OFFICE OF THE

CONVENOR, CENTRALIZED SELECTION & APPOINTMENT COMMITTEE -CUM-PRINCIPAL DISTRICT & SESSIONS JUDGE, PATNA

NOTICE

In connection with the appointment to the post of Clerk in Civil Courts of Bihar pursuant to Employment Notice No.01/2022.

The question booklet and model answer key of 'Preliminary Test' in connection with appointment to the post of Clerk in Civil Courts of Bihar pursuant to Employment Notice No.01/2022 held on 22.12.2024 (in two shifts) is being published below for inviting online objection from candidates, who have participated in the examination.

The candidate may raise their objection/s through the link mentioned below within a period of seven days from the publication of this notice on the website of the Civil Courts, Patna. There shall be charge of Rs.50/-(Rupees Fifty only) per question for submission of objection.

https://dcprecruitment.in/clerk-qo-login.aspx

Convenor.

Centralized Selection and Appointment
Committee-cum- Principal District
& Sessions Judge, Patna

23 -12-2024

QUESTION BOOKLET OF THE CLERK (1ST SHIFT) EXAMINATION-2022

DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOK	ELET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO
Booklet No. :	Booklet Series
Roll No. :	
Time Allowed : 2 Hours	Maximum Marke · OO

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- Immediately after commencement of the Examination, check that this Question Booklet contains 16 pages and does not have any unprinted, torn or missing pages or items, etc. If so, get it replaced by a New Question Booklet of same series.
- Enter your Roll Number on the Question Booklet in the Box provided above. DO
 NOT write anything else on the Question Booklet and avoid any stray marks.
- 3. Candidates must fill up the necessary information only in the space provided on the supplied OMR Sheet before commencement of the examination and must not make any unnecessary marks on it. Necessary directions are available on the OMR Sheet for filling up the same.
- 4. For marking the correct answer, darken one circle by black or blue ballpoint pen only. Do not mark on more than one circle. Darkening more than one circle will be treated as wrong answer.
- Do not detach any leaf from this Question Booklet. After the Examination, hand over the OMR Sheet to the Room Invigilator. You are allowed to take the Question Booklet after the Examination is over.
- This Question Booklet contains 90 Questions. Each question carries 1 mark.
 There is no negative marking for any wrong answer.
- Questions in General Knowledge, Mathematics, Reasoning & Computer are both in Hindi & English. However, English Version shall always prevail in case of any discrepancy or inconsistency between English version and its Hindi Translation.
- 8. Two pages have been provided for Rough Work in this Question Booklet.
- Possession and use of Calculator, Smart Watch/Watch, Mobile Phone and Electronic Gadgets is strictly prohibited in the Examination Hall.
- 10. Candidates are informed that evaluation of the OMR Sheet will be done by Electronic Machine. So, darken the circles on the OMR Sheet properly, otherwise Machine will not be able to read and evaluate it. Failure to comply with this instruction will be the sole responsibility of the candidates.

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ पर छपा है।

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह

Directions (01-04): Read the passage and then answer the questions based on it. You are required to select your answers based on the contents of the passage and opinion of the author only.

PASSAGE

The debate about whether men are stronger than women is often unclear because the word "strong" may mean many things. For example, men are generally better at lifting heavy objects, striking forcefully, and doing intense physical tasks. However, women tend to live longer than men and often have stronger resistance to disease. They also often excel in tasks requiring precision, such as those involving finger coordination or working accurately over long periods. So, it could be argued that women are stronger in these respects. The truth is that each gender is stronger in different areas, and to argue otherwise is to oversimplify the topic.

- Why is the debate about whether men are stronger than women unclear?
 - Because both genders are equally strong in all aspects.
 - (b) Because the word "strong" may mean many different things.
 - (c) Because men are always stronger than women.
 - (d) Because strength is only measured by physical power.
- 2. According to the passage, men generally excel at which of the following?
 - (a) Living longer.
 - (b) Tasks requiring precision.
 - (c) Lifting heavy objects and physical labour.
 - (d) Resistance to disease.

- 3. What strength do women tend to have over men, according to the passage?
 - (a) They are better at lifting heavy objects.
 - (b) They live longer and have stronger resistance to disease.
 - (c) They can strike forcefully.
 - (d) They are stronger in physical labour.
- 4. What is the main message of the passage?
 - (a) Men and women are equally strong in all areas.
 - (b) All women are incapable of running, jumping and doing physical labour because they are not strong.
 - (c) Men and women are strong in different ways, and the argument about one being stronger than the other oversimplifies the topic.
 - (d) Only physical strength should be considered when comparing genders.

Directions (05-09): In the following questions, out of the four alternatives, select the word nearest in meaning to the words given.

- Vitriolic
 - (a) Imaginative
- (b) Sprightly
- (c) Vivacious
- (d) Abusive
- Candid
 - (a) Kind
- (b) Courteous
- (c) Generous
- (d) Frank
- 7. Profane
 - (a) Assert
- (b) Benefit
- (c) Lengthen
- (d) Desecrate
- Interpolate
 - (a) Clarify
- (b) Investigate
- (c) Reverse
- (d) Insert

- 9. Nadir
 - (a) Asylum
- (b) Heaven
- (c) Lowest point
- (d) Zenith

Directions (10-14): Choose the alternative that is most nearly opposite in meaning to the given words.

- 10. Fiasco
 - (a) Success
- (b) Joy
- (c) Fun
- (d) Disaster
- 11. Confident
 - (a) Imprudent
- (b) Impatient
- (c) Diffident
- (d) Reluctant
- 12. Mammoth
 - (a) Significant
- (b) Small
- (c) Unruly
- (d) Noisy
- 13. Engrossed
 - (a) Occupied
- (b) Inattentive
- (c) Engaged
- (d) Absent
- 14. Altruistic
 - (a) Selfish
- (b) Inhuman
- (c) Brutal
- (d) Wicked

Directions (15-17) : Choose the alternative which best expresses the meaning of the given idioms/proverbs :

- 15. To leave no stone unturned
 - (a) to keep clean and tidy
 - (b) to try utmost
 - (c) to work enthusiastically
 - (d) to change the things
- 16. Through thick and thin
 - (a) big and small
 - (b) large object
 - (c) under all conditions
 - (d) thin and fat

- 17. Ill at ease
 - (a) Restless
- (b) Worthless
- (c) Listless
- (d) Sleepless

Directions (18-20): Out of the given alternatives, choose the one which can best be substituted for the given words or sentence.

- 18. One who cannot be corrected.
 - (a) Incurable
- (b) Incorrigible
- (c) Hardened
- (d) Invulnerable
- One filled with excessive and mistaken enthusiasm in a cause.
 - (a) Pedant
- (b) Patriot
- (c) Fanatic
- (d) Martyr
- 20. An office with no work, but high pay.
 - (a) Honorary
- (b) Sinecure
- (c) Ex-officio
- (d) Reticent
- The loudness of sound depends upon the
 - (a) velocity of sound waves in the medium
 - (b) amplitude of the sound waves
 - (c) frequency of the sound waves
 - (d) frequency and velocity of the sound waves
- 21. ध्वनी की प्रबलता निर्भर करती है
 - (a) माध्यम में ध्वनि तरंगों के वेग पर
 - (b) ध्वनि तरंगों के आयाम पर
 - (c) ध्वनि तरंगों की आवृत्ति पर
 - (d) ध्वनि तरंगों की आवृत्ति और वेग पर
- 22. The absolute zero temperature is 0 Kelvin. In degree celsius (°C) unit, which one of the following is the absolute zero temperature?
 - (a) 0°C
- (b) -100°C
- (c) -273.15°C
- (d) -173.15°C

- 22. परम शून्य तापमान 0 केल्विन है। डिग्री सेल्सियस (°C) मात्रक में परम शून्य तापमान निम्नलिखित में से कौन—सा है ?
 - (a) 0°C
- (b) -100°C
- (c) -273.15°C
- (d) -173.15°C
- 23. Brine is an aqueous solution of
 - (a) NaCl
- (b) NaOH
- (c) NaHCO₃
- (d) Na₂CO₃
- 23. लवण जल (ब्राइन) किसका जलीय विलयन है?
 - (a) NaCl
- (b) NaOH
- (c) NaHCO₃
- (d) Na₂CO₃
- 24. Blood is a type of
 - (a) Epithelial tissue
 - (b) Muscular tissue
 - (c) Nervous tissue
 - (d) Connective tissue
- 24. रक्त एक प्रकार का
 - (a) उपकला ऊतक है
 - (b) पेशी ऊतक है
 - (c) तन्त्रिका ऊतक है
 - (d) संयोजी ऊतक है
- 25. 'Lub-Dub' sound is produced due to action of:
 - (a) Large intestine
 - (b) Lungs
 - (c) Heart
 - (d) Oesophagus
- 25. 'लब—डब' ध्विन किसकी क्रिया के कारण उत्पन्न होती है ?
 - (a) बड़ी ऑत
- (b) फेफड़े
- (c) हृदय
- (d) ग्रासनली

- 26. Who was the Education Minister in the first Cabinet of Independent India?
 - (a) Sarvepalli Radhakrishnan
 - (b) Sardar Vallabhbhai Patel
 - (c) Maulana Abul Kalam Azad
 - (d) Acharya Narendra Dev
- 26. स्वतंत्र भारत के प्रथम मंत्रिमण्डल में शिक्षा मंत्री कौन थे ?
 - (a) सर्वपल्ली राधाकृष्णन
 - (b) सरदार वल्लभभाई पटेल
 - (c) मौलाना अबुल कलाम आजाद
 - (d) आचार्य नरेन्द्र देव
- 27. Which one of the following associations was founded in London by Dadabhai Naoroji in 1866?
 - (a) The Bengal British India Society
 - (b) The East India Association
 - (c) The British Indian Association
 - (d) The Madras Native Association
- 27. वर्ष 1866 में दादाभाई नौरोजी द्वारा लन्दन में, निम्नलिखित में से कौन—से संघ (संस्था) की स्थापना की गई?
 - (a) द बंगाल ब्रिटिश इण्डिया सोसायटी
 - (b) द ईस्ट इण्डिया एसोसिएशन
 - (c) द ब्रिटिश इण्डियन एसोसिएशन
 - (d) द मद्रास नेटिव एसोसिएशन
- 28. Who is presently the Secretary General of United Nations Organisation :
 - (a) Antonio Guterres
 - (b) Amina J. Mohammed
 - (c) Dennis Francis
 - (d) None of these

- 28. वर्तमान में संयुक्त राष्ट्र संघ के महासचिव कौन हैं ?
 - (a) एंटोनियो गुटेरेस
 - (b) अमीना जे0 मोहम्मद
 - (c) डेनिस फ्रांसिस
 - (d) इनमें से कोई नहीं
- 29. Jelep La pass is located in
 - (a) Punjab Himalaya
 - (b) Sikkim Himalaya
 - (c) Kumaon Himalaya
 - (d) Kashmir Himalaya
- 29. जेलेप-ला दर्रा कहाँ अवस्थित है ?
 - (a) पंजाब हिमालय
 - (b) सिक्किम हिमालय
 - (c) कुमाऊँ हिमालय
 - (d) कश्मीर हिमालय
- 30. Which one among the following is the coral group of islands of India?
 - (a) Andaman
- (b) Nicobar
- (c) Barren
- (d) Lakshadweep
- 30. निम्नलिखित में से कौन—सा एक भारत का प्रवाल द्वीप—समूह है ?
 - (a) अण्डमान
- (b) निकोबार
- (c) बैरन
- (d) लक्षद्वीप
- 31. Which one among the following is not a Fundamental Right under the Constitution of India?
 - (a) Right to equality
 - (b) Right to freedom
 - (c) Right to citizenship
 - (d) Right against exploitation

- 31. भारत के संविधान के अन्तर्गत निम्नलिखित में से कौन-सा एक मौलिक (मूल) अधिकार नहीं है ?
 - (a) समता का अधिकार
 - (b) स्वतन्त्रता का अधिकार
 - (c) नागरिकता का अधिकार
 - (d) शोषण के विरुद्ध अधिकार
- The 'Basic Structure Doctrine' was enunciated by the Supreme Court during the
 - (a) Golak Nath case
 - (b) Maneka Gandhi case
 - (c) Kesavananda Bharati case
 - (d) S. R. Bommai case
- 32. 'आधारभूत संरचना सिद्धान्त (बेसिक स्ट्रक्चर डॉक्ट्रिन)' उच्चतम न्यायालय द्वारा किस मामले के दौरान निरूपित किया गया ?
 - (a) गोलकनाथ मामला
 - (b) मेनका गाँधी मामला
 - (c) केशवानन्द भारती मामला
 - (d) एस० आर० बोम्मई मामला
- 33. Who among the following was not a member of the Drafting Committee of the Constitution of India?
 - (a) B. R. Ambedkar
 - (b) K. M. Munshi
 - (c) Krishnaswamy lyer
 - (d) M. K. Gandhi
- 33. इनमें से कौन भारत के संविधान की प्रारूपण समिति का सदस्य नहीं था ?
 - (a) बीo आरo अम्बेडकर
 - (b) केo एमo मुंशी
 - (c) कृष्णास्वामी अय्यर
 - (d) एमo केo गाँधी

(A-6)

- 34. Which one of the following is not an ASEAN member?
 - (a) Cambodia
- (b) Laos
- (c) Myanmar
- (d) Taiwan
- 34. निम्नलिखित में से कौन—सा एक ASEAN का सदस्य नहीं है ?
 - (a) कम्बोडिया
- (b) लाओस
- (c) म्यांमार
- (d) ताइवान
- 35. In the term GIS, 'G' stands for
 - (a) Google
- (b) Geographic
- (c) Goodness
- (d) Geological
- 35. GIS शब्द में 'G' किस शब्द के लिए है ?
 - (a) गूगल
- (b) जियोग्राफिक
- (c) गुडनेस
- (d) जियोलॉजिकल
- 36. What will be obtained by multiplying the difference obtained by subtracting $3\frac{2}{3}$

from $9\frac{1}{9}$ by 450 ?

- (a) 2250
- (b) 2045
- (c) 2540
- (d) 2450
- 36. $9\frac{1}{9}$ में से $3\frac{2}{3}$ घटाने पर प्राप्त अन्तर को 450 से गुणा करने पर क्या प्राप्त होगा ?
 - (a) 2250
- (b) 2045
- (c) 2540
- (d) 2450
- 37. If $\frac{A}{3} = \frac{B}{2} = \frac{C}{5}$ then, what is the value of ratio $(C + A)^2 : (A + B)^2 : (B + C)^2$?
 - (a) 64:25:49
 - (b) 54:35:39
 - (c) 64:55:49
 - (d) 64:25:51

- 37. यदि $\frac{A}{3} = \frac{B}{2} = \frac{C}{5}$, तो अनुपात $(C+A)^2 : (A+B)^2 : (B+C)^2$ का मान क्या है?
 - (a) 64:25:49
- (b) 54:35:39
- (c) 64:55:49
- (d) 64:25:51
- 38. Two numbers are in the ratio 1: 3. If their sum is 240, then what is their difference?
 - (a) 120
- (b) 108
- (c) 100
- (d) 96
- 38. दो संख्यायें 1 : 3 के अनुपात में हैं। यदि इनका योगफल 240 हो, तो इनका अन्तर कितना है ?
 - (a) 120
- (b) 108
- (c) 100
- (d) 96
- 39. A alone can finish a piece of work in 20 days while B alone can finish it in 25 days. Both work together for 5 days. Then B leaves the work. In how many days can A alone do the remaining work?
 - (a) 11
- (b) 13
- (c) 15
- (d) 17
- 39. A अकेला एक कार्य को 20 दिन में समाप्त कर सकता है जबिंक B अकेला इस कार्य को 25 दिन में समाप्त कर सकता है। दोनों मिलकर 5 दिन कार्य करते हैं, फिर B काम छोड़कर चला जाता है। शेष कार्य को A अकेला कितने दिन में कर पायेगा ?
 - (a) 11
- (b) 13
- (c) 15
- (d) 17
- 40. A can do a piece of work in 4 hours, B and C together in 3 hours and A and C together in 2 hours. In how much time B alone can complete the work?
 - (a) 10 hours
- (b) 12 hours
- (c) 8 hours
- (d) 24 hours

- 40. A एक कार्य को 4 घंटे में, B तथा C मिलकर 3 घण्टे में तथा A और C मिलकर उसे 2 घण्टे में पूरा कर सकते हैं। B अकेला इस कार्य को कितने समय में पूरा करेगा ?
 - (a) 10 ਬਾਟੇ
 - (b) 12 ਬਾਟੇ
 - (c) 8 घण्टे
 - (d) 24 घण्टे
- 41. A man goes from A to B at the speed of 60 km/h and returns from B to A at the speed of 40 km/h. What is his average speed for the whole journey?
 - (a) 50 km/hr
 - (b) 48 km/hr
 - (c) 45 km/hr
 - (d) 55 km/hr
- 41. एक व्यक्ति A से B तक 60 किमी० प्रति घण्टा की गति से जाता है तथा B से A तक 40 किमी० प्रति घण्टा की गति से लौटता है। सम्पूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत गति कितनी है?
 - (a) 50 किमीo / घंटा
 - (b) 48 किमीo / घंटा
 - (c) 45 किमीo/घंटा
 - (d) 55 किमीo / घंटा
- 42. A person goes from point A to point B at the speed of 4 km/h and returns from point B to point A at the speed of 6 km/h. What will be the ratio of the time taken to reach from A to B and the time taken to reach from B to A?
 - (a) 5:3
- (b) 2:3
- (c) 2:1
- (d) 3:2

- 42. एक व्यक्ति बिन्दु A से बिन्दु B तक 4 किमी०/घण्टा की गति से जाता है तथा वापस बिन्दु B से बिन्दु A तक 6 किमी०/ घण्टा की गति से लौटता है। A से B तक पहुँचने तथा B से A तक आने में लगे समय का अनुपात क्या होगा ?
 - (a) 5:3
- (b) 2:3
- (c) 2:1
- (d) 3:2
- 43. Simple interest on a sum of money is equal to $\frac{1}{4}$ of principal, and number of years is equal to rate of interest. What is the percentage rate of interest per annum?
 - (a) 2.5%
- (b) 5%
- (c) $7\frac{1}{2}\%$
- (d) 10%
- 43. किसी राशि पर साधारण ब्याज मूलधन का 1/4 है तथा वर्षों की संख्या, प्रतिशत दर के बराबर है। ब्याज की वार्षिक दर कितनी है ?
 - (a) 2.5%
- (b) 5%
- (c) $7\frac{1}{2}\%$
- (d) 10%
- 44. Find the compound interest of Rs. 125000 at 8% per annum for 9 months, when the interest is payable quarterly.
 - (a) Rs. 7651
- (b) Rs. 7605
- (c) Rs. 8652
- (d) Rs. 8052
- 44. 125000 रु० का 8% वार्षिक दर से 9 माह का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए, जबकि ब्याज तिमाही देय हो।
 - (a) 7651 天0
- (b) 7605 **₹**0
- (c) 8652 ₹0
- (d) 8052 天0

45.	What is the value of $(0.\overline{74} + 0.\overline{48} + 0.\overline{90})$					
	(a)	$1.\overline{87}$	(b)	2.14		
	(c)	3 56	(4)	4.12		

- 45. (0.74+0.48+0.90) का मान क्या है ?
 - (a) $1.\overline{87}$ (b) $2.\overline{14}$ (c) $3.\overline{56}$ (d) $4.\overline{12}$
- 46. A set of instructions in a sequential manner telling the computer what to do is called:
 - (a) Instructor (b) Compiler (c) Program (d) Key-Board
- 46. कम्प्यूटर को, क्या करना है, यह बताने के लिए दिये जाने वाले निर्देशों (क्रमवार) के समूह (set) को कहा जाता है:

(b) कम्पाइलर

- (c) प्रोग्राम (d) की—बोर्ड
- Electronic components predominantly used in first generation computers were
 - (a) Magnetic drum
 - (b) Transistor

