible for the higher productivity of rice in Punjab and Haryana?

- a. Genetically improved variety of seeds.
- b. Relatively high usage of fertilizers and pesticides
- c. Lower levels of susceptibility of the crop to pest due to dry climatic conditions.
- d. Availability of sufficient rainfall.

प्रश्न 3. स्वतंत्रता के बाद सरकार का तात्कालिक लक्ष्य खाद्यान्न उत्पादन बढ़ाना था। निम्न में से कौन सा उपाय

सरकार द्वारा इस लक्ष्य की प्राप्ति के लिए नहीं अपनाया गया?

- a. नगदी फसलों से खाद्य फसलों की ओर रुख करना
- b. पहले से खेती योग्य भूमि पर फसल गहनता बढ़ाना
- c. नई भूमि (कृषियोग्य व परती भूमि) को हल में लाकर खेती योग्य क्षेत्र बढ़ाना
- d. उच्च तकनीक वाले आधुनिक औजार और उपकरणों का प्रयोग करना

After independence, the immediate goal of the government was to increase food grains.

Which of the following method was not adopted by the government to attain this goal?

- a . Switching over from cash crops to food crops.
- b . Intensification of cropping over already cultivated land.
- c . Increasing cultivated area by bringing cultivable and fallow land under plough.
- d . Introduction of high tech modern tools and equipment.

प्रश्न 4. निम्न कथनों पर विचार कीजिए और सही विकल्प चुनिए –

I. आधुनिक महंगी कृषि का संसाधन गहन दृष्टिकोण सीमांत और लघु किसानों के लिए असंभाव्य हो गया है क्योंकि उनके पास कृषि में निवेश हेतु बहुत कम या कोई बचत नहीं होती।

II. ऐसे अधिकांश किसानों ने विभिन्न संस्थाओं और साहूकारों से ऋण लेना शुरू किया, परंतु फसल विफलता और कम आय ने उन्हें ऋणग्रस्तता के जाल में फँसा दिया।

विकल्प –

- a. दोनों कथन सही हैं।
- b. केवल कथन I सही है।
- c. केवल कथन II सही है।
- d. दोनों कथन गलत हैं।

Consider the following statements and choose the correct answer with the help of given Option

I. The resource intensive approach of modern expensive agriculture has become unmanageable

for marginal and small farmers due to very meagre or no saving to invest in agriculture.

II. Most of such farmers have resorted to availing credit from various institutions and money

lenders but crop failures and low returns from agriculture have forced them to fall in the trap of indebtedness.

Options

- a. Both the statements are true.
- b. Only statement I is true.
- c. Only statement II is true
- d. Both the statements are wrong.

प्रश्न 5. निम्नलिखित में से कौन सी समस्या "कृषियोग्य भूमि के क्षरण" से संबंधित नहीं है?

- a. रासायनिक पदार्थों (कीटनाशक व कीट नाशक) के अत्यधिक प्रयोग से मिट्टी में विषाक्तता का संकेंद्रण होना।
- b. क्षारीकरण, लवणीयकरण तथा जलभराव के कारण उपजाऊ भूमि की उर्वरता का नष्ट होना।
- c. जल और वायु द्वारा मृदा अपरदन, जो अक्सर मानव क्रियाओं से प्रेरित होता है।
- d. कृषि कार्य श्रम-गहन न होने के कारण पूरे वर्ष कार्य उपलब्ध न होना।

Which of the following problems are not related with the 'Degradation of cultivable land'?

- a. Excessive use of chemicals such as insecticides and pesticides has led to their concentration in toxic amounts in the soil profiles.
- b. A large tract of agricultural land has lost its fertility due to alkalisation and salinization of soils and waterlogging.
- c. Soil erosion by water and wind which are often induced by human activities
- d. Work is not available throughout as agricultural operations are not labor intensive.

प्रश्न 6. रोबस्टा, अरेबिका और लिबेरिका किसकी किस्में हैं?

- (a) जूट (b) रबर
- (c) कॉफी (d) चाय

Robusta, Arabica and Liberica are varieties of :

- (a) Jute (b) Rubber
- (c) Coffee (d) Tea

प्रश्न 7. भारत का सबसे बड़ा गेहूँ और चावल उत्पादक राज्य कौन-सा है?

- (a) पंजाब और हरियाणा (b) हरियाणा और पंजाब
- (c) उत्तर प्रदेश और पश्चिम बंगाल (d) राजस्थान और आंध्र प्रदेश

Which of the following states is the largest Wheat and Rice producing state?

- (a) Punjab & Haryana (b) Haryana & Punjab
- (c) Uttar Pradesh & West Bengal (d) Rajasthan & Andhra Pradesh

प्रश्न 8. कथनों पर विचार करें और सही विकल्प चुनें –

कथन (Assertion): समय के साथ कृषि गतिविधियों का योगदान घटता है।

कारण (Reason): कृषि गतिविधियों के लिए भूमि पर दबाव कम नहीं होता।

विकल्प:

- (a) केवल कथन I सही है।
- (b) कथन और कारण दोनों सही हैं और कारण, कथन की सही व्याख्या है।
- (c) कथन और कारण दोनों सही हैं, परंतु कारण कथन की सही व्याख्या नहीं है।
- (d) कथन और कारण दोनों गलत हैं।

Consider the following statements and chose the correct option from the given options:

Assertion: The contribution of the agricultural activities reduces over time.

Reason: the pressure on land for agricultural activities does not decline.

Options:

- (a) Only assertion I is correct
- (b) Both assertion and reason are correct and reason is the correct explanation for assertion
- (c) Both assertion and reason are correct, but reason is not the correct explanation for assertion
- (d) Both assertion and reason are incorrect

प्रश्न 9. कथनों पर विचार करें और सही विकल्प चुनें –

कथन (Assertion): भारत में चावल, गेहूँ, कपास और तिलहन जैसी अधिकांश फसलों की प्रति हेक्टेयर उपज अमेरिका, रूस और जापान से बहुत कम है।

कारण (Reason): भूमि संसाधनों पर अत्यधिक दबाव के कारण भारत में कृषि श्रम उत्पादकता भी अंतरराष्ट्रीय स्तर की तुलना में बहुत कम है।

विकल्प:

- (a) केवल कथन I सही है।
- (b) कथन और कारण दोनों सही हैं और कारण, कथन की सही व्याख्या है।
- (c) कथन और कारण दोनों सही हैं, परंतु कारण कथन की सही व्याख्या नहीं है।
- (d) कथन और कारण दोनों गलत हैं।

Consider the following statements and chose the correct option from the given options:

Assertion: Per hectare output of most of the crops such as rice, wheat, cotton and oilseeds in India is

much lower than that of the U.S.A., Russia and Japan.

Reason: Because of the very high pressure on the land resources, the labour productivity in Indian

agriculture is also very low in comparison to international level.

Options:

- (a) Only assertion I is correct
- (b) Both assertion and reason are correct and reason is the correct explanation for assertion
- (c) Both assertion and reason are correct, but reason is not the correct explanation for assertion
- (d) Both assertion and reason are incorrect

प्रश्न 10. 'बारी' (Barani) किस प्रकार की कृषि का दूसरा नाम है?

- a. वर्षा आधारित कृषि
- b. सिंचित कृषि
- c. शुष्क भूमि कृषि
- d. उपरोक्त में से कोई नहीं

'Barani' is another of which of the following type of agriculture?

- a. Rain fed agriculture
- b. Irrigated agriculture
- c. Dry land agriculture
- d. None of the above

प्रश्न 11. स्ंभ I को स्ंभ II से मिलाइए और दिए गए विकल्पों से सही उत्तर चुनिए –

स्ंभ I (कृषि के प्रकार) स्ंभ II (विशेषताएँ)

- I. संरक्षक सिंचाई कृषि 1. मृदा आर्द्रता संरक्षण और वर्षा जल संचयन की विभिन्न विधियों का अभ्यास करना।
- II. उत्पादक सिंचाई कृषि 2. विभिन्न जल-गहन फसलों की खेती पर जोर देना।
- III. आर्द्रभूमि कृषि 3. फसलों को मृदा नमी की कमी के प्रतिकूल प्रभावों से बचाना।
- IV. शुष्क भूमि कृषि 4. फसलों के मौसम में पर्याप्त मृदा नमी उपलब्ध कराना ताकि उच्च उत्पादकता प्राप्त हो।

विकल्प:

I II III IV

- a. 1 2 3 4
- b. 2 1 3 4
- c. 4 3 1 2
- d. 4 3 2 1

Match the column I with column II and choose the correct answer with the help of given codes.

OPTIONS

I II III IV

- a. 1 2 3 4
- b. 2 1 3 4
- c. 4 3 1 2
- d. 4 3 2 1

प्रश्न 12. औस, अमन और बोरों किस फसल की किस्में हैं?

- a. गेहूँ
- b. मक्का
- c. धान (चावल)
- d. चना

Aus, Aman and Boro are the types of which of the following crops ?

- a. Wheat
- b. Maize
- c. Rice
- d. Gram

प्रश्न 13. कृषि क्षेत्र में निम्नलिखित में से कौन सा विकास सिंचाई के विस्तार से संबंधित नहीं है?

- a. उच्च उपज देने वाले बीजों का प्रयोग
- b. रासायनिक उर्वरकों का प्रयोग
- c. कीटनाशक और कृषि मशीनरी का प्रयोग
- d. मक्का की वाणिज्यिक पैमाने पर खेती

Which of the following development in the field of agriculture is not related with the expansion of irrigation ?

- a. Use of high yielding varieties of seeds.
- b. Use of chemical fertilizers
- c. Use of pesticides and farm machinery
- d. Growing of maize on commercial scale.

प्रश्न 14. निम्नलिखित संसाधनों को पढ़िए और 'सामुदायिक संसाधन' से संबंधित सही विकल्प चुनिए -

- I. गाँव की जलस्रोत (तालाब/कुएँ)
- II. गाँव की कृषि भूमि
- III. गाँव की आवासीय भूमि
- IV. चारागाह भूमि

- (a) केवल I और II सही हैं।
- (b) केवल II और III सही हैं।
- (c) केवल III और IV सही हैं।
- (d) केवल I और IV सही हैं।

Read the given resources and choose the correct option related to 'community resources':

- I. Village water bodies
- II. Village agriculture land
- III. Village residential land
- IV. Pasture land

- (a) Only I and II are correct. (b) Only II and III are correct.
(c) Only III and IV are correct. (d) Only I and IV are correct.

प्रश्न 15. निम्नलिखित में से कौन सी विशेषता शुष्क भूमि कृषि (Dryland Farming) की नहीं है?

- (a) यह वहाँ की जाती है जहाँ वार्षिक वर्षा 75 से.मी. से कम होती है।
(b) यह काली मिट्टी वाले क्षेत्रों में की जाती है।
(c) इसमें सूखा-रोधी फसलें उगाई जाती हैं।
(d) इसमें मृदा आर्द्रता बनाए रखने के उपाय किए जाते हैं।

Which of the following is not a feature of dryland farming?

- (a) It is practised where the annual amount of rainfall is less than 75 cm
(b) Practised in Black soil areas
(c) Drought resistant crops are grown
(d) Measures are taken to preserve soil moisture

प्रश्न 16. भारत में धान की खेती से संबंधित कौन-से कथन सही हैं?

- A. पश्चिम बंगाल में एक कृषि वर्ष में तीन फसलें धान की उगाई जाती हैं।
B. धान उत्पादन में भारत, चीन के बाद दूसरे स्थान पर है।
C. पंजाब और हरियाणा ने 1970 के दशक से धान उगाना शुरू किया।
D. मध्य प्रदेश और ओडिशा के वर्षा आधारित क्षेत्रों में धान की उपज बहुत अधिक है।

सही विकल्प चुनिए -

- (a) केवल A, B और C (b) केवल A, B और D
(c) केवल A, C और D (d) केवल B, C और D

Which the following points about rice cultivation in India are correct?

- A. In West Bengal, three crops of rice are grown in an agricultural year.
B. India is ranked second after China in rice production.
C. Punjab and Haryana started growing rice since 1970s.
D. The yield of rice is very high in rainfed areas of Madhya Pradesh and Odisha.

Choose the correct answer from the options given below:

- (a) A, B and C only (b) A, B and D only (c) A, C and D only (d) B, C and D only

प्रश्न 17. वह भूमि जो एक या उससे कम कृषि वर्ष तक बिना जोती छोड़ी जाती है, उसे क्या कहते हैं?

- (a) अनुपजाऊ और बंजर भूमि (b) परती भूमि (वर्तमान परती को छोड़कर)
(c) वर्तमान परती (d) कृषियोग्य बंजर भूमि

The land left without cultivation for one or less than one agricultural year is known as----- .

- (a) Barren and wasteland (b) Fallow other than Current Fallow
(c) Current Fallow (d) Culturable Wasteland

खंड – B (SECTION- B)

प्रश्न 18. निम्नलिखित ग्राफों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके बाद पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

3X1 =

3

i. इनमें से किस श्रेणी में 1950 से 2015 तक क्षेत्रफल में वृद्धि हुई है?

a) परती भूमि (अन्य वर्तमान परती भूमि को छोड़कर)

b) शुद्ध बोया गया क्षेत्र

c) कृषियोग्य बंजर भूमि

d) बंजर भूमि

ii. भारत में भूमि उपयोग की निम्नलिखित श्रेणियों में से किसका प्रतिशत सबसे कम है?

a) वृक्ष फसल एवं उपवन के अंतर्गत क्षेत्र

b) स्थायी चरागाह भूमि

c) वन

d) गैर-कृषि उपयोग के अंतर्गत क्षेत्र

iii. भूमि उपयोग की किस श्रेणी में क्षेत्रफल में सर्वाधिक वृद्धि हुई है?

a) वन क्षेत्र

b) गैर-कृषि उपयोग के अंतर्गत क्षेत्र

c) स्थायी चरागाह एवं घास भूमि

d) शुद्ध बोया गया क्षेत्र

Study the following graphs carefully and answer the questions that follow.

संपत्ति संसाधन राज्य के स्वामित्व में होते हैं, जिनका उपयोग समुदाय द्वारा किया जाता है।

सीपीआर पशुओं के लिए चारा, घरों के लिए ईंधन तथा अन्य लघु वनोत्पाद जैसे फल, मेवा, रेशा, औषधीय पौधे आदि उपलब्ध कराते हैं। ग्रामीण क्षेत्रों में ऐसी भूमि भूमिहीनों, सीमान्त किसानों और कमजोर वर्गों की आजीविका के लिए विशेष रूप से महत्वपूर्ण होती है, क्योंकि इनका अधिकतर निर्भरता अपने पशुओं से होने वाली आय पर होता है।

ग्रामीण महिलाओं के लिए भी सीपीआर का महत्व है, क्योंकि ईंधन और चारा लाने का काम अधिकांशतः वे ही करती हैं। इन्हें सीपीआर की नष्ट भूमि से ईंधन और चारा एकत्र करने में लम्बा समय देना पड़ता है।

सीपीआर को समुदाय का प्राकृतिक संसाधन कहा जा सकता है, जिसमें हर सदस्य को निर्धारित दायित्वों के साथ उपयोग और पहुँच का अधिकार होता है, किन्तु किसी के पास स्वामित्व अधिकार नहीं होता। सामुदायिक वन, चरागाह भूमि, गाँव के जलस्रोत और अन्य सार्वजनिक स्थल, जहाँ परिवार से बड़ा कोई समूह उपयोग का अधिकार रखता है और प्रबंधन की जिम्मेदारी उठाता है, सीपीआर के उदाहरण हैं।

1. सामूहिक संपत्ति संसाधन (सीपीआर) क्या है?
2. ग्रामीण क्षेत्रों के लिए सीपीआर का क्या महत्व है?
3. भूमिहीन, सीमान्त किसानों तथा महिलाओं के लिए सामूहिक संपत्ति संसाधन (सीपीआर) की क्या भूमिका है?

Read the given passage carefully and answer the questions that follow:

Land, according to its ownership can broadly be classified under two broad heads – private land and common property resources (CPRs). While the former is owned by an individual or a group of individuals, the latter is owned by the state meant for the use of the community. CPRs provide fodder for the livestock and fuel for the households along with other minor forest products like fruits, nuts, fibre, medicinal plants, etc. In rural areas, such land is of particular relevance for the livelihood of the landless and marginal farmers and other weaker sections since many of them depend on income from their livestock due to the fact that they have limited access to land. CPRs also are important for women as most of the fodder and fuel collection is done by them in rural areas. They have to devote long hours in collecting fuel and fodder from a degraded area of CPR. CPRs can be defined as community's natural resource, where every member has the right of access and usage with specified obligations, without anybody having property rights over them. Community forests, pasture lands, village water bodies and other public spaces where a group larger than a household or family unit exercises rights of use and carries responsibility of management are examples of CPRs.

- 1) What is Common Property Resources(CPR)?
- 2) How is importance of CPR for rural areas?

3) How Common Property Resources(CPR) plays crucial role for landless, marginal people and Women's also ?

खंड – C (SECTION-C)

लघु उत्तरीय प्रश्न

(4X3=12)

SHORT ANSWER TYPES QUESTIONS

प्रश्न 20. भारत में कृषियोग्य भूमि का क्षरण एक गंभीर समस्या क्यों है? किसी तीन बिंदुओं द्वारा स्पष्ट कीजिए।

How is the degradation of cultivable land one of the serious problem in India?

Explain in any three points

प्रश्न 21. "किसी क्षेत्र में भूमि उपयोग बहुत हद तक उस क्षेत्र में किए जाने वाले आर्थिक क्रियाकलापों पर निर्भर करता है।" इस कथन को भारत के तीन उदाहरण देकर स्पष्ट कीजिए।

"Land use in a region to a large extent is influenced by the nature of economic activities carried out in that region". Support the statement by giving three examples from India.

प्रश्न 22. शुष्क खेती और सिंचित खेती (सूखी भूमि बनाम गीली भूमि की खेती) में क्या अंतर है?

What is the difference between dry land and wetland farming?

प्रश्न 23. भारत में हरित क्रांति की तीन मुख्य उपलब्धियों का वर्णन कीजिए।

Describe three main achievements of the Green Revolution in India.

खंड – D (SECTION-D)

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

(6X5 = 30)

LONG ANSWER TYPE QUESTIONS

प्रश्न 24. "अनियमित मानसून और ऋणग्रस्तता भारतीय कृषि की प्रमुख समस्याएँ हैं।" इन समस्याओं को दूर करने हेतु उपाय सुझाइए और समझाइए।

"Erratic monsoon and Indebtedness are the major problems of Indian agriculture".

Suggest and explain the measures to overcome these problems.

प्रश्न 25. भारत की तीनों प्रमुख "फसल ऋतुओं" के प्रत्येक के दो लक्षण लिखिए।

State any two characteristics of each of the three distinct 'cropping seasons' of India.

प्रश्न 26. स्वतंत्रता के बाद भारत में अपनाई गई कृषि विकास की प्रमुख रणनीतियाँ क्या थीं?

What are the important strategies for agricultural development followed in the post-independence period in India?

प्रश्न 27. भारत में भूमि संसाधनों से संबंधित विभिन्न प्रकार की पर्यावरणीय समस्याओं का वर्णन कीजिए।

What are the different types of environmental problems of land resources in India?

प्रश्न 28. "कम उत्पादकता और भूमि जोतों का विखंडन भारतीय कृषि की प्रमुख समस्याएँ हैं।" इन समस्याओं को दूर करने हेतु उपाय सुझाइए और समझाइए।

“Low productivity and fragmentation of land holding are the major problems of Indian agriculture”. Suggest and explain measures to overcome these problems.

प्रश्न 29. भारतीय कृषि की समस्याओं के समाधान हेतु अपनाए गए पाँच उपायों की समीक्षा कीजिए।

Review any five measures adopted to solve the problems of Indian agriculture

खंड – E (SECTION-E)

प्रश्न 30. भारत के राजनीतिक रूपरेखा मानचित्र पर निम्न भौगोलिक विशेषताओं को उचित प्रतीकों सहित अंकित कीजिए (कोई 5):

5X1=5

निम्नलिखित फसलों के प्रमुख उत्पादक राज्य:

(a) चावल (b) गेहूँ (c) कपास (d) जूट (e) गन्ना (f) चाय (g) कॉफी

Locate and label the following geographical features on the Political Outline map of India with appropriate symbols (ANY-5)

Leading producing states of the following crops:

(a) Rice (b) Wheat (c) Cotton (d) Jute (e) Sugarcane (f) Tea (g) Coffee



भूगोल (029)GEORAPHY

अध्याय – जल संसाधन(4. WATER RESOURCES)

कक्षा CLASS: XII (2025–26)

समय-3घंटे

अधिकतम अंक: 70

TIME 3 HRS,

MAX.MARKS -70

सामान्य निर्देश :

नीचे दिए गए निर्देशों को ध्यान से पढ़ें और उनका पालन करें :

1. इस प्रश्नपत्र में 30 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
2. प्रश्नपत्र चार खंडों A, B, C और D में विभाजित है।
3. खंड A के प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
4. खंड B के प्रश्न संख्या 18 और 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न क्रमशः 5 और 3 अंकों का है।

5. खंड C के प्रश्न संख्या 20 से 24 लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है। इन प्रश्नों के उत्तर 80 से 100 शब्दों में लिखे जाने चाहिए।
6. खंड D के प्रश्न संख्या 25 से 30 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है। इन प्रश्नों के उत्तर 120 से 150 शब्दों में लिखे जाने चाहिए।

General Instructions:

Read the following instructions carefully and follow them:

1. This questions paper contains 30 questions. All questions are compulsory.
2. Question paper is divided into four sections A, B, C and D .
3. Section A Questions no. 1 to 17 are Multiple Choice type questions. Each question carries 1 mark.
4. Section B Questions no. 18 and 19 are Source-based questions. Each question carries 5 & 3 marks respectively.
5. Section C Questions no. 20 to 24 are Short Answer type questions. Each question carries 3 marks. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.
6. Section D Questions no. 25 to 30 are Long Answer type questions. Each question carries 5 marks. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.

खंड – A SECTION -A

प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं।

17X1 = 17

Questions no. 1 to 17 are Multiple Choice Type Questions.

प्र.1. जल किस प्रकार का संसाधन है?

- | | |
|--------------------------|------------------|
| a) अजैविक संसाधन | b) जैविक संसाधन |
| c) अपुनर्नवीकरणीय संसाधन | d) चक्रीय संसाधन |

Q1. Which of the following type of resource is water?

- | | |
|---------------------------|--------------------|
| a) Abiotic resource | b) Biotic resource |
| c) Non-renewable resource | d) Cyclic resource |

प्र.2. दक्षिण भारत के किन राज्यों में भूजल का उपयोग (प्रतिशत में) उसकी कुल संभाव्यता से अधिक है?

- | | |
|-------------|-----------------|
| a) तमिलनाडु | b) आंध्र प्रदेश |
| c) कर्नाटक | d) केरल |

Q2. In which of the following South Indian states, ground water use (in %) is more than its total ground water potential?

- | | |
|---------------|-------------------|
| a) Tamil Nadu | b) Andhra Pradesh |
|---------------|-------------------|

c) Karnataka

d) Kerala

प्र.3. देश में कुल जल उपयोग का सर्वाधिक भाग किस क्षेत्र में होता है?

- a) सिंचाई
- b) घरेलू उपयोग
- c) उद्योग
- d) इनमें से कोई नहीं

Q3. Which of the following sectors accounts for the highest proportion of total water used in the country?

- a) Irrigation
- b) Domestic use
- c) Industry
- d) None of these

प्र.4. निम्नलिखित में से कौन-सी नदी 'पूर्व प्रवाहिनी नदी समूह- 2' में आती है?

- a) स्वर्णरेखा
- b) महानदी
- c) कृष्णा
- d) कावेरी

Q4. Which river comes under 'East flowing river group-2'?

- a) Swarnarekha
- b) Mahanadi
- c) Krishna
- d) Kaveri

प्र.5. निम्नलिखित में से कौन सतही जल का स्रोत नहीं है?

- a) नदियाँ
- b) झीलें
- c) भूजल
- d) तालाब

Q5. Which one of the following is not a source of surface water?

- a) Rivers
- b) Lakes
- c) Ground water
- d) Ponds

प्र.6. पर्यावरण संरक्षण अधिनियम किस वर्ष लागू किया गया?

- a) 1975
- b) 1980
- c) 1986
- d) 1992

Q6. Environment Protection Act implemented in which year?

- a) 1975
- b) 1980
- c) 1986
- d) 1992

प्र.7. कौन-सी जलागम विकास परियोजना केंद्र सरकार द्वारा प्रायोजित है?

- a) हरियाली
- b) नीरू-मीरू
- c) अरवरी पानी संसद
- d) रालेगण सिद्धि

Q7. Which watershed development project sponsored by the Central Government?

- a) Haryali
- b) Neeru-Meeru

c) Arvary Pani Sansad

d) Ralegan Siddhi

प्र.8. जल क्रांति अभियान के उद्देश्यों में से कौन-सा नहीं है?

- i. यह योजना भारत सरकार द्वारा 2015-16 में प्रारंभ की गई।
- ii. अभियान का उद्देश्य प्रति व्यक्ति जल उपलब्धता सुनिश्चित करना है।
- iii. देश के सबसे जल-अभावग्रस्त गाँव को जल ग्राम के रूप में चयनित करना।
- iv. अधिक पानी वाली फसलों को प्रोत्साहित करना।

Q8. Which is not the objectives of Jal Kranti Abhiyan?

- i. This scheme was started by the Indian Government in 2015-16.
- ii. The objective of the campaign is to ensure availability of water per person.
- iii. The most water deficient village of the country will be selected as Jal Gram.
- iv. Encouraged crops that required more water.

प्र.9. एकमात्र राज्य जिसने सभी घरों में छत पर वर्षा जल संचयन संरचना अनिवार्य कर दी है:

- A. आंध्र प्रदेश
- B. कर्नाटक
- C. तमिलनाडु
- D. पश्चिम बंगाल

Q9. The only State which has made rooftop rainwater harvesting structure compulsory to all the

houses is:

- A. Andhra Pradesh
- B. Karnataka
- C. Tamil Nadu
- D. West Bengal

प्र.10. वर्षा जल संचयन का कौन-सा लाभ नहीं है?

- (A) यह जल उपलब्धता बढ़ाता है।
- (B) यह भूजल स्तर में गिरावट को रोकता है।
- (C) यह फ्लोराइड और नाइट्रेट जैसे प्रदूषकों के पतला होने से भूजल की गुणवत्ता सुधारता है।
- (D) जल विद्युत उत्पादन में सहायक।

Q10. Which of the following is not the benefit of rain water harvesting?

- (A). It increases water availability
- (B) It checks the declining ground water table
- (C). It improves the quality of ground water through dilution of contaminants like fluoride and nitrates
- (D) Helpful in production of hydro electricity

प्र.11. कथन (A) :- वर्षा जल संचयन का अर्थ है वर्षा जल को एकत्रित और संग्रहित करना।

कारण (R) :- वर्षा जल को भूमिगत जल स्रोतों को पुनर्भरण करने के लिए निर्देशित किया जा सकता है।

(A) A और R दोनों सत्य हैं तथा R, A का सही व्याख्यान है।

(B) A और R दोनों सत्य हैं परंतु R, A का सही व्याख्यान नहीं है।

(C) A असत्य है परंतु R सत्य है।

(D) A सत्य है परंतु R असत्य है।

Q11. Assertion (A):- Rain water harvesting is to collect & store rain water.

Reason (R):- Rain water can be directed to recharge the underground water resource

(A) A and R are true and R is the correct explanation of A

(B) A and R true but R is not the correct explanation of A

(C) A is false but R is true

(D) A is true but R is false

प्र. 12. भूजल उपयोग की दृष्टि से निम्नलिखित क्षेत्रों का सही क्रम बढ़ते हुए क्रम में चुनिए।

(i) कृषि उपयोग – औद्योगिक उपयोग – घरेलू उपयोग

(ii) घरेलू उपयोग – औद्योगिक उपयोग – कृषि उपयोग

(iii) औद्योगिक उपयोग – कृषि उपयोग – घरेलू उपयोग

(iv) कृषि उपयोग – घरेलू उपयोग – औद्योगिक उपयोग

Q12. Choose the correct sequence of the following sectors in ascending order regarding the percentage uses of ground water.

(i) Agricultural use – Industrial use – Domestic use

(ii) Domestic use - Industrial use – Agricultural use.

(iii) Industrial use – Agricultural use – domestic use

(iv) Agricultural use – Domestic use – Industrial use.

प्र. 13. केरल, ओडिशा और पश्चिम बंगाल जैसे राज्यों की झीलें (लैगून) निम्न में से किस प्रयोजन हेतु उपयोग नहीं की जाती?

a) मछली पालन

b) धान की कुछ किस्मों की सिंचाई

c) नारियल की सिंचाई

d) घरेलू पेयजल हेतु

Q13. The lagoons of states like Kerala, Odisha and West Bengal are not utilized to which of the following purpose?

a. Fishing

b. Irrigating certain varieties of paddy crops

c. Irrigation of coconut

d. For drinking purpose in house hold

प्र. 14. कृषि विकास की हरित क्रांति रणनीति को सफलतापूर्वक अपनाने वाले राज्यों का समूह कौन-सा है?

a) पंजाब, हरियाणा और उत्तर प्रदेश

- b) पंजाब, गुजरात और राजस्थान
- c) पंजाब, पश्चिमी उत्तर प्रदेश और राजस्थान
- d) पंजाब, हरियाणा और गुजरात

Q14. Which of the following groups of states observed the successful strategy of Green revolution of agricultural development?

- a. Punjab, Haryana and Uttar Pradesh
- b. Punjab, Gujarat and Rajasthan
- c. Punjab, Western Uttar Pradesh and Rajasthan
- d. Punjab, Haryana and Gujarat

प्र.15. निम्नलिखित पर विचार करें और सही उत्तर चुनें।

I. राजस्थान और महाराष्ट्र में भूजल का अत्यधिक दोहन फ्लोराइड की सांद्रता को बढ़ा रहा है।

II. इस प्रथा से पश्चिम बंगाल और बिहार के कुछ भागों में आर्सेनिक की सांद्रता बढ़ी है।

विकल्प:

- a) केवल कथन I सही है
- b) केवल कथन II सही है
- c) दोनों I और II सही हैं
- d) दोनों कथन गलत हैं

Q15. Consider the following and choose the correct answers from the given options.

I Over withdrawals of groundwater in Rajasthan and Maharashtra increased fluoride Concentration.

II. This practice has led to increase in concentration of arsenic in parts of West Bengal and Bihar.

Options.

- a. Only statement I is correct
- b. Only statement II is correct
- c. Both I and II are correct
- d. Both statements are wrong

प्र.16. अरवरी पानी संसद कार्यक्रम के अंतर्गत निम्न में से कौन-सी वर्षा जल संचयन संरचना का निर्माण नहीं किया गया?

- a) परकोलेशन टैंक
- b) खोदी हुई झीलें
- c) चेक डैम
- d) कुएँ

Q16. Which of the following rainwater harvesting structures have not been constructed under

Arvary Pani Sansad Program ?

a. Percolation tanks

b. Dug out ponds

c . Check dams

d. Wells

प्र. 17. जलागम प्रबंधन कार्यक्रम का उद्देश्य कौन-सा है?

a) प्राकृतिक संसाधनों और समाज के बीच संतुलन स्थापित करना

b) अधिक से अधिक वृक्षारोपण करना

c) वर्षा जल संचयन हेतु कुएँ खोदना

d) समाज के सभी वर्गों में जल का समान वितरण करना

Q17. Which of the following is the aim of watershed management program ?

a. Bringing about balance between natural resources on the one hand and society on the

other

b. Grow more and more trees

c. Digging of well for rain water harvesting

d. Distribution of water equally among all the sections of society

खंड – B SECTION -B

प्रश्न 18. भारत की किसी नदी बेसिन के दिए गए मानचित्र से निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

5x1=5

i गंगा नदी की सबसे बड़ी सहायक नदी का नाम बताइए।

ii. यमुना नदी किन दो स्थानों के बीच सबसे अधिक प्रदूषित है?

iii. गंगा बेसिन के मध्य और पूर्वी भाग में जल की गुणवत्ता क्यों खराब हो जाती है?

iv. किस क्षेत्र में जल की गुणवत्ता अच्छी है और क्यों?

v. गंगा नदी के किनारे स्थित दो नगरों के नाम लिखिए।

Q18. Answer the following question from the given map of a river basin in India .

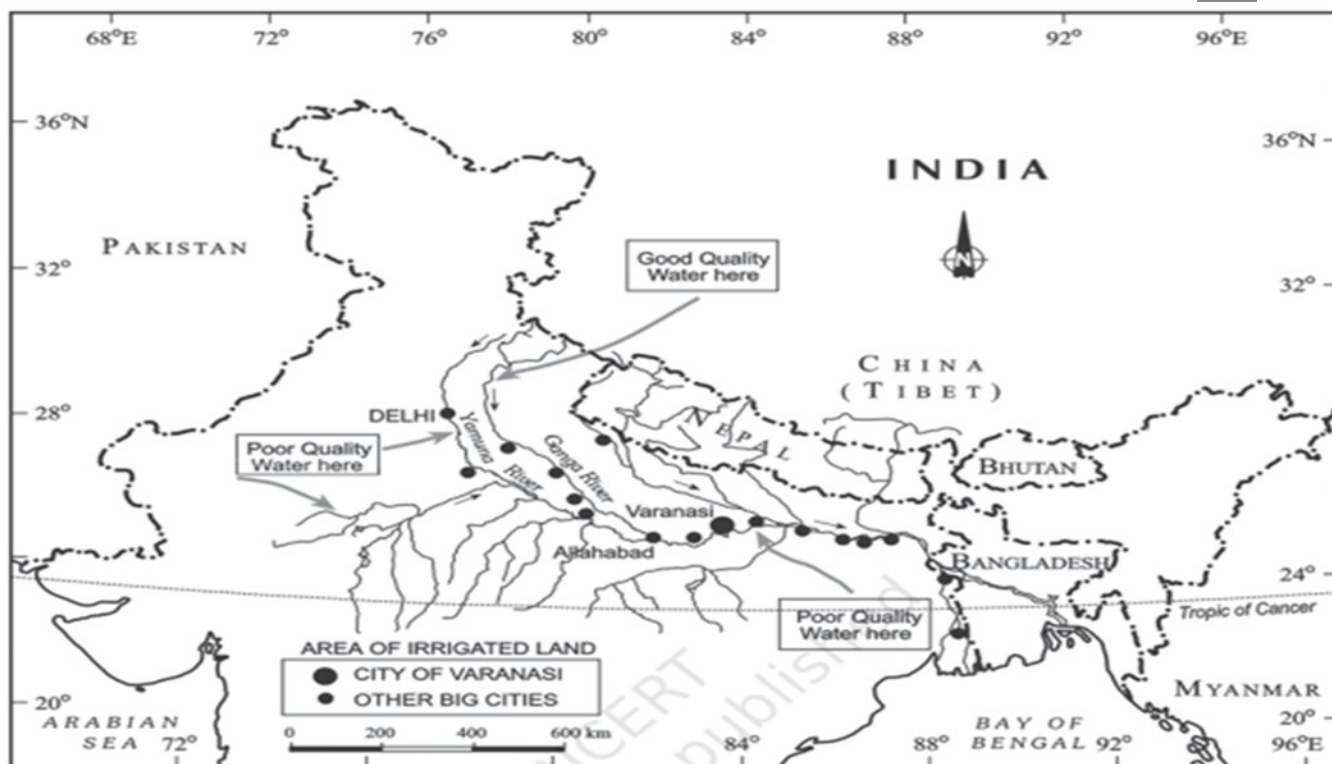
i Name the largest tributary of river ganga .

ii Between which two places is yamuna river most polluted?

iii Why quality of water get deteriorated in central and eastern part of ganga basin ?

iv Which area has good quality water and why ?

v Name the two cities located on the bank of river Ganga .



स्रोत आधारित प्रश्न

SOURCE BASED QUESTIONS

प्रश्न 19. निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए और उसके बाद पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Q19. Read the following passage and answer the questions that follow.

3×1=3

रालेगण सिद्धि महाराष्ट्र के अहमदनगर जिले का एक छोटा सा गाँव है। यह पूरे देश में वाटरशेड विकास का एक उदाहरण बन चुका है। 1975 में यह गाँव गरीबी और अवैध शराब के व्यापार में फंसा हुआ था। परिवर्तन तब आया जब एक सेवानिवृत्त सैनिक ने गाँव में बसकर वाटरशेड विकास का कार्य आरंभ किया। उन्होंने ग्रामीणों को परिवार नियोजन, श्रमदान, खुले चराई की रोकथाम, पेड़ों की कटाई पर रोक और शराबबंदी के महत्व के बारे में समझाया। न्यूनतम सरकारी आर्थिक सहायता पर निर्भरता सुनिश्चित करने हेतु श्रमदान आवश्यक था। गाँव से बाहर काम करने वाले लोगों ने भी हर वर्ष एक महीने का वेतन विकास कार्यों हेतु दिया। कार्य गाँव में बने जलसंचयन टैंक से शुरू हुआ। 1975 में टैंक पानी रोक नहीं पाया क्योंकि बाँध की दीवार से रिसाव हो रहा था। लोगों ने स्वेच्छा से दीवार की मरम्मत की। गर्मी के दिनों में पहली बार नीचे के सात कुओं में पानी भर गया। लोगों ने उन पर और उनके दृष्टिकोण पर विश्वास किया। एक युवक मंडल 'तरुण मंडल' का गठन किया गया। इसने दहेज प्रथा, जातिगत भेदभाव और अस्पृश्यता पर रोक लगाई। शराब बनाने वाली इकाइयों को हटाया गया और शराबबंदी लागू की गई। खुले चराई पर पूरी तरह से रोक लगाई गई और पशुओं के बाड़े में चारा खिलाने पर ज़ोर दिया गया। गन्ने जैसी पानी की अधिक खपत वाली फसलों पर रोक लगाई गई और दलहन, तिलहन तथा कम पानी वाली नगदी फसलों को बढ़ावा दिया गया। स्थानीय निकायों के चुनाव सर्वसम्मति से कराए जाने लगे। "इससे समुदाय के नेता लोगों के सच्चे प्रतिनिधि बन गए।"

Ralegan Siddhi is a small village in the district of Ahmadnagar, Maharashtra. It has

become
an example for watershed development throughout the country. In 1975, this village
was
caught in a web of poverty and illicit liquor trade. The transformation took place
when a
retired army personnel, settled down in the village and took up the task of watershed
development. He convinced villagers about the importance of family planning and
voluntary
labour; preventing open grazing, felling trees, and liquor prohibition. Voluntary labour
was
necessary to ensure minimum dependence on the government for financial aids.
Even those
who were working outside the village contributed to the development by committing
a
month's salary every year. Work began with the percolation tank constructed in the
village. In 1975, the tank could not hold water. The embankment wall leaked. People
voluntarily
repaired the embankment. The seven wells below it swelled with water in summer
for the
first time in the living memory of the people. The people reposed their faith in him
and his
visions. A youth group called Tarun Mandal was formed. The group worked to ban
the dowry
system, caste discrimination and untouchability. Liquor distilling units were
removed and
prohibition imposed. Open grazing was completely banned with a new emphasis on
stallfeeding. The cultivation of water intensive crops like sugarcane was banned.
Crops such as pulses, oilseeds and certain cash crops with low water requirements
were encouraged. All
elections to local bodies began to be held on the basis of consensus. "It made the
community leaders complete representatives of the people."

प्रश्न 19.1 रालेगण सिद्धि में किस जल संरक्षण पद्धति ने समृद्धि लाई?

(a) वर्षा जल संचयन

(b) वाटरशेड विकास

(c) भूजल पुनर्भरण

(d) बाँध निर्माण

19.1 Which of the following method of water conservation brought prosperity in Ralegan Siddhi?

(a) Rainwater harvesting

(b) Watershed development

(c) Groundwater recharge

(d) Construction of dams.

प्रश्न 19.2 रालेगण सिद्धि गाँव किस सामाजिक बुराई से पीड़ित था?

(a) दहेज प्रथा

(b) अवैध शराब व्यापार

(c) अस्पृश्यता

(d) उपर्युक्त सभी

19.2 The village of Ralegan Siddhi was suffering from which of the following social evils?

(a) Dowry system

(b) Illicit Liquor Trade

(c) Untouchability

(d) All of the above

प्रश्न 19.3 निम्नलिखित में से किस कारण रालेगण सिद्धि सरकार की आर्थिक सहायता से स्वतंत्र हुआ?

(a) शराबबंदी

(b) श्रमदान

(c) स्थानीय निकाय चुनाव

(d) कृषि

19.3 Which of the following made Ralegan Siddhi independent of government's financial aid?

(a) Prohibition of liquor

(b) Voluntary labour

(c) Local body election

(d) Agriculture

खंड – C SECTION-C

लघु उत्तरीय प्रश्न

5×3 = 15

SHORT ANSWER TYPE QUESTIONS

प्रश्न 20. "विकास सुनिश्चित करने के लिए जल का आकलन, कुशल उपयोग और संरक्षण आवश्यक है।" जल

संसाधनों के संरक्षण संबंधी मूल्यों के प्रकाश में स्पष्ट कीजिए।

Q20. "The assessment, efficient use and conservation of water are necessary to ensure development." Explain in the light of values regarding conservation of water resources.

प्रश्न 21. भारत की राष्ट्रीय जल नीति, 2002 की तीन मुख्य विशेषताएँ वर्णन कीजिए।

Q21. Describe any three key features of India's National Water Policy, 2002.

प्रश्न 22. वर्षा जल संचयन क्या है? वर्षा जल संचयन के उद्देश्यों की व्याख्या कीजिए।

Q22. What is rain water harvesting? Explain the objectives of rain water harvesting

प्रश्न 23. दूषित/अस्वच्छ जल के सेवन से लोगों पर क्या संभावित प्रभाव हो सकते हैं?

Q23. What can be possible impacts of consumption of contaminated/unclean water on the people?

प्रश्न 24. "सिंचाई ने कई क्षेत्रों की फसल प्रणाली को भी बदल दिया है।" स्पष्ट कीजिए।

Q24. 'Irrigation has also changed the cropping pattern of many regions'. Explain.

खंड – D SECTION-D

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

5×6 = 30

LONG ANSWER TYPE QUESTIONS

प्रश्न 25. वर्षा जल संचयन की विभिन्न विधियाँ क्या हैं?

Q25. What are the different methods of rainwater harvesting?

प्रश्न 26. वाटरशेड प्रबंधन क्या है? क्या आप सोचते हैं कि यह सतत विकास में महत्वपूर्ण भूमिका निभा सकता है?

Q26. What is watershed Management? Do you think it can play an important role in sustainable development?

प्रश्न 27. जल संसाधनों के क्षय के लिए उत्तरदायी तीन कारणों की व्याख्या कीजिए। भारत में जल प्रदूषण को नियंत्रित करने हेतु दो विधायी उपायों की भी विवेचना कीजिए।

Q27. Explain any three factors responsible for the depletion of water resources.

Examine any two legislative measures for controlling water pollution in India.

प्रश्न 28. घटते जल संसाधन सामाजिक संघर्षों और विवादों को जन्म दे सकते हैं। उपयुक्त उदाहरण सहित इसे स्पष्ट कीजिए।

Q28. The depleting water resources may lead to social conflicts and disputes.

Elaborate it with suitable examples?

प्रश्न 29. देश में जल संसाधनों की उपलब्धता और उसके स्थानिक वितरण को निर्धारित करने वाले कारकों पर चर्चा कीजिए।

Q29. Discuss the availability of water resources in the country and factors that determine its spatial distribution?

प्रश्न 30. भूजल संसाधनों के अति-दोहन के प्रतिकूल प्रभाव लिखिए।

Q30. Write the adverse effects of over-exploitation of ground water resources.

CHAPTER 5. Mineral and Energy Resources

CHAPTER 6. Planning and sustainable development in Indian Context

Practice Question Paper

Class: XII

Subject: Geography

Time allowed: 3 Hours

Maximum marks: 70

General Instructions:

1. This question paper contains 30 questions. All questions are compulsory.
2. This question paper is divided into five sections. Sections-A, B, C, D and E.
3. Section A - Question number 1 to 17 are Multiple Choice type questions carrying 1 mark each.
4. Section B- Question number 18 and 19 are Source based questions carrying 3 marks each.
5. Section C- Question number 20 to 23 are Short Answer type questions carrying 3 marks each. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.
6. Section D Question number 24 to 28 are Long Answer type questions carrying 5 marks each. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.
7. Section E Question number 29 and 30 are Map based questions carrying 5 marks each.

SECTION: A

1. Why is nuclear power considered a “double-edged sword”?
 - A. It is costly but harmless.
 - B. It provides high energy output but carries risks of waste and accidents.
 - C. It can only be used for military purposes.
 - D. It is renewable but unavailable in India. 1
2. Suppose India discovers a huge reserve of rare earth minerals (used in electronics and defense). Which outcome would be most likely?
 - A. India's IT industry would stop growing.

B. India's geopolitical importance would rise.

C. Rare earth minerals would lose value.

D. Agriculture would replace industry as the main sector. 1

3. Which of the following best reflects the sustainable use of mineral resources?

A. Intensive mining to meet short-term demand.

B. Exporting raw minerals instead of value-added products.

C. Recycling metals to reduce dependence on mining.

D. Ignoring environmental regulations to cut costs. 1

4. Hydroelectric power is considered renewable, but it may also create new problems. Which of the following is the most critical?

A. Loss of revenue for the government.

B. Submergence of land and displacement of people.

C. Rapid depletion of water resources.

D. It produces air pollution. 1

5. Assertion (A): India imports a large quantity of crude oil despite having its own petroleum reserves.

Reason (R): The petroleum reserves in India are small and unevenly distributed.

A. Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

B. Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.

C. A is true but R is false.

D. A is false but R is true. 1

6. Assertion (A): Coal is the most abundant fossil fuel in India.

Reason (R): Coal reserves in India are mainly of Gondwana type, which are younger and have low carbon content.

A. Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

B. Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.

C. A is true but R is false.

D. A is false but R is true. 1

7. Assertion (A): Hydroelectric power is considered a renewable resource.

Reason (R): It uses flowing water to generate electricity without depleting the source.

A. Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

B. Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.

C. A is true but R is false.

D. A is false but R is true. 1

8. Assertion (A): Nuclear power is emerging as a significant source of energy in India.

Reason (R): India has large reserves of uranium concentrated in Rajasthan and Jharkhand.

A. Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

B. Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.

C. A is true but R is false.

D. A is false but R is true. 1

9. Suppose a hill state focuses only on expanding large-scale industries without considering its fragile environment. Which negative outcome is most likely?

A. Increase in literacy rates

B. Soil erosion and landslides

C. Higher GDP without pollution

D. Reduction in urban migration 1

10. Which of the following reflects the essence of sustainable development?

A. Rapid industrialization without considering pollution

B. Meeting the needs of the present without compromising the future

C. Exploiting resources for maximum short-term profit

D. Ignoring traditional knowledge while planning projects 1

11. Drought-prone area development programs mainly focus on:

A. Construction of large dams only

B. Shifting population out of drought areas

C. Water conservation, afforestation, and land management

D. Promoting heavy industries in rural areas 1

12. Which of the following situations highlights the need for regional planning?

A. Uniform rainfall across India

B. Unequal distribution of resources across states

C. Similar literacy levels in all districts

D. Same cropping pattern across the country 1

13. Assertion (A): Regional planning is essential in a country like India.

Reason (R): Resources and development opportunities are uniformly distributed across the country.

A. Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

B. Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.

C. A is true but R is false.

D. A is false but R is true. 1

14. Assertion (A): Watershed management is an effective method for sustainable rural development.

Reason (R): It integrates land, water, and vegetation management to conserve resources and increase productivity.

A. Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

B. Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.

C. A is true but R is false.

D. A is false but R is true. 1

15. Consider the following statements about bottom-up planning:

1. It promotes participation of local communities in decision-making.

2. It helps design context-specific development strategies.

3. It completely ignores government involvement.

4. It is considered more sustainable than purely top-down planning.

Which of the above statements are correct?

A. 1, 2, and 4

B. 2 and 3 only

C. 1 and 3 only

D. 1, 2, 3, and 4 1

16. In the context of Drought-Prone Area Programme (DPAP), which of the following are correct?

1. It focuses on construction of small water harvesting structures.

2. It promotes afforestation and soil conservation.

3. It aims to reduce migration from drought-prone regions.

4. It encourages mining activities in drought-prone regions.

A. 1, 2, and 3

B. 1 and 4 only

C. 2 and 3 only

D. 1, 2, 3, and 4 1

17. Match the following regions with their development issues:

Column A – Regions

Column B – Major Issue

(a) Rajasthan (Western)

(i) Soil erosion and water scarcity

(b) Himalayan region

(ii) Industrial pollution

(c) Drought-prone areas (iii) Floods and landslides

(d) Industrial regions (iv) Desertification

Options:

1. a-iv, b-iii, c-i, d-ii
2. a-i, b-ii, c-iii, d-iv
3. a-iii, b-iv, c-ii, d-i
4. a-ii, b-i, c-iv, d-iii 1

Section-B

18. Read the given passage carefully and answer the questions that follows:

India's regional planning has always aimed to reduce disparities in development by addressing the specific needs of different areas. Programmes like the Drought-Prone Area Programme (DPAP) focus on soil and water conservation, afforestation, and sustainable agriculture to minimize the impact of recurring droughts. The Hill Area Development Programme emphasizes eco-friendly development, keeping in mind the fragile environment of mountains. In recent years, watershed management has gained importance as a people-centric strategy. It integrates land, water, and vegetation management to conserve resources and improve productivity, with active participation of local communities.

- i. State one main objective of the Drought-Prone Area Programme (DPAP).
- ii. Why does the Hill Area Development Programme emphasize eco-friendly development?
- iii. Mention one reason why watershed management is considered a sustainable strategy. 1+1+1=3

19. Read the given passage carefully and answer the questions that follows:

Minerals are indispensable for economic development as they form the basis of industries and energy production. However, mineral resources are unevenly distributed in India. While the Chota Nagpur Plateau is rich in coal, iron ore, bauxite, and mica, regions like Rajasthan are known for non-ferrous minerals such as copper, lead, and zinc. Overexploitation of these resources often leads to environmental degradation. Hence, the concept of sustainable mining emphasizes judicious extraction, recycling of metals, and use of renewable substitutes to ensure that future generations also benefit from these resources.

- i. Name two major minerals found in the Chhota Nagpur Plateau.
- ii. Which state in India is rich in copper, lead, and zinc?

iii. Why is sustainable mining necessary? 1+1+1=3

Section: C

20. Mention the main characteristics of the mineral belt of 'South Western Plateau region' of

India. 3

21. Petroleum is an essential source of energy for running transport and industry.

'Examine the

statement. 3

22. "The notion of sustainable development engaged in the wake of general rise in the awareness in India." Support the statement with

examples. 3

23. 'Copper is an indispensable metal in the electrical industry'. Examine the

statement.

3

Section: D

24. Describe coal as source of conventional energy in India.

Or

Describe the importance of solar energy as a source of non-conventional energy in India. 5

25. Most of the metallic minerals in India occur in the peninsular plateau region in the old crystalline rocks. Examine the statement.

Or

"The challenge of sustainable development requires integration of quest for economic development with environmental concerns." Evaluate the statement in the context of conservation of mineral

resources. 5

26. "Attaining sustainable development in the Indira Gandhi Canal Command Area requires major thrust upon the measures to achieve ecological sustainability."

Evaluate the statement.

Or

Analyse the results of Integrated Tribal Development Project in Bharmaur region. 5

27. Analyse any five objectives of 'Drought Prone Area Development

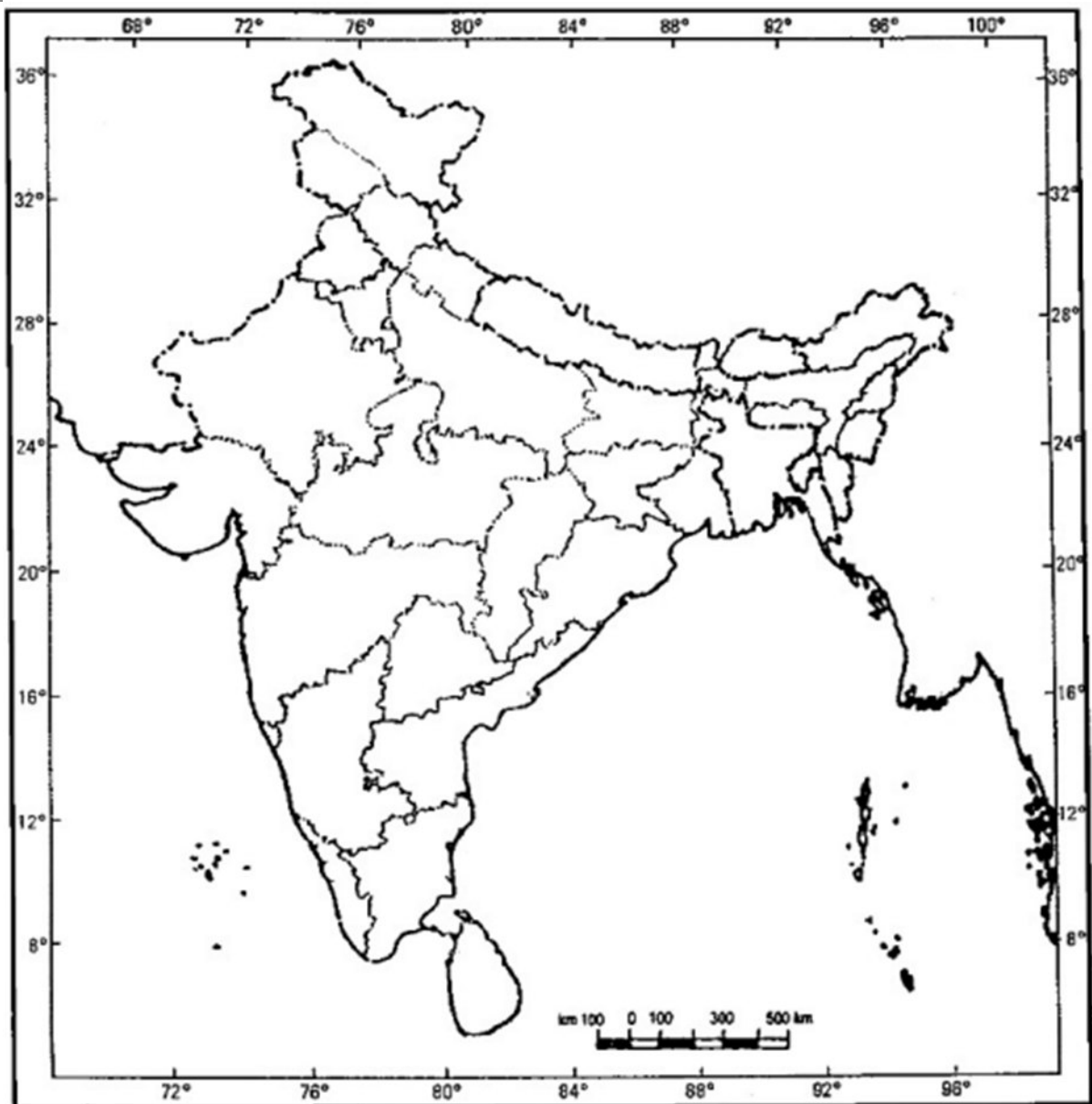
Programme'. 5

28. "The introduction of Indira Gandhi Canal Irrigation in the dry land areas of Rajasthan has transformed its ecology and economy." Analyse the statement. 5

Section: E

29. Locate and label any five of the following geographical features on the Political Outline map of India with appropriate symbols: 10

- A. An important iron ore mine in Odisha.
- B. An important iron ore mine in Maharashtra.
- C. An important Manganese mine in Karnataka.
- D. An important Manganese mine in Madhya Pradesh.
- E. An important copper mine in Rajasthan.
- F. An important Bauxite mine in Madhya Pradesh.
- G. An important Bauxite mine in Odisha.
- H. An important coal mine in West Bengal.
- I. An important coal mine in Tamil Nadu.
- J. An important oil refinery mine in Gujarat.



CHAPTER- 7 TRANSPORT AND COMMUNICATION

CHAPTER -8 INTERNATIONAL TRADE

General Instructions:

1. This question paper contains 30 questions. All questions are compulsory.
2. This question paper is divided into five sections. Sections-A, B, C, D and E.
3. Section A - Question number 1 to 17 are Multiple Choice type questions carrying 1 mark each.
4. Section B- Question number 18 and 19 are Source based questions carrying 3 marks each.
5. Section C- Question number 20 to 23 are Short Answer type questions carrying 3 marks each. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.
6. Section D Question number 24 to 28 are Long Answer type questions carrying 5 marks each. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.
7. Section E Question number 29 and 30 are Map based questions carrying 5 marks each.

SECTION: A

- 1 Which of the following ports in India does not have a natural harbour?
a)Cochin
b)Vishakhapatnam
c)Chennai
d)Paradeep [1]
- 2 Which of the following are the correct two terminal places of North - South Corridor?
a)Delhi and Kanyakumari
b)Srinagar and Chennai
c)Srinagar and Kanyakumari
d)Amritsar and Chennai [1]
- 3 Radio transmission service was started in India:
a)1927
b)1950
c)1930
d)1951 [1]
- 4 How many International Airports were there in India in the year 2020?
a)34

b)14

c)18

d)15 [1]

5 Which among the following is the westernmost station of East - West corridor?

a)Kolkata

b)Porbandar

c)Mumbai

d)Guwahati [1]

6 National Waterway Number 2 is related to which of the following rivers?

a)Brahmaputra

b)Ganga

c)Mahanadi

d)Periyar [1]

7 The backwaters (Kadal) of Kerala has special significance in:

a)Oceanic waterway

b)Inland Waterway

c)International waterways

d)Sea waterways [1]

8 Which of these is true for road transport in India?

1. India has the second largest road network in the world.

2. About 20% of passenger traffic is carried by roads in India.

3. Twenty year road plan was introduced in the year 1961 to improve the conditions of roads.

a)(i) and (ii)

b)(i) and (iii)

c)(ii) and (iii)

d)(i), (ii) and (iii) [1]

9 _____ transport is the fastest means of movement from one place to the other.

a)Air

b)Road

c)Water and Road

d)Water [1]

10 Assertion (A):Railways are most suited for large volume bulky materials over longer distances.

Reason (R):As compared to railways, road transport is economical for short distances.

- a)Both A and R are true and R is the correct explanation of A.
- b)Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.
- c)A is true but R is false.
- d)A is false but R is true. [1]

11 Following features represents the features of

- a)Boundaries
- b)Roadways
- c)Airways
- d)Railways [1]

12 Which one of the following is India's largest trading partner in 2003 - 04?

- a)China
- b)Germany
- c)U.K.
- d)U.S.A. [1]

13 Paradwip port is located in the delta of which of these rivers?

- a)Mahanadi
- b)Krishna
- c)Ganga
- d)Godavari [1]

14 What is the major export from New Mangalore ports?

- a)Iron ore
- b)Mica
- c)Coal
- d)Copper [1]

15 In which state is Nhava Sheva port located?

- a)Gujarat
- b)Karnataka
- c)Goa
- d)Maharashtra [1]

16 Which one of the following is a land locked harbour?

- a)Haldia

b)Vishakhapatnam

c)Ennore

d)Mumbai [1]

17 Which of these port is situated at the entrance of the Zuari estuary?

a)Mumbai port

b)Chennai port

c)Haldia port

d)Marmagao port [1]

Section B

18 Read the following text carefully and answer the questions that follow:

Indian Railways is the largest government undertaking in the country. The length of the Indian Railways network was 67,956 km. The replacement of steam engines run by coal has also improved the environment of the stations. In India, the railway system has been divided into 16 zones.

Metro rail has revolutionised the urban transport system in India. Replacement of diesel buses by CNG - run vehicles along with the introduction of metro is a welcome step towards controlling the air pollution in urban centres. Areas around towns, raw material producing areas and of plantations and other commercial crops, hill stations and cantonment towns were well - connected by railways from the British colonial era. These were mostly developed for the exploitation of resources. After the Independence of the country, railway routes have been extended to other areas too. The most significant development has been the development of Konkan Railway along the western coast providing a direct link between Mumbai and Mangaluru.

Railway continues to remain the main means of transport for the masses. Railway network is relatively less dense in the hill states, north - eastern states, central parts of India and Rajasthan.

1. The railway system has been divided into 16 zones. Give one reason for the same. (1)
2. Which two initiatives in public transport have helped in curbing air pollution in urban centres? (1)
3. Where would you find the density of the railway network comparatively lesser? (1) [3]

19 Read the following text carefully and answer the questions that follow:

The British used the ports as suction points of the resources from their hinterlands. The extension of railways towards the interior facilitated the linking of the local markets to regional markets, regional markets to national markets and national markets to the international markets. This trend continued till 1947. It was expected that the country's Independence will reverse the process, but the partition of the country snatched away two very important ports, i.e., Karachi port went to Pakistan and Chittagong port to the erstwhile east - Pakistan and now Bangladesh. To compensate the losses, many new ports, like the Kandla in the west and the Diamond Harbour near Kolkata on river Hugli in the east were developed. Despite this major setback, Indian ports continued to grow after the Independence. Today, Indian ports are handling large volumes of domestic, as well as, overseas trade. Most of the ports are equipped with modern infrastructure. Previously, the development and modernisation was the responsibility of the government agencies, but considering the increase in function and need to bring these ports at par with the international ports, private entrepreneurs have been invited for the modernisation of ports in India.

1. Which two important ports did India lose post - independence? (1)
2. New ports were developed to compensate for the losses. Substantiate the statement. (1)
3. Entrepreneurs have been invited for the modernisation of ports. Give one reason for the same. (1) [3]

Section C

20 What do you know about Konkan railway?

OR

The railway network in the north Indian Plain is dense. Why? [3]

21 Discuss the contribution of Air India and Indian airlines in the air transport of India. [3]

22 How is the importance of seaport judged?

OR

What steps have been taken for modernisation of Indian ports? [3]

23 Explain the increase of share of petroleum and petroleum products in India's import trade. [3]

Section D

24 Why is air transport important for India? Describe the different types of Air

transport in India.

OR

Which are the chief means of transportation in India? Discuss the factors affecting their development. [5]

25 Explain the characteristics of the Cape of Good Hope sea route. [5]

26 Indian railways brought people of diverse cultures together. Support this statement with suitable examples.

OR

Indian Railways network is one of the longest in the world. Support the statement. [5]

27 Write the differences between Major ports and Minor ports.

OR

Indian ports continued to grow after independence. Support the statement. [5]

28 Why is there a constant need to upgrade or develop the Indian ports? [5]

Section E

29 Label and locate the following ports on the map of India.

1. Mumbai
2. Marmagao
3. Mangalore
4. Tuticorin
5. Chennai
6. Kolkata [5]

30 In the given political outline map of India, locate and label the following with appropriate symbols.

1. The major sea port located in Goa.
2. The Southernmost major sea port of India.
3. The major seaport in Gujarat.
4. The major sea port located in Odisha.
5. The major sea port located in Kerala. [5]

CHAPTER -9. Geographical Perspective on Selected Issues and Problems

Class -XII: Geography

Maximum Marks: 70

Time: 3 Hours

General Instructions / सामान्य निर्देश

1. All questions are compulsory. / सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
 2. Answer the questions in the given word limit. / प्रश्नों का उत्तर दिए गए शब्द सीमा में दें।
 3. Use diagrams/maps wherever necessary. / आवश्यकतानुसार आरेख/मानचित्र का प्रयोग करें।
-

SECTION A (17 Marks)

Q1 Multiple Choice Questions

1. Which of the following is a major cause of urban waste accumulation?

- a) Industrialization
- b) Urbanization
- c) Population growth
- d) All of the above

निम्नलिखित में से शहरी अपशिष्ट संचय का मुख्य कारण कौन-सा है?