(a) इंस्ट्रक्टर

- (c) Vacuum tubes
- (d) IC
- 47. प्रथम पीढ़ी के कम्प्यूटर में मुख्य रूप से इलेक्ट्रॉनिक घटक प्रयुक्त होते थे :
 - (a) चुम्बकीय ड्रम
 - (b) ट्रांजिस्टर
 - (c) निर्वात टयूब
 - (d) आई सी
- 48. A source program is directly converted to .exe file by which of the following?
 - (a) Compiler
- (b) Interpreter
- (c) Assembler
- (d) Linker

- 48. निम्न में से किसके द्वारा एक स्त्रोत प्रोग्राम सीधे .exe फाइल में परिवर्तित होता है ?
 - (a) कम्पाइलर (b) इंटरप्रेटर
 - (c) असेम्बलर (d) लिंकर
- 49. Which protocol is commonly used on internet to exchange files?
 - (a) Telnet
- (b) Gopher
- (c) FTP
- (d) SP
- 49. फाइल के अदला—बदली हेतु इन्टरनेट पर सामान्यतः किस प्रोटोकॉल का उपयोग किया जाता है?
 - (a) टेलनेट(b) गोफर
 - (c) एफ०टी०पी० (d) एस०पी०
- 50. Which of the following command is used to add hyperlink in a document?
 - (a) Ctrl + F
- (b) Ctrl + K
- (c) Ctrl + B
- (d) Ctrl + V
- एक दस्तावेज में हाइपरिलंक डालने के लिए निम्न में से किस कमांड का प्रयोग किया जाता है ?
 - (a) Ctrl + F
- (b) Ctrl + K
- (c) Ctrl + B
- (d) Ctrl + V
- 51. The type of memory which is fast and temporarily stores the data which are immediately required for use is called as:
 - (a) HDD
- (b) ROM
- (c) RAM
- (d) SSD
- मेमोरी का वह प्रकार जो तीव्र है और अस्थायी रूप से त्वरित वांछित आँकड़ों को संग्रहित करता है
 - (a) HDD
- (b) ROM
- (c) RAM
- (d) SSD

52.	A web page is language	primarily written in the	compensates for differences in data rate
	(a) C++	(b) Python	and data flow between devices is known as
	(c) HTML	(d) Java	(a) Bus (b) Channel
52.	एक वेब पेज मु	ख्यतः भाषा में	(c) Modem (d) Buffer
	लिखा जाता है।		56. अस्थायी भण्डारण क्षेत्र जो उपकरणों के बीच
	(a) C++	(b) पायथॅन	डेटा दर और डेटा प्रवाह के अन्तर की भरपाई
	(c) HTML	(d) जावा	करता है वह कहलाता है
53.	Every web p	0.000	(a) बस (b) चैनल
.7.7.1		h it. This address is	(c) मॉडेम (d) बफर
	known as		57. FTP stands for
	(a) URL	(b) IP	(a) Folder Text Protocol
	(c) TCP	(d) Browser	(b) File Transfer Push
53.		गथ एक पता जुड़ा होता है।	(c) Fixed Terminology Placement
	इस पते को	कहते हैं।	(d) File Transfer Protocol
	(a) URL	(b) IP	57. FTP का तात्पर्य है
	(c) TCP	(d) ब्राउज़र	(a) फोल्डर टेक्स्ट प्रोटोकॉल
54.	A popular proto	col for sending e-mail is	(b) फाइल ट्रान्सफर पुश
	(a) TCP	(b) UDP	(c) फिक्सड टर्मिनोलॉजी प्लेसमेन्ट
	(c) SMTP	(d) HTML	(d) फाइल ट्रान्सफर प्रोटोकॉल
54.	ई-मेल भेजने के	लिए एक लोकप्रिय प्रोटोकॉल	58. All the deleted files go to
	हैं		(a) Recycle Bin
	(a) TCP	(b) UDP	(b) Taskbar
	(c) SMTP	(d) HTML	(c) Tool bar
55.	MAC address is	bits long.	(d) My Computer
	(a) 24	(b) 48	58. सभी डिलीट की हुई फाइलें निम्न में जाती है :
	(c) 124	(d) 64	(a) रीसायकल बिन
55.	मैक (MAC) एड्रेस	बिट्स का होता है।	(b) टास्कबार
	(a) 24	(b) 48	(c) टूलबार
	(c) 124	(d) 64	(d) माई कम्प्यूटर
		(A	-10)

- 59. Which of the following is not an operating system?
 - (a) DOS
- (b) UNIX
- (c) LINUX
- (d) MS-Office
- 59. निम्नलिखित में से कौन ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है ?
 - (a) डॉस
- (b) यूनिक्स
- (c) लिनक्स
- (d) एम०एस० ऑफिस
- The process of switching from one open window to another is called
 - (a) Task switching (b) System call
 - (c) Moving
- (d) None of these
- 60. एक ओपन विन्डो से दूसरे ओपन विन्डो में स्विच करने की प्रक्रिया जानी जाती है
 - (a) टास्क स्विचिंग
- (b) सिस्टम कॉल
- (c) मूर्विंग
- (d) इनमें कोई नहीं

निर्देश (61-65) : निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए—

- 61. (a) विश्लेशण
- (b) विश्लेसन
- (c) विश्लेषण
- (d) विस्लेषण
- 62. (a) संश्लेषण
- (b) शंस्लेषण
- (c) शंश्लेषण
- (d) संष्लेशन
- 63. (a) साहित्यीक
- (b) साहीत्यीक
- (c) साहत्यिक
- (d) साहित्यिक
- 64. (a) वहिष्कार
- (b) बहिस्कार
- (c) बहीष्कार
- (d) बहिष्कार
- 65. (a) तिलांजली
- (b) तिलांजंली
- (c) तिलांजलि
- (व) तिल्लांजलि

निर्देश (66-70): निम्नलिखित शब्द समूहों के लिए एक शब्द उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें—

- 66. जिसके समान दूसरा न हो-
 - (a) लौकिक
- (b) स्वर्गिक
- (c) अप्रतिभा
- (d) अप्रतिम
- वह सायंकालीन बेला जब पशु वन से चरकर लौटते हैं—
 - (a) गोधूलि
- (b) सूर्यास्त
- (c) सायं बेला
- (d) अपराह
- 68. जो शत्रु की हत्या करता है-
 - (a) शत्रुघ्न
- (b) नश्वर
- (c) जन्मांध
- (d) निर्दयी
- 69. जिसके आर-पार देखा जा सके-
 - (a) दूरदर्शी
- (b) सूक्ष्मदर्शी
- (c) पारदर्शी
- (d) अतलदर्शी
- 70. आयु में बड़ा व्यक्ति-
 - (a) कनिष्ठ
- (b) वरिष्ठ
- (c) ज्येष्ठ
- (d) पूजनीय

निर्देश (71-72) : निम्नलिखित मुहावरों / लोकोक्तियों का अर्थ उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें-

- 71. 'तलवार की धार पर चलना' का अर्थ है-
 - (a) नुकीला होना
 - (b) पराजित कर देना
 - (c) ईर्ष्या करना
 - (d) कठिन कार्य करना
- 72. 'हाथ का मैल' का अर्थ है-
 - (a) तुच्छ वस्तु
- (b) कीमती वस्तु
- (c) महंगी वस्तु
- (d) भारी वस्तु

निर्देश (73-76) : निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों का उत्तर, जो लेखक के विचारानुसार हो, दिए गए विकल्पों में से चुनिए—

लोभ चाहे जिस वस्तु का हो, जब वह बहुत बढ़ जाता है, तब उस वस्तु की प्राप्ति, सानिध्य या उपभोग से जी नहीं भरता। मनुष्य चाहता है कि वह बार-बार मिले या बराबर मिलता रहे। धन का लोभ, जब रोग होकर चित्त में घर कर लेता है, तब प्राप्ति होने पर भी और प्राप्ति की इच्छा बराबर बनी रहती है, जिससे मनुष्य सदा आतुर और प्राप्ति के आनन्द से विमुख रहता है। जितना नहीं है उतने के पीछे, जितना है उतने से प्रसन्न होने का, उसे कभी अवसर ही नहीं मिलता। उसका सारा अन्तःकरण सदा अभावमय रहता है। उसके लिए जो है वह भी नहीं है। असंतोष, अभाव-कल्पना से उत्पन्न दुःख है; अतः जिस किसी में यह अभाव-कल्पना स्वाभाविक हो जाती है, सुख से उसका नाता सब दिन के लिए टूट जाता है। न किसी को देखकर वह प्रसन्न होता है और न उसे देखकर कोई प्रसन्न होता है। इसी से संतोष सात्विक जीवन का अंग बताया गया है।

73. गद्यांश का सही शीर्षक है-

- (a) असंतोष
- (b) धन-लोभ
- (c) लोभ और असंतोष(d) लोभ और प्रीति
- 74. मनुष्य का अन्तःकरण सदैव अभावमय क्यों रहता है ?
 - (a) वह सात्विक जीवन जीने लगता है
 - (b) जितना है उतने से प्रसन्न होने का उसे कभी अवसर नहीं मिलता
 - (c) लोभ की पूर्ति हेतु वह अनेकानेक वस्तुओं की प्राप्ति कर लेता है
 - (d) जितना है उतने से वह प्रसन्न हो जाता है

- 75. सात्विक जीवन का अंग किसे कहा गया है ?
 - (a) धन-लोभ
- (b) संतोष
- (c) परोपकार
- (d) भक्ति

76. असंतोष किस प्रकार का दु:ख माना गया है ?

- (a) लोभ की पूर्ति न होने का दुःख माना गया है
- (b) धन प्राप्त न होने का दुःख माना गया है
- (c) संतोष प्राप्त होने का दु:ख माना गया है
- (d) अभाव-कल्पना से उत्पन्न दुःख माना गया है

निर्देश (77-78) : निम्नलिखित शब्दों के समानार्थी शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से कीजिए —

77. अनिल

- (a) चक्रवात
- (b) पावस
- (c) पवन
- (d) अनल

78. दर्प

- (a) तिरस्कार
- (b) अहंकार
- (c) व्यथा
- (d) स्वाभिमान

निर्देश (79-80) : निम्नलिखित शब्दों के विलोम शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से करें—

79. सूक्ष्म

- (a) अदृश्य
- (b) दृष्टव्य
- (c) निश्चित
- (d) स्थूल

80. सृष्टि

- (a) मरण
- (b) प्रलय
- (c) वृष्टि
- (d) मोक्ष

(A-12)

Direction (81-84): Read the following information carefully and answer the questions given below it:

Six friends A, B, C, D, E and F are sitting in a row facing towards North. C is sitting between A and E. D is not at the end. B is sitting immediate right to E. F is not at the right end.

- 81. How many persons are there to the right of D?
 - (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four
- 82. Which of the following pairs is sitting to one side of D?
 - (a) FB
- (b) FC
- (c) FE
- (d) AC
- 83. Who is sitting immediate left of C?
 - (a) A
- (b) E
- (c) B
- (d) F
- 84. Who is at the right end?
 - (a) A
- (b) B
- (c) E
- (d) F

निर्देश (81-84) : निम्नलिखित सूचनाओं को सावधानीपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें :

छह दोस्त A, B, C, D, E और F उत्तर की ओर मुंह करके एक पंक्ति में बैठे हैं। C, A और E के बीच बैठा है। D अंत में नहीं है। B, E के ठीक दाएं बैठा है। F दाएं से अंत में नहीं है।

- 81. D के दायीं ओर कितने व्यक्ति है ?
 - (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- 82. निम्नलिखित में से कौन—सा पेयर D के एक तरफ बैठा है ?
 - (a) FB
- (b) FC
- (c) FE
- (d) AC

- 83. C के ठीक बाएं तरफ कौन बैठा है ?
 - (a) A
- (b) E
- (c) B
- (d) F
- 84. दाएं किनारे पर कौन बैठा है ?
 - (a) A
- (b) B
- (c) E
- (d) F

Direction (85-87): Read the following information and answer the questions given below:

B is the mother of A. C, B's sister, has a son D and a daughter E. F is the maternal uncle of D.

- 85. How is A related to D?
 - (a) Cousin
- (b) Nephew
- (c) Maternal Uncle (d) Brother
- 86. How is E related of F?
 - (a) Sister
- (b) Daughter
- (c) Niece
- (d) Wife
- 87. How many nephews does F have ?
 - (a) Nil
- (b) One
- (c) Two
- (d) Three

निर्देश (85-87) : निम्नलिखित जानकारी पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें-

B, A की माँ है। C, B की बहन, का एक बेटा D है और एक बेटी E है। F, D का मामा है।

- 85. A, D से किस प्रकार संबंधित है ?
 - (a) मौसेरा भाई
- (b) भांजा
- (c) मामा
- (d) भाई
- 86. E, F से किस प्रकार संबंधित है ?
 - (a) बहन
- (b) बेटी
- (c) भांजी
- (d) पत्नी

(A-13)

87. F के कितने भांजे हैं ?

- (a) एक भी नहीं
- (b) एक
- (c) दो
- (d) तीन

Direction (88-90): In each of the following questions, find out how many such pairs of letters are there in the given word, each of which has as many letters between them in the word as is/are between them in the English alphabet.

88. NECESSARY

- (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four

89. PREAMBLE

- (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four

90. ORIENTAL

- (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four

निर्देश (88-90): निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न में दिए गए शब्द में वर्णों के ऐसे कितने जोड़े हैं, जिनके बीच उतने ही वर्ण हैं, जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में इनके बीच होते हैं ?

88. NECESSARY

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार

89. PREAMBLE

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार

90. ORIENTAL

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह

जब तक आपको यह प्रश्न पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें। पुस्तिका संख्या : पुस्तिका शृंखला अनुक्रमांक :

अधिकतम अंक : 90

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- परीक्षा शुरू होने के तुरन्त बाद अभ्यर्थी यह सुनिश्चित कर लें कि यह प्रश्न-पुस्तिका कुल 16 पृथ्वों की है एवं किसी भी प्रकार से अमुद्रित या फटी हुई नहीं है या इसके पन्ने अथवा कंडिका आदि छूटे नहीं हैं। यदि ऐसा है, तो इसे समान शृंखला वाले प्रश्न-पुस्तिका से बदल ली जाए।
- आपको अपना अनुक्रमांक प्रश्न-पुस्तिका में ऊपर दिए गए खाके में भरना है। इसके अतिरिक्त प्रश्न-पुस्तिका पर कुछ भी न लिखें और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान न बनायें।
- अम्यर्थियों को उपलब्ध कराये गये OMR Sheet में वांछित सूचनाएँ निर्धारित स्थान पर परीक्षा शुरू होने से पूर्व भरनी है और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान नहीं बनाना है। आवश्यक निर्देश OMR Sheet पर उपलब्ध है।
- 4. सही उत्तर-चिह्नित करने के लिए निर्धारित एक गोले को काले या नीले बॉलपॉइन्ट पेन द्वारा भरें। एक से अधिक गोले को चिह्नित न करें। एक से अधिक गोले को उत्तर के रूप में चिह्नित करने पर उस उत्तर को गलत माना जाएगा।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में से किसी भी पन्ने को अलग न करें। परीक्षोपरान्त, OMR उत्तर-पत्रक को कक्ष वीक्षक को सौंप दें। आपको परीक्षा-समाप्ति के बाद प्रश्न-पुस्तिका अपने साथ ले जाने की अनुमित है।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में कुल 90 प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न का मान 1 अंक है। गलत उत्तर के लिए कोई अंक नहीं काटे जाएँगे।
- सामान्य ज्ञान, गणित, तर्कशक्ति एवं कम्प्यूटर के प्रश्न हिन्दी एवं अंग्रेजी दोनों में हैं । यदि अंग्रेजी में मुद्रित किसी प्रश्न और उसके हिन्दी अनुवाद में कोई भिन्नता हो, तो अंग्रेजी में मुद्रित प्रश्न ही मान्य होगा।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में रफ कार्य के लिए दो पृष्ठ छोड़े गए हैं।
- परीक्षा कक्ष में कैलकुलेटर, स्मार्ट घड़ी/घड़ी, मोबाइल फोन अथवा इलेक्ट्रॉनिक उपकरण साथ में रखना एवं उसका उपयोग करना वर्जित है।
- 10. अभ्यर्थीगण इस तथ्य से अवगत रहें कि OMR Sheet का मूल्यांकन इलेक्ट्रॉनिक मशीन द्वारा किया जाना है। अतएव, OMR Sheet पर गोले को सही तरीके से भरें अन्यथा मशीन इसको नहीं पढ़ पायेगा और मूल्यांकन नहीं कर पायेगा । इस निर्देश का अक्षरशः पालन न करने की अवस्था में अभ्यर्थी इसके लिये स्वयं जिम्मेवार होंगे।

निर्धारित समय : 2 घंटे

QUESTION BOOKLET OF THE CLERK (1ST SHIFT) EXAMINATION-2022

DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET	UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO
Booklet No. :	Booklet Series
Roll No. :	В
Time Allowed : 2 Hours	Maximum Marks : 90

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- Immediately after commencement of the Examination, check that this Question Booklet contains 16 pages and does not have any unprinted, torn or missing pages or items, etc. If so, get it replaced by a New Question Booklet of same series.
- Enter your Roll Number on the Question Booklet in the Box provided above. DO
 NOT write anything else on the Question Booklet and avoid any stray marks.
- Candidates must fill up the necessary information only in the space provided on the supplied OMR Sheet before commencement of the examination and must not make any unnecessary marks on it. Necessary directions are available on the OMR Sheet for filling up the same.
- 4. For marking the correct answer, darken one circle by black or blue ballpoint pen only. Do not mark on more than one circle. Darkening more than one circle will be treated as wrong answer.
- Do not detach any leaf from this Question Booklet. After the Examination, hand over the OMR Sheet to the Room Invigilator. You are allowed to take the Question Booklet after the Examination is over.
- This Question Booklet contains 90 Questions. Each question carries 1 mark.
 There is no negative marking for any wrong answer.
- Questions in General Knowledge, Mathematics, Reasoning & Computer are both in Hindi & English. However, English Version shall always prevail in case of any discrepancy or inconsistency between English version and its Hindi Translation.
- Two pages have been provided for Rough Work in this Question Booklet.
- Possession and use of Calculator, Smart Watch/Watch, Mobile Phone and Electronic Gadgets is strictly prohibited in the Examination Hall.
- 10. Candidates are informed that evaluation of the OMR Sheet will be done by Electronic Machine. So, darken the circles on the OMR Sheet properly, otherwise Machine will not be able to read and evaluate it. Failure to comply with this instruction will be the sole responsibility of the candidates.

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ पर छपा है।

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह

निर्देश (01-05) : निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए—

- 1. (a) विश्लेशण
- (b) विश्लेसन
- (c) विश्लेषण
- (d) विस्लेषण
- (a) संश्लेषण
- (b) शंस्लेषण
- (c) शंश्लेषण
- (d) संष्लेशन
- 3. (a) साहित्यीक
- (b) साहीत्यीक
- (c) साहत्यिक
- (d) साहित्यिक
- 4. (a) वहिष्कार
- (b) बहिस्कार
- (c) बहीष्कार
- (d) बहिष्कार
- 5. (a) तिलांजली
- (b) तिलांजंली
- (c) तिलांजलि
- (d) तिल्लांजलि

निर्देश (06-10): निम्नलिखित शब्द समूहों के लिए एक शब्द उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें—

- जिसके समान दूसरा न हो—
 - (a) लौकिक
- (b) स्वर्गिक
- (c) अप्रतिभा
- (d) अप्रतिम
- वह सायंकालीन बेला जब पशु वन से चरकर लौटते हैं—
 - (a) गोधूलि
- (b) सूर्यास्त
- (c) सायं बेला
- (d) अपराह
- जो शत्रु की हत्या करता है—
 - (a) খাসুঘ্ন
- (b) नश्वर
- (c) जन्मांध
- (d) निर्दयी
- 9. जिसके आर-पार देखा जा सके-
 - (a) दूरदर्शी
- (b) सूक्ष्मदर्शी
- (c) पारदर्शी
- (d) अतलदर्शी
- 10. आयु में बड़ा व्यक्ति-
 - (a) कनिष्ठ
- (b) वरिष्ठ
- (c) ज्येष्ठ
- (d) पूजनीय

निर्देश (11-12) : निम्नलिखित मुहावरों / लोकोक्तियों का अर्थ उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें-

- 11. 'तलवार की घार पर चलना' का अर्थ है-
 - (a) नुकीला होना
 - (b) पराजित कर देना
 - (c) ईर्ष्या करना
 - (d) कठिन कार्य करना
- 12. 'हाथ का मैल' का अर्थ है–
 - (a) तुच्छ वस्तु
 - (b) कीमती वस्तु
 - (c) महंगी वस्तु
 - (d) भारी वस्तु

निर्देश (13-16) : निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों का उत्तर, जो लेखक के विचारानुसार हो, दिए गए विकल्पों में से चुनिए-

लोभ चाहे जिस वस्तु का हो, जब वह बहुत बढ़ जाता है, तब उस दस्तु की प्राप्ति, सानिध्य या उपभोग से जी नहीं भरता। मनुष्य चाहता है कि वह बार-बार मिले या बराबर मिलता रहे। धन का लोभ, जब रोग होकर चित्त में घर कर लेता है, तब प्राप्ति होने पर भी और प्राप्ति की इच्छा बराबर बनी रहती है, जिससे मनुष्य सदा आतुर और प्राप्ति के आनन्द से विमुख रहता है। जितना नहीं है उतने के पीछे. जितना है उतने से प्रसन्न होने का, उसे कभी अवसर ही नहीं मिलता। उसका सारा अन्तःकरण सदा अभावनय रहता है। उसके लिए जो है वह भी नहीं है। असंतोष, अभाव-कल्पना से उत्पन्न दुःख है; अतः जिस किसी में यह अभाव-कल्पना स्वाभाविक हो जाती है, सुख से उसका नाता सब दिन के लिए टूट जाता है। न किसी को देखकर वह प्रसन्न होता है और न उसे देखकर कोई प्रसन्न होता है। इसी से संतोष सात्विक जीवन का अंग बताया गया है।

- 13. गद्यांश का सही शीर्षक है-
 - (a) असंतोष
 - (b) धन-लोभ
 - (c) लोभ और असंतोष
 - (d) लोभ और प्रीति
- 14. मनुष्य का अन्तःकरण सदैव अभावमय क्यों रहता है ?
 - (a) वह सात्विक जीवन जीने लगता है
 - (b) जितना है उतने से प्रसन्न होने का उसे कभी अवसर नहीं मिलता
 - (c) लोभ की पूर्ति हेतु वह अनेकानेक वस्तुओं की प्राप्ति कर लेता है
 - (d) जितना है उतने से वह प्रसन्न हो जाता है
- 15. सात्विक जीवन का अंग किसे कहा गया है ?
 - (a) धन-लोभ
- (b) संतोष
- (c) परोपकार
- (d) भक्ति
- असंतोष किस प्रकार का दुःख माना गया है ?
 - (a) लोभ की पूर्ति न होने का दुःख माना गया है
 - (b) धन प्राप्त न होने का दु:ख माना गया है
 - (c) संतोष प्राप्त होने का दुःख माना गया है
 - (d) अभाव-कल्पना से उत्पन्न दुःख माना गया है

निर्देश (17-18) : निम्नलिखित शब्दों के समानार्थी शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से कीजिए -

17. अनिल

- (a) चक्रवात
- (b) पाव्स
- (c) **पवन**
- (d) अनल

- 18. दर्प
 - (a) तिरस्कार
- (b) अहंकार
- (c) व्यथा
- (d) स्वाभिमान

निर्देश (19-20) : निम्नलिखित शब्दों के विलोम शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से करें-

- 19. सूक्ष्म
 - (a) अदृश्य
- (b) दृष्टव्य
- (c) निश्चित
- (d) स्थूल
- 20. सृष्टि
 - (a) मरण
- (b) प्रलय
- (c) वृष्टि
- (d) मोक्ष

Directions (21-24): Read the passage and then answer the questions based on it. You are required to select your answers based on the contents of the passage and opinion of the author only.

PASSAGE

The debate about whether men are stronger than women is often unclear because the word "strong" may mean many things. For example, men are generally better at lifting heavy objects, striking forcefully, and doing intense physical tasks. However, women tend to live longer than men and often have stronger resistance to disease. They also often excel in tasks requiring precision, such as those involving finger coordination or working accurately over long periods. So, it could be argued that women are stronger in these respects. The truth is that each gender is stronger in different areas, and to argue otherwise is to oversimplify the topic.

- 21. Why is the debate about whether men are stronger than women unclear?
 - Because both genders are equally strong in all aspects.
 - (b) Because the word "strong" may mean many different things.
 - (c) Because men are always stronger than women.
 - (d) Because strength is only measured by physical power.
- 22. According to the passage, men generally excel at which of the following?
 - (a) Living longer.
 - (b) Tasks requiring precision.
 - (c) Lifting heavy objects and physical labour.
 - (d) Resistance to disease.
- 23. What strength do women tend to have over men, according to the passage?
 - (a) They are better at lifting heavy objects.
 - (b) They live longer and have stronger resistance to disease.
 - (c) They can strike forcefully.
 - (d) They are stronger in physical labour.
- 24. What is the main message of the passage?
 - (a) Men and women are equally strong in all areas.
 - (b) All women are incapable of running, jumping and doing physical labour because they are not strong.
 - (c) Men and women are strong in different ways, and the argument about one being stronger than the other oversimplifies the topic.
 - (d) Only physical strength should be considered when comparing genders.

Directions (25-29): In the following questions, out of the four alternatives, select the word nearest in meaning to the words given.

- 25. Vitriolic
 - (a) Imaginative
- (b) Sprightly
- (c) Vivacious
- (d) Abusive
- 26. Candid
 - (a) Kind
- (b) Courteous
- (c) Generous
- (d) Frank
- 27. Profane
 - (a) Assert
- (b) Benefit
- (c) Lengthen
- (d) Desecrate
- 28. Interpolate
 - (a) Clarify
- (b) Investigate
- (c) Reverse
- (d) Insert
- 29. Nadir
 - (a) Asylum
- (b) Heaven
- (c) Lowest point
- (d) Zenith

Directions (30-34) : Choose the alternative that is most nearly opposite in meaning to the given words.

- 30. Fiasco
 - (a) Success
- (b) Joy
- (c) Fun
- (d) Disaster
- 31. Confident
 - (a) Imprudent
- (b) Impatient
- (c) Diffident
- (d) Reluctant
- 32. Mammoth
 - (a) Significant
- (b) Small
- (c) Unruly
- (d) Noisy
- Engrossed
 - (a) Occupied
- (b) Inattentive
- (c) Engaged
- (d) Absent

(B15)

- 34. Altruistic
 - (a) Selfish
- (b) Inhuman
- (c) Brutal
- (d) Wicked

Directions (35-37) : Choose the alternative which best expresses the meaning of the given idioms/proverbs :

- 35. To leave no stone unturned
 - (a) to keep clean and tidy
 - (b) to try utmost
 - (c) to work enthusiastically
 - (d) to change the things
- 36. Through thick and thin
 - (a) big and small
 - (b) large object
 - (c) under all conditions
 - (d) thin and fat
- 37. Ill at ease
 - (a) Restless
- (b) Worthless
- (c) Listless
- (d) Sleepless

Directions (38-40): Out of the given alternatives, choose the one which can best be substituted for the given words or sentence.

- 38. One who cannot be corrected.
 - (a) Incurable
- (b) Incorrigible
- (c) Hardened
- (d) Invulnerable
- One filled with excessive and mistaken enthusiasm in a cause.
 - (a) Pedant
- (b) Patriot
- (c) Fanatic
- (d) Martyr
- 40. An office with no work, but high pay.
 - (a) Honorary
- (b) Sinecure
- (c) Ex-officio
- (d) Reticent

- 41. The loudness of sound depends upon the
 - (a) velocity of sound waves in the medium
 - (b) amplitude of the sound waves
 - (c) frequency of the sound waves
 - (d) frequency and velocity of the sound waves
- 41. ध्वनी की प्रबलता निर्भर करती है
 - (a) माध्यम में ध्वनि तरंगों के वेग पर
 - (b) ध्वनि तरंगों के आयाम पर
 - (c) ध्वनि तरंगों की आवृत्ति पर
 - (d) ध्वनि तरंगों की आवृत्ति और वेग पर
- 42. The absolute zero temperature is 0 Kelvin. In degree celsius (°C) unit, which one of the following is the absolute zero temperature?
 - (a) 0°C
- (b) -100°C
- (c) -273.15°C
- (d) -173.15°C
- 42. परम शून्य तापमान 0 केल्विन है। डिग्री सेल्सियस (°C) मात्रक में परम शून्य तापमान निम्नलिखित में से कौन—सा है ?
 - (a) 0°C
- (b) -100°C
- (c) -273.15°C
- (d) -173.15°C
- 43. Brine is an aqueous solution of
 - (a) NaCl
- (b) NaOH
- (c) NaHCO₃
- (d) Na₂CO₃
- 43. लवण जल (ब्राइन) किसका जलीय विलयन है?
 - (a) NaCl
- (b) NaOH
- (c) NaHCO₃
- (d) Na₂CO₃

- 44. Blood is a type of
 - (a) Epithelial tissue
 - (b) Muscular tissue
 - (c) Nervous tissue
 - (d) Connective tissue
- 44. रक्त एक प्रकार का
 - (a) उपकला ऊतक है
 - (b) पेशी ऊतक है
 - (c) तन्त्रिका ऊतक है
 - (d) संयोजी ऊतक है
- 45. 'Lub-Dub' sound is produced due to action of:
 - (a) Large intestine
 - (b) Lungs
 - (c) Heart
 - (d) Oesophagus
- 45. 'लब—डब' ध्वनि किसकी क्रिया के कारण उत्पन्न होती है ?
 - · (a) बड़ी आँत
 - (b) फेफड़े
 - (c) हदय
 - (d) ग्रासनली
- 46. Who was the Education Minister in the first Cabinet of Independent India?
 - (a) Sarvepalli Radhakrishnan
 - (b) Sardar Vallabhbhai Patel
 - (c) Maulana Abul Kalam Azad
 - (d) Acharya Narendra Dev

- 46. स्वतंत्र भारत के प्रथम मंत्रिमण्डल में शिक्षा मंत्री कौन थे ?
 - (a) सर्वपल्ली राधाकृष्णन
 - (b) सरदार वल्लभभाई पटेल
 - (c) मौलाना अबुल कलाम आजाद
 - (d) आचार्य नरेन्द्र देव
- 47. Which one of the following associations was founded in London by Dadabhai Naoroji in 1866?
 - (a) The Bengal British India Society
 - (b) The East India Association
 - (c) The British Indian Association
 - (d) The Madras Native Association
- 47. वर्ष 1866 में दादाभाई नौरोजी द्वारा लन्दन में, निम्नलिखित में से कौन-से संघ (संस्था) की स्थापना की गई?
 - (a) द बंगाल ब्रिटिश इण्डिया सोसायटी
 - (b) द ईस्ट इण्डिया एसोसिएशन
 - (c) द ब्रिटिश इण्डियन एसोसिएशन
 - (d) द मद्रास नेटिव एसोसिएशन
- 48. Who is presently the Secretary General of United Nations Organisation :
 - (a) Antonio Guterres
 - (b) Amina J. Mohammed
 - (c) Dennis Francis
 - (d) None of these
- 48. वर्तमान में संयुक्त राष्ट्र संघ के महासचिव कौन हैं ?
 - (a) एंटोनियो गुटेरेस
 - (b) अमीना जे0 मोहम्मद
 - (c) डेनिस फ्रांसिस
 - (d) इनमें से कोई नहीं

(B-7)

- 49. Jelep La pass is located in
 - (a) Punjab Himalaya
 - (b) Sikkim Himalaya
 - (c) Kumaon Himalaya
 - (d) Kashmir Himalaya
- 49. जेलेप-ला दर्रा कहाँ अवस्थित है ?
 - (a) पंजाब हिमालय
 - (b) सिक्किम हिमालय
 - (c) कुमाऊँ हिमालय
 - (d) कश्मीर हिमालय
- 50. Which one among the following is the coral group of islands of India?
 - (a) Andaman
- (b) Nicobar
- (c) Barren
- (d) Lakshadweep
- 50. निम्नलिखित में से कौन—सा एक भारत का प्रवाल द्वीप—समूह है ?
 - (a) अण्डमान
- (b) निकोबार
- (c) बैरन
- (d) लक्षद्वीप
- 51. Which one among the following is not a Fundamental Right under the Constitution of India?
 - (a) Right to equality
 - (b) Right to freedom
 - (c) Right to citizenship
 - (d) Right against exploitation
- भारत के संविधान के अन्तर्गत निम्नलिखित में से कौन—सा एक मौलिक (मूल) अधिकार नहीं है ?
 - (a) समता का अधिकार
 - (b) स्वतन्त्रता का अधिकार
 - (c) नागरिकता का अधिकार
 - (d) शोषण के विरुद्ध अधिकार

- 52. The Basic Structure Doctrine' was enunciated by the Supreme Court during the
 - (a) Golak Nath case
 - (b) Maneka Gandhi case
 - (c) Kesavananda Bharati case
 - (d) S. R. Bommai case
- 52. 'आधारमूत संरचना सिद्धान्त (बेसिक स्ट्रक्चर डॉक्ट्रिन)' उच्चतम न्यायालय द्वारा किस मामले के दौरान निरूपित किया गया ?
 - (a) गोलकनाथ मामला
 - (b) मेनका गाँधी मामला
 - (c) केशवानन्द भारती मामला
 - (d) एस0 आर0 बोम्मई मामला
- 53. Who among the following was not a member of the Drafting Committee of the Constitution of India?
 - (a) B. R. Ambedkar
 - (b) K. M. Munshi
 - (c) Krishnaswamy lyer
 - (d) M. K. Gandhi
- 53. इनमें से कौन भारत के संविधान की प्रारूपण समिति का सदस्य नहीं था ?
 - (a) बीo आरo अम्बेडकर
 - (b) केo एमo मुंशी
 - (c) कृष्णास्वामी अय्यर
 - (d) एम0 के0 गाँधी
- 54. Which one of the following is not an ASEAN member?
 - (a) Cambodia
 - (b) Laos
 - (c) Myanmar
 - (d) Taiwan

(B-8)

- 54. निम्नलिखित में से कौन—सा एक ASEAN का सदस्य नहीं है ?
 - (a) कम्बोडिया
- (b) लाओस
- (c) म्यांमार
- (d) ताइवान
- 55. In the term GIS, 'G' stands for
 - (a) Google
- (b) Geographic
- (c) Goodness
- (d) Geological
- 55. GIS शब्द में 'G' किस शब्द के लिए है ?
 - (a) गूगल
- (b) जियोग्राफिक
- (c) गुडनेस
- (d) जियोलॉजिकल
- 56. What will be obtained by multiplying the difference obtained by subtracting $3\frac{2}{3}$ from $9\frac{1}{9}$ by 450?
 - (a) 2250
- (b) 2045
- (c) 2540
- (d) 2450
- 56. $9\frac{1}{9}$ में से $3\frac{2}{3}$ घटाने पर प्राप्त अन्तर को 450 से गुणा करने पर क्या प्राप्त होगा ?
 - (a) 2250
- (b) 2045
- (c) 2540
- (d) 2450
- 57. If $\frac{A}{3} = \frac{B}{2} = \frac{C}{5}$ then, what is the value of ratio $(C + A)^2 : (A + B)^2 : (B + C)^2$?
 - (a) 64:25:49
- (b) 54:35:39
- (c) 64:55:49
- (d) 64:25:51
- 57. यदि $\frac{A}{3} = \frac{B}{2} = \frac{C}{5}$, तो अनुपात $(C+A)^2 : (A+B)^2 : (B+C)^2$ का मान क्या है?
 - (a) 64:25:49
- (b) 54:35:39
- (c) 64:55:49
- (d) 64:25:51

- 58. Two numbers are in the ratio 1: 3. If their sum is 240, then what is their difference?
 - (a) 120
- (b) 108
- (c) 100
- (d) 96
- 58. दो संख्यायें 1 : 3 के अनुपात में हैं। यदि इनका योगफल 240 हो, तो इनका अन्तर कितना है ?
 - (a) 120
- (b) 108
- (c) 100
- (d) 96
- 59. A alone can finish a piece of work in 20 days while B alone can finish it in 25 days. Both work together for 5 days. Then B leaves the work. In how many days can A alone do the remaining work?
 - (a) 11
- (b) 13
- (c) 15
- (d) 17
- 59. A अकेला एक कार्य को 20 दिन में समाप्त कर सकता है जबिंक B अकेला इस कार्य को 25 दिन में समाप्त कर सकता है। दोनों मिलकर 5 दिन कार्य करते हैं, फिर B काम छोड़कर चला जाता है। शेष कार्य को A अकेला कितने दिन में कर पायेगा ?
 - (a) 11
- (b) 13
- (c) 15
- (d) 17
- 60. A can do a piece of work in 4 hours, B and C together in 3 hours and A and C together in 2 hours. In how much time B alone can complete the work?
 - (a) 10 hours
- (b) 12 hours
- (c) 8 hours
- (d) 24 hours
- 60. A एक कार्य को 4 घंटे में, B तथा C मिलकर 3 घण्टे में तथा A और C मिलकर उसे 2 घण्टे में पूरा कर सकते हैं। B अकेला इस कार्य को कितने समय में पूरा करेगा?
 - (a) 10 ਬਾਟੇ
- (b) 12 घण्टे
- (c) 8 घण्टे
- (d) 24 घण्टे

- 61. A man goes from A to B at the speed of 60 km/h and returns from B to A at the speed of 40 km/h. What is his average speed for the whole journey?
 - (a) 50 km/hr
 - (b) 48 km/hr
 - (c) 45 km/hr
 - (d) 55 km/hr
- 61. एक व्यक्ति A से B तक 60 किमी० प्रति घण्टा की गति से जाता है तथा B से A तक 40 किमी० प्रति घण्टा की गति से लौटता है। सम्पूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत गति कितनी है?
 - (a) 50 किमीo / घंटा
 - (b) 48 किमीo / घंटा
 - (c) 45 किमीo / घंटा
 - (d) 55 किमी० / घंटा
- 62. A person goes from point A to point B at the speed of 4 km/h and returns from point B to point A at the speed of 6 km/h. What will be the ratio of the time taken to reach from A to B and the time taken to reach from B to A?
 - (a) 5:3
- (b) 2:3
- (c) 2:1
- (d) 3:2
- 62. एक व्यक्ति बिन्दु A से बिन्दु B तक 4 किमीo/घण्टा की गति से जाता है तथा वापस बिन्दु B से बिन्दु A तक 6 किमीo/ घण्टा की गति से लौटता है। A से B तक पहुँचने तथा B से A तक आने में लगे समय का अनुपात क्या होगा?
 - (a) 5:3
- (b) 2:3
- (c) 2:1
- (d) 3:2

- 63. Simple interest on a sum of money is equal to ¹/₄ of principal, and number of years is equal to rate of interest. What is the percentage rate of interest per annum?
 - (a) 2.5%
- (b) 5%
- (c) $7\frac{1}{2}\%$
- (d) 10%
- 63. किसी राशि पर साधारण ब्याज मूलधन का 1/4 है तथा वर्षों की संख्या, प्रतिशत दर के बराबर है। ब्याज की वार्षिक दर कितनी है ?
 - (a) 2.5%
- (b) 5%
- (c) $7\frac{1}{2}\%$
- (d) 10%
- 64. Find the compound interest of Rs. 125000 at 8% per annum for 9 months, when the interest is payable quarterly.
 - (a) Rs. 7651
- (b) Rs. 7605
- (c) Rs. 8652
- (d) Rs. 8052
- 64. 125000 रु० का 8% वार्षिक दर से 9 माह का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए, जबिक ब्याज तिमाही देय हो।
 - (a) 7651 ₹0
- (b) 7605 ₹0
- (c) 8652 ₹0
- (d) 8052 रु0
- 65. What is the value of $(0.\overline{74} + 0.\overline{48} + 0.\overline{90})$
 - (a) 1.87
- (b) 2.14
- (c) 3.56
- (d) 4.12
- 65. $(0.\overline{74} + 0.\overline{48} + 0.\overline{90})$ का मान क्या है ?
 - (a) 1.87
- (b) 2.14
- (c) 3.56
- (d) 4.12

Direction (66-69): Read the following information carefully and answer the questions given below it:

Six friends A, B, C, D, E and F are sitting in a row facing towards North. C is sitting between A and E. D is not at the end. B is sitting immediate right to E. F is not at the right end.