- a) औद्योगीकरण
- b) शहरीकरण
- c) जनसंख्या वृद्धि
- d) उपरोक्त सभी

2. Which type of pollution is caused by excessive use of chemical fertilizers?

- a) Air pollution
- b) Water pollution
- c) Noise pollution
- d) Thermal pollution

रासायनिक उर्वरकों के अत्यधिक प्रयोग से कौन-सा प्रदूषण होता है?

- a) वायु प्रदूषण
- b) जल प्रदूषण
- c) ध्वनि प्रदूषण
- d) तापीय प्रदूषण

3. Which disease is most commonly associated with water pollution?

- a) Tuberculosis
- b) Cholera
- c) Asthma

d) Cancer

जल प्रदूषण से सबसे अधिक जुड़ी बीमारी कौन-सी है?

a) क्षय रोग

b) हैजा

c) अस्थमा

d) कैंसर

4. Land degradation is mainly caused by:

a) Overgrazing

b) Deforestation

c) Mining

d) All of these

भूमि क्षरण का मुख्य कारण है:

a) अति-चराई

b) वनों की कटाई

c) खनन

d) उपरोक्त सभी

5. Which of the following is a renewable resource?

a) Coal

b) Petroleum

c) Forests

d) Natural gas

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षय संसाधन है?

a) कोयला

b) पेट्रोलियम

c) वन

d) प्राकृतिक गैस

6. Which of the following is not a consequence of urbanization?

a) Air pollution

b) Slum development

c) Soil erosion in rural areas

d) Solid waste generation

निम्नलिखित में से कौन शहरीकरण का परिणाम नहीं है?

a) वायु प्रदूषण

b) झुग्गी-बस्ती का विकास

c) ग्रामीण क्षेत्रों में मृदा अपरदन

d) ठोस अपशिष्ट उत्पादन

7. Which state in India faces the problem of flood almost every year?

a) Gujarat

b) Bihar

c) Rajasthan

d) Punjab

भारत का कौन-सा राज्य लगभग हर वर्ष बाढ़ की समस्या झेलता है?

a) गुजरात

b) बिहार

c) राजस्थान

d) पंजाब

8. Which of the following is a global environmental issue?

a) Ozone depletion

b) Slum growth

c) Traffic congestion

d) Migration

निम्नलिखित में से कौन एक वैश्विक पर्यावरणीय समस्या है?

a) ओजोन परत क्षरण

b) झुग्गी-बस्तियों का विकास

c) यातायात जाम

d) प्रवासन

Q9– Assertion–Reason

(1 × 5 =

5 Marks)

Directions: Choose the correct option:

(a) Both A and R are true, and R is the correct explanation of A.

(b) Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A.

(c) A is true, R is false.

(d) A is false, R is true.

9. A: Deforestation leads to soil erosion.

R: Roots of trees bind the soil particles together.

अभिकथन: वनों की कटाई से मृदा अपरदन होता है।

तर्क: पेड़ों की जड़ें मृदा कणों को आपस में बाँधती हैं।

10. A: Noise pollution is considered harmful for human health.

R: It can cause hearing impairment and stress.

अभिकथन: ध्वनि प्रदूषण मानव स्वास्थ्य के लिए हानिकारक माना जाता है।

तर्क: इससे श्रवण शक्ति में कमी और तनाव हो सकता है।

11. A: Urban sprawl increases the problem of waste disposal.

R: More people generate more solid and liquid waste.

अभिकथन: शहरी फैलाव से अपशिष्ट निपटान की समस्या बढ़ जाती है।

तर्क: अधिक लोग अधिक ठोस और तरल अपशिष्ट उत्पन्न करते हैं।

12.A: Ozone layer depletion is caused by chlorofluorocarbons (CFCs).

R: Ozone layer protects us from ultraviolet radiation.

अभिकथन: ओजोन परत का क्षरण क्लोरोफ्लोरोकार्बन (सीएफसी) के कारण होता है।

कारण: ओजोन परत हमें पराबैंगनी विकिरण से बचाती है।

13. A: Floods are caused only due to heavy rainfall.

R: Floods may also result from deforestation and poor drainage.

अभिकथन: बाढ़ केवल भारी वर्षा के कारण आती है।

कारण: बाढ़ वनों की कटाई और खराब जल निकासी के कारण भी आ सकती है।

Q14. Match the following problems with their effects:

- a) Air pollution → i) Hearing loss
- b) Noise pollution → ii) Respiratory diseases
- c) Water pollution → iii) Water-borne diseases
- d) Deforestation → iv) Soil erosion

A) a-ii, b-i, c-iv, d-iii

B) a-i, b-ii, c-iv, d-iii

C) a-ii, b-i, c-iii, d-iv

D) a-ii, b-iv, c-i, d-iii

Q15. निम्नलिखित को मिलाइए:

- a) Bihar → i) Earthquake-prone area
- b) Rajasthan → ii) Drought
- c) Assam → iii) Flood
- d) Himalayan region → iv) Landslides

A) a-ii, b-i, c-iv, d-iii

B) a-i, b-ii, c-iii, d-iv



स्वच्छता और स्वास्थ्य जैसी बुनियादी सुविधाओं का अभाव है। वे बीमारियों और सामाजिक समस्याओं के प्रति भी संवेदनशील हैं।

- (i) मलिन बस्तियों की दो प्रमुख समस्याएँ बताइए।
- (ii) मलिन बस्तियों में स्वास्थ्य कैसे प्रभावित होता है?
- (iii) मलिन बस्तियों की स्थिति में सुधार के लिए एक उपाय सुझाइए।

Q19. Read the passage and answer:

"Floods and droughts are common natural hazards in India. Both have severe impacts on agriculture, economy, and human life. While floods destroy crops and property, droughts cause crop failures and water scarcity."

- (i) Mention one effect of floods.
- (ii) Mention one effect of droughts.
- (iii) Suggest one measure for flood or drought management.

"भारत में बाढ़ और सूखा आम प्राकृतिक आपदाएँ हैं। दोनों का कृषि, अर्थव्यवस्था और मानव जीवन पर गंभीर प्रभाव पड़ता है। जहाँ बाढ़ फसलों और संपत्ति को नष्ट करती है, वहीं सूखा फसलों की विफलता और जल संकट का कारण बनता है।"

- (i) बाढ़ के एक प्रभाव का उल्लेख कीजिए।
- (ii) सूखे के एक प्रभाव का उल्लेख कीजिए।
- (iii) बाढ़ या सूखे के प्रबंधन के लिए एक उपाय सुझाइए।

SECTION C (12 Marks)

Q20. Short Answer (80–100 words, 3 marks each)

- 20. What are the major causes of air pollution in urban areas?
- 21. Explain the impact of water pollution on human health.
- 22. Describe the problem of land degradation in India.
- 23. Why is population explosion considered a problem in India?
- 20. शहरी क्षेत्रों में वायु प्रदूषण के प्रमुख कारण क्या हैं?
- 21. मानव स्वास्थ्य पर जल प्रदूषण के प्रभाव की व्याख्या कीजिए।
- 22. भारत में भूमि क्षरण की समस्या का वर्णन कीजिए।
- 23. भारत में जनसंख्या विस्फोट को एक समस्या क्यों माना जाता है?

SECTION D (25 Marks)

Long Answer (120–150 words, 5 marks each)

- 24. Explain the causes and consequences of deforestation in India.

25. Discuss the problems of urban waste management in India.
26. Explain the global environmental issues of ozone depletion and global warming.
27. Describe the causes and consequences of migration in India.
28. Suggest effective measures for sustainable resource management.
24. भारत में वनों की कटाई के कारणों और परिणामों की व्याख्या कीजिए।
25. भारत में शहरी अपशिष्ट प्रबंधन की समस्याओं पर चर्चा कीजिए।
26. ओज़ोन क्षरण और ग्लोबल वार्मिंग जैसे वैश्विक पर्यावरणीय मुद्दों की व्याख्या कीजिए।
27. भारत में प्रवास के कारणों और परिणामों का वर्णन कीजिए।
28. सतत संसाधन प्रबंधन के लिए प्रभावी उपाय सुझाइए।

SECTION E (10 Marks)

Q29. On the outline map of India provided:

- (a) Mark and name two flood-prone states.
- (b) Mark and name two drought-prone states.
- (c) Mark one region prone to landslides.
- (क) दो बाढ़-प्रवण राज्यों को चिह्नित करें और उनके नाम बताएँ।
- (ख) दो सूखा-प्रवण राज्यों को चिह्नित करें और उनके नाम बताएँ।
- (ग) भूस्खलन-प्रवण एक क्षेत्र को चिह्नित करें।

Q30. On the outline map of the world provided:

- (a) Show two regions affected by desertification.
- (b) Mark two regions seriously affected by deforestation.
- (c) Mark one region prone to earthquakes.
- (क) मरुस्थलीकरण से प्रभावित दो क्षेत्रों को दर्शाइए।
- (ख) वनों की कटाई से गंभीर रूप से प्रभावित दो क्षेत्रों को चिह्नित कीजिए।
- (ग) भूकंप संभावित एक क्षेत्र को चिह्नित कीजिए।

GEOGRAPHY (Theory)

Time allowed : 3 hours

Maximum Marks : 70

5. Secondary Activities

General Instructions : Read the following instructions carefully and follow them :

This question paper contains 30 questions. All questions are compulsory.

Question paper is divided into five sections – Sections A, B, C, D and E.

Section A – Questions no. 1 to 17 are Multiple Choice Type Questions. Each question carries 1 mark.

Section B – Questions no. 18 and 19 are Source-based Questions. Each question carries 3 marks.

Section C – Questions no. 20 to 23 are Short Answer Type Questions. Each question carries 3 marks. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.

Section D – Questions no. 24 to 28 are Long Answer Type Questions. Each question carries 5 marks. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.

Section E – Questions no. 29 and 30 are Map-based Questions. Each question carries 5 marks.

SECTION -A

Questions no. 1 to 17 are Multiple Choice Type Questions .

17X1=17

1. Which of the following is a secondary activity?

- A) Mining
- B) Teaching

- C) Manufacturing
- D) Farming

2. The secondary sector involves:

- A) Production of raw materials
- B) Processing and manufacturing
- C) Distribution of goods
- D) Consumption of goods

3. Which of the following is not a characteristic of secondary activities?

- A) Use of raw materials
- B) Transformation into finished goods
- C) Provision of services
- D) Use of machinery

4. Which one of the following is an example of a basic industry?

- A) Furniture making
- B) Cotton textile
- C) Iron and steel
- D) Bakery

5. Which of these is a footloose industry?

- A) Iron and steel
- B) Oil refinery
- C) electronic
- D) Cement

6. The location of an industry is least affected by:

- A) Availability of raw materials
- B) Transport facilities
- C) Market demand
- D) Government holidays

7. The iron and steel industry is considered a:

- A) Consumer industry
- B) Footloose industry
- C) Basic industry
- D) Perishable goods industry

8. Which factor is most important for the location of sugar mills?

- A) Near seaports
- B) Near coal mines
- C) Near raw material sources
- D) Near airports

9. Which term refers to industries located near markets?

- A) Market-oriented industries
- B) Raw material-oriented industries
- C) Cottage industries
- D) Footloose industries

10. Which of these is a heavy industry?

- A) Paper industry
- B) Steel industry
- C) Food processing
- D) Handicrafts

11. Which of the following is an example of a high-tech industry?

- A) Leather
- B) Woollen garments
- C) Information technology
- D) Jute

12. Which country is known for Ruhr industrial region?

- A) USA
- B) Germany
- C) UK
- D) Japan

13. Silicon Valley is famous for:

- A) Steel production
- B) Coal mining
- C) High-tech industries
- D) Oil refineries

14. Which of the following is the smallest industrial unit?

- A) Cooperative industry
- B) Small scale industry
- C) Cottage industry
- D) Large scale industry

15. Which of the following is an agro-based industry?

- A) Iron and steel
- B) Sugar
- C) Petrochemicals
- D) Engineering goods

16. Which sector acts as a link between primary and tertiary?

- A) Quaternary
- B) Secondary
- C) Primary
- D) Quinary

17. Which of the following is an example of a mineral-based industry?

- A) Sugar
- B) Jute

C) Cement

D) Paper

Answer: C) Cement

SECTION B

Questions no. 18 and 19 are Source-based Questions.

18. Read the given passage carefully and answer the questions that follow :

3X1=3

"Speedy and efficient transport facilities to carry raw materials to the factory and to move finished goods to the market are essential for the development of industries. The cost of transport plays an important role in the location of industrial units. Western Europe and eastern North America have a highly developed transport system which has always induced the concentration of industries in these areas. Modern industry is inseparably tied to transportation systems. Improvements in transportation led to integrated economic development and regional specialisation of manufacturing."

1. Why are speedy and efficient transport facilities considered essential for industrial development?

2. What role does transport cost play in industrial location?

3. Which two regions are mentioned as having a highly developed transport system that supports industrial concentration?

19. Read the given passage carefully and answer the questions that follow :

3X1=3

"It is the smallest manufacturing unit. The artisans use local raw materials and simple tools to produce everyday goods in their homes with the help of their family members or part-time labour. Finished products may be for consumption in the same household or, for sale in local (village) markets, or, for barter. Capital and transportation do not wield much influence as this type of manufacturing has low

commercial significance and most of the tools are devised locally. Some common everyday products produced in this sector of manufacturing include foodstuffs, fabrics, mats, containers, tools, furniture, shoes, and figurines. Pottery and bricks are made from clays and stones, and jewellery is crafted by goldsmiths. Artefacts are also made from bamboo and locally available wood."

- 1. What type of manufacturing activity is described in the passage?**
- 2. What is the main source of labour in household industries?**
- 3. Why do capital and transportation have little influence on household industries?**

SECTION-C

Short Answer Type Questions (80–100 words each)

- 1. What are secondary activities? How do they add value to natural resources?**
- 2. Discuss the role of transport in the location and development of industries.**
- 3. How do government policies influence the location of industries?**
- 4. What is a footloose industry? Give examples and explain why they are called so.**

SECTION-D

Long Answer Type Questions (120-150 words)

- 1. Explain the major factors influencing the location of industries.**
- 2. Compare and contrast cottage industries, small-scale industries, and large-scale industries.**
- 3. Discuss the role of transport in industrial development. Give examples.**
- 4. How do secondary activities contribute to economic development and employment?**

5.Explain why high-tech industries in many countries are being attracted to the peripheral areas of major metropolitan centres.

Note- No map work

Choose the right answer from the four alternatives given below.

1- Which one of the following is a tertiary activity?

(a) Farming (c) Weaving (b) Trading (ii) (d) Hunting

2-Which one of the following activities is NOT a secondary sector activity?

(a) Iron Smelting (c) Making garments (b) Catching fish (iii) (d) Basket Weaving

3-Which one of the following sectors provides most of the employment in Delhi, Mumbai, Chennai and Kolkata.

(a) Primary (c) Secondary (b) Quaternary (d) Service

4-Jobs that involve high degrees and level of innovations are known as:

(a) Secondary activities (c) Quinary activities (b) Quaternary activities (d) Primary activities

5-Which one of the following activities is related to quaternary sector?

(a) Manufacturing computers (c) University teaching (b) Paper and Raw pulp production (d) Printing books

6-Which one out of the following statements is not true?

(a) Outsourcing reduces costs and increases efficiency.

(b) At times engineering and manufacturing jobs can also be outsourced.

(c) BPOs have better business opportunities as compared to KPOs.

(d) There may be dissatisfaction among job seekers in the countries that outsource the job

Q7. Which of the following is a tertiary activity?

a) Agriculture

b) Mining

c) Transport

d) Manufacturing

Answer: c) Transport

Q8. Which of these is an example of a quaternary activity?

- a) Mining
- b) Banking
- c) IT services
- d) Fishing

Answer: c) IT services

Q9. What does the term 'quinary activities' refer to?

- a) Farming and forestry
- b) Low-level managerial jobs
- c) High-level decision-making and research jobs
- d) Shopkeeping

Answer: c) High-level decision-making and research jobs

Q10. Which of the following is NOT a part of the service sector?

- a) Tourism
- b) Teaching
- c) Transport
- d) Iron & steel production

Answer: d) Iron & steel production

Q11. Which sector includes services like banking, insurance, and communication?

- a) Primary
- b) Secondary
- c) Tertiary
- d) Quinary

Answer: c) Tertiary

Q12. What is outsourcing?

- a) Hiring foreign military services
- b) Transferring jobs to another company

- c) Selling services online
- d) Promoting agriculture

Answer: b) Transferring jobs to another company

Q13. Which one of the following cities is known for its IT services in India?

- a) Kochi
- b) Agra
- c) Bengaluru
- d) Patna

Answer: c) Bengaluru

Q14. Which activity collects, processes, and shares information?

- a) Primary
- b) Quaternary
- c) Secondary
- d) Tertiary

Answer: b) Quaternary

Q15. Which sector does tourism belong to?

- a) Primary
- b) Secondary
- c) Tertiary
- d) Quaternary

Answer: c) Tertiary

Q16. Which of the following activities falls under quaternary services?

- a) Selling groceries
- b) Teaching in a college
- c) Railway ticket booking
- d) Auto-repairing

Answer: b) Teaching in a college

Q17. Assertion (A): Tertiary activities do not produce goods.

Reason (R): Tertiary activities provide services to support production.**

- a) Both A and R are true, and R is the correct explanation of A
- b) Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A
- c) A is true, R is false
- d) A is false, R is true

Answer: a) Both A and R are true, and R is the correct explanation of A

SOURCE:

"Outsourcing has resulted in the opening up of a large number of call centres in India, China, Eastern Europe, Israel, Philippines and Costa Rica. It has created new jobs in these countries. Outsourcing is coming to those countries where cheap and skilled workers are available. These are also out-migrating countries. With the work available through outsourcing, the migration in these countries may come down. Outsourcing countries are facing resistance from job-seeking youths in their respective countries. The comparative advantage is the main reason for continuing outsourcing. New trends in quinary services include knowledge processing outsourcing (KPO) and 'home shoring', the latter as an alternative to outsourcing. The KPO industry is distinct from Business Process Outsourcing (BPO) as it involves highly skilled workers. It is information driven knowledge outsourcing. KPO enables companies to create additional business opportunities. Examples of KPOs include research and development (R and D) activities, e-learning, business research, intellectual property (IP) research, legal profession and the banking sector."

Answer the following questions:

Q1. Name any **three countries** where outsourcing has led to the opening of call centres. (1 mark)

Answer: India, China, Philippines

Q2. Why are outsourcing jobs coming to countries like India and the Philippines? (1 mark)

Answer: Because these countries offer cheap and skilled labour.

Q3. Differentiate between **BPO** and **KPO** based on the source. (1 mark)

Answer:

BPO involves routine and less-skilled tasks like customer support.

KPO involves **highly skilled**, information-driven work such as R&D, legal services, and financial analysis.

The Digital Divide

Opportunities emerging from the Information and Communication Technology-based development is unevenly distributed across the globe. There are wide ranging economic, political and social differences among countries. How quickly countries can provide ICT access and benefits to its citizens is the deciding factor. While developed countries in general have surged forward, the developing countries have lagged behind and this is known as the digital divide. Similarly digital divides exist within countries. For example, in large countries like India or Russia, it is inevitable that certain areas like metropolitan centres possess better connectivity and access to the digital world versus peripheral rural areas.

Define the term 'digital divide'.

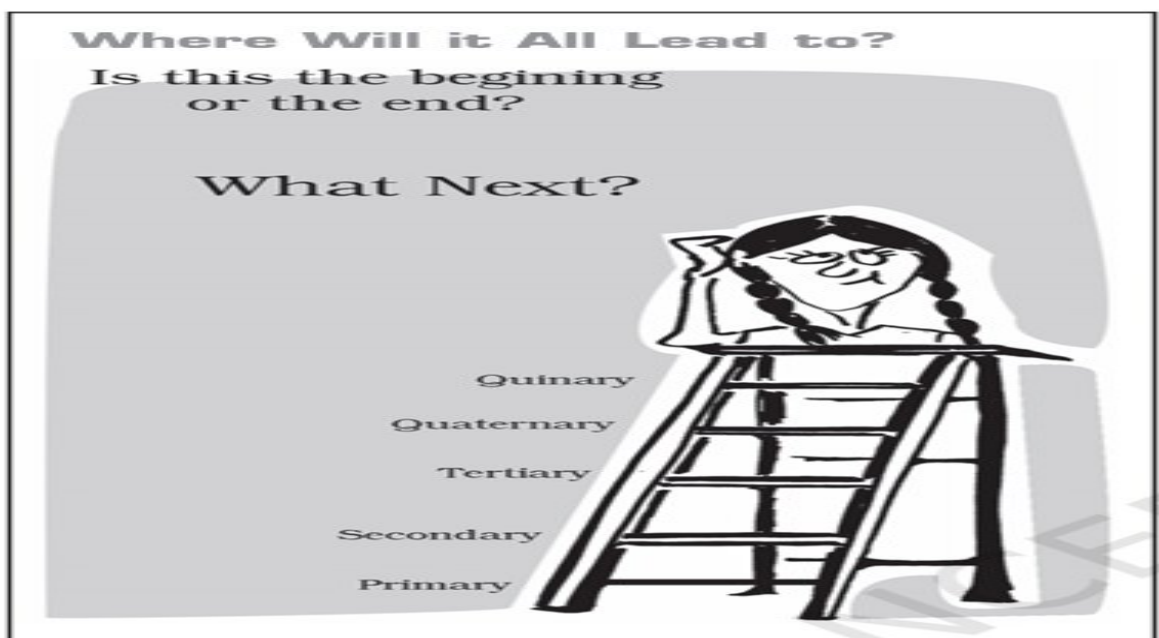
The **digital divide** refers to the gap between individuals, societies, or countries in terms of **access to, use of, or knowledge of Information and Communication Technologies (ICT)**. It highlights the unequal distribution of digital resources and connectivity across different regions and social groups.

Mention the reason of uneven development of information and communication technology.

The uneven development of ICT arises due to **wide-ranging economic, political, and social differences among countries**. Developed countries have more resources and infrastructure to provide ICT access quickly, while developing nations often lack the necessary investment, policies, and education systems.

Why does digital divide exist within countries ?

Digital divide exists within countries because **urban and metropolitan areas** generally have **better digital infrastructure and connectivity** compared to **rural or peripheral areas** . In large countries like India or Russia, geographical size, uneven development, and policy focus often result in some regions being better connected than others.



Observe the given image and answer the following questions:

1. **What do the different steps of the ladder in the image represent?** (1 mark)

Answer: The steps represent the five levels of economic activities: Primary, Secondary, Tertiary, Quaternary, and Quinary

1. **Which level of activity is shown at the top of the ladder, and what type of work does it include?** (1 mark)

Answer: Quinary is at the top. It includes high-level decision-making roles such as CEOs, policymakers, and top executives.

1. **Why do you think the girl is looking confused or thoughtful at the top of the**

ladder? (1 mark)

Answer: She may be wondering about the future beyond quinary activities, symbolizing uncertainty or curiosity about the next phase of development or job roles in the evolving economy.



Fig. 6.4: Dabbawala Service in Mumbai

1. **Which sector of the economy does the Dabbawala service belong to?** (1 mark)

Answer: Tertiary sector (Service sector)

1. **What makes the Mumbai Dabbawala service internationally recognized despite being a low-tech system?** (1 mark)

Answer: Their **efficient, accurate, and timely delivery system**, with minimal errors, has been praised globally and studied in business schools for its management practices.

1. **How does this service contribute to urban life and employment?** (1 mark)

Answer: It supports working professionals by ensuring timely lunch delivery and provides **employment opportunities** to thousands of low-income workers in the city.

Difference between rural marketing centre and urban marketing centre

What do you understand by Retail trading

Here are **five Long Answer Type Questions (5 marks each)** from **Class 12 Geography – Chapter 7: Tertiary and Quaternary Activities**, along with **model answers** as per CBSE guidelines:

LONG ANSWER QUESTIONS (5 MARKS EACH)

Q1. Explain the concept of quaternary activities. How are they different from tertiary activities? Give examples.

Answer:

Quaternary activities involve the collection, production, and dissemination of information or knowledge. These are intellectual services that are based on research and development.

Differences from tertiary activities:

Tertiary activities provide direct services (e.g., transportation, trade), while quaternary activities are focused on **knowledge-based services**.

Quaternary involves **skilled professionals** such as scientists, researchers, software developers.

Example: A doctor providing consultation is a tertiary service, but a medical researcher working on a new vaccine is engaged in quaternary activity.

Q2. What is outsourcing? Explain its types and mention how it has influenced employment patterns in developing countries.

Answer:

Outsourcing is the practice of contracting business tasks to a third-party provider, often in a different country, to reduce costs and increase efficiency.

Types of outsourcing:

1. **BPO (Business Process Outsourcing):** Basic support services like customer care, data entry.
2. **KPO (Knowledge Process Outsourcing):** High-skill services such as legal processing, market research, R&D.

Influence on employment:

It has created **massive job opportunities** in countries like India, the Philippines, and China.

Encouraged the development of IT hubs in urban centres.

Helped reduce out-migration in certain regions.

However, it also created stress in developed countries due to job shifts.

Q3. Explain the differences between quaternary and quinary economic activities. Give examples for each.

Answer:

Feature	Quaternary Activities	Quinary Activities
Nature	Knowledge-based activities	High-level decision making and leadership
Skill level	Highly skilled professionals	Top executives and policy makers
Examples	IT services, R&D, data analytics	CEOs, Ministers, Scientists, University Deans
Output	Information and expertise	Strategic plans and high-level decisions
Sector	Subset of tertiary	Topmost tier of tertiary

Quinary activities are the **highest order** of services, often requiring **visionary leadership** and significant responsibility

Q4. Describe the importance and characteristics of transport services. Explain any three modes of transport with examples.

Answer:

Importance of transport:

Facilitates movement of goods and people.

Boosts trade and economic development.

Connects producers to markets and workers to jobs.

Characteristics:

Speed, cost-effectiveness, accessibility, and reliability.

Varies based on terrain, technology, and purpose.

Modes of transport:

1. **Land Transport:** Includes roadways and railways. Example – Indian Railways for goods and passenger movement.
2. **Water Transport:** Cheapest mode for bulky goods. Example – Cargo shipping from Mumbai port.
3. **Air Transport:** Fastest and ideal for long distances. Example – Domestic and international airlines.

Q: Discuss the significance and growth of the service sector in modern economic development.

Answer:

Significance of the Service Sector:

1. **Major Contributor to GDP:**
 - o In most **developed countries**, the service sector contributes more than 60% to the **Gross Domestic Product (GDP)**.
 - o Even in **developing countries** like India, its contribution is increasing steadily.
2. **Employment Generation:**
 - o The sector provides **large-scale employment**, especially in urban areas.
 - o Examples include jobs in IT, education, health care, hospitality, and retail.
3. **Supports Primary and Secondary Sectors:**
 - o Services like transport, communication, and finance support

agriculture and industries.

- o Efficient services improve productivity in other sectors.

4. **Growth of Global Trade & Outsourcing:**

- o Services like **Business Process Outsourcing (BPO)** and **Knowledge Process Outsourcing (KPO)** have created new economic opportunities, especially in developing nations.
- o Countries like India and the Philippines have become major hubs for global outsourcing.

5. **Improvement in Quality of Life:**

- o Access to education, healthcare, entertainment, and financial services enhances **living standards**.
- o It also contributes to **human development indicators**.

Growth Factors of the Service Sector:

Urbanization and rising incomes have increased the demand for services.

Technological advancements (e.g., internet, mobile services) have boosted IT and communication services.

Government and private sector investment in education, health, and infrastructure has accelerated growth.

KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN

AGRA REGION

CLASS-12

CHAPTER-7. TRANSPORT AND COMMUNICATION

TIME:3

HOURS

MM

:70

General Instructions:

Read the following instructions carefully and follow them:

- (i) This questions paper contains 30 questions. All questions are compulsory.
- (ii) Question paper is divided into five sections A, B, C, D and E.
- (iii) **Section A** Questions no. 1 to 17 are Multiple Choice type questions. Each question carries 1 mark.
- (iv) **Section B** Questions no. 18 and 19 are Source-based questions. Each question carries 3 marks.
- (v) **Section C** Questions no. 20 to 23 are Short Answer type questions. Each question carries 3 marks. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.
- (vi) **Section D** Questions no. 24 to 29 are Long Answer type questions. Each question carries 5 marks. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.
- (vii) **Section E** Questions 30 are Map-based questions. Each question carries 5 marks.

(Section-A)

Q 1. Which is the busiest sea route in the world?

- A. Cape of Good Hope route
- B. Panama Canal route
- C. Suez Canal route
- D. North Atlantic route

Q2. Which country has the highest road density in the world?

- A. India
- B. United States
- C. Japan
- D. China

Q3. Which of the following is the longest transcontinental railway in the world?

- A. Canadian Pacific Railway
- B. Trans-Siberian Railway
- C. Union Pacific Railway
- D. Orient Express

Q4. Which of the following is not a component of transport?

- A. Path
- B. Node
- C. Time
- D. Network

Q5. Which is the cheapest mode of transport for heavy and bulky goods?

- A. Air
- B. Rail
- C. Road
- D. Water

Assertion –Reason Questions

Codes

- A. A and R both are correct and R is the correct explanation of A
- B. A and R both are correct but R is not the correct explanation of A
- C. A is correct but R is false
- D. R is correct but A is false

Q6.Assertion (A): The North Atlantic Sea Route is the busiest sea route in the world.

Reason (R): It connects the densely populated and highly industrialized regions of North America and Europe.

Q7.Assertion (A): Road transport is more flexible than rail transport.

Reason (R): Roads can be constructed in all terrains and provide door-to-door service.

Q8.Assertion (A): Railways are not well developed in the Himalayan region of India.

Reason (R): The Himalayan region is sparsely populated and has rugged terrain

Assertion (A): Pipelines are a costly mode of transportation in the long run.

Reason (R): They require regular fuel and manpower for operation.

Q9.Assertion (A): Inland waterways are the most efficient means of transport in India.

(R): Inland water transport is faster than road and rail transport in India.

Q10.Assertion (A): Air transport plays a vital role in emergency situations.

Reason (R): It is the most reliable and fastest mode of transport for long distances

Q11.Assertion (A): The Golden Quadrilateral project has improved the quality of road transport in India.

Reason (R): It connects all major ports of India.

Q12.Assertion (A): Communication is the backbone of economic development.

Reason (R): It enables exchange of ideas and information across distances.

Q13..Assertion (A): Satellite communication is important for remote sensing and weather forecasting.

Reason (R): Satellites orbit the earth and collect data from the Earth's surface.

Q14. Which technology has played a key role in the digital revolution of communication?

- a) Steam engines
- b) Optical fibers
- c) Paper printing
- d) Coal mining

Q15. 4. Which of the following is NOT a means of communication?

- a) Radio
- b) Internet
- c) Metro Rail
- d) Newspaper

Q16.Which canal connects the Mediterranean sea with the Red sea?

- A. Panama Canal
- B. Suez Canal
- C. Kiel Canal
- D. Corinth canal

Q17.Which of the following is not a means of mass Communication?

- a. Radio
- b. Internet
- c. News Paper
- d. Telephone

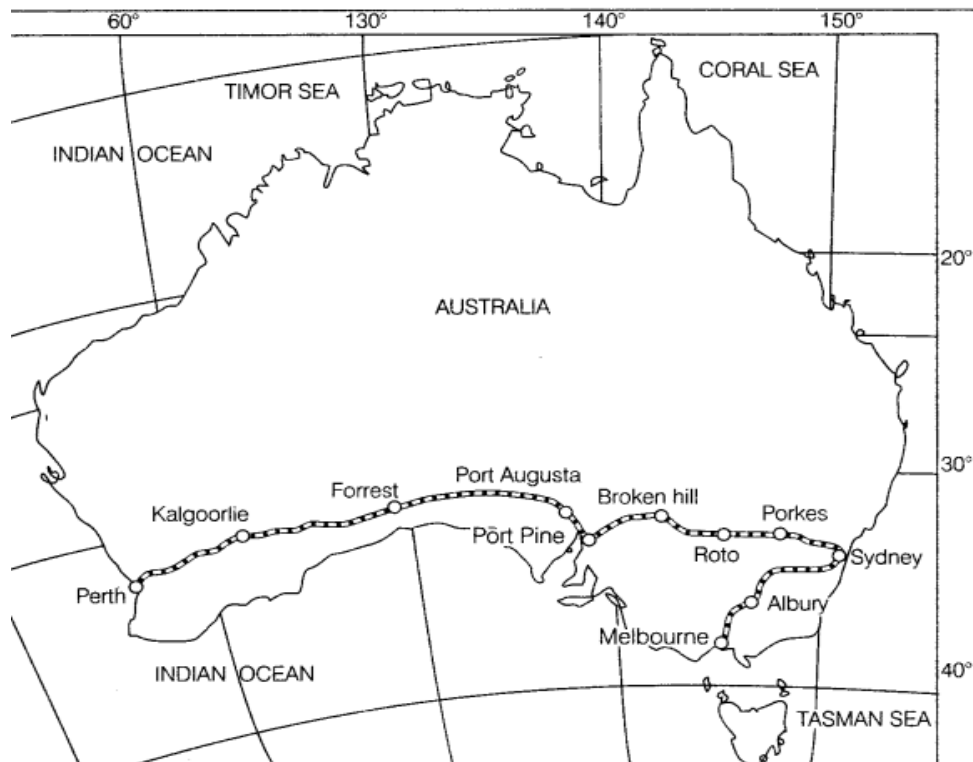
(Section-B)

Q18. Read the following Passage and answer the given questions-

Transport and communication are the backbone of a nation's economy, facilitating the movement of goods, services, and people while ensuring the flow of information. The development of transport networks—roadways, railways, waterways, and airways—enhances economic activities, trade, and connectivity between rural and urban areas. The efficiency of transport directly impacts industrial growth, tourism, and even the defense sector. The advent of digital communication has revolutionized global connectivity. The Internet, satellite technology, and mobile networks have made information exchange instantaneous, fostering globalization and economic integration. However, disparities in transport and communication infrastructure still exist between developed and developing nations. Many remote areas lack proper roads, rail connectivity, and digital access, limiting their economic growth and opportunities. Sustainable transport and eco-friendly communication practices are now being emphasized to reduce environmental degradation. Governments are investing in electric vehicles (EVs), high-speed rail, and satellite-based internet to bridge the urban-rural digital divide. Efficient transport and communication systems are essential for national progress, requiring continuous investment and innovation.

1. How do transport and communication contribute to economic development?
2. Explain two ways in which digital communication has transformed global trade and business.
3. Why is there a disparity in transport and communication infrastructure between developed and developing nations?

Q19.



Answer the following questions with the help of diagram.

1. Name the railway line shown on the map?
2. Name the two terminal stations of the railway line?
3. Write one characteristic of the railway line?

(Section-C)

Q20. Why is air transport important in modern times? Give any three reasons.

Q21. Explain three advantages of pipeline transportation.

Q22. State three differences between communication and transport.

Q23. How is satellite communication significant for global connectivity? Mention any three points.

(Section -D)

Q24. Why is road transport more suitable for short and medium distances compared to railways? Explain.

Q25. Explain the role of transport and communication in the development of tourism in India.

Q26. Differentiate between personal and mass communication. Describe the importance of both in today's world.

Q27. How have advancements in communication revolutionized the world? Explain with examples.

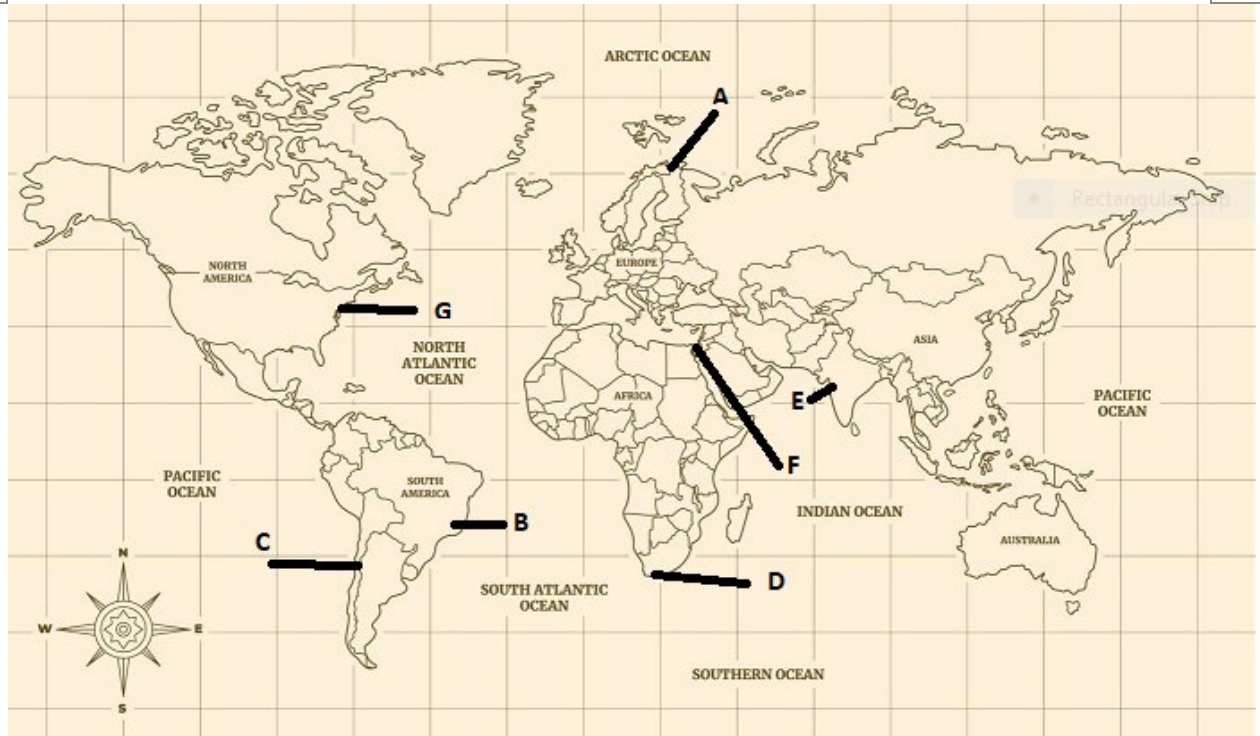
Q28. Describe the major international trade routes of the world. Why are these trade routes important for global economy?

Q29. Efficient transport reduces costs, increases market access, and enhances trade. For example, India's Golden Quadrilateral Highway network boosts trade between major cities. Similarly, advancements in communication like mobile banking and e-commerce platforms drive economic growth.

(section-E) (1*5) Map Based Questions

In the given political outline map of the World the following seven features are shown. Identify any five of these features and write their correct names on the line marked against each feature.

- A. A major sea port of Europe
- B. A major airport of South America
- C. A major seaport of South America
- D. A major airport of Africa
- E. A major airport of India
- F. A canal
- G. A major seaport of North America



CHAPTER-1. THE WORLD POPULATION : Distribution ,Density and Growth)

SUB. :- GEOGRAPHY.

Max Marks:--70

Answer the following questions:--

1. What is the actual growth of population? 1X17=17
 - a) Birth -- death
 - b) Birth -- Death + In migration
 - c) Birth -- Death + out migration
 - d) Birth. --Death + In migration -- out migration
2. Which factor does not favour high density of population?
 - a) Availability of freshwater
 - b) Flat plains with gentle slope
 - c) Poor soil
 - d). Pleasant. climate
3. How is the density of population measured?
 - a) density of population =population / area
 - b) density of population=area / population
 - c) density of population area x population
 - d) density of population= area+population
4. Under what circumstances does a country record negative growth rate ?
 - a) birth rate is lower than death rate
 - b) people migrate to other countries
 - c) both a and b)
 - d) neither a nor. b
5. Katanga. Zambia region of Africa is densely populated due to
 - a) climate
 - b) Cultural importance.
 - c) mineral well.
 - d) fertile soil
6. The following areas have density of population more than 200 except one

.Find out

- a) Japan. b) Nigeria. c) Spain. d) India

7. World population exploded in the 18th century due to

- a) advancement in agriculture. b) better sanitation
c) biotechnology. d) industrial revolution

8. Which continent record the highest growth rate of population in 2004– 05

- a) Asia. b) Africa. c) South America d) All have equal growth rate

9. Arrange the correct sequence of 5 most popular countries of the world

- a) India ,China , USA , Indonesia , Brazil. b) India , China , Indonesia , Brazil , USA
c) China India USA Brazil Indonesia. d) China , India , Indonesia , USA, Brazil

10. In the first phase of demographic cycle, which of the following is true ?

- a). Hi birth date and high death rate. b) high birthday and low death rate
c) low birth rate and high death rate d) low birth rate lowest rate

11. In the question given below two statements are given one mark assertion (A) and the other marked reason (R). Select the correct option with reference to the given statement from the course (a),(b),(c) and (d).

Assertion (A): During the second stage of Demographic transition cycle, the net addition to population is high.

Reason (R) : the fertility rate remains high and mortality rate comes down.

- a) A and R are true and R is correct reason for A
b) A and R are true and R is not the correct reason for A
c) A is true and R is false.
d) A is false and R is true.

12. Assertion. (A) : The Kobe – Osaka region of Japan is thickly populated.

Reason (R) : there is presence of fertile soil in this region.

- a) A and R are true and R is the correct reason for A
- b) A and R are true and R is not the correct reason for A
- c) A is true and R is false
- d) A is false and R is true.

13. Assertion (A) : the Himalayas are sparsely populated.

Reason. (R) : It is easy to build roads and industries in the Northern plains.

- a) A and R are true and R is the correct reason for A
- b) A and R are true and R is not the correct reason for A
- c). A is true and R is false
- d) A is false and R is true. ?

14. Rural -----> -----
Agrarian Society. Demographic transition. Society
a) urban. b) industrial c) both a and b. d) neither (a) nor (b)

15. Rapid decline in death rate took place due to

- a) Inoculation against epidemics. b) Inoculation against communicable disease
- c) improvement in medical facilities and sanitation. d) All of the above.

16. Which of the following factors does not affect the distribution of population?

- a) geographical factors. b) economic factors
- c) socio cultural factors. d) Religious factors

17. Which one is true about population growth?

- a) change in the size of population b) it is always positive

c) it is always negative.

d) Neither negative nor positive

18. What are the differences. between natural growth of population and actual growth of population. (3)

19. Differentiate between Immigration and Emigration. (3)

20. Out of 10 most populated countries of the world six are located in Asia. Name the six Asian countries. (3)

21 Mention the two sets of factors which influence migration. (3)

22. Define the term demographic cycle. (3)

23. Differentiate between positive growth of population and negative growth of population. (3)

24. Explain the three components of population change. (5)

25. Suggest some population control measures. (5)

26. Define the term population growth. (5)

27. How science and technology have helped in population growth? (5)

28.What is demographic transition theory. Explain the three staged model of Demographic Transition theory. (5)

29. Explain the economic and socio cultural factors which influence the distribution of population. (5)

30. On the given outline map of India locate the following:-- 1X5=(5)

A) country with highest density of population

B) country with highest growth of population

C) country with highest sex ratio

D) country with highest literacy rate

E) country with lowest growth rate of population.

GEOGRAPHY CODE- 029

अध्याय – भूमि संसाधन और कृषि (LAND RESOURCES AND AGRICULTURE)

कक्षा (CLASS): XII (2025 – 26)

समय : 3 घंटे

पूर्णांक :

70

सामान्य निर्देश :

1. इस प्रश्न पत्र में 30 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न करना अनिवार्य है।
2. यह प्रश्न पत्र पाँच खंडों – A, B, C, D और E में विभाजित है।
3. **खंड A** – प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं, प्रत्येक 1 अंक का है।
4. **खंड B** – प्रश्न संख्या 18 और 19 स्रोत आधारित प्रश्न हैं, प्रत्येक 3 अंक का है।
5. **खंड C** – प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु उत्तरीय प्रश्न हैं, प्रत्येक 3 अंक का है। इन प्रश्नों के उत्तर 80 – 100 शब्दों में लिखे जाएँ।
6. **खंड D** – प्रश्न संख्या 24 से 29 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं, प्रत्येक 5 अंक का है। इन प्रश्नों के उत्तर 120 – 150 शब्दों में लिखे जाएँ।
7. **खंड E** – प्रश्न संख्या 30 मानचित्र आधारित प्रश्न है, 5 अंक का।

General Instructions:

1. This question paper contains 30 questions. All questions are compulsory.
2. This question paper is divided into five sections. Sections-A, B, C, D and E.
3. **Section A** - Question number 1 to 17 are Multiple Choice type questions carrying 1 mark each.
4. **Section B**- Question number 18 and 19 are Source based questions carrying 3 marks each.
5. **Section C**- Question number 20 to 23 are Short Answer type questions carrying 3 marks each. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.
6. **Section D**- Question number 24 to 29 are Long Answer type questions carrying 5 marks each. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.
7. **Section E** - Question number 30 are Map based questions carrying 5 marks each.

खंड – A (Section-A)

बहुविकल्पीय प्रश्न (सही विकल्प चुनिए)

17×1 = 17

MULTIPLE CHOICE TYPE QUESTIONS. CHOOSE THE CORRECT OPTIONS.

प्रश्न 1. जब द्वितीयक और तृतीयक क्षेत्र बढ़ते हैं, तब भूमि-उपयोग की किस श्रेणी में वृद्धि होती है?

- a. कृषितर उपयोग में लगाई गई भूमि
- b. कृषियोग्य बंजर भूमि
- c. अनुपजाऊ और बंजर भूमि
- d. परती भूमि (वर्तमान परती को छोड़कर)

When the secondary and tertiary sectors grow, then which of the following category of land-use increases?

- a. Land put to non-agricultural uses
- b. Culturable wasteland
- c. Barren and wasteland
- d. Fallow other than current fallow

प्रश्न 2. निम्न में से कौन सा कारण पंजाब और हरियाणा में चावल की अधिक उत्पादकता के लिए उत्तरदायी नहीं है?

- a. अनुवांशिक रूप से उन्नत किस्म के बीज
- b. उर्वरकों और कीटनाशकों का अपेक्षाकृत अधिक प्रयोग
- c. शुष्क जलवायु के कारण फसल कीटों के प्रति कम संवेदनशील
- d. पर्याप्त वर्षा की उपलब्धता

Which of the following factors is not responsible for the higher productivity of rice in Punjab and Haryana?

- a. Genetically improved variety of seeds.
- b. Relatively high usage of fertilizers and pesticides
- c. Lower levels of susceptibility of the crop to pest due to dry climatic conditions.
- d. Availability of sufficient rainfall.

प्रश्न 3. स्वतंत्रता के बाद सरकार का तात्कालिक लक्ष्य खाद्यान्न उत्पादन बढ़ाना था। निम्न में से कौन सा उपाय सरकार द्वारा इस लक्ष्य की प्राप्ति के लिए नहीं अपनाया गया?

- a. नगदी फसलों से खाद्य फसलों की ओर रुख करना
- b. पहले से खेती योग्य भूमि पर फसल गहनता बढ़ाना
- c. नई भूमि (कृषियोग्य व परती भूमि) को हल में लाकर खेती योग्य क्षेत्र बढ़ाना
- d. उच्च तकनीक वाले आधुनिक औजार और उपकरणों का प्रयोग करना

After independence, the immediate goal of the government was to increase food grains.

Which of the following method was not adopted by the government to attain this goal?

- a . Switching over from cash crops to food crops.
- b . Intensification of cropping over already cultivated land.
- c . Increasing cultivated area by bringing cultivable and fallow land under plough.
- d . Introduction of high tech modern tools and equipment.

प्रश्न 4. निम्न कथनों पर विचार कीजिए और सही विकल्प चुनिए –

- I. आधुनिक महंगी कृषि का संसाधन गहन दृष्टिकोण सीमांत और लघु किसानों के लिए असंभाव्य हो गया है क्योंकि उनके पास कृषि में निवेश हेतु बहुत कम या कोई बचत नहीं होती।
- II. ऐसे अधिकांश किसानों ने विभिन्न संस्थाओं और साहूकारों से ऋण लेना शुरू किया, परंतु फसल विफलता और कम आय ने उन्हें ऋणग्रस्ता के जाल में फँसा दिया।

विकल्प –

- a. दोनों कथन सही हैं।
- b. केवल कथन I सही है।
- c. केवल कथन II सही है।
- d. दोनों कथन गलत हैं।

Consider the following statements and choose the correct answer with the help of given Option

I. The resource intensive approach of modern expensive agriculture has become unmanageable

for marginal and small farmers due to very meagre or no saving to invest in agriculture.

II. Most of such farmers have resorted to availing credit from various institutions and money

lenders but crop failures and low returns from agriculture have forced them to fall in the trap of indebtedness.

Options

- a. Both the statements are true.
- b. Only statement I is true.
- c. Only statement II is true
- d. Both the statements are wrong.

प्रश्न 5. निम्नलिखित में से कौन सी समस्या "कृषियोग्य भूमि के क्षरण" से संबंधित नहीं है?

- a. रासायनिक पदार्थों (कीटनाशक व कीट नाशक) के अत्यधिक प्रयोग से मिट्टी में विषाक्तता का संकेंद्रण होना।
- b. क्षारीकरण, लवणीयकरण तथा जलभराव के कारण उपजाऊ भूमि की उर्वरता का नष्ट होना।
- c. जल और वायु द्वारा मृदा अपरदन, जो अक्सर मानव क्रियाओं से प्रेरित होता है।
- d. कृषि कार्य श्रम-गहन न होने के कारण पूरे वर्ष कार्य उपलब्ध न होना।

Which of the following problems are not related with the 'Degradation of cultivable land'?

- a. Excessive use of chemicals such as insecticides and pesticides has led to their concentration in toxic amounts in the soil profiles.
- b. A large tract of agricultural land has lost its fertility due to alkalisation and salinization of soils and waterlogging.
- c. Soil erosion by water and wind which are often induced by human activities
- d. Work is not available throughout as agricultural operations are not labor intensive.

प्रश्न 6. रोबस्टा, अरेबिका और लिबेरिका किसकी किस्में हैं?

- (a) जूट
- (b) रबर
- (c) कॉफी



Options:

- (a) Only assertion I is correct
- (b) Both assertion and reason are correct and reason is the correct explanation for assertion
- (c) Both assertion and reason are correct, but reason is not the correct explanation for assertion
- (d) Both assertion and reason are incorrect

प्रश्न 9. कथनों पर विचार करें और सही विकल्प चुनें –

कथन (Assertion): भारत में चावल, गेहूँ, कपास और तिलहन जैसी अधिकांश फसलों की प्रति हेक्टेयर उपज अमेरिका, रूस और जापान से बहुत कम है।

कारण (Reason): भूमि संसाधनों पर अत्यधिक दबाव के कारण भारत में कृषि श्रम उत्पादकता भी अंतरराष्ट्रीय स्तर की तुलना में बहुत कम है।

विकल्प:

- (a) केवल कथन I सही है।
- (b) कथन और कारण दोनों सही हैं और कारण, कथन की सही व्याख्या है।
- (c) कथन और कारण दोनों सही हैं, परंतु कारण कथन की सही व्याख्या नहीं है।
- (d) कथन और कारण दोनों गलत हैं।

Consider the following statements and chose the correct option from the given options:

Assertion: Per hectare output of most of the crops such as rice, wheat, cotton and oilseeds in India is

much lower than that of the U.S.A., Russia and Japan.

Reason: Because of the very high pressure on the land resources, the labour productivity in Indian

agriculture is also very low in comparison to international level.

Options:

- (a) Only assertion I is correct
- (b) Both assertion and reason are correct and reason is the correct explanation for assertion

(c) Both assertion and reason are correct, but reason is not the correct explanation for assertion

(d) Both assertion and reason are incorrect

प्रश्न 10. 'बारी' (Barani) किस प्रकार की कृषि का दूसरा नाम है?

- a. वर्षा आधारित कृषि
- b. सिंचित कृषि
- c. शुष्क भूमि कृषि
- d. उपरोक्त में से कोई नहीं

'Barani' is another of which of the following type of agriculture?

- a. Rain fed agriculture
- b. Irrigated agriculture
- c. Dry land agriculture
- d. None of the above

प्रश्न 11. स्तंभ I को स्तंभ II से मिलाइए और दिए गए विकल्पों से सही उत्तर चुनिए –





विकल्प:

I II III IV

- a. 1 2 3 4
- b. 2 1 3 4
- c. 4 3 1 2
- d. 4 3 2 1

Match the column I with column II and choose the correct answer with the help of given codes.

COLUMN I	COLUMN II
(TYPES OF AGRICULTURE)	(FEATURES)
I . Protective irrigation farming	1. Practice various measures of soil moisture conservation and rain water harvesting.
II . Productive irrigation farming	2. Stress on growing various water intensive crops.
III . Wet land farming	3. To protect the crops from adverse effects of soil moisture deficiency.
IV. Dry land farming	4. To provide sufficient soil moisture in the cropping season to achieve high productivity.

OPTIONS

I II III IV

- a. 1 2 3 4
- b. 2 1 3 4
- c. 4 3 1 2
- d. 4 3 2 1

प्रश्न 12. औस, अमन और बोरो किस फसल की किस्में हैं?

- a. गेहूँ
- b. मक्का
- c. धान (चावल)
- d. चना

Aus , Aman and Boro are the types of which of the following crops ?

- a. Wheat
- b. Maize
- c. Rice
- d. Gram

प्रश्न 13. कृषि क्षेत्र में निम्नलिखित में से कौन सा विकास सिंचाई के विस्तार से संबंधित नहीं है?

- a. उच्च उपज देने वाले बीजों का प्रयोग
- b. रासायनिक उर्वरकों का प्रयोग
- c. कीटनाशक और कृषि मशीनरी का प्रयोग
- d. मक्का की वाणिज्यिक पैमाने पर खेती

Which of the following development in the field of agriculture is not related with the expansion of irrigation ?

- a. Use of high yielding varieties of seeds.
- b. Use of chemical fertilizers
- c. Use of pesticides and farm machinery
- d. Growing of maize on commercial scale.

प्रश्न 14. निम्नलिखित संसाधनों को पढ़िए और 'सामुदायिक संसाधन' से संबंधित सही विकल्प चुनिए –

- I. गाँव की जलस्रोत (तालाब/कुएँ)
- II. गाँव की कृषि भूमि
- III. गाँव की आवासीय भूमि
- IV. चारागाह भूमि

- (a) केवल I और II सही हैं।
- (b) केवल II और III सही हैं।
- (c) केवल III और IV सही हैं।
- (d) केवल I और IV सही हैं।

Read the given resources and choose the correct option related to 'community resources':

- I. Village water bodies
- II. Village agriculture land
- III. Village residential land
- IV. Pasture land

- (a) Only I and II are correct.
- (b) Only II and III are correct.
- (c) Only III and IV are correct.
- (d) Only I and IV are correct.

प्रश्न 15. निम्नलिखित में से कौन सी विशेषता शुष्क भूमि कृषि (Dryland Farming) की नहीं है?

- (a) यह वहाँ की जाती है जहाँ वार्षिक वर्षा 75 से.मी. से कम होती है।
- (b) यह काली मिट्टी वाले क्षेत्रों में की जाती है।
- (c) इसमें सूखा-रोधी फसलें उगाई जाती हैं।

(d) इसमें मृदा आर्द्रता बनाए रखने के उपाय किए जाते हैं।

Which of the following is not a feature of dryland farming?

(a) It is practised where the annual amount of rainfall is less than 75 cm

(b) Practised in Black soil areas

(c) Drought resistant crops are grown

(d) Measures are taken to preserve soil moisture

प्रश्न 16. भारत में धान की खेती से संबंधित कौन-से कथन सही हैं?

A. पश्चिम बंगाल में एक कृषि वर्ष में तीन फसलें धान की उगाई जाती हैं।

B. धान उत्पादन में भारत, चीन के बाद दूसरे स्थान पर है।

C. पंजाब और हरियाणा ने 1970 के दशक से धान उगाना शुरू किया।

D. मध्य प्रदेश और ओडिशा के वर्षा आधारित क्षेत्रों में धान की उपज बहुत अधिक है।

सही विकल्प चुनिए –

(a) केवल A, B और C

(b) केवल A, B और D

(c) केवल A, C और D

(d) केवल B, C और D

Which the following points about rice cultivation in India are correct?

A. In West Bengal, three crops of rice are grown in an agricultural year.

B. India is ranked second after China in rice production.

C. Punjab and Haryana started growing rice since 1970s.

D. The yield of rice is very high in rainfed areas of Madhya Pradesh and Odisha.

Choose the correct answer from the options given below:

(a) A, B and C only (b) A, B and D only (c) A, C and D only (d) B, C and D only

प्रश्न 17. वह भूमि जो एक या उससे कम कृषि वर्ष तक बिना जोती छोड़ी जाती है, उसे क्या कहते हैं?

(a) अनुपजाऊ और बंजर भूमि

(b) परती भूमि (वर्तमान परती को छोड़कर)

(c) वर्तमान परती

(d) कृषियोग्य बंजर भूमि

The land left without cultivation for one or less than one agricultural year is known as _____.

- (a) Barren and wasteland (b) Fallow other than Current Fallow
(c) Current Fallow (d) Culturable Wasteland

खंड – B (SECTION- B)

प्रश्न 18. निम्नलिखित ग्राफों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके बाद पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए। **3X1 = 3**

i. इनमें से किस श्रेणी में 1950 से 2015 तक क्षेत्रफल में वृद्धि हुई है?

- a) परती भूमि (अन्य वर्तमान परती भूमि को छोड़कर)
b) शुद्ध बोया गया क्षेत्र
c) कृषियोग्य बंजर भूमि
d) बंजर भूमि

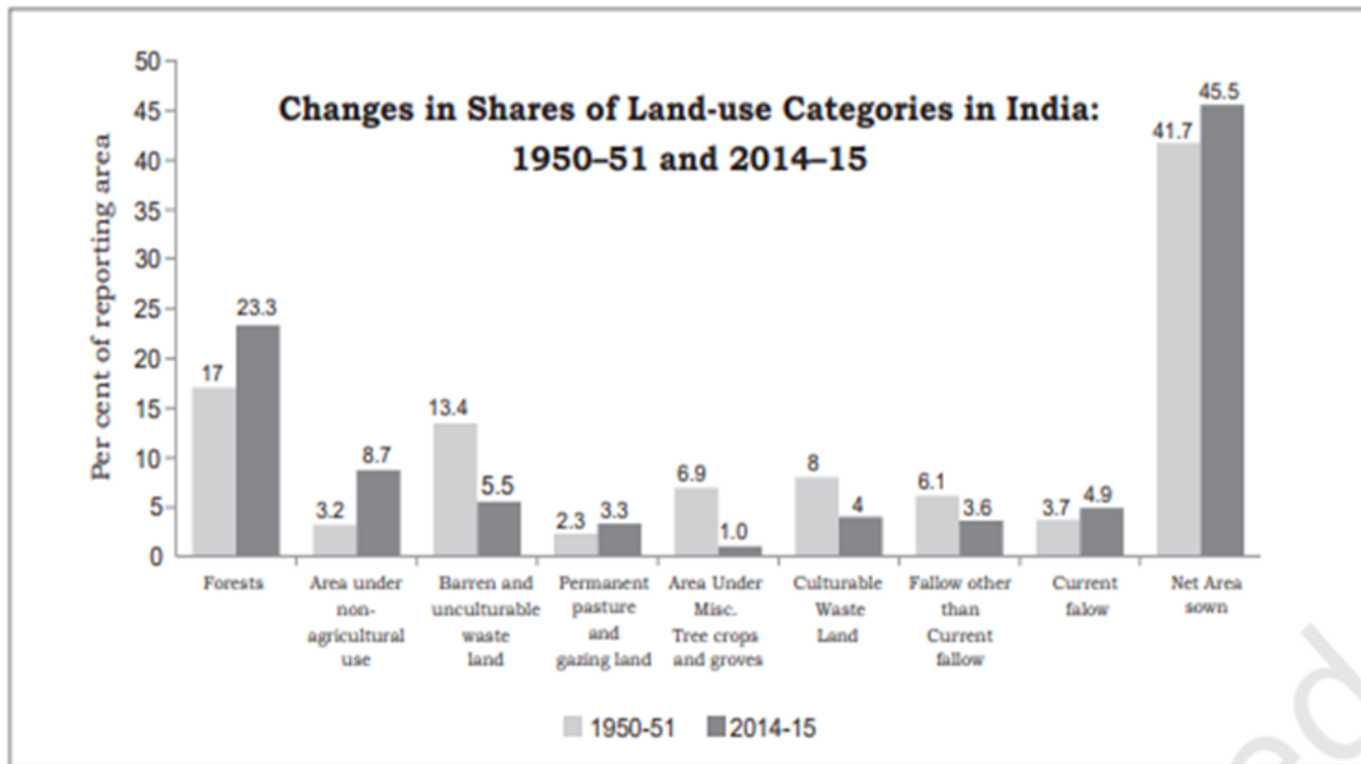
ii. भारत में भूमि उपयोग की निम्नलिखित श्रेणियों में से किसका प्रतिशत सबसे कम है?

- a) वृक्ष फसल एवं उपवन के अंतर्गत क्षेत्र
b) स्थायी चरागाह भूमि
c) वन
d) गैर-कृषि उपयोग के अंतर्गत क्षेत्र

iii. भूमि उपयोग की किस श्रेणी में क्षेत्रफल में सर्वाधिक वृद्धि हुई है?

- a) वन क्षेत्र
b) गैर-कृषि उपयोग के अंतर्गत क्षेत्र
c) स्थायी चरागाह एवं घास भूमि
d) शुद्ध बोया गया क्षेत्र

Study the following graphs carefully and answer the questions that follow.



i. Which of these categories has recorded an increase in area from 1950 to 2015?

- a) Fallow other than current fallow b) Net sown area
c) Culturable wasteland d) Barren land

ii. Which of the following category constitutes the smallest percentage of land use in India?

- a) Area under tree crops and groves b) Permanent pasture
c) Forests d) Area under non agriculture use

iii. Which of the following category of land use has recorded the highest increase in area?

- a) Forest area b) Area under non-agricultural use
c) Permanent pasture and grazing land d) Net sown area

प्रश्न 19. दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

3X1=3

भूमि, उसके स्वामित्व के अनुसार, सामान्यतः दो श्रेणियों में बाँटी जा सकती है – **निजी भूमि** और **सामूहिक**

संपत्ति संसाधन (सीपीआर) । जहाँ निजी भूमि किसी व्यक्ति या व्यक्तियों के समूह की होती है, वहीं सामूहिक संपत्ति संसाधन राज्य के स्वामित्व में होते हैं, जिनका उपयोग समुदाय द्वारा किया जाता है।

सीपीआर पशुओं के लिए चारा, घरों के लिए ईंधन तथा अन्य लघु वनोत्पाद जैसे फल, मेवा, रेशा, औषधीय पौधे आदि उपलब्ध कराते हैं। ग्रामीण क्षेत्रों में ऐसी भूमि भूमिहीनों, सीमान्त किसानों और कमजोर वर्गों की आजीविका के लिए विशेष रूप से महत्वपूर्ण होती है, क्योंकि इनका अधिकतर निर्भरता अपने पशुओं से होने वाली आय पर होता है।

ग्रामीण महिलाओं के लिए भी सीपीआर का महत्व है, क्योंकि ईंधन और चारा लाने का काम अधिकांशतः वे ही करती हैं। इन्हें सीपीआर की नष्ट भूमि से ईंधन और चारा एकत्र करने में लम्बा समय देना पड़ता है।

सीपीआर को समुदाय का प्राकृतिक संसाधन कहा जा सकता है, जिसमें हर सदस्य को निर्धारित दायित्वों के साथ उपयोग और पहुँच का अधिकार होता है, किन्तु किसी के पास स्वामित्व अधिकार नहीं होता। सामुदायिक वन, चरागाह भूमि, गाँव के जलस्रोत और अन्य सार्वजनिक स्थल, जहाँ परिवार से बड़ा कोई समूह उपयोग का अधिकार रखता है और प्रबंधन की जिम्मेदारी उठाता है, सीपीआर के उदाहरण हैं।

1. सामूहिक संपत्ति संसाधन (सीपीआर) क्या है?
2. ग्रामीण क्षेत्रों के लिए सीपीआर का क्या महत्व है?
3. भूमिहीन, सीमान्त किसानों तथा महिलाओं के लिए सामूहिक संपत्ति संसाधन (सीपीआर) की क्या भूमिका है?

Read the given passage carefully and answer the questions that follow:

Land, according to its ownership can broadly be classified under two broad heads – private land and common property resources (CPRs). While the former is owned by an individual or a group of individuals, the latter is owned by the state meant for the use of the community. CPRs provide fodder for the livestock and fuel for the households along with other minor forest products like fruits, nuts, fibre, medicinal plants, etc. In rural areas, such land is of particular relevance for the livelihood of the landless and marginal farmers and other weaker sections since many of them depend on income from their livestock due to the fact that they have limited access to land. CPRs also are important for women as most of the fodder and fuel collection is done by them in rural areas. They have to devote long hours in collecting fuel and fodder from a degraded area of CPR. CPRs can be defined as community's natural resource, where every member has the right of access and usage with specified obligations, without anybody having property rights over them. Community forests, pasture lands, village water bodies and other public spaces where a group larger than a household or family unit exercises rights of use and

carries responsibility of management are examples of CPRs.

- 1) What is Common Property Resources(CPR)?
- 2) How is importance of CPR for rural areas?
- 3) How Common Property Resources(CPR) plays crucial role for landless, marginal people and Women's also ?

खंड – C (SECTION-C)

लघु उत्तरीय प्रश्न

(4X3=12)

SHORT ANSWER TYPES QUESTIONS

प्रश्न 20. भारत में कृषियोग्य भूमि का क्षरण एक गंभीर समस्या क्यों है? किसी तीन बिंदुओं द्वारा स्पष्ट कीजिए।

How is the degradation of cultivable land one of the serious problem in India?

Explain in any three points

प्रश्न 21. "किसी क्षेत्र में भूमि उपयोग बहुत हद तक उस क्षेत्र में किए जाने वाले आर्थिक क्रियाकलापों पर निर्भर करता है।" इस कथन को भारत के तीन उदाहरण देकर स्पष्ट कीजिए।

"Land use in a region to a large extent is influenced by the nature of economic activities carried out in that region". Support the statement by giving three examples from India.

प्रश्न 22. शुष्क खेती और सिंचित खेती (सूखी भूमि बनाम गीली भूमि की खेती) में क्या अंतर है?

What is the difference between dry land and wetland farming?

प्रश्न 23. भारत में हरित क्रांति की तीन मुख्य उपलब्धियों का वर्णन कीजिए।

Describe three main achievements of the Green Revolution in India.

खंड – D (SECTION-D)

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

(6X5 = 30)

LONG ANSWER TYPE QUESTIONS

प्रश्न 24. "अनियमित मानसून और ऋणग्रस्तता भारतीय कृषि की प्रमुख समस्याएँ हैं।" इन समस्याओं को दूर करने हेतु उपाय सुझाइए और समझाइए।

"Erratic monsoon and Indebtedness are the major problems of Indian agriculture".

Suggest and explain the measures to overcome these problems.

प्रश्न 25. भारत की तीनों प्रमुख "फसल ऋतुओं" के प्रत्येक के दो लक्षण लिखिए।

State any two characteristics of each of the three distinct 'cropping seasons' of India.

प्रश्न 26. स्वतंत्रता के बाद भारत में अपनाई गई कृषि विकास की प्रमुख रणनीतियाँ क्या थीं?

What are the important strategies for agricultural development followed in the post-independence period in India?

प्रश्न 27. भारत में भूमि संसाधनों से संबंधित विभिन्न प्रकार की पर्यावरणीय समस्याओं का वर्णन कीजिए।

What are the different types of environmental problems of land resources in India?

प्रश्न 28. "कम उत्पादकता और भूमि जोतों का विखंडन भारतीय कृषि की प्रमुख समस्याएँ हैं।" इन समस्याओं को दूर करने हेतु उपाय सुझाइए और समझाइए।

"Low productivity and fragmentation of land holding are the major problems of Indian agriculture". Suggest and explain measures to overcome these problems.

प्रश्न 29. भारतीय कृषि की समस्याओं के समाधान हेतु अपनाए गए पाँच उपायों की समीक्षा कीजिए।

Review any five measures adopted to solve the problems of Indian agriculture

खंड – E (SECTION-E)

प्रश्न 30. भारत के राजनीतिक रूपरेखा मानचित्र पर निम्न भौगोलिक विशेषताओं को उचित प्रतीकों सहित अंकित कीजिए (कोई 5):

5X1=5

निम्नलिखित फसलों के प्रमुख उत्पादक राज्य:

- (a) चावल (Rice)
- (b) गेहूँ (Wheat)
- (c) कपास (Cotton)
- (d) जूट (Jute)
- (e) गन्ना (Sugarcane)
- (f) चाय (Tea)
- (g) कॉफी (Coffee)

Locate and label the following geographical features on the Political Outline

map of India with appropriate symbols (**ANY-5**)

Leading producing states of the following crops:

(a) Rice (b) Wheat (c) Cotton (d) Jute (e) Sugarcane

(f) Tea (g) Coffee



PM SHRI KV NO,1 AFS HINDAN, GZB

SHOBHANA JAIN

PGT- GEOGRAPHY

भूगोल (029) GEOGRAPHY
अध्याय – जल संसाधन(WATER RESOURCES)
कक्षा CLASS: XII (2025–26)

समय: 3 घंटे

अधिकतम अंक:

70

**TIME 3 HRS,
MAX.MARKS -70**

सामान्य निर्देश :

नीचे दिए गए निर्देशों को ध्यान से पढ़ें और उनका पालन करें :

1. इस प्रश्नपत्र में 30 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
2. प्रश्नपत्र चार खंडों A, B, C और D में विभाजित है।
3. खंड A के प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
4. खंड B के प्रश्न संख्या 18 और 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न क्रमशः 5 और 3 अंकों का है।
5. खंड C के प्रश्न संख्या 20 से 24 लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है। इन प्रश्नों के उत्तर 80 से 100 शब्दों में लिखे जाने चाहिए।
6. खंड D के प्रश्न संख्या 25 से 30 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है। इन प्रश्नों के उत्तर 120 से 150 शब्दों में लिखे जाने चाहिए।

General Instructions:

Read the following instructions carefully and follow them:

1. This questions paper contains 30 questions. All questions are compulsory.
2. Question paper is divided into four sections A, B, C and D .
3. Section A Questions no. 1 to 17 are Multiple Choice type questions. Each question carries 1 mark.
4. Section B Questions no. 18 and 19 are Source-based questions. Each question carries 5 & 3 marks respectively.
5. Section C Questions no. 20 to 24 are Short Answer type questions. Each question carries 3 marks. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.

6. Section D Questions no. 25 to 30 are Long Answer type questions. Each question carries 5 marks. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.

खंड – A SECTION -A

प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रश्न हैं।

17X1 = 17

Questions no. 1 to 17 are Multiple Choice Type Questions.

प्र.1. जल किस प्रकार का संसाधन है?

- | | |
|--------------------------|------------------|
| a) अजैविक संसाधन | b) जैविक संसाधन |
| c) अपुनर्नवीकरणीय संसाधन | d) चक्रीय संसाधन |

Q1. Which of the following type of resource is water?

- | | |
|---------------------------|--------------------|
| a) Abiotic resource | b) Biotic resource |
| c) Non-renewable resource | d) Cyclic resource |

प्र.2. दक्षिण भारत के किन राज्यों में भूजल का उपयोग (प्रतिशत में) उसकी कुल संभाव्यता से अधिक है?

- | | |
|-------------|-----------------|
| a) तमिलनाडु | b) आंध्र प्रदेश |
| c) कर्नाटक | d) केरल |

Q2. In which of the following South Indian states, ground water use (in %) is more than its total ground water potential?

- | | |
|---------------|-------------------|
| a) Tamil Nadu | b) Andhra Pradesh |
| c) Karnataka | d) Kerala |

प्र.3. देश में कुल जल उपयोग का सर्वाधिक भाग किस क्षेत्र में होता है?

- | | |
|-----------|----------------------|
| a) सिंचाई | b) घरेलू उपयोग |
| c) उद्योग | d) इनमें से कोई नहीं |

Q3. Which of the following sectors accounts for the highest proportion of total water used in the country?

a) Irrigation

b) Domestic use

c) Industry

d) None of these

प्र.4. निम्नलिखित में से कौन-सी नदी 'पूर्व प्रवाहिनी नदी समूह-2' में आती है?

a) स्वर्णरेखा

b) महानदी

c) कृष्णा

d) कावेरी

Q4. Which river comes under 'East flowing river group-2'?

a) Swarnarekha

b) Mahanadi

c) Krishna

d) Kaveri

प्र.5. निम्नलिखित में से कौन सतही जल का स्रोत नहीं है?

a) नदियाँ

b) झीलें

c) भूजल

d) तालाब

Q5. Which one of the following is not a source of surface water?

a) Rivers

b) Lakes

c) Ground water

d) Ponds

प्र.6. पर्यावरण संरक्षण अधिनियम किस वर्ष लागू किया गया?

a) 1975

b) 1980

c) 1986

d) 1992

Q6. Environment Protection Act implemented in which year?

a) 1975

b) 1980

c) 1986

d) 1992

प्र.7. कौन-सी जलागम विकास परियोजना केंद्र सरकार द्वारा प्रायोजित है?

a) हरियाली

b) नीरू-मीरू

c) अरवरी पानी संसद

d) रालेगण सिद्धि

Q7. Which watershed development project sponsored by the Central Government?

a) Haryali

b) Neeru-Meeru

प्र.8. जल क्रांति अभियान के उद्देश्यों में से कौन-सा नहीं है?

- i. यह योजना भारत सरकार द्वारा 2015-16 में प्रारंभ की गई।
- ii. अभियान का उद्देश्य प्रति व्यक्ति जल उपलब्धता सुनिश्चित करना है।
- iii. देश के सबसे जल-अभावग्रस्त गाँव को जल ग्राम के रूप में चयनित करना।
- iv. अधिक पानी वाली फसलों को प्रोत्साहित करना।

Q8. Which is not the objectives of Jal Kranti Abhiyan?

- i. This scheme was started by the Indian Government in 2015-16.
- ii. The objective of the campaign is to ensure availability of water per person.
- iii. The most water deficient village of the country will be selected as Jal Gram.
- iv. Encouraged crops that required more water.

प्र.9. एकमात्र राज्य जिसने सभी घरों में छत पर वर्षा जल संचयन संरचना अनिवार्य कर दी है:

- A. आंध्र प्रदेश
- B. कर्नाटक
- C. तमिलनाडु
- D. पश्चिम बंगाल

Q9. The only State which has made rooftop rainwater harvesting structure compulsory to all the

houses is:

- A. Andhra Pradesh
- B. Karnataka
- C. Tamil Nadu
- D. West Bengal

प्र.10. वर्षा जल संचयन का कौन-सा लाभ नहीं है?

- (A) यह जल उपलब्धता बढ़ाता है।
- (B) यह भूजल स्तर में गिरावट को रोकता है।
- (C) यह फ्लोराइड और नाइट्रेट जैसे प्रदूषकों के पतला होने से भूजल की गुणवत्ता सुधारता है।
- (D) जल विद्युत उत्पादन में सहायक।

Q10. Which of the following is not the benefit of rain water harvesting?

- (A). It increases water availability
- (B) It checks the declining ground water table
- (C). It improves the quality of ground water through dilution of contaminants like

fluoride and nitrates

(D) Helpful in production of hydro electricity

प्र.11. कथन (A) :- वर्षा जल संचयन का अर्थ है वर्षा जल को एकत्रित और संग्रहित करना।

कारण (R) :- वर्षा जल को भूमिगत जल स्रोतों को पुनर्भरण करने के लिए निर्देशित किया जा सकता है।

(A) A और R दोनों सत्य हैं तथा R, A का सही व्याख्यान है।

(B) A और R दोनों सत्य हैं परंतु R, A का सही व्याख्यान नहीं है।

(C) A असत्य है परंतु R सत्य है।

(D) A सत्य है परंतु R असत्य है।

Q11. **Assertion (A)** :- Rain water harvesting is to collect & store rain water.

Reason (R) :- Rain water can be directed to recharge the underground water resource

(A) A and R are true and R is the correct explanation of A

(B) A and R true but R is not the correct explanation of A

(C) A is false but R is true

(D) A is true but R is false

प्र.12. भूजल उपयोग की दृष्टि से निम्नलिखित क्षेत्रों का सही क्रम बढ़ते हुए क्रम में चुनिए।

(i) कृषि उपयोग – औद्योगिक उपयोग – घरेलू उपयोग

(ii) घरेलू उपयोग – औद्योगिक उपयोग – कृषि उपयोग

(iii) औद्योगिक उपयोग – कृषि उपयोग – घरेलू उपयोग

(iv) कृषि उपयोग – घरेलू उपयोग – औद्योगिक उपयोग

Q12. Choose the correct sequence of the following sectors in ascending order regarding the percentage uses of ground water.

(i) Agricultural use – Industrial use – Domestic use

(ii) Domestic use - Industrial use – Agricultural use.

(iii) Industrial use – Agricultural use – domestic use

(iv) Agricultural use – Domestic use – Industrial use.

प्र.13. केरल, ओडिशा और पश्चिम बंगाल जैसे राज्यों की झीलें (लैगून) निम्न में से किस प्रयोजन हेतु उपयोग

नहीं की जाती?

- a) मछली पालन
- b) धान की कुछ किस्मों की सिंचाई
- c) नारियल की सिंचाई
- d) घरेलू पेयजल हेतु

Q13. The lagoons of states like Kerala, Odisha and West Bengal are not utilized to which of the following purpose?

- a. Fishing
- b. Irrigating certain varieties of paddy crops
- c. Irrigation of coconut
- d. For drinking purpose in house hold

प्र.14. कृषि विकास की हरित क्रांति रणनीति को सफलतापूर्वक अपनाने वाले राज्यों का समूह कौन-सा है?

- a) पंजाब, हरियाणा और उत्तर प्रदेश
- b) पंजाब, गुजरात और राजस्थान
- c) पंजाब, पश्चिमी उत्तर प्रदेश और राजस्थान
- d) पंजाब, हरियाणा और गुजरात

Q14. Which of the following groups of states observed the successful strategy of Green revolution of agricultural development?

- a. Punjab, Haryana and Uttar Pradesh
- b. Punjab, Gujarat and Rajasthan
- c. Punjab, Western Uttar Pradesh and Rajasthan
- d. Punjab, Haryana and Gujarat

प्र.15. निम्नलिखित पर विचार करें और सही उत्तर चुनें।

- I. राजस्थान और महाराष्ट्र में भूजल का अत्यधिक दोहन फ्लोराइड की सांद्रता को बढ़ा रहा है।
- II. इस प्रथा से पश्चिम बंगाल और बिहार के कुछ भागों में आर्सेनिक की सांद्रता बढ़ी है।

विकल्प:

- a) केवल कथन I सही है
- b) केवल कथन II सही है
- c) दोनों I और II सही हैं
- d) दोनों कथन गलत हैं

Q15. Consider the following and choose the correct answers from the given options.

I Over withdrawals of groundwater in Rajasthan and Maharashtra increased fluoride Concentration.

II. This practice has led to increase in concentration of arsenic in parts of West Bengal and Bihar.

Options.

- a. Only statement I is correct
- b. Only statement II is correct
- c. Both I and II are correct
- d. Both statements are wrong

प्र.16. अरवरी पानी संसद कार्यक्रम के अंतर्गत निम्न में से कौन-सी वर्षा जल संचयन संरचना का निर्माण नहीं किया गया?

- a) परकोलेशन टैंक
- b) खोदी हुई झीलें
- c) चेक डैम
- d) कुएँ

Q16. Which of the following rainwater harvesting structures have not been constructed under

Arvary Pani Sansad Program ?

- a. Percolation tanks
- b. Dug out ponds
- c . Check dams
- d. Wells

प्र.17. जलागम प्रबंधन कार्यक्रम का उद्देश्य कौन-सा है?

- a) प्राकृतिक संसाधनों और समाज के बीच संतुलन स्थापित करना
- b) अधिक से अधिक वृक्षारोपण करना
- c) वर्षा जल संचयन हेतु कुएँ खोदना
- d) समाज के सभी वर्गों में जल का समान वितरण करना

Q17. Which of the following is the aim of watershed management program ?

- a. Bringing about balance between natural resources on the one hand and society on the other
- b. Grow more and more trees

- c. Digging of well for rain water harvesting
- d. Distribution of water equally among all the sections of society

खंड – B SECTION -B

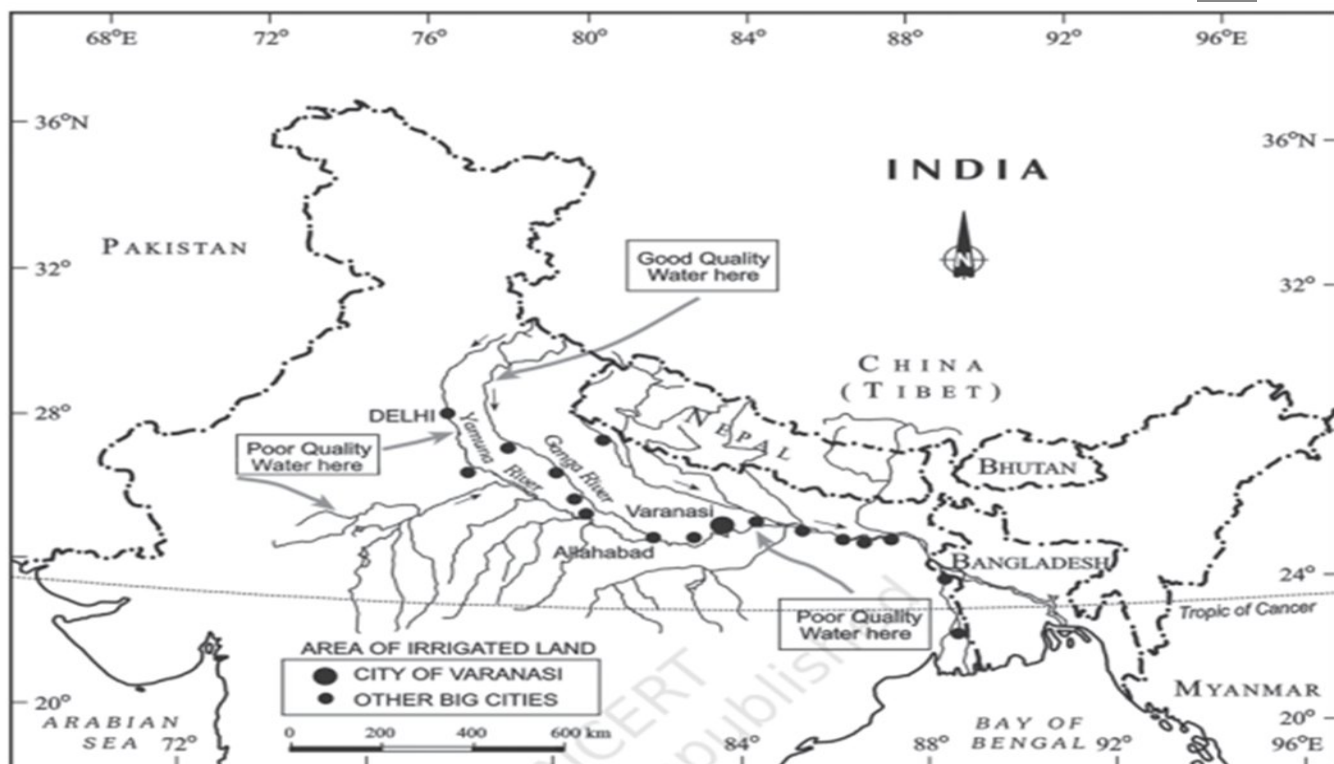
प्रश्न 18. भारत की किसी नदी बेसिन के दिए गए मानचित्र से निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

5x1=5

- i. गंगा नदी की सबसे बड़ी सहायक नदी का नाम बताइए।
- ii. यमुना नदी किन दो स्थानों के बीच सबसे अधिक प्रदूषित है?
- iii. गंगा बेसिन के मध्य और पूर्वी भाग में जल की गुणवत्ता क्यों खराब हो जाती है?
- iv. किस क्षेत्र में जल की गुणवत्ता अच्छी है और क्यों?
- v. गंगा नदी के किनारे स्थित दो नगरों के नाम लिखिए।

Q18. Answer the following question from the given map of a river basin in India .

- i Name the largest tributary of river ganga .
- ii Between which two places is yamuna river most polluted?
- iii Why quality of water get deteriorated in central and eastern part of ganga basin ?
- iv Which area has good quality water and why ?
- v Name the two cities located on the bank of river Ganga .



स्रोत आधारित प्रश्न

SOURCE BASED QUESTIONS

प्रश्न 19. निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए और उसके बाद पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Q19. Read the following passage and answer the questions that follow.

3×1=3

रालेगण सिद्धि महाराष्ट्र के अहमदनगर जिले का एक छोटा सा गाँव है। यह पूरे देश में वाटरशेड विकास का एक उदाहरण बन चुका है। 1975 में यह गाँव गरीबी और अवैध शराब के व्यापार में फंसा हुआ था। परिवर्तन तब आया जब एक सेवानिवृत्त सैनिक ने गाँव में बसकर वाटरशेड विकास का कार्य आरंभ किया। उन्होंने ग्रामीणों को परिवार नियोजन, श्रमदान, खुले चराई की रोकथाम, पेड़ों की कटाई पर रोक और शराबबंदी के महत्व के बारे में समझाया। न्यूनतम सरकारी आर्थिक सहायता पर निर्भरता सुनिश्चित करने हेतु श्रमदान आवश्यक था। गाँव से बाहर काम करने वाले लोगों ने भी हर वर्ष एक महीने का वेतन विकास कार्य हेतु दिया। कार्य गाँव में बने जलसंचयन टैंक से शुरू हुआ। 1975 में टैंक पानी रोक नहीं पाया क्योंकि बाँध की दीवार से रिसाव हो रहा था। लोगों ने स्वेच्छा से दीवार की मरम्मत की। गर्मी के दिनों में पहली बार नीचे के सात कुओं में पानी भर गया। लोगों ने उन पर और उनके दृष्टिकोण पर विश्वास किया। एक युवक मंडल 'तरुण मंडल' का गठन किया गया। इसने दहेज प्रथा, जातिगत भेदभाव और अस्पृश्यता पर रोक लगाई। शराब बनाने वाली इकाइयों को हटाया गया और शराबबंदी लागू की गई। खुले चराई पर पूरी तरह से रोक लगाई गई और पशुओं

के बाड़े में चारा खिलाने पर ज़ोर दिया गया। गन्ने जैसी पानी की अधिक खपत वाली फसलों पर रोक लगाई गई और दलहन, तिलहन तथा कम पानी वाली नगदी फसलों को बढ़ावा दिया गया। स्थानीय निकायों के चुनाव सर्वसम्मति से कराए जाने लगे। “इससे समुदाय के नेता लोगों के सच्चे प्रतिनिधि बन गए।”

Ralegan Siddhi is a small village in the district of Ahmadnagar, Maharashtra. It has become

an example for watershed development throughout the country. In 1975, this village was

caught in a web of poverty and illicit liquor trade. The transformation took place when a

retired army personnel, settled down in the village and took up the task of watershed development. He convinced villagers about the importance of family planning and voluntary

labour; preventing open grazing, felling trees, and liquor prohibition. Voluntary labour was

necessary to ensure minimum dependence on the government for financial aids. Even those

who were working outside the village contributed to the development by committing a

month's salary every year. Work began with the percolation tank constructed in the village. In 1975, the tank could not hold water. The embankment wall leaked. People voluntarily

repaired the embankment. The seven wells below it swelled with water in summer for the

first time in the living memory of the people. The people reposed their faith in him and his

visions. A youth group called Tarun Mandal was formed. The group worked to ban the dowry

system, caste discrimination and untouchability. Liquor distilling units were removed and

prohibition imposed. Open grazing was completely banned with a new emphasis on stallfeeding. The cultivation of water intensive crops like sugarcane was banned. Crops such as pulses, oilseeds and certain cash crops with low water requirements were encouraged. All

elections to local bodies began to be held on the basis of consensus. "It made the community leaders complete representatives of the people."

प्रश्न 19.1 रालेगण सिद्धि में किस जल संरक्षण पद्धति ने समृद्धि लाई?

- (a) वर्षा जल संचयन
- (b) वाटरशेड विकास
- (c) भूजल पुनर्भरण
- (d) बाँध निर्माण

19.1 Which of the following method of water conservation brought prosperity in Ralegan Siddhi?

- (a) Rainwater harvesting
- (b) Watershed development
- (c) Groundwater recharge
- (d) Construction of dams.

प्रश्न 19.2 रालेगण सिद्धि गाँव किस सामाजिक बुराई से पीड़ित था?

- (a) दहेज प्रथा
- (b) अवैध शराब व्यापार
- (c) अस्पृश्यता
- (d) उपर्युक्त सभी

19.2 The village of Ralegan Siddhi was suffering from which of the following social evils?

- (a) Dowry system
- (b) Illicit Liquor Trade
- (c) Untouchability
- (d) All of the above

प्रश्न 19.3 निम्नलिखित में से किस कारण रालेगण सिद्धि सरकार की आर्थिक सहायता से स्वतंत्र हुआ?

- (a) शराबबंदी
- (b) श्रमदान
- (c) स्थानीय निकाय चुनाव
- (d) कृषि

19.3 Which of the following made Ralegan Siddhi independent of government's financial aid?

- (a) Prohibition of liquor
- (b) Voluntary labour
- (c) Local body election
- (d) Agriculture

खंड – C SECTION-C

लघु उत्तरीय प्रश्न

5×3 = 15

SHORT ANSWER TYPE QUESTIONS

प्रश्न 20. "विकास सुनिश्चित करने के लिए जल का आकलन, कुशल उपयोग और संरक्षण आवश्यक है।" जल संसाधनों के संरक्षण संबंधी मूल्यों के प्रकाश में स्पष्ट कीजिए।

Q20. "The assessment, efficient use and conservation of water are necessary to ensure development." Explain in the light of values regarding conservation of water resources.

प्रश्न 21. भारत की राष्ट्रीय जल नीति, 2002 की तीन मुख्य विशेषताएँ वर्णन कीजिए।

Q21. Describe any three key features of India's National Water Policy, 2002.

प्रश्न 22. वर्षा जल संचयन क्या है? वर्षा जल संचयन के उद्देश्यों की व्याख्या कीजिए।

Q22. What is rain water harvesting? Explain the objectives of rain water harvesting

प्रश्न 23. दूषित/अस्वच्छ जल के सेवन से लोगों पर क्या संभावित प्रभाव हो सकते हैं?

Q23. What can be possible impacts of consumption of contaminated/unclean water on the people?

प्रश्न 24. "सिंचाई ने कई क्षेत्रों की फसल प्रणाली को भी बदल दिया है।" स्पष्ट कीजिए।

Q24. 'Irrigation has also changed the cropping pattern of many regions'. Explain.

खंड – D SECTION-D

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

5×6 = 30

LONG ANSWER TYPE QUESTIONS

प्रश्न 25. वर्षा जल संचयन की विभिन्न विधियाँ क्या हैं?

Q25. What are the different methods of rainwater harvesting?

प्रश्न 26. वाटरशेड प्रबंधन क्या है? क्या आप सोचते हैं कि यह सतत विकास में महत्वपूर्ण भूमिका निभा सकता है?

Q26. What is watershed Management? Do you think it can play an important role in sustainable development?

प्रश्न 27. जल संसाधनों के क्षय के लिए उत्तरदायी तीन कारणों की व्याख्या कीजिए। भारत में जल प्रदूषण को नियंत्रित करने हेतु दो विधायी उपायों की भी विवेचना कीजिए।

Q27. Explain any three factors responsible for the depletion of water resources. Examine any two legislative measures for controlling water pollution in India.

प्रश्न 28. घटते जल संसाधन सामाजिक संघर्षों और विवादों को जन्म दे सकते हैं। उपयुक्त उदाहरण सहित इसे स्पष्ट कीजिए।

Q28. The depleting water resources may lead to social conflicts and disputes. Elaborate it with suitable examples?

प्रश्न 29. देश में जल संसाधनों की उपलब्धता और उसके स्थानिक वितरण को निर्धारित करने वाले कारकों पर चर्चा कीजिए।

Q29. Discuss the availability of water resources in the country and factors that determine its spatial distribution?

प्रश्न 30. भूजल संसाधनों के अति-दोहन के प्रतिकूल प्रभाव लिखिए।

Q30. Write the adverse effects of over-exploitation of ground water resources.

PM SHRI KENDRIYA VIDYALAYA NO. 1 AFS, HINDAN

SHOBHANA JAIN

PGT -GEOGRAPHY

Practice Question Paper

Class: XII

Subject: Geography

1. Mineral and Energy Resources

2. Planning and sustainable development in Indian Context

Time allowed: 3 Hours

Maximum marks: 70

General Instructions:

1. This question paper contains 30 questions. All questions are compulsory.
2. This question paper is divided into five sections. Sections-A, B, C, D and E.
3. Section A - Question number 1 to 17 are Multiple Choice type questions carrying 1 mark each.
4. Section B- Question number 18 and 19 are Source based questions carrying 3 marks each.
5. Section C- Question number 20 to 23 are Short Answer type questions carrying 3 marks each. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.
6. Section D Question number 24 to 28 are Long Answer type questions carrying 5 marks each. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.
7. Section E Question number 29 and 30 are Map based questions carrying 5 marks each.

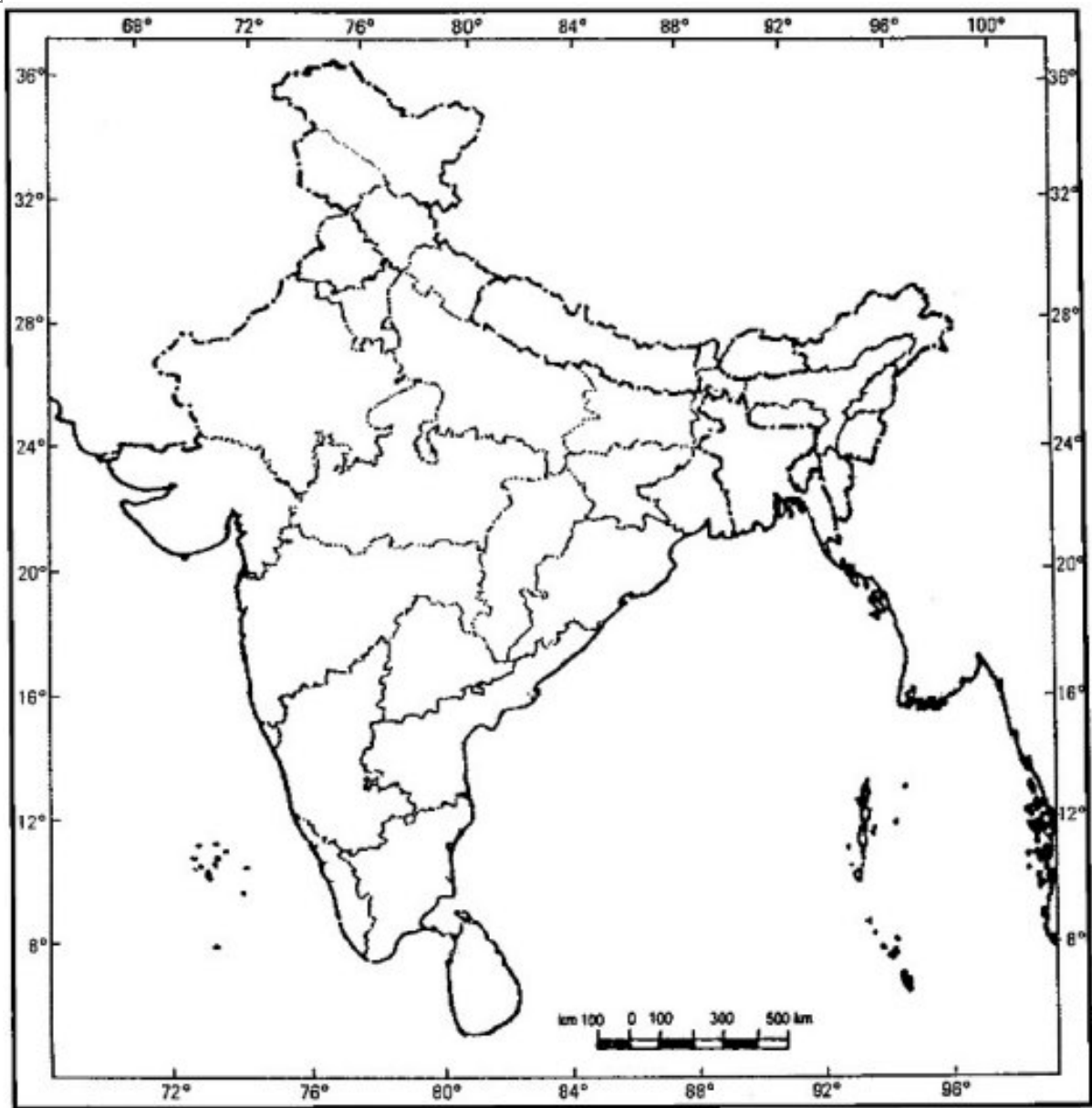
SECTION: A

Section- B

Section: C

Section: D

Section: E



Prepared By:

Abhishek Kumar Gupta, PM SHRI KV No. 1 Jhansi Cantt





Transport and Communication & International Trade

CLASS 12 - GEOGRAPHY

Time Allowed: 3 hours **Maximum Marks :** 70

General Instructions:

General Instruction 1. This question paper contains 30 questions. All are compulsory. 2. Question paper is divided into five sections A,B,C,D and F.





TRANSPORT AND COMMUNICATION & INTERNATIONAL TRADE

Class 12 - Geography

Time Allowed: 3 hours

Maximum Marks:

70

General Instructions:

General Instruction

1. This question paper contains 30 questions. All are compulsory.
2. Question paper is divided into five sections A,B,C,D and F.

Section A

1. Which of the following ports in India does not have a natural harbour? **[1]**
a) Cochin b) Vishakhapatnam
c) Chennai d) Paradeep
2. Which of the following are the correct two terminal places of **North-South Corridor** ? **[1]**
a) Delhi and Kanyakumari b) Srinagar and Chennai
c) Srinagar and Kanyakumari d) Amritsar and Chennai
3. Radio transmission service was started in India: **[1]**
a) 1927 b) 1950
c) 1930 d) 1951
4. How many International Airports were there in India in the year 2020? **[1]**
a) 34 b) 14
c) 18 d) 15
5. Which among the following is the westernmost station of East-West corridor? **[1]**

a) Kolkata b) Porbandar

c) Mumbai

d) Guwahati

6. National Waterway Number 2 is related to which of the following rivers? **[1]**

a) Brahmaputra b) Ganga

c) Mahanadi

d) Periyar

7. The backwaters (Kadal) of Kerala has special significance in: **[1]**

a) Oceanic waterway b) Inland Waterway

c) International waterways

d) Sea waterways

8. Which of these is true for road transport in India?

i. India has the second largest road network in the world.

[1]

- ii. About 20% of passenger traffic is carried by roads in India.
- iii. Twenty year road plan was introduced in the year 1961 to improve the conditions of roads.

a) (i) and (ii)

b) (i) and (iii)

c) (ii) and (iii)

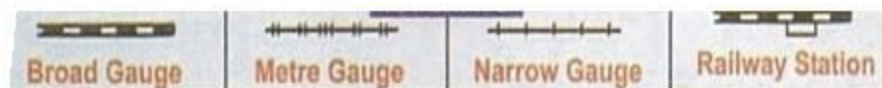
d) (i), (ii) and (iii)

1. transport is the fastest means of movement from one place to the other. **[1]**

- a) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.
- b) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.

c) A is true but R is false. d) A is false but R is true.

3. Following features represents the features of [1]



- a) Boundaries b) Roadways
c) Airways d) Railways

4. Which one of the following is India's largest trading partner in 2003-04? [1]

- a) China b) Germany
c) U.K. d) U.S.A.

5. Paradwip port is located in the delta of which of these rivers? [1]

- a) Mahanadi b) Krishna
c) Ganga d) Godavari

6. What is the major export from New Mangalore ports? [1]

- a) Iron ore b) Mica
c) Coal d) Copper

7. In which state is Nhava Sheva port located? [1]

- a) Gujarat b) Karnataka
c) Goa d) Maharashtra

8. Which one of the following is a land locked harbour? [1]

- a) Haldia b) Vishakhapatnam
c) Ennore d) Mumbai

9. Which of these port is situated at the entrance of the Zuari estuary? [1]

- a) Mumbai port b) Chennai port
c) Haldia port d) Marmagao port

Section B

10. **Read the following text carefully and answer the questions that follow:**

Indian Railways is the largest government undertaking in the country. The length of the Indian Railways network was 67,956 km. The replacement of steam engines run by coal has also improved the environment of the stations. In India, the railway system has been divided into 16 zones.

Metro rail has revolutionised the urban transport system in India. Replacement of diesel buses by CNG-run vehicles along with the introduction of metro is a welcome step towards controlling the air pollution in urban

centres. Areas around towns, raw material producing areas and of plantations and other commercial crops, hill stations and cantonment towns were well-connected by railways from the British colonial era. These were mostly developed for the exploitation of resources. After the Independence of the country, railway routes have been extended to other areas too. The most significant development has been the development of Konkan Railway along the western coast providing a direct link between Mumbai and Mangaluru.

Railway continues to remain the main means of transport for the masses. Railway network is relatively less dense in the hill states, north-eastern states, central parts of India and Rajasthan.

1. The railway system has been divided into 16 zones. Give one reason for the same. (1)
2. Which two initiatives in public transport have helped in curbing air pollution in urban centres? (1)
3. Where would you find the density of the railway network comparatively lesser? (1)

1. **Read the following text carefully and answer the questions that follow:**

The British used the ports as suction points of the resources from their hinterlands. The extension of railways

towards the interior facilitated the linking of the local markets to regional markets, regional markets to national markets and national markets to the international markets. This trend continued till 1947. It was expected that

the country's Independence will reverse the process, but the partition of the country snatched away two very important ports, i.e., Karachi port went to Pakistan and Chittagong port to the erstwhile east-Pakistan and now Bangladesh. To compensate the losses, many new ports, like the Kandla in the west and the Diamond Harbour near Kolkata on river Hugli in the east were developed.

Despite this major setback, Indian ports continued to grow after the Independence. Today, Indian ports are handling large volumes of domestic, as well as, overseas trade. Most of the

ports are equipped with modern infrastructure. Previously, the development and modernisation was the responsibility of the government agencies, but considering the increase in function and need to bring these ports at par with the international ports, private entrepreneurs have been invited for the modernisation of ports in India.

- i. Which two important ports did India lose post-independence? (1)
- ii. New ports were developed to compensate for the losses. Substantiate the statement. (1)
- iii. Entrepreneurs have been invited for the modernisation of ports. Give one reason for the same. (1)

Section C

[3]

[3]

1. What do you know about Konkan railway? **[3]**

OR

The railway network in the north Indian Plain is dense. Why?

2. Discuss the contribution of Air India and Indian airlines in the air transport of India. **[3]**
3. How is the importance of seaport judged? **[3]**

OR

What steps have been taken for modernisation of Indian ports?

4. Explain the increase of share of petroleum and petroleum products in India's import trade. **[3]**

Section D

5. Why is air transport important for India? Describe the different types of Air transport in India. **[5]**

OR

Which are the chief means of transportation in India? Discuss the factors affecting their development.

6. Explain the characteristics of the Cape of Good Hope sea route. **[5]**
7. Indian railways brought people of diverse cultures together. Support this statement with suitable examples. **[5]**

OR

Indian Railways network is one of the longest in the world. Support the statement.

8. Write the differences between Major ports and Minor ports. **[5]**

OR

Indian ports continued to grow after independence. Support the statement.

9. Why is there a constant need to upgrade or develop the Indian ports? **[5]**

Section E

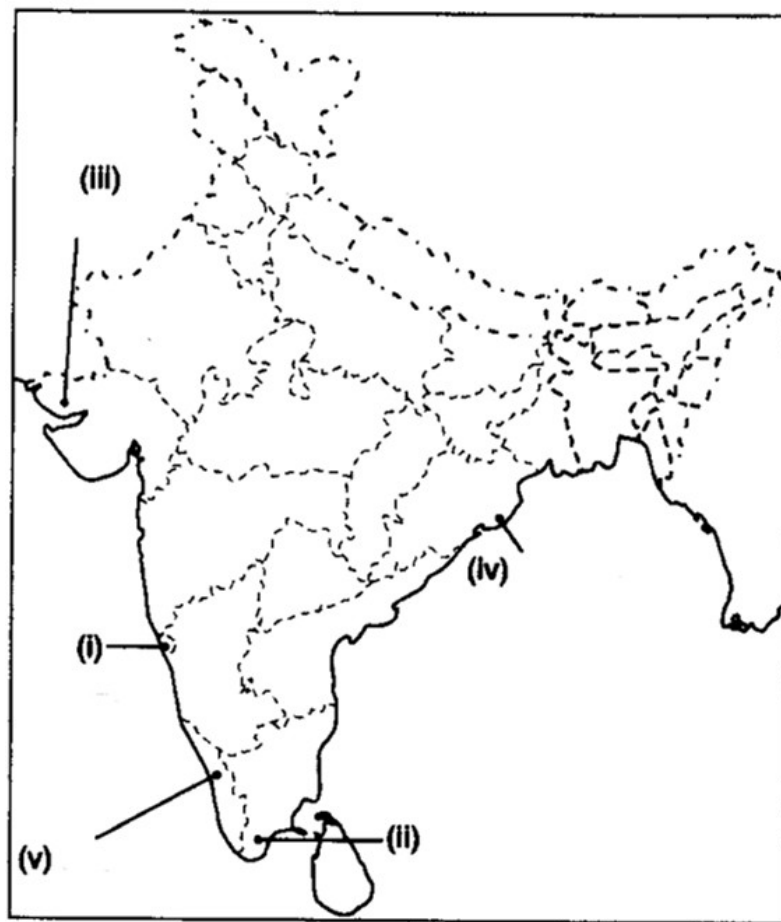
10. Label and locate the following ports on the map of India.

1. Mumbai
2. Marmagao
3. Mangalore
4. Tuticorin
5. Chennai
6. Kolkata



1. In the given political outline map of India, locate and label the following with appropriate symbols.
 - i. The major sea port located in Goa.
 - ii. The Southernmost major sea port of India.
 - iii. The major seaport in Gujarat.
 - iv. The major sea port located in Odisha.
 - v. The major sea port located in Kerala.

[5]



Geographical Perspective on Selected Issues and Problems

Class -XII: Geography

Maximum Marks: 70

Time: 3 Hours

General Instructions / सामान्य निर्देश

1. All questions are compulsory. / सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
2. Answer the questions in the given word limit. / प्रश्नों का उत्तर दिए गए शब्द सीमा में दें।
3. Use diagrams/maps wherever necessary. / आवश्यकतानुसार आरेख/मानचित्र का प्रयोग करें।

SECTION A (17 Marks)

Q1–Q8. Multiple Choice Questions

1. Which of the following is a major cause of urban waste accumulation?
 - a) Industrialization
 - b) Urbanization
 - c) Population growth
 - d) All of the above

निम्नलिखित में से शहरी अपशिष्ट संचय का मुख्य कारण कौन-सा है?

- a) औद्योगीकरण
- b) शहरीकरण
- c) जनसंख्या वृद्धि
- d) उपरोक्त सभी

1. Which type of pollution is caused by excessive use of chemical fertilizers?
 - a) Air pollution
 - b) Water pollution
 - c) Noise pollution

d) Thermal pollution

रासायनिक उर्वरकों के अत्यधिक प्रयोग से कौन-सा प्रदूषण होता है?

- a) वायु प्रदूषण
- b) जल प्रदूषण
- c) ध्वनि प्रदूषण
- d) तापीय प्रदूषण

1. Which disease is most commonly associated with water pollution?

- a) Tuberculosis
- b) Cholera
- c) Asthma
- d) Cancer

जल प्रदूषण से सबसे अधिक जुड़ी बीमारी कौन-सी है?

- a) क्षय रोग
- b) हैजा
- c) अस्थमा
- d) कैंसर

1. Land degradation is mainly caused by:

- a) Overgrazing
- b) Deforestation
- c) Mining
- d) All of these

भूमि क्षरण का मुख्य कारण है:

- a) अति-चराई
- b) वनों की कटाई
- c) खनन
- d) उपरोक्त सभी

1. Which of the following is a renewable resource?

- a) Coal

- b) Petroleum
- c) Forests
- d) Natural gas

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षय संसाधन है?

- a) कोयला
- b) पेट्रोलियम
- c) वन
- d) प्राकृतिक गैस

1. Which of the following is not a consequence of urbanization?

- a) Air pollution
- b) Slum development
- c) Soil erosion in rural areas
- d) Solid waste generation

निम्नलिखित में से कौन शहरीकरण का परिणाम नहीं है?

- a) वायु प्रदूषण
- b) झुग्गी-बस्ती का विकास
- c) ग्रामीण क्षेत्रों में मृदा अपरदन
- d) ठोस अपशिष्ट उत्पादन

1. Which state in India faces the problem of flood almost every year?

- a) Gujarat
- b) Bihar
- c) Rajasthan
- d) Punjab

भारत का कौन-सा राज्य लगभग हर वर्ष बाढ़ की समस्या झेलता है?

- a) गुजरात
- b) बिहार
- c) राजस्थान
- d) पंजाब

1. Which of the following is a global environmental issue?

- a) Ozone depletion
- b) Slum growth
- c) Traffic congestion
- d) Migration

निम्नलिखित में से कौन एक वैश्विक पर्यावरणीय समस्या है?

- a) ओजोन परत क्षरण
- b) झुग्गी-बस्तियों का विकास
- c) यातायात जाम
- d) प्रवासन

Q9–Q13. Assertion–Reason (1 × 5 = 5 Marks)

Directions: Choose the correct option:

- (a) Both A and R are true, and R is the correct explanation of A.
- (b) Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A.
- (c) A is true, R is false.
- (d) A is false, R is true.

1. A: Deforestation leads to soil erosion.

R: Roots of trees bind the soil particles together.

अभिकथन: वनों की कटाई से मृदा अपरदन होता है।

तर्क: पेड़ों की जड़ें मृदा कणों को आपस में बाँधती हैं।

1. A: Noise pollution is considered harmful for human health.

R: It can cause hearing impairment and stress.

अभिकथन: ध्वनि प्रदूषण मानव स्वास्थ्य के लिए हानिकारक माना जाता है।

तर्क: इससे श्रवण शक्ति में कमी और तनाव हो सकता है।

1. A: Urban sprawl increases the problem of waste disposal.

R: More people generate more solid and liquid waste.

अभिकथन: शहरी फैलाव से अपशिष्ट निपटान की समस्या बढ़ जाती है।

तर्क: अधिक लोग अधिक ठोस और तरल अपशिष्ट उत्पन्न करते हैं।

1. A: Ozone layer depletion is caused by chlorofluorocarbons (CFCs).

R: Ozone layer protects us from ultraviolet radiation.

अभिकथन: ओजोन परत का क्षरण क्लोरोफ्लोरोकार्बन (सीएफसी) के कारण होता है।

कारण: ओजोन परत हमें पराबैंगनी विकिरण से बचाती है।

1. A: Floods are caused only due to heavy rainfall.

R: Floods may also result from deforestation and poor drainage.

अभिकथन: बाढ़ केवल भारी वर्षा के कारण आती है।

कारण: बाढ़ वनों की कटाई और खराब जल निकासी के कारण भी आ सकती है।

Q14–Q15. Match the Following (1 × 2 = 2 Marks)

Q14. Match the following problems with their effects:

a) Air pollution → i) Hearing loss

b) Noise pollution → ii) Respiratory diseases

c) Water pollution → iii) Water-borne diseases

d) Deforestation → iv) Soil erosion

A) a-ii,b-i,c-iv,d-iii

B) a-i,b-ii,c-iv,d-iii

C) a-ii,b-i,c-iii,d-iv

D) a-ii,b-iv,c-i,d-iii

Q15. निम्नलिखित को मिलाइए:

- a) Bihar → i) Earthquake-prone area
- b) Rajasthan → ii) Drought
- c) Assam → iii) Flood
- d) Himalayan region → iv) Landslides

A) a-ii,b-i,c-iv,d-iii

B) a-i,b-ii,c-iii,d-iv

C) a-ii,b-i,c-iii,d-iv

D) a-ii,b-iv,c-i,d-iii

Q16–Q17. Statement-Based Questions (1 × 2 = 2 Marks)

1. Statement I: Urbanization always leads to economic growth.

Statement II: Urbanization also creates social and environmental problems.

कथन I: शहरीकरण हमेशा आर्थिक विकास की ओर ले जाता है।

कथन II: शहरीकरण सामाजिक और पर्यावरणीय समस्याएँ भी पैदा करता है।

Choose the correct option.

- a) Both the Statement are Correct
- b) Both the Statement are InCorrect
- c) Statement I Is Correct Statement II is Incorrect
- d) Statement II Is Correct Statement I is Incorrect

1. Statement I: Land degradation is a serious problem in India.

Statement II: It has no impact on agricultural productivity.

कथन I: भारत में भूमि क्षरण एक गंभीर समस्या है।

कथन II: इसका कृषि उत्पादकता पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता है।

Choose the correct option.

- a) Both the Statement are Correct
- b) Both the Statement are InCorrect
- c) Statement I Is Correct Statement II is Incorrect
- d) Statement II Is Correct Statement I is Incorrect

SECTION B (6 Marks)

Q18–Q19. Source-Based Questions (3 marks each)

Q18. Read the passage and answer:

“Rapid urbanization in India has led to the development of slums. Slums lack basic amenities like drinking water, sanitation, and health facilities. They are also vulnerable to diseases and social problems.”

- (i) State two major problems of slums.
- (ii) How is health affected in slum areas?
- (iii) Suggest one measure to improve slum conditions.

भारत में तेज़ी से हो रहे शहरीकरण के कारण मलिन बस्तियों का विकास हुआ है। मलिन बस्तियों में पेयजल, स्वच्छता और स्वास्थ्य जैसी बुनियादी सुविधाओं का अभाव है। वे बीमारियों और सामाजिक समस्याओं के प्रति भी संवेदनशील हैं।

- (i) मलिन बस्तियों की दो प्रमुख समस्याएँ बताइए।
- (ii) मलिन बस्तियों में स्वास्थ्य कैसे प्रभावित होता है?
- (iii) मलिन बस्तियों की स्थिति में सुधार के लिए एक उपाय सुझाइए।

Q19. Read the passage and answer:

"Floods and droughts are common natural hazards in India. Both have severe impacts on agriculture, economy, and human life. While floods destroy crops and property, droughts cause crop failures and water scarcity."

- (i) Mention one effect of floods.
- (ii) Mention one effect of droughts.
- (iii) Suggest one measure for flood or drought management.

"भारत में बाढ़ और सूखा आम प्राकृतिक आपदाएँ हैं। दोनों का कृषि, अर्थव्यवस्था और मानव जीवन पर गंभीर प्रभाव पड़ता है। जहाँ बाढ़ फसलों और संपत्ति को नष्ट करती है, वहीं सूखा फसलों की विफलता और जल संकट का कारण बनता है।"

- (i) बाढ़ के एक प्रभाव का उल्लेख कीजिए।
- (ii) सूखे के एक प्रभाव का उल्लेख कीजिए।
- (iii) बाढ़ या सूखे के प्रबंधन के लिए एक उपाय सुझाइए।

SECTION C (12 Marks)

Q20–Q23. Short Answer (80–100 words, 3 marks each)

- 1. What are the major causes of air pollution in urban areas?
 - 2. Explain the impact of water pollution on human health.
 - 3. Describe the problem of land degradation in India.
 - 4. Why is population explosion considered a problem in India?
20. शहरी क्षेत्रों में वायु प्रदूषण के प्रमुख कारण क्या हैं?
21. मानव स्वास्थ्य पर जल प्रदूषण के प्रभाव की व्याख्या कीजिए।
22. भारत में भूमि क्षरण की समस्या का वर्णन कीजिए।
23. भारत में जनसंख्या विस्फोट को एक समस्या क्यों माना जाता है?

SECTION D (25 Marks)

Q24–Q28. Long Answer (120–150 words, 5 marks each)

1. Explain the causes and consequences of deforestation in India.
2. Discuss the problems of urban waste management in India.
3. Explain the global environmental issues of ozone depletion and global warming.
4. Describe the causes and consequences of migration in India.
5. Suggest effective measures for sustainable resource management.
24. भारत में वनों की कटाई के कारणों और परिणामों की व्याख्या कीजिए।
25. भारत में शहरी अपशिष्ट प्रबंधन की समस्याओं पर चर्चा कीजिए।
26. ओज़ोन क्षरण और ग्लोबल वार्मिंग जैसे वैश्विक पर्यावरणीय मुद्दों की व्याख्या कीजिए।
27. भारत में प्रवास के कारणों और परिणामों का वर्णन कीजिए।
28. सतत संसाधन प्रबंधन के लिए प्रभावी उपाय सुझाइए।

SECTION E (10 Marks)

Q29. On the outline map of India provided:

- (a) Mark and name two flood-prone states.
- (b) Mark and name two drought-prone states.
- (c) Mark one region prone to landslides.
- (क) दो बाढ़-प्रवण राज्यों को चिह्नित करें और उनके नाम बताएँ।
- (ख) दो सूखा-प्रवण राज्यों को चिह्नित करें और उनके नाम बताएँ।
- (ग) भूस्खलन-प्रवण एक क्षेत्र को चिह्नित करें।

Q30. On the outline map of the world provided:

- (a) Show two regions affected by desertification.
(b) Mark two regions seriously affected by deforestation.
(c) Mark one region prone to earthquakes.

(क) मरुस्थलीकरण से प्रभावित दो क्षेत्रों को दर्शाइए।

(ख) वनों की कटाई से गंभीर रूप से प्रभावित दो क्षेत्रों को चिह्नित कीजिए।

(ग) भूकंप संभावित एक क्षेत्र को चिह्नित कीजिए।

-----X-----X-----X-----



KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN
(आगरा संभाग)

(AGRA REGION)

QUESTION BANK
GEOGRAPHY
(2026-27)
CLASS-XII



Picture / Map based questions

Class 12
Book: India People and Economy

(Population Distribution Density, Growth and Composition)

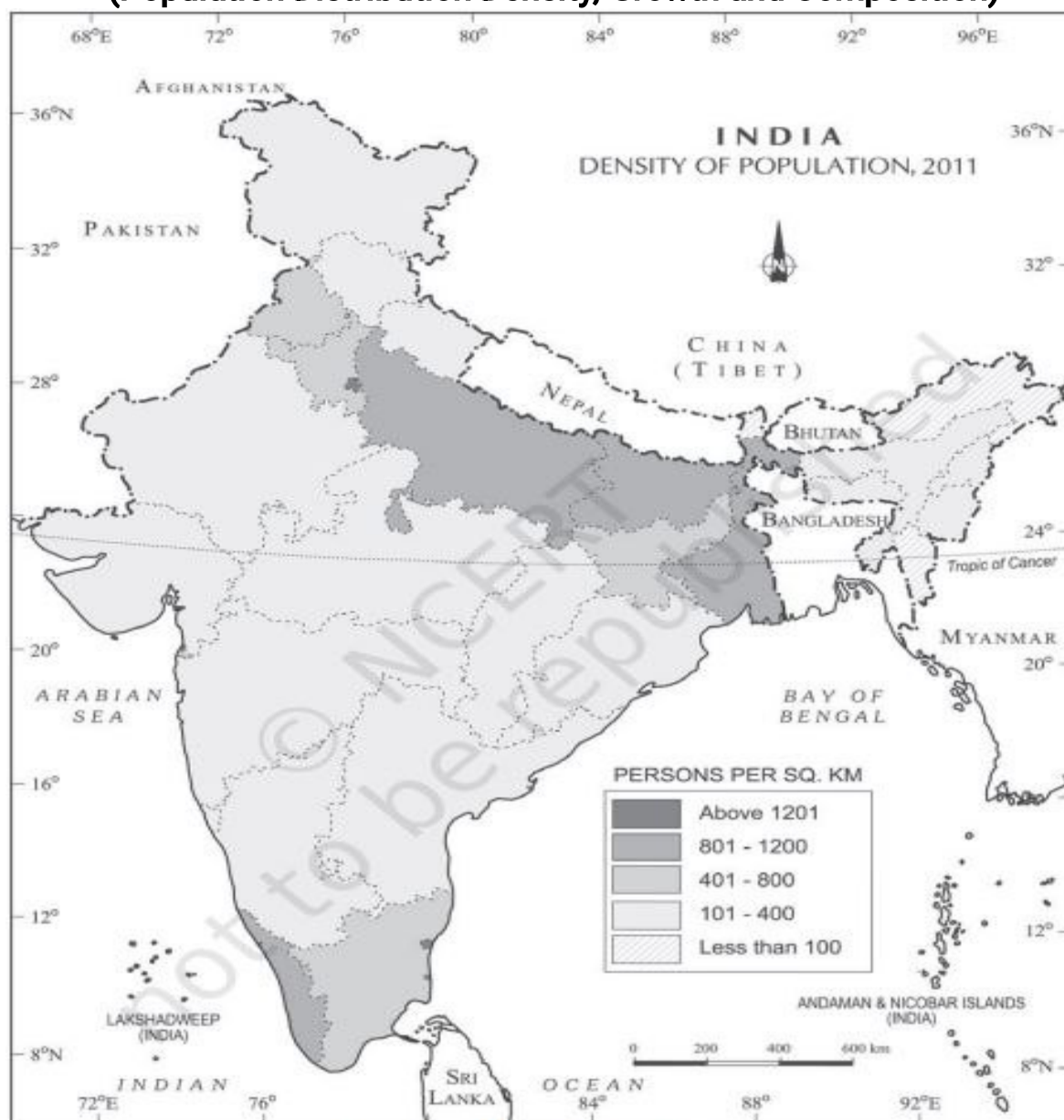


Fig. 1.2 : India – Density of Population

1. Which regions of India have the highest population density according to the 2011 map?
2011 के मानचित्र के अनुसार भारत के किन क्षेत्रों में सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व है?
2. Name any two states where the population density is less than 100 persons per square kilometre.
ऐसे किन्हीं दो राज्यों के नाम लिखिए जहाँ जनसंख्या घनत्व 100 व्यक्ति प्रति वर्ग किलोमीटर से कम है।
3. Which population density category covers the largest part of the Indo-Gangetic Plain?

- इंडो-गंगा के मैदान का अधिकांश भाग किस जनसंख्या घनत्व श्रेणी में आता है?
4. Compare the population density of Kerala and Rajasthan based on the given map.
दिए गए मानचित्र के आधार पर केरल और राजस्थान के जनसंख्या घनत्व की तुलना कीजिए।
 5. Why do the Himalayan and north-eastern hilly regions have relatively low population density?
हिमालयी तथा उत्तर-पूर्वी पर्वतीय क्षेत्रों में जनसंख्या घनत्व अपेक्षाकृत कम क्यों है?

Answers:

1. The Indo-Gangetic Plain, Kerala, and major metropolitan regions have the highest population density.
2011 के मानचित्र के अनुसार इंडो-गंगा का मैदान, केरल तथा प्रमुख महानगरीय क्षेत्र सबसे अधिक जनसंख्या घनत्व वाले हैं।
2. Arunachal Pradesh and Mizoram.
अरुणाचल प्रदेश और मिजोरम।
3. More than 500 persons per square kilometre.
500 व्यक्ति प्रति वर्ग किलोमीटर से अधिक वाली जनसंख्या घनत्व श्रेणी।
4. Kerala has a very high population density, while Rajasthan has a much lower population density.
केरल का जनसंख्या घनत्व बहुत अधिक है, जबकि राजस्थान का जनसंख्या घनत्व अपेक्षाकृत कम है।
5. These regions have mountainous terrain, harsh climate, limited agricultural land, and poor transport facilities, so fewer people live there.
इन क्षेत्रों में पर्वतीय भू-भाग, कठिन जलवायु, कृषि योग्य भूमि की कमी तथा परिवहन सुविधाओं का अभाव होने के कारण जनसंख्या घनत्व अपेक्षाकृत कम है।

(Human Settlement)



1. Identify any two types of human settlements shown in the picture.
चित्र में दिखाए गए मानव बस्तियों के किन्हीं दो प्रकारों की पहचान कीजिए।
2. Compare the characteristics of rural settlements and urban settlements shown in the picture.
चित्र में दिखाई गई ग्रामीण बस्ती और नगरीय बस्ती की विशेषताओं की तुलना कीजिए।
3. Why do slums develop in large cities? Mention any two reasons.
बड़े शहरों में झुग्गी-झोपड़ी बस्तियाँ क्यों विकसित होती हैं? कोई दो कारण लिखिए।
4. Which type of settlement provides better infrastructure and public facilities?
Give reasons based on the picture.

चित्र के आधार पर कौन-सी बस्ती बेहतर आधारभूत सुविधाएँ और सार्वजनिक सेवाएँ प्रदान करती है? कारण सहित उत्तर दीजिए।

5. Arrange the settlements shown in the picture in order of increasing level of development and justify your answer.

चित्र में दिखाई गई बस्तियों को विकास के बढ़ते क्रम में व्यवस्थित कीजिए तथा अपने उत्तर का औचित्य बताइए।

Answers:

1. Rural settlement
ग्रामीण बस्ती (गाँव)

- Urban settlement
नगरीय बस्ती (शहर)

Ans 2.

Rural Settlement	Urban Settlement
Small population	Large population
Agriculture is the main occupation	Industry, trade, and services are the main occupations
Fewer roads, schools, and hospitals	Better roads, schools, hospitals, and transport
More open spaces and greenery	More buildings and higher population density
ग्रामीण बस्ती	नगरीय बस्ती
जनसंख्या कम होती है।	जनसंख्या अधिक होती है।
मुख्य व्यवसाय कृषि होता है।	उद्योग, व्यापार और सेवाएँ मुख्य व्यवसाय हैं।
सड़क, विद्यालय और अस्पताल जैसी सुविधाएँ कम होती हैं।	बेहतर सड़कें, विद्यालय, अस्पताल और परिवहन उपलब्ध होते हैं।
खुला क्षेत्र और हरियाली अधिक होती है।	भवन अधिक तथा जनसंख्या घनत्व अधिक होता है।

1. Rapid migration of people from villages to cities in search of jobs.

Lack of affordable housing and high cost of living.

रोजगार की तलाश में गाँवों से शहरों की ओर अधिक पलायन।

सस्ते आवास की कमी तथा रहने की अधिक लागत।

4. Urban settlements provide better infrastructure and public facilities because they have better roads, hospitals, schools, transport, electricity, water supply, and communication facilities.