- 66. How many persons are there to the right of D?
 - (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four
- 67. Which of the following pairs is sitting to one side of D?
 - (a) FB
- (b) FC
- (c) FE
- (d) AC
- 68. Who is sitting immediate left of C?
 - (a) A
- (b) E
- (c) B
- (d) F
- 69. Who is at the right end?
 - (a) A
- (b) B
- (c) E
- (d) F

निर्देश (66-69) : निम्नलिखित सूचनाओं को सावधानीपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें :

छह दोस्त A, B, C, D, E और F उत्तर की ओर मुंह करके एक पंक्ति में बैठे हैं। C, A और E के बीच बैठा है। D अंत में नहीं है। B, E के ठीक दाएं बैठा है। F दाएं से अंत में नहीं है।

- 66. D के दायीं ओर कितने व्यक्ति है ?
 - (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- 67. निम्नलिखित में से कौन—सा पेयर D के एक तरफ बैठा है ?
 - (a) FB
- (b) FC
- (c) FE
- (d) AC

- 68. C के ठीक बाएं तरफ कौन बैठा है ?
 - (a) A
- (b) E
- (c) B
- (d) F
- 69. दाएं किनारे पर कौन बैठा है ?
 - (a) A
- (b) B
- (c) E
- (d) F

Direction (70-72): Read the following information and answer the questions given below:

B is the mother of A. C, B's sister, has a son D and a daughter E. F is the maternal uncle of D.

- 70. How is A related to D?
 - (a) Cousin
- (b) Nephew
- (c) Maternal Uncle (d) Brother
- 71. How is E related of F?
 - (a) Sister
- (b) Daughter
- (c) Niece
- (d) Wife
- 72. How many nephews does F have?
 - (a) Nil
- (b) One
- (c) Two
- (d) Three

निर्देश (70-72) : निम्नलिखित जानकारी पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें—

B, A की माँ है। C, B की बहन, का एक बेटा D है और एक बेटी E है। F, D का मामा है।

- 70. A, D से किस प्रकार संबंधित है ?
 - (a) मौसेरा भाई
- (b) भांजा
- (c) मामा
- (d) भाई
- 71. E, F से किस प्रकार संबंधित है ?
 - (a) बहन
- (b) बेटी
- (c) भांजी
- (d) पत्नी

72. F के कितने भांजे हैं ?

- (a) एक भी नहीं
- (b) एक
- (c) दो
- (d) तीन

Direction (73-75): In each of the following questions, find out how many such pairs of letters are there in the given word, each of which has as many letters between them in the word as is/are between them in the English alphabet.

73. NECESSARY

- (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four

74. PREAMBLE

- (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four

75. ORIENTAL

- (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four

निर्देश (73-75): निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न में दिए गए शब्द में वर्णों के ऐसे कितने जोड़े हैं, जिनके बीच उतने ही वर्ण हैं, जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में इनके बीच होते हैं ?

73. NECESSARY

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार

74. PREAMBLE

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार

75. ORIENTAL

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार

- 76. A set of instructions in a sequential manner telling the computer what to do is called:
 - (a) Instructor
- (b) Compiler
- (c) Program
- (d) Key-Board
- 76. कम्प्यूटर को, क्या करना है, यह बताने के लिए दिये जाने वाले निर्देशों (क्रमवार) के समूह (set) को कहा जाता है:
 - (a) इंस्ट्रक्टर
- (b) कम्पाइलर
- (c) प्रोग्राम
- (d) की—बोर्ड
- Electronic components predominantly used in first generation computers were
 - (a) Magnetic drum
 - (b) Transistor
 - (c) Vacuum tubes
 - (d) IC
- प्रथम पीढ़ी के कम्प्यूटर में मुख्य रूप से इलेक्ट्रॉनिक घटक प्रयुक्त होते थे :
 - (a) चुम्बकीय ड्रम
- (b) ट्रांजिस्टर
- (c) निर्वात टयूब
- (d) आई सी
- 78. A source program is directly converted to .exe file by which of the following?
 - (a) Compiler
- (b) Interpreter
- (c) Assembler
- (d) Linker
- 78. निम्न में से किसके द्वारा एक स्त्रोत प्रोग्राम सीधे .exe फाइल में परिवर्तित होता है ?
 - (a) कम्पाइलर
- (b) इंटरप्रेटर
- (c) असेम्बलर
- (d) लिंकर
- 79. Which protocol is commonly used on internet to exchange files?
 - (a) Telnet
- (b) Gopher
- (c) FTP
- (d) SP

79.	फाइल के अदला-व	वदली हेतु इन्टरनेट पर		(c) HTML	(a) जावा
	MANAGERS REST	कॉल का उपयोग किया	83.	Every web pa	age has an address
	जाता है?				it. This address is
	(a) टेलनेट	(b) गोफर		known as	(1) ID
	(c) एफ०टी०पी०	(d) एस०पी०		(a) URL	(b) IP
80.	Which of the follow	ving command is used		(c) TCP	(d) Browser
	to add hyperlink ir	a document?	83.	इस पते को	थ एक पता जुड़ा होता है। करने हैं।
	(a) Ctrl + F	(b) Ctrl + K			
	(c) Ctrl + B	(d) Ctrl + V		(a) URL	(b) IP
80.	एक दस्तावेज में हा	इपरलिंक डालने के लिए		(c) TCP	(d) ब्राउज़र
	निम्न में से किस कम	ांड का प्रयोग किया जाता	84.	A popular protoc	ol for sending e-mail is
	き?			(a) TCP	(b) UDP
	(a) Ctrl + F	(b) Ctrl + K		(c) SMTP	(d) HTML
	(c) Ctrl + B	(d) Ctrl + V	84.	÷	लेए एक लोकप्रिय प्रोटोकॉल
81.	The type of memo	ory which is fast and		हैं	
		the data which are		(a) TCP	(b) UDP
	immediately requi	red for use is called		(c) SMTP	(d) HTML
	(a) HDD	(b) ROM	85.	MAC address is .	bits long.
	MEA CONTROLS UNIT DOMESTICA	Winds interessed to		(a) 24	(b) 48
	(c) RAM	(d) SSD		(c) 124	(d) 64
81.		जो तीव्र है और अस्थायी	85.	मैक (MAC) एड्रेस	बिट्स का होता है।
	करता है	व्त ऑकड़ों को संग्रहित		(a) 24	(b) 48
	Service Applications (1)	N. DOM		(c) 124	(d) 64
	(a) HDD	(b) ROM	86.	Temporary s	torage area that
	(c) RAM	(d) SSD			differences in data rate tween devices is known
82.		imarily written in the		and data now be	tween devices is known
	language	(h) Duthon		(a) Bus	(b) Channel
	(a) C++	(b) Python		(c) Modem	(d) Buffer
	(c) HTML	(d) Java	86.	100	क्षेत्र जो उपकरणों के बीच
82.	एक वेब पेज मुख्यतः भाषा में				प्रवाह के अन्तर की भरपाई
	लिखा जाता है।			करता है वह कहल	ाता है
	(a) C++	(b) पायथॅन		(a) बस	(b)
			10)	#2000 F3(201/1	11.00 March 11 10 10 March 12

- (c) मॉडेम
- (d) बफर
- 87. FTP stands for
 - (a) Folder Text Protocol
 - (b) File Transfer Push
 - (c) Fixed Terminology Placement
 - (d) File Transfer Protocol
- 87. FTP का तात्पर्य है
 - (a) फोल्डर टेक्स्ट प्रोटोकॉल
 - (b) फाइल ट्रान्सफर पुश
 - (c) फिक्सड टर्मिनोलॉजी प्लेसमेन्ट
 - (d) फाइल ट्रान्सफर प्रोटोकॉल
- 88. All the deleted files go to
 - (a) Recycle Bin
 - (b) Taskbar
 - (c) Tool bar
 - (d) My Computer
- 88. सभी डिलीट की हुई फाइलें निम्न में जाती है:
 - (a) रीसायकल बिन
 - (b) टास्कबार
 - (c) टूलबार
 - (d) माई कम्प्यूटर

- 89. Which of the following is not an operating system?
 - (a) DOS
- (b) UNIX
- (c) LINUX
- (d) MS-Office
- 89. निम्नलिखित में से कौन ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है ?
 - (a) डॉस
- (b) यूनिक्स
- (c) लिनक्स
- (d) एम0एस0 ऑफिस
- The process of switching from one open window to another is called
 - (a) Task switching
 - (b) System call
 - (c) Moving
 - (d) None of these
- एक ओपन विन्डो से दूसरे ओपन विन्डो में स्विच करने की प्रक्रिया जानी जाती है
 - (a) टास्क स्विचिंग
 - (b) सिस्टम कॉल
 - (c) मूर्विंग
 - (d) इनमें कोई नहीं

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह

जब तक आपको यह प्रश्न पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें। पुस्तिका संख्या : अनुक्रमांक : निर्धारित समय : 2 घंटे अधिकतम अंक : 90

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- परीक्षा शुरू होने के तुरन्त बाद अभ्यर्थी यह सुनिश्चित कर लें कि यह प्रश्न-पुस्तिका कुल 16 पृष्टों की है एवं किसी भी प्रकार से अमुद्रित या फटी हुई नहीं है या इसके पन्ने अथवा कंडिका आदि छूटे नहीं हैं। यदि ऐसा हैं, तो इसे समान शृंखला वाले प्रश्न-पुस्तिका से बदल ली जाए।
- आपको अपना अनुक्रमांक प्रश्न-पुस्तिका में ऊपर दिए गए खाके में भरना है। इसके अतिरिक्त प्रश्न-पुस्तिका पर कुछ भी न लिखें और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान न बनायें ।
- अभ्यर्थियों को उपलब्ध कराये गये OMR Sheet में वांछित सूचनाएँ निर्धारित स्थान पर परीक्षा शुरू होने से पूर्व भरनी है और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान नहीं बनाना है। आवश्यक निर्देश OMR Sheet पर उपलब्ध है।
- 4. सही उत्तर-चिहित करने के लिए निर्धारित एक गोले को काले या नीले बॉलपॉइन्ट पेन द्वारा भरें। एक से अधिक गोले को चिहित न करें। एक से अधिक गोले को उत्तर के रूप में चिहित करने पर उस उत्तर को गलत माना जाएगा।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में से किसी भी पन्ने को अलग न करें। परीक्षोपरान्त, OMR उत्तर-पत्रक को कक्ष वीक्षक को सौंप दें। आपको परीक्षा-समाप्ति के बाद प्रश्न-पुस्तिका अपने साथ ले जाने की अनुमित है।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में कुल 90 प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न का मान 1 अंक है। गलत उत्तर के लिए कोई अंक नहीं काटे जाएँगे।
- 7. सामान्य ज्ञान, गणित, तर्कशक्ति एवं कम्प्यूटर के प्रश्न हिन्दी एवं अंग्रेजी दोनों में हैं । यदि अंग्रेजी में मुद्रित किसी प्रश्न और उसके हिन्दी अनुवाद में कोई मिन्नता हो, तो अंग्रेजी में मुद्रित प्रश्न ही मान्य होगा।
- इस प्रश्न-प्रितका में रफ कार्य के लिए दो पृष्ठ छोड़े गए हैं।
- परीक्षा कक्ष में कैलकुलेटर, स्मार्ट घड़ी/घड़ी, मोबाइल फोन अथवा इलेक्ट्रॉनिक उपकरण साथ में रखना एवं उसका उपयोग करना वर्जित है।
- 10. अन्यर्थीगण इस तथ्य से अवगत रहें कि OMR Sheet का मूल्यांकन इलेक्ट्रॉनिक मशीन द्वारा किया जाना है। अतएव, OMR Sheet पर गोले को सही तरीके से भरें अन्यथा मशीन इसको नहीं पढ़ पायेगा और मूल्यांकन नहीं कर पायेगा । इस निर्देश का अक्षरशः पालन न करने की अवस्था में अभ्यर्थी इसके लिये स्वयं जिम्मेवार होंगे।

Note: English Version of the instructions is printed on the First Page of this Booklet.

QUESTION BOOKLET OF THE CLERK (1ST SHIFT) EXAMINATION-2022

DO NOT OPEN	THIS QUESTION BOOKI	ET UNTIL YOU A	ARE ASKED TO DO SO
Booklet No. :		57	Booklet Series
Roll No. :		9 5	C
Time Allowed : 2	2 Hours		Maximum Marks : 90

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- Immediately after commencement of the Examination, check that this Question Booklet contains 16 pages and does not have any unprinted, torn or missing pages or items, etc. If so, get it replaced by a New Question Booklet of same series.
- Enter your Roll Number on the Question Booklet in the Box provided above. DO NOT write anything else on the Question Booklet and avoid any stray marks.
- Candidates must fill up the necessary information only in the space provided on the supplied OMR Sheet before commencement of the examination and must not make any unnecessary marks on it. Necessary directions are available on the OMR Sheet for filling up the same.
- 4. For marking the correct answer, darken one circle by black or blue ballpoint pen only. Do not mark on more than one circle. Darkening more than one circle will be treated as wrong answer.
- Do not detach any leaf from this Question Booklet. After the Examination, hand over the OMR Sheet to the Room Invigilator. You are allowed to take the Question Booklet after the Examination is over.
- This Question Booklet contains 90 Questions. Each question carries 1 mark.
 There is no negative marking for any wrong answer.
- Questions in General Knowledge, Mathematics, Reasoning & Computer are both in Hindi & English. However, English Version shall always prevail in case of any discrepancy or inconsistency between English version and its Hindi Translation.
- Two pages have been provided for Rough Work in this Question Booklet.
- Possession and use of Calculator, Smart Watch/Watch, Mobile Phone and Electronic Gadgets is strictly prohibited in the Examination Hall.
- 10. Candidates are informed that evaluation of the OMR Sheet will be done by Electronic Machine. So, darken the circles on the OMR Sheet properly, otherwise Machine will not be able to read and evaluate it. Failure to comply with this instruction will be the sole responsibility of the candidates.

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ पर छपा है।

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह

- 1. The loudness of sound depends upon the
 - (a) velocity of sound waves in the medium
 - (b) amplitude of the sound waves
 - (c) frequency of the sound waves
 - (d) frequency and velocity of the sound waves
- 1. ध्वनी की प्रबलता निर्भर करती है
 - (a) माध्यम में ध्वनि तरंगों के वेग पर
 - (b) ध्वनि तरंगों के आयाम पर
 - (c) ध्वनि तरंगों की आवृत्ति पर
 - (d) ध्वनि तरंगों की आवृत्ति और वेग पर
- 2. The absolute zero temperature is 0 Kelvin. In degree celsius (°C) unit, which one of the following is the absolute zero temperature?
 - (a) 0°C
- (b) -100°C
- (c) -273.15°C
- (d) -173.15°C
- परम शून्य तापमान 0 केल्विन है। डिग्री सेल्सियस (°C) मात्रक में परम शून्य तापमान निम्नलिखित में से कौन—सा है ?
 - (a) 0°C
- (b) -100°C
- (c) -273.15°C
- (d) -173.15°C
- 3. Brine is an aqueous solution of
 - (a) NaCl
- (b) NaOH
- (c) NaHCO3
- (d) Na₂CO₃
- लवण जल (ब्राइन) किसका जलीय विलयन है?
 - (a) NaCl
- (b) NaOH
- (c) NaHCO₃
- (d) Na₂CO₃

- 4. Blood is a type of
 - (a) Epithelial tissue
 - (b) Muscular tissue
 - (c) Nervous tissue
 - (d) Connective tissue
- 4. रक्त एक प्रकार का
 - (a) उपकला ऊतक है
 - (b) पेशी ऊतक है
 - (c) तन्त्रिका ऊतक है
 - (d) संयोजी ऊतक है
- 5. 'Lub-Dub' sound is produced due to action of:
 - (a) Large intestine
 - (b) Lungs
 - (c) Heart
- . (d) Oesophagus
- 'लब—डब' ध्विन किसकी क्रिया के कारण उत्पन्न होती है ?
 - (a) बड़ी आँत
- (b) फेफड़े
- (c) हृदय
- (d) ग्रासनली
- 6. Who was the Education Minister in the first Cabinet of Independent India?
 - (a) Sarvepalli Radhakrishnan
 - (b) Sardar Vallabhbhai Patel
 - (c) Maulana Abul Kalam Azad
 - (d) Acharya Narendra Dev
- स्वतंत्र भारत के प्रथम मंत्रिमण्डल में शिक्षा मंत्री कौन थे ?
 - (a) सर्वपल्ली राधाकृष्णन
 - (b) सरदार वल्लभभाई पटेल
 - (c) मौलाना अबुल कलाम आजाद
 - (d) आचार्य नरेन्द्र देव

(CL3)

- 7. Which one of the following associations was founded in London by Dadabhai Naoroji in 1866?
 - (a) The Bengal British India Society
 - (b) The East India Association
 - (c) The British Indian Association
 - (d) The Madras Native Association
- वर्ष 1866 में दादाभाई नौरोजी द्वारा लन्दन में, निम्नलिखित में से कौन—से संघ (संस्था) की स्थापना की गई?
 - (a) द बंगाल ब्रिटिश इण्डिया सोसायटी
 - (b) द ईस्ट इण्डिया एसोसिएशन
 - (c) द ब्रिटिश इण्डियन एसोसिएशन
 - (d) द मद्रास नेटिव एसोसिएशन
- 8. Who is presently the Secretary General of United Nations Organisation :
 - (a) Antonio Guterres
 - (b) Amina J. Mohammed
 - (c) Dennis Francis
 - (d) None of these
- वर्तमान में संयुक्त राष्ट्र संघ के महासचिव कौन हैं ?
 - (a) एंटोनियो गुटेरेस
 - (b) अमीना जेo मोहम्मद
 - (c) डेनिस फ्रांसिस
 - (d) इनमें से कोई नहीं
- 9. Jelep La pass is located in
 - (a) Punjab Himalaya
 - (b) Sikkim Himalaya
 - (c) Kumaon Himalaya
 - (d) Kashmir Himalaya

- जेलेप-ला दर्रा कहाँ अवस्थित है ?
 - (a) पंजाब हिमालय
 - (b) सिक्किम हिमालय
 - (c) कुमाऊँ हिमालय
 - (d) कश्मीर हिमालय
- 10. Which one among the following is the coral group of islands of India?
 - (a) Andaman
- (b) Nicobar
- (c) Barren
- (d) Lakshadweep
- निम्नलिखित में से कौन–सा एक भारत का प्रवाल द्वीप–समूह है ?
 - (a) अण्डमान
- (b) निकोबार
- (c) बैरन
- (d) लक्षद्वीप
- 11. Which one among the following is not a Fundamental Right under the Constitution of India?
 - (a) Right to equality
 - (b) Right to freedom
 - (c) Right to citizenship
 - (d) Right against exploitation
- भारत के संविधान के अन्तर्गत निम्नलिखित में से कौन-सा एक मौलिक (मूल) अधिकार नहीं है ?
 - (a) समता का अधिकार
 - (b) स्वतन्त्रता का अधिकार
 - (c) नागरिकता का अधिकार
 - (d) शोषण के विरुद्ध अधिकार
- The 'Basic Structure Doctrine' was enunciated by the Supreme Court during the
 - (a) Golak Nath case
 - (b) Maneka Gandhi case
 - (c) Kesavananda Bharati case
 - (d) S. R. Bommai case