नगरीय बस्ती बेहतर आधारभूत सुविधाएँ और सार्वजनिक सेवाएँ प्रदान करती है क्योंकि वहाँ अच्छी सड़कें, अस्पताल, विद्यालय, परिवहन, बिजली, जलापूर्ति तथा संचार सुविधाएँ उपलब्ध होती हैं।

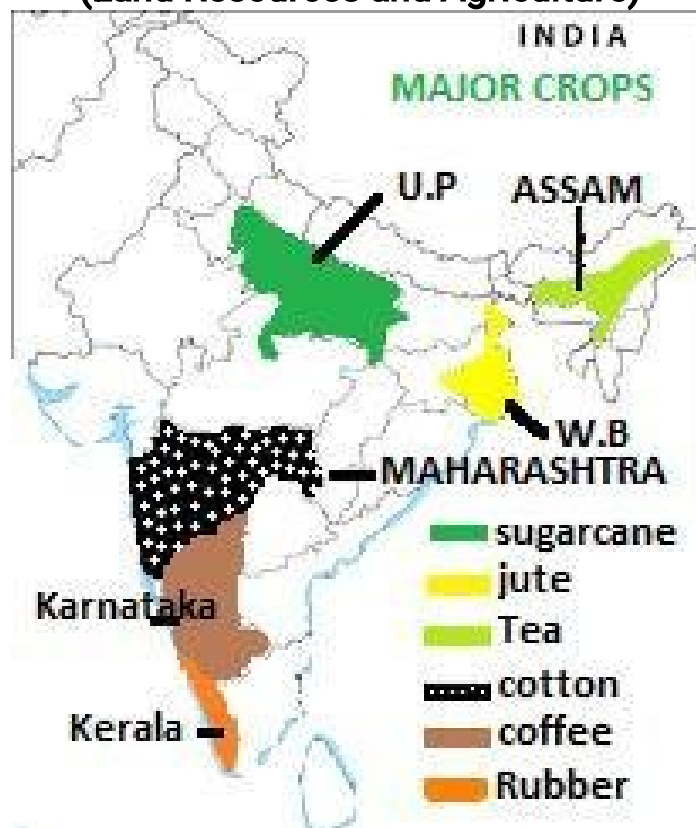
1 Slum Settlement → Rural Settlement → Urban Settlement

Slums have the least infrastructure and poor living conditions. Rural settlements have basic facilities but fewer services than cities. Urban settlements are the most developed with advanced infrastructure and public services.

झुग्गी-झोपड़ी बस्ती → ग्रामीण बस्ती → नगरीय बस्ती

झुग्गी-झोपड़ी बस्तियों में सुविधाएँ सबसे कम होती हैं। ग्रामीण बस्तियों में कुछ मूलभूत सुविधाएँ होती हैं, जबकि नगरीय बस्तियों में सबसे अधिक विकसित आधारभूत संरचना और सार्वजनिक सेवाएँ उपलब्ध होती हैं।

(Land Resources and Agriculture)



1. Identify the major crop grown in Uttar Pradesh.
उत्तर प्रदेश में उगाई जाने वाली प्रमुख फसल का नाम बताइए।
2. Which crop is mainly cultivated in Assam and West Bengal as shown in the map?
मानचित्र में असम और पश्चिम बंगाल में मुख्य रूप से कौन-सी फसल उगाई जाती है?

3. Name the crop grown in Maharashtra as indicated on the map.
मानचित्र में महाराष्ट्र में उगाई जाने वाली फसल का नाम बताइए।
4. Which two southern states are famous for coffee and rubber cultivation according to the map?
मानचित्र के अनुसार कॉफी और रबर की खेती के लिए प्रसिद्ध दो दक्षिणी राज्यों के नाम लिखिए।
5. Why are Uttar Pradesh and Assam suitable for the cultivation of sugarcane and jute respectively?
उत्तर प्रदेश गन्ने तथा असम जूट की खेती के लिए क्यों उपयुक्त हैं? संक्षेप में लिखिए।

Answers:

1. Sugarcane गन्ना
2. Jute जूट
3. Cotton कपास
4. Karnataka (Coffee) and Kerala (Rubber) कर्नाटक (कॉफी) और केरल (रबर)
5. Uttar Pradesh: It has fertile alluvial soil, adequate water supply, and a suitable climate for sugarcane cultivation.
Assam: It has heavy rainfall, fertile alluvial soil, and a warm, humid climate, which are ideal for jute cultivation.
उत्तर प्रदेश: यहाँ उपजाऊ जलोढ़ मिट्टी, पर्याप्त सिंचाई तथा अनुकूल जलवायु गन्ने की खेती के लिए उपयुक्त है।
असम: यहाँ अधिक वर्षा, उपजाऊ जलोढ़ मिट्टी तथा गर्म और आर्द्र जलवायु जूट की खेती के लिए उपयुक्त है।

(Water Resources)

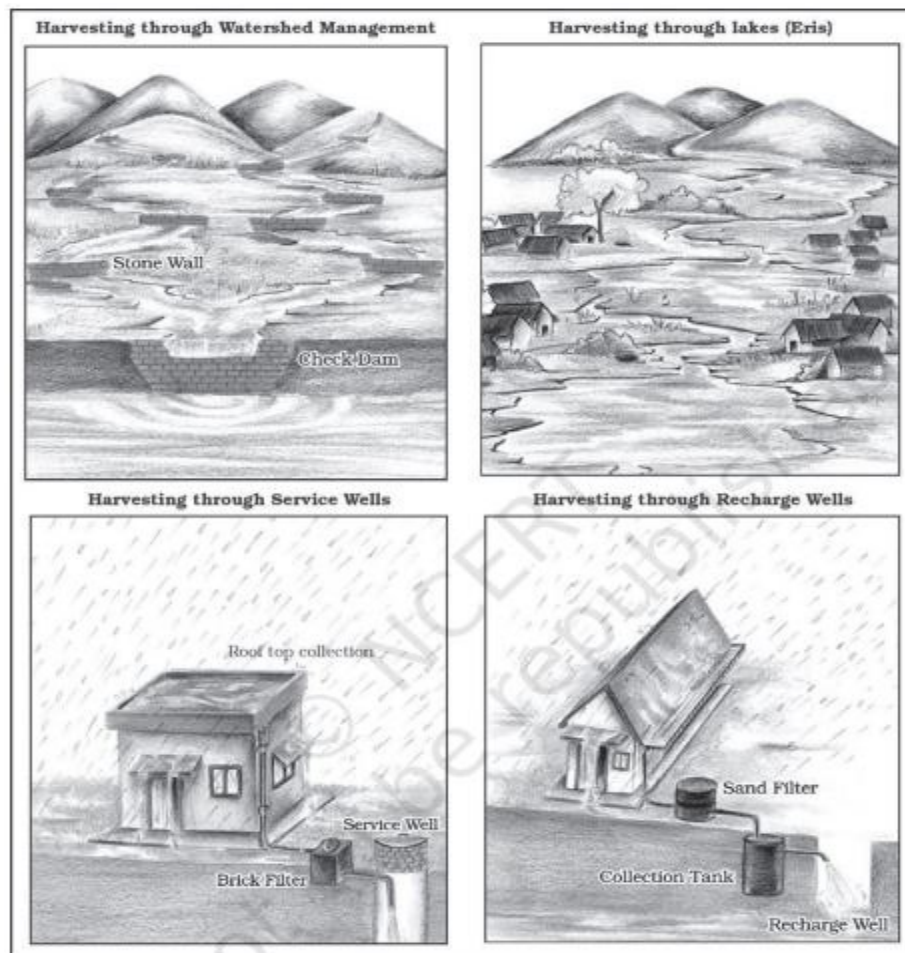


Fig. 4.3 : Various Methods of Rainwater Harvesting

1. Name any two methods of rainwater harvesting shown in the figure.
चित्र में दर्शाई गई वर्षा जल संचयन की किन्हीं दो विधियों के नाम लिखिए।
2. Which rainwater harvesting method uses a check dam and stone wall?
किस वर्षा जल संचयन विधि में चेक डैम (Check Dam) और पत्थर की दीवार (Stone Wall) का उपयोग किया जाता है?
3. Which traditional rainwater harvesting system is known as 'Eris' in the figure?
चित्र में 'एरी (Eris)' के नाम से प्रसिद्ध पारंपरिक वर्षा जल संचयन प्रणाली कौन-सी है?
4. How is rooftop rainwater collected through service wells according to the figure?
चित्र के अनुसार सर्विस वेल (Service Well) द्वारा छत का वर्षा जल किस प्रकार एकत्र किया जाता है?
5. What is the role of a recharge well and sand filter in rainwater harvesting?
वर्षा जल संचयन में रिचार्ज वेल (Recharge Well) तथा सैंड फिल्टर (Sand Filter) की क्या भूमिका है?

Answers:

1. Rooftop Rainwater Harvesting
Check Dam Method
छत पर वर्षा जल संचयन (Rooftop Rainwater Harvesting)
चेक डैम विधि (Check Dam Method)
 1. The Check Dam method uses a check dam and a stone wall to store rainwater and recharge groundwater.
चेक डैम विधि (Check Dam Method) में चेक डैम तथा पत्थर की दीवार का उपयोग वर्षा जल को रोकने और भूजल पुनर्भरण (Recharge) के लिए किया जाता है।
 2. Eris is the traditional tank irrigation (water tank) system of Tamil Nadu.
'एरी (Eris)' तमिलनाडु की पारंपरिक तालाब (टैंक) आधारित वर्षा जल संचयन प्रणाली है।
 3. Rainwater falling on the rooftop is collected through pipes, passed through a sand filter, and then directed into a service well/recharge well for storage and groundwater recharge.
छत पर गिरने वाले वर्षा जल को पाइपों द्वारा एकत्र किया जाता है, फिर उसे सैंड फिल्टर से गुजारकर सर्विस वेल/रिचार्ज वेल में पहुँचाया जाता है, जहाँ वह संग्रहित होता है तथा भूजल का पुनर्भरण करता है।
 4. Recharge Well: Helps recharge groundwater by allowing rainwater to seep into the ground.
Sand Filter: Removes dirt and impurities from rainwater before it enters the recharge well.
रिचार्ज वेल (Recharge Well): वर्षा जल को भूमि में पहुँचाकर भूजल स्तर बढ़ाने (पुनर्भरण) का कार्य करता है।
सैंड फिल्टर (Sand Filter): वर्षा जल से मिट्टी, कचरा तथा अन्य अशुद्धियों को हटाकर जल को अपेक्षाकृत स्वच्छ बनाता है।

(Mineral and Energy Resources)

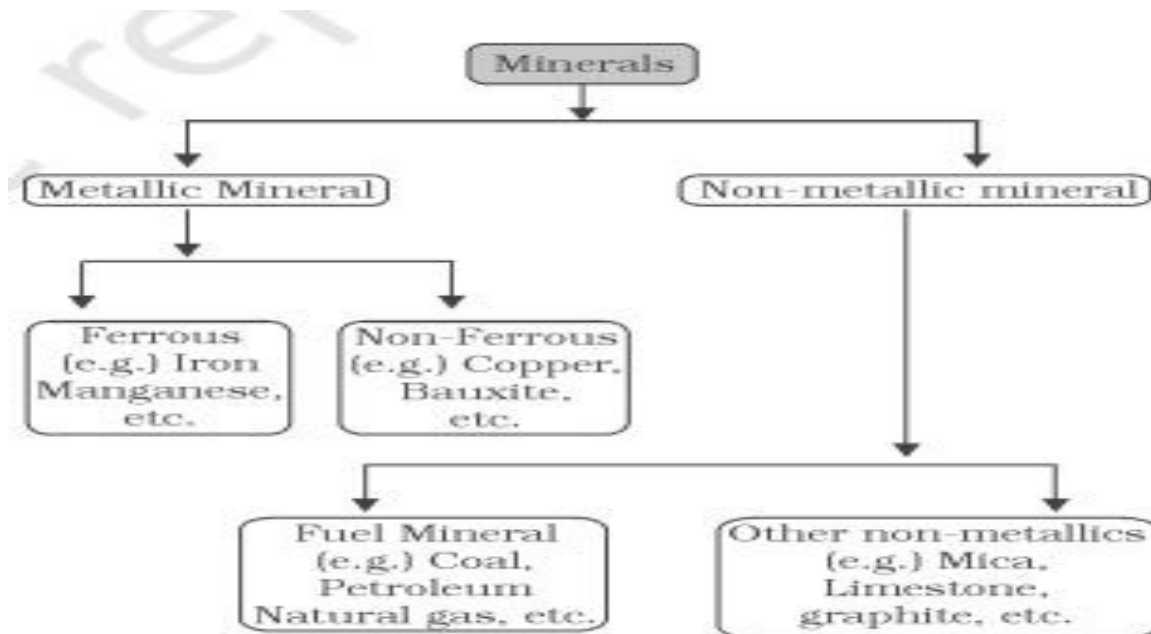


Fig. 5.1 : Classification of Minerals

1. How are minerals broadly classified?
खनिजों का व्यापक वर्गीकरण कैसे किया जाता है?
2. Into which two categories are metallic minerals divided?
धात्विक खनिजों को किन दो श्रेणियों में विभाजित किया जाता है?
3. Give two examples each of ferrous and non-ferrous minerals.
लौहयुक्त तथा अलौह खनिजों के दो-दो उदाहरण लिखिए।
4. What are fuel minerals? Give any three examples.
ईंधन खनिज क्या हैं? इनके कोई तीन उदाहरण लिखिए।
5. Name any three other non-metallic minerals shown in the diagram.
चित्र में दर्शाए गए अन्य अधात्विक खनिजों के कोई तीन उदाहरण लिखिए।

Answers:

1. Minerals are broadly classified into two groups: Metallic minerals and Non-metallic minerals.
खनिजों का व्यापक वर्गीकरण दो समूहों में किया जाता है: धात्विक खनिज तथा अधात्विक खनिज।
2. Metallic minerals are divided into two categories: Ferrous minerals and Non-ferrous minerals.
धात्विक खनिजों को दो श्रेणियों में विभाजित किया जाता है: लौहयुक्त खनिज तथा अलौह खनिज।
3. Ferrous minerals: Iron ore, Manganese
Non-ferrous minerals: Copper, Bauxite
लौहयुक्त खनिज: लौह अयस्क, मैंगनीज़
अलौह खनिज: ताँबा, बॉक्साइट
4. Fuel minerals are minerals that are used as sources of energy. Examples: Coal, Petroleum, Natural Gas.
ईंधन खनिज वे खनिज हैं जिनका उपयोग ऊर्जा के स्रोत के रूप में किया जाता है। उदाहरण: कोयला, पेट्रोलियम, प्राकृतिक गैस।

5. Examples: Mica, Limestone, Gypsum.

उदाहरण: अभ्रक (माइका), चूना पत्थर, जिप्सम। Top of Form

Bottom of Form

(Planning and Sustainable Development in India Context)



1. Identify the canal shown in the map and mention the state where its command area is mainly located.

मानचित्र में दर्शाई गई नहर की पहचान कीजिए तथा बताइए कि इसका कमांड क्षेत्र मुख्यतः किस राज्य में स्थित है?

2. Name the barrage from where the Indira Gandhi Canal originates.

इंदिरा गांधी नहर किस बैराज से निकलती है?

3. Which river supplies water to the Indira Gandhi Canal?

इंदिरा गांधी नहर को जल किस नदी से प्राप्त होता है?

4. Name any two districts of Rajasthan shown on the map that are benefited by the Indira Gandhi Canal.

मानचित्र में दर्शाए गए राजस्थान के ऐसे किन्हीं दो जिलों के नाम लिखिए जो इंदिरा गांधी नहर से लाभान्वित होते हैं।

5. State one positive impact and one environmental problem associated with the Indira Gandhi Canal Command Area.

इंदिरा गांधी नहर कमांड क्षेत्र का एक सकारात्मक प्रभाव तथा एक पर्यावरणीय समस्या बताइए।

Answers:

1. The canal is the Indira Gandhi Canal, and its command area is mainly located in Rajasthan.

यह इंदिरा गांधी नहर है तथा इसका कमांड क्षेत्र मुख्यतः राजस्थान राज्य में स्थित है।

2. The Indira Gandhi Canal originates from the Harike Barrage.
इंदिरा गांधी नहर हरिके बैराज से निकलती है।
 3. The Indira Gandhi Canal gets its water from the Sutlej and Beas rivers through the Harike Barrage.
इंदिरा गांधी नहर को हरिके बैराज के माध्यम से सतलुज और ब्यास नदियों का जल प्राप्त होता है।
 4. Two districts are: Ganganagar and Bikaner.
(Other correct districts include Jaisalmer, Jodhpur, Churu, Hanumangarh, and Barmer, depending on the map.)
दो जिले: श्रीगंगानगर और बीकानेर।
(अन्य जिले: जैसलमेर, जोधपुर, चूरू, हनुमानगढ़, बाड़मेर आदि।)
 5. Positive impact: It has increased irrigation and agricultural production in the desert region.
Environmental problem: Waterlogging and soil salinity have developed in some areas.
सकारात्मक प्रभाव: मरुस्थलीय क्षेत्र में सिंचाई और कृषि उत्पादन में वृद्धि हुई है।
पर्यावरणीय समस्या: कुछ क्षेत्रों में जलभराव और मिट्टी की लवणता (क्षारीयता) की समस्या उत्पन्न हुई है।
-
-
-

(Transport and Communication)

INDIA

National Waterways



1. Which National Waterway connects Prayagraj to Haldia? Name the river on which it is located.
प्रयागराज से हल्दिया को जोड़ने वाला राष्ट्रीय जलमार्ग कौन-सा है? यह किस नदी पर स्थित है?
2. Which National Waterway is developed on the Brahmaputra River, and between which two places does it extend?
ब्रह्मपुत्र नदी पर विकसित राष्ट्रीय जलमार्ग कौन-सा है, और यह किन दो स्थानों के बीच फैला है?
3. Which National Waterway is located along the West Coast Canal of Kerala? Mention its terminal points.

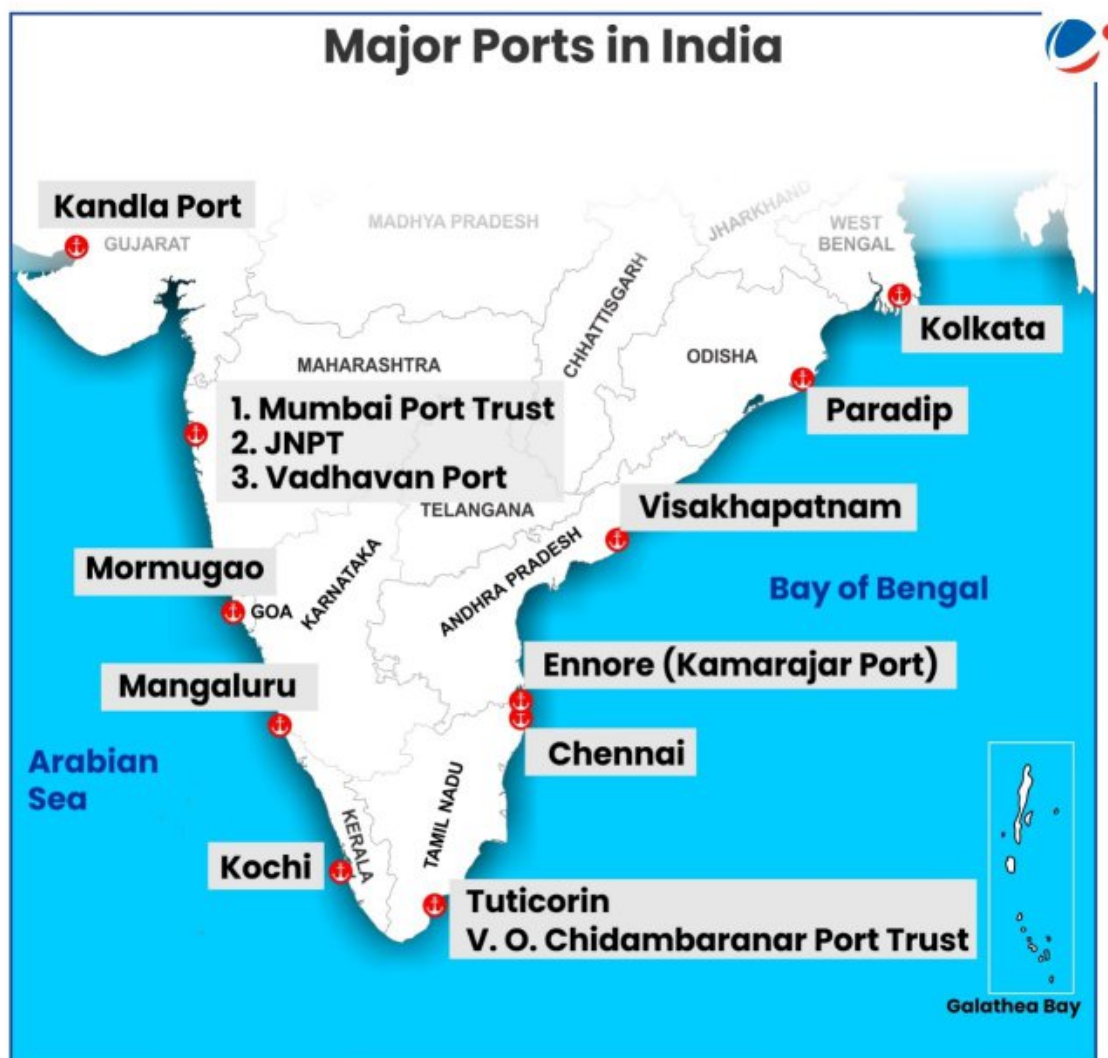
केरल की पश्चिमी तटीय नहर (West Coast Canal) पर स्थित राष्ट्रीय जलमार्ग कौन-सा है? इसके अंतिम बिंदुओं के नाम लिखिए।

4. Which National Waterway connects Kakinada with Puducherry through the Godavari and Krishna rivers?
गोदावरी और कृष्णा नदियों के माध्यम से काकीनाडा को पुडुचेरी से जोड़ने वाला राष्ट्रीय जलमार्ग कौन-सा है?
5. Which National Waterway connects Talcher with Paradip and passes through the Brahmani and Mahanadi river system?
तालचेर को पारादीप से जोड़ने वाला तथा ब्राह्मणी और महानदी नदी प्रणाली से होकर गुजरने वाला राष्ट्रीय जलमार्ग कौन-सा है?

Answers:

1. National Waterway-1 (NW-1) connects Prayagraj to Haldia. It is located on the Ganga–Bhagirathi–Hooghly River System.
राष्ट्रीय जलमार्ग-1 (NW-1) प्रयागराज को हल्दिया से जोड़ता है। यह गंगा–भागीरथी–हुगली नदी प्रणाली पर स्थित है।
2. National Waterway-2 (NW-2) is developed on the Brahmaputra River. It extends from Dhubri to Sadiya (Assam).
राष्ट्रीय जलमार्ग-2 (NW-2) ब्रह्मपुत्र नदी पर विकसित किया गया है। यह धुबरी से सादिया (असम) तक फैला है।
3. National Waterway-3 (NW-3) is located along the West Coast Canal in Kerala. Its terminal points are Kollam and Kottapuram.
राष्ट्रीय जलमार्ग-3 (NW-3) केरल की पश्चिमी तटीय नहर (West Coast Canal) पर स्थित है। इसके अंतिम बिंदु कोल्लम और कोट्टापुरम हैं।
4. National Waterway-4 (NW-4) connects Kakinada (Andhra Pradesh) with Puducherry through the Godavari and Krishna rivers and connecting canals.
राष्ट्रीय जलमार्ग-4 (NW-4) गोदावरी और कृष्णा नदियों तथा संबंधित नहरों के माध्यम से काकीनाडा (आंध्र प्रदेश) को पुडुचेरी से जोड़ता है।
5. National Waterway-5 (NW-5) connects Talcher with Paradip. It passes through the Brahmani River, Mahanadi Delta, and East Coast Canal.
राष्ट्रीय जलमार्ग-5 (NW-5) तालचेर को पारादीप से जोड़ता है। यह ब्राह्मणी नदी, महानदी डेल्टा तथा ईस्ट कोस्ट कैनाल से होकर गुजरता है।

(International Trade)



1. Which is the westernmost major port shown on the map of India?
मानचित्र में दर्शाया गया भारत का सबसे पश्चिमी प्रमुख बंदरगाह कौन-सा है?
2. List any four major ports located on the eastern coast of India.
भारत के पूर्वी तट पर स्थित कोई चार प्रमुख बंदरगाहों के नाम लिखिए।
3. According to the map, which state has the maximum number of major ports? Name them.
मानचित्र के अनुसार किस राज्य में सर्वाधिक प्रमुख बंदरगाह स्थित हैं? उनके नाम लिखिए।
4. Name any three major ports on the Arabian Sea and any three on the Bay of Bengal.
अरब सागर पर स्थित कोई तीन तथा बंगाल की खाड़ी पर स्थित कोई तीन प्रमुख बंदरगाहों के नाम लिखिए।
5. Locate and label any five major ports shown on the map of India.
भारत के मानचित्र पर दर्शाए गए किन्हीं पाँच प्रमुख बंदरगाहों को चिह्नित कर उनके नाम लिखिए।

Answers:

1. Deendayal Port (Kandla), Gujarat

दीनदयाल बंदरगाह (कांडला), गुजरात है।

2. Chennai Port (Tamil Nadu)

Visakhapatnam Port (Andhra Pradesh)

Paradip Port (Odisha)

Kolkata–Haldia Port (West Bengal)

चेन्नई बंदरगाह (तमिलनाडु)

विशाखापत्तनम बंदरगाह (आंध्र प्रदेश)

पारादीप बंदरगाह (ओडिशा)

कोलकाता–हल्दिया बंदरगाह (पश्चिम बंगाल)

1. Tamil Nadu has the maximum number of major ports.

Chennai Port

Kamarajar (Ennore) Port

V.O. Chidambaranar (Tuticorin) Port

मानचित्र के अनुसार तमिलनाडु में सर्वाधिक 3 प्रमुख बंदरगाह हैं:

चेन्नई बंदरगाह

कामराजर (एन्नोर) बंदरगाह

वी.ओ. चिदंबरनार (तूतीकोरिन) बंदरगाह

1. Arabian Sea:

Deendayal (Kandla) Port

Mumbai Port

Mormugao Port

Bay of Bengal:

Chennai Port

Visakhapatnam Port

Paradip Port

अरब सागर पर:

दीनदयाल (कांडला) बंदरगाह

मुंबई बंदरगाह

मुरमुगाओ बंदरगाह

बंगाल की खाड़ी पर:

चेन्नई बंदरगाह

विशाखापत्तनम बंदरगाह

पारादीप बंदरगाह

1. Deendayal (Kandla) Port – Gujarat

Mumbai Port – Maharashtra

Mormugao Port – Goa

Chennai Port – Tamil Nadu

Visakhapatnam Port – Andhra Pradesh

दीनदयाल (कांडला) बंदरगाह – गुजरात

मुंबई बंदरगाह – महाराष्ट्र

मुरमुगाओ बंदरगाह – गोवा

चेन्नई बंदरगाह – तमिलनाडु

विशाखापत्तनम बंदरगाह – आंध्र प्रदेश

(Geographical Perspective on Selected Issues and Problems)



1. Identify the geographical issue shown in the picture and mention one reason for its growth.
चित्र में दर्शाई गई भौगोलिक समस्या की पहचान कीजिए तथा इसके बढ़ने का एक कारण बताइए।
2. Mention any two problems commonly faced by people living in such settlements.
ऐसी बस्तियों में रहने वाले लोगों द्वारा झेली जाने वाली कोई दो प्रमुख समस्याएँ लिखिए।
3. What is the main cause of the development of slums in large cities?
बड़े शहरों में मलिन बस्तियों के विकास का मुख्य कारण क्या है?
4. Suggest any two measures to improve the living conditions in such settlements.
ऐसी बस्तियों में रहने की परिस्थितियों में सुधार के लिए कोई दो उपाय सुझाइए।
5. How does unplanned urbanization affect the environment and the quality of life in cities? Explain with reference to the picture.
चित्र के संदर्भ में बताइए कि अनियोजित नगरीकरण शहरों के पर्यावरण एवं जीवन-गुणवत्ता को किस

प्रकार प्रभावित करता है?

Answers:

1. Issue: Growth of slums (मलिन बस्तियाँ) due to unplanned urbanization.

Reason: Rapid migration of people from villages to cities in search of employment.

समस्या: अनियोजित शहरीकरण के कारण मलिन बस्तियों (Slums) का विकास।

कारण: रोजगार की तलाश में लोगों का गाँवों से शहरों की ओर तेज़ी से पलायन।

2. Lack of clean drinking water and proper sanitation.

Overcrowding and poor housing conditions.

स्वच्छ पेयजल और उचित स्वच्छता सुविधाओं का अभाव।

अत्यधिक भीड़भाड़ और खराब आवासीय परिस्थितियाँ।

1. The main cause is rapid urbanization and migration from rural areas, along with a shortage of affordable housing.

तीव्र शहरीकरण, ग्रामीण क्षेत्रों से शहरों की ओर पलायन तथा किफायती आवासों की कमी।

2. Provide affordable housing and basic amenities like clean water, toilets, and electricity.

Improve waste management and sanitation facilities.

किफायती आवास और स्वच्छ पेयजल, शौचालय तथा बिजली जैसी बुनियादी सुविधाएँ उपलब्ध कराना।

कचरा प्रबंधन और स्वच्छता सुविधाओं में सुधार करना।

1. Unplanned urbanization leads to the growth of slums, overcrowding, pollution, poor sanitation, traffic congestion, and improper waste disposal. These problems degrade the environment and reduce the quality of life by increasing health risks and creating unhygienic living conditions.

अनियोजित शहरीकरण के कारण मलिन बस्तियों का विकास, अत्यधिक भीड़भाड़, प्रदूषण, खराब स्वच्छता, यातायात जाम तथा कचरे के अनुचित निपटान जैसी समस्याएँ उत्पन्न होती हैं। ये समस्याएँ पर्यावरण को नुकसान पहुँचाती हैं और स्वास्थ्य संबंधी जोखिम बढ़ाकर तथा अस्वच्छ रहने की परिस्थितियाँ पैदा करके लोगों के जीवन की गुणवत्ता को कम करती हैं।



KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN
(आगरा संभाग)

(AGRA REGION)

QUESTION BANK
GEOGRAPHY
(2026-27)
CLASS-XII



Study Material

CLASS XII

MCQs

FUNDAMENTALS OF HUMAN GEOGRAPHY

1. मानव भूगोल निम्नलिखित के बीच की अंतःक्रिया का अध्ययन करता है:

Human geography studies the interaction between:

- a) जलवायु और जनसंख्या Climate and Population
- b) मनुष्य और पर्यावरण Man and Environment
- c) प्रौद्योगिकी और विकास Technology and Development
- d) कृषि और उद्योग Agriculture and Industry

2. निम्नलिखित में से कौन सा भौगोलिक जानकारी का स्रोत नहीं है?

Which one of the following is not a source of geographical information?

- a) यात्रियों के विवरण traveller's accounts
- b) पुराने नक्शे old maps
- c) चंद्रमा से प्राप्त चट्टान सामग्री के नमूने samples of rock materials from the moon
- d) प्राचीन महाकाव्य ancient epics

3. विडाल डे ला ब्लाचे ने _____ के विचार का समर्थन किया।

Vidal de la Blache supported the idea of _____.

- a) संभाव्यतावाद Possibilism
- b) नियतिवाद Determinism
- c) व्यवहारवादी स्कूल Behavioural School
- d) कट्टरपंथी स्कूल Radical School

4. 'स्टॉप एंड गो' नियतिवाद की मुख्य चिंता है-

The core concern of 'Stop & Go' determinism is-

- a) मनुष्य का आवश्यकता की स्थिति से स्वतंत्रता की स्थिति की ओर बढ़ना।

The movement of humans from a state of necessity to a state of freedom.

- b) मनुष्य को प्रकृति के निर्देशों के अनुसार ढलना चाहिए।

Human beings should adapt to the dictates of nature.

- c) संभावनाएँ एक सीमा के भीतर बनाई जा सकती हैं और दुर्घटनाओं के बिना कोई मुक्त दौड़ नहीं हो सकती।

Possibilities can be created within a limit and there is no free run without accidents.

- d) उपरोक्त में से कोई नहीं None of the above

5. "न तो कोई परम आवश्यकता की स्थिति है और न ही कोई परम स्वतंत्रता की स्थिति है, मनुष्य प्रकृति की आज्ञा मानकर उस पर विजय प्राप्त कर सकता है।" उपर्युक्त पंक्तियाँ सही रूप से किसकी अवधारणा को परिभाषित करती हैं

"Neither is there a situation of absolute necessity and nor is there a condition of absolute freedom, human beings can conquer nature by obeying it". The above-mentioned lines correctly define the concept of—

- a) संभावनावाद Possibilism
- b) नियतिवाद Determinism
- c) मानवतावाद Humanism
- d) नव नियतिवाद Neo Determinism

THE WORLD POPULATION DENSITY DISTRIBUTION AND GROWTH

1. प्राकृतिक जनसंख्या वृद्धि दर का परिणाम है: The natural population growth rate is the result of:
 - A) आप्रवासन और उत्प्रवास Immigration and Emigration
 - B) जन्म दर और मृत्यु दर Birth rate and Death rate
 - C) आर्थिक विकास Economic development
 - D) सरकारी नीतियाँ Government policies
2. विश्व जनसंख्या घनत्व सबसे अधिक है: The world population density is highest in:
 - A) यूरोप Europe
 - B) एशिया Asia
 - C) अफ्रीका Africa
 - D) उत्तरी अमेरिका North America
3. निम्नलिखित में से कौन सा एक पुश फैक्टर नहीं है? Which one of the following is not a push factor?
 1. पानी की कमी Water shortage
 2. बेरोजगारी Unemployment
 3. चिकित्सा/शैक्षणिक सुविधाएँ Medical/educational facilities
 4. महामारी Epidemics

1. निम्नलिखित में से कौन सा विरल जनसंख्या वाला क्षेत्र नहीं है?

Which one of the following is not an area of sparse population?

- A) अटाकामा The Atacama
- B) भूमध्यरेखीय क्षेत्र Equatorial region
- C) दक्षिण-पूर्व एशिया South-east Asia
- D) ध्रुवीय क्षेत्र Polar regions

5. किसने कहा था कि "एशिया में कई जगहें हैं जहाँ लोग कम हैं और कुछ जगहें हैं जहाँ लोग बहुत अधिक हैं"

Who said "Asia has many places where people are few and few place where people are very many"

- a) ग्रिफ़िथ टेलर Griffith Taylor
- b) रैटज़ेल Ratzel
- c) जी बी क्रेसी G B Cressey
- d) हम्बोल्ट Humboldt

HUMAN DEVELOPMENT

1. 'जनगणना' शब्द का अर्थ है: The term 'Census' refers to:
 - A) भौगोलिक विशेषताओं का सर्वेक्षण A survey of geographical features
 - B) जनसंख्या गणना A population count
 - C) मानव जातियों का वर्गीकरण A classification of human races
 - D) भाषाओं का अध्ययन The study of languages
2. निम्नलिखित में से किस विद्वान ने मानव विकास की अवधारणा प्रस्तुत की?

Which one of the following scholars introduced the concept of Human Development?

- a) प्रो. अमर्त्य सेन Prof. Amartya Sen
- c) डॉ. महबूब-उल-हक Dr Mahabub-ul-Haq
- b) एलेन सी. सेम्पल Ellen C. Semple
- d) रैटज़ेल Ratzel

3. यूएनडीपी द्वारा पहली मानव विकास रिपोर्ट कब प्रकाशित की गई थी?

When was the first Human Development Report published by the UNDP?

- a) 1970
- b) 1980
- c) 1990
- d) 1995

4. निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु विकास शब्द को सही ढंग से परिभाषित करता है?

Which of the following points correctly defines the term growth? (Human Development)

- a) समय की अवधि में परिवर्तन को संदर्भित करता है Refer to change over a period of time
- b) मात्रात्मक और मूल्य तटस्थ Quantitative and value neutral
- c) सकारात्मक या नकारात्मक हो सकता है May be positive or negative
- d) उपरोक्त सभी All of the above

5. 7 वर्ष और उससे अधिक आयु वर्ग में साक्षर जनसंख्या के अनुपात को क्या कहा जाता है

Proportion of literate population in the 7 years and above age group is termed as

- a) शिक्षा सूचकांक Education index
- b) मृत्यु दर अनुपात Mortality ratio
- c) साक्षरता दर literacy rate
- d) सकल नामांकन अनुपात Gross enrolment ratio

PRIMARY ACTIVITIES

1. फेज़ेंडा का उपयोग उगाने के लिए किया जाता है: Fazendas are used for growing:

- a) चाय Tea
- b) कॉफी Coffee
- c) कोको Cocoa
- d) गन्ना Sugarcane

2. निम्नलिखित में से कौन सा स्लैश एंड बर्न कृषि का दूसरा नाम नहीं है?

Which of the following is NOT the other name of slash and burn agriculture?

- a) झूमिंग Jhuming
- b) मिलपा Milpa
- c) लाडांग Ladang
- d) कोलखोज Kolkhoz

3. सघन निर्वाह कृषि मुख्यतः घनी आबादी वाले क्षेत्रों में की जाती है

Intensive subsistence agriculture is largely practised in the densely populated regions of

- a) दक्षिण पश्चिम अफ्रीका South West Africa
- b) दक्षिण पूर्व एशिया South East Asia
- c) उत्तर पश्चिम यूरोप North West Europe

d) उत्तर पूर्व अमेरिका North East USA

4. निम्नलिखित में से कौन सा समुदाय ट्रांसह्यूमन्स का अभ्यास करता है?

Which among the following is a community practising transhumance?

- a) गुज्जर Gujjar
- b) भोटिया Bhotiya
- c) बकरवाल Bakarwal
- d) उपरोक्त सभी All of the above

5. निम्नलिखित में से कौन सी बागान फसल नहीं है?

Which among the following is not a plantation crop?

- a) कपास Cotton
- b) अनानास Pine apple
- c) तेल ताड़ Oil palm
- d) गेहूं Wheat

SECONDARY ACTIVITIES

a) बड़े एकीकृत इस्पात उद्योग कच्चे माल के स्रोत के करीब क्यों स्थित हैं?

Why are the large integrated steel industries located close to the source of raw material?

- A) श्रम आसानी से उपलब्ध है Labour is easily available
- B) परिवहन लागत पर बचत होती है Saves on the transportation cost
- C) कच्चे माल का वजन कम होता है The raw materials are weight losing
- D) B) और (C) दोनों Both (B) and (C)

2. परिवहन और संचार उद्योगों के विकास में किस प्रकार महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं?

How does transport and communication play an important role in the development of industries?

- A) कच्चे माल को कारखाने तक ले जाना Carry raw material to the factory
- B) तैयार माल को बाजार तक पहुंचाना Move finished goods to the market
- C) स्थानीय और अंतर्राष्ट्रीय बाजारों तक पहुंच Access to local and international markets
- D) उपरोक्त सभी All of the Above

3. चमड़ा उद्योग निम्नलिखित में से किस उद्योग का उदाहरण है?

The leather industry possesses the example of which of the following industries?

- A) वन आधारित उद्योग Forest based industry
- B) रसायन आधारित उद्योग Chemical based industry
- C) पशु आधारित उद्योग Animal based industry
- D) खनिज आधारित उद्योग Mineral based industry

4. ब्लू-कॉलर वर्कर का मतलब है... Blue-collar workers stands for.....

- A) किसान Cultivators
- B) शिक्षक और डॉक्टर Teachers & doctors
- C) फैक्ट्री कर्मचारी Factory workers
- D) मजदूर Laborers

निम्नलिखित में से कौन सा कारक मुख्य रूप से 'फुटलूज़ इंडस्ट्रीज' के स्थान के लिए जिम्मेदार है?
Which of the following factors is mainly responsible for the location of 'Footloose Industries'?

सड़क नेटवर्क द्वारा पहुंच Accessibility by road network

कच्चे माल के उत्पादन वाले क्षेत्र से निकटता Close proximity to raw material producing area

बड़े पैमाने पर सस्ते और कुशल श्रम की उपलब्धता Availability of cheap and skilled labour on a large-scale

उद्योगों के लिए उपलब्ध बड़ा क्षेत्र Large area available for the industries

TERTIARY AND QUATERNARY ACTIVITIES

चतुर्थक गतिविधियों में निम्नलिखित में से क्या शामिल है?

Quaternary activities involve which of the following?

- A) सूचना का संग्रह Collection of Information
- B) सूचना का उत्पादन Production of Information
- C) सूचना का प्रसार Dissemination of information
- D) ये सभी All of these

2. निम्नलिखित में से कौन सी तृतीयक गतिविधि है?

Which one of the following is a tertiary activity?

- A) खेती Farming
- B) बुनाई Weaving
- C) व्यापार Trading
- D) शिकार Hunting

3. निम्नलिखित में से कौन सी गतिविधि द्वितीयक क्षेत्र की गतिविधि नहीं है?

Which one of the following activities is NOT a secondary sector activity?

- A) लोहा गलाना Iron Smelting
- B) वस्त्र बनाना Making garments
- C) मछली पकड़ना Catching fish
- D) टोकरी बुनना Basket Weaving

4. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य नहीं है?

Which one out of the following statements is not true?

आउटसोर्सिंग से लागत कम होती है और कार्यकुशलता बढ़ती है।

Outsourcing reduces costs and increases efficiency.

कई बार इंजीनियरिंग और विनिर्माण संबंधी नौकरियों को भी आउटसोर्स किया जा सकता है।

At times engineering and manufacturing jobs can also be outsourced.

KPO की तुलना में BPO में बेहतर व्यावसायिक अवसर होते हैं।

BPOs have better business opportunities as compared to KPOs.

आउटसोर्स करने वाले देशों में नौकरी चाहने वालों में असंतोष हो सकता है।

There may be dissatisfaction among job seekers in the countries that outsource the job.

5. समकालिक रेखाएँ वे रेखाएँ हैं जो बराबर स्थानों को जोड़ती हैं:

Isochrones are lines that join places of equal:

- A) किलोमीटर दूरी Km distance
- B) समय दूरी Time Distance
- C) लागत दूरी Cost Distance
- D) लाभ दूरी Profit distance

TRANSPORT AND COMMUNICATION

1. निम्नलिखित में से कौन सा अंतर्देशीय जलमार्ग यूरोप में मौजूद है?

Which of the following inland waterway exist in Europe?

- A) राइन जलमार्ग The Rhine Waterways
- B) वोल्गा जलमार्ग The Volga Waterway
- C) डेन्यूब जलमार्ग The Danube Waterway
- D) उपरोक्त सभी All of the above

_____ पैक जानवरों का उदाहरण है।

_____ is/are the example of Pack animals.

- A) घोड़ा Horse
- B) कुत्ता Dog
- C) हिरन Reindeer
- D) ये सभी All of these.

3. यू.के. में _____ रेलवे गेज का उपयोग किया जाता है।

The _____ Railway gauge is used in the U.K.

- A) ब्रॉड गेज Broad gauge
- B) स्टैंडर्ड Standard
- C) मीटर गेज Meter gauge
- D) छोटा गेज Smaller gauge

4. बिग इंच पाइपलाइन परिवहन करती है The Big Inch pipeline transports

- A) दूध Milk
- B) पानी Water
- C) तरल पेट्रोलियम गैस Liquid petroleum gas (LGP)
- D) पेट्रोलियम Petroleum

5. किस देश में रेलवे नेटवर्क का घनत्व सबसे अधिक है?

Which country has the highest density of railway network?

- A) ब्राज़ील Brazil
- B) कनाडा Canada
- C) यू.एस.ए. U.S.A
- D) रूस Russia

INTERNATIONAL TRADE

भारत में निम्नलिखित में से किस मेले में वस्तु विनिमय प्रणाली अभी भी जीवित है?

Barter system is still alive in which of the following fair in India?

- A) जोनबील मेला Jonbeel Fair
- B) कुंभ मेला Kumbha fair
- C) पुष्कर मेला Pushkar fair
- D) नौचंदी मेला Nauchandi Fair

2. निम्नलिखित में से कौन सा बंदरगाह एशिया में बंदरगाह नहीं है?

Which of the following port is NOT a port in Asia?

- A) सिंगापुर Singapore
- B) कोलंबो Colombo
- C) मुंबई Mumbai
- D) अदन Aden

3. निम्नलिखित में से किस वर्ष व्यापार और टैरिफ पर सामान्य समझौते को WTO में परिवर्तित किया गया?

In which of the following year the General Agreement on Trade and Tariff was transformed in WTO?

- A). June 1995
- B). January 1995
- C). January 1996
- D). December 1995

4. प्राचीन रेशम व्यापार मार्ग से कौन से देश जुड़े हुए थे?

Which countries were connected by the ancient Silk trade route?

- A). चीन और इटली China and Italy
- B). चीन और रोम China and Rome
- C). चीन और मध्य एशिया China and Central Asia
- D). चीन और ग्रीस China and Greece

5. दिए गए विकल्पों में से कौन सा नौसैनिक बंदरगाह का उल्लेखनीय उदाहरण है?

Among the options provided, which serves as a notable example of a naval port?

- A). एथेंस Athens
- B). कारवार Karwar
- C) रोटटरडॉम Rotterdam
- D) होनोलुलु Honolulu

INDIA PEOPLE AND ECONOMY

POPULATION: DISTRIBUTION, DENSITY, GROWTH AND COMPOSITION

भारत में पहली पूर्ण जनसंख्या जनगणना कब आयोजित की गई थी?

The first complete population Census in India was conducted in

- A) 1901
- B) 1872
- C) 1857
- D) 1881

निम्नलिखित में से कौन भारत का सबसे छोटा भाषाई समूह है?

Which of the following is the smallest linguistic group in India?

- A) ऑस्ट्रिक Austric
- B) द्रविड़ Dravidian
- C) इंडो-यूरोपियन Indo- European
- D) सिनो-तिब्बती Sino-Tibetan

3. इनमें से कौन सा दशक भारत में जनसंख्या विस्फोट के चरण को चिह्नित करता है?

Which of these decades marks the population explosion Phase in India?

- A) 1951-1981
- B) 1921-1941
- C) 1981-2001
- D) 1961-1981

4. निम्नलिखित में से कौन भारत का सबसे छोटा धार्मिक समूह है?

Which of the following is the smallest religious group in India?

- A) ईसाई Christian
- B) सिख Sikhs
- C) बौद्ध Buddhists
- D) जैन Jains

निम्नलिखित में से कौन भारत का सबसे बड़ा भाषाई समूह है?

Which of the following is the largest linguistic group of India?

- A) सिनो-तिब्बती Sino-Tibetan
- B) इंडो-आर्यन Indo-Aryan
- C) ऑस्ट्रिक Austric
- D) द्रविड़ Dravidian

HUMAN SETTLEMENTS

उपजाऊ जलोढ़ मैदानों में निम्नलिखित में से किस प्रकार की ग्रामीण बस्तियाँ पाई जाती हैं?

Which of the following types of rural settlements is found in the fertile alluvial plains?

- A) समूहबद्ध Clustered
- B) अर्ध-समूहबद्ध Semi-clustered
- C) पुरवा Hamlet
- D) बिखरी हुई Dispersed

पन्ना, पारा, पल्ली, नगला और धानी इसके उदाहरण हैं:

Panna, Para, Palli, Nagla and Dhani are examples of:

- A) समूहबद्ध बस्ती Clustered settlement
- B) हेमलेट बस्ती Hamlet settlement
- C) सघन बस्ती Compact settlement

D) बिखरी हुई बस्ती Dispersed settlement

3. अंबाला, जालंधर, महु, बबैना, उधमपुर हैं: Ambala, Jalandhar, Mhow, Babaina, Udhampur are:

- A) खनन शहर Mining towns
- B) सामाजिक शहर Social towns
- C) गैरीसन शहर Garrison towns
- D) धार्मिक शहर Religious towns

4. गाजियाबाद, रोहतक, गुरुग्राम और फरीदाबाद हैं: Ghaziabad, Rohtak, Gurugram and Faridabad are:

- A) ग्रामीण क्षेत्र Rural areas
- B) सैटेलाइट शहर Satellite towns
- C) केंद्रीय व्यापारिक जिले Central Business Districts
- D) गैरीसन शहर Garrison towns

5. निम्नलिखित में से किस वातावरण में बिखरी हुई ग्रामीण बस्तियों की उपस्थिति की उम्मीद की जाती है?

In which one of the following environments does one expect the presence of dispersed rural settlements?

- A) गंगा के जलोढ़ मैदान Alluvial plains of Ganga
- B) राजस्थान के शुष्क और अर्ध-शुष्क क्षेत्र Arid and semi-arid regions of Rajasthan
- C) हिमालय की निचली घाटियाँ Lower valleys of Himalayas.
- D) उत्तर-पूर्व में जंगल और पहाड़ियाँ Forests and hills in north-east

LAND RESOURCES AND AGRICULTURE

भारत में गेहूँ मुख्य रूप से किस क्षेत्र में उगाया जाता है?

Wheat is mainly grown in India in which of these regions?

- 1. पंजाब Punjab 2. उत्तर प्रदेश UP 3. हिमाचल प्रदेश Himachal Pradesh 4. गुजरात Gujarat
- A) 2,3 and 4
- B) 1,2 and 3
- C) 1,3 and 4
- D) 1 and 2

निम्नलिखित में से कौन सी भूमि उपयोग श्रेणी नहीं है?

Which one of the following is NOT a land-use category?

- A) परती भूमि Fallow land
- B) सीमांत भूमि Marginal land
- C) शुद्ध बोया गया क्षेत्र Net Area Sown
- D) कृषि योग्य बंजर भूमि Culturable Wasteland

सिंचित क्षेत्रों में निम्न में से कौन सा क्षरण का मुख्य रूप है?

Which one of the following is the main form of degradation in irrigated areas?

- A) अवनालिका अपरदन Gully erosion

- B) मिट्टी का लवणीकरण Salinisation of soils
- C) वायु अपरदन Wind erosion
- D) भूमि का गाद जमा होना Siltation of land

निम्नलिखित में से कौन सा मुख्य कारण है जिसके कारण पिछले चालीस वर्षों में वन के हिस्से में वृद्धि देखी गई है?

Which one of the following is the main reason due to which share of the forest has shown an increase in the last forty years?

A) वनीकरण के व्यापक और कुशल प्रयास Extensive and efficient efforts of afforestation

- B) सामुदायिक वन भूमि में वृद्धि Increase in community forest land
- C) वन विकास के लिए आवंटित अधिसूचित क्षेत्र में वृद्धि Increase in the notified area allocated for forest growth
- D) वन क्षेत्र के प्रबंधन में लोगों की बेहतर भागीदारी Better peoples participation in managing forest area

1. निम्नलिखित में से कौन सा ग्रामीण-शहरी प्रवास का कारक नहीं है?

Which of the following is NOT a factor of rural-urban migration?

- A) आर्थिक अवसर Economic Opportunities
- B) उच्च शहरीकरण दर High urbanization rate
- C) राजनीतिक अस्थिरता Political Instability
- D) कृषि विकास Agricultural Development

WATER RESOURCES

1. निम्नलिखित में से कौन सा प्रकार जल को एक संसाधन के रूप में वर्णित करता है?

Which one of the following types describes water as a resource?

- A) अजैविक संसाधन Abiotic resource
- B) जैविक संसाधन Biotic Resource
- C) गैर-नवीकरणीय संसाधन Non-renewable Resources
- D) चक्रीय संसाधन Cyclic Resource

दी गई विधियों में से कौन सी विधि वर्षा जल संचयन से संबंधित नहीं है:

Which of the given method is NOT related to rainwater harvesting:

- A) हरित पट्टी Green Belt
- B) चेक डैम Check Dam
- C) पुनर्भरण कुएं Recharge Wells
- D) एरिस Eris

भारत सरकार द्वारा जल क्रांति अभियान कब शुरू किया गया?

When did the Jal kranti abhiyan lanced by government of India?

- A) 2013-14
- B) 2014-15
- C) 2015-16
- D) 2016-17

4. हरियाली वाटरशेड विकास कार्यक्रम किस सरकार द्वारा प्रायोजित है?
Haryali watershed development program is sponsored by which government?
- A) राज्य सरकार State government
 - B) केंद्र सरकार Central government
 - C) स्थानीय सरकार Local government
 - D) सामुदायिक सरकार Community government

- हमारे देश में इस्तेमाल होने वाले अधिकांश भूजल का उपयोग किस लिए किया जाता है?
Most of the groundwater used in our country, is used for which purpose?
- A) कृषि Agriculture
 - B) स्नान Bathing
 - C) कपड़े धोना Washing
 - D) पीने Drinking

MINERAL AND ENERGY RESOURCES

- निम्नलिखित में से कौन सा लौह खनिजों का उदाहरण नहीं है?
Which of the following is NOT an example of ferrous minerals?
- A) लौह अयस्क Iron ore
 - B) मैंगनीज Manganese
 - C) कोबाल्ट Cobalt
 - D) बॉक्साइट Bauxite

2. निम्नलिखित में से कौन सा ऊर्जा का गैर-नवीकरणीय स्रोत है?
Which one of the following is a non-renewable source of energy?
- A) जल विद्युत Hydel
 - B) सौर Solar
 - C) तापीय Thermal
 - D) पवन ऊर्जा Wind power

3. इनमें से कौन सी बाजार आधारित तेल रिफाइनरी है?
Which of these is a market-based oil refinery?
- A) डिगबोई Digboi
 - B) कोयली Koyali
 - C) बरौनी Barauni
 - D) टाटीपाका Tatipaka

- भारत में लौह अयस्क के कौन से दो मुख्य प्रकार पाए जाते हैं?
Which two main types of iron ore are found in India?
- A) मैग्नेटाइट और लिमोनाइट Magnetite and limonite
 - B) हेमेटाइट और मैग्नेटाइट Haematite and magnetite
 - C) हेमेटाइट और साइडराइट Haematite and siderite
 - D) लिमोनाइट और साइडराइट Limonite and siderite

- निम्नलिखित में से किस स्थान पर पहला परमाणु ऊर्जा स्टेशन शुरू किया गया था?
At which one of the following places was the first atomic power station started?
- A) कलपक्कम Kalpakkam

- B) नरोरा Narora
- C) राणा प्रताप सागर Rana Pratap Sagar
- D) तारापुर Tarapur

PLANNING AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN INDIAN CONTEXT

निम्नलिखित में से किस राज्य ने 'नीरू-मीरू' कार्यक्रम शुरू किया है?

Which of the following states has started the 'Neeru-Meeru' programme?

- A) राजस्थान Rajasthan
- B) गुजरात Gujarat
- C) आंध्र प्रदेश Andhra Pradesh
- D) कर्नाटक Karnataka

जनसंख्या बम 1968 में _____ द्वारा प्रकाशित किया गया था

The Population Bomb was published by _____ in 1968

- A) एर्लिच Ehrlich
- B) जनसंख्या वृद्धि the population growth
- C) WHO
- D) UNDP

योजना आयोग को _____ नामक एक नए निकाय द्वारा प्रतिस्थापित किया गया।

The planning commission was replaced by a new body known as _____.

- A) क्षेत्रीय योजना Regional planning
- B) नीति आयोग Niti Ayog
- C) लक्ष्य योजना target planning
- D) समग्र योजना holistic planning

हमारे देश के निम्नलिखित में से कौन से क्षेत्र वर्षा में कमी वाले तथा सूखाग्रस्त हैं?

Which of the following areas of our country are deficient in rainfall and are drought prone?

- A) उत्तर-पूर्वी राज्य North-Eastern states
- B) दक्कन का पठार Deccan Plateau
- C) गंगा का मैदान Gangetic Plain
- D) ब्रह्मपुत्र घाटी Brahmaputra valley

एकीकृत जनजातीय विकास कार्यक्रम के कारण भरमौर जनजातीय क्षेत्र में निम्नलिखित में से कौन सा सुधार हुआ?

The Integrated Tribal Development Programme led to which of the following improvement/s in the Bharmaur Tribal Region?

- A) नकदी फसलों की खेती में वृद्धि Increased cultivation of cash crops
- B) बाल विवाह में कमी Decline in child marriages
- C) महिला साक्षरता में सुधार Improvement in female literacy
- D) उपरोक्त सभी All of the above

TRANSPORT AND COMMUNICATION

1. निम्नलिखित में से कौन सा देश का सबसे बड़ा सरकारी उपक्रम है?

Which one of the following is the biggest government undertaking in the

country?

- A) भारतीय रेलवे Indian Railways
 - B) भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण National Highways Authority of India
 - C) सीमा सड़क संगठन Border Roads Organization
 - D) ऑल इंडिया रेडियो All India Radio
2. निम्नलिखित में से कौन से 'उत्तर-दक्षिण कॉरिडोर' के सही दो टर्मिनल स्थान हैं?
Which of the following are the correct two terminal places of 'North-South Corridor'?
- A) श्रीनगर और कन्याकुमारी Srinagar and Kanyakumari
 - B) दिल्ली और कन्याकुमारी Delhi and Kanyakumari
 - C) अमृतसर और चेन्नई Amritsar and Chennai
 - D) श्रीनगर और चेन्नई Srinagar and Chennai
3. निम्नलिखित में से कौन सा मेट्रो शहर 'स्वर्णिम चतुर्भुज' से जुड़ा नहीं है?
Which of the following metro-cities is not linked with the 'Golden Quadrilateral'?
- A) मुंबई Mumbai
 - B) चेन्नई Chennai
 - C) हैदराबाद Hyderabad
 - D) दिल्ली Delhi
4. भारतीय रेलवे प्रणाली को कितने क्षेत्रों में विभाजित किया गया है?
In how many zones has the Indian Railways system been divided?
- A) 9
 - B) 17
 - C) 12
 - D) 14
5. UDAN का पूर्ण रूप | Full form of UDAN
- A) Union Development of Agriculture Naturally
 - B) Under Developed Aviation Nation
 - C) Ude Deshka Aam Nagrik
 - D) Upper Delhi Airport Network

INTERNATIONAL TRADE (INDIA)

1. कौन सा उपग्रह बंदरगाह मुंबई बंदरगाह पर दबाव कम करता है?
Which satellite port eases the pressure on Mumbai port?
- A) न्यू मैंगलोर New Mangalore
 - B) जवाहरलाल नेहरू Jawaharlal Nehru
 - C) मरमगाओ Marmagao
 - D) कोचीन Cochin
2. वे चार शहर कौन से हैं जहां अधिकतम संख्या में हवाई मार्ग मिलते हैं?
Which among the four cities where maximum number of air routes converge?
- A) Mumbai, Kolkata, Hyderabad, Delhi

- B) Mumbai, Kolkata, Delhi, Chennai
- C) Mumbai, Kolkata, Bengaluru, Pune
- D) Mumbai, Delhi, Hyderabad, Chennai

3. निम्नलिखित में से कौन सी वह प्रमुख वस्तु है जिसे भारत अन्य देशों को निर्यात करता है?
Which of the following is the leading item which India exports to other countries?

- A) कृषि और संबद्ध उत्पाद Agriculture and allied products
- B) अयस्क और खनिज Ores and Minerals
- C) निर्मित माल Manufactured goods
- D) खनिज ईंधन और स्नेहक Mineral fuels and Lubricant

4. दो देशों के बीच व्यापार को क्या कहा जाता है Trade between two countries is termed as

- A) आंतरिक व्यापार Internal trade
- B) अंतर्राष्ट्रीय व्यापार International trade
- C) बाहरी व्यापार External trade
- D) स्थानीय व्यापार Local trade

5. भारत का अधिकांश विदेशी व्यापार किसके माध्यम से होता है?
Most of India's foreign trade is carried through

- A) भूमि और समुद्र Land and sea
- B) समुद्र और वायु Sea and air
- C) भूमि और वायु Land and air
- D) समुद्र Sea

GEOGRAPHICAL PERSPECTIVE ON SELECTED ISSUES AND PROBLEMS

1. निम्नलिखित में से कौन सी बीमारी आमतौर पर दूषित पानी के कारण नहीं होती है?
Which of the following disease commonly not caused due to contaminated water?

- A) डायरिया Diarrhoea
- B) आंतों के कीड़े Intestinal worms
- C) हेपेटाइटिस Hepatitis
- D) मलेरिया Malaria

2. निम्नलिखित में से कौन सा भूमि क्षरण का कारण नहीं है?
Which one of the following is not the reason to lead to land degradation?

- A) मृदा अपरदन Soil erosion
- B) वायु अपरदन Wind erosion
- C) वनरोपण Afforestation
- D) लवणीकरण Salinization

3. निम्नलिखित में से कौन सी नदी अत्यधिक प्रदूषित है?
Which one of the following river is highly polluted?

- A) ब्रह्मपुत्र Brahmaputra
- B) यमुना Yamuna
- C) सतलुज Satluj

D) गोदावरी Godavari

4. निम्नलिखित में से कौन-सा रोग जल प्रदूषण के कारण होता है?

Which one of the following diseases is caused by water pollution?

A) नेत्रश्लेष्मलाशोथ Conjunctivitis

B) श्वसन संक्रमण Respiratory infections

C) दस्त Diarrhoea

D) ब्रोंकाइटिस Bronchitis

SHORT ANSWER

HUMAN GEOGRAPHY

Q1. What is meant by Dualism in geography?

Q2. 'Technology indicates cultural development of a society'. Explain the statement.

Q3. How determinism concept is different from possibilism?

Q4. Explain the concept of Neo determinism given by Griffith Taylor?

Q5. 'There is no free run without accidents.' Elucidate the statement.

THE WORLD POPULATION DENSITY DISTRIBUTION AND GROWTH

1. "The people of a country are its real wealth." Explain the statement.

2. Name the 10 most populous countries of the world?

3. What is meant by the term density of the population? How is it calculated?

4. "Asia has many places where people are few and few places where people are very many" Explain the statement.

5. What factors are applicable for distribution of population of India?

HUMAN DEVELOPMENT

Q1 Explain any three causes for the low level of human development in some countries of the world.

Q2 Explain any three causes for the high level of human development in some countries of the world.

Q3 How is the 'Human Development Index' measured? Explain key areas of human development

Q4 "Equity refers to making equal access to opportunities available to everybody. Support the statement with suitable arguments.

Q5 The ways to measure human development are constantly being refined. Support the statement with suitable arguments

PRIMARY ACTIVITIES

Q1 What is the importance of dairy farming? Why is it mainly practised

near urban and industrial centers of the world? Explain two reasons
Q2 Analyse the main features of Plantation Agriculture in the world
Q3 Explain any three features of mixed farming in the world with examples
Q4 The Future of shifting cultivation is bleak. Discuss
Q5 Gathering has little chance of becoming important at the global level. Why?

SECONDARY ACTIVITIES

Q1 Explain any three features of footloose industries.
Q2 Classify industries of the world on the basis of ownership into three groups. State the main feature of each group.
Q3 How do secondary activities add to natural resources? Explain with three examples.
Q4 Distinguish between the small-scale industries and large-scale industries in the world, by stating three points of distinction of each.
Q5 What are characteristics of modern manufacturing?

TERTIARY AND QUATERNARY ACTIVITIES

Q1 "Tertiary activities refer to service sector in which there is no production of goods. Only services are provided against the payment of money." Examine briefly
Q2 What do you understand by "periodic Market"?
Q3 How will you describe a digital divide?
Q4 What is the relevance of medical tourism?
Q5 What is role of BPOs and KPOs in outsourcing of human resources?

TRANSPORT AND COMMUNICATION

Q1 What is cyber-space (Internet)? Discuss any two features of it.
Q2 Discuss the key features of Border roads in the modern era.
Q3 Describe the importance of the Suez Canal for Asia and Europe in modern era. Highlight its key features.
Q4 "It is the electronic digital world for communicating or accessing information over computer network without physical movement of the sender and the receiver". Justify the statement.

Q5 Highlight the significance of the Great Lakes-St Lawrence seaway.

INTERNATIONAL TRADE

Q1 Give any 3 bases of international trade and explain each of them briefly

Q2 What is WTO? Write any 2 criticisms of WTO

Q3 Define with examples, types of ports on the basis of cargo handled

Q4 What are packet stations? Give 2 examples.

Q5 How is dumping harmful for the economy of developing nations?

POPULATION: DISTRIBUTION, DENSITY, GROWTH AND COMPOSITION

Q1 'The agriculture sector has the largest share of Indian workers.' Explain.

Q2. Explain the Factors which are responsible for the high rate of population growth in India.

Q3. Which are the three groups of Indian population according to their economic status? Explain the main features of each group.

Q4. "India is a land of Linguistic diversity." Clear the statement.

Q5. Explain the causes of the negative growth rate of population in India during the year 1911-21.

HUMAN SETTLEMENTS

Q1 Explain the differences between rural and urban settlements in India based on functions

Q2 What are the factors responsible for the growth of urban settlements in India?

Q3 How do physical factors affect the distribution of settlements in India?

Q4 Towns flourished since prehistoric times in India." Examine.

Q5 What are the factors responsible for the settlement patterns in different physical environments? Explain briefly

LAND RESOURCES AND AGRICULTURE

Q1 Why is the demand for water to irrigation increasing day by day in India? Explain any three reasons.

Q2 "Land resources are more crucial to the livelihood of the people depending on agriculture." Support this statement with any three suitable arguments.

Q3 How is the degradation of cultivable land one of the serious problem in India? Explain in any three points.

Q4 Describe three main achievements of the Green Revolution in India.

Q5 Why is irrigation necessary in India? Explain any three reasons.

WATER RESOURCES

Q1 "Demand of water for irrigation is very high in India"- Justify by giving any three arguments.

Q2 "Indiscriminate use of water by increasing population and industrial expansion has led to

degradation of quality of water considerably"- Evaluate the statement.

Q3 What are the two emerging water problems in India. Explain any three methods adopted for water conservation with examples.

Q4 "There is a wide scope to use rainwater harvesting technique to conserve precious water

resource."- Justify the statement

Q5 When was National Water Policy launched? State some of its major objectives

MINERAL AND ENERGY RESOURCES

Q1. What are the main raw materials for conventional sources of energy?

Q2. Name three raw materials of minerals for the cement industry.

Q3. Explain why copper is an important metal for the electrical industry?

Q4. How do you think the lesser availability of coal affects the production in thermal power stations and the iron and steel industry?

Q5 What are the merits of solar energy?

PLANNING AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN INDIAN CONTEXT

Q1 What are the Social benefits of integrated tribal area development project in Bharmaur tribal region?

Q2 Discuss the positive impacts of the Indira Gandhi Canal in the desert region of Rajasthan.

Q3 Explain the objectives of drought prone area project?

Q4 'Many areas of our country are resource rich region but remain backward'. Which type of planning process help to overcome this situation?

Q5 What is planning? Explain its approaches with suitable examples.

TRANSPORT AND COMMUNICATION

Q1 How is 'Transport' different from 'communication'? Explain with examples.

Q2 Why is the density of rural roads very low in hilly, plateau and forested areas?

Q3. "Border Roads Organisation is a premier multifaceted construction agency." Support the statement.

Q4. Why has the Indian railways launched as extensive programme to convert meter and narrow gauges to broad gauge? Explain.

Q5. "Konkan railway is the important achievements of the Indian railways." Justify the statement.

INTERNATIONAL TRADE (INDIA)

Q1 Why is there a rise in the import of petroleum products?

Q2 What measures have India adopted to increase its International trade?

Q3 Why is participation of air transport in the international trade less as compared to the oceanic routes?

Q4 Why was foodgrain import discontinued after 1970s?

Q5 Give any three reasons for the sharp rise in overseas trade in India.

GEOGRAPHICAL PERSPECTIVE ON SELECTED ISSUES AND PROBLEMS

Q1 Explain any three sources responsible for the water pollution in India

Q2 Discuss the problems of Slums and Urban Waste Disposal in developing countries like India.

Q3 "Wastelands caused by man-made processes are more important than natural processes." Explain why?

Q4 Give reasons for the unsustainable increase in solid waste and discuss two strategies to control waste generation at the source in urban areas.

Q5 Discuss the problems of Slums and Urban Waste Disposal in developing countries like India.

LONG QUESTIONS

HUMAN GEOGRAPHY

Q1. "To develop technology, understanding of natural laws is important" prove to statement by giving appropriate examples.

Q.2. "The imprints of human activities are created everywhere." Explain the statement with appropriate examples.

Q.3. "The concerns of human geography is a long temporal continuum though the approaches to articulate them have changed over time. This dynamism in approaches shows the vibrant nature of the discipline." Explain the approaches of geography in reference to given statement.

THE WORLD POPULATION DENSITY DISTRIBUTION AND GROWTH

Q1 'In the 20th century itself the population has increased four times.' Analyse the causes for this rapid increase in population.

Q2 'Migration may take place from rural to rural areas, rural to urban areas, urban to urban areas and urban to rural areas.' Which stream according to you dominates the other three streams of migration and why? Give two reasons. Also think of one reason for migration from rural to rural areas and rural to urban areas.

Q3 'City life can be very taxing.' Synthesize the information and discuss any five unpleasant aspects of city life.

HUMAN DEVELOPMENT

Q1 Misuse of any resources will lead to fewer opportunities for future

generations" Explain the statement with examples in the context of sustainable development.

Q2 Welfare approach of human development emphasizes on the actions for development of human beings." Explain the statement with examples.

Q3 "Development is a qualitative change, which is always value positive."Support this statement

PRIMARY ACTIVITIES

Q1 "Dairy farming is the most advanced and efficient type of rearing of milch animals in the world." Analyse the statement with examples

Q2 "There is low yield per acre but high yield per person in the interior parts of semi-arid lands of the mid latitudes in the world." Support the statement with suitable examples

Q3 Examine the main characteristics of Cooperative Farming in the world.

SECONDARY ACTIVITIES

Q1 Suppose you want to set up an Iron and Steel industry. So, for this which factor will be important for you, on the basis of which you would like to set up an Iron and Steel industry and Why give suitable reasons.

Q2 Write some measures which can be taken in food processing so that people can get health-packed food?

Q3 What are characteristics of modern manufacturing?

TERTIARY AND QUATERNARY ACTIVITIES

Q1 Define the term "Information Technology". How it has helped in the development of quaternary activities? Explain any three points.

Q2 'Services are very important aspect for economic development of a country.' Analyse the statement by explaining five components of a service-sector.

Q3 What do you mean by tertiary activities? "Tertiary activities include both production and exchange". Prove this statement

TRANSPORT AND COMMUNICATION

Q1 What is the significance of inland waterways? Explain the three factors responsible for the development of inland waterways in the world.

Q2 What are Trans-Continental Railways? Explain any four economic significance of Trans–Canadian Railways.

Q3 Name the principal mode of transportation in the world which is used for carrying liquid and gaseous materials only. Mention any four characteristics of this mode of transportation.

INTERNATIONAL TRADE

Q1 Imagine you are an international trade advisor. How would you explain the benefits of specialization in production to the government of a developing country?

Q2 Analyse the environmental concerns related to international trade

Q3 Examine the relationship between foreign investment and international trade.

POPULATION: DISTRIBUTION, DENSITY, GROWTH AND COMPOSITION

Q1 “ The Female work participation rate is low in comparison to male in India.” Explain the reason for this statement.

Q2 Why ‘Beti Bachao Beti padhao’ Social campaign launched by the Government of India? Examine.

Q3 Explain any five causes of the rapid growth of population in India from 1951- 1981.

HUMAN SETTLEMENTS

Q1 What are settlements? Explain the features of different types of rural settlements

Q2 How did the historical periods of India influence the evolution of towns? Explain the main features with examples.

Q3 Describe the functional classification of towns with examples

LAND RESOURCES AND AGRICULTURE

Q1 Explain the term cropping intensity. Describe the three cropping seasons in India

Q2 Discuss the growth of agricultural output and improvement in technology in India. Analyse the statement with five suitable examples

Q3 "Low productivity and fragmentation of land holdings are the major problems of Indian

agriculture". Suggest and explain five measures to overcome these problems.

WATER RESOURCES

Q1 " India is a country with 10,360 rivers, but still there are large areas suffering from water

crisis "- Elucidate in the light of reasons responsible and the possible remedies.

Q2 The depleting water resources may lead to social conflicts and disputes. Elaborate it with

suitable examples?

Q3 What is watershed management? Do you think it can play an important role in sustainable development?

MINERAL AND ENERGY RESOURCES

Q1. If you were a business owner, would you set up an aluminum manufacturing factory in Sambalpur, Odisha? Support your answer with reasons.

Q2. Provide your evaluation of how solar energy is more effective than coal or oil-based plants and nuclear plants.

Q3. Plan an outline policy measures for sustainable development with the protection of mineral resources for future generations in the country.

PLANNING AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN INDIAN CONTEXT

Q.1.'Growth and equity both are important aspect of Development.' How we can achieve this target

Q.2. 'Hill area development programmes in India are drawn keeping in view their topographical, ecological, social and economic conditions'. Support this statement with suitable explanation.

Q.3. Indira Gandhi canal is the lifeline of Rajasthan desert'. How we can achieve the target of sustainable development in the command area of this canal.

TRANSPORT AND COMMUNICATION

Q1 "India has one of the largest road networks in the world." Examine the statement.

Q2 Indian railways network is one of the longest in the world. Substantiate the statement with suitable arguments.

Q3 "Pipelines are the most convenient and efficient mode of transportation in India." Examine the statement with examples.

INTERNATIONAL TRADE (INDIA)

Q1 Despite the major setback during partition statement on 1947, Indian ports continue to grow. Explain the statement

Q2 Describe any five features of changing patterns of the composition of India's import.

Q3 Describe any five features of changing patterns of the composition of India's export.

GEOGRAPHICAL PERSPECTIVE ON SELECTED ISSUES AND PROBLEMS

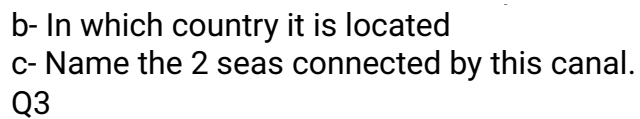
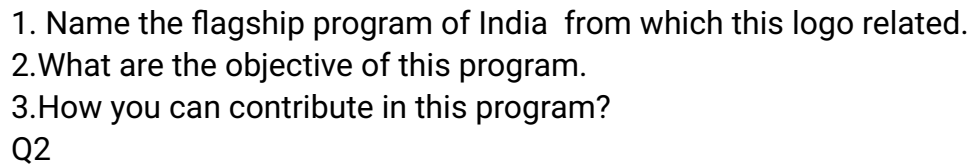
Q1 "Air pollution is very harmful to flora, fauna and property." Explain any three values which can help in maintaining pollution free air to some extent.

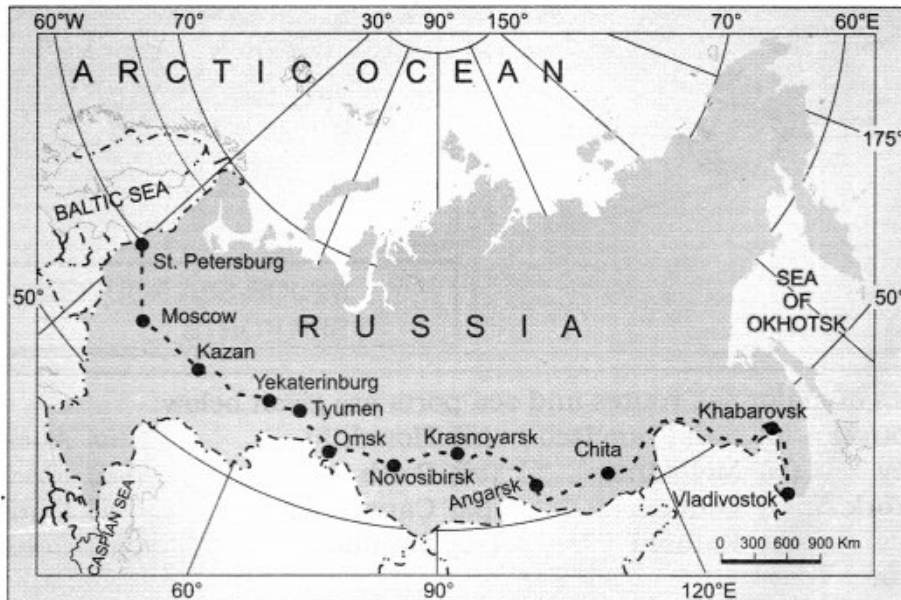
Q2 How has noise pollution become a serious problem in recent years in India? Explain

Q3 " The self-purifying capacity of water is unable to purify the water." Identify the causes

PICTURE BASED QUESTIONS

Q1

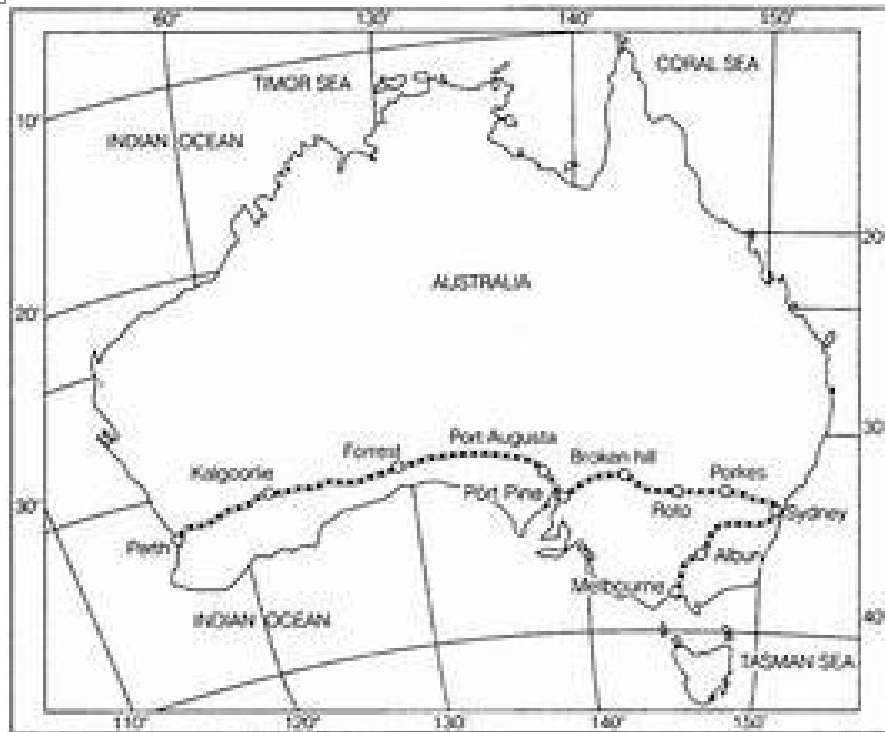




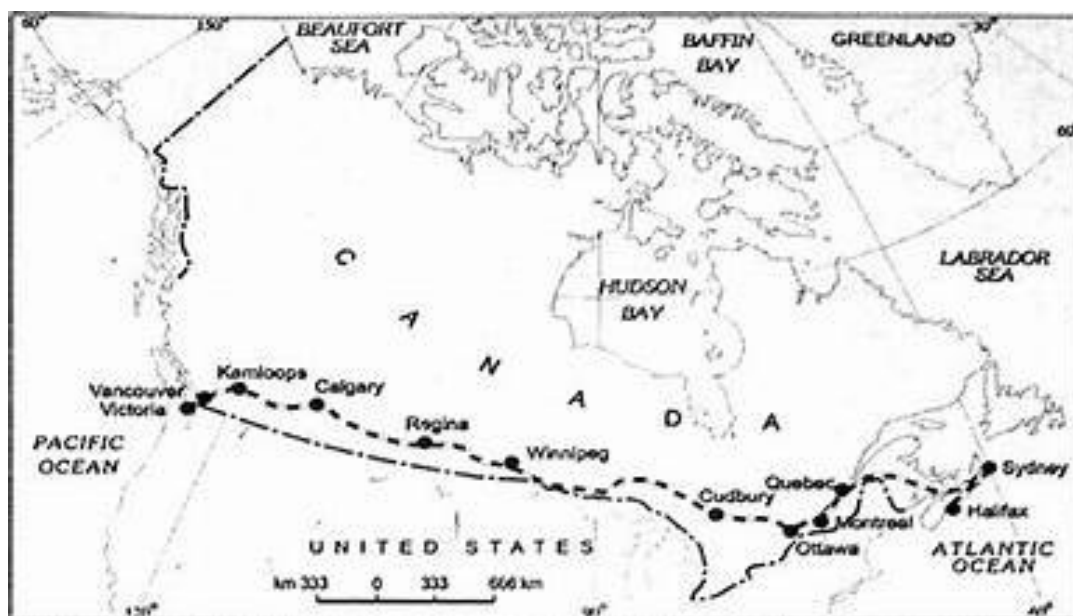
- A) Name the railway line shown in the picture.
- B) Name the eastern most station of this railway line.
- C) What is the length of this track

Q4

- A) Name the railway line shown in the picture.
- B) Name the eastern most station of this railway line.
- C) What is the significance of this railway line for Australia ?



Q5



- A) Name the railway line shown in the picture.
- B) Name the eastern most station of this railway line.
- C) What is the significance of this railway line for Canada ?

CHAPTER-1 (HUMAN GEOGRAPHY -NATURE AND SCOPE)

Q1. Read the case study given below and answer the questions .

The process of adaptation, adjustment with and modification of the environment

started with the appearance of human beings over the surface of the earth in different ecological niches. Thus, if we imagine the beginning of human geography with the interaction of environment and human beings, it has its roots deep in history. Thus, the concerns of human geography have a long temporal continuum though the approaches to articulate them have changed over time. This dynamism in approaches and thrusts shows the vibrant nature of the discipline. Earlier there was little interaction between different societies and the knowledge about each other was limited. Traveler's and explorers used to disseminate information about the areas of their visits. Navigational skills were not developed and voyages were fraught with dangers. The late fifteenth century witnessed attempts of explorations in Europe and slowly the myths and mysteries about countries and people started to open up. The colonial period provided impetus to further explorations in order to access the resources of the regions and to obtain inventorised information. The intention here is not to present an in-depth historical account but to make you aware of the processes of steady development of human geography.

i. The process of adaptation, adjustment with and modification of the environment started with the appearance of human beings over the surface of the earth in different :

(A) ecological niches (B) ecological cliché (C) ecological balance (D) None of these

ii. If we imagine the beginning of human geography with the interaction of environment and human beings, it has its roots deep in _____ .

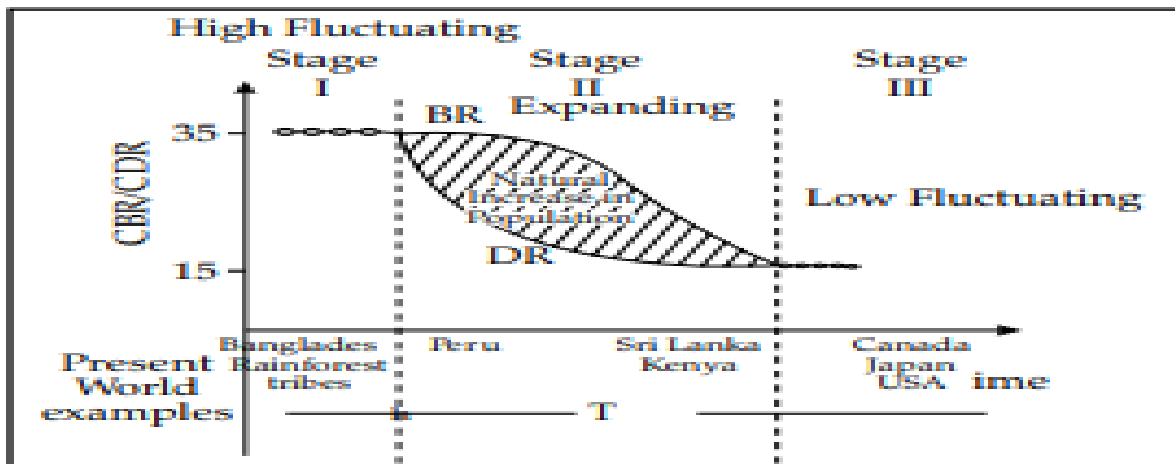
(A) History (B) Political Science (C) Economics (D) None of These

iii. What did the travelers and explorers used to do about the areas of their visits?

1. discard information (B) **disseminate information** (C) ignore information (D) maintain no records

CHAPTER-2 (THE WORLD POPULATION: DISTRIBUTION, DENSITY AND GROWTH)

Q2. Study the given graph carefully and answer the following questions :



i How does the natural increase in population occur, as per the graph?

- (A) Birth Rate – Death Rate (B) Death Rate + Birth Rate
(C) Growth Rate – Birth Rate (D) Birth Rate + Migration

ii What does the transition from high fluctuating stage to low fluctuating stage indicate?

- (A) Shift from Urban Industrial economy to Rural Agrarian economy
(B) Shift from Rural Agrarian economy to Urban Industrial economy
(C) Low Birth and Death Rate to High Birth and Death Rate
(D) Migration from Urban to Rural areas

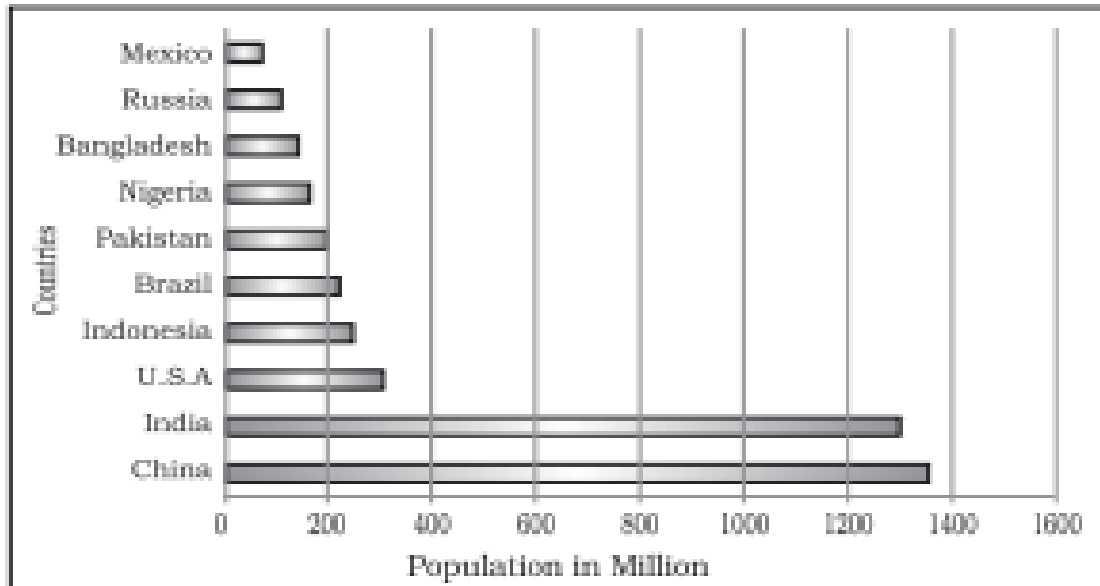
iii. In which stage of Demographic Transition, population explosion took place :

- (A) Stage I (B) Stage II
(C) Stage III (D) Post Stage III

iv . From the given graph, what condition can you infer about the developing countries?

- (A) High Birth Rate and High Death Rate
(B) Low Birth rate and Low Death rate
(C) High Birth Rate and Low Death Rate
(D) Low Birth Rate and High Death Rate

Q3. Study the given graph carefully and answer the following questions :



1. Identify the Asian country with the maximum population.

- (A) India (B) China (C) Pakistan (D) USA

2 Why is Mexico population decreasing?

- (A) No pull factors (B) Terrorism (C) Government policies (D) Low fertility rate

3. Why is Asia the most populous continent?

- (A) No contact with Western world (B) Dictatorship
(C) No emigration allowed (D) Rich in natural resources

4. Identify the countries which are located in Asia continents.

CHAPTER -3 (HUMAN DEVELOPMENT)

4. Read the following table and answer the following questions

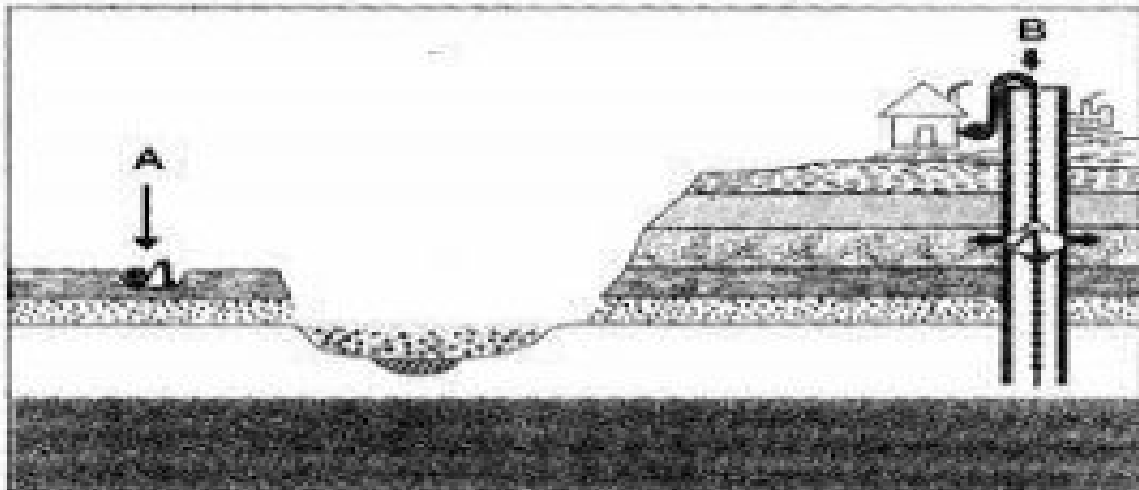
Level of Human Development	Score in Development Index	Number of Countries
Very High	above 0.800	66
High	between 0.700 up to 0.799	49
Medium	between 0.550 up to 0.699	44
Low	below 0.549	32

Source: Human Development Report, 2021-22

- How many countries have medium level of development ?
- What is the score of high level of human development ?
- Name a country with high level of human development.

CHAPTER 4. (PRIMARY ACTIVITIES)

Q5. PICTURE BASED QUESTIONS.



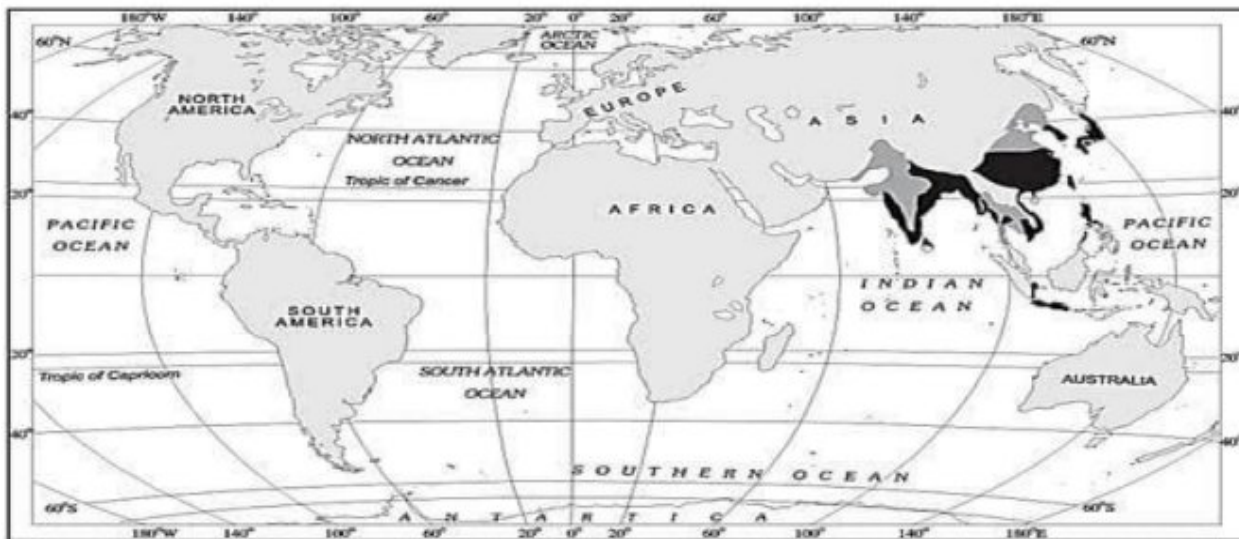
What are two different types of mining shown in position 'A' and 'B'?

Workers engaged in mining field are belonging to which collar of job?

Write two factors affecting mining activity?

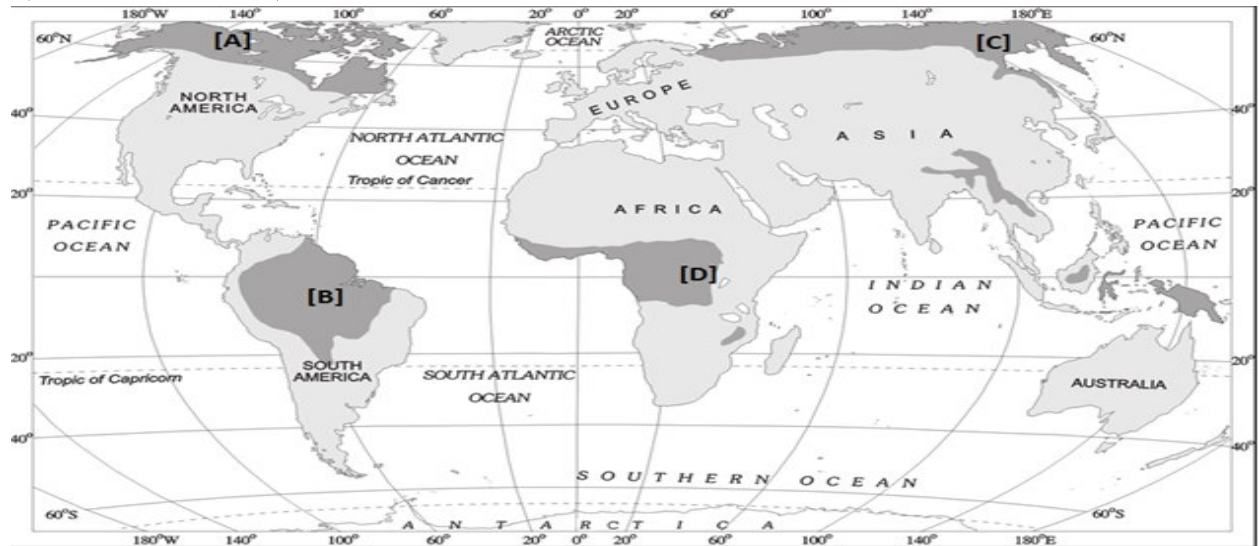
Which method of mining is used to extract oil and natural gas.

Q6. MAP BASED QUESTIONS



1. Which type of farming is mostly done in region of South Asia, South East Asia and East Asia?
2. Which crop is dominant in Black shaded region and light dark shaded region of Asia?
3. Write any two characteristics of this type of cultivation..

Q7. MAP BASED QUESTIONS



- (1) Identify and name the areas marked A, B, C and D in your answer book.
- (2) Explain any one characteristics of gathering.
- (3) Why can't gathering become important at global level?

CHAPTER -5 SECONDARY ACTIVITIES

8. Read the case study given below and answer the questions that follow: Small scale manufacturing is distinguished from household industries by its production techniques and place of manufacture (a workshop outside the home/cottage of the producer). This type of manufacturing uses local raw material, simple power-driven machines and semi-skilled labour. It provides employment and raises local purchasing power. Therefore, countries like India, China, Indonesia and Brazil, etc. have developed labour intensive small-scale manufacturing in order to provide employment to their population.

1. How are small scale industries distinguished from household industries?

- (A) On the basis of production techniques
- (B) On the basis of place of manufacturing
- (C) On the basis of market demand
- (D) Both (A) and (B)

2. Which is the correct example of small-scale industry?

- (A) Leather industry
- (B) Pickle making
- (C) Beverages
- (D) Computer making

3. What type of raw material is used in small -scale industries?

- (A) High cost
- (B) locally available

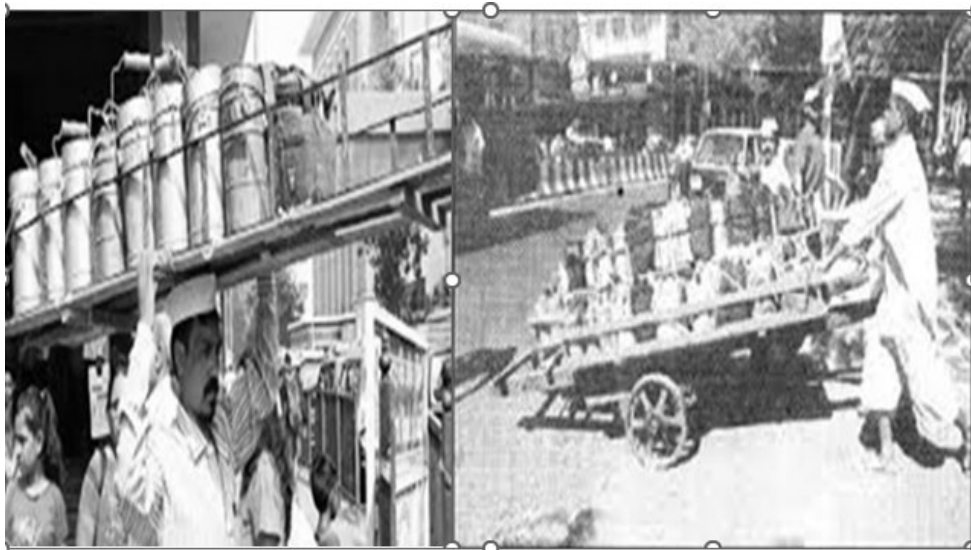
(C) Skilled material

(D) Imported material

CHAPTER - TERTIARY ACTIVITIES

DIAGRAM BASED QUESTION

9. Study the diagram given below and answer the questions that follow



1. Name the service given by the man in the picture.
2. To which sector of service do they belong?
3. State one typical features of the service shown in the picture.

CHAPTER 1. – POPULATION DISTRIBUTION, DENSITY, GROWTH AND COMPOSITION

Q.10. Read the above source carefully and give the answer following questions:-

Gender: India better than neighbours

TIMES INSIGHT GROUP

New Delhi: Women don't seem to be doing too badly in India, when we consider just South Asia. India's gender-related development index (GDI) rank is 96 out of 177 countries, one of the best in the region if we do not count Sri Lanka, way ahead at rank 68. But, as always, the ranking hides more than it reveals about gender equality.

While Sri Lanka soars ahead on most counts, when it comes to women's political participation, it is behind most countries in the region and so is India. Pakistan leads the way with 20.4%, highest percentage of women in Parliament. In Sri Lanka, the figure is 4.9% and in India 9.2%. Bangladesh too, is better off with 14.0% of seats in Parliament held by women. If female life expectancy in

WOMEN ON TOP		
Country	GDI Rank	Women at ministerial level %
India	96	3.4
Bangladesh	102	5.3
Pakistan	105	5.6
Nepal	106	7.4
Sri Lanka	68	10.3
China	41	6.3

India is 65.3, Bangladesh is not too far behind at 64.2 years. Sri Lanka is way ahead with a female life expectancy of 71.3 and its adult female literacy rate is almost double the Indian figure of 47.8%. India's only comfort is that it has better literacy rates than Pakistan and Nepal. In gross school enrolment of women too, India's percentage is just 50, same as Bangladesh. On most counts, including the GDI, consistent Chi-

na (rank 64) is far ahead of all the countries in South Asia.

The estimated earned income of women in India, \$1,471 per capita in purchasing power parity (PPP) terms, might be high in the region, but again Sri Lankan women earn almost twice as much and Chinese women three times the amount.

Yet again, Bangladesh is close behind India with its women earning \$1,170, while in Pakistan and Nepal, they earn less than \$1,000 per capita. Interestingly when it comes to the proportion of females involved in economic activity, Sri Lanka and India are almost equally badly off - India's rate is 34% and Sri Lanka's is 35%. Here, Bangladesh does a lot better with 52.5% and Nepal with 49.7%. What is really revealing in terms of gender dispar-

ity is a comparison of the time spent by men and women on market-oriented activity as opposed to non-market activities, which would mean work that is not paid for. Women in India spend 35% of their time on market activity and the rest on non-market activity.

This figure in itself is not too shocking because there is a similar divide, and sometimes a sharper one, even in the developed countries, between time spent by women on market and non-market activities.

However, when we look at the corresponding figure for men in India, it shows that they spend only 18% of their time on market activity.

What is the rank of India in sex ratio?

What are reasons less sex ratio in neighboring countries?

Why developed countries having high sex ratio?

How sex ratio show conditions of females in country?

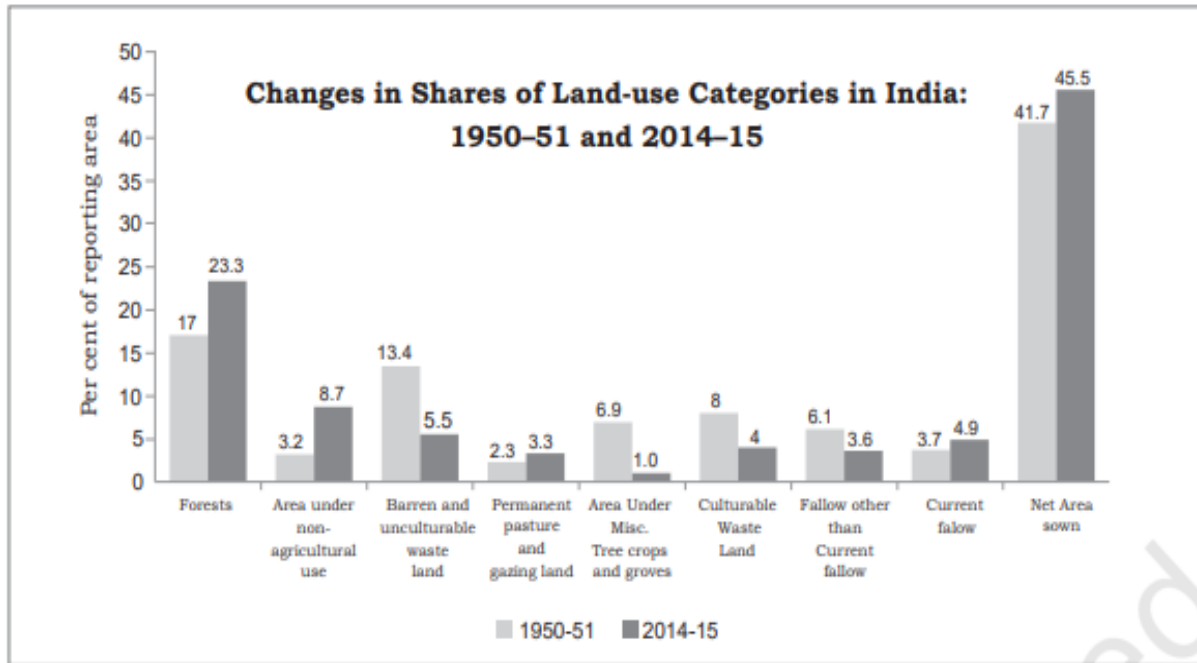
SECTORAL COMPOSITION OF WORKFORCE IN INDIA, 2011

- Which sector has the lowest percent of total workers? -----secondary.
- The proportion of workers in agricultural sector in India has declined from 58.2% in 2001 to 54.6 % in 2011.
- What conclusions can you draw based on the information provided?

Categories	Population			
	Persons	% to total Workers	Male	Female
Primary	26,30,22,473	54.6	16,54,47,075	9,75,75,398
Secondary	1,83,36,307	3.8	97,75,635	85,60,672
Tertiary	20,03,84,531	41.6	15,66,43,220	4,37,41,311

CHAPTER-3 – LAND RESOURCE AND AGRICULTURE

11. Study the following graphs carefully and answer the questions that follow.



i. Which of these categories has recorded an increase in area from 1950 to 2015?

- a) Fallow other than current fallow
- b) Net sown area
- c) Culturable wasteland
- d) Barren land

ii. Which of the following category constitutes the smallest percentage of land use in India?

- a) Area under tree crops and groves
- b) Permanent pasture
- c) Forests
- d) Area under non agriculture use

iii. Which of the following category of land use has recorded the highest increase in area?

- a) Forest area
- b) Area under non-agricultural use
- c) Permanent pasture and grazing land
- d) Net sown area

CHAPTER-4- WATER RESOURCE

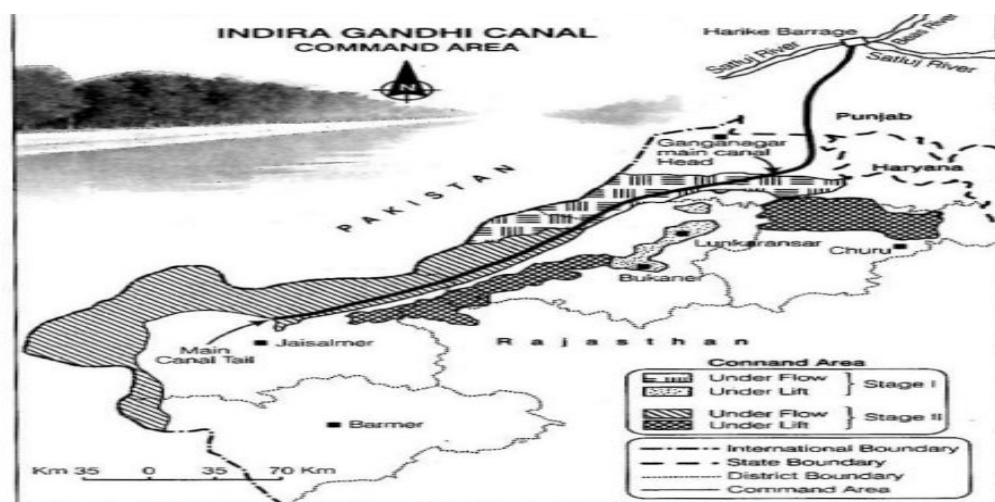
12. MAP BASED QUESTIONS



- i Name the largest tributary of river Ganga.
- ii Between which two places is Yamuna river most polluted?
- iii Why quality of water get deteriorated in central and eastern part of Ganga basin?
- iv Name two cities located on river Ganga?

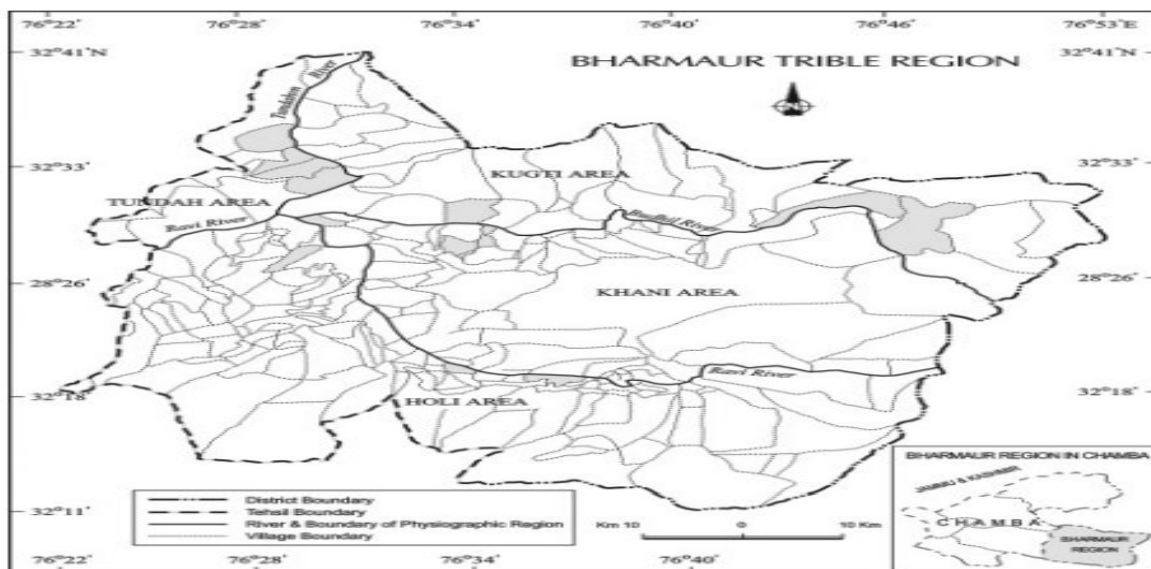
CHAPTER-6- PLANNING AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT

13. Study the map given below and answer the questions that follows :



- Identify the canal shown in the map.
- Mention the source of origin of this canal.
- Why is the area to the East of the canal under lift irrigation? Name the areas.

Write any two problems emerged due to introduction of canal irrigation in this region.



Which integrated tribal development project area is shown in the above map and in which state is it located ?

Which tribal community lives in this area ? What do they practice?

Name the main rivers flowing in this region ?

Pre- Board- XII

केन्द्रीय विद्यालय संगठन, आगरा संभाग

प्री-बोर्ड परीक्षा

KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN, AGRA REGION

PRE- BOARD EXAMINATION

कक्षा/CLASS: XII

समय/TIME: 03 HOURS

विषय/SUBJECT: (भूगोल) GEOGRAPHY

पूर्णांक/MAX MARKS: 70

सामान्य निर्देश:

निम्नलिखित निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उनका पालन करें:

(i) इस प्रश्न पत्र में 30 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

(ii) प्रश्न पत्र पांच खंडों में विभाजित है- क, ख, ग, घ एवं ङ ।

(iii) **खंड क** - प्रश्न संख्या **1 से 17** तक बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न **1 अंक** का है।

(iv) **खंड ख** - प्रश्न संख्या **18 और 19** स्रोत-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न **3 अंको** का है।

(v) **खंड ग** - प्रश्न संख्या **20 से 23** लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न **3 अंक** का है। इन प्रश्नों का उत्तर **80 से 100 शब्दों** में लिखा जाना चाहिए।

(vi) **खंड घ** - प्रश्न संख्या **24 से 28** तक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न **5 अंक** का है। इन प्रश्नों का उत्तर **120 से 150 शब्दों** में लिखा जाना चाहिए।

(vii) **खंड ङ** - प्रश्न संख्या **29 और 30** मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न **5 अंक** का है।

(viii) इसके अतिरिक्त, ध्यान दें कि **दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों** के लिए फोटो एवं मानचित्र आदि आधारित प्रश्नों के स्थान पर एक अलग प्रश्न दिया गया है। ऐसे प्रश्नों के उत्तर केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थी ही लिखें।

(ix) प्रश्न पत्र में समग्र विकल्प नहीं दिया गया है। यद्यपि, **खंड क** के अतिरिक्त अन्य खंडों में कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प प्रदान किया गया है।

General Instructions:

Read the following instructions carefully and follow them:

(i) This questions paper contains **30** questions. All questions are compulsory.

(ii) Question paper is divided into five sections A, B, C, D and E.

(iii) **Section A** Question no. **1 to 17** are Multiple Choice type questions. Each question carries **1 mark**.

(iv) **Section B** Questions no. **18 and 19** are Source-based questions. Each question carries **3 marks**.

(v) **Section C** Questions no. **20 to 23** are Short Answer type questions. Each question carries **3 marks**. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.

(vi) **Section D** Questions no. **24 to 28** are Long Answer type questions. Each question carries **5 marks**. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.

(vii) **Section E** Questions no. **29 and 30** are Map-based questions. Each question carries **5 marks**.

(viii) In addition to this, **NOTE** that a separate question has been provided for **Visually**

Impaired candidates in lieu of questions having visual inputs, map etc. Such questions are to be attempted by Visually Impaired candidates only.

(ix) There is no overall choice given in the question paper. However, an internal choice

has been provided in a few questions in all sections other than Section A.

खंड क / Section A

प्रश्न संख्या 1 से 17 तक बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

Questions no. 1 to 17 are Multiple Choice Type Questions.

(17X1) 17

1. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें और दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनें।

(i) सोलहवीं और सत्रहवीं शताब्दी के दौरान जनसंख्या तेजी से बढ़ी।

(ii) सोलहवीं और सत्रहवीं शताब्दी के दौरान विश्व व्यापार का विस्तार एक महत्वपूर्ण कारण था।

A. केवल कथन (i) सही है।

B. केवल कथन (ii) सही है।

C. दोनों कथन गलत हैं।

D. दोनों कथन सही हैं और कथन (ii) कथन की सही व्याख्या करता है।

Consider the following statements and choose the correct option from the given options

(i) Population grew rapidly during the sixteenth and seventeenth centuries.

(ii) Expansion of world trade during the sixteenth and seventeenth century was an important reason for it.

A. Only statement 1 is correct.

B. Only statement 2 is correct.

C. Both the statements are incorrect.

D. Both statements are correct and statement 2 correctly explains the statement.

2. **अभिकथन** - इतिहास काल में भूमध्यसागरीय क्षेत्र आरंभ से ही बसे हुए हैं।

कारण- मैदानी क्षेत्र फसलों के उत्पादन, सड़कें और उद्योग बनाए जाने के लिए अनुकूल हैं।

1. अभिकथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण, अभिकथन का सही स्पष्टीकरण है।
2. अभिकथन और कारण दोनों सत्य हैं लेकिन कारण, अभिकथन का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
3. अभिकथन सत्य है लेकिन कारण गलत है।
4. अभिकथन गलत है लेकिन कारण सत्य है।

Assertion- Mediterranean region have been inhabited from early period in history.

Reason- Plain areas are favourable for the production of crops and to built roads and industries.

1. Both A and R are true and R is the correct explanation of A.
2. Both A and R are true but R is NOT the correct explanation of A.
3. A is true but R is false.
4. A is false but R is true.

3. निम्नलिखित में से कौन सा सही युग्म नहीं है?



विकल्प:

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

Which one of the following is not a correct pair?



Options:

- A. 1
B. 2
C. 3
D. 4

4. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें, **गलत कथन** का चयन करें।

- A. विकास मात्रात्मक है जबकि विकास गुणात्मक है।
- B. विकास मूल्य निरपेक्ष है और विकास मूल्य सकारात्मक है।
- C. वृद्धि और विकास का तात्पर्य समय की अवधि में होने वाले परिवर्तनों से है।
- D. सकारात्मक वृद्धि सदैव विकास की ओर ले जाती है।

Consider the following statements, find out the **incorrect** statement?

- A. Growth is quantitative while development is qualitative.
- B. Growth is value neutral and development is value positive.
- C. Growth and development refer to changes over a period of time.
- D. Positive growth always leads to development.

5. निम्नलिखित में से कौन सा मानव विकास का महत्वपूर्ण पहलू नहीं है?

- A. दीर्घ और स्वस्थ जीवन जीना।
- B. ज्ञान प्राप्त करने में सक्षम होना।
- C. ज्ञान तक सीमित पहुंच।
- D. एक सभ्य जीवन जीने का अवसर

Which among the following is not an important aspect of human development?

- Leading a long and healthy life.
Being able to gain knowledge.
Limited access to knowledge.
Able to live a decent life

6. जब बह्मास्रोतन में काम को विदेशी स्थानों पर स्थानांतरित करना शामिल होता है, तो उसे ----- कहते हैं-

- A. होम - शोरिंग B. ऑफ - शोरिंग

C. निकट-तटीय

D. डिजिटल-डिवाइड

When outsourcing involves transferring work to overseas locations, it is described by the term –

A. Home - shoring

B. Off – shoring

C. Near – shoring

D. Digital Divide

7. निम्नलिखित में से कौन सा मुद्रा विश्व व्यापार संगठन (डब्ल्यूटीओ) से संबंधित है?

A. वैश्विक व्यापार के लिए नियम निर्धारित करता है और अपने सदस्य राष्ट्र के बीच विवादों का समाधान करता है।

B. इसमें दूरसंचार और सेवाओं जैसी सेवाओं में व्यापार शामिल है।

C. इसमें बौद्धिक अधिकार जैसे अन्तर् मुद्रों में व्यापार भी शामिल है।

D. उपरोक्त सभी।

Which of the following issue is concerned with World Trade Organisation (WTO)?

A. Sets the rules for global trading and resolves disputes between its member nation

B. It covers trade in services such as telecommunication and services

C. It also covers trade in other issues such as intellectual rights

D. All of the above

8. भारत में निम्नलिखित में से किस मेले में वस्त्र विनिमय प्रणाली अभी भी जीवित है?

A. जोनबील मेला

B. कुम्भ मेला

C. पुष्कर मेला

D. नौचंदी मेला

Barter system is still alive in which of the following fair in India?

A. Jonbeel Fair

B. Kumbha fair

C. Pushkar fair

D. Nauchandi Fair

9. भारत के उच्चतम से न्यूनतम जनसंख्या घनत्व वाले राज्यों को व्यवस्थित करें।

(i) पश्चिम बंगाल

(ii) बिहार

(iii) उत्तर प्रदेश

(iv) महाराष्ट्र

विकल्प:

A. i, ii, iii, iv

B. ii, i, iii, iv

C. iv, iii, ii, i

D. ii, iv, i, iii

Arrange the states of India with highest to lowest population density.

(i) West Bengal

(ii) Bihar

(iii) Uttar Pradesh

(iv) Maharashtra

Options:

A. i, ii, iii, iv

B. ii, i, iii, iv

C. iv, iii, ii, i

D. ii, iv, i, iii

10. अभिकथन: लोग किसी देश के बहुत महत्वपूर्ण घटक हैं।

कारण : एक बड़ी आबादी हमेशा अपने सीमित संसाधनों पर दबाव डालती है और देश में कई सामाजिक-आर्थिक समस्याओं के लिए भी जिम्मेदार है।

- a. अभिकथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण, अभिकथन का सही स्पष्टीकरण है।
- b. अभिकथन और कारण दोनों सत्य हैं लेकिन कारण, अभिकथन का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- c. अभिकथन सत्य है लेकिन कारण गलत है।
- d. अभिकथन गलत है और कारण सत्य है।

Assertion- A: The people are very important component of a country.

Reason- R: A large population invariably puts pressure on its limited resources and

is also responsible for many socio- economic problems in the country.

(A) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

(B) Both A and R are true but R is NOT the correct explanation of A.

(C) A is true but R is false.

(D) A is false and R is true.

11. पंजाब, हरियाणा, पश्चिमी उ.प्र. आदि राज्यों में सघन सिंचाई का नकारात्मक प्रभाव क्या है?

A. मिट्टी में बढ़ती लवणता

B. मिट्टी का कटाव बढ़ना।

- C. मिट्टी क्षारीय हो जाती है। D. मिट्टी की उर्वरता कम हो जाती है।

What is the negative impact of intensive irrigation in the states of Punjab, Haryana and Western U.P.?

- A. Increasing salinity in the soil B. Increased soil erosion
C. Soil become alkaline D. Decreasing of soil fertility

12. केंद्र सरकार द्वारा प्रायोजित निम्नलिखित में से किस कार्यक्रम का उद्देश्य ग्रामीण आबादी को पीने, सिंचाई, मत्स्य पालन और वनीकरण के लिए पानी के संरक्षण में सक्षम बनाना है?

- A. अरवरी पानी संसद B. हरियाली
C. नीरू-मीरू D. नर्मदा बचाओ

Which of the following programs sponsored by central government aims at enabling the rural population to conserve water for drinking, irrigation, fisheries and afforestation?

- A. Arvary Pani Sansad B. Haryali
C. Neeru-Meeru D. Narmada bachao

13. निम्नलिखित में से कौन सा भूमि-उपयोग की श्रेणी **नहीं** है?

- A. परती भूमि B. सीमांत भूमि
C. शुद्ध बोया गया क्षेत्र D. खेती योग्य बंजर भूमि

Which one of the following is **NOT** a land-use category?

- A. Fallow land B. Marginal land
C. Net Area Sown D. Culturable Wasteland

14. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें और दिए गए विकल्प की सहायता से सही उत्तर चुनें।

- I. आधुनिक महंगी कृषि संसाधन ने बहुत कम या कोई बचत नहीं होने के कारण सीमांत और छोटे किसानों के लिए कृषि में निवेश करना असहनीय हो गया है।
II. ऐसे अधिकांश किसानों ने विभिन्न संस्थाएँ और साहूकार के माध्यमों से ऋण लेने का सहारा लिया है लेकिन फसल की विफलता और कम रिटर्न खेती ने उन्हें कर्ज के जाल में फंसने को मजबूर कर दिया है।

विकल्प

- A. दोनों कथन सत्य हैं।
- B. केवल कथन I सत्य है।
- C. केवल कथन II सत्य है।
- D. दोनों कथन गलत हैं।

Consider the following statements and choose the correct answer with the help of given Option:

- I. The resource intensive approach of modern expensive agriculture has become unmanageable for marginal and small farmers due to very meager or no saving to invest in agriculture.
- II. Most of such farmers have resorted to availing credit from various institutions and money lenders but crop failures and low returns from agriculture have forced them to fall in the trap of indebtedness.

Options

- A. Both the statements are true.
- B. Only statement I is true.
- C. Only statement II is true
- D. Both the statements are wrong

15. नेवेली कोयला भंडार निम्नलिखित में से किस खनिज बेल्ट में पाए जाते हैं?

- A. उत्तर-पूर्वी पठारी क्षेत्र
- B. दक्षिण-पश्चिमी पठारी क्षेत्र
- C. उत्तर-पश्चिमी क्षेत्र
- D. उत्तर-पूर्वी राज्य

Neyveli coal reserves are found in which of the following Minerals Belts?

- A. North-east plateau region
- B. **South-west plateau region**

C. North-western region

D. North-eastern states

16. स्मर्णिम चतुर्भुज भारत के किन शहरों को जोड़ता है?

- A. दिल्ली-गुरुग्राम-फरीदाबाद-मुंबई
- B. दिल्ली-मुंबई-चेन्नई-कोलकाता
- C. चेन्नई-बेंगलुरु-हैदराबाद-पुणे
- D. दिल्ली-चेन्नई-बेंगलुरु-पुणे

The Golden Quadrilateral connects which of these cities in India?

- 1. Delhi-Gurugram-Faridabad - Mumbai
- 2. Delhi-Mumbai-Chennai-Kolkata
- 3. Chennai-Bengaluru-Hyderabad-Pune
- 4. Delhi-Chennai-Bengaluru-Pune

17. भारत सरकार द्वारा शुरू की गई सेतुभारतम परियोजना का उद्देश्य क्या हासिल करना है?

- A. तटीय सीमा क्षेत्रों के साथ राज्य सड़कों का विकास।
- B. लगभग 1500 प्रमुख पुलों और 200 रेल ओवर ब्रिज और रेल अंडर ब्रिज का निर्माण।
- C. सीमा सड़कों का विकास।
- D. अधिक जलमार्गों का निर्माण।

Setubharatam Pariyojana launched by the Indian government aims to achieve?

- A. Development of State roads along coastal border areas.
- B. The construction of about 1500 major bridges and 200 rail over bridges and
rail under bridges.
- C. Development of border roads.
- D. Construction of more water ways.

खंड ख / Section B

प्रश्न संख्या 18 और 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं।

18. निम्नलिखित गद्यांश को पढ़ें और प्रश्नों के उत्तर ध्यानपूर्वक दें।

1x3=3

वृद्धि और विकास दोनों ही समय की अवधि में परिवर्तन को संदर्भित करते हैं। अंतर यह है कि वृद्धि मात्रात्मक और मूल्य तटस्थ होती है। इसमें सकारात्मक या नकारात्मक संकेत हो सकते हैं। इसका मतलब है कि परिवर्तन या तो सकारात्मक (वृद्धि दिखाना) या नकारात्मक (कमी का संकेत देना) हो सकता है। विकास का मतलब गुणात्मक परिवर्तन है जो हमेशा मूल्य सकारात्मक होता है। इसका मतलब है कि विकास

तब तक नहीं हो सकता जब तक कि मौजूदा स्थितियों में बढ़ती या वृद्धि न हो। विकास तब होता है जब सकारात्मक वृद्धि होती है।

फिर भी, सकारात्मक विकास हमेशा विकास की ओर नहीं ले जाता है। विकास तब होता है जब सकारात्मक परिवर्तन में असमानता होती है। यह विचार कि किसी देश में लोगों की जीवन की गुणवत्ता, उनके पास मौजूद अवसर और वे स्वतंत्रताएँ जो वे प्राप्त करते हैं, विकास के महत्वपूर्ण पहलू हैं, नया नहीं है। इस संबंध में दो दक्षिण एशियाई अर्थशास्त्रियों, महबूब-उल-हक और अमर्त्य सेन के कार्य महत्वपूर्ण हैं। मानव विकास की अवधारणा डॉ. महबूब-उल-हक द्वारा पेश की गई थी। डॉ. हक ने मानव विकास को ऐसे विकास के रूप में परिभाषित किया है जो लोगों के विकल्पों को बढ़ाता है और उनके जीवन को बेहतर बनाता है। इस अवधारणा के तहत सभी विकास में लोग केंद्रीय भूमिका में हैं। ये विकल्प निश्चित नहीं हैं, बल्कि बदलते रहते हैं। विकास का मूल लक्ष्य ऐसी परिस्थितियाँ बनाना है जहाँ लोग सार्थक जीवन जी सकें। सार्थक जीवन सिर्फ लंबा नहीं होता। यह किसी उद्देश्य के साथ होना चाहिए। इसका मतलब है कि लोगों को स्वस्थ होना चाहिए, अपनी प्रतिभा को विकसित करने में सक्षम होना चाहिए, समाज

में भाग लेना चाहिए और अपने लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए स्वतंत्र होना चाहिए।

18.1 निम्नलिखित में से कौन सी मानव विकास की महत्वपूर्ण विशेषताएँ हैं?

- A. लोगों की पसंद का विस्तार करना
- B. अपने लक्ष्य को प्राप्त करने की स्वतंत्रता
- C. स्वस्थ जीवन जीना
- D. उपरोक्त सभी

18.2 निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- A. विकास हमेशा मूल्य सकारात्मक होता है।
- B. विकास मात्रात्मक होता है।
- C. विकास हमेशा मूल्य सकारात्मक होता है।
- D. विकास गुणात्मक होता है।

18.3. मानव विकास की अवधारणा निम्नलिखित में से किसे विकास के केंद्र में रखती है?

- A. प्रकृति
- B. संसाधन
- C. लोग
- D. सरकार

Questions number 18 and 19 are Source-based Questions.

Read the following passage and answer the questions carefully .

Both growth and development refer to change over a period of time. The difference is that growth is quantitative and value neutral. It may have a positive or a negative sign. This means that the change may be either positive (showing an increase) or negative (indicating a decrease). Development means a qualitative change which is always value positive. This means that development cannot take place unless there is an increment or addition to the existing conditions. Development occurs when

positive growth takes place. Yet, positive growth does not always lead to development. Development occurs when there is a positive change inequality. The idea that the quality-of-life people enjoy in a country, the opportunities they have and freedoms they enjoy, are important aspects of development, is not new. The works of two South Asian economists, Mahbub-ul-Haq and Amartya Sen are important in this regard. The concept of human development was introduced by Dr Mahbub-ul-Haq. Dr Haq has described human development as development that enlarges people's choices and improves their lives. People are central to all development under this concept. These choices are not fixed but keep on changing. The basic goal of development is to create conditions where people can live meaningful lives. A meaningful life is not just a long one. It must be a life with some purpose. This means that people must be healthy, be able to develop their talents, participate in society and be free to achieve their goals.

18.1 Which of the following are important features of Human Development?

1. Enlarging people's choices
2. Freedom to achieve one's goal
3. Living Healthy lives
4. All the above

18.2 Which of the following statement is true?

1. Growth is always value positive.
2. Development is quantitative.
3. Development is always value positive.
4. Growth is qualitative.

18.3 The concept of human development keeps which of the following at the center of development?

1. Nature
2. Resources
3. People
4. Government

19. नीचे दिए गए चित्र को देखें और उसके बाद आने वाले प्रश्नों के उत्तर दें। **1x3=3**



1. चित्र में व्यक्ति द्वारा दी गई सेवा का नाम बताइए।
2. वे सेवा के किस क्षेत्र से संबंधित हैं?
3. चित्र में दिखाई गई सेवा की एक मुख्य विशेषता बताइए।

Observe the picture given below and answer the questions that follow





1. Name the service given by the man in the picture.
2. To which sector of service do they belong?
3. State one typical features of the service shown in the picture.

निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 19 के स्थान पर हैं ।

1. तृतीयक गतिविधि क्या है?
2. अनौपचारिक सेवा क्षेत्र का एक उदाहरण दीजिए।
3. विश्व की सबसे बड़ी तृतीयक गतिविधि कौन सी है?

The following questions are for **Visually Impaired Candidates only** in lieu of Question

No.19.

1. What is Tertiary activity?
2. Give one example of informal service sector.
3. Which is the world's single largest tertiary activity?

खंड ग / Section C

प्रश्न क्रमांक 20 से 23 लघु उत्तरीय प्रश्न हैं ।

Questions number 20 to 23 are Short Answer Type Questions .