- 12. 'आधारभूत संरचना सिद्धान्त (बेसिक स्ट्रक्चर डॉक्ट्रिन)' उच्चतम न्यायालय द्वारा किस मामले के दौरान निरूपित किया गया ?
 - (a) गोलकनाथ मामला
 - (b) मेनका गाँधी मामला
 - (c) केशवानन्द भारती मामला
 - (d) एस0 आर0 बोम्मई मामला
- 13. Who among the following was not a member of the Drafting Committee of the Constitution of India?
 - (a) B. R. Ambedkar
 - (b) K. M. Munshi
 - (c) Krishnaswamy lyer
 - (d) M. K. Gandhi
- इनमें से कौन भारत के संविधान की प्रारूपण समिति का सदस्य नहीं था ?
 - (a) बीo आरo अम्बेडकर
 - (b) केo एमo मुंशी
 - (c) कृष्णास्वामी अय्यर
 - (d) एमo केo गाँधी
- 14. Which one of the following is not an ASEAN member?
 - (a) Cambodia
- (b) Laos
- (c) Myanmar
- (d) Taiwan
- निम्नलिखित में से कौन—सा एक ASEAN का सदस्य नहीं है ?
 - (a) कम्बोडिया
- (b) लाओस
- (c) म्यामार
- (d) ताइवान
- 15. In the term GIS, 'G' stands for
 - (a) Google
- (b) Geographic
- (c) Goodness
- (d) Geological

- 15. GIS शब्द में 'G' किस शब्द के लिए है ?
 - (a) गूगल
- (b) जियोग्राफिक
- (c) गुडनेस
- (d) जियोलॉजिकल
- 16. A set of instructions in a sequential manner telling the computer what to do is called:
 - (a) Instructor
- (b) Compiler
- (c) Program
- (d) Key-Board
- 16. कम्प्यूटर को, क्या करना है, यह बताने के लिए दिये जाने वाले निर्देशों (क्रमवार) के समूह (set) को कहा जाता है:
 - (a) इंस्ट्रक्टर
- (b) कम्पाइलर
- (c) प्रोग्राम
- (d) की-बोर्ड
- Electronic components predominantly used in first generation computers were
 - (a) Magnetic drum
 - (b) Transistor
 - (c) Vacuum tubes
 - (d) IC
- 17. प्रथम पीढ़ी के कम्प्यूटर में मुख्य रूप से इलेक्ट्रॉनिक घटक प्रयुक्त होते थे :
 - (a) चुम्बकीय ड्रम
- (b) ट्रांजिस्टर
- (c) निर्वात टयूब
- (d) आई सी
- 18. A source program is directly converted to .exe file by which of the following?
 - (a) Compiler
- (b) Interpreter
- (c) Assembler
- (d) Linker
- 18. निम्न में से किसके द्वारा एक स्त्रोत प्रोग्राम सीधे .exe फाइल में परिवर्तित होता है ?
 - (a) कम्पाइलर
- (b) इंटरप्रेटर
- (c) असेम्बलर
- (d) लिंकर

(CI-5)

19.	Which protocol is commonly used on internet to exchange files?	22. एक वेब पेज मुख्यतः भाषा में लिखा जाता है।
	(a) Telnet (b) Gopher	(a) C++ (b) पायथॅन
	(c) FTP (d) SP	300 3000 200 5000000 0000000 00000000
19.	फाइल के अदला–बदली हेतु इन्टरनेट पर	30M 30050 1 52888 Val. 1477 300 400
	सामान्यतः किस प्रोटोकॉल का उपयोग किया जाता है?	23. Every web page has an address associated with it. This address is known as
	(a) टेलनेट (b) गोफर	(a) URL (b) IP
	(c) एफ०टी०पी० (d) एस०पी०	(c) TCP (d) Browser
20.	Which of the following command is used to add hyperlink in a document?	23. हर वेब पेज के साथ एक पता जुड़ा होता है। इस पते को कहते हैं।
	(a) Ctrl + F (b) Ctrl + K	(a) URL (b) IP
	(c) Ctrl + B (d) Ctrl + V	(c) TCP (d) ब्राउज़र
20.	एक दस्तावेज में हाइपरलिंक डालने के लिए निम्न में से किस कमांड का प्रयोग किया जाता	24. A popular protocol for sending e-mail is
	है ?	(a) TCP (b) UDP
	(a) Ctrl + F (b) Ctrl + K	(c) SMTP (d) HTML
	(c) Ctrl + B (d) Ctrl + V	24. ई-मेल भेजने के लिए एक लोकप्रिय प्रोटोकॉल हैं
21.	The type of memory which is fast and temporarily stores the data which are	(a) TCP (b) UDP
	immediately required for use is called as:	(c) SMTP (d) HTML
		25. MAC address is bits long.
	(a) HDD (b) ROM	(a) 24 (b) 48
	(c) RAM (d) SSD	(c) 124 (d) 64
21.	मेमोरी का वह प्रकार जो तीव्र है और अस्थायी	25. मैक (MAC) एड्रेस बिट्स का होता है।
	रूप से त्वरित वांछित आँकड़ों को संग्रहित	(a) 24 (b) 48
	करता है	(c) 124 (d) 64
	(a) HDD (b) ROM	26. Temporary storage area that
	(c) RAM (d) SSD	compensates for differences in data rate
22.	A web page is primarily written in the language	and data flow between devices is known as
	(a) C++ (b) Python	(a) Bus (b) Channel
	(c) HTML (d) Java	(c) Modem (d) Buffer
		·

- 26. अस्थायी भण्डारण क्षेत्र जो उपकरणों के बीच डेटा दर और डेटा प्रवाह के अन्तर की भरपाई करता है वह कहलाता है
 - (a) बस
- (b) चैनल
- (c) मॉडेम
- (d) बफर
- 27. FTP stands for
 - (a) Folder Text Protocol
 - (b) File Transfer Push
 - (c) Fixed Terminology Placement
 - (d) File Transfer Protocol
- 27. FTP का तात्पर्य है
 - (a) फोल्डर टेक्स्ट प्रोटोकॉल
 - (b) फाइल ट्रान्सफर पुश
 - (c) फिक्सड टर्मिनोलॉजी प्लेसमेन्ट
 - (d) फाइल ट्रान्सफर प्रोटोकॉल
- 28. All the deleted files go to
 - (a) Recycle Bin
 - (b) Taskbar
 - (c) Tool bar
 - (d) My Computer
- 28. सभी डिलीट की हुई फाइलें निम्न में जाती है :
 - (a) रीसायकल बिन (b) टास्कबार
 - (c) ट्लबार
- (d) माई कम्प्यूटर
- 29. Which of the following is not an operating system?
 - (a) DOS
- (b) UNIX
- (c) LINUX
- (d) MS-Office
- निम्नलिखित में से कौन ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है ?
 - (a) डॉस
- (b) यूनिक्स
- (c) लिनक्स
- (d) एम0एस0 ऑफिस

- The process of switching from one open window to another is called
 - (a) Task switching (b) System call
 - (c) Moving
- (d) None of these
- एक ओपन विन्डो से दूसरे ओपन विन्डो में स्विच करने की प्रक्रिया जानी जाती है
 - (a) टास्क स्विचिंग
- (b) सिस्टम कॉल
- (c) मूविंग
- (d) इनमें कोई नहीं

निर्देश (31-35) : निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए—

- 31. (a) विश्लेशण
- (b) विश्लेसन
- (c) विश्लेषण
- (d) विस्लेषण
- 32. (a) संश्लेषण
- (b) शंस्लेषण
- (c) शंश्लेषण
- (d) संष्लेशन
- 33. (a) साहित्यीक
- (b) साहीत्यीक
- (c) साहत्यिक
- (d) साहित्यिक
- 34. (a) वहिष्कार
- (b) बहिस्कार
- (c) बहीष्कार
- (d) बहिष्कार
- 35. (a) तिलांजली
- (b) तिलांजंली
- (c) तिलांजलि
- (d) तिल्लांजलि

निर्देश (36-40): निम्नलिखित शब्द समूहों के लिए एक शब्द उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें—

- 36. जिसके समान दूसरा न हो-
 - (a) लौकिक
- (b) स्वर्गिक
- (c) अप्रतिभा
- (d) अप्रतिम
- वह सायंकालीन बेला जब पशु वन से चरकर लौटते हैं—
 - (a) गोधूलि
- (b) सूर्यास्त
- (c) सायं बेला
- (d) अपराह

- 38. जो शत्रु की हत्या करता है-
 - (a) शत्रुघ्न
- (b) **ন**ছবर
- (c) जन्मांध
- (d) निर्दयी
- 39. जिसके आर-पार देखा जा सके-
 - (a) दूरदर्शी
- (b) सूक्ष्मदर्शी
- (c) पारदर्शी
- (d) अतलदर्शी
- 40. आयु में बड़ा व्यक्ति-
 - (a) कनिष्ठ
- (b) वरिष्ठ
- (c) ज्येष्ठ
- (d) पूजनीय

निर्देश (41-42) : निम्नलिखित मुहावरों / लोकोक्तियों का अर्थ उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें-

- 41. 'तलवार की धार पर चलना' का अर्थ है-
 - (a) नुकीला होना
 - (b) पराजित कर देना
 - (c) ईर्ष्या करना
 - (d) कठिन कार्य करना
- 42. 'हाथ का मैल' का अर्थ है-
 - (a) तुच्छ वस्तु
- (b) कीमती वस्तु
- (c) महंगी वस्तु
- (d) भारी वस्तु

निर्देश (43–46) : निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों का उत्तर, जो लेखक के विचारानुसार हो, दिए गए विकल्पों में से चुनिए—

लोभ चाहे जिस वस्तु का हो, जब वह बहुत बढ़ जाता है, तब उस वस्तु की प्राप्ति, सानिध्य या उपभोग से जी नहीं भरता। मनुष्य चाहता है कि वह बार—बार मिले या बराबर मिलता रहे। धन का लोभ, जब रोग होकर चित्त में घर कर लेता है, तब प्राप्ति होने पर भी और प्राप्ति की इच्छा बराबर बनी रहती है, जिससे मनुष्य सदा आतुर और प्राप्ति के आनन्द से विमुख रहता है। जितना नहीं है उतने के पीछे, जितना है उतने से प्रसन्न होने का, उसे कभी अवसर ही नहीं मिलता। उसका सारा अन्तःकरण सदा अभावमय रहता है। उसके लिए जो है वह भी नहीं है। असंतोष, अभाव—कल्पना से उत्पन्न दुःख है; अतः जिस किसी में यह अभाव—कल्पना स्वाभाविक हो जाती है, सुख से उसका नाता सब दिन के लिए टूट जाता है। न किसी को देखकर वह प्रसन्न होता है और न उसे देखकर कोई प्रसन्न होता है। इसी से संतोष सात्विक जीवन का अंग बताया गया है।

- 43. गद्यांश का सही शीर्षक है-
 - (a) असंतोष
- (b) धन-लोभ
- (c) लोभ और असंतोष(d) लोभ और प्रीति
- 44. मनुष्य का अन्तःकरण सदैव अभावमय क्यों रहता है ?
 - (a) वह सात्विक जीवन जीने लगता है
 - (b) जितना है उतने से प्रसन्न होने का उसे कभी अवसर नहीं मिलता
 - (c) लोभ की पूर्ति हेतु वह अनेकानेक वस्तुओं की प्राप्ति कर लेता है
 - (d) जितना है उतने से वह प्रसन्न हो जाता है
- 45. सात्विक जीवन का अंग किसे कहा गया है ?
 - (a) धन-लोभ
- (b) संतोष
- (c) परोपकार
- (d) भक्ति
- 46. असंतोष किस प्रकार का दु:ख माना गया है ?
 - (a) लोभ की पूर्ति न होने का दुःख माना गया है
 - (b) धन प्राप्त न होने का दु:ख माना गया है
 - (c) संतोष प्राप्त होने का दु:ख माना गया है
 - (d) अभाव-कल्पना से उत्पन्न दुःख माना गया है

निर्देश (47-48) : निम्नलिखित शब्दों के समानार्थी शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से कीजिए –

47. अनिल

- (a) चक्रवात
- (b) पावस
- (c) **पवन**
- (d) अनल

48. दर्प

- (a) तिरस्कार
- (b) अहंकार
- (c) व्यथा
- (d) स्वाभिमान

निर्देश (49-50) : निम्नलिखित शब्दों के विलोम शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से करें-

49. सूक्ष्म

- (a) अदृश्य
- (b) दृष्टव्य
- (c) निश्चित
- (d) स्थूल

50. सृष्टि

- (a) मरण
- (b) प्रलय
- (c) वृष्टि
- (d) मोक्ष

Direction (51-54): Read the following information carefully and answer the questions given below it:

Six friends A, B, C, D, E and F are sitting in a row facing towards North. C is sitting between A and E. D is not at the end. B is sitting immediate right to E. F is not at the right end.

- 51. How many persons are there to the right of D?
 - (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four

- 52. Which of the following pairs is sitting to one side of D?
 - (a) FB
- (b) FC
- (c) FE
- (d) AC
- 53. Who is sitting immediate left of C?
 - (a) A
- (b) E
- (c) B
- (d) F
- 54. Who is at the right end?
 - (a) A
- (b) B
- (c) E
- (d) F

निर्देश (51-54) : निम्नलिखित सूचनाओं को सावधानीपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें :

छह दोस्त A, B, C, D, E और F उत्तर की ओर मुंह करके एक पंक्ति में बैठे हैं। C, A और E के बीच बैठा है। D अंत में नहीं है। B, E के ठीक दाएं बैठा है। F दाएं से अंत में नहीं है।

- 51. D के दायीं ओर कितने व्यक्ति है ?
 - (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- 52. निम्नलिखित में से कौन—सा पेयर D के एक तरफ बैठा है ?
 - (a) FB
- (b) FC
- (c) FE
- (d) AC
- 53. C के ठीक बाएं तरफ कौन बैठा है ?
 - (a) A
- (b) E
- (c) B
- (d) F
- 54. दाएं किनारे पर कौन बैठा है ?
 - (a) A
- (b) B
- (c) E
- (d) F

Direction (55-57): Read the following information and answer the questions given below:

B is the mother of A. C, B's sister, has a son D and a daughter E. F is the maternal uncle of D.

- 55. How is A related to D?
 - (a) Cousin
- (b) Nephew
- (c) Maternal Uncle (d) Brother
- 56. How is E related of F?
 - (a) Sister
- (b) Daughter
- (c) Niece
- (d) Wife
- 57. How many nephews does F have ?
 - (a) Nil
- (b) One
- (c) Two
- (d) Three

निर्देश (55-57): निम्नलिखित जानकारी पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें—

B, A की माँ है। C, B की बहन, का एक बेटा D है और एक बेटी E है। F, D का मामा है।

- 55. A. D से किस प्रकार संबंधित है ?
 - (a) मौसेरा भाई
- (b) भांजा
- (c) मामा
- (d) भाई
- 56. E, F से किस प्रकार संबंधित है ?
 - (a) 질량구
- (b) **ਕੇ**ਟੀ
- (c) भांजी
- (d) पत्नी
- 57. F के कितने भांजे हैं ?
 - (a) एक भी नहीं
- (b) एक
- (c) दो
- (d) तीन

Direction (58-60): In each of the following questions, find out how many such pairs of letters are there in the given word, each of which has as many letters between them in the word as is/are between them in the English alphabet.

- 58. NECESSARY
 - (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four
- 59. PREAMBLE
 - (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four
- 60. ORIENTAL
 - (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four

निर्देश (58-60): निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न में दिए गए शब्द में वर्णों के ऐसे कितने जोड़े हैं, जिनके बीच उतने ही वर्ण हैं, जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में इनके बीच होते हैं?

- 58. NECESSARY
 - (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- 59. PREAMBLE
 - (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- 60. ORIENTAL
 - (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- 61. What will be obtained by multiplying the difference obtained by subtracting $3\frac{2}{3}$

from $9\frac{1}{9}$ by 450?

- (a) 2250
- (b) 2045
- (c) 2540
- (d) 2450
- 61. $9\frac{1}{9}$ में से $3\frac{2}{3}$ घटाने पर प्राप्त अन्तर को 450 से गुणा करने पर क्या प्राप्त होगा ?
 - (a) 2250
- (b) 2045
- (c) 2540
- (d) 2450

(C-10)

- 62. If $\frac{A}{3} = \frac{B}{2} = \frac{C}{5}$ then, what is the value of ratio (C+A)2: (A+B)2: (B+C)2?
 - (a) 64:25:49 (b) 54:35:39
 - (c) 64:55:49
- (d) 64:25:51
- 62. यदि $\frac{A}{3} = \frac{B}{2} = \frac{C}{5}$, अनुपात $(C+A)^2:(A+B)^2:(B+C)^2$ का मान क्या है?
 - (a) 64:25:49
- (b) 54:35:39
- 64:55:49
- (d) 64:25:51
- 63. Two numbers are in the ratio 1:3. If their sum is 240, then what is their difference?
 - 120 (a)
- (b) 108
- (c) 100
- (d) 96
- 63. दो संख्यायें 1 : 3 के अनुपात में हैं। यदि इनका योगफल 240 हो, तो इनका अन्तर कितना है ?
 - 120 (a)
- (b) 108
- (c) 100
- (d) 96
- 64. A alone can finish a piece of work in 20 days while B alone can finish it in 25 days. Both work together for 5 days. Then B leaves the work. In how many days can A alone do the remaining work?
 - 11 (a)
- (b) 13
- (c) 15
- (d) 17
- 64. A अकेला एक कार्य को 20 दिन में समाप्त कर सकता है जबकि B अकेला इस कार्य को 25 दिन में समाप्त कर सकता है। दोनों मिलकर 5 दिन कार्य करते हैं, फिर B काम छोडकर चला जाता है। शेष कार्य को A अकेला कितने दिन में कर पायेगा ?
 - (a) 11
- (b) 13
- (c) 15
- (d) 17

- 65. A can do a piece of work in 4 hours, B and C together in 3 hours and A and C together in 2 hours. In how much time B alone can complete the work?
 - (a) 10 hours
- (b) 12 hours
- 8 hours (c)
- (d) 24 hours
- 65. A एक कार्य को 4 घंटे में, B तथा C मिलकर 3 घण्टे में तथा A और C मिलकर उसे 2 घण्टे में पूरा कर सकते हैं। B अकेला इस कार्य को कितने समय में पूरा करेगा ?
 - (a) 10 घण्टे
- (b) 12 घण्टे
- ८ घण्टे (c)
- (d) 24 ਬਾਟੇ
- 66. A man goes from A to B at the speed of 60 km/h and returns from B to A at the speed of 40 km/h. What is his average speed for the whole journey?
 - 50 km/hr
- (b) 48 km/hr
- 45 km/hr (c)
- (d) 55 km/hr
- 66. एक व्यक्ति A से B तक 60 किमी॰ प्रति घण्टा की गति से जाता है तथा B से A तक 40 किमी॰ प्रति घण्टा की गति से लौटता है। सम्पूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत गति कितनी है ?
 - (a) 50 किमीo / घंटा
 - (b) 48 किमीo / घंटा
 - (c) 45 किमीo / घंटा
 - (d) 55 किमीo / घंटा
- A person goes from point A to point B at the speed of 4 km/h and returns from point B to point A at the speed of 6 km/h. What will be the ratio of the time taken to reach from A to B and the time taken to reach from B to A?
 - 5:3 (a)
- (b) 2:3
- 2:1 (c)
- (d) 3:2

- 67. एक व्यक्ति बिन्दु A से बिन्दु B तक 4 किमी०/घण्टा की गित से जाता है तथा वापस बिन्दु B से बिन्दु A तक 6 किमी०/ घण्टा की गित से लौटता है। A से B तक पहुँचने तथा B से A तक आने में लगे समय का अनुपात क्या होगा?
 - (a) 5:3
- (b) 2:3
- (c) 2:1
- (d) 3:2
- 68. Simple interest on a sum of money is equal to $\frac{1}{4}$ of principal, and number of years is equal to rate of interest. What is the percentage rate of interest per annum?
 - (a) 2.5%
- (b) 5%
- (c) $7\frac{1}{2}\%$
- (d) 10%
- 68. किसी राशि पर साधारण ब्याज मूलधन का 1/4 है तथा वर्षों की संख्या, प्रतिशत दर के बराबर है। ब्याज की वार्षिक दर कितनी है ?
 - (a) 2.5%
- (b) 5%
- (c) $7\frac{1}{2}\%$
- (d) 10%
- 69. Find the compound interest of Rs. 125000 at 8% per annum for 9 months, when the interest is payable quarterly.
 - (a) Rs. 7651
- (b) Rs. 7605
- (c) Rs. 8652
- (d) Rs. 8052
- 69. 125000 रु० का 8% वार्षिक दर से 9 माह का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए, जबकि ब्याज तिमाही देय हो।
 - (a) 7651 ₹0
- (b) 7605 ₹0
- (c) 8652 ₹0
- (d) 8052 v0

- 70. What is the value of $(0.\overline{74} + 0.\overline{48} + 0.\overline{90})$
 - (a) 1.87
- (b) 2.14
- (c) 3.56
- (d) 4.12
- 70. $(0.\overline{74} + 0.\overline{48} + 0.\overline{90})$ का मान क्या है ?
 - (a) 1.87
- (b) 2.14
- (c) 3.56
- (d) 4.12

Directions (71-74): Read the passage and then answer the questions based on it. You are required to select your answers based on the contents of the passage and opinion of the author only.