20. A. 'प्रकृति के नियमों का ज्ञान और समझ मानव जाति के लिए बेहद मूल्यवान है'। उन मूल्यों की व्याख्या करें जो प्रकृति के उपहारों का स्थाई तरीके से उपयोग करने में मदद कर सकते हैं। 3

'The knowledge and understanding of the laws of nature are extremely valuable to humankind'. Explain the values that can help to use the gifts of nature in a sustainable manner.

अथवा / OR

- B. वास्तविक जीवन के उदाहरण की सहायता से प्रकृति के मानवीकरण की व्याख्या करें।

Explain humanisation of nature with the help of a real life example.

21. बाह्यस्रोत कुछ क्षेत्रों के लिए विकास और अन्य क्षेत्रों के लिए समस्याओं का एक मिश्रित मॉडल है। कथन का मूल्यांकन करें। 3

Outsourcing is a mixed model of development for some areas and problems for other areas. Evaluate the statement.

22. भारत सरकार द्वारा 2003 में शुरू की गई 'राष्ट्रीय युवा नीति' के मुख्य पहलुओं की व्याख्या कीजिए। 3

Explain the main aspects of the 'National Youth Policy' of Government of India launched in 2003.

23. ग्रामीण और शहरी बस्तियों के बीच अंतर बताएं। 3

Distinguish between rural and urban settlements.

खंड घ / Section D

प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं।

Questions number 24 to 28 are Long Answer Type Questions.

24. बाज़ार बागवानी और उद्यान कृषि की मुख्य विशेषताओं का वर्णन करें। 5

Describe the main characteristics of Market gardening and horticulture.

- 25.A टेक्नोपॉलिज़ से आप क्या समझते हैं? कोई दो उदाहरण सहित समझाएँ।

5

What do you mean by Technopolies? Mention any two examples.

अथवा / OR

- A. “उच्च प्रौद्योगिकी, या केवल हाई-टेक, विनिर्माण की नवीनतम गतिविधियों में से एक है”। उपयुक्त तर्कों के साथ इस कथन की पुष्टि करें।
“High technology, or simply high-tech, is the latest generation of manufacturing activities”. Justify the statement with suitable arguments.

26. A इंदिरा गांधी नहर कमान क्षेत्र में सतत पोषणीयता को बढ़ावा देने के लिए दिशानिर्देश तैयार करें? 5

Formulate the guideline to promote Sustainability in the Indira Gandhi canal Command area?

अथवा / OR

- B. 'पहाड़ी क्षेत्र विकास कार्यक्रम निर्दिष्ट क्षेत्रों के लिए उनकी स्थलाकृतिक, पारिस्थितिक, सामाजिक और आर्थिक स्थितियों को ध्यान में रखते हुए शुरू किए गए थे।' कथन की पुष्टि करें।

'Hill Area Development Programmes were initiated for the specified areas keeping in view their topographical, ecological, social and economic conditions'.

Justify the statement.

27. A भारत में भूमि क्षरण मानव निर्मित प्रक्रियाओं के कारण होता है जो प्राकृतिक प्रक्रियाओं की तुलना में अधिक हानिकारक हैं। उपयुक्त उदाहरणों के साथ कथन की व्याख्या करें। 5

Land degradation in India is caused by human made processes that are more harmful than natural processes. Explain the statement with suitable examples.

अथवा / OR

- B. भारत में हाल के वर्षों में ध्वनि प्रदूषण एक गंभीर समस्या कैसे बन गया है? समझाएँ।

How has noise pollution become a serious problem in recent years in India?

Explain.

28. बंदरगाह को 'अंतर्राष्ट्रीय व्यापार का प्रवेश द्वार' क्यों कहा जाता है?

5

Why Port is called as 'gateway of international trade'.

खंड ड. / Section E

प्रश्न संख्या 29 और 30 मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक के 5 उपभाग हैं।

Questions number 29 & 30 are Map based questions having 5 sub-parts each.

1x5=5

29. विश्व के दिए गए राजनीतिक मानचित्र पर सात भौगोलिक विशेषताएँ **A, B, C, D, E, F** और **G** अंकित की गई हैं। निम्नलिखित जानकारी की सहायता से **किन्हीं पाँच** को पहचानिए

और प्रत्येक विशेषता के निकट खींची गई रेखाओं पर उनके सही नाम लिखिए।

- A. दक्षिण अमेरिका में निर्वाह संग्रहण का एक क्षेत्र
- B. व्यापक वाणिज्यिक अनाज खेती का क्षेत्र
- C. उत्तरी अमेरिका और दक्षिण अमेरिका के बीच एक शिपिंग नहर।
- D. एक प्रमुख बंदरगाह
- E. एक अंतरराष्ट्रीय बंदरगाह
- F. एक प्रमुख हवाई अड्डा
- G. एक प्रमुख हवाई अड्डा

On the given political map of the World, seven geographical features have been marked as A, B, C, D, E, F and G. Identify **any five** with the help of the following information and write their correct names on the lines drawn near each feature.

- A. An area of Subsistence Gathering in South America.
- B. Area of Extensive Commercial Grain Farming.
- C. A shipping canal between North America and South America.
- D. A Major Seaport
- E. An international Seaport
- F. A Major Airport
- G. A Major Airport

निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर हैं।

निम्नलिखित में से **किन्हीं पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

- 29.A. दक्षिण अमेरिका में निर्वाह संग्रहण के एक क्षेत्र का नाम बताइये।
- 29.B. उत्तरी अमेरिका में व्यापक व्यावसायिक अनाज खेती के क्षेत्र का नाम बताइए।
- 29.C. उत्तरी अमेरिका और दक्षिण अमेरिका के बीच एक शिपिंग नहर का नाम बताएं।
- 29.D. ऑस्ट्रेलिया के पश्चिमी तट पर एक प्रमुख बंदरगाह का नाम बताइए।
- 29.E. पाकिस्तान के एक प्रमुख बंदरगाह का नाम बताइये।
- 29.F. यमन के एक प्रमुख हवाई अड्डे का नाम बताएं।
- 29.G. दक्षिण अफ्रीका के एक प्रमुख हवाई अड्डे का नाम बताइये।

The following questions are **for Visually Impaired Candidates** only in lieu of Question No.29.

Answer any five questions out of the following:

- 29. A. Name An area of Subsistence Gathering in South America in South America
 - 29. B. Name the area of extensive commercial Grain farming in North America
 - 29.C. Name a shipping canal between North America and South America.
 - 29.D. Name a major seaport on western coast of Australia
 - 29.E. Name a major seaport of Pakistan.
 - 29.F. Name a major airport of Yemen.
 - 29 G. Name a major airport of South Africa
30. निम्नलिखित भौगोलिक लक्षणों में से किन्हीं पाँच को उपयुक्त प्रतीकों सहित भारत के राजनैतिक मानचित्र पर अंकित कीजिए। 1X5=5
- A. तमिलनाडु में एक महत्त्वपूर्ण कोयला खदान।
 - B. महाराष्ट्र का एक महत्त्वपूर्ण बंदरगाह।
 - C. झरिया - कोयला खदानें।
 - D. उत्तर प्रदेश में एक तेल रिफाइनरी।
 - E. सबसे अधिक जनसंख्या घनत्व वाला राज्य।

F. जूट उत्पादन में अग्रणी राज्य।

G. गुजरात में एक अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा।

Locate and label any five of the following geographical features on the Political Outline map of India with appropriate symbols:

A. An important coal mine in Tamilnadu.

B. An important seaport in Maharashtra.

C. Jharia – Coal mines.

D. An oil refinery in Uttar Pradesh.

E. The state with Highest population density.

F. The state leading in the production of jute.

G. An international airport in Gujarat.

निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर हैं। किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

30.A तमिलनाडु में एक महत्वपूर्ण कोयला खदान का नाम बताइए।

30.B महाराष्ट्र का एक महत्वपूर्ण बंदरगाह का नाम बताइए।

30.C झरिया कोयला खदान किस राज्य में स्थित है?

30.D उत्तर प्रदेश की एक तेल रिफाइनरी का नाम बताइए।

30.E सबसे अधिक जनसंख्या घनत्व वाले राज्य का नाम बताइए।

30.F भारत के एक प्रमुख जूट उत्पादक राज्य का नाम बताइए।

30.G गुजरात के अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे का नाम बताइए।

The following questions are **for visually impaired students** in lieu of Question No.30. Attempt **any five**.

30.A- Name an important coal mine in Tamilnadu.

30.B- Name an important seaport in Maharashtra.

30.C- In which state Jharia coal mines is located?

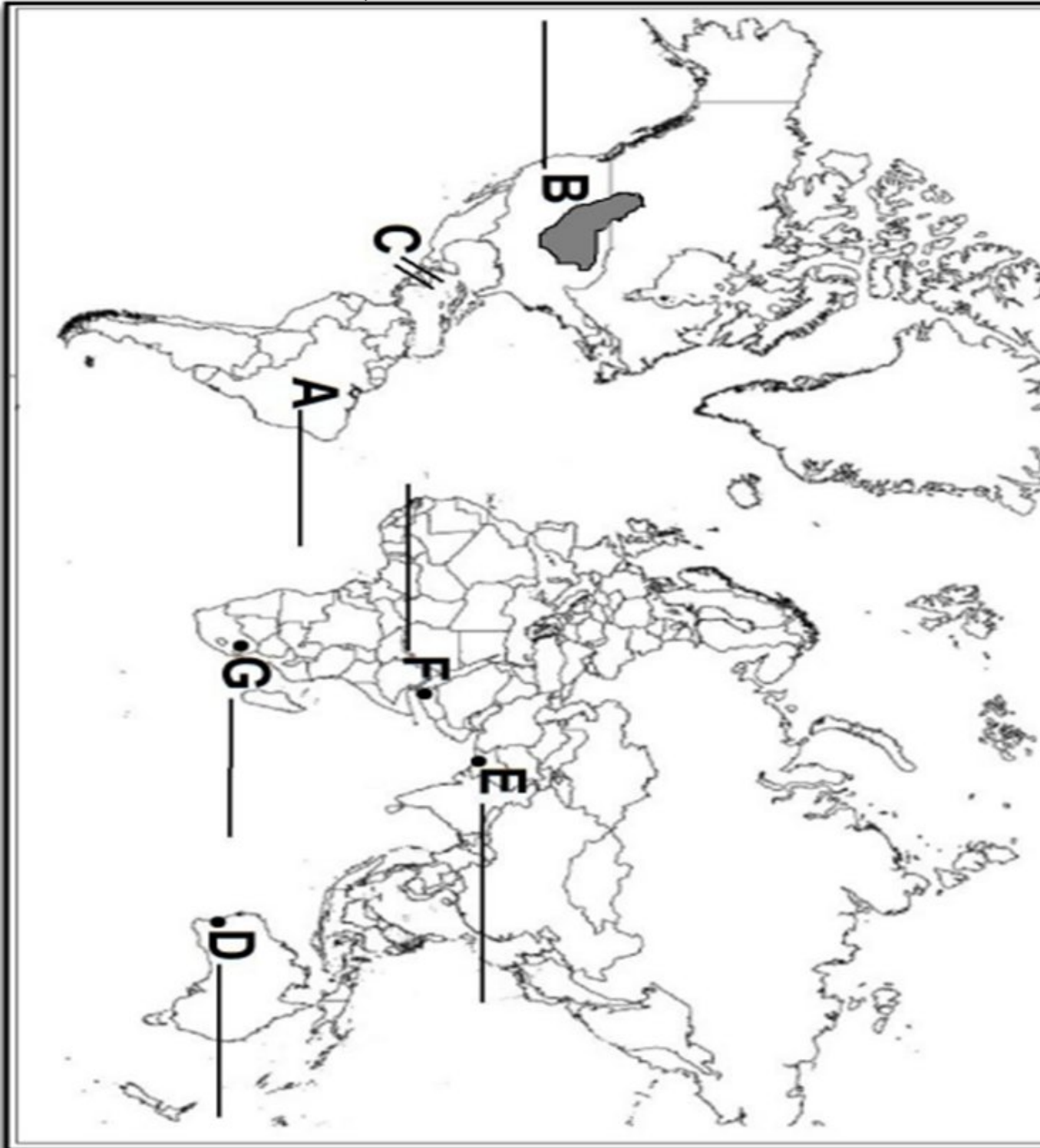
30.D- Name one oil refinery of Uttar Pradesh.

30.E - Name the state with Highest population density.

30.F- Name one leading jute producing state of India.

30.G -Name the international airport of Gujarat.

QUESTION NO. 29.



QUESTION NO. 30.



प्रश्न पत्र समाप्त / END OF THE PAPER

Marking Scheme

Kendriya Vidyalaya Sangathan, Agra Region

Second Pre-Board Examination

Geography (029)

Class: XII

There are 17 questions in this section.

Question 18 & 19 are Source based questions. (2X3=6)

Question No.20-23 are Short Answer type questions (4X3=12)

Question No.24 to 28 are long Answer based questions (5X5=25)



Blue Print
KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN (AGRA REGION)
PRE-BOARD EXAM
Blue Print: 2025-26
Sub: Geography
Class: XII

Time Allowed: 3 Hours
Maximum Marks: 70

Sl. No.	CHAPTER	MCQ (1Mark)	SBQ (3 Marks)	SHORT ANSWER (3 Marks)	LONG ANSWER (5MARKS)	MAP WORK (10 Marks)	TOTAL
Book - 1(Fundamental of Human Geography)							
1	HUMAN GEOGRAPHY- NATURE AND SCOPE			1			1(3)
2	THE WORLD POPULATION, DISTRIBUTION, DENSITY AND GROWTH	1+1+1					3(3)

3	HUMAN DEVELOPMENT	1+1	1				3(5)
4	PRIMARY ACTIVITIES				1		1(5)
5	SECONDARY ACTIVITIES				1		1(5)
6	TERTIARY & QUATERNARY ACTIVITIES	1	1				2(4)
7	TRANSPORT COMMUNICATION AND TRADE			1			1(3)
8	INTERNATIONAL TRADE	1+1					2(2)
	MAP					1(5)	1(5)
	TOTAL	8(08)	2(06)	2(06)	2(10)	1(05)	15(35)
Book -2(India- People and Economy)							
1	POPULATION DISTRIBUTION DENSITY GROWTH AND COMPOSITION	1+1	1				3(5)
2	HUMAN SETTLEMENT			1			1(3)
3	LAND RESOURCE AND AGRICULTURE	1+1					2(2)
4	WATER RESOURCE	1+1					2(2)
5	MINERALS AND ENERGY RESOURCES	1					1(1)
6	PLANNING AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN INDIAN CONTEXT				1		1(5)
7	TRANSPORT AND COMMUNICATION	1+1					2(2)
8	INTERNATIONAL TRADE				1		1(5)
9	GEOGRAPHICAL PERSPECTIVE ON SELECTED ISSUES AND DEVELOPMENT				1		1(5)
	MAP					1(5)	1(5)
	TOTAL	09(9)	1(03)	1(03)	3(15)	1(5)	15(35)
	TOTAL BOOK 1 + 2	17(17)	2(6)	4(12)	5(25)	2(10)	30(70)

NOTE: Figure inside the Bracket () indicates total Marks of the Question and outside the bracket indicates Number of Questions.





KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN
(आगरा संभाग)

(AGRA REGION)

QUESTION BANK
GEOGRAPHY
(2026-27)
CLASS-XII



Study Material

CLASS XII

MCQs

FUNDAMENTALS OF HUMAN GEOGRAPHY

1. मानव भूगोल निम्नलिखित के बीच की अंतःक्रिया का अध्ययन करता है:

Human geography studies the interaction between:

- a) जलवायु और जनसंख्या Climate and Population
- b) मनुष्य और पर्यावरण Man and Environment
- c) प्रौद्योगिकी और विकास Technology and Development
- d) कृषि और उद्योग Agriculture and Industry

2. निम्नलिखित में से कौन सा भौगोलिक जानकारी का स्रोत नहीं है?

Which one of the following is not a source of geographical information?

- a) यात्रियों के विवरण traveller's accounts
- b) पुराने नक्शे old maps
- c) चंद्रमा से प्राप्त चट्टान सामग्री के नमूने samples of rock materials from the moon
- d) प्राचीन महाकाव्य ancient epics

3. विडाल डे ला ब्लाचे ने _____ के विचार का समर्थन किया।

Vidal de la Blache supported the idea of _____.

- a) संभाव्यतावाद Possibilism
- b) नियतिवाद Determinism
- c) व्यवहारवादी स्कूल Behavioural School
- d) कट्टरपंथी स्कूल Radical School

4. 'स्टॉप एंड गो' नियतिवाद की मुख्य चिंता है-

The core concern of 'Stop & Go' determinism is-

- a) मनुष्य का आवश्यकता की स्थिति से स्वतंत्रता की स्थिति की ओर बढ़ना।

The movement of humans from a state of necessity to a state of freedom.

- b) मनुष्य को प्रकृति के निर्देशों के अनुसार ढलना चाहिए।

Human beings should adapt to the dictates of nature.

- c) संभावनाएँ एक सीमा के भीतर बनाई जा सकती हैं और दुर्घटनाओं के बिना कोई मुक्त दौड़ नहीं हो सकती।

Possibilities can be created within a limit and there is no free run without accidents.

- d) उपरोक्त में से कोई नहीं None of the above

5. "न तो कोई परम आवश्यकता की स्थिति है और न ही कोई परम स्वतंत्रता की स्थिति है, मनुष्य प्रकृति की आज्ञा मानकर उस पर विजय प्राप्त कर सकता है।" उपर्युक्त पंक्तियाँ सही रूप से किसकी अवधारणा को परिभाषित करती हैं

"Neither is there a situation of absolute necessity and nor is there a condition of absolute freedom, human beings can conquer nature by obeying it". The above-mentioned lines correctly define the concept of—

- a) संभावनावाद Possibilism
- b) नियतिवाद Determinism
- c) मानवतावाद Humanism
- d) नव नियतिवाद Neo Determinism

THE WORLD POPULATION DENSITY DISTRIBUTION AND GROWTH

1. प्राकृतिक जनसंख्या वृद्धि दर का परिणाम है: The natural population growth rate is the result of:
A) आप्रवासन और उत्प्रवास Immigration and Emigration
B) जन्म दर और मृत्यु दर Birth rate and Death rate
C) आर्थिक विकास Economic development
D) सरकारी नीतियाँ Government policies
2. विश्व जनसंख्या घनत्व सबसे अधिक है: The world population density is highest in:
A) यूरोप Europe
B) एशिया Asia
C) अफ्रीका Africa
D) उत्तरी अमेरिका North America
3. निम्नलिखित में से कौन सा एक पुश फैक्टर नहीं है? Which one of the following is not a push factor?
 1. पानी की कमी Water shortage
 2. बेरोजगारी Unemployment
 3. चिकित्सा/शैक्षणिक सुविधाएँ Medical/educational facilities
 4. महामारी Epidemics

1. निम्नलिखित में से कौन सा विरल जनसंख्या वाला क्षेत्र नहीं है?

Which one of the following is not an area of sparse population?

- A) अटाकामा The Atacama
- B) भूमध्यरेखीय क्षेत्र Equatorial region
- C) दक्षिण-पूर्व एशिया South-east Asia
- D) ध्रुवीय क्षेत्र Polar regions

5. किसने कहा था कि "एशिया में कई जगहें हैं जहाँ लोग कम हैं और कुछ जगहें हैं जहाँ लोग बहुत अधिक हैं"

Who said "Asia has many places where people are few and few place where people are very many"

- a) ग्रिफ़िथ टेलर Griffith Taylor
- b) रैटज़ेल Ratzel
- c) जी बी क्रेसी G B Cressey
- d) हम्बोल्ट Humboldt

HUMAN DEVELOPMENT

1. 'जनगणना' शब्द का अर्थ है: The term 'Census' refers to:
A) भौगोलिक विशेषताओं का सर्वेक्षण A survey of geographical features
B) जनसंख्या गणना A population count
C) मानव जातियों का वर्गीकरण A classification of human races
D) भाषाओं का अध्ययन The study of languages
2. निम्नलिखित में से किस विद्वान ने मानव विकास की अवधारणा प्रस्तुत की?

Which one of the following scholars introduced the concept of Human Development?

- a) प्रो. अमर्त्य सेन Prof. Amartya Sen
- c) डॉ. महबूब-उल-हक Dr Mahabub-ul-Haq
- b) एलेन सी. सेम्पल Ellen C. Semple
- d) रैटज़ेल Ratzel

3. यूएनडीपी द्वारा पहली मानव विकास रिपोर्ट कब प्रकाशित की गई थी?

When was the first Human Development Report published by the UNDP?

- a) 1970
- b) 1980
- c) 1990
- d) 1995

4. निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु विकास शब्द को सही ढंग से परिभाषित करता है?

Which of the following points correctly defines the term growth? (Human Development)

- a) समय की अवधि में परिवर्तन को संदर्भित करता है Refer to change over a period of time
- b) मात्रात्मक और मूल्य तटस्थ Quantitative and value neutral
- c) सकारात्मक या नकारात्मक हो सकता है May be positive or negative
- d) उपरोक्त सभी All of the above

5. 7 वर्ष और उससे अधिक आयु वर्ग में साक्षर जनसंख्या के अनुपात को क्या कहा जाता है

Proportion of literate population in the 7 years and above age group is termed as

- a) शिक्षा सूचकांक Education index
- b) मृत्यु दर अनुपात Mortality ratio
- c) साक्षरता दर literacy rate
- d) सकल नामांकन अनुपात Gross enrolment ratio

PRIMARY ACTIVITIES

1. फेज़ेंडा का उपयोग उगाने के लिए किया जाता है: Fazendas are used for growing:

- a) चाय Tea
- b) कॉफी Coffee
- c) कोको Cocoa
- d) गन्ना Sugarcane

2. निम्नलिखित में से कौन सा स्लैश एंड बर्न कृषि का दूसरा नाम नहीं है?

Which of the following is NOT the other name of slash and burn agriculture?

- a) झूमिंग Jhuming
- b) मिलपा Milpa
- c) लाडांग Ladang
- d) कोलखोज Kolkhoz

3. सघन निर्वाह कृषि मुख्यतः घनी आबादी वाले क्षेत्रों में की जाती है

Intensive subsistence agriculture is largely practised in the densely populated regions of

- a) दक्षिण पश्चिम अफ्रीका South West Africa
- b) दक्षिण पूर्व एशिया South East Asia
- c) उत्तर पश्चिम यूरोप North West Europe

d) उत्तर पूर्व अमेरिका North East USA

4. निम्नलिखित में से कौन सा समुदाय ट्रांसह्यूमन्स का अभ्यास करता है?

Which among the following is a community practising transhumance?

- a) गुज्जर Gujjar
- b) भोटिया Bhotiya
- c) बकरवाल Bakarwal
- d) उपरोक्त सभी All of the above

5. निम्नलिखित में से कौन सी बागान फसल नहीं है?

Which among the following is not a plantation crop?

- a) कपास Cotton
- b) अनानास Pine apple
- c) तेल ताड़ Oil palm
- d) गेहूं Wheat

SECONDARY ACTIVITIES

a) बड़े एकीकृत इस्पात उद्योग कच्चे माल के स्रोत के करीब क्यों स्थित हैं?

Why are the large integrated steel industries located close to the source of raw material?

- A) श्रम आसानी से उपलब्ध है Labour is easily available
- B) परिवहन लागत पर बचत होती है Saves on the transportation cost
- C) कच्चे माल का वजन कम होता है The raw materials are weight losing
- D) B) और (C) दोनों Both (B) and (C)

2. परिवहन और संचार उद्योगों के विकास में किस प्रकार महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं?

How does transport and communication play an important role in the development of industries?

- A) कच्चे माल को कारखाने तक ले जाना Carry raw material to the factory
- B) तैयार माल को बाजार तक पहुंचाना Move finished goods to the market
- C) स्थानीय और अंतर्राष्ट्रीय बाजारों तक पहुंच Access to local and international markets
- D) उपरोक्त सभी All of the Above

3. चमड़ा उद्योग निम्नलिखित में से किस उद्योग का उदाहरण है?

The leather industry possesses the example of which of the following industries?

- A) वन आधारित उद्योग Forest based industry
- B) रसायन आधारित उद्योग Chemical based industry
- C) पशु आधारित उद्योग Animal based industry
- D) खनिज आधारित उद्योग Mineral based industry

4. ब्लू-कॉलर वर्कर का मतलब है... Blue-collar workers stands for.....

- A) किसान Cultivators
- B) शिक्षक और डॉक्टर Teachers & doctors
- C) फैक्ट्री कर्मचारी Factory workers
- D) मजदूर Laborers

निम्नलिखित में से कौन सा कारक मुख्य रूप से 'फुटलूज़ इंडस्ट्रीज' के स्थान के लिए जिम्मेदार है?
Which of the following factors is mainly responsible for the location of 'Footloose Industries'?

सड़क नेटवर्क द्वारा पहुंच Accessibility by road network

कच्चे माल के उत्पादन वाले क्षेत्र से निकटता Close proximity to raw material producing area

बड़े पैमाने पर सस्ते और कुशल श्रम की उपलब्धता Availability of cheap and skilled labour on a large-scale

उद्योगों के लिए उपलब्ध बड़ा क्षेत्र Large area available for the industries

TERTIARY AND QUATERNARY ACTIVITIES

चतुर्थक गतिविधियों में निम्नलिखित में से क्या शामिल है?

Quaternary activities involve which of the following?

- A) सूचना का संग्रह Collection of Information
- B) सूचना का उत्पादन Production of Information
- C) सूचना का प्रसार Dissemination of information
- D) ये सभी All of these

2. निम्नलिखित में से कौन सी तृतीयक गतिविधि है?

Which one of the following is a tertiary activity?

- A) खेती Farming
- B) बुनाई Weaving
- C) व्यापार Trading
- D) शिकार Hunting

3. निम्नलिखित में से कौन सी गतिविधि द्वितीयक क्षेत्र की गतिविधि नहीं है?

Which one of the following activities is NOT a secondary sector activity?

- A) लोहा गलाना Iron Smelting
- B) वस्त्र बनाना Making garments
- C) मछली पकड़ना Catching fish
- D) टोकरी बुनना Basket Weaving

4. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य नहीं है?

Which one out of the following statements is not true?

आउटसोर्सिंग से लागत कम होती है और कार्यकुशलता बढ़ती है।

Outsourcing reduces costs and increases efficiency.

कई बार इंजीनियरिंग और विनिर्माण संबंधी नौकरियों को भी आउटसोर्स किया जा सकता है।

At times engineering and manufacturing jobs can also be outsourced.

KPO की तुलना में BPO में बेहतर व्यावसायिक अवसर होते हैं।

BPOs have better business opportunities as compared to KPOs.
आउटसोर्स करने वाले देशों में नौकरी चाहने वालों में असंतोष हो सकता है।
There may be dissatisfaction among job seekers in the countries that outsource the job.

5. समकालिक रेखाएँ वे रेखाएँ हैं जो बराबर स्थानों को जोड़ती हैं:

Isochrones are lines that join places of equal:

- A) किलोमीटर दूरी Km distance
- B) समय दूरी Time Distance
- C) लागत दूरी Cost Distance
- D) लाभ दूरी Profit distance

TRANSPORT AND COMMUNICATION

1. निम्नलिखित में से कौन सा अंतर्देशीय जलमार्ग यूरोप में मौजूद है?

Which of the following inland waterway exist in Europe?

- A) राइन जलमार्ग The Rhine Waterways
- B) वोल्गा जलमार्ग The Volga Waterway
- C) डेन्यूब जलमार्ग The Danube Waterway
- D) उपरोक्त सभी All of the above

_____ पैक जानवरों का उदाहरण है।

_____ is/are the example of Pack animals.

- A) घोड़ा Horse
- B) कुत्ता Dog
- C) हिरन Reindeer
- D) ये सभी All of these.

3. यू.के. में _____ रेलवे गेज का उपयोग किया जाता है।

The _____ Railway gauge is used in the U.K.

- A) ब्रॉड गेज Broad gauge
- B) स्टैंडर्ड Standard
- C) मीटर गेज Meter gauge
- D) छोटा गेज Smaller gauge

4. बिग इंच पाइपलाइन परिवहन करती है The Big Inch pipeline transports

- A) दूध Milk
- B) पानी Water
- C) तरल पेट्रोलियम गैस Liquid petroleum gas (LGP)
- D) पेट्रोलियम Petroleum

5. किस देश में रेलवे नेटवर्क का घनत्व सबसे अधिक है?

Which country has the highest density of railway network?

- A) ब्राज़ील Brazil
- B) कनाडा Canada
- C) यू.एस.ए. U.S.A
- D) रूस Russia

INTERNATIONAL TRADE

भारत में निम्नलिखित में से किस मेले में वस्तु विनिमय प्रणाली अभी भी जीवित है?

Barter system is still alive in which of the following fair in India?

- A) जोनबील मेला Jonbeel Fair
- B) कुंभ मेला Kumbha fair
- C) पुष्कर मेला Pushkar fair
- D) नौचंदी मेला Nauchandi Fair

2. निम्नलिखित में से कौन सा बंदरगाह एशिया में बंदरगाह नहीं है?

Which of the following port is NOT a port in Asia?

- A) सिंगापुर Singapore
- B) कोलंबो Colombo
- C) मुंबई Mumbai
- D) अदन Aden

3. निम्नलिखित में से किस वर्ष व्यापार और टैरिफ पर सामान्य समझौते को WTO में परिवर्तित किया गया?

In which of the following year the General Agreement on Trade and Tariff was transformed in WTO?

- A). June 1995
- B). January 1995
- C). January 1996
- D). December 1995

4. प्राचीन रेशम व्यापार मार्ग से कौन से देश जुड़े हुए थे?

Which countries were connected by the ancient Silk trade route?

- A). चीन और इटली China and Italy
- B). चीन और रोम China and Rome
- C). चीन और मध्य एशिया China and Central Asia
- D). चीन और ग्रीस China and Greece

5. दिए गए विकल्पों में से कौन सा नौसैनिक बंदरगाह का उल्लेखनीय उदाहरण है?

Among the options provided, which serves as a notable example of a naval port?

- A). एथेंस Athens
- B). कारवार Karwar
- C) रोट्टरडॉम Rotterdam
- D) होनोलुलु Honolulu

INDIA PEOPLE AND ECONOMY

POPULATION: DISTRIBUTION, DENSITY, GROWTH AND COMPOSITION

भारत में पहली पूर्ण जनसंख्या जनगणना कब आयोजित की गई थी?

The first complete population Census in India was conducted in

- A) 1901
- B) 1872
- C) 1857
- D) 1881

निम्नलिखित में से कौन भारत का सबसे छोटा भाषाई समूह है?

Which of the following is the smallest linguistic group in India?

- A) ऑस्ट्रिक Austric
- B) द्रविड़ Dravidian
- C) इंडो-यूरोपियन Indo-European
- D) सिनो-तिब्बती Sino-Tibetan

3. इनमें से कौन सा दशक भारत में जनसंख्या विस्फोट के चरण को चिह्नित करता है?

Which of these decades marks the population explosion Phase in India?

- A) 1951-1981
- B) 1921-1941
- C) 1981-2001
- D) 1961-1981

4. निम्नलिखित में से कौन भारत का सबसे छोटा धार्मिक समूह है?

Which of the following is the smallest religious group in India?

- A) ईसाई Christian
- B) सिख Sikhs
- C) बौद्ध Buddhists
- D) जैन Jains

निम्नलिखित में से कौन भारत का सबसे बड़ा भाषाई समूह है?

Which of the following is the largest linguistic group of India?

- A) सिनो-तिब्बती Sino-Tibetan
- B) इंडो-आर्यन Indo-Aryan
- C) ऑस्ट्रिक Austric
- D) द्रविड़ Dravidian

HUMAN SETTLEMENTS

उपजाऊ जलोढ़ मैदानों में निम्नलिखित में से किस प्रकार की ग्रामीण बस्तियाँ पाई जाती हैं?

Which of the following types of rural settlements is found in the fertile alluvial plains?

- A) समूहबद्ध Clustered
- B) अर्ध-समूहबद्ध Semi-clustered
- C) पुरवा Hamlet
- D) बिखरी हुई Dispersed

पन्ना, पारा, पल्ली, नगला और धानी इसके उदाहरण हैं:

Panna, Para, Palli, Nagla and Dhani are examples of:

- A) समूहबद्ध बस्ती Clustered settlement
- B) हेमलेट बस्ती Hamlet settlement
- C) सघन बस्ती Compact settlement

D) बिखरी हुई बस्ती Dispersed settlement

3. अंबाला, जालंधर, महु, बबैना, उधमपुर हैं: Ambala, Jalandhar, Mhow, Babaina, Udhampur are:

- A) खनन शहर Mining towns
- B) सामाजिक शहर Social towns
- C) गैरीसन शहर Garrison towns
- D) धार्मिक शहर Religious towns

4. गाजियाबाद, रोहतक, गुरुग्राम और फरीदाबाद हैं:

Ghaziabad, Rohtak, Gurugram and Faridabad are:

- A) ग्रामीण क्षेत्र Rural areas
- B) सैटेलाइट शहर Satellite towns
- C) केंद्रीय व्यापारिक जिले Central Business Districts
- D) गैरीसन शहर Garrison towns

5. निम्नलिखित में से किस वातावरण में बिखरी हुई ग्रामीण बस्तियों की उपस्थिति की उम्मीद की जाती है?

In which one of the following environments does one expect the presence of dispersed rural settlements?

- A) गंगा के जलोढ़ मैदान Alluvial plains of Ganga
- B) राजस्थान के शुष्क और अर्ध-शुष्क क्षेत्र Arid and semi-arid regions of Rajasthan
- C) हिमालय की निचली घाटियाँ Lower valleys of Himalayas.
- D) उत्तर-पूर्व में जंगल और पहाड़ियाँ Forests and hills in north-east

LAND RESOURCES AND AGRICULTURE

भारत में गेहूँ मुख्य रूप से किस क्षेत्र में उगाया जाता है?

Wheat is mainly grown in India in which of these regions?

- 1. पंजाब Punjab 2. उत्तर प्रदेश UP 3. हिमाचल प्रदेश Himachal Pradesh 4. गुजरात Gujarat
- A) 2,3 and 4
- B) 1,2 and 3
- C) 1,3 and 4
- D) 1 and 2

निम्नलिखित में से कौन सी भूमि उपयोग श्रेणी नहीं है?

Which one of the following is NOT a land-use category?

- A) परती भूमि Fallow land
- B) सीमांत भूमि Marginal land
- C) शुद्ध बोया गया क्षेत्र Net Area Sown
- D) कृषि योग्य बंजर भूमि Culturable Wasteland

सिंचित क्षेत्रों में निम्न में से कौन सा क्षरण का मुख्य रूप है?

Which one of the following is the main form of degradation in irrigated areas?

- A) अवनालिका अपरदन Gully erosion

- B) मिट्टी का लवणीकरण Salinisation of soils
- C) वायु अपरदन Wind erosion
- D) भूमि का गाद जमा होना Siltation of land

निम्नलिखित में से कौन सा मुख्य कारण है जिसके कारण पिछले चालीस वर्षों में वन के हिस्से में वृद्धि देखी गई है?

Which one of the following is the main reason due to which share of the forest has shown an increase in the last forty years?

A) वनीकरण के व्यापक और कुशल प्रयास Extensive and efficient efforts of afforestation

- B) सामुदायिक वन भूमि में वृद्धि Increase in community forest land
- C) वन विकास के लिए आवंटित अधिसूचित क्षेत्र में वृद्धि Increase in the notified area allocated for forest growth
- D) वन क्षेत्र के प्रबंधन में लोगों की बेहतर भागीदारी Better peoples participation in managing forest area

1. निम्नलिखित में से कौन सा ग्रामीण-शहरी प्रवास का कारक नहीं है?

Which of the following is NOT a factor of rural-urban migration?

- A) आर्थिक अवसर Economic Opportunities
- B) उच्च शहरीकरण दर High urbanization rate
- C) राजनीतिक अस्थिरता Political Instability
- D) कृषि विकास Agricultural Development

WATER RESOURCES

1. निम्नलिखित में से कौन सा प्रकार जल को एक संसाधन के रूप में वर्णित करता है?

Which one of the following types describes water as a resource?

- A) अजैविक संसाधन Abiotic resource
- B) जैविक संसाधन Biotic Resource
- C) गैर-नवीकरणीय संसाधन Non-renewable Resources
- D) चक्रीय संसाधन Cyclic Resource

दी गई विधियों में से कौन सी विधि वर्षा जल संचयन से संबंधित नहीं है:

Which of the given method is NOT related to rainwater harvesting:

- A) हरित पट्टी Green Belt
- B) चेक डैम Check Dam
- C) पुनर्भरण कुएं Recharge Wells
- D) एरिस Eris

भारत सरकार द्वारा जल क्रांति अभियान कब शुरू किया गया?

When did the Jal kranti abhiyan lanced by government of India?

- A) 2013-14
- B) 2014-15
- C) 2015-16
- D) 2016-17

4. हरियाली वाटरशेड विकास कार्यक्रम किस सरकार द्वारा प्रायोजित है?
Haryali watershed development program is sponsored by which government?
- A) राज्य सरकार State government
 - B) केंद्र सरकार Central government
 - C) स्थानीय सरकार Local government
 - D) सामुदायिक सरकार Community government

- हमारे देश में इस्तेमाल होने वाले अधिकांश भूजल का उपयोग किस लिए किया जाता है?
Most of the groundwater used in our country, is used for which purpose?
- A) कृषि Agriculture
 - B) स्नान Bathing
 - C) कपड़े धोना Washing
 - D) पीने Drinking

MINERAL AND ENERGY RESOURCES

- निम्नलिखित में से कौन सा लौह खनिजों का उदाहरण नहीं है?
Which of the following is NOT an example of ferrous minerals?
- A) लौह अयस्क Iron ore
 - B) मैंगनीज Manganese
 - C) कोबाल्ट Cobalt
 - D) बॉक्साइट Bauxite

2. निम्नलिखित में से कौन सा ऊर्जा का गैर-नवीकरणीय स्रोत है?
Which one of the following is a non-renewable source of energy?
- A) जल विद्युत Hydel
 - B) सौर Solar
 - C) तापीय Thermal
 - D) पवन ऊर्जा Wind power

3. इनमें से कौन सी बाजार आधारित तेल रिफाइनरी है?
Which of these is a market-based oil refinery?
- A) डिगबोई Digboi
 - B) कोयली Koyali
 - C) बरौनी Barauni
 - D) टाटीपाका Tatipaka

- भारत में लौह अयस्क के कौन से दो मुख्य प्रकार पाए जाते हैं?
Which two main types of iron ore are found in India?
- A) मैग्नेटाइट और लिमोनाइट Magnetite and limonite
 - B) हेमेटाइट और मैग्नेटाइट Haematite and magnetite
 - C) हेमेटाइट और साइडराइट Haematite and siderite
 - D) लिमोनाइट और साइडराइट Limonite and siderite

- निम्नलिखित में से किस स्थान पर पहला परमाणु ऊर्जा स्टेशन शुरू किया गया था?
At which one of the following places was the first atomic power station started?
- A) कलपक्कम Kalpakkam

- B) नरोरा Narora
- C) राणा प्रताप सागर Rana Pratap Sagar
- D) तारापुर Tarapur

PLANNING AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN INDIAN CONTEXT

निम्नलिखित में से किस राज्य ने 'नीरू-मीरू' कार्यक्रम शुरू किया है?

Which of the following states has started the 'Neeru-Meeru' programme?

- A) राजस्थान Rajasthan
- B) गुजरात Gujarat
- C) आंध्र प्रदेश Andhra Pradesh
- D) कर्नाटक Karnataka

जनसंख्या बम 1968 में _____ द्वारा प्रकाशित किया गया था

The Population Bomb was published by _____ in 1968

- A) एर्लिच Ehrlich
- B) जनसंख्या वृद्धि the population growth
- C) WHO
- D) UNDP

योजना आयोग को _____ नामक एक नए निकाय द्वारा प्रतिस्थापित किया गया।

The planning commission was replaced by a new body known as _____.

- A) क्षेत्रीय योजना Regional planning
- B) नीति आयोग Niti Ayog
- C) लक्ष्य योजना target planning
- D) समग्र योजना holistic planning

हमारे देश के निम्नलिखित में से कौन से क्षेत्र वर्षा में कमी वाले तथा सूखाग्रस्त हैं?

Which of the following areas of our country are deficient in rainfall and are drought prone?

- A) उत्तर-पूर्वी राज्य North-Eastern states
- B) दक्कन का पठार Deccan Plateau
- C) गंगा का मैदान Gangetic Plain
- D) ब्रह्मपुत्र घाटी Brahmaputra valley

एकीकृत जनजातीय विकास कार्यक्रम के कारण भरमौर जनजातीय क्षेत्र में निम्नलिखित में से कौन सा सुधार हुआ?

The Integrated Tribal Development Programme led to which of the following improvement/s in the Bharmaur Tribal Region?

- A) नकदी फसलों की खेती में वृद्धि Increased cultivation of cash crops
- B) बाल विवाह में कमी Decline in child marriages
- C) महिला साक्षरता में सुधार Improvement in female literacy
- D) उपरोक्त सभी All of the above

TRANSPORT AND COMMUNICATION

1. निम्नलिखित में से कौन सा देश का सबसे बड़ा सरकारी उपक्रम है?

Which one of the following is the biggest government undertaking in the

country?

- A) भारतीय रेलवे Indian Railways
 - B) भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण National Highways Authority of India
 - C) सीमा सड़क संगठन Border Roads Organization
 - D) ऑल इंडिया रेडियो All India Radio
2. निम्नलिखित में से कौन से 'उत्तर-दक्षिण कॉरिडोर' के सही दो टर्मिनल स्थान हैं?
Which of the following are the correct two terminal places of 'North-South Corridor'?
- A) श्रीनगर और कन्याकुमारी Srinagar and Kanyakumari
 - B) दिल्ली और कन्याकुमारी Delhi and Kanyakumari
 - C) अमृतसर और चेन्नई Amritsar and Chennai
 - D) श्रीनगर और चेन्नई Srinagar and Chennai
3. निम्नलिखित में से कौन सा मेट्रो शहर 'स्वर्णिम चतुर्भुज' से जुड़ा नहीं है?
Which of the following metro-cities is not linked with the 'Golden Quadrilateral'?
- A) मुंबई Mumbai
 - B) चेन्नई Chennai
 - C) हैदराबाद Hyderabad
 - D) दिल्ली Delhi
4. भारतीय रेलवे प्रणाली को कितने क्षेत्रों में विभाजित किया गया है?
In how many zones has the Indian Railways system been divided?
- A) 9
 - B) 17
 - C) 12
 - D) 14
5. UDAN का पूर्ण रूप | Full form of UDAN
- A) Union Development of Agriculture Naturally
 - B) Under Developed Aviation Nation
 - C) Ude Deshka Aam Nagrik
 - D) Upper Delhi Airport Network

INTERNATIONAL TRADE (INDIA)

1. कौन सा उपग्रह बंदरगाह मुंबई बंदरगाह पर दबाव कम करता है?
Which satellite port eases the pressure on Mumbai port?
- A) न्यू मैंगलोर New Mangalore
 - B) जवाहरलाल नेहरू Jawaharlal Nehru
 - C) मरमगाओ Marmagao
 - D) कोचीन Cochin
2. वे चार शहर कौन से हैं जहां अधिकतम संख्या में हवाई मार्ग मिलते हैं?
Which among the four cities where maximum number of air routes converge?
- A) Mumbai, Kolkata, Hyderabad, Delhi

- B) Mumbai, Kolkata, Delhi, Chennai
- C) Mumbai, Kolkata, Bengaluru, Pune
- D) Mumbai, Delhi, Hyderabad, Chennai

3. निम्नलिखित में से कौन सी वह प्रमुख वस्तु है जिसे भारत अन्य देशों को निर्यात करता है?
Which of the following is the leading item which India exports to other countries?

- A) कृषि और संबद्ध उत्पाद Agriculture and allied products
- B) अयस्क और खनिज Ores and Minerals
- C) निर्मित माल Manufactured goods
- D) खनिज ईंधन और स्नेहक Mineral fuels and Lubricant

4. दो देशों के बीच व्यापार को क्या कहा जाता है Trade between two countries is termed as

- A) आंतरिक व्यापार Internal trade
- B) अंतर्राष्ट्रीय व्यापार International trade
- C) बाहरी व्यापार External trade
- D) स्थानीय व्यापार Local trade

5. भारत का अधिकांश विदेशी व्यापार किसके माध्यम से होता है?
Most of India's foreign trade is carried through

- A) भूमि और समुद्र Land and sea
- B) समुद्र और वायु Sea and air
- C) भूमि और वायु Land and air
- D) समुद्र Sea

GEOGRAPHICAL PERSPECTIVE ON SELECTED ISSUES AND PROBLEMS

1. निम्नलिखित में से कौन सी बीमारी आमतौर पर दूषित पानी के कारण नहीं होती है?
Which of the following disease commonly not caused due to contaminated water?

- A) डायरिया Diarrhoea
- B) आंतों के कीड़े Intestinal worms
- C) हेपेटाइटिस Hepatitis
- D) मलेरिया Malaria

2. निम्नलिखित में से कौन सा भूमि क्षरण का कारण नहीं है?
Which one of the following is not the reason to lead to land degradation?

- A) मृदा अपरदन Soil erosion
- B) वायु अपरदन Wind erosion
- C) वनरोपण Afforestation
- D) लवणीकरण Salinization

3. निम्नलिखित में से कौन सी नदी अत्यधिक प्रदूषित है?
Which one of the following river is highly polluted?

- A) ब्रह्मपुत्र Brahmaputra
- B) यमुना Yamuna
- C) सतलुज Satluj

D) गोदावरी Godavari

4. निम्नलिखित में से कौन-सा रोग जल प्रदूषण के कारण होता है?

Which one of the following diseases is caused by water pollution?

A) नेत्रश्लेष्मलाशोथ Conjunctivitis

B) श्वसन संक्रमण Respiratory infections

C) दस्त Diarrhoea

D) ब्रोंकाइटिस Bronchitis

SHORT ANSWER

HUMAN GEOGRAPHY

Q1. What is meant by Dualism in geography?

Q2. 'Technology indicates cultural development of a society'. Explain the statement.

Q3. How determinism concept is different from possibilism?

Q4. Explain the concept of Neo determinism given by Griffith Taylor?

Q5. 'There is no free run without accidents.' Elucidate the statement.

THE WORLD POPULATION DENSITY DISTRIBUTION AND GROWTH

1. "The people of a country are its real wealth." Explain the statement.

2. Name the 10 most populous countries of the world?

3. What is meant by the term density of the population? How is it calculated?

4. "Asia has many places where people are few and few places where people are very many" Explain the statement.

5. What factors are applicable for distribution of population of India?

HUMAN DEVELOPMENT

Q1 Explain any three causes for the low level of human development in some countries of the world.

Q2 Explain any three causes for the high level of human development in some countries of the world.

Q3 How is the 'Human Development Index' measured? Explain key areas of human development

Q4 "Equity refers to making equal access to opportunities available to everybody. Support the statement with suitable arguments.

Q5 The ways to measure human development are constantly being refined. Support the statement with suitable arguments

PRIMARY ACTIVITIES

Q1 What is the importance of dairy farming? Why is it mainly practised

near urban and industrial centers of the world? Explain two reasons
Q2 Analyse the main features of Plantation Agriculture in the world
Q3 Explain any three features of mixed farming in the world with examples
Q4 The Future of shifting cultivation is bleak. Discuss
Q5 Gathering has little chance of becoming important at the global level. Why?

SECONDARY ACTIVITIES

Q1 Explain any three features of footloose industries.
Q2 Classify industries of the world on the basis of ownership into three groups. State the main feature of each group.
Q3 How do secondary activities add to natural resources? Explain with three examples.
Q4 Distinguish between the small-scale industries and large-scale industries in the world, by stating three points of distinction of each.
Q5 What are characteristics of modern manufacturing?

TERTIARY AND QUATERNARY ACTIVITIES

Q1 "Tertiary activities refer to service sector in which there is no production of goods. Only services are provided against the payment of money." Examine briefly
Q2 What do you understand by "periodic Market"?
Q3 How will you describe a digital divide?
Q4 What is the relevance of medical tourism?
Q5 What is role of BPOs and KPOs in outsourcing of human resources?

TRANSPORT AND COMMUNICATION

Q1 What is cyber-space (Internet)? Discuss any two features of it.
Q2 Discuss the key features of Border roads in the modern era.
Q3 Describe the importance of the Suez Canal for Asia and Europe in modern era. Highlight its key features.
Q4 "It is the electronic digital world for communicating or accessing information over computer network without physical movement of the sender and the receiver". Justify the statement.

Q5 Highlight the significance of the Great Lakes-St Lawrence seaway.

INTERNATIONAL TRADE

Q1 Give any 3 bases of international trade and explain each of them briefly

Q2 What is WTO? Write any 2 criticisms of WTO

Q3 Define with examples, types of ports on the basis of cargo handled

Q4 What are packet stations? Give 2 examples.

Q5 How is dumping harmful for the economy of developing nations?

POPULATION: DISTRIBUTION, DENSITY, GROWTH AND COMPOSITION

Q1 'The agriculture sector has the largest share of Indian workers.' Explain.

Q2. Explain the Factors which are responsible for the high rate of population growth in India.

Q3. Which are the three groups of Indian population according to their economic status? Explain the main features of each group.

Q4. "India is a land of Linguistic diversity." Clear the statement.

Q5. Explain the causes of the negative growth rate of population in India during the year 1911-21.

HUMAN SETTLEMENTS

Q1 Explain the differences between rural and urban settlements in India based on functions

Q2 What are the factors responsible for the growth of urban settlements in India?

Q3 How do physical factors affect the distribution of settlements in India?

Q4 Towns flourished since prehistoric times in India." Examine.

Q5 What are the factors responsible for the settlement patterns in different physical environments? Explain briefly

LAND RESOURCES AND AGRICULTURE

Q1 Why is the demand for water to irrigation increasing day by day in India? Explain any three reasons.

Q2 "Land resources are more crucial to the livelihood of the people depending on agriculture." Support this statement with any three suitable arguments.

Q3 How is the degradation of cultivable land one of the serious problem in India? Explain in any three points.

Q4 Describe three main achievements of the Green Revolution in India.

Q5 Why is irrigation necessary in India? Explain any three reasons.

WATER RESOURCES

Q1 "Demand of water for irrigation is very high in India"- Justify by giving any three arguments.

Q2 "Indiscriminate use of water by increasing population and industrial expansion has led to

degradation of quality of water considerably"- Evaluate the statement.

Q3 What are the two emerging water problems in India. Explain any three methods adopted for water conservation with examples.

Q4 "There is a wide scope to use rainwater harvesting technique to conserve precious water

resource."- Justify the statement

Q5 When was National Water Policy launched? State some of its major objectives

MINERAL AND ENERGY RESOURCES

Q1. What are the main raw materials for conventional sources of energy?

Q2. Name three raw materials of minerals for the cement industry.

Q3. Explain why copper is an important metal for the electrical industry?

Q4. How do you think the lesser availability of coal affects the production in thermal power stations and the iron and steel industry?

Q5 What are the merits of solar energy?

PLANNING AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN INDIAN CONTEXT

Q1 What are the Social benefits of integrated tribal area development project in Bharmaur tribal region?

Q2 Discuss the positive impacts of the Indira Gandhi Canal in the desert region of Rajasthan.

Q3 Explain the objectives of drought prone area project?

Q4 'Many areas of our country are resource rich region but remain backward'. Which type of planning process help to overcome this situation?

Q5 What is planning? Explain its approaches with suitable examples.

TRANSPORT AND COMMUNICATION

Q1 How is 'Transport' different from 'communication'? Explain with examples.

Q2 Why is the density of rural roads very low in hilly, plateau and forested areas?

Q3. "Border Roads Organisation is a premier multifaceted construction agency." Support the statement.

Q4. Why has the Indian railways launched as extensive programme to convert meter and narrow gauges to broad gauge? Explain.

Q5. "Konkan railway is the important achievements of the Indian railways." Justify the statement.

INTERNATIONAL TRADE (INDIA)

Q1 Why is there a rise in the import of petroleum products?

Q2 What measures have India adopted to increase its International trade?

Q3 Why is participation of air transport in the international trade less as compared to the oceanic routes?

Q4 Why was foodgrain import discontinued after 1970s?

Q5 Give any three reasons for the sharp rise in overseas trade in India.

GEOGRAPHICAL PERSPECTIVE ON SELECTED ISSUES AND PROBLEMS

Q1 Explain any three sources responsible for the water pollution in India

Q2 Discuss the problems of Slums and Urban Waste Disposal in developing countries like India.

Q3 "Wastelands caused by man-made processes are more important than natural processes." Explain why?

Q4 Give reasons for the unsustainable increase in solid waste and discuss two strategies to control waste generation at the source in urban areas.

Q5 Discuss the problems of Slums and Urban Waste Disposal in developing countries like India.

LONG QUESTIONS

HUMAN GEOGRAPHY

Q1. "To develop technology, understanding of natural laws is important" prove to statement by giving appropriate examples.

Q.2. "The imprints of human activities are created everywhere." Explain the statement with appropriate examples.

Q.3. "The concerns of human geography is a long temporal continuum though the approaches to articulate them have changed over time. This dynamism in approaches shows the vibrant nature of the discipline." Explain the approaches of geography in reference to given statement.

THE WORLD POPULATION DENSITY DISTRIBUTION AND GROWTH

Q1 'In the 20th century itself the population has increased four times.' Analyse the causes for this rapid increase in population.

Q2 'Migration may take place from rural to rural areas, rural to urban areas, urban to urban areas and urban to rural areas.' Which stream according to you dominates the other three streams of migration and why? Give two reasons. Also think of one reason for migration from rural to rural areas and rural to urban areas.

Q3 'City life can be very taxing.' Synthesize the information and discuss any five unpleasant aspects of city life.

HUMAN DEVELOPMENT

Q1 Misuse of any resources will lead to fewer opportunities for future

generations" Explain the statement with examples in the context of sustainable development.

Q2 Welfare approach of human development emphasizes on the actions for development of human beings." Explain the statement with examples.

Q3 "Development is a qualitative change, which is always value positive."Support this statement

PRIMARY ACTIVITIES

Q1 "Dairy farming is the most advanced and efficient type of rearing of milch animals in the world." Analyse the statement with examples

Q2 "There is low yield per acre but high yield per person in the interior parts of semi-arid lands of the mid latitudes in the world." Support the statement with suitable examples

Q3 Examine the main characteristics of Cooperative Farming in the world.

SECONDARY ACTIVITIES

Q1 Suppose you want to set up an Iron and Steel industry. So, for this which factor will be important for you, on the basis of which you would like to set up an Iron and Steel industry and Why give suitable reasons.

Q2 Write some measures which can be taken in food processing so that people can get health-packed food?

Q3 What are characteristics of modern manufacturing?

TERTIARY AND QUATERNARY ACTIVITIES

Q1 Define the term "Information Technology". How it has helped in the development of quaternary activities? Explain any three points.

Q2 'Services are very important aspect for economic development of a country.' Analyse the statement by explaining five components of a service-sector.

Q3 What do you mean by tertiary activities? "Tertiary activities include both production and exchange". Prove this statement

TRANSPORT AND COMMUNICATION

Q1 What is the significance of inland waterways? Explain the three factors responsible for the development of inland waterways in the world.

Q2 What are Trans-Continental Railways? Explain any four economic significance of Trans–Canadian Railways.

Q3 Name the principal mode of transportation in the world which is used for carrying liquid and gaseous materials only. Mention any four characteristics of this mode of transportation.

INTERNATIONAL TRADE

Q1 Imagine you are an international trade advisor. How would you explain the benefits of specialization in production to the government of a developing country?

Q2 Analyse the environmental concerns related to international trade

Q3 Examine the relationship between foreign investment and international trade.

POPULATION: DISTRIBUTION, DENSITY, GROWTH AND COMPOSITION

Q1 “ The Female work participation rate is low in comparison to male in India.” Explain the reason for this statement.

Q2 Why ‘Beti Bachao Beti padhao’ Social campaign launched by the Government of India? Examine.

Q3 Explain any five causes of the rapid growth of population in India from 1951- 1981.

HUMAN SETTLEMENTS

Q1 What are settlements? Explain the features of different types of rural settlements

Q2 How did the historical periods of India influence the evolution of towns? Explain the main features with examples.

Q3 Describe the functional classification of towns with examples

LAND RESOURCES AND AGRICULTURE

Q1 Explain the term cropping intensity. Describe the three cropping seasons in India

Q2 Discuss the growth of agricultural output and improvement in technology in India. Analyse the statement with five suitable examples

Q3 "Low productivity and fragmentation of land holdings are the major problems of Indian

agriculture". Suggest and explain five measures to overcome these problems.

WATER RESOURCES

Q1 " India is a country with 10,360 rivers, but still there are large areas suffering from water

crisis "- Elucidate in the light of reasons responsible and the possible remedies.

Q2 The depleting water resources may lead to social conflicts and disputes. Elaborate it with

suitable examples?

Q3 What is watershed management? Do you think it can play an important role in sustainable development?

MINERAL AND ENERGY RESOURCES

Q1. If you were a business owner, would you set up an aluminum manufacturing factory in Sambalpur, Odisha? Support your answer with reasons.

Q2. Provide your evaluation of how solar energy is more effective than coal or oil-based plants and nuclear plants.

Q3. Plan an outline policy measures for sustainable development with the protection of mineral resources for future generations in the country.

PLANNING AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN INDIAN CONTEXT

Q.1.'Growth and equity both are important aspect of Development.' How we can achieve this target

Q.2. 'Hill area development programmes in India are drawn keeping in view their topographical, ecological, social and economic conditions'. Support this statement with suitable explanation.

Q.3. Indira Gandhi canal is the lifeline of Rajasthan desert'. How we can achieve the target of sustainable development in the command area of this canal.

TRANSPORT AND COMMUNICATION

Q1 "India has one of the largest road networks in the world." Examine the statement.

Q2 Indian railways network is one of the longest in the world. Substantiate the statement with suitable arguments.

Q3 "Pipelines are the most convenient and efficient mode of transportation in India." Examine the statement with examples.

INTERNATIONAL TRADE (INDIA)

Q1 Despite the major setback during partition statement on 1947, Indian ports continue to grow. Explain the statement

Q2 Describe any five features of changing patterns of the composition of India's import.

Q3 Describe any five features of changing patterns of the composition of India's export.

GEOGRAPHICAL PERSPECTIVE ON SELECTED ISSUES AND PROBLEMS

Q1 "Air pollution is very harmful to flora, fauna and property." Explain any three values which can help in maintaining pollution free air to some extent.

Q2 How has noise pollution become a serious problem in recent years in India? Explain

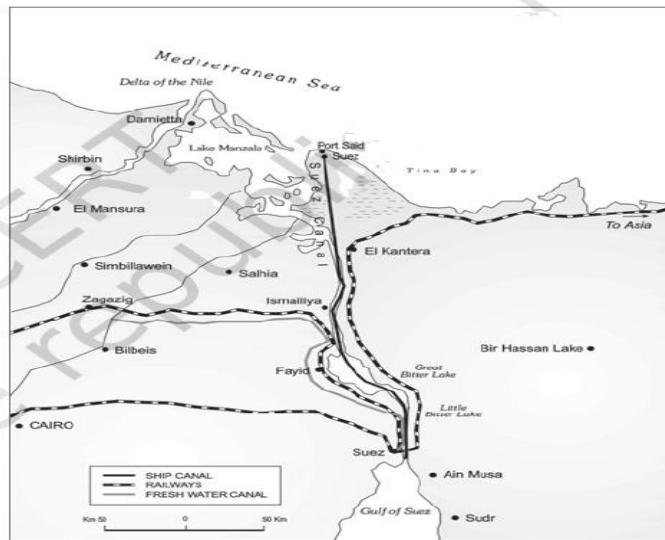
Q3 " The self-purifying capacity of water is unable to purify the water." Identify the causes

PICTURE BASED QUESTIONS

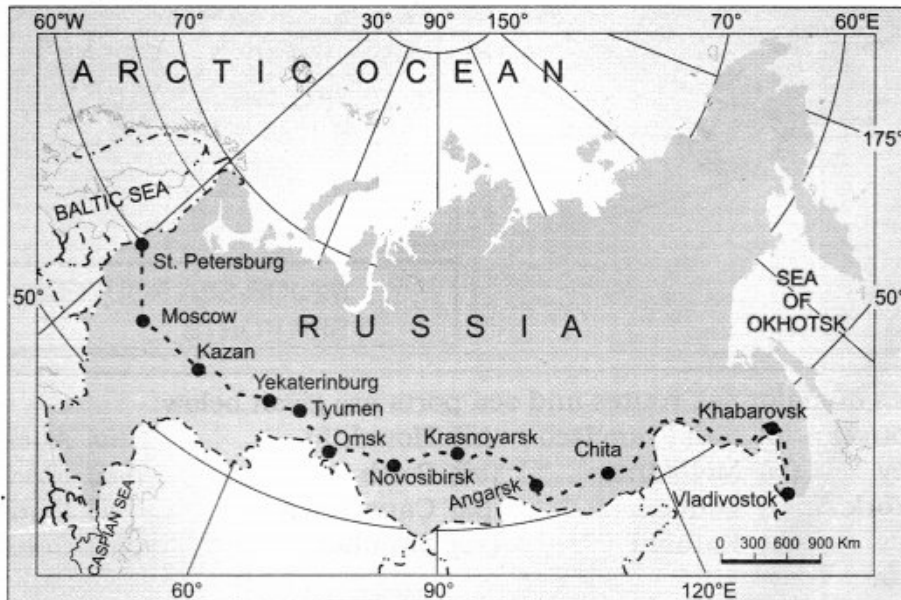
Q1



1. Name the flagship program of India from which this logo related.
 2. What are the objective of this program.
 3. How you can contribute in this program?
- Q2



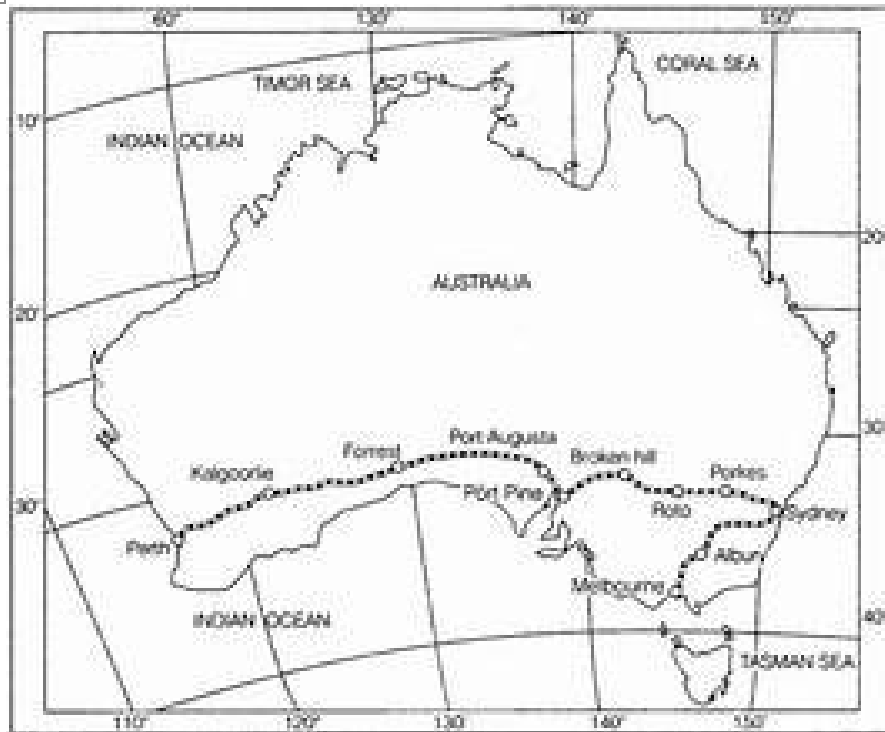
- b- In which country it is located
 - c- Name the 2 seas connected by this canal.
- Q3



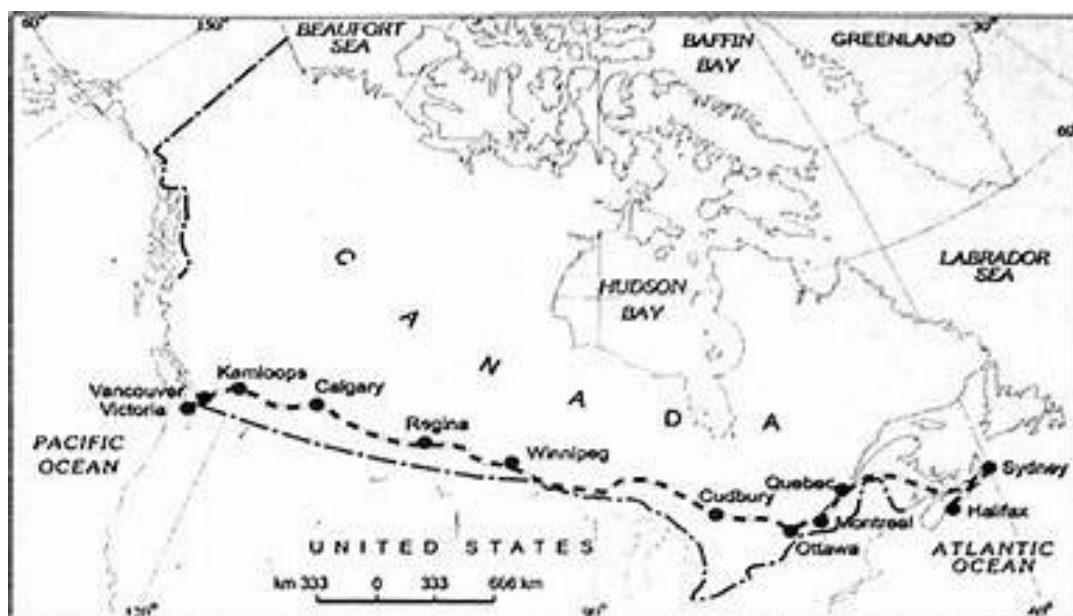
- A) Name the railway line shown in the picture.
- B) Name the eastern most station of this railway line.
- C) What is the length of this track

Q4

- A) Name the railway line shown in the picture.
- B) Name the eastern most station of this railway line.
- C) What is the significance of this railway line for Australia ?



Q5



- A) Name the railway line shown in the picture.
- B) Name the eastern most station of this railway line.
- C) What is the significance of this railway line for Canada ?

CHAPTER-1 (HUMAN GEOGRAPHY -NATURE AND SCOPE)

Q1. Read the case study given below and answer the questions .

The process of adaptation, adjustment with and modification of the environment

started with the appearance of human beings over the surface of the earth in different ecological niches. Thus, if we imagine the beginning of human geography with the interaction of environment and human beings, it has its roots deep in history. Thus, the concerns of human geography have a long temporal continuum though the approaches to articulate them have changed over time. This dynamism in approaches and thrusts shows the vibrant nature of the discipline. Earlier there was little interaction between different societies and the knowledge about each other was limited. Traveler's and explorers used to disseminate information about the areas of their visits. Navigational skills were not developed and voyages were fraught with dangers. The late fifteenth century witnessed attempts of explorations in Europe and slowly the myths and mysteries about countries and people started to open up. The colonial period provided impetus to further explorations in order to access the resources of the regions and to obtain inventorised information. The intention here is not to present an in-depth historical account but to make you aware of the processes of steady development of human geography.

i. The process of adaptation, adjustment with and modification of the environment started with the appearance of human beings over the surface of the earth in different :

(A) ecological niches (B) ecological cliché (C) ecological balance (D) None of these

ii. If we imagine the beginning of human geography with the interaction of environment and human beings, it has its roots deep in _____ .

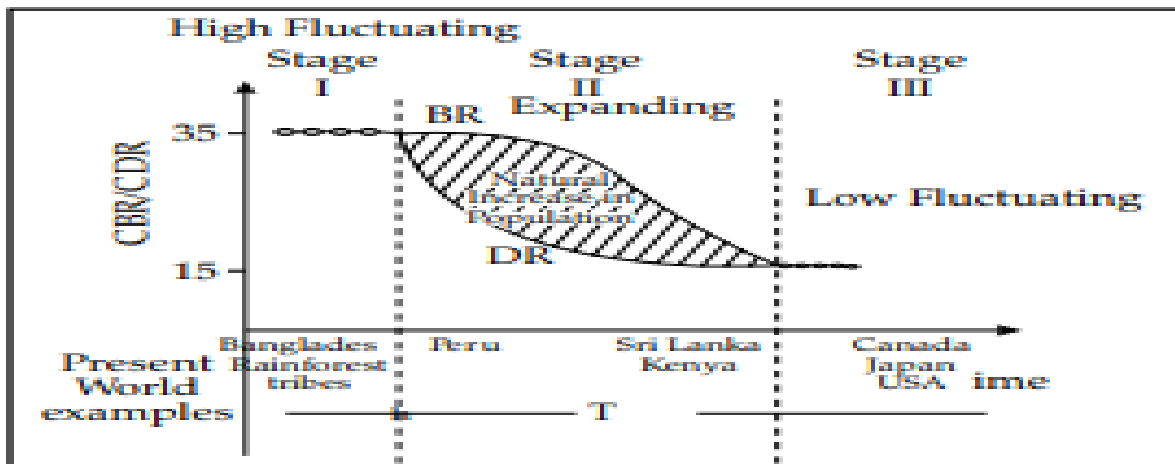
(A) History (B) Political Science (C) Economics (D) None of These

iii. What did the travelers and explorers used to do about the areas of their visits?

1. discard information (B) **disseminate information** (C) ignore information (D) maintain no records

CHAPTER-2 (THE WORLD POPULATION: DISTRIBUTION, DENSITY AND GROWTH)

Q2. Study the given graph carefully and answer the following questions :



i How does the natural increase in population occur, as per the graph?

- (A) Birth Rate – Death Rate (B) Death Rate + Birth Rate
(C) Growth Rate – Birth Rate (D) Birth Rate + Migration

ii What does the transition from high fluctuating stage to low fluctuating stage indicate?

- (A) Shift from Urban Industrial economy to Rural Agrarian economy
(B) Shift from Rural Agrarian economy to Urban Industrial economy
(C) Low Birth and Death Rate to High Birth and Death Rate
(D) Migration from Urban to Rural areas

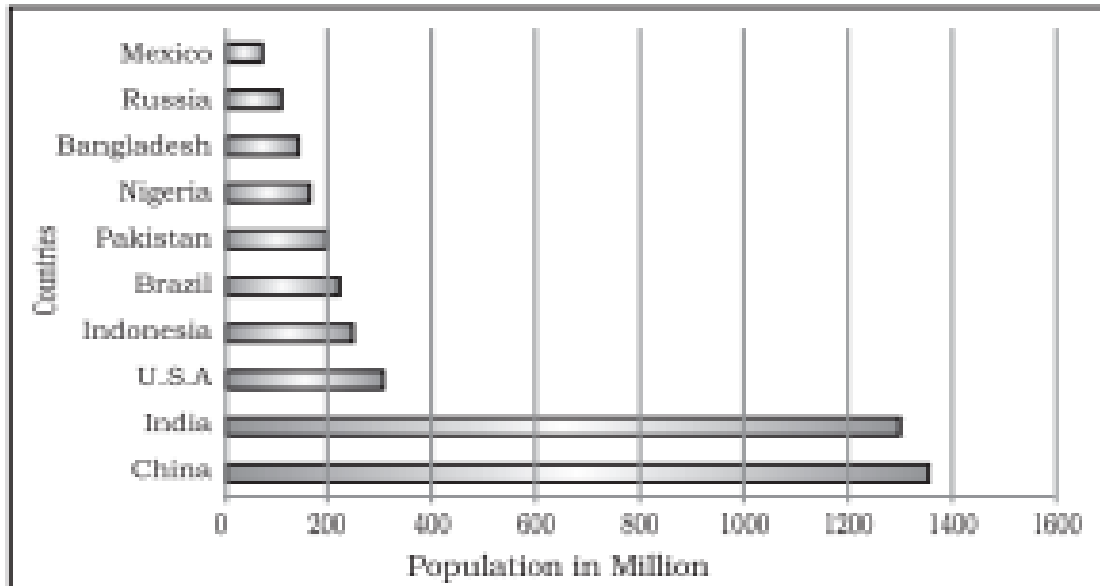
iii. In which stage of Demographic Transition, population explosion took place :

- (A) Stage I (B) Stage II
(C) Stage III (D) Post Stage III

iv . From the given graph, what condition can you infer about the developing countries?

- (A) High Birth Rate and High Death Rate
(B) Low Birth rate and Low Death rate
(C) High Birth Rate and Low Death Rate
(D) Low Birth Rate and High Death Rate

Q3. Study the given graph carefully and answer the following questions :



- Identify the Asian country with the maximum population.
 (A) India (B) China (C) Pakistan (D) USA
- Why is Mexico population decreasing?
 (A) No pull factors (B) Terrorism (C) Government policies (D) Low fertility rate
- Why is Asia the most populous continent?
 (A) No contact with Western world (B) Dictatorship
 (C) No emigration allowed (D) Rich in natural resources
- Identify the countries which are located in Asia continents.

CHAPTER -3 (HUMAN DEVELOPMENT)

4. Read the following table and answer the following questions

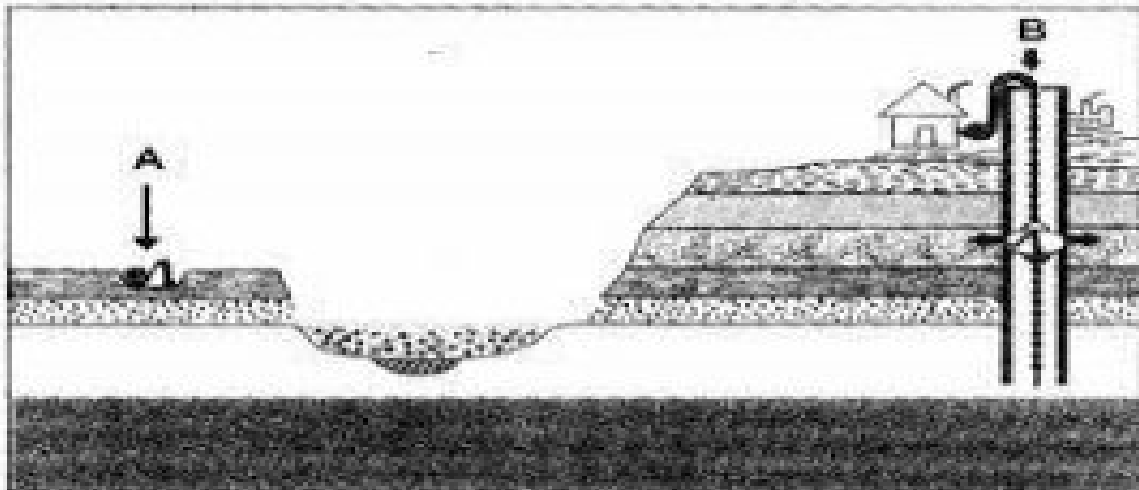
Level of Human Development	Score in Development Index	Number of Countries
Very High	above 0.800	66
High	between 0.700 up to 0.799	49
Medium	between 0.550 up to 0.699	44
Low	below 0.549	32

Source: Human Development Report, 2021-22

- How many countries have medium level of development ?
- What is the score of high level of human development ?
- Name a country with high level of human development.

CHAPTER 4. (PRIMARY ACTIVITIES)

Q5. PICTURE BASED QUESTIONS.



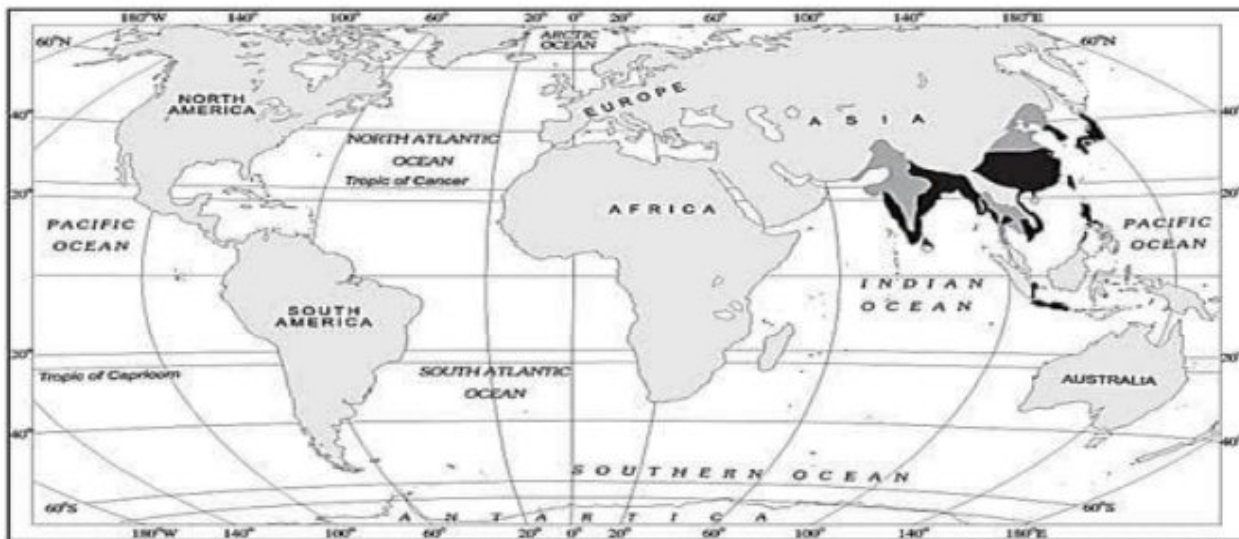
What are two different types of mining shown in position 'A' and 'B'?

Workers engaged in mining field are belonging to which collar of job?

Write two factors affecting mining activity?

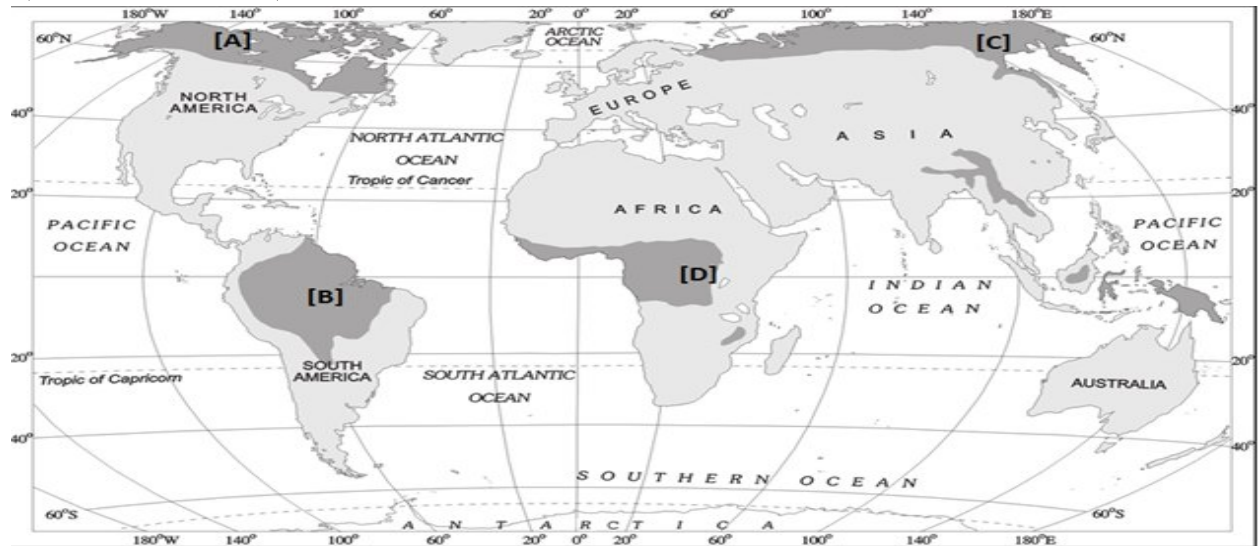
Which method of mining is used to extract oil and natural gas.

Q6. MAP BASED QUESTIONS



1. Which type of farming is mostly done in region of South Asia, South East Asia and East Asia?
2. Which crop is dominant in Black shaded region and light dark shaded region of Asia?
3. Write any two characteristics of this type of cultivation..

Q7. MAP BASED QUESTIONS



- (1) Identify and name the areas marked A, B, C and D in your answer book.
- (2) Explain any one characteristics of gathering.
- (3) Why can't gathering become important at global level?

CHAPTER -5 SECONDARY ACTIVITIES

8. Read the case study given below and answer the questions that follow: Small scale manufacturing is distinguished from household industries by its production techniques and place of manufacture (a workshop outside the home/cottage of the producer). This type of manufacturing uses local raw material, simple power-driven machines and semi-skilled labour. It provides employment and raises local purchasing power. Therefore, countries like India, China, Indonesia and Brazil, etc. have developed labour intensive small-scale manufacturing in order to provide employment to their population.

1. How are small scale industries distinguished from household industries?

- (A) On the basis of production techniques
- (B) On the basis of place of manufacturing
- (C) On the basis of market demand
- (D) Both (A) and (B)

2. Which is the correct example of small-scale industry?

- (A) Leather industry
- (B) Pickle making
- (C) Beverages
- (D) Computer making

3. What type of raw material is used in small -scale industries?

- (A) High cost
- (B) locally available

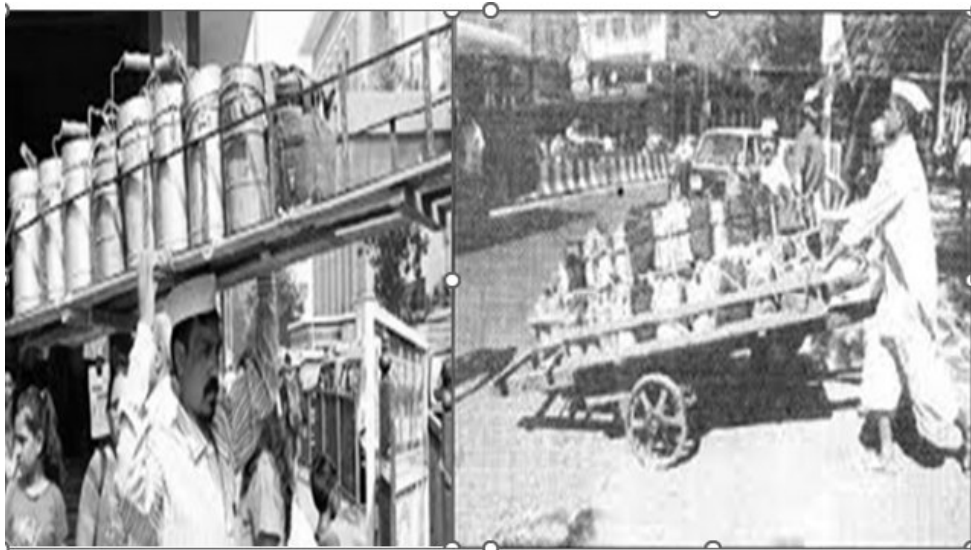
(C) Skilled material

(D) Imported material

CHAPTER - TERTIARY ACTIVITIES

DIAGRAM BASED QUESTION

9. Study the diagram given below and answer the questions that follow



1. Name the service given by the man in the picture.
2. To which sector of service do they belong?
3. State one typical features of the service shown in the picture.

CHAPTER 1. – POPULATION DISTRIBUTION, DENSITY, GROWTH AND COMPOSITION

Q.10. Read the above source carefully and give the answer following questions:-

Gender: India better than neighbours

TIMES INSIGHT GROUP

New Delhi: Women don't seem to be doing too badly in India, when we consider just South Asia. India's gender-related development index (GDI) rank is 96 out of 177 countries, one of the best in the region if we do not count Sri Lanka, way ahead at rank 68. But, as always, the ranking hides more than it reveals about gender equality.

While Sri Lanka soars ahead on most counts, when it comes to women's political participation, it is behind most countries in the region and so is India. Pakistan leads the way with 20.4%, highest percentage of women in Parliament. In Sri Lanka, the figure is 4.9% and in India 9.2%. Bangladesh too, is better off with 14.0% of seats in Parliament held by women. If female life expectancy in

WOMEN ON TOP		
Country	GDI Rank	Women at ministerial level %
India	96	3.4
Bangladesh	102	5.3
Pakistan	105	5.6
Nepal	106	7.4
Sri Lanka	68	10.3
China	41	6.3

India is 65.3, Bangladesh is not too far behind at 64.2 years. Sri Lanka is way ahead with a female life expectancy of 71.3 and its adult female literacy rate is almost double the Indian figure of 47.8%. India's only comfort is that it has better literacy rates than Pakistan and Nepal. In gross school enrolment of women too, India's percentage is just 50, same as Bangladesh. On most counts, including the GDI, consistent Chi-

na (rank 64) is far ahead of all the countries in South Asia.

The estimated earned income of women in India, \$1,471 per capita in purchasing power parity (PPP) terms, might be high in the region, but again Sri Lankan women earn almost twice as much and Chinese women three times the amount.

Yet again, Bangladesh is close behind India with its women earning \$1,170, while in Pakistan and Nepal, they earn less than \$1,000 per capita. Interestingly when it comes to the proportion of females involved in economic activity, Sri Lanka and India are almost equally badly off - India's rate is 34% and Sri Lanka's is 35%. Here, Bangladesh does a lot better with 52.5% and Nepal with 49.7%. What is really revealing in terms of gender dispar-

ity is a comparison of the time spent by men and women on market-oriented activity as opposed to non-market activities, which would mean work that is not paid for. Women in India spend 35% of their time on market activity and the rest on non-market activity.

This figure in itself is not too shocking because there is a similar divide, and sometimes a sharper one, even in the developed countries, between time spent by women on market and non-market activities.

However, when we look at the corresponding figure for men in India, it shows that they spend only 18% of their time on market activity.

What is the rank of India in sex ratio?

What are reasons less sex ratio in neighboring countries?

Why developed countries having high sex ratio?

How sex ratio show conditions of females in country?

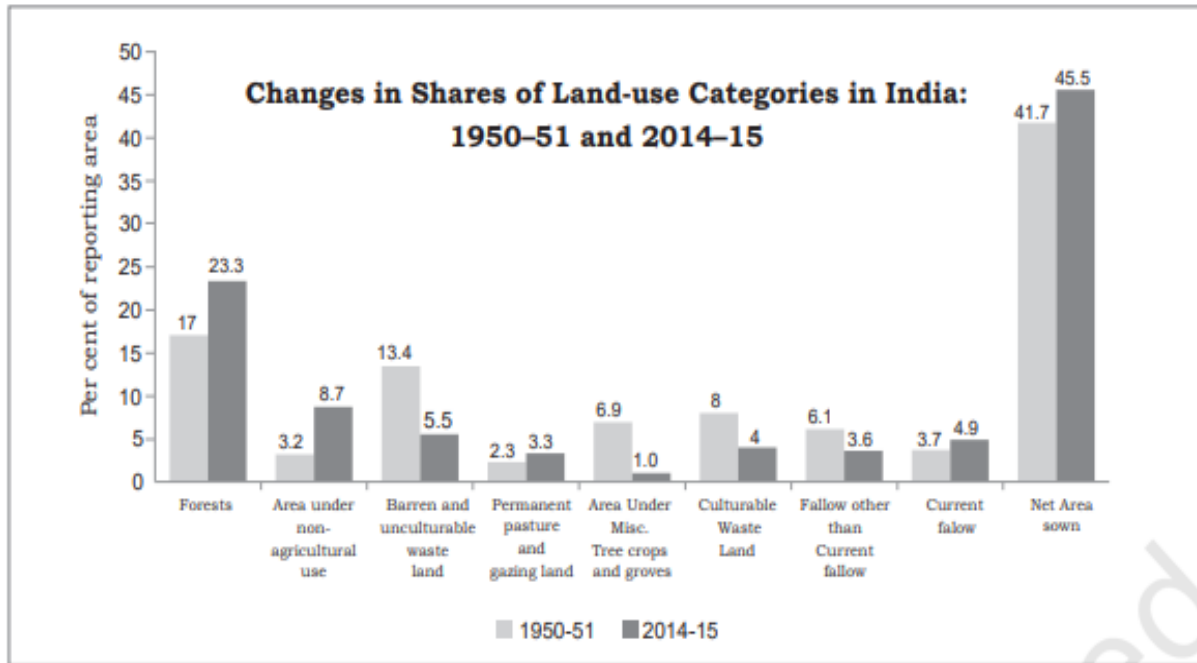
SECTORAL COMPOSITION OF WORKFORCE IN INDIA, 2011

- Which sector has the lowest percent of total workers? -----secondary.
- The proportion of workers in agricultural sector in India has declined from 58.2% in 2001 to 54.6 % in 2011.
- What conclusions can you draw based on the information provided?

Categories	Population			
	Persons	% to total Workers	Male	Female
Primary	26,30,22,473	54.6	16,54,47,075	9,75,75,398
Secondary	1,83,36,307	3.8	97,75,635	85,60,672
Tertiary	20,03,84,531	41.6	15,66,43,220	4,37,41,311

CHAPTER-3 – LAND RESOURCE AND AGRICULTURE

11. Study the following graphs carefully and answer the questions that follow.



i. Which of these categories has recorded an increase in area from 1950 to 2015?

- a) Fallow other than current fallow
- b) Net sown area
- c) Culturable wasteland
- d) Barren land

ii. Which of the following category constitutes the smallest percentage of land use in India?

- a) Area under tree crops and groves
- b) Permanent pasture
- c) Forests
- d) Area under non agriculture use

iii. Which of the following category of land use has recorded the highest increase in area?

- a) Forest area
- b) Area under non-agricultural use
- c) Permanent pasture and grazing land
- d) Net sown area

CHAPTER-4- WATER RESOURCE

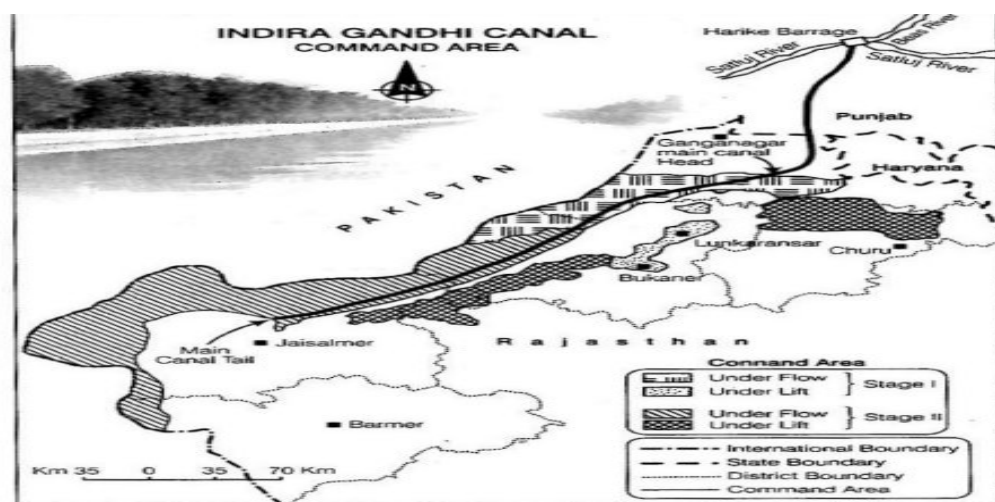
12. MAP BASED QUESTIONS



- i Name the largest tributary of river Ganga.
- ii Between which two places is Yamuna river most polluted?
- iii Why quality of water get deteriorated in central and eastern part of ganga basin?
- iv Name two cities located on river Ganga?

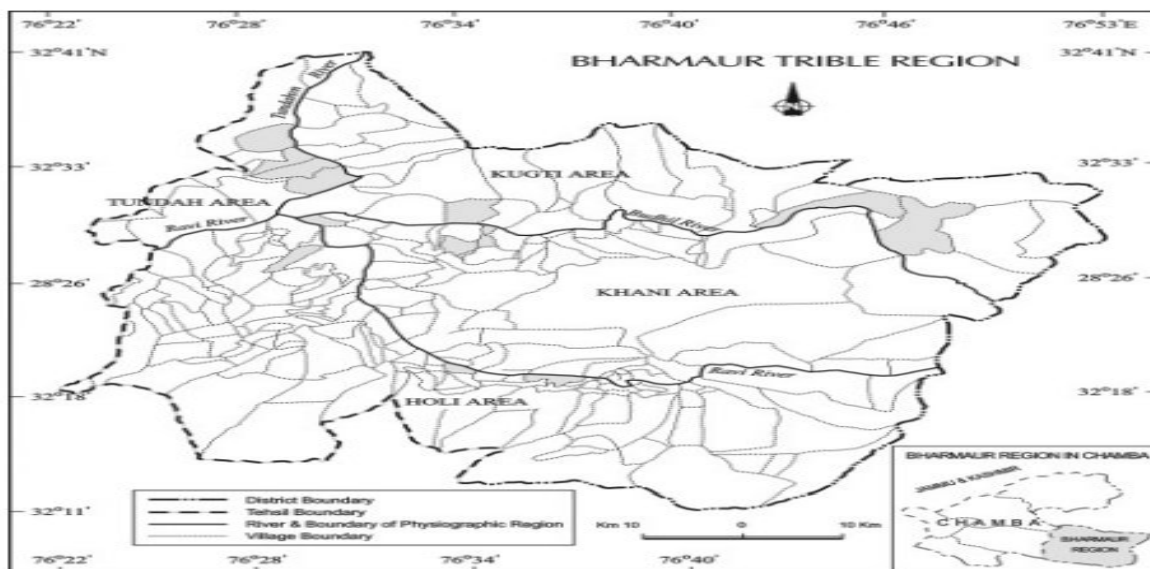
CHAPTER-6- PLANNING AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT

13. Study the map given below and answer the questions that follows :



- Identify the canal shown in the map.
- Mention the source of origin of this canal.
- Why is the area to the East of the canal under lift irrigation? Name the areas.

Write any two problems emerged due to introduction of canal irrigation in this region.



Which integrated tribal development project area is shown in the above map and in which state is it located ?

Which tribal community lives in this area ? What do they practice?

Name the main rivers flowing in this region ?

Pre- Board- XII

केन्द्रीय विद्यालय संगठन, आगरा संभाग

प्री-बोर्ड परीक्षा

KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN, AGRA REGION

PRE- BOARD EXAMINATION

कक्षा/CLASS: XII

समय/TIME: 03 HOURS

विषय/SUBJECT: (भूगोल) GEOGRAPHY

पूर्णांक/MAX MARKS: 70

सामान्य निर्देश:

निम्नलिखित निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उनका पालन करें:

(i) इस प्रश्न पत्र में 30 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

(ii) प्रश्न पत्र पांच खंडों में विभाजित है- क, ख, ग, घ एवं ङ ।

(iii) **खंड क** - प्रश्न संख्या **1 से 17** तक बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न **1 अंक** का है।

(iv) **खंड ख** - प्रश्न संख्या **18 और 19** स्रोत-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न **3 अंको** का है।

(v) **खंड ग** - प्रश्न संख्या **20 से 23** लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न **3 अंक** का है। इन प्रश्नों का उत्तर **80 से 100 शब्दों** में लिखा जाना चाहिए।

(vi) **खंड घ** - प्रश्न संख्या **24 से 28** तक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न **5 अंक** का है। इन प्रश्नों का उत्तर **120 से 150 शब्दों** में लिखा जाना चाहिए।

(vii) **खंड ङ** - प्रश्न संख्या **29 और 30** मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न **5 अंक** का है।

(viii) इसके अतिरिक्त, ध्यान दें कि **दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों** के लिए फोटो एवं मानचित्र आदि आधारित प्रश्नों के स्थान पर एक अलग प्रश्न दिया गया है। ऐसे प्रश्नों के उत्तर केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थी ही लिखें।

(ix) प्रश्न पत्र में समग्र विकल्प नहीं दिया गया है। यद्यपि, **खंड क** के अतिरिक्त अन्य खंडों में कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प प्रदान किया गया है।

General Instructions:

Read the following instructions carefully and follow them:

(i) This questions paper contains **30** questions. All questions are compulsory.

(ii) Question paper is divided into five sections A, B, C, D and E.

(iii) **Section A** Question no. **1 to 17** are Multiple Choice type questions. Each question carries **1 mark**.

(iv) **Section B** Questions no. **18 and 19** are Source-based questions. Each question carries **3 marks**.

(v) **Section C** Questions no. **20 to 23** are Short Answer type questions. Each question carries **3 marks**. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.

(vi) **Section D** Questions no. **24 to 28** are Long Answer type questions. Each question carries **5 marks**. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.

(vii) **Section E** Questions no. **29 and 30** are Map-based questions. Each question carries **5 marks**.

(viii) In addition to this, **NOTE** that a separate question has been provided for **Visually**

Impaired candidates in lieu of questions having visual inputs, map etc. Such questions are to be attempted by Visually Impaired candidates only.

(ix) There is no overall choice given in the question paper. However, an internal choice

has been provided in a few questions in all sections other than Section A.

खंड क / Section A

प्रश्न संख्या 1 से 17 तक बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

Questions no. 1 to 17 are Multiple Choice Type Questions.

(17X1) 17

1. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें और दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनें।

(i) सोलहवीं और सत्रहवीं शताब्दी के दौरान जनसंख्या तेजी से बढ़ी।

(ii) सोलहवीं और सत्रहवीं शताब्दी के दौरान विश्व व्यापार का विस्तार एक महत्वपूर्ण कारण था।

A. केवल कथन (i) सही है।

B. केवल कथन (ii) सही है।

C. दोनों कथन गलत हैं।

D. दोनों कथन सही हैं और कथन (ii) कथन की सही व्याख्या करता है।

Consider the following statements and choose the correct option from the given options

(i) Population grew rapidly during the sixteenth and seventeenth centuries.

(ii) Expansion of world trade during the sixteenth and seventeenth century was an important reason for it.

A. Only statement 1 is correct.

B. Only statement 2 is correct.

C. Both the statements are incorrect.

D. Both statements are correct and statement 2 correctly explains the statement.

2. **अभिकथन** - इतिहास काल में भूमध्यसागरीय क्षेत्र आरंभ से ही बसे हुए हैं।

कारण- मैदानी क्षेत्र फसलों के उत्पादन, सड़कें और उद्योग बनाए जाने के लिए अनुकूल हैं।

1. अभिकथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण, अभिकथन का सही स्पष्टीकरण है।
2. अभिकथन और कारण दोनों सत्य हैं लेकिन कारण, अभिकथन का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
3. अभिकथन सत्य है लेकिन कारण गलत है।
4. अभिकथन गलत है लेकिन कारण सत्य है।

Assertion- Mediterranean region have been inhabited from early period in history.

Reason- Plain areas are favourable for the production of crops and to built roads and industries.

1. Both A and R are true and R is the correct explanation of A.
2. Both A and R are true but R is NOT the correct explanation of A.
3. A is true but R is false.
4. A is false but R is true.

3. निम्नलिखित में से कौन सा सही युग्म नहीं है?



विकल्प:

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

Which one of the following is not a correct pair?



Options:

- A. 1
B. 2
C. 3
D. 4

4. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें, **गलत कथन** का चयन करें।

- A. विकास मात्रात्मक है जबकि विकास गुणात्मक है।
- B. विकास मूल्य निरपेक्ष है और विकास मूल्य सकारात्मक है।
- C. वृद्धि और विकास का तात्पर्य समय की अवधि में होने वाले परिवर्तनों से है।
- D. सकारात्मक वृद्धि सदैव विकास की ओर ले जाती है।

Consider the following statements, find out the **incorrect** statement?

- A. Growth is quantitative while development is qualitative.
- B. Growth is value neutral and development is value positive.
- C. Growth and development refer to changes over a period of time.
- D. Positive growth always leads to development.

5. निम्नलिखित में से कौन सा मानव विकास का महत्वपूर्ण पहलू नहीं है?

- A. दीर्घ और स्वस्थ जीवन जीना।
- B. ज्ञान प्राप्त करने में सक्षम होना।
- C. ज्ञान तक सीमित पहुंच।
- D. एक सभ्य जीवन जीने का अवसर

Which among the following is not an important aspect of human development?

- Leading a long and healthy life.
Being able to gain knowledge.
Limited access to knowledge.
Able to live a decent life

6. जब बह्मास्रोतन में काम को विदेशी स्थानों पर स्थानांतरित करना शामिल होता है, तो उसे ----- कहते हैं-

- A. होम - शोरिंग B. ऑफ - शोरिंग

C. निकट-तटीय

D. डिजिटल-डिवाइड

When outsourcing involves transferring work to overseas locations, it is described by the term –

A. Home - shoring

B. Off – shoring

C. Near – shoring

D. Digital Divide

7. निम्नलिखित में से कौन सा मुद्रा विश्व व्यापार संगठन (डब्ल्यूटीओ) से संबंधित है?

A. वैश्विक व्यापार के लिए नियम निर्धारित करता है और अपने सदस्य राष्ट्र के बीच विवादों का समाधान करता है।

B. इसमें दूरसंचार और सेवाओं जैसी सेवाओं में व्यापार शामिल है।

C. इसमें बौद्धिक अधिकार जैसे अन्तर् मुद्रों में व्यापार भी शामिल है।

D. उपरोक्त सभी।

Which of the following issue is concerned with World Trade Organisation (WTO)?

A. Sets the rules for global trading and resolves disputes between its member nation

B. It covers trade in services such as telecommunication and services

C. It also covers trade in other issues such as intellectual rights

D. All of the above

8. भारत में निम्नलिखित में से किस मेले में वस्त्र विनिमय प्रणाली अभी भी जीवित है?

A. जोनबील मेला

B. कुम्भ मेला

C. पुष्कर मेला

D. नौचंदी मेला

Barter system is still alive in which of the following fair in India?

A. Jonbeel Fair

B. Kumbha fair

C. Pushkar fair

D. Nauchandi Fair

9. भारत के उच्चतम से न्यूनतम जनसंख्या घनत्व वाले राज्यों को व्यवस्थित करें।

(i) पश्चिम बंगाल

(ii) बिहार

(iii) उत्तर प्रदेश

(iv) महाराष्ट्र

विकल्प:

A. i, ii, iii, iv

B. ii, i, iii, iv

C. iv, iii, ii, i

D. ii, iv, i, iii

Arrange the states of India with highest to lowest population density.

(i) West Bengal

(ii) Bihar

(iii) Uttar Pradesh

(iv) Maharashtra

Options:

A. i, ii, iii, iv

B. ii, i, iii, iv

C. iv, iii, ii, i

D. ii, iv, i, iii

10. अभिकथन: लोग किसी देश के बहुत महत्वपूर्ण घटक हैं।

कारण : एक बड़ी आबादी हमेशा अपने सीमित संसाधनों पर दबाव डालती है और देश में कई सामाजिक-आर्थिक समस्याओं के लिए भी जिम्मेदार है।

- a. अभिकथन और कारण दोनों सत्य हैं और कारण, अभिकथन का सही स्पष्टीकरण है।
- b. अभिकथन और कारण दोनों सत्य हैं लेकिन कारण, अभिकथन का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- c. अभिकथन सत्य है लेकिन कारण गलत है।
- d. अभिकथन गलत है और कारण सत्य है।

Assertion- A: The people are very important component of a country.

Reason- R: A large population invariably puts pressure on its limited resources and

is also responsible for many socio- economic problems in the country.

(A) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

(B) Both A and R are true but R is NOT the correct explanation of A.

(C) A is true but R is false.

(D) A is false and R is true.

11. पंजाब, हरियाणा, पश्चिमी उ.प्र. आदि राज्यों में सघन सिंचाई का नकारात्मक प्रभाव क्या है?

A. मिट्टी में बढ़ती लवणता

B. मिट्टी का कटाव बढ़ना।

- C. मिट्टी क्षारीय हो जाती है। D. मिट्टी की उर्वरता कम हो जाती है।

What is the negative impact of intensive irrigation in the states of Punjab, Haryana and Western U.P.?

- A. Increasing salinity in the soil B. Increased soil erosion
C. Soil become alkaline D. Decreasing of soil fertility

12. केंद्र सरकार द्वारा प्रायोजित निम्नलिखित में से किस कार्यक्रम का उद्देश्य ग्रामीण आबादी को पीने, सिंचाई, मत्स्य पालन और वनीकरण के लिए पानी के संरक्षण में सक्षम बनाना है?

- A. अरवरी पानी संसद B. हरियाली
C. नीरू-मीरू D. नर्मदा बचाओ

Which of the following programs sponsored by central government aims at enabling the rural population to conserve water for drinking, irrigation, fisheries and afforestation?

- A. Arvary Pani Sansad B. Haryali
C. Neeru-Meeru D. Narmada bachao

13. निम्नलिखित में से कौन सा भूमि-उपयोग की श्रेणी **नहीं** है?

- A. परती भूमि B. सीमांत भूमि
C. शुद्ध बोया गया क्षेत्र D. खेती योग्य बंजर भूमि

Which one of the following is **NOT** a land-use category?

- A. Fallow land B. Marginal land
C. Net Area Sown D. Culturable Wasteland

14. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें और दिए गए विकल्प की सहायता से सही उत्तर चुनें।

- I. आधुनिक महंगी कृषि संसाधन ने बहुत कम या कोई बचत नहीं होने के कारण सीमांत और छोटे किसानों के लिए कृषि में निवेश करना असहनीय हो गया है।
II. ऐसे अधिकांश किसानों ने विभिन्न संस्थाएँ और साहूकार के माध्यमों से ऋण लेने का सहारा लिया है लेकिन फसल की विफलता और कम रिटर्न खेती ने उन्हें कर्ज के जाल में फँसने को मजबूर कर दिया है।

विकल्प

- A. दोनों कथन सत्य हैं।
- B. केवल कथन I सत्य है।
- C. केवल कथन II सत्य है।
- D. दोनों कथन गलत हैं।

Consider the following statements and choose the correct answer with the help of given Option:

- I. The resource intensive approach of modern expensive agriculture has become unmanageable for marginal and small farmers due to very meager or no saving to invest in agriculture.
- II. Most of such farmers have resorted to availing credit from various institutions and money lenders but crop failures and low returns from agriculture have forced them to fall in the trap of indebtedness.

Options

- A. Both the statements are true.
- B. Only statement I is true.
- C. Only statement II is true
- D. Both the statements are wrong

15. नेवेली कोयला भंडार निम्नलिखित में से किस खनिज बेल्ट में पाए जाते हैं?

- A. उत्तर-पूर्वी पठारी क्षेत्र
- B. दक्षिण-पश्चिमी पठारी क्षेत्र
- C. उत्तर-पश्चिमी क्षेत्र
- D. उत्तर-पूर्वी राज्य

Neyveli coal reserves are found in which of the following Minerals Belts?

- A. North-east plateau region
- B. **South-west plateau region**

C. North-western region

D. North-eastern states

16. स्मर्णिम चतुर्भुज भारत के किन शहरों को जोड़ता है?

- A. दिल्ली-गुरुग्राम-फरीदाबाद-मुंबई
- B. दिल्ली-मुंबई-चेन्नई-कोलकाता
- C. चेन्नई-बेंगलुरु-हैदराबाद-पुणे
- D. दिल्ली-चेन्नई-बेंगलुरु-पुणे

The Golden Quadrilateral connects which of these cities in India?

- 1. Delhi-Gurugram-Faridabad - Mumbai
- 2. Delhi-Mumbai-Chennai-Kolkata
- 3. Chennai-Bengaluru-Hyderabad-Pune
- 4. Delhi-Chennai-Bengaluru-Pune

17. भारत सरकार द्वारा शुरू की गई सेतुभारतम परियोजना का उद्देश्य क्या हासिल करना है?

- A. तटीय सीमा क्षेत्रों के साथ राज्य सड़कों का विकास।
- B. लगभग 1500 प्रमुख पुलों और 200 रेल ओवर ब्रिज और रेल अंडर ब्रिज का निर्माण।
- C. सीमा सड़कों का विकास।
- D. अधिक जलमार्गों का निर्माण।

Setubharatam Pariyojana launched by the Indian government aims to achieve?

- A. Development of State roads along coastal border areas.
- B. The construction of about 1500 major bridges and 200 rail over bridges and
rail under bridges.
- C. Development of border roads.
- D. Construction of more water ways.

खंड ख / Section B

प्रश्न संख्या 18 और 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं।

18. निम्नलिखित गद्यांश को पढ़ें और प्रश्नों के उत्तर ध्यानपूर्वक दें।

1x3=3

वृद्धि और विकास दोनों ही समय की अवधि में परिवर्तन को संदर्भित करते हैं। अंतर यह है कि वृद्धि मात्रात्मक और मूल्य तटस्थ होती है। इसमें सकारात्मक या नकारात्मक संकेत हो सकते हैं। इसका मतलब है कि परिवर्तन या तो सकारात्मक (वृद्धि दिखाना) या नकारात्मक (कमी का संकेत देना) हो सकता है। विकास का मतलब गुणात्मक परिवर्तन है जो हमेशा मूल्य सकारात्मक होता है। इसका मतलब है कि विकास

तब तक नहीं हो सकता जब तक कि मौजूदा स्थितियों में बढ़ती या वृद्धि न हो। विकास तब होता है जब सकारात्मक वृद्धि होती है।

फिर भी, सकारात्मक विकास हमेशा विकास की ओर नहीं ले जाता है। विकास तब होता है जब सकारात्मक परिवर्तन में असमानता होती है। यह विचार कि किसी देश में लोगों की जीवन की गुणवत्ता, उनके पास मौजूद अवसर और वे स्वतंत्रताएँ जो वे प्राप्त करते हैं, विकास के महत्वपूर्ण पहलू हैं, नया नहीं है। इस संबंध में दो दक्षिण एशियाई अर्थशास्त्रियों, महबूब-उल-हक और अमर्त्य सेन के कार्य महत्वपूर्ण हैं। मानव विकास की अवधारणा डॉ. महबूब-उल-हक द्वारा पेश की गई थी। डॉ. हक ने मानव विकास को ऐसे विकास के रूप में परिभाषित किया है जो लोगों के विकल्पों को बढ़ाता है और उनके जीवन को बेहतर बनाता है। इस अवधारणा के तहत सभी विकास में लोग केंद्रीय भूमिका में हैं। ये विकल्प निश्चित नहीं हैं, बल्कि बदलते रहते हैं। विकास का मूल लक्ष्य ऐसी परिस्थितियाँ बनाना है जहाँ लोग सार्थक जीवन जी सकें। सार्थक जीवन सिर्फ लंबा नहीं होता। यह किसी उद्देश्य के साथ होना चाहिए। इसका मतलब है कि लोगों को स्वस्थ होना चाहिए, अपनी प्रतिभा को विकसित करने में सक्षम होना चाहिए, समाज

में भाग लेना चाहिए और अपने लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए स्वतंत्र होना चाहिए।

18.1 निम्नलिखित में से कौन सी मानव विकास की महत्वपूर्ण विशेषताएँ हैं?

- A. लोगों की पसंद का विस्तार करना
- B. अपने लक्ष्य को प्राप्त करने की स्वतंत्रता
- C. स्वस्थ जीवन जीना
- D. उपरोक्त सभी

18.2 निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- A. विकास हमेशा मूल्य सकारात्मक होता है।
- B. विकास मात्रात्मक होता है।
- C. विकास हमेशा मूल्य सकारात्मक होता है।
- D. विकास गुणात्मक होता है।

18.3. मानव विकास की अवधारणा निम्नलिखित में से किसे विकास के केंद्र में रखती है?

- A. प्रकृति
- B. संसाधन
- C. लोग
- D. सरकार

Questions number 18 and 19 are Source-based Questions.

Read the following passage and answer the questions carefully .

Both growth and development refer to change over a period of time. The difference is that growth is quantitative and value neutral. It may have a positive or a negative sign. This means that the change may be either positive (showing an increase) or negative (indicating a decrease). Development means a qualitative change which is always value positive. This means that development cannot take place unless there is an increment or addition to the existing conditions. Development occurs when

positive growth takes place. Yet, positive growth does not always lead to development. Development occurs when there is a positive change inequality. The idea that the quality-of-life people enjoy in a country, the opportunities they have and freedoms they enjoy, are important aspects of development, is not new. The works of two South Asian economists, Mahbub-ul-Haq and Amartya Sen are important in this regard. The concept of human development was introduced by Dr Mahbub-ul-Haq. Dr Haq has described human development as development that enlarges people's choices and improves their lives. People are central to all development under this concept. These choices are not fixed but keep on changing. The basic goal of development is to create conditions where people can live meaningful lives. A meaningful life is not just a long one. It must be a life with some purpose. This means that people must be healthy, be able to develop their talents, participate in society and be free to achieve their goals.

18.1 Which of the following are important features of Human Development?

1. Enlarging people's choices
2. Freedom to achieve one's goal
3. Living Healthy lives
4. All the above

18.2 Which of the following statement is true?

1. Growth is always value positive.
2. Development is quantitative.
3. Development is always value positive.
4. Growth is qualitative.

18.3 The concept of human development keeps which of the following at the center of development?

1. Nature
2. Resources
3. People
4. Government

19. नीचे दिए गए चित्र को देखें और उसके बाद आने वाले प्रश्नों के उत्तर दें। **1x3=3**



1. चित्र में व्यक्ति द्वारा दी गई सेवा का नाम बताइए।
2. वे सेवा के किस क्षेत्र से संबंधित हैं?
3. चित्र में दिखाई गई सेवा की एक मुख्य विशेषता बताइए।

Observe the picture given below and answer the questions that follow





1. Name the service given by the man in the picture.
2. To which sector of service do they belong?
3. State one typical features of the service shown in the picture.

निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 19 के स्थान पर हैं ।

1. तृतीयक गतिविधि क्या है?
2. अनौपचारिक सेवा क्षेत्र का एक उदाहरण दीजिए।
3. विश्व की सबसे बड़ी तृतीयक गतिविधि कौन सी है?

The following questions are for **Visually Impaired Candidates only** in lieu of Question

No.19.

1. What is Tertiary activity?
2. Give one example of informal service sector.
3. Which is the world's single largest tertiary activity?

खंड ग / Section C

प्रश्न क्रमांक 20 से 23 लघु उत्तरीय प्रश्न हैं ।

Questions number 20 to 23 are Short Answer Type Questions .

20. A. 'प्रकृति के नियमों का ज्ञान और समझ मानव जाति के लिए बेहद मूल्यवान है'। उन मूल्यों की व्याख्या करें जो प्रकृति के उपहारों का स्थाई तरीके से उपयोग करने में मदद कर सकते हैं। 3

'The knowledge and understanding of the laws of nature are extremely valuable to humankind'. Explain the values that can help to use the gifts of nature in a sustainable manner.

अथवा / OR

- B. वास्तविक जीवन के उदाहरण की सहायता से प्रकृति के मानवीकरण की व्याख्या करें।

Explain humanisation of nature with the help of a real life example.

21. बाह्यस्रोत कुछ क्षेत्रों के लिए विकास और अन्य क्षेत्रों के लिए समस्याओं का एक मिश्रित मॉडल है। कथन का मूल्यांकन करें। 3

Outsourcing is a mixed model of development for some areas and problems for other areas. Evaluate the statement.

22. भारत सरकार द्वारा 2003 में शुरू की गई 'राष्ट्रीय युवा नीति' के मुख्य पहलुओं की व्याख्या कीजिए। 3

Explain the main aspects of the 'National Youth Policy' of Government of India launched in 2003.

23. ग्रामीण और शहरी बस्तियों के बीच अंतर बताएं। 3

Distinguish between rural and urban settlements.

खंड घ / Section D

प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं।

Questions number 24 to 28 are Long Answer Type Questions.

24. बाज़ार बागवानी और उद्यान कृषि की मुख्य विशेषताओं का वर्णन करें। 5

Describe the main characteristics of Market gardening and horticulture.

- 25.A टेक्नोपॉलिज़ से आप क्या समझते हैं? कोई दो उदाहरण सहित समझाएँ।

5

What do you mean by Technopolies? Mention any two examples.

अथवा / OR

- A. “उच्च प्रौद्योगिकी, या केवल हाई-टेक, विनिर्माण की नवीनतम गतिविधियों में से एक है”। उपयुक्त तर्कों के साथ इस कथन की पुष्टि करें।
“High technology, or simply high-tech, is the latest generation of manufacturing activities”. Justify the statement with suitable arguments.

26. A इंदिरा गांधी नहर कमान क्षेत्र में सतत पोषणीयता को बढ़ावा देने के लिए दिशानिर्देश तैयार करें? 5

Formulate the guideline to promote Sustainability in the Indira Gandhi canal Command area?

अथवा / OR

- B. 'पहाड़ी क्षेत्र विकास कार्यक्रम निर्दिष्ट क्षेत्रों के लिए उनकी स्थलाकृतिक, पारिस्थितिक, सामाजिक और आर्थिक स्थितियों को ध्यान में रखते हुए शुरू किए गए थे।' कथन की पुष्टि करें।

'Hill Area Development Programmes were initiated for the specified areas keeping in view their topographical, ecological, social and economic conditions'.

Justify the statement.

27. A भारत में भूमि क्षरण मानव निर्मित प्रक्रियाओं के कारण होता है जो प्राकृतिक प्रक्रियाओं की तुलना में अधिक हानिकारक हैं। उपयुक्त उदाहरणों के साथ कथन की व्याख्या करें। 5

Land degradation in India is caused by human made processes that are more harmful than natural processes. Explain the statement with suitable examples.

अथवा / OR

- B. भारत में हाल के वर्षों में ध्वनि प्रदूषण एक गंभीर समस्या कैसे बन गया है? समझाएँ।

How has noise pollution become a serious problem in recent years in India?

Explain.

28. बंदरगाह को 'अंतर्राष्ट्रीय व्यापार का प्रवेश द्वार' क्यों कहा जाता है?

5

Why Port is called as 'gateway of international trade'.

खंड ड. / Section E

प्रश्न संख्या 29 और 30 मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक के 5 उपभाग हैं।

Questions number 29 & 30 are Map based questions having 5 sub-parts each.

1x5=5

29. विश्व के दिए गए राजनीतिक मानचित्र पर सात भौगोलिक विशेषताएँ **A, B, C, D, E, F** और **G** अंकित की गई हैं। निम्नलिखित जानकारी की सहायता से **किन्हीं पाँच** को पहचानिए

और प्रत्येक विशेषता के निकट खींची गई रेखाओं पर उनके सही नाम लिखिए।

- A. दक्षिण अमेरिका में निर्वाह संग्रहण का एक क्षेत्र
- B. व्यापक वाणिज्यिक अनाज खेती का क्षेत्र
- C. उत्तरी अमेरिका और दक्षिण अमेरिका के बीच एक शिपिंग नहर।
- D. एक प्रमुख बंदरगाह
- E. एक अंतरराष्ट्रीय बंदरगाह
- F. एक प्रमुख हवाई अड्डा
- G. एक प्रमुख हवाई अड्डा

On the given political map of the World, seven geographical features have been marked as A, B, C, D, E, F and G. Identify **any five** with the help of the following information and write their correct names on the lines drawn near each feature.

- A. An area of Subsistence Gathering in South America.
- B. Area of Extensive Commercial Grain Farming.
- C. A shipping canal between North America and South America.
- D. A Major Seaport
- E. An international Seaport
- F. A Major Airport
- G. A Major Airport

निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर हैं।

निम्नलिखित में से **किन्हीं पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

- 29.A. दक्षिण अमेरिका में निर्वाह संग्रहण के एक क्षेत्र का नाम बताइये।
- 29.B. उत्तरी अमेरिका में व्यापक व्यावसायिक अनाज खेती के क्षेत्र का नाम बताइए।
- 29.C. उत्तरी अमेरिका और दक्षिण अमेरिका के बीच एक शिपिंग नहर का नाम बताएं।
- 29.D. ऑस्ट्रेलिया के पश्चिमी तट पर एक प्रमुख बंदरगाह का नाम बताइए।
- 29.E. पाकिस्तान के एक प्रमुख बंदरगाह का नाम बताइये।
- 29.F. यमन के एक प्रमुख हवाई अड्डे का नाम बताएं।
- 29.G. दक्षिण अफ्रीका के एक प्रमुख हवाई अड्डे का नाम बताइये।

The following questions are **for Visually Impaired Candidates** only in lieu of Question No.29.

Answer any five questions out of the following:

- 29. A. Name An area of Subsistence Gathering in South America in South America
 - 29. B. Name the area of extensive commercial Grain farming in North America
 - 29.C. Name a shipping canal between North America and South America.
 - 29.D. Name a major seaport on western coast of Australia
 - 29.E. Name a major seaport of Pakistan.
 - 29.F. Name a major airport of Yemen.
 - 29 G. Name a major airport of South Africa
30. निम्नलिखित भौगोलिक लक्षणों में से किन्हीं पाँच को उपयुक्त प्रतीकों सहित भारत के राजनैतिक मानचित्र पर अंकित कीजिए। 1X5=5
- A. तमिलनाडु में एक महत्त्वपूर्ण कोयला खदान।
 - B. महाराष्ट्र का एक महत्त्वपूर्ण बंदरगाह।
 - C. झरिया - कोयला खदानें।
 - D. उत्तर प्रदेश में एक तेल रिफाइनरी।
 - E. सबसे अधिक जनसंख्या घनत्व वाला राज्य।

F. जूट उत्पादन में अग्रणी राज्य।

G. गुजरात में एक अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा।

Locate and label any five of the following geographical features on the Political Outline map of India with appropriate symbols:

A. An important coal mine in Tamilnadu.

B. An important seaport in Maharashtra.

C. Jharia – Coal mines.

D. An oil refinery in Uttar Pradesh.

E. The state with Highest population density.

F. The state leading in the production of jute.

G. An international airport in Gujarat.

निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर हैं। किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

30.A तमिलनाडु में एक महत्वपूर्ण कोयला खदान का नाम बताइए।

30.B महाराष्ट्र का एक महत्वपूर्ण बंदरगाह का नाम बताइए।

30.C झरिया कोयला खदान किस राज्य में स्थित है?

30.D उत्तर प्रदेश की एक तेल रिफाइनरी का नाम बताइए।

30.E सबसे अधिक जनसंख्या घनत्व वाले राज्य का नाम बताइए।

30.F भारत के एक प्रमुख जूट उत्पादक राज्य का नाम बताइए।

30.G गुजरात के अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे का नाम बताइए।

The following questions are **for visually impaired students** in lieu of Question No.30. Attempt **any five**.

30.A- Name an important coal mine in Tamilnadu.

30.B- Name an important seaport in Maharashtra.

30.C- In which state Jharia coal mines is located?

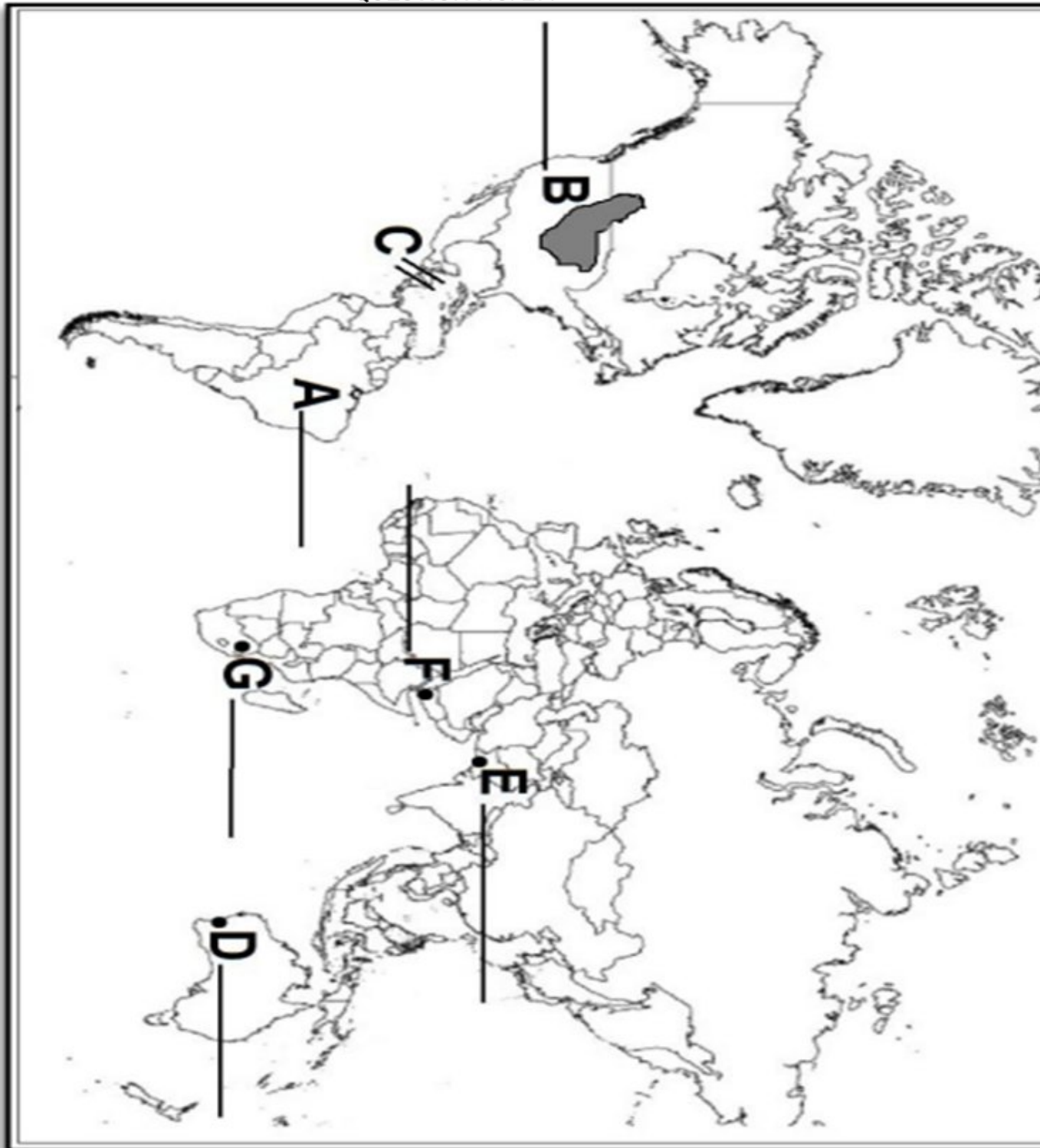
30.D- Name one oil refinery of Uttar Pradesh.

30.E - Name the state with Highest population density.

30.F- Name one leading jute producing state of India.

30.G -Name the international airport of Gujarat.

QUESTION NO. 29.



QUESTION NO. 30.



प्रश्न पत्र समाप्त / END OF THE PAPER

Marking Scheme

Kendriya Vidyalaya Sangathan, Agra Region

Second Pre-Board Examination

Geography (029)

Class: XII

There are 17 questions in this section.