PASSAGE

The debate about whether men are stronger than women is often unclear because the word "strong" may mean many things. For example, men are generally better at lifting heavy objects, striking forcefully, and doing intense physical tasks. However, women tend to live longer than men and often have stronger resistance to disease. They also often excel in tasks requiring precision, such as those involving finger coordination or working accurately over long periods. So, it could be argued that women are stronger in these respects. The truth is that each gender is stronger in different areas, and to argue otherwise is to oversimplify the topic.

- 71. Why is the debate about whether men are stronger than women unclear?
 - Because both genders are equally strong in all aspects.
 - (b) Because the word "strong" may mean many different things.
 - (c) Because men are always stronger than women.
 - (d) Because strength is only measured by physical power.

- 72. According to the passage, men generally excel at which of the following?
 - (a) Living longer.
 - (b) Tasks requiring precision.
 - (c) Lifting heavy objects and physical labour.
 - (d) Resistance to disease.
- 73. What strength do women tend to have over men, according to the passage?
 - (a) They are better at lifting heavy objects.
 - (b) They live longer and have stronger resistance to disease.
 - (c) They can strike forcefully.
 - (d) They are stronger in physical labour.
- 74. What is the main message of the passage?
 - (a) Men and women are equally strong in all areas.
 - (b) All women are incapable of running, jumping and doing physical labour because they are not strong.
 - (c) Men and women are strong in different ways, and the argument about one being stronger than the other oversimplifies the topic.
 - (d) Only physical strength should be considered when comparing genders.

Directions (75-79): In the following questions, out of the four alternatives, select the word nearest in meaning to the words given.

75. Vitriolic

- (a) Imaginative
- (b) Sprightly
- (c) Vivacious
- (d) Abusive

- 76. Candid
 - (a) Kind
- (b) Courteous
- (c) Generous
- (d) Frank
- 77. Profane
 - (a) Assert
- (b) Benefit
- (c) Lengthen
- (d) Desecrate
- 78. Interpolate
 - (a) Clarify
- (b) Investigate
- (c) Reverse
- (d) Insert
- 79. Nadir
 - (a) Asylum
- (b) Heaven
- (c) Lowest point
- (d) Zenith

Directions (80-84): Choose the alternative that is most nearly opposite in meaning to the given words.

- 80. Fiasco
 - (a) Success
- (b) Joy
- (c) Fun
- (d) Disaster
- 81. Confident
 - (a) Imprudent
- (b) Impatient
- (c) Diffident
- (d) Reluctant
- 82. Mammoth
 - (a) Significant
- (b) Small
- (c) Unruly
- (d) Noisy
- 83. Engrossed
 - (a) Occupied
- (b) Inattentive
- (c) Engaged
- (d) Absent
- 84. Altruistic
 - (a) Selfish
- (b) Inhuman
- (c) Brutal
- (d) Wicked

Directions (85-87): Choose the alternative which best expresses the meaning of the given idioms/proverbs:

- 85. To leave no stone unturned
 - (a) to keep clean and tidy
 - (b) to try utmost
 - (c) to work enthusiastically
 - (d) to change the things
- 86. Through thick and thin
 - (a) big and small
 - (b) large object
 - (c) under all conditions
 - (d) thin and fat
- 87. Ill at ease
 - (a) Restless
- (b) Worthless
- (c) Listless
- (d) Sleepless

Directions (88-90): Out of the given alternatives, choose the one which can best be substituted for the given words or sentence.

- 88. One who cannot be corrected.
 - (a) Incurable
 - (b) Incorrigible
 - (c) Hardened
 - (d) Invulnerable
- One filled with excessive and mistaken enthusiasm in a cause.
 - (a) Pedant
- (b) Patriot
- (c) Fanatic
- (d) Martyr
- 90. An office with no work, but high pay.
 - (a) Honorary
- (b) Sinecure
- (c) Ex-officio
- (d) Reticent

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह

जब तक आपको यह प्रश्न पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें। पुस्तिका संख्या: अनुक्रमांक: प्रित्तका शृंखला पुस्तिका शृंखला अनुक्रमांक: अधिकतम अंक: 90

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- परीक्षा शुरू होने के तुरन्त बाद अभ्यर्थी यह सुनिश्चित कर लें कि यह प्रश्न-पुस्तिका कुल 16 पृष्ठों की है एवं किसी भी प्रकार से अमुद्रित या फटी हुई नहीं है या इसके पन्ने अथवा कंडिका आदि छूटे नहीं हैं। यदि ऐसा है, तो इसे समान शृंखला वाले प्रश्न-पुस्तिका से बदल ली जाए।
- आपको अपना अनुक्रमांक प्रश्न-पुस्तिका में ऊपर दिए गए खाके में भरना है। इसके अतिरिक्त प्रश्न-पुस्तिका पर कुछ भी न लिखें और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान न बनायें ।
- अभ्यर्थियों को उपलब्ध कराये गये OMR Sheet में वांछित सूचनाएँ निर्धारित स्थान पर परीक्षा शुक्त होने से पूर्व भरनी है और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान नहीं बनाना है। आवश्यक निर्देश OMR Sheet पर उपलब्ध है।
- 4. सही उत्तर-चिहित करने के लिए निर्धारित एक गोले को काले या नीले बॉलपॉइन्ट पेन द्वारा भरें। एक से अधिक गोले को चिहित न करें। एक से अधिक गोले को उत्तर के रूप में चिहित करने पर उस उत्तर को गलत माना जाएगा।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में से किसी भी पन्ने को अलग न करें। परीक्षोपरान्त, OMR उत्तर-पत्रक को कक्ष वीक्षक को सौंप दें। आपको परीक्षा-समाप्ति के बाद प्रश्न-पुस्तिका अपने साथ ले जाने की अनुमित है।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में कुल 90 प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न का मान 1 अंक है। गलत उत्तर के लिए कोई अंक नहीं काटे जाएँगे।
- 7. सामान्य ज्ञान, गणित, तर्कशक्ति एवं कम्प्यूटर के प्रश्न हिन्दी एवं अंग्रेजी दोनों में हैं । यदि अंग्रेजी में मुद्रित किसी प्रश्न और उसके हिन्दी अनुवाद में कोई भिन्नता हो, तो अंग्रेजी में मुद्रित प्रश्न ही मान्य होगा।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में एफ कार्य के लिए दो पृष्ठ छोड़े गए हैं।
- परीक्षा कक्ष में कैलकुलेटर, स्मार्ट घड़ी/घड़ी, मोबाइल फोन अथवा इलेक्ट्रॉनिक उपकरण साथ में रखना एवं उसका उपयोग करना वर्जित है।
- 10. अन्यर्थीगण इस तथ्य से अवगत रहें कि OMR Sheet का मूल्यांकन इलेक्ट्रॉनिक मशीन द्वारा किया जाना है। अतएव, OMR Sheet पर गोले को सही तरीके से भरें अन्यथा मशीन इसको नहीं पढ़ पायेगा और मूल्यांकन नहीं कर पायेगा । इस निर्देश का अक्षरशः पालन न करने की अवस्था में अभ्यर्थी इसके लिये स्वयं जिम्मेवार होंगे।

Note: English Version of the instructions is printed on the First Page of this Booklet.

QUESTION BOOKLET OF THE CLERK (1ST SHIFT) EXAMINATION-2022

DO NOT OPEN THIS	QUESTION BOOKLET UNTIL	YOU ARE ASKED TO DO SO
Booklet No. :	1/	Booklet Series
Roll No. :		D
Time Allemed . O House	_	Maximum Marks : 00

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- Immediately after commencement of the Examination, check that this Question Booklet contains 16 pages and does not have any unprinted, torn or missing pages or items, etc. If so, get it replaced by a New Question Booklet of same series.
- Enter your Roll Number on the Question Booklet in the Box provided above. DO NOT write anything else on the Question Booklet and avoid any stray marks.
- 3. Candidates must fill up the necessary information only in the space provided on the supplied OMR Sheet before commencement of the examination and must not make any unnecessary marks on it. Necessary directions are available on the OMR Sheet for filling up the same.
- 4. For marking the correct answer, darken one circle by black or blue ballpoint pen only. Do not mark on more than one circle. Darkening more than one circle will be treated as wrong answer.
- Do not detach any leaf from this Question Booklet. After the Examination, hand over the OMR Sheet to the Room Invigilator. You are allowed to take the Question Booklet after the Examination is over.
- This Question Booklet contains 90 Questions. Each question carries 1 mark.
 There is no negative marking for any wrong answer.
- Questions in General Knowledge, Mathematics, Reasoning & Computer are both in Hindi & English. However, English Version shall always prevail in case of any discrepancy or inconsistency between English version and its Hindi Translation.
- 8. Two pages have been provided for Rough Work in this Question Booklet.
- Possession and use of Calculator, Smart Watch/Watch, Mobile Phone and Electronic Gadgets is strictly prohibited in the Examination Hall.
- 10. Candidates are informed that evaluation of the OMR Sheet will be done by Electronic Machine. So, darken the circles on the OMR Sheet properly, otherwise Machine will not be able to read and evaluate it. Failure to comply with this instruction will be the sole responsibility of the candidates.

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ पर छपा है।

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह

- 1. What will be obtained by multiplying the difference obtained by subtracting $3\frac{2}{3}$ from $9\frac{1}{9}$ by 450?
 - (a) 2250
- (b) 2045
- (c) 2540
- (d) 2450
- 1. $9\frac{1}{9}$ में से $3\frac{2}{3}$ घटाने पर प्राप्त अन्तर को 450 से गुणा करने पर क्या प्राप्त होगा ?
 - (a) 2250
- (b) 2045
- (c) 2540
- (d) 2450
- 2. If $\frac{A}{3} = \frac{B}{2} = \frac{C}{5}$ then, what is the value of ratio $(C+A)^2 : (A+B)^2 : (B+C)^2$?
 - (a) 64:25:49
 - (b) 54:35:39
 - (c) 64:55:49
 - (d) 64:25:51
- 2. यदि $\frac{A}{3} = \frac{B}{2} = \frac{C}{5}$, तो अनुपात $(C+A)^2 : (A+B)^2 : (B+C)^2$ का मान क्या है?
 - (a) 64:25:49
 - (b) 54:35:39
 - (c) 64:55:49
 - (d) 64:25:51
- Two numbers are in the ratio 1: 3. If their sum is 240, then what is their difference?
 - (a) 120
- (b) 108
- (c) 100
- (d) 96
- दो संख्यायें 1 : 3 के अनुपात में हैं। यदि इनका योगफल 240 हो, तो इनका अन्तर कितना है?
 - (a) 120
- (b) 108
- (c) 100
- (d) 96

- 4. A alone can finish a piece of work in 20 days while B alone can finish it in 25 days. Both work together for 5 days. Then B leaves the work. In how many days can A alone do the remaining work?
 - (a) 11
- (b) 13
- (c) 15
- (d) 17
- 4. A अकेला एक कार्य को 20 दिन में समाप्त कर सकता है जबिक B अकेला इस कार्य को 25 दिन में समाप्त कर सकता है। दोनों मिलकर 5 दिन कार्य करते हैं, फिर B काम छोड़कर चला जाता है। शेष कार्य को A अकेला कितने दिन में कर पायेगा ?
 - (a) 11
- (b) 13
- (c) 15
- (d) 17
- 5. A can do a piece of work in 4 hours, B and C together in 3 hours and A and C together in 2 hours. In how much time B alone can complete the work?
 - (a) 10 hours
- (b) 12 hours
- (c) 8 hours
- (d) 24 hours
- 5. A एक कार्य को 4 घंटे में, B तथा C मिलकर 3 घण्टे में तथा A और C मिलकर उसे 2 घण्टे में पूरा कर सकते हैं। B अकेला इस कार्य को कितने समय में पूरा करेगा?
 - (a) 10 घण्टे
- (b) 12 ਬਾਟੇ
- (c) 8 घण्टे
- (d) 24 घण्टे
- 6. A man goes from A to B at the speed of 60 km/h and returns from B to A at the speed of 40 km/h. What is his average speed for the whole journey?
 - (a) 50 km/hr
 - (b) 48 km/hr
 - (c) 45 km/hr
 - (d) 55 km/hr

- 6. एक व्यक्ति A से B तक 60 किमी० प्रति घण्टा की गति से जाता है तथा B से A तक 40 किमी० प्रति घण्टा की गति से लौटता है। सम्पूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत गति कितनी है?
 - (a) 50 किमीo / घंटा
 - (b) 48 किमीo / घंटा
 - (c) 45 किमीo / घंटा
 - (d) 55 किमीo/घंटा
- 7. A person goes from point A to point B at the speed of 4 km/h and returns from point B to point A at the speed of 6 km/h. What will be the ratio of the time taken to reach from A to B and the time taken to reach from B to A?
 - (a) 5:3
- (b) 2:3
- (c) 2:1
- (d) 3:2
- 7. एक व्यक्ति बिन्दु A से बिन्दु B तक 4 किमी०/घण्टा की गति से जाता है तथा वापस बिन्दु B से बिन्दु A तक 6 किमी०/ घण्टा की गति से लौटता है। A से B तक पहुँचने तथा B से A तक आने में लगे समय का अनुपात क्या होगा ?
 - (a) 5:3
- (b) 2:3
- (c) 2:1
- (d) 3:2
- 8. Simple interest on a sum of money is equal to $\frac{1}{4}$ of principal, and number of years is equal to rate of interest. What is the percentage rate of interest per annum?
 - (a) 2.5%
- (b) 5%
- (c) $7\frac{1}{2}\%$
- (d) 10%

- किसी राशि पर साधारण ब्याज मूलधन का 1/4
 है तथा वर्षों की संख्या, प्रतिशत दर के बराबर है। ब्याज की वार्षिक दर कितनी है ?
 - (a) 2.5%
- (b) 5%
- (c) $7\frac{1}{2}\%$
- (d) 10%
- Find the compound interest of Rs. 125000 at 8% per annum for 9 months, when the interest is payable quarterly.
 - (a) Rs. 7651
- (b) Rs. 7605
- (c) Rs. 8652
- (d) Rs. 8052
- 125000 रु० का 8% वार्षिक दर से 9 माह का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए, जबकि ब्याज तिमाही देय हो।
 - (a) 7651 ₹0
- (b) 7605 ₹0
- (c) 8652 ₹0
- (d) 8052 ₹0
- 10. What is the value of $(0.\overline{74} + 0.\overline{48} + 0.\overline{90})$
 - (a) 1.87
- (b) 2.14
- (c) 3.56
- (d) 4.12
- 10. (0.74+0.48+0.90) का मान क्या है ?
 - (a) 1.87
- (b) 2.14
- (c) 3.56
- (d) 4.12
- 11. A set of instructions in a sequential manner telling the computer what to do is called:
 - (a) Instructor
- (b) Compiler
- (c) Program
- (d) Key-Board
- 11. कम्प्यूटर को, क्या करना है, यह बताने के लिए दिये जाने वाले निर्देशों (क्रमवार) के समूह (set) को कहा जाता है:
 - (a) इंस्ट्रक्टर
- (b) कम्पाइलर
- (c) प्रोग्राम
- (d) की-बोर्ड

12.		(a) Ctrl + F (b) Ctrl	
	used in first generation computers were	(c) Ctrl + B (d) Ctrl	+ V
	(a) Magnetic drum	16. The type of memory which	
	(b) Transistor	temporarily stores the data	
	(c) Vacuum tubes	immediately required for us	se is called
	(d) IC	as:	
12.	प्रथम पीढ़ी के कम्प्यूटर में मुख्य रूप से	(a) HDD (b) ROM	
	इलेक्ट्रॉनिक घटक प्रयुक्त होते थे :	(c) RAM (d) SSD):
	(a) चुम्बकीय ड्रम (b) ट्रांजिस्टर	16. मेमोरी का वह प्रकार जो तीव्र है	11400 11400 11410
	(c) निर्वात टयूब (d) आई सी	रूप से त्वरित वांछित आँकड़ों करता है	का संग्रहित
13.	그리고 그림에 가는 가장의 휴민들은 하면 그는 것이 없어요? 그 것이 가장이 물리고 하는데 하면 하면 하다고 다른	NAME OF TAXABLE PARTY.	4 20
	to .exe file by which of the following?	(a) HDD (b) ROM	
	(a) Compiler (b) Interpreter	(c) RAM (d) SSD	0
	(c) Assembler (d) Linker	17. A web page is primarily wri	tten in the
13.	निम्न में से किसके द्वारा एक स्त्रोत प्रोग्राम	language	
	सीधे .exe फाइल में परिवर्तित होता है ?	(a) C++ (b) Pyth	ion
	(a) कम्पाइलर (b) इंटरप्रेटर	(c) HTML (d) Java	1
	(c) असेम्बलर (d) लिंकर	17. एक वेब पेज मुख्यतः	भाषा में
14.	Which protocol is commonly used on	लिखा जाता है।	
	internet to exchange files ?	(a) C++ (b) पायर्थ	ॉ न
	(a) Telnet (b) Gopher	#107 00000000000000000000000000000000000	
	(c) FTP (d) SP	(c) HTML (d) जावा	N.
14.	फाइल के अदला—बदली हेतु इन्टरनेट पर सामान्यतः किस प्रोटोकॉल का उपयोग किया	 Every web page has a associated with it. This known as 	
	जाता है?	(a) URL (b) IP	
	(a) टेलनेट (b) गोफर	(c) TCP (d) Brow	wser
	(c) एफ०टी०पी० (d) एस०पी०	18. हर वेब पेज के साथ एक पता जु	ुड़ा होता है।
15.	Which of the following command is used to add hyperlink in a document?	इस पते को कहते	हैं ।
	Table 1 Value Acquirité après de la company	(a) URL (b) IP	
	Will rest on the Value assessment	(c) TCP (d) রাড্	नर
	(c) Ctrl + B (d) Ctrl + V	19. A popular protocol for sending	a e-mail is
15.	एक दस्तावेज में हाइपरलिंक डालने के लिए निम्न में से किस कमांड का प्रयोग किया जाता	(a) TCP (b) UDF	
	है?	MORE NAMES AND ADDRESS OF THE PROPERTY OF THE	
	N F	(c) SMTP (d) HTM	IL

- ई-मेल भेजने के लिए एक लोकप्रिय प्रोटोकॉल हैं
 - (a) TCP
- (b) UDP
- (c) SMTP
- (d) HTML
- 20. MAC address is bits long.
 - (a) 24
- (b) 48
- (c) 124
- (d) 64
- 20. मैक (MAC) एड्रेस बिट्स का होता है।
 - (a) 24
- (b) 48
- (c) 124
- (d) 64
- Temporary storage area that compensates for differences in data rate and data flow between devices is known as
 - (a) Bus
- (b) Channel
- (c) Modem
- (d) Buffer
- अस्थायी भण्डारण क्षेत्र जो उपकरणों के बीच डेटा दर और डेटा प्रवाह के अन्तर की भरपाई करता है वह कहलाता है
 - (a) **ब**स
- (b) **चै**नल
- (c) मॉडेम
- (d) बफर
- 22. FTP stands for
 - (a) Folder Text Protocol
 - (b) File Transfer Push
 - (c) Fixed Terminology Placement
 - (d) File Transfer Protocol
- 22. FTP का तात्पर्य है
 - (a) फोल्डर टेक्स्ट प्रोटोकॉल
 - (b) फाइल ट्रान्सफर पुश
 - (c) फिक्सड टर्मिनोलॉजी प्लेसमेन्ट
 - (d) फाइल ट्रान्सफर प्रोटोकॉल

- 23. All the deleted files go to
 - (a) Recycle Bin
 - (b) Taskbar
 - (c) Tool bar
 - (d) My Computer
- 23. सभी डिलीट की हुई फाइलें निम्न में जाती है:
 - (a) रीसायकल बिन (b) टास्कबार
 - (c) टूलबार
- (d) माई कम्प्यूटर
- 24. Which of the following is not an operating system?
 - (a) DOS
- (b) UNIX
- (c) LINUX
- (d) MS-Office
- 24. निम्नलिखित में से कौन ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है ?
 - (a) डॉस
- (b) यूनिक्स
- (c) लिनक्स
- (d) एमoएसo ऑफिस
- The process of switching from one open window to another is called
 - (a) Task switching (b) System call
 - (c) Moving
- (d) None of these
- एक ओपन विन्डो से दूसरे ओपन विन्डो में स्विच करने की प्रक्रिया जानी जाती है
 - (a) टास्क स्विचिंग
- (b) सिस्टम कॉल
- (c) मूर्विंग
- (d) इनमें कोई नहीं

Direction (26-29): Read the following information carefully and answer the questions given below it:

Six friends A, B, C, D, E and F are sitting in a row facing towards North. C is sitting between A and E. D is not at the end. B is sitting immediate right to E. F is not at the right end.

26.	How of D		ons are t	here to the right
	(a)	One	(b)	Two
	(c)	Three	(d)	Four
27.		ich of the fo side of D?	llowing p	eairs is sitting to
	(a)	FB	(b)	FC
	(c)	FE	(d)	AC
28.	Wh	o is sitting in	mmediate	e left of C?
	(a)	A	(b)	E
	(c)	В	(d)	F
29.	Wh	o is at the ri	ght end ?	þ
	(a)	Α	(b)	В
	(c)	Е	(d)	F
				खित सूचनाओं को देए गए प्रश्नों का
के व	मुंह शैच बै	करके एक पी	क्ति में बैठे त में नहीं	ट और F उत्तर की हैं। C, A और E है। B, E के ठीक हीं है।
26.	D 7	के दायीं ओर	कितने व्य	क्ते है ?
	(a)	एक	(p)	दो
	(c)	तीन	(d)	चार
27.		नलिखित में र क बैठा है ?	प्ते कौन–स	ता पेयर D के एक

(b) FC

(d) AC

(b) E

(d) F

29,	दाएं	किनारे पर कौन	बैठा है	?	
	(a)	Α	(b)	В	
	(c)	E	(d)	F	
info belo	rmati	he resemble when the control of the second		ad the following questions given	
		nd a daughter		B's sister, has a is the maternal	
30.	How	is A related to	D?		
	(a)	Cousin	(b)	Nephew	
	(c)	Maternal Und	ele (d)	Brother	
31.	How is E related of F?				
	(a)	Sister	(b)	Daughter	
	(c)	Niece	(d)	Wife	
32.	Hov	v many nephev	vs doe	s F have ?	
	(a)	Nil	(b)	One	
	(c)	Two	(d)	Three	
और	नीचे	दिए गए प्रश्नों क	গ ওল		
D है		रका मा हा C, एक बेटी E है।		बहन, का एक बेट का मामा है।	
30.	A, I) से किस प्रकार	संबंधि	त है ?	
	(a)	मौसेरा भाई	(p)	भांजा	
	(c)	मामा	(d)	भाई	
31.	Е, І	न से किस प्रकार	संबंधि	त है ?	
	(a)	बहन	(b)	बेटी	
	(c)	भांजी	(d)	पत्नी	
32.	F	हे कितने भांजे हैं	?		
	(a)	एक भी नहीं	(b)	एक	

दो (c)

(d) तीन

FB

A

В

28. C के ठीक बाएं तरफ कौन बैठा है ?

(a)

(a)

(c)

(c) FE

Direction (33-35): In each of the following questions, find out how many such pairs of letters are there in the given word, each of which has as many letters between them in the word as is/are between them in the English alphabet.

33. NECESSARY

- (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four

34. PREAMBLE

- (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four

35. ORIENTAL

- (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four

निर्देश (33-35): निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न में दिए गए शब्द में वर्णों के ऐसे कितने जोड़े हैं, जिनके बीच उतने ही वर्ण हैं, जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में इनके बीच होते हैं?

33. NECESSARY

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार

34. PREAMBLE

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार

35. ORIENTAL

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार

36. The loudness of sound depends upon the

- (a) velocity of sound waves in the medium
- (b) amplitude of the sound waves
- (c) frequency of the sound waves
- (d) frequency and velocity of the sound waves

- 36. ध्वनी की प्रबलता निर्भर करती है
 - (a) माध्यम में ध्वनि तरंगों के वेग पर
 - (b) ध्वनि तरंगों के आयाम पर
 - (c) ध्वनि तरंगों की आवृत्ति पर
 - (d) ध्वनि तरंगों की आवृत्ति और वेग पर
- 37. The absolute zero temperature is 0 Kelvin. In degree celsius (°C) unit, which one of the following is the absolute zero temperature?
 - (a) 0°C
- (b) -100°C
- (c) -273.15°C
- (d) -173.15°C
- 37. परम शून्य तापमान 0 केल्विन है। डिग्री सेल्सियस (°C) मात्रक में परम शून्य तापमान निम्नलिखित में से कौन—सा है ?
 - (a) 0°C
- (b) -100°C
- (c) -273.15°C
- (d) -173.15°C
- 38. Brine is an aqueous solution of
 - (a) NaCl
- (b) NaOH
- (c) NaHCO₃
- (d) Na₂CO₃
- 38. लवण जल (ब्राइन) किसका जलीय विलयन है?
 - (a) NaCl
- (b) NaOH
- (c) NaHCO3
- (d) Na₂CO₃
- 39. Blood is a type of
 - (a) Epithelial tissue
 - (b) Muscular tissue
 - (c) Nervous tissue
 - (d) Connective tissue
- 39. रक्त एक प्रकार का
 - (a) उपकला ऊतक है
 - (b) पेशी ऊतक है
 - (c) तन्त्रिका ऊतक है
 - (d) संयोजी ऊतक है

(D-8)

- 40. 'Lub-Dub' sound is produced due to action of:
 - (a) Large intestine
 - (b) Lungs
 - (c) Heart
 - (d) Oesophagus
- 40. 'लब-डब' ध्विन किसकी क्रिया के कारण उत्पन्न होती है ?
 - (a) बड़ी आँत
 - (b) फेफड़े
 - (c) हृदय
 - (d) ग्रासनली
- 41. Who was the Education Minister in the first Cabinet of Independent India?
 - (a) Sarvepalli Radhakrishnan
 - (b) Sardar Vallabhbhai Patel
 - (c) Maulana Abul Kalam Azad
 - (d) Acharya Narendra Dev
- स्वतंत्र भारत के प्रथम मंत्रिमण्डल में शिक्षा मंत्री कौन थे ?
 - (a) सर्वपल्ली राधाकृष्णन
 - (b) सरदार वल्लभभाई पटेल
 - (c) मौलाना अबुल कलाम आजाद
 - (d) आचार्य नरेन्द्र देव
- 42. Which one of the following associations was founded in London by Dadabhai Naoroji in 1866?
 - (a) The Bengal British India Society
 - (b) The East India Association
 - (c) The British Indian Association
 - (d) The Madras Native Association

- 42. वर्ष 1866 में दादाभाई नौरोजी द्वारा लन्दन में, निम्नलिखित में से कौन-से संघ (संस्था) की स्थापना की गई?
 - (a) द बंगाल ब्रिटिश इण्डिया सोसायटी
 - (b) द ईस्ट इण्डिया एसोसिएशन
 - (c) द ब्रिटिश इण्डियन एसोसिएशन
 - (d) द मद्रास नेटिव एसोसिएशन
- 43. Who is presently the Secretary General of United Nations Organisation :
 - (a) Antonio Guterres
 - (b) Amina J. Mohammed
 - (c) Dennis Francis
 - (d) None of these
- 43. वर्तमान में संयुक्त राष्ट्र संघ के महासचिव कौन हैं ?
 - (a) एंटोनियो गुटेरेस
 - (b) अमीना जे0 मोहम्मद
 - (c) डेनिस फ्रांसिस
 - (d) इनमें से कोई नहीं
- 44. Jelep La pass is located in
 - (a) Punjab Himalaya
 - (b) Sikkim Himalaya
 - (c) Kumaon Himalaya
 - (d) Kashmir Himalaya
- 44. जेलेप-ला दर्रा कहाँ अवस्थित है ?
 - (a) पंजाब हिमालय
 - (b) सिकिकम हिमालय
 - (c) कुमाऊँ हिमालय
 - (d) कश्मीर हिमालय

- 45. Which one among the following is the coral group of islands of India?
 - (a) Andaman
- (b) Nicobar
- (c) Barren
- (d) Lakshadweep
- 45. निम्नलिखित में से कौन-सा एक भारत का प्रवाल द्वीप-समूह है ?
 - (a) अण्डमान
- (b) निकोबार
- (c) बैरन
- (d) लक्षद्वीप
- 46. Which one among the following is not a Fundamental Right under the Constitution of India?
 - (a) Right to equality
 - (b) Right to freedom
 - (c) Right to citizenship
 - (d) Right against exploitation
- 46. भारत के संविधान के अन्तर्गत निम्नलिखित में से कौन-सा एक मौलिक (मूल) अधिकार नहीं है ?
 - (a) समता का अधिकार
 - (b) स्वतन्त्रता का अधिकार
 - (c) नागरिकता का अधिकार
 - (d) शोषण के विरुद्ध अधिकार
- 47. The 'Basic Structure Doctrine' was enunciated by the Supreme Court during the
 - (a) Golak Nath case
 - (b) Maneka Gandhi case
 - (c) Kesavananda Bharati case
 - (d) S. R. Bommai case
- 47. 'आधारभूत संरचना सिद्धान्त (बेसिक स्ट्रक्चर डॉक्ट्रन)' उच्चतम न्यायालय द्वारा किस मामले के दौरान निरूपित किया गया ?

- (a) गोलकनाथ मामला
- (b) मेनका गाँधी मामला
- (c) केशवानन्द भारती मामला
- (d) एस0 आर0 बोम्मई मामला
- 48. Who among the following was not a member of the Drafting Committee of the Constitution of India?
 - (a) B. R. Ambedkar
 - (b) K. M. Munshi
 - (c) Krishnaswamy lyer
 - (d) M. K. Gandhi
- 48. इनमें से कौन भारत के संविधान की प्रारूपण समिति का सदस्य नहीं था ?
 - (a) बी0 आर0 अम्बेडकर
 - (b) केo एमo मुंशी
 - (c) कृष्णास्वामी अय्यर
 - (d) एमo केo गाँधी
- 49. Which one of the following is not an ASEAN member?
 - (a) Cambodia
- (b) Laos
- (c) Myanmar
- (d) Taiwan
- 49. निम्नलिखित में से कौन—सा एक ASEAN का सदस्य नहीं है ?
 - (a) कम्बोडिया
- (b) लाओस
- (c) म्यांमार
- (d) ताइवान
- 50. In the term GIS, 'G' stands for
 - (a) Google
- (b) Geographic
- (c) Goodness
- (d) Geological
- 50. GIS शब्द में 'G' किस शब्द के लिए है ?
 - (a) गूगल
- (b) जियोग्राफिक
- (c) गूडनेस
- (d) जियोलॉजिकल

Directions (51-54): Read the passage and then answer the questions based on it. You are required to select your answers based on the contents of the passage and opinion of the author only.

PASSAGE

The debate about whether men are stronger than women is often unclear because the word "strong" may mean many things. For example, men are generally better at lifting heavy objects, striking forcefully, and doing intense physical tasks. However, women tend to live longer than men and often have stronger resistance to disease. They also often excel in tasks requiring precision, such as those involving finger coordination or working accurately over long periods. So, it could be argued that women are stronger in these respects. The truth is that each gender is stronger in different areas, and to argue otherwise is to oversimplify the topic.

- 51. Why is the debate about whether men are stronger than women unclear?
 - (a) Because both genders are equally strong in all aspects.
 - (b) Because the word "strong" may mean many different things.
 - (c) Because men are always stronger than women.
 - (d) Because strength is only measured by physical power.
- 52. According to the passage, men generally excel at which of the following?
 - (a) Living longer.
 - (b) Tasks requiring precision.
 - (c) Lifting heavy objects and physical labour.
 - (d) Resistance to disease.

- 53. What strength do women tend to have over men, according to the passage?
 - (a) They are better at lifting heavy objects.
 - (b) They live longer and have stronger resistance to disease.
 - (c) They can strike forcefully.
 - (d) They are stronger in physical labour.
- 54. What is the main message of the passage?
 - Men and women are equally strong in all areas.
 - (b) All women are incapable of running, jumping and doing physical labour because they are not strong.
 - (c) Men and women are strong in different ways, and the argument about one being stronger than the other oversimplifies the topic.
 - (d) Only physical strength should be considered when comparing genders.

Directions (55-59): In the following questions, out of the four alternatives, select the word nearest in meaning to the words given.

- Vitriolic
 - (a) Imaginative
- (b) Sprightly
- (c) Vivacious
- (d) Abusive
- 56. Candid
 - (a) Kind
- (b) Courteous
- (c) Generous
- (d) Frank
- 57. Profane
 - (a) Assert
- (b) Benefit
- (c) Lengthen
- (d) Desecrate

- 58. Interpolate
 - (a) Clarify
- (b) Investigate
- Reverse (c)
- (d) Insert
- 59. Nadir
 - (a) Asylum
- (b) Heaven
- Lowest point (d) Zenith

Directions (60-64) : Choose alternative that is most nearly opposite in meaning to the given words.

- 60. Fiasco
 - (a) Success
- (b) Joy
- (c) Fun
- (d) Disaster
- 61. Confident
 - (a) Imprudent
- (b) Impatient
- Diffident
- (d) Reluctant
- 62. Mammoth
 - (a) Significant
- (b) Small
- Unruly (c)
- (d) Noisy
- 63. Engrossed
 - (a) Occupied
- (b) Inattentive
- (c) Engaged
- (d) Absent
- 64. Altruistic
 - (a) Selfish
- (b) Inhuman
- Brutal
- (d) Wicked

Directions (65-67) : Choose alternative which best expresses the meaning of the given idioms/proverbs:

- 65. To leave no stone unturned
 - (a) to keep clean and tidy
 - to try utmost (b)
 - (c) to work enthusiastically
 - (d) to change the things

- 66. Through thick and thin
 - big and small
 - (b) large object
 - (c) under all conditions
 - (d) thin and fat
- 67. Ill at ease
 - (a) Restless
- (b) Worthless
- (c) Listless
- (d) Sleepless

Directions (68-70): Out of the given alternatives, choose the one which can best be substituted for the given words or sentence.

- One who cannot be corrected.
 - Incurable
- (b) Incorrigible
- (c) Hardened
- (d) Invulnerable
- One filled with excessive and mistaken enthusiasm in a cause.
 - (a) Pedant
- (b) Patriot
- Fanatic (c)
- (d) Martyr
- 70. An office with no work, but high pay.
 - (a) Honorary
- (b) Sinecure
- (c) Ex-officio
- (d) Reticent

निर्देश (71-75) : निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए-

- विश्लेशण 71. (a)
- (b) विश्लेसन
- विश्लेषण (c)
- (d) विस्लेषण
- संश्लेषण 72. (a)
- (b) शंस्लेषण
- शंश्लेषण (c)
- (d) संष्लेशन
- साहित्यीक 73. (a)
- (b) साहीत्यीक
- साहित्यक (c)
- (d) साहित्यिक
- वहिष्कार 74. (a)
- (b) बहिस्कार
- बहीष्कार (c)
- (d) बहिष्कार

(D-12)

- 75. (a) तिलांजली
- (b) तिलांजंली
- (c) तिलांजलि
- (d) तिल्लांजलि

निर्देश (76-80) : निम्नलिखित शब्द समूहों के लिए एक शब्द उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें—

- 76. जिसके समान दूसरा न हो-
 - (a) लौकिक
- (b) स्वर्गिक
- (c) अप्रतिभा
- (d) अप्रतिम
- वह सायंकालीन बेला जब पशु वन से चरकर लौटते हैं—
 - (a) गोधूलि
- (b) सूर्यास्त
- (c) सायं बेला
- (d) अपराह
- 78. जो शत्रु की हत्या करता है-
 - (a) খাসুদ্ৰ
- (b) नश्वर
- (c) जन्मांध
- (d) निर्दयी
- 79. जिसके आर-पार देखा जा सके-
 - (a) दूरदर्शी
- (b) सूक्ष्मदर्शी
- (c) पारदर्शी
- (d) अतलदर्शी
- 80. आयु में बड़ा व्यक्ति–
 - (a) कनिष्ठ
- (b) वरिष्ठ
- (c) ज्येष्ठ
- (d) पूजनीय

निर्देश (81-82) : निम्नलिखित मुहावरों / लोकोक्तियों का अर्थ उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें-

- 81. 'तलवार की धार पर चलना' का अर्थ है-
 - (a) नुकीला होना
 - (b) पराजित कर देना
 - (c) ईर्ष्या करना
 - (d) कठिन कार्य करना

- 82. 'हाथ का मैल' का अर्थ है-
 - (a) तुच्छ वस्तु
 - (b) कीमती वस्तु
 - (c) महंगी वस्तु
 - (d) भारी वस्तु

निर्देश (83-86) : निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों का उत्तर, जो लेखक के विचारानुसार हो, दिए गए विकल्पों में से चुनिए—

लोभ चाहे जिस वस्तु का हो, जब वह बहुत बढ़ जाता है, तब उस वस्तु की प्राप्ति, सानिध्य या उपभोग से जी नहीं भरता। मनुष्य चाहता है कि वह बार-बार मिले या बराबर मिलता रहे। धन का लोभ, जब रोग होकर चित्त में घर कर लेता है, तब प्राप्ति होने पर भी और प्राप्ति की इच्छा बराबर बनी रहती है, जिससे मनुष्य सदा आतुर और प्राप्ति के आनन्द से विमुख रहता है। जितना नहीं है उतने के पीछे, जितना है उतने से प्रसन्न होने का, उसे कभी अवसर ही नहीं मिलता। उसका सारा अन्तःकरण सदा अभावमय रहता है। उसके लिए जो है वह भी नहीं है। असंतोष, अभाव–कल्पना से उत्पन्न दु:ख है; अतः जिस किसी में यह अभाव-कल्पना स्वाभाविक हो जाती है, सुख से उसका नाता सब दिन के लिए टूट जाता है। न किसी को देखकर वह प्रसन्न होता है और न उसे देखकर कोई प्रसन्न होता है। इसी से संतोष सात्विक जीवन का अंग बताया गया है।

- 83. गद्यांश का सही शीर्षक है-
 - (a) असंतोष
 - (b) धन-लोभ
 - (c) लोभ और असंतोष
 - (d) लोभ और प्रीति

- 84. मनुष्य का अन्तःकरण सदैव अभावमय क्यों रहता है ?
 - (a) वह सात्विक जीवन जीने लगता है
 - (b) जितना है उतने से प्रसन्न होने का उसे कभी अवसर नहीं मिलता
 - (c) लोभ की पूर्ति हेतु वह अनेकानेक वस्तुओं की प्राप्ति कर लेता है
 - (d) जितना है उतने से वह प्रसन्न हो जाता है
- 85. सात्विक जीवन का अंग किसे कहा गया है ?
 - (a) धन-लोभ
- (b) संतोष
- (c) परोपकार
- (d) भक्ति
- 86. असंतोष किस प्रकार का दुःख माना गया है ?
 - (a) लोभ की पूर्ति न होने का दुःख माना गया है
 - (b) धन प्राप्त न होने का दु:ख माना गया है
 - (c) संतोष प्राप्त होने का दु:ख माना गया है
 - (d) अभाव-कल्पना से उत्पन्न दुःख माना गया है