Question 18 & 19 are Source based questions. (2X3=6)

Question No.20-23 are Short Answer type questions (4X3=12)

Question No.24 to 28 are long Answer based questions (5X5=25)



Blue Print
KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN (AGRA REGION)
PRE-BOARD EXAM
Blue Print: 2025-26
Sub: Geography
Class: XII

Time Allowed: 3 Hours
Maximum Marks: 70

Sl. No.	CHAPTER	MCQ (1Mark)	SBQ (3 Marks)	SHORT ANSWER (3 Marks)	LONG ANSWER (5MARKS)	MAP WORK (10 Marks)	TOTAL
Book - 1(Fundamental of Human Geography)							
1	HUMAN GEOGRAPHY- NATURE AND SCOPE			1			1(3)
2	THE WORLD POPULATION, DISTRIBUTION, DENSITY AND GROWTH	1+1+1					3(3)

3	HUMAN DEVELOPMENT	1+1	1				3(5)
4	PRIMARY ACTIVITIES				1		1(5)
5	SECONDARY ACTIVITIES				1		1(5)
6	TERTIARY & QUATERNARY ACTIVITIES	1	1				2(4)
7	TRANSPORT COMMUNICATION AND TRADE			1			1(3)
8	INTERNATIONAL TRADE	1+1					2(2)
	MAP					1(5)	1(5)
	TOTAL	8(08)	2(06)	2(06)	2(10)	1(05)	15(35)
Book -2(India- People and Economy)							
1	POPULATION DISTRIBUTION DENSITY GROWTH AND COMPOSITION	1+1	1				3(5)
2	HUMAN SETTLEMENT			1			1(3)
3	LAND RESOURCE AND AGRICULTURE	1+1					2(2)
4	WATER RESOURCE	1+1					2(2)
5	MINERALS AND ENERGY RESOURCES	1					1(1)
6	PLANNING AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN INDIAN CONTEXT				1		1(5)
7	TRANSPORT AND COMMUNICATION	1+1					2(2)
8	INTERNATIONAL TRADE				1		1(5)
9	GEOGRAPHICAL PERSPECTIVE ON SELECTED ISSUES AND DEVELOPMENT				1		1(5)
	MAP					1(5)	1(5)
	TOTAL	09(9)	1(03)	1(03)	3(15)	1(5)	15(35)
	TOTAL BOOK 1 + 2	17(17)	2(6)	4(12)	5(25)	2(10)	30(70)

NOTE: Figure inside the Bracket () indicates total Marks of the Question and outside the bracket indicates Number of Questions.

भूगोल कोड GEOGRAPHY CODE- (029)

कक्षा: बारहवीं CLASS: XII (2026- 27)

समय: 3 घंटे Time allowed: 3 Hours

अधिकतम अंक: 70

Maximum marks: 70

सामान्य निर्देश: General Instructions:

1. इस प्रश्न-पत्र में 30 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
This question paper contains 30 questions. All questions are compulsory.
2. यह प्रश्न-पत्र पाँच खंडों में विभाजित है: खंड A, B, C, D और E।
This question paper is divided into five sections. Sections-A, B, C, D and E.
3. खंड A - प्रश्न संख्या 1 से 17 तक बहुविकल्पीय प्रश्न हैं, जिनमें से प्रत्येक 1 अंक का है।
Section A - Question number 1 to 17 are Multiple Choice type questions carrying 1 mark each.
4. खंड B - प्रश्न संख्या 18 और 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं, जिनमें से प्रत्येक 3 अंक का है।
Section B- Question number 18 and 19 are Source based questions carrying 3 marks each.
5. खंड C - प्रश्न संख्या 20 से 23 तक लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं, जिनमें से प्रत्येक 3 अंक का है। इन प्रश्नों के उत्तर 80 से 100 शब्दों में लिखे जाने चाहिए।
Section C- Question number 20 to 23 are Short Answer type questions carrying 3 marks each. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.
6. खंड D - प्रश्न संख्या 24 से 28 तक दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न हैं, जिनमें से प्रत्येक 5 अंक का है। इन प्रश्नों के उत्तर 120 से 150 शब्दों में लिखे जाने चाहिए।
Section D Question number 24 to 28 are Long Answer type questions carrying 5 marks each. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.
7. खंड E - प्रश्न संख्या 29 और 30 मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं, जिनमें से प्रत्येक 5 अंक का है।
Section E Question number 29 and 30 are Map based questions carrying 5 marks each.

	SECTION A	
Q1	दुनिया के सबसे ज़्यादा आबादी वाले देशों में से सबसे ज़्यादा देश किस महाद्वीप में हैं? Which continent has the highest number of the world's most populous countries? a) अफ्रीका Africa b) उत्तरी अमेरिका North America c) एशिया Asia d) दक्षिणी अमेरिका South America	1
Q2	कथन (A): किसी क्षेत्र में जनसंख्या में बदलाव, आर्थिक विकास, सामाजिक उत्थान और उस क्षेत्र की ऐतिहासिक और सांस्कृतिक पृष्ठभूमि का एक महत्वपूर्ण संकेतक है। कारण (R): जनसंख्या वृद्धि या जनसंख्या में बदलाव का अर्थ है किसी निश्चित समय अवधि के दौरान किसी क्षेत्र के निवासियों की संख्या में परिवर्तन, जिसे वास्तविक संख्या या प्रतिशत के रूप में व्यक्त किया जा सकता है। Assertion (A): Population change in an area is an important indicator of economic development, social upliftment, and historical and cultural background of the region. Reason (R): The population growth or population change refers to the change in the number of inhabitants of a territory during a specific period of time, which can be expressed in terms of absolute numbers or percentage. a) (A) और (R) दोनों सही हैं, और (R), (A) की सही व्याख्या है। Both (A) and (R) are true, and (R) is the correct explanation of (A). b) (A) और (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है। Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A). c) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है। (A) is true, but (R) is false.	1

	d) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है। (A) is false, but (R) is true.	
Q3	किसने कहा "एशिया में बहुत अधिक स्थानों पर कम लोग और कम स्थानों पर बहुत अधिक लोग रहते हैं" Who said "Asia has many places where people are few and few place where people are very many" a) जोर्जे बी क्रेसी George B Cressey b) रोजेर्स Rogers c) एंड्रू जे Andrew J d) ए ब्लैकवेल A Blackwell	1
Q4	इनमें से मानव विकास का स्तम्भ कौन नहीं है? Which one is not the pillar of human development? a) समानता Equality b) उत्पादकता Productivity c) सशक्तिकरण Empowerment d) आधुनिकता Modernity	1
Q5	इनमें से कौन-सा कथन सही नहीं है? Which of the following statement is not correct a) UNDP 1990 से HDI रिपोर्ट प्रकाशित कर रहा है। UNDP is publishing HDI report since 1990 b) भारत मानव विकास के लिए 'सकल राष्ट्रीय खुशी' (GNH) को मानदंड के रूप में इस्तेमाल करता है। India uses gross national happiness (GNH) as criteria for human development. c) डॉ. महबूब-उल-हक ने HDI की अवधारणा दी थी। Dr. Mahbub-ul-Haq gave the concept of HDI. d) क्षमता निर्माण का दृष्टिकोण प्रो. अमर्त्य सेन से जुड़ा है। Capability building approach is associated with Prof. Amartya Sen	1
Q6	इनमें से क्या फुटलूज उद्योग का चरित्र नहीं है? Which is not a character of foot loose industry? a) Variety of Location विविध स्थान b) small production अल्प उत्पादन c) Pollution causing प्रदूषण कारक d) no specific raw material विशेष कच्चा माल नहीं	1
Q7	कथन I- WTO का मुख्यालय जकार्ता में है। Statement I- WTO headquarters is in Jakarta कथन II- WTO की स्थापना व्यापार बाधाओं को कम करने के लिए की गई थी। Statement II- WTO was setup to reduces trade barriers. a) केवल कथन I सही है Only statement I is correct b) केवल कथन II सही है Only statement II is correct c) दोनों कथन I और II सही हैं Both statements I & II are correct d) दोनों कथन I और II गलत हैं Both statements I & II are incorrect	1
Q8	निम्नलिखित का मिलान करें Match the following (बंदरगाह Ports) (उपयोग uses) 1. पोर्ट्स ऑफ़ कॉल Ports of Call A- त्रिपोली Tripoli 2. व्यापक बंदरगाह Comprehensive Ports B- एथेंस Athens 3. आउट पोर्ट्स Out Ports C- होनोलूलू Honolulu 4. तेल बंदरगाह Oil Ports D- मुंबई Mumbai a) 1-A, 2-B, 3-C, 4-D b) 1-B, 2-C, 3-D, 4-A c) 1-C, 2-D, 3-B, 4-A d) 1-D, 2-A, 3-C, 4-B	1
Q9	इनमें से किस चरण में जनसँख्या वृद्धि को "जनसँख्या विस्फोट काल" के रूप में जाना जाता है? Which of the following phase of population growth is referred as "period of	1

	population explosion”? 1901-1921 1921-1951 1951-1981 1981-2011	
Q1 0	भारत की 1991 की जनगणना के अनुसार, एक शहरी बस्ती में इनमें से क्या नहीं होना चाहिए- According to the Census of India, 1991 an urban settlement must not have- - नगरपालिका, निगम या छावनी municipality, corporation, or cantonment - कम से कम 5000 लोगों की आबादी minimum population of 5000 persons - कम से कम 75 प्रतिशत पुरुष कामगार खेती-बाड़ी के अलावा दूसरे कामों में लगे हों at least 75 per cent of male workers are engaged in non-agriculture pursuits - प्रति वर्ग किलोमीटर कम से कम 100 लोगों की आबादी का घनत्व। density of population of at least 100 persons per square kilometre.	1
Q1 1	इनमें से कौन सा शहर गंगा नदी के किनारे स्थित नहीं है? Which one of the following towns is NOT located on Ganga river bank? - वाराणसी Varanasi - कानपुर Kanpur - हरिद्वार Haridwar - कोलकाता Kolkata	1
Q1 2	पन्ना, पारा, पल्ली, नगला और धानी ग्रामीण बस्तियों के उदाहरण हैं- Panna, para, palli, nagla, dhani are the examples of rural settlements - गुच्छित Clustered - अर्ध-गुच्छित Semi-clustered - छोटी बस्ती Hamleted - प्रकीर्ण Dispersed	1
Q1 3	आधुनिक भारतीय भाषाओं के प्रतिशत को बढ़ते क्रम में व्यवस्थित करें: Arrange in ascending order the percentage of modern Indian languages - ऑस्ट्रिक Austric - द्रविड़ियन Dravidian - साइनो-तिब्बती Sino-Tibetan - इंडो-यूरोपीय Indo – European 3124 1234 4231 3412	1
Q1 4	नीचे दिए गए खनिज की पहचान करें: Identify the following mineral ओडिशा इसका सबसे बड़ा उत्पादक है Odisha happens to be the largest producer पृथ्वी की पपड़ी (क्रस्ट) में प्रचुर मात्रा में पाया जाता है Abundant in the Earth's crust यह एक अलौह खनिज है जिसका उपयोग विद्युत उद्योग में किया जाता है It is a Non-Ferrous Mineral used in the electrical industry - तांबा Copper - अभ्रक Mica - बॉक्साइट Bauxite - मैंगनीज Manganese	1
Q1 5	कथन (A): भारत के कई इलाकों में पानी की कमी है। Assertion (A): India is facing water scarcity in many regions. कारण (R): भारत में जल संसाधनों का अत्यधिक दोहन और असमान वितरण होता है। Reason (R): Over-exploitation and unequal distribution of water resources exist in India.	1

	a) (A) और (R) दोनों सही हैं, और (R), (A) की सही व्याख्या है। Both (A) and (R) are true, and (R) is the correct explanation of (A). b) (A) और (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है। Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A). c) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है। (A) is true, but (R) is false. d) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है। (A) is false, but (R) is true.	
Q1 6	राष्ट्रीय जलमार्ग संख्या 1 किस नदी पर और किन दो स्थानों के बीच स्थित है? On which river and between which two places does the National Water Way No. 1 lie? a) ब्रह्मपुत्र, सदिया-धुबरी The Brahmaputra, Sadiya-Dhubri b) गंगा, हल्दिया-प्रयागराज The Ganga, Haldia-Prayagraj c) वेस्ट कोस्ट नहर, कोट्टापूरम से कोल्लम West Coast Canal, Kottapuram to Kollam d) गोदावरी-काकीनाडा पुडुचेरी Godavari-Kakinada Puducherry	1
Q1 7	इनमें से अलग को चुनें Find the odd one out a) स्वर्णिम चतुर्भुज Golden Quadrilateral b) उत्तर-दक्षिण कॉरिडोर North-South Corridor c) राष्ट्रीय राजमार्ग National Highway d) हजीरा-विजयपुर-जगदीशपुर Hazira-Vijaipur - Jagdishpur (HVJ)	1
SECTION B		
Q1 8	नीचे दिए गए अनुच्छेद को पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें। Read the passage below and answer the following questions भूगोलवेत्ता ग्रिफ़िथ टेलर ने एक और कॉन्सेप्ट पेश किया जो 'पर्यावरण निश्चयवाद' और 'संभववाद' के विचारों के बीच का रास्ता (मध्यम मार्ग) दिखाता है। उन्होंने इसे 'नव-निश्चयवाद' या 'रुको और जाओ निश्चयवाद' का नाम दिया। आपमें से जो लोग शहरों में रहते हैं या जिन्होंने कभी शहर देखा है, उन्होंने देखा होगा कि चौराहों पर ट्रैफिक को लाइटों से कंट्रोल किया जाता है। लाल बत्ती का मतलब है 'रुको', एम्बर (पीली) बत्ती लाल और हरी बत्तियों के बीच 'तैयार होने' के लिए समय देती है और हरी बत्ती का मतलब है 'जाओ'। यह कॉन्सेप्ट दिखाता है कि न तो पूरी तरह से मजबूरी वाली स्थिति (पर्यावरण निश्चयवाद) होती है और न ही पूरी आज़ादी वाली स्थिति (संभववाद) होती है। A geographer, Griffith Taylor introduced another concept which reflects a middle path (Madhyam Marg) between the two ideas of environmental determinism and possibilism. He termed it as Neo-determinism or stop-and-go determinism. Those of you who live in cities and those who have visited a city, might have seen that traffic is regulated by lights on the cross-roads. Red light means 'stop', amber light provides a gap between red and green lights 'to get set' and green light means 'go'. The concept shows that neither is there a situation of absolute necessity (environmental determinism) nor is there a condition of absolute freedom (possibilism) 18.1 इनमें से कौन सा विचार पूर्ण अनिवार्यता का समर्थन करता है? Which of the following ideas advocates absolute necessity? 18.2 नव-नियतिवाद का प्रस्ताव किसने दिया? Who proposed neo-determinism? 18.3 इसे मध्य मार्ग क्यों कहा जाता है? Why is it called the middle path?	3
Q1 9	नीचे दी गई तस्वीर के आधार पर, निम्नलिखित सवालों के जवाब दें। Based on the picture given below, answer the following questions	3
SECTION C		
Q2	HDI का इस्तेमाल करके मानव विकास को कैसे मापा जाता है?	3

0



19.1 आर्थिक गतिविधि के प्रकार का नाम बताइए। Name the type of economic activity.

19.2 यह किस भारतीय शहर में एक प्रसिद्ध सेवा है?

In which Indian city is it a famous service?

19.3 किसी बड़े शहर में इस सेवा का एक महत्व लिखिए।

Write one importance of this service in a large city.

Q2 1 "महाद्वीप-व्यापी रेलमार्ग किसी देश की जीवन रेखा होते हैं।" किन्हीं तीन कारणों को स्पष्ट कीजिए।
"Trans-continental railways are lifelines of a country." Explain any three reasons.

Q2 2 भारत में जनसंख्या का घनत्व अधिक होने के लिए जिम्मेदार तीन कारक लिखिए।
Write three factors responsible for high population density in India.

Q2 3 सतत विकास की अवधारणा को परिभाषित कीजिए।
Define the concept of sustainable development.

SECTION D

Q2 4 खानाबदोश पशुपालन और व्यावसायिक पशुपालन के बीच अंतर बताइए।
Distinguish between Nomadic herding and commercial livestock rearing.
OR
व्यावसायिक अनाज खेती की मुख्य विशेषताएँ क्या हैं?
What are the main features of commercial grain farming?

Q2 5 दुनिया के हाई-टेक उद्योगों की मुख्य विशेषताओं के बारे में बताइए।
Explain the main features of high-tech industries of the world.

Q2 6 भारतीय कृषि की पाँच समस्याएँ लिखिए। Write five problems of Indian agriculture.

Q2 7 भारत के अंतरराष्ट्रीय व्यापार के बदलते स्वरूप पर एक नोट लिखें।
Write a note on the changing nature of the international trade of India

Q2 8 भारत में झुग्गी-बस्तियों की समस्या का वर्णन कीजिए।
Describe the problem of slums in India.

SECTION E

Q2 9 दुनिया के राजनीतिक मानचित्र की रूपरेखा पर, सात भौगोलिक विशेषताओं को A, B, C, D, E, F और G के रूप में चिह्नित किया गया है। उनमें से किन्हीं पाँच की पहचान करें और उनके पास खींची गई रेखाओं पर उनके नाम लिखें:

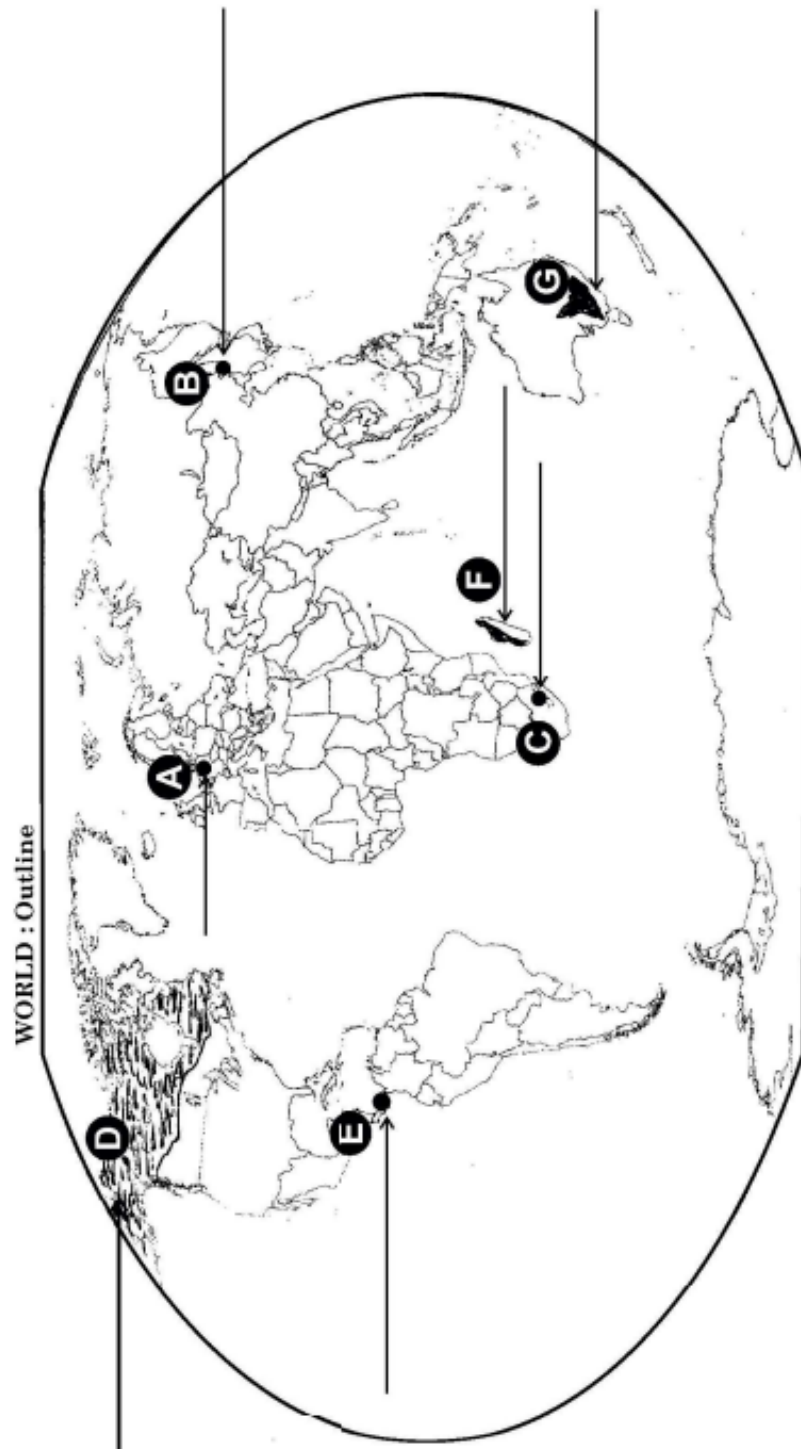
On the outline political map of the world, seven geographical features have been marked as A, B, C, D, E, F and G. Identify any FIVE of them and write their names on the lines drawn near them:

A. जर्मनी का प्रमुख समुद्री बंदरगाह। Major sea port in Germany.

B. ट्रांस-साइबेरियन रेलवे का अंतिम स्टेशन। Terminal station of Trans-Siberian

	Railway. C. एक अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा। An international airport. D. जीवन-निर्वाह के लिए वस्तुओं को इकट्ठा करने वाला क्षेत्र। An area of subsistence gathering. E. एक महत्वपूर्ण जलमार्ग। An important waterway. F. 'खानाबदोश पशुपालन' वाला क्षेत्र। An area of 'Nomadic Herding'. G. बड़े पैमाने पर व्यावसायिक अनाज की खेती वाला क्षेत्र। An area of extensive commercial grain farming.	
Q3 0	भारत के दिए गए राजनीतिक रूपरेखा मानचित्र पर, निम्नलिखित भौगोलिक विशेषताओं में से किन्हीं पाँच को उपयुक्त चिह्नों के साथ चिह्नित और नामांकित कीजिए। On the given political outline map of India, locate and label any five of the following geographical features with appropriate symbols. 30.1 ओडिशा में लौह अयस्क की महत्वपूर्ण खदानें। Important iron ore mines in Odisha. 30.2 केरल में एक महत्वपूर्ण बंदरगाह। An important seaport in Kerala. 30.3 राजस्थान में तांबे की खदान। A copper mine in Rajasthan. 30.4 बिहार में एक तेल रिफाइनरी। An oil refinery in Bihar. 30.5 पंजाब में एक अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा। An international airport in Punjab. 30.6 सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाला राज्य। A state with highest density of population. 30.7 जूट उत्पादन में अग्रणी राज्य। A state leading in the production of jute.	5

प्रश्न सं. 29 के लिए मानचित्र
Map for Q. No. 29



केन्द्रीय विद्यालय संगठन, आगरा संभाग
2026-2027

KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN, AGRA REGION

2026-2027

कक्षा /CLASS: XII

समय /TIME: 03 HOURS

विषय /SUBJECT: भूगोल (GEOGRAPHY)

पूर्णांक /MAX MARKS: 70

सामान्य निर्देश

1. इस प्रश्न पत्र में **30 प्रश्न** हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
2. यह प्रश्न पत्र पांच खंडों में विभाजित है। अनुभाग-A, B, C, D और E.
3. **खंड A** प्रश्न संख्या **1 से 17** तक बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
4. **खंड B** प्रश्न संख्या **18 और 19** स्रोत आधारित प्रश्न हैं जिनमें से प्रत्येक 3 अंक का है।
5. **खंड C** प्रश्न संख्या **20 से 23** लघु उत्तर प्रकार के प्रश्न हैं जिनमें से प्रत्येक 3 अंक का है। इन प्रश्नों का उत्तर 80 से 100 शब्दों में लिखना होगा।
6. **खंड D** प्रश्न संख्या **24 से 28** दीर्घ उत्तर प्रकार के प्रश्न हैं जिनमें प्रत्येक 5 अंक का है। इन प्रश्नों का उत्तर 120 से 150 शब्दों में लिखना होगा।
7. **खंड E** प्रश्न संख्या **29 और 30** मानचित्र आधारित प्रश्न हैं।

General Instructions:

1. This question paper contains **30 questions**. All questions are compulsory.
2. This question paper is divided into **five sections**. Sections-A, B, C, D and E.
3. **Section A** Question number **1 to 17** are Multiple Choice type questions carrying 1 marks each.
4. **Section B-** Question number **18 and 19** are Source based questions carrying 3 marks each.
5. **Section C-** Question number **20 to 23** are Short Answer type questions carrying 3 marks each. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.
6. **Section D-** Question number **24 to 28** are Long Answer type questions carrying 5 marks each. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.
7. **Section E-** Question number **29 and 30** are Map based questions carrying 5 marks each.

खंड A / Section-A

Q1. इनमें से किसका मिलान सही है?

कॉलम I

कॉलम II

(A) जनसंख्या की प्राकृतिक वृद्धि

(i) मृत्यु - जन्म

(B) जनसंख्या की वास्तविक वृद्धि

(ii) जन्म - मृत्यु + आब्रजन - उत्प्रवास

(C) जनसंख्या की धनात्मक वृद्धि दर (iii) जन्म दर < मृत्यु दर

(D) जनसंख्या की ऋणात्मक वृद्धि दर (iv) मृत्यु दर < जन्म दर

Which of the following is correctly matched?

Column I

Column II

(A) Natural Growth of population

(i) Death - Birth

(B) Actual growth of population

(ii) Births - Deaths + In Migration -
Out Migration

(C) Positive growth rate of population

(iii) Birth Rate < Death Rate

(D) Negative growth rate of population

(iv) Death Rate < Birth Rate

Q2 जनसंख्या के वितरण को प्रभावित करने वाला आर्थिक कारक कौन-सा है?

(A) शहरीकरण

(B) सांस्कृतिक

(C) मिट्टी

(D) जलवायु

Which one is the economic factor influencing the distribution of population?

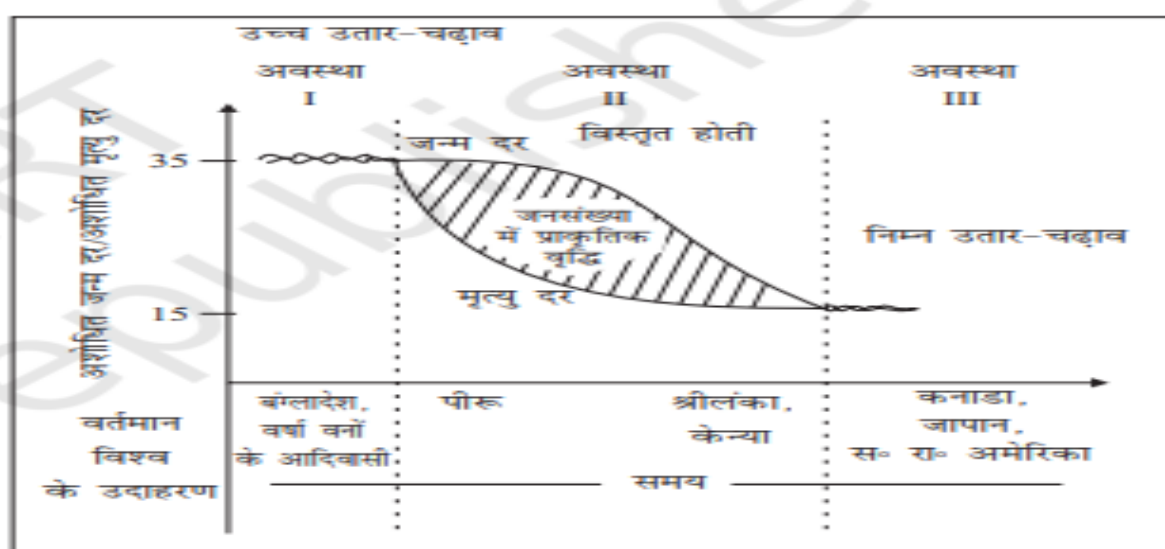
(A) Urbanization

(B) Cultural

(C) Soil

(D) Climate

Q3. नीचे दिए गए ग्राफ का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें। 1X17= 17



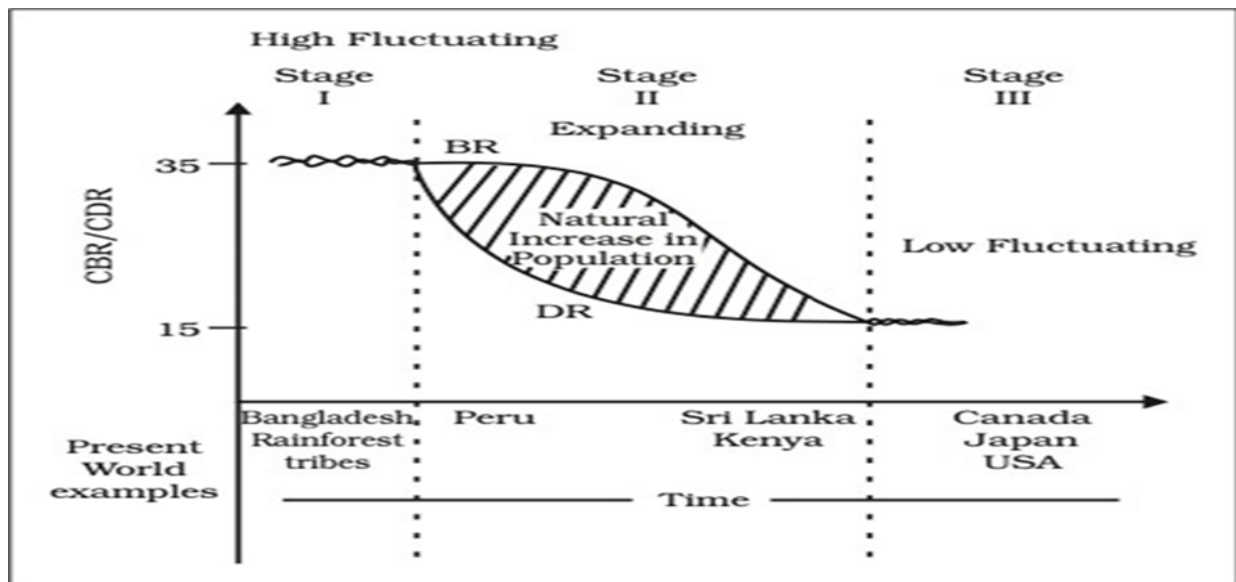
जनसांख्यिकीय संक्रमण मॉडल (Demographic Transition Model) में, निम्नलिखित में से कौन-सा चरण III (Stage III) का सबसे उपयुक्त वर्णन करता है?

- A. जन्म और मृत्यु दर में उच्च उतार-चढ़ाव
- B. बढ़ती मृत्यु दर और स्थिर जन्म दर
- C. निम्न जन्म और मृत्यु दर जिससे जनसंख्या स्थिर हो जाती है
- D. बहुत अधिक जन्म और मृत्यु दर जिससे शून्य वृद्धि होती है

निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या-1 के स्थान पर हैं। जनसांख्यिकीय संक्रमण मॉडल (Demographic Transition Model) में, निम्नलिखित में से कौन-सा चरण III (Stage III) का सबसे उपयुक्त वर्णन करता है?

- A. जन्म और मृत्यु दर में उच्च उतार-चढ़ाव
- B. बढ़ती मृत्यु दर और स्थिर जन्म दर
- C. निम्न जन्म और मृत्यु दर जिससे जनसंख्या स्थिर हो जाती है
- D. बहुत अधिक जन्म और मृत्यु दर जिससे शून्य वृद्धि होती है

Study the graph given below and answer the following.



In the demographic transition model, which of the following best describes Stage III?

- A. High fluctuating birth and death rates
- B. Increasing death rate and stable birth rate
- C. Low birth and death rates leading to population stabilisation

D. Very high birth and death rates leading to zero growth

The following questions are **for Visually Impaired Candidates only** in lieu of Question No.1.

In the demographic transition model, which of the following best describes Stage III?

- A. High fluctuating birth and death rates
- B. Increasing death rate and stable birth rate
- C. Low birth and death rates leading to population stabilisation
- D. Very high birth and death rates leading to zero growth

Q4. इनमें से कौन-सा लोगों के मानव विकास का हिस्सा नहीं है?

- (A) अवसर
- (B) स्वतंत्रता
- (C) स्वास्थ्य
- (D) लोगों की संख्या

Which is not a part of the Human development of people?

- (A) Opportunities
- (B) Freedom
- (C) Health
- (D) Number of people

Q5. संसाधनों तक पहुँच का पैमाना क्या है?

- a) चिकित्सा सुविधाएँ
- b) सुशासन
- c) क्रय शक्ति
- d) शिक्षा

What is the measure of access to resources?

- a) Medical facilities
- b) Good Governance
- c) Purchasing power
- d) Education

Q6. निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता श्रृंखला दुकानों (Chain Stores) से संबंधित है?

- A. वे एक दुकान में प्रयोग कर सकती हैं और परिणामों को कई दुकानों में लागू कर सकती हैं।
- B. वे वस्तुओं की खरीद सबसे किफायती तरीके से कर सकती हैं।
- C. वे कई एग्जीक्यूटिव कामों के लिए बहुत कुशल विशेषज्ञों को काम पर रखते हैं।
- D. उपरोक्त सभी

Which of the following features is related to Chain stores?

- A. They have the ability to experiment in one store and apply the results to many.
- B. They are able to purchase merchandise most economically.
- C. They employ highly skilled specialists in many executive tasks.
- D. All of these

Q7. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें और दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनें –

- I. विश्व व्यापार संगठन (WTO) की आलोचना और विरोध उन लोगों द्वारा किया गया है जो मुक्त व्यापार और आर्थिक वैश्वीकरण के प्रभावों के बारे में चिंतित हैं।
- II. मुक्त व्यापार आम लोगों के जीवन को अधिक समृद्ध नहीं बनाता।

विकल्प :

- A. केवल कथन I सही है।
- B. दोनों कथन सही हैं और कथन II, कथन I का सही कारण प्रस्तुत करता है।
- C. केवल कथन II सही है।
- D. दोनों कथन I और II गलत हैं।

Consider the following statements and choose the correct option from the given options -

- I. The WTO however been criticised and opposed by those who are worried about the effects of free trade and economic globalisation
- II. Free trade does not make ordinary people's lives more prosperous

Options

- A. Only statement I is correct
- B. Both the statements are true and statement II correctly present the reason for statement I
- C. Only Statement II is correct
- D. Both the statements I and II are incorrect.

Q8. यूरोपीय साम्राज्यवाद की शुरुआत के साथ 15वीं शताब्दी ईस्वी में निम्नलिखित में से कौन सा व्यापार अस्तित्व में आया?

- a. दास व्यापार
- b. रेशम का व्यापार
- c. केवल कच्चे माल का व्यापार
- d. तैयार उत्पादों का व्यापार

Which of the following trade came into existence in 15 Century AD with the beginning of European imperialism?

- a. Slave Trade
- b. Silk trade
- c. Trade of raw material only
- d. Trade of finished products

Q9. कुल कृषि आबादी और खेती योग्य शुद्ध भूमि के अनुपात को क्या कहा जाता है?

- a. अंकगणितीय घनत्व (Arithmetic Density)
- b. शारीरिक घनत्व (Physiological Density)
- c. कृषि घनत्व (Agricultural Density)
- d. इनमें से कोई नहीं

The ratio between total agricultural population and net cultivable area is called as..

- a. Arithmetic Density
- b. Physiological Density
- c. Agricultural Density
- d. None of these

Q10. भारत का सबसे बड़ा भाषाई समूह कौन-सा है?

- a. साइनो-तिब्बती
- b. इंडो-आर्यन
- c. ऑस्ट्रिक
- d. द्रविड़ियन

Which one of the following is the largest linguistic group of India?

- a. Sino – Tibetan
- b. Indo – Aryan
- c. Austric
- d. Dravidian

Q11. भारत में प्रशासनिक इकाइयों के भौगोलिक क्षेत्र को मापने के लिए निम्नलिखित में से कौन सा विभाग

जिम्मेदार है?

- (A) भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO)
- (B) भारतीय सर्वेक्षण विभाग (Survey of India)
- (C) भारत का योजना आयोग
- (D) इनमें से कोई नहीं

Which of the following department is responsible to measure the geographical area of administrative units in India?

- (A) Indian Space Research Organization
- (B) Survey of India
- (C) Planning commission of India
- (D) None of the above

Q12. 'औस', 'अमन' और 'बोरो' किस फसल की किस्में हैं?

- (A) गेहूँ
- (B) चावल
- (C) दालें
- (D) तिलहन

Aus, aman, and boro' are varieties of which crop?

- (A) Wheat
- (B) Rice
- (C) Pulses
- (D) oilseeds

Q13. कथन और कारण

1. कथन (A) ज़्यादातर किसानों ने अलग-अलग संस्थाओं और साहूकारों से कर्ज़ लेना शुरू कर दिया है, लेकिन फ़सल बर्बाद होने और खेती से कम कमाई होने के कारण वे कर्ज़ के जाल में फँस गए हैं।

कारण (R) आधुनिक और महंगी खेती, जिसमें बहुत ज़्यादा संसाधनों की ज़रूरत होती है, सीमांत और छोटे किसानों के लिए संभालना मुश्किल हो गया है क्योंकि खेती में निवेश करने के लिए उनके पास बहुत कम या कोई बचत नहीं होती है।

- (A) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (B) A और R दोनों सही हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (C) A सही है लेकिन R गलत है
- (D) A गलत है लेकिन R सही है।

ASSERTIONS AND REASONING

1. Assertion(A) Most of the farmers have resorted to availing credit from various institutions and money lenders but crop failures and low returns from agriculture have forced them to fall in the trap of indebtedness.

Reason(R) The resource intensive approach of modern expensive agriculture has become unmanageable for marginal and small farmers due to very meagre or no saving to invest in agriculture.

- (A) Both A and R are true and R is the correct explanation of A
- (B) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A
- (C) A is true but R is false
- (D) A is false but R is true.

Q14. नीरू-- मीरू कार्यक्रम किस राज्य का है?

- ए) गुजरात.
- बी) राजस्थान.
- सी) पंजाब।
- डी) आंध्र प्रदेश

Neeru-- Meeru programme belongs to which State?

- A) Gujarat.
- B) Rajasthan.
- C) Punjab.
- D) Andhra Pradesh

Q15. भारत का सबसे पुराना तेल उत्पादक क्षेत्र कौन सा है?

- a. अंकलेश्वर
- b. डिगबोई
- c. मुंबई हाई
- d. नाहरकटिया

Which of the following is the oldest oil producing region of India?

- a. Ankaleshwar
- b. Digboi

c. Mumbai High

d. Naharkatiya

Q16. राष्ट्रीय जलमार्ग संख्या 1 किस नदी पर और किन दो स्थानों के बीच स्थित है?

(a) ब्रह्मपुत्र, सदिया-धुबरी

(b) गंगा, हल्दिया-इलाहाबाद

(c) वेस्ट कोस्ट नहर, कोट्टापुरम से कोल्लम

(d) इनमें से कोई नहीं

On which river and between which two places does the National Water Way No. 1 lie?

(a) The Brahmaputra, Sadiya-Dhubri

(b) The Ganga, Haldia-Allahabad

(c) West Coast Canal, Kottapuram to Kollam

(d) None of the above

Q17. निम्नलिखित में से किस रेलवे को इंजीनियरिंग का चमत्कार माना जाता है?

(a) कोंकण रेलवे

(b) दक्षिण-पश्चिमी रेलवे

(c) मध्य रेलवे

(d) उत्तरी रेलवे

Which one of the following Railways is considered an engineering marvel?

(a) Konkan Railway

(b) South Western Railway

(c) Central Railway

(d) Northern Railway

Q18. स्रोत-आधारित प्रश्न:

1. नीचे दी गई केस स्टडी को पढ़ें और उसके बाद पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दें।

बेंडा मध्य भारत के अबूझमाड़ इलाके के घने जंगलों में रहता है। उसका गाँव जंगल के बीचों-बीच तीन झोपड़ियों से बना है। इन इलाकों में आमतौर पर गाँवों में दिखने वाले पक्षी या आवारा कुत्ते भी दिखाई नहीं देते। कमर पर एक छोटा सा कपड़ा लपेटे और हाथ में कुल्हाड़ी लिए, वह धीरे-धीरे 'पेंडा' (जंगल) का जायजा लेता है, जहाँ उसका कबीला खेती का एक पुराना तरीका अपनाता है जिसे 'शिफ्टिंग कल्टीवेशन' (झूम खेती) कहा जाता है। बेंडा और उसके दोस्त खेती के लिए जंगल के छोटे-छोटे हिस्सों को जलाकर साफ़ करते हैं। राख का इस्तेमाल मिट्टी को उपजाऊ बनाने के लिए किया जाता है। बेंडा खुश है कि उसके आस-पास महुआ के पेड़ों पर फूल खिले हैं। वह सोचता है कि मैं कितना भाग्यशाली हूँ कि इस खूबसूरत दुनिया का हिस्सा हूँ,

और ऊपर महुआ, पलाश और साल के पेड़ों को देखता है जिन्होंने बचपन से उसे आश्रय दिया है। जंगल में आसानी से चलते हुए, बेंडा एक झरने की ओर बढ़ता है। जैसे ही वह एक अंजलि पानी भरने के लिए झुकता है, उसे जंगल की आत्मा 'लोई-लुगी' को धन्यवाद देना याद आता है जिसने उसे अपनी प्यास बुझाने की अनुमति दी। अपने दोस्तों के साथ आगे बढ़ते हुए, बेंडा रसीले पत्ते और जड़ें चबाता है। लड़के जंगल से गज्झारा और कुचला इकट्ठा करने की कोशिश कर रहे हैं। ये खास पौधे हैं जिनका इस्तेमाल बेंडा और उसके लोग करते हैं। उसे उम्मीद है कि जंगल की आत्माएँ मेहरबान होंगी और उसे इन जड़ी-बूटियों तक ले जाएँगी। इनकी ज़रूरत अगली पूर्णिमा पर होने वाले 'मढ़ाई' या आदिवासी मेले में अदला-बदली (बार्टर) करने के लिए है। वह अपनी आँखें बंद करता है और यह याद करने की पूरी कोशिश करता है कि बुजुर्गों ने उसे इन जड़ी-बूटियों और उनके मिलने की जगहों के बारे में क्या सिखाया था। उसे अफ़सोस होता है कि उसने और ध्यान से क्यों नहीं सुना। अचानक पत्तों के सरसराने की आवाज़ आती है। बेंडा और उसके दोस्त जानते हैं कि ये बाहरी लोग हैं जो जंगल में उन्हें ढूँढ़ने आए हैं। एक ही झटके में, बेंडा और उसके दोस्त पेड़ों की घनी छाँव के पीछे गायब हो जाते हैं और जंगल की आत्मा के साथ एक हो जाते हैं।

a) बेंडा कहाँ रहता है?

b) बेंडा और उसका परिवार किस तरह की खेती करते हैं?

c) वे मिट्टी को उपजाऊ कैसे बनाते हैं?

SOURCE BASED QUESTIONS:

1. Read the case study given below and answer the question that follow.

Benda lives in the wilds of the Abujh Maad area of central India. His village consists of

three huts deep in the wilds. Not even birds or stray dogs that usually crowd villages can be seen in these areas. Wearing a small loin cloth and armed with his axe he slowly surveys the penda (forest) where his tribe practices a primitive form of agriculture called shifting cultivation. Benda and his friends burn small patches of forest to clear them for cultivation. The ash is used for making the soil fertile. Benda is happy that the Mahua trees around him are in bloom. How lucky I am to be a part of

this beautiful universe, he thinks as he looks up to see the Mahua, Palash and Sal trees that have sheltered him since childhood. Crossing the penda in a gliding motion,

Benda makes his way to a stream. As he bends down to scoop up a palmful of water,

he remembers to thank Loi-Lugi, the spirit of the forest for allowing him to quench his

thirst. Moving on with his friends, Benda chews on succulent leaves and roots. The

boys have been trying to collect Gajjhara and Kuchla, from the forest. These are special plants that Benda and his people use. He hopes the spirits of the forest will be kind and lead him to these herbs. These are needed to barter in the madhai or tribal fair coming up the next full moon. He closes his eyes and tries hard to recall what the elders had taught him about these herbs and the places they are found in. He wishes he had listened more carefully. Suddenly there is a rustling of leaves. Benda and his friends know it is the outsiders who have come searching for them in the wilds. In a single fluid motion Benda and his friends disappear behind the thick canopy of trees and become one with the spirit of the forest.

- a) Where does Benda live?
- b) What type of agriculture is practised by Benda and his family?
- c) How do they make the soil fertile?.

Q19. स्रोत-आधारित प्रश्न:

तृतीयक गतिविधियों के प्रकार: तृतीयक गतिविधियाँ चार प्रकार की होती हैं। ये हैं - व्यापार, परिवहन, संचार और सेवाएँ। इनमें भुगतान के बदले सेवाएँ देना शामिल है। व्यापार और वाणिज्य: व्यापार और वाणिज्य का मूल अर्थ है कहीं और बनी वस्तुओं को खरीदना और बेचना। जहाँ व्यापार होता है, उन संग्रह और वितरण केंद्रों को व्यापार केंद्र कहा जाता है। इन केंद्रों को इस प्रकार बांटा गया है: ग्रामीण विपणन केंद्र: ये अर्ध-शहरी होते हैं और स्थानीय ज़रूरतों और क्षेत्रों की सेवा करते हैं। इनमें से ज़्यादातर में मंडियाँ (थोक बाज़ार) और खुदरा बाज़ार होते हैं। ये बाज़ार तय तारीखों पर लगते हैं और दुकानदार एक जगह से दूसरी जगह जाते रहते हैं। शहरी विपणन केंद्र: इन बाज़ारों में आम और खास दोनों तरह के सामान और सेवाएँ बेची जाती हैं, जैसे- श्रम, आवास, अर्ध-निर्मित या तैयार उत्पादों के बाज़ार। यहाँ शिक्षण संस्थानों और पेशेवरों (जैसे शिक्षक, डॉक्टर, वकील) की सेवाएँ भी विकसित होती हैं। खुदरा व्यापार: इस तरह के व्यापार में सामान सीधे उपभोक्ताओं को बेचा जाता है। यह व्यापार तय दुकानों या स्टोरों के ज़रिए किया जाता है। ग्रामीण इलाकों में समय-समय पर लगने वाले बाज़ार होते हैं (जो साप्ताहिक या पाक्षिक हो सकते हैं) जहाँ आस-पास के लोग अपनी ज़रूरतें पूरी करते हैं। इसमें छोटी दुकानें, उपभोक्ता सहकारी समितियाँ, बड़े डिपार्टमेंटल स्टोर और चेन स्टोर शामिल हैं। चेन स्टोर बड़ी मात्रा में सामान खरीदते हैं और फिर कार्यकारी कार्यों के लिए कुशल विशेषज्ञों को काम पर रखते हैं। सड़क पर फेरी लगाना, हाथगाड़ी, ट्रक, घर-घर जाकर बेचना, मेल ऑर्डर, टेलीफ़ोन और इंटरनेट गैर-स्टोर खुदरा व्यापार के उदाहरण हैं। थोक व्यापार: यहाँ कई मध्यस्थ व्यापारी सीधे निर्माता से बड़ी मात्रा में सामान खरीदते हैं। व्यापारी/थोक विक्रेता खुदरा विक्रेताओं को उधार देते हैं।

- a. पैसेज में तृतीयक गतिविधियों के कौन से प्रकार बताए गए हैं?
- b. थोक व्यापार में खुदरा विक्रेताओं को उधार कौन देता है?
- c. व्यापार और वाणिज्य क्या है?

SOURCE BASED QUESTION:

Types of Tertiary Activities There are four types of tertiary activities. They are trade, transport, communication and services. These include provision of services in exchange of payments. Trade and commerce Trade and commerce is essentially buying and selling of items produced elsewhere. The collection and distribution points where trading takes place are called trading centres. These centres are divided

into: Rural Marketing Centres They are quasi urban and cater to local needs and areas. Most of these have mandis (wholesale markets) and retail markets. These markets are held on specified dates and shopkeepers move from one place to another. Urban Marketing Centres These markets sell ordinary as well as specialised goods and services, e.g., markets for labour, housing, semi or finished products. Services of educational institutions and professionals like teachers, doctors, lawyers

also develop. Retail Trading In this type of trading, goods are directly sold to consumers. This trading is done through fixed establishments or stores, small In rural

areas, there are periodic markets that may be weekly or bi-weekly and people from the nearby areas meet their demands shops, consumer cooperatives, big departmental stores and chain stores. The chain stores buy commodities in bulk and

then hire skilled specialists for executive tasks. Street peddling, handcarts, trucks, door-to-door, mail order, telephone and Internet are examples of non-store retail trading. Wholesale Trading Here bulk buying takes place directly from the manufacturer by numerous intermediary merchants. The merchants/ wholesalers extend credit to retailers.

- a. What are the types of tertiary activities mentioned in the passage?
- b. Who extends credit to retailers in wholesale trading?
- c. What is trade and commerce?

Q20. मानव विकास के तीन बुनियादी क्षेत्र कौन-से हैं?

What are three basic areas of human development?

Q 21. साइबरस्पेस क्या है? इंटरनेट के किन्हीं दो फ़ायदों के बारे में बताइए।

What is cyberspace? Describe any two advantages of the Internet.

Q 22. भारत सरकार द्वारा राष्ट्रीय युवा नीति कब शुरू की गई थी? राष्ट्रीय युवा नीति के मुख्य एजेंडे को लिखें।

When was national youth policy launched by government of India? Write down the main agenda of national youth policy.

Q23. भारत में गुच्छित और बिखरी हुई बस्तियों के बीच तीन अंतर लिखिए।

Write three differences between clustered and dispersed settlements of India.

Q 24. दुनिया भर में की जाने वाली शिकार और भोजन-संग्रह की आर्थिक गतिविधियों की किन्हीं पाँच विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

Describe any five characteristics of the economic activities of hunting and gathering practiced in the world?

Q 25. दुनिया भर में उद्योगों की जगह तय करने वाले पाँच कारकों के बारे में बताइए।

Explain five factors that influence the industrial location in the world.

Q26. इंदिरा गांधी नहर कमान क्षेत्र विकास कार्यक्रम का उस क्षेत्र के पर्यावरण पर क्या सकारात्मक और नकारात्मक प्रभाव पड़ा है?

What are the positive and negative influences of Indira Gandhi Canal Command Area Development Programme on the environment of the region?

Q27. समुद्री बंदरगाहों के क्या फ़ायदे हैं? उन्हें अंतरराष्ट्रीय व्यापार का प्रवेश-द्वार क्यों कहा जाता है?

What are the advantages of sea port? Why are they termed as gateways of international trade?

Q28. भूमि की गुणवत्ता में गिरावट को कम करने के उपाय सुझाएँ।

Suggest measures for reduction of land degradation.

Q29. **Map Based Question**

भारत के दिए गए नक्शे पर, नीचे दी गई चीज़ों में से किन्हीं पाँच को ढूँढ़ें और उनके नाम लिखें।

1. सबसे कम जनसंख्या घनत्व वाला राज्य।
2. गन्ने का सबसे ज़्यादा उत्पादन करने वाला राज्य।
3. बिहार में एक तेल रिफ़ाइनरी।
4. गुजरात का प्रमुख समुद्री बंदरगाह।
5. खेतड़ी की तांबे की खदानें।
6. कर्नाटक में लौह अयस्क की खदान।
7. असम का अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा।

On the given map of India, locate and label any five of the following.

1. State with lowest density of population.
2. Leading producing state of sugarcane.
3. An oil refinery in Bihar
4. Major sea port of Gujrat.
5. Khetri copper mines.
6. Iron ore mine in karnataka.
7. International Airport of Assam

दृष्टिबाधित उम्मीदवारों के लिए प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर।

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच स्थानों के नाम अपनी उत्तर पुस्तिका में लिखिए।

1. सबसे कम जनसंख्या घनत्व वाले राज्य का नाम बताइए।
2. गुजरात के प्रमुख समुद्री बंदरगाह का नाम बताइए।
3. बिहार की तेल रिफाइनरी का नाम बताइए।
4. गुजरात के प्रमुख समुद्री बंदरगाह का नाम लिखिए।
5. राजस्थान की तांबे की खान का नाम लिखिए।
6. तमिलनाडु में लिग्नाइट कोयले के सबसे बड़े भंडार का नाम बताइए।
7. असम के अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे का नाम बताइए।

For visually impaired candidates in lieu of Q. No. 29.

Write down the names of any five of the following places in your answer sheet.

1. Name the State with lowest density of population.
2. Name the major sea port of Gujrat
3. Name the oil refinery of Bihar
4. Write the name of major sea port of Gujrat
5. Write the name of copper mines in Rajsthan
6. Name the largest lignite coal reserves in Tamil Nadu.
7. Name the international airport of Assam.

30 दुनिया के दिए गए आउटलाइन मैप पर A, B, C, D, E, F और G के तौर पर दिखाए गए इलाकों की पहचान करें। मैप पर दी गई खाली जगह में किन्हीं पाँच सही जगहों के नाम लिखें।

- A. उत्तरी अमेरिका का मुख्य समुद्री बंदरगाह
- B. डेयरी फार्मिंग का इलाका
- C. एशिया का मुख्य हवाई अड्डा
- D. खानाबदोश पशुपालन का इलाका
- E. पनामा नहर
- F. ट्रांस-ऑस्ट्रेलियाई रेलवे का पूर्वी टर्मिनल
- G. कर्माशियल अनाज की खेती का इलाका

of the world. Write any five correct name of the place in the blank space given on map.

- A. Major sea port in North America
- B. Area of dairy farming
- C. Major air port of Asia
- D Area of nomadic herding
- E Panama Canal
- F Eastern terminal of trans Australian railway
- G.Area of commercial grain farming

दृष्टिबाधित उम्मीदवारों के लिए प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर।

निम्नलिखित स्थानों के नाम लिखिए:

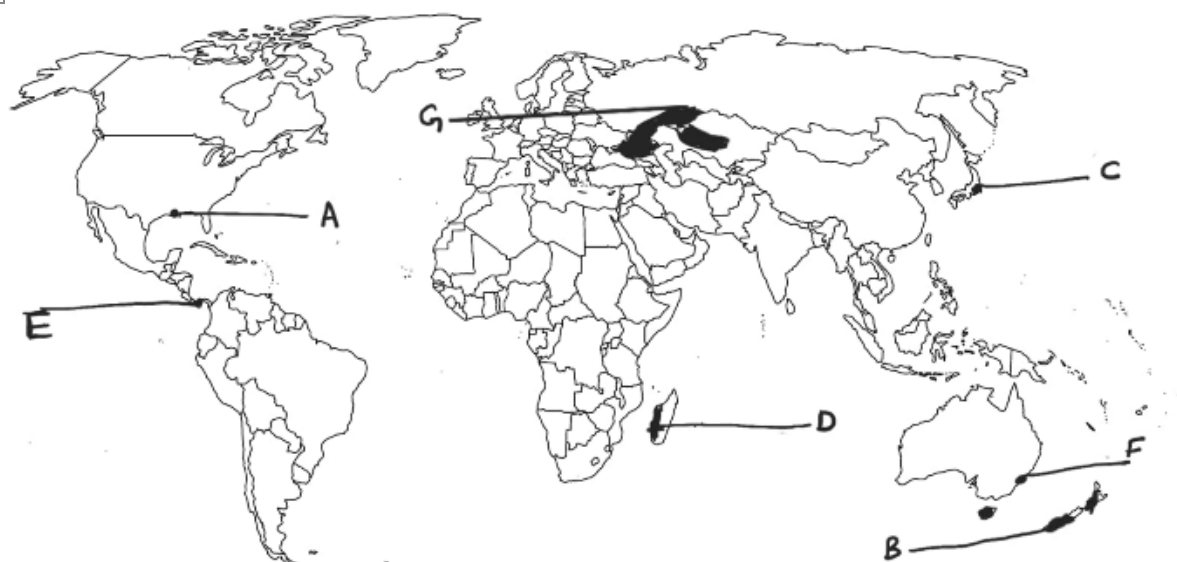
- A. उत्तरी अमेरिका के प्रमुख समुद्री बंदरगाह का नाम बताइए
- B. विश्व में डेयरी फार्मिंग (दुग्ध-पशुपालन) वाले किसी एक क्षेत्र का नाम बताइए
- C. एशिया के प्रमुख हवाई अड्डे का नाम बताइए
- D. खानाबदोश पशुपालन (नोमैडिक हर्डिंग) वाले क्षेत्रों के नाम बताइए
- E. उत्तरी अमेरिका और दक्षिणी अमेरिका के बीच स्थित नहर का नाम बताइए
- F. अफ्रीका में व्यावसायिक अनाज की खेती वाले क्षेत्र का नाम बताइए

For visually impaired candidates in lieu of Q. No. 30.

Write the name of the following places:

- A. Name the major seaport in North America
- B. Name any one area of dairy farming in the world
- C. Name the major airport of Asia
- D. Name the areas of Nomadic herding
- E. Name the Canal between North America and South America
- F. Name the commercial grain farming of Africa





KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN REGIONAL OFFICE AGRA
SESSION 2026-27 CLASS XII GEOGRAPHY
BLUE PRINT

TIME -3 HOURS

SL NO	CHAPTER	MCQ (1)	SHORT (3)	SOURCE BASED (3)
1	HUMAN GEOGRAPHY- NATURE & SCOPE			1
2	THE WORLD POPULATION DENSITY, DISTRIBUTION AND GROWTH	3		
3	HUMAN DEVELOPMENT	2	1	
4	PRIMARY ACTIVITIES			
5	SECONDARY ACTIVITIES			
6	TERTIARY AND QUATERNARY ACTIVITIES	1		1
7	TRANSPORT, COMMUNICATION AND TRADE		1	
8	INTERNATIONAL TRADE	2		
	WORLD MAP			
NUMBER OF QUESTIONS		8	2	2
9	POPULATION DISTRIBUTION, DENSITY, GROWTH AND COMPOSITION	2	1	
10	HUMAN SETTLEMENTS	3		
11	LAND RESOURCES AND AGRICULTURE			
12	WATER RESOURCES	1		
13	MINERAL AND ENERGY RESOURCES	1		

14	PLANNING AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN INDIAN CONTEXT		1	
15	TRANSPORT AND COMMUNICATION	2		
16	INTERNATIONAL TRADE			
17	GEOGRAPHICAL PERSPECTIVE ON SELECTED ISSUES AND PROBLEMS			
	INDIAN MAP			
NUMBER OF QUESTIONS		9	2	0
	TOTAL QUESTION & MARKS	17(1)	4(3)	2(3)

KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN- AGRA REGION

MARKING SCHEME (2026- 27)

SUB : GEOGRAPHY (029) CLASS : XII

Time allowed: 3 Hours

Maximum marks: 70

ANS 1. B. (B) Actual growth of population (ii) Births – Deaths + In Migration –
Out Migration

ANS 2. A Urbanization

ANS 3. C Low birth and death rates leading to population stabilisation

ANS 4. D Number of people

ANS 5. C. Purchasing power

ANS 6. D. All of these

ANS 7. B. Both the statements are true and statement II correctly present the reason for statement I

ANS 8. A. Slave Trade

ANS 9. C. Agricultural Density

ANS 10. B. Indo – Aryan

ANS 11. B) Survey of India

ANS 12. B Rice

ANS 13. A Both A and R are true and R is the correct explanation of A

ANS 14. D Andhra Pradesh

ANS 15. B Digboi

ANS 16. B The Ganga, Haldia-Allahabad

ANS 17. A. Konkan Railway

ANS 18. Ans)a. Benda lives in the wilds of Abujh Maad area of central India.

Ans) b.Shifting cultivation

Ans) c.They burn small patches of forest. The ash is used to make the soil fertile.

ANS 19. Ans a.There are four types of tertiary activities. They are trade, transport, communication and services

Ans b. The merchants/ wholesalers extend credit to retailers

Ans c. Trade and commerce are essentially buying and selling of items produced elsewhere.

ANS 20. Ans. The three areas/aspects of human development are: Access to health: Leading

a long and healthy life. Access to education: Being able to gain knowledge. Access to

resources: Having enough means to be able to live a decent life.

ANS 21. * Cyberspace is the world of electronic digital space.

* It is a digital world used as a means to communicate or access information over computer networks.

Advantages of the Internet are as follows:

* The Internet has widened the economic and social space of humans through e-mail, e-commerce, e-learning and e-governance.

* Internet as a modern communication system has made the concept of the global village a reality.

22. Ans The National Youth Policy (NYP–2014) launched in February 2014 proposes a

holistic 'vision' for the youth of India, which is "To empower the youth of the country to achieve their full potential, and through them enable India to find its rightful place in the community of nations".

23. Ans. Clustered settlements

(i) These settlements are found in fertile plains.

(ii) Streets are not well drained.

(iii) Houses are close to each other and their size is small.

Dispersed settlements

(i) These settlements are found in hilly regions or desert areas.

(ii) Settlements are neat and clean with drainage arrangements.

(iii) Houses are big and are located at gaps.

Ans 24. Characteristics of hunting and gathering practised in the world are as follows:

* Gathering and hunting are the well-known oldest economic activities.

* Gathering is practiced in region with harsh climate conditions. It often involves primitive societies, which extract both plants and animals for food, shelter and clothing.

- * People living in very cold and extremely hot climates, survive on hunting.
- * The early man used stone, tools, twigs or arrows, so animals were hunted in limited numbers. Now due to excessive and illegal hunting (poaching), many species have become extinct or endangered.
- * Gatherers collect valuable plants, leaves, bark of trees. Gatherers also collect medicinal trees. After simple processing, they sell the products in the markets.
- * Gathering requires a small amount of capital investment and operates at a very low level of technology

25Ans.Access to Market:

Market refers to the people for whom goods are manufactured. Market affects the location of an industry. A manufacturing unit is established near the market area. Areas having more population are big markets for manufactured goods, as compared to areas having less population. Apart from it, areas having a population with more purchasing power also have a big market.

Access to Raw Material

: Industries that use heavy, bulky and weight-losing raw materials are established near the source of raw material. For e.g., in sugar industries, sugarcane is a perishable and weight-losing raw material. To reduce the transport cost, industries are located near a source of raw material.

Access to Sources of Energy:

Industries using more power and energy are established near the source of energy, e.g., aluminium industry.

Access to Transportation and Communication

Industries are located in areas that have an efficient transport network to get the raw

material from various regions and supply manufactured goods to market.

Communication network is also needed to communicate with the consumers. Thus, transport and communication are important factors that affect the location of an industry.

Government Policies

Favourable government policies that promote industrialisation is also important in deciding the location of an industry.

26.Ans:

The positive and negative, influences of Indira Gandhi Canal Command Area Development Programme are as follows:

Positive:

- * The availability of soil moisture for a longer period of time and various afforestation and pasture development programmes under CAD have resulted in transformation in agricultural economy.
- * Spread of canal irrigation has led to increase in cultivated area and intensity of cropping.
- * It has also helped in reducing wind erosion and siltation of canal systems.
- * Traditional crops such as gram, bajra and jowar have been replaced by wheat, cotton, groundnut and rice.
- * Intensive irrigation led to an increase in agricultural and livestock productivity.

Negative:

- * The intensive irrigation and excessive use of water has led to the emergence of twin environmental problems of waterlogging and soil salinity.
- * Soils are getting infertile and thus in the long run agriculture would be affected.
- * It has degraded the environment of the region hampering sustainability of agriculture.

27Ans.

1. India is surrounded by sea from three sides and is bestowed with a long coastline.

2. Water provides a smooth surface for very cheap transport provided there is no turbulence.

3. India has a long tradition of sea-faring and developed many ports with place name suffixed with pattan which mean port. Since waterways is the cheapest means of transport for heavy and bulky goods and it is more favored for international trading.

4. India's west coast has more seaports than its east coast.

5. Availability of indented coastline.

6. Early arrivals of British to promote their trade.

7. British encouragement to establish and promote ports along the west coast to strengthen connectivity to Europe.

8. Opening of Suez Canal also promotes an encouraged seaports along the west coast.

28 Ans. The pressure on agricultural land increases not only due to the limited availability but also by deterioration of quality of agricultural land. Soil erosion, waterlogging, salinization and alkalinization of land lead to land degradation.

Though all degraded land may not be wasteland, but unchecked process of degradation may lead to the conversion to wasteland.

There are two processes that induce land degradation.

These are natural and created by human beings. National Remote Sensing Agency (NRSA) has classified wastelands by using remote sensing techniques and it is possible to categorize these wastelands according to the processes that have created them.

Some degradation which is caused by natural agents cannot be

stopped altogether, but the degraded land can be revived through reclamation processes

29 Ans: MAP/For visually impaired candidates

- 1- Arunachal Pradesh
- 2- Uttar Pradesh
- 3- Baruni
- 4- Kandla
- 5- Khatri in Rajsthan
- 6- Bellary
- 7- Guwahati

30 Ans MAP/ For visually impaired candidates

- A. New Orleans
- B. New Zeeland
- C. Tokyo
- D. Western Madagascar
- E. Panama canal
- F. Sydney
- G. Steppes