निर्देश (87-88) : निम्नलिखित शब्दों के समानार्थी शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से कीजिए —

- 87. अनिल
 - (a) चक्रवात
- (b) पावस
- (c) पवन
- (d) अनल

- 88. दर्प
 - (a) तिरस्कार
- (b) अहंकार
- (c) व्यथा
- (d) स्वाभिमान

निर्देश (89-90) : निम्नलिखित शब्दों के विलोम शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से करें-

- 89. सूक्ष्म
 - (a) अदृश्य
- (b) दृष्टव्य
- (c) निश्चित
- (d) स्थूल
- 90. सृष्टि
 - (a) मरण
- (b) प्रलय
- (c) वृष्टि
- (d) मोक्ष

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह

जब तक आपको यह प्रश्न पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें। पुस्तिका संख्या: अनुक्रमांक: निर्धारित समय: 2 घंटे अधिकतम अंक: 90

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- परीक्षा शुरू होने के तुरन्त बाद अभ्यर्थी यह सुनिश्चित कर लें कि यह प्रश्न-पुस्तिका कुल 16 पृष्ठों की है एवं किसी भी प्रकार से अमुद्रित या फटी हुई नहीं है या इसके पन्ने अथवा कंडिका आदि छूटे नहीं हैं। यदि ऐसा है, तो इसे समान शृंखला वाले प्रश्न-पुस्तिका से बदल ली जाए।
- आपको अपना अनुक्रमांक प्रश्न-पुस्तिका में ऊपर दिए गए खाके में भरना है। इसके अतिरिक्त प्रश्न-पुस्तिका पर कुछ भी न लिखें और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान न बनायें ।
- अम्यर्थियों को उपलब्ध कराये गये OMR Sheet में वांछित सूचनाएँ निर्धारित स्थान पर परीक्षा शुरू होने से पूर्व भरनी है और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान नहीं बनाना है। आवश्यक निर्देश OMR Sheet पर उपलब्ध है।
- 4. सही उत्तर-चिहित करने के लिए निर्धारित एक गोले को काले या नीले बॉलपॉइन्ट पेन द्वारा भरें। एक से अधिक गोले को चिहित न करें। एक से अधिक गोले को उत्तर के रूप में चिहित करने पर उस उत्तर को गलत माना जाएगा।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में से किसी भी पन्ने को अलग न करें। परीक्षोपरान्त, OMR उत्तर-पत्रक को कक्ष वीक्षक को सौंप दें। आपको परीक्षा-समाप्ति के बाद प्रश्न-पुस्तिका अपने साथ ले जाने की अनुमित हैं।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में कुल 90 प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न का मान 1 अंक है। गलत उत्तर के लिए कोई अंक नहीं काट जाएँगे।
- त्र सामान्य ज्ञान, गणित, तर्कशक्ति एवं कम्प्यूटर के प्रश्न हिन्दी एवं अंग्रेजी दोनों में हैं । यदि अंग्रेजी में मुद्रित किसी प्रश्न और उसके हिन्दी अनुवाद में कोई भिन्नता हो, तो अंग्रेजी में मुद्रित प्रश्न ही मान्य होगा।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में रफ कार्य के लिए दो पृष्ठ छोड़े गए हैं।
- परीक्षा कक्ष में कैलकुलेटर, स्मार्ट घड़ी/घड़ी, मोबाइल फोन अथवा इलेक्ट्रॉनिक उपकरण साथ में रखना एवं उसका उपयोग करना वर्जित है।
- 10. अम्यर्थीगण इस तथ्य से अवगत रहें कि OMR Sheet का मूल्यांकन इलेक्ट्रॉनिक मशीन द्वारा किया जाना है। अतएव, OMR Sheet पर गोले को सही तरीके से भरें अन्यथा मशीन इसको नहीं पढ़ पायेगा और मूल्यांकन नहीं कर पायेगा । इस निर्देश का अक्षरशः पालन न करने की अवस्था में अभ्यर्थी इसके लिये स्वयं जिम्मेवार होंगे।

Note: English Version of the instructions is printed on the First Page of this Booklet.

SET-A

Q. No.	Answer	Q. No.	Answe
1	В	46	C
2	C	47	C
3	В	48	A
4	C	49	C
5	D	50	В
6	D	51	C
7	D	52	C
8	D	53	A
9	C	54	C
10	A	55	В
11	C	56	D
12	В	57	D
13	В	58	A
14	A	59	D
15	В	60	A
16	C	61	C
17	A	62	· A
18	В	63	D
19	C	64	D
20	В	65	C
21	В	66	D
22	C	67	A
23	A	68	A
24	D	69	C
25	C	70	c
26	C	71	D
27	В	72	A
28	A	73	C
29	В	74	В
30	D	75	В
31	C	76	D
32	C	77	C
33	D	78	В
34	D	79	D
35	В	80	В
36	D	81	D
37	A	82	D
38	A	83	A
39	A	84	В
40	В	85	A
41	В	86	C
42	D	87	C
43	В	88	A
44	A	89	B
45	B	90	В

SET-B

Q. No.	Answer	Q. No.	Answer
1	C	46	C
2	A	47	B
3	D	48	A
4	D	49	В
5	C	50	D
6	D	51	Ċ
7	A	52	C
8	A	53	D
9	C	54	D
10	C C	55	В
11	D	56	D
12	A	57	A
13	C	58	A
14	В	59	A
15	В	60	В
16	D	61	В
17	С	62	D
18	В	63	В
19	D	64	A
20	В	65	В
21	В	66	D
22	C	67	D
23	В	68	A
24		69	В
25	D	70	A
26	D	71	C
27	D	72	С
28	Ď	73	A
29	C	74	В
30	A	75	В
31	C	76	C
32	В	77	C
33	В	78	A
34	A	79	C
35	В	80	В
36	C	81	C
37	A	82	С
38	В	83	A
39	c	84	C
40	В	85	В
41	В	86	Ď
42	C	87	D
43	A	88	A
44	D	89	D
45	C	90	A

SET-C

Q. No.	Answer	Q. No.	Answer
1	В	46	D
2	C	47	C
3	A	48	В
4	D	49	D
5	C	50	В
6	Ċ	51	D
7	В	52	D
8	A	53	A
9	В	54	В
10	Ď	55	A
11	C	56	C
12	C PLAN	57	C
13	D	58	A
14	D	59	В
15	В	60	В
16	C	61	D
17	C	62	A
18	A A	63	A
19	C	64	A
20	В	65	В
21	C	66	В
22	C	67	D
23	À	68	В
24	C III	69	A
25	В	70	В
26	D	71	В
27	D	72	C
28	A	73	В
29	D	74	C
30	A	75	D
31	C	76	. D
32	A	77	D
33	D	78	D
34	D	79	C
35	C	80	A
36	D	81	C
37	A	82	В
38	A	83	В
39	C	84	A
40	C	85	В
41	D	86	С
42	Á	87	A
43	Ċ	88	В
44	В	89	C
45	В	90	В

SET-D

Q. No.	Answer	Q. No.	Answer
1	D	46	C
2	A	47	C
3	A	48	D
4	A	49	D
5	В	50	В
6	В	51	В
7	D	52	C
8	В	53	В
9	A	54	C
10	В	55	D
11	C	56	D
12	C	57	D
13	A	58	D
14	0	59	C
15	В	60	A
16	C	61	C
17	C	62	В
18	A	63	В
19	C	64	A
20	В	65	В
21	D	66	C
22	D	67	A
23	A	68	В
24	D	69	C C
25	A	70	В
26	D	71	C
27	D	72	A
28	A A	73	D
29	В	74	D
30	A	75	C 2011
31	С	76	D
32	C	77	A
33	A	78	A
34	В	79	C
35	В	80	C
36	В	81	D
37	C	82	A
38	A	83	C
39	D	84	В
40	C	85	В
41	С	86	D
42	В	87	C
43	A	88	В
44	В	89	D
45	D	90	В

QUESTION BOOKLET OF THE CLERK (2ND SHIFT) EXAMINATION-2022

DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO Booklet No.: Booklet Series A Time Allowed: 2 Hours Maximum Marks: 90

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- Immediately after commencement of the Examination, check that this Question Booklet contains 16 pages and does not have any unprinted, torn or missing pages or items, etc. If so, get it replaced by a New Question Booklet of same series.
- Enter your Roll Number on the Question Booklet in the Box provided above. DO NOT write anything else on the Question Booklet and avoid any stray marks.
- 3. Candidates must fill up the necessary information only in the space provided on the supplied OMR Sheet before commencement of the examination and must not make any unnecessary marks on it. Necessary directions are available on the OMR Sheet for filling up the same.
- 4. For marking the correct answer, darken one circle by black or blue ballpoint pen only. Do not mark on more than one circle. Darkening more than one circle will be treated as wrong answer.
- Do not detach any leaf from this Question Booklet. After the Examination, hand over the OMR Sheet to the Room Invigilator. You are allowed to take the Question Booklet after the Examination is over.
- This Question Booklet contains 90 Questions. Each question carries 1 mark.
 There is no negative marking for any wrong answer.
- Questions in General Knowledge, Mathematics, Reasoning & Computer are both in Hindi & English. However, English Version shall always prevail in case of any discrepancy or inconsistency between English version and its Hindi Translation.
- 8. Two pages have been provided for Rough Work in this Question Booklet.
- Possession and use of Calculator, Smart Watch/Watch, Mobile Phone and Electronic Gadgets is strictly prohibited in the Examination Hall.
- 10. Candidates are informed that evaluation of the OMR Sheet will be done by Electronic Machine. So, darken the circles on the OMR Sheet properly, otherwise Machine will not be able to read and evaluate it. Failure to comply with this instruction will be the sole responsibility of the candidates.

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ पर छपा है।

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह

Directions (01-04): Read the passage and then answer the questions based on it. You are required to select your answers based on the contents of the passage and opinion of the author only.

PASSAGE

The rule of the road means that, to protect everyone's freedoms, we must sometimes restrict individual freedoms. When a policeman steps into the road and raises his hand to stop traffic, he is not acting as a tyrant but as a protector of freedom. By accepting small limits on personal liberty, we can create a society where freedom is real for everyone. We must preserve both our individual freedom and our social freedom. This requires a thoughtful balance. While no one should tell me exactly what my child must study, if I were to say my child should have no education, society would step in and insist that my child must go to school, whether I like it or not.

- What does "the rule of the road" suggest in the passage?
 - (a) Freedom should not be restricted at any time.
 - (b) Individual freedoms must sometimes be limited to protect everyone's freedom.
 - (c) Only policemen have the right to restrict freedom on the road.
 - (d) Freedom cannot coexist with rules.
- According to the passage, when a policeman stops traffic, he represents
 - (a) tyranny
- (b) power
- (c) freedom
- (d) fear
- The author suggests that society would intervene if
 - (a) a parent wants his child to attend a specific school

- (b) a parent insists that his child should not receive any education.
- (c) a child prefers studying science over arts.
- (d) a child wants to study abroad.
- 4. What is required to maintain both individual and social freedom, according to the passage?
 - (a) A strong government.
 - (b) Complete individual freedom without limits.
 - (c) A balance between individual and social freedom.
 - (d) Restrictions on only social freedom.

Directions (05-09): In the following questions, out of the four alternatives, select the word nearest in meaning to the words given.

- 5. Ostentation
 - (a) Calmness
- (b) Equanimity
- (c) Declaration
- (d) Pageantry
- 6. Primordial
 - (a) Feeling of elation
 - (b) Small
 - (c) Elementary
 - (d) Daunting
- 7. Massive
 - (a) Enormous
- (b) Erroneous
- (c) Hazardous
- (d) Perilous
- 8. Stubborn
 - (a) Observant
- (b) Obnoxious
- (c) Obstinate
- (d) Corpulent
- 9. Astronomical
 - (a) Exorbitant
- (b) Commercial
- (c) Durable
- (d) Illogical

Directions (10-14) : Choose the alternative that is most nearly opposite in meaning to the given words.

10. Anathema

- (a) Appreciation
- (b) Cursed
- (c) Protection
- (d) Obstacle

11. Opaque

- (a) Vague
- (b) Firm
- (c) Transparent
- (d) Poor

Belittle

- (a) Allure
- (b) Disturb
- (c) Ascend
- (d) Magnify

13. Inclement

- (a) Pleasant
- (b) Stormy
- (c) Feeble
- (d) Dignified

14. Vanity

- (a) Humility
- (b) Pride
- (c) Ostentation
- (d) Pity

Directions (15-17) : Choose the alternative which best expresses the meaning of the given idioms/proverbs :

15. To move heaven and earth

- (a) to pray earnestly
- (b) to make every possible effort
- (c) to sing beautifully
- (d) None of the above

16. To jump the gun

- (a) to do something without finishing it
- (b) to try and harm someone
- (c) to do something before the appropriate time
- (d) None of the above

- 17. To fly off the handle
 - (a) to dislocate
 - (b) to lose one's temper
 - (c) to take off
 - (d) to be indifferent

Directions (18-20): Out of the given alternatives, choose the one which can best be substituted for the given words or sentence.

18. Constant effort to achieve something.

- (a) Patience
- (b) Vigour
- (c) Enthusiasm
- (d) Perseverance
- 19. Words inscribed on the tomb.
 - (a) Eulogy
- (b) Epitaph
- (c) Memoir
- (d) Eloquence
- Life history of a man written by himself.
 - (a) Biography
- (b) Autobiography
- (c) Calligraphy
- (d) Bibliography
- Soaps clean surfaces on the principle based on
 - (a) viscosity
- (b) floatation
- (c) elasticity
- (d) surface tension
- साबुन के द्वारा सतहों को साफ करने का सिद्धान्त आधारित है
 - (a) श्यानता पर
- (b) प्लवन पर
- (c) प्रत्यास्थता पर
- (d) पृष्ठ तनाव पर
- 22. Which one of the following waves is used for detecting forgery in currency notes?
 - (a) Ultraviolet waves
 - (b) Infrared waves
 - (c) Radio waves
 - (d) Microwaves

- 22. करेन्सी नोटों में जालसाजी की पहचान करने के लिए निम्नलिखित में से कौन—सी तरंगों का प्रयोग होता है ?
 - (a) पराबैंगनी तरंगें (b) अवरक्त तरंगें
 - (c) रेडियो तरंगें (d) सूक्ष्म तरंगें
- 23. Which one of the following is the chemical formula of gypsum?
 - (a) CaSO₄·2H₂O (b) Ca₂SiO₄
 - (c) 2CaSO₄·H₂O (d) CaSO₄
- निम्नलिखित में से कौन—सा जिप्सम का रासायनिक सूत्र है ?
 - (a) CaSO₄ · 2H₂O (b) Ca₂SiO₄
 - (c) 2CaSO₄·H₂O (d) CaSO₄
- Thyroid gland produces a hormone called 'thyroxine' which
 - (a) controls blood glucose levels
 - (b) controls ovulation
 - (c) controls metabolic rate
 - (d) maintains pregnancy
- अवटु (थायरॉइड) ग्रन्थि 'थाइरॉक्सिन' नामक एक हॉर्मोन का उत्पादन करती है, जो
 - (a) रक्त में ग्लूकोज के स्तर को नियंत्रित करता है।
 - (b) अण्डोत्सर्ग (ओव्युलेशन) को नियंत्रित करता है।
 - (c) उपापचयी दर को नियंत्रित करता है।
 - (d) गर्भावस्था को बनाए रखता है।
- 25. Precursor of which one of the following vitamins comes from β-carotene?
 - (a) Vitamin- A
- (b) Vitamin- C
- (c) Vitamin- D
- (d) Vitamin- K

- निम्नलिखित विटामिनों में से किस एक का अग्रगामी β – कैरोटीन से प्राप्त होता है ?
 - (a) विटामिन- A
 - (b) विटामिन- C
 - (c) विटामिन- D
 - (d) विटामिन- K
- 26. Who among the following was the founder of the Young Bengal Movement?
 - (a) Henry Vivian Derozio
 - (b) David Hare
 - (c) Dwarkanath Tagore
 - (d) Prasanna Kumar Tagore
- यंग बंगाल आन्दोलन का प्रवर्तक निम्नलिखित में से कौन था ?
 - (a) हेनरी विवियन डिरोजियो
 - (b) डेविड हेअर
 - (c) द्वारकानाथ टैगोर
 - (d) प्रसन्न कुमार टैगोर
- The Indian National Army/Azad Hind Fauz was organized to fight against
 - (a) Germany and Japan
 - (b) British in India
 - (c) Japan
 - (d) Russia
- 27. भारतीय राष्ट्रीय सेना/आजाद हिन्द फौज का गठन किनके/किसके विरुद्ध लड़ने के लिए किया गया था ?
 - (a) जर्मनी तथा जापान
 - (b) भारत में ब्रिटिश
 - (c) जापान
 - (d) 板相

- 28. Who is the Current Chairperson of the National Women Commission?
 - (a) Mamta Sharma
 - (b) Rekha Sharma
 - (c) Vijaya Kishore Rahatkar
 - (d) None of these
- राष्ट्रीय महिला आयोग की वर्तमान अध्यक्षा कौन हैं ?
 - (a) ममता शर्मा
 - (b) रेखा शर्मा
 - (c) विजया किशोर रहाटकर
 - (d) इनमें से कोई नहीं
- 29. The Nagarjuna Sagar Project is located on which one of the following rivers?
 - (a) Godavari
- (b) Krishna
- (c) Kavery
- (d) Mahanadi
- 29. नागार्जुन सागर परियोजना, निम्नलिखित निदयों में से किस एक पर अवस्थित है ?
 - (a) गोदावरी
- (b) कृष्णा
- (c) कावेरी
- (d) महानदी
- 30. Which one of the following States in India has the longest coastline?
 - (a) Odisha
- (b) Tamil Nadu
- (c) Gujrat
- (d) West Bengal
- भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में सबसे अधिक लम्बी तटरेखा है ?
 - (a) ओडिशा
- (b) तमिलनाडु
- (c) गुजरात
- (d) पश्चिम बंगाल
- The two provisions of the Constitution of India that most clearly express the power of Judicial review are

- (a) Article- 21 and Article- 446
- (b) Article- 32 and Article- 226
- (c) Article- 44 and Article- 152
- (d) Article- 17 and Article- 143
- 31. भारत के संविधान के दो उपबन्ध, जो सर्वाधिक स्पष्ट रूप से न्यायिक पुनर्विलोकन की शक्ति को व्यक्त करते हैं, कौन—से हैं ?
 - (a) अनुच्छेद- 21 तथा अनुच्छेद- 446
 - (b) अनुच्छेद— 32 तथा अनुच्छेद— 226
 - (c) अनुच्छेद– 44 तथा अनुच्छेद– 152
 - (d) अनुच्छेद– 17 तथा अनुच्छेद– 143
- 32. Who among the following can attend the meetings of both the Houses of Parliament while not being a member of either House?
 - (a) The Solicitor General of India
 - (b) The Vice-President of India
 - (c) The Comptroller and Auditor General of India
 - (d) The Attorney General of India
- 32. संसद के किसी भी सदन का सदस्य न होने पर भी, निम्नलिखित में से कौन संसद के दोनों सदनों की बैठकों में उपस्थित हो सकता है ?
 - (a) भारत का सॉलिसिटर जनरल
 - (b) भारत का उपराष्ट्रपति
 - (c) भारत का नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक
 - (d) भारत का महान्यायवादी
- 33. Which among the following is not a basic feature of the Constitution of India?
 - (a) Fundamental Rights
 - (b) Independence of Judiciary
 - (c) Federalism
 - (d) The unquestioned right of the Parliament to amend any part of the Constitution

- 33. निम्नलिखित में से कौन-सी भारत के संविधान की आधारभूत विशेषता नहीं है ?
 - (a) मूल अधिकार
 - (b) न्यायपालिका की स्वतंत्रता
 - (c) संघवाद
 - (d) संविधान के किसी भी भाग का संशोधन करने की संसद की निर्विवाद शक्ति
- 34. According to the Census 2011, the density of population in which one among the following States is the lowest?
 - (a) Sikkim
 - (b) Nagaland
 - (c) Arunachal Pradesh
 - (d) Mizoram
- 34. 2011 की जनगणना के अनुसार निम्नलिखित राज्यों में से किस राज्य में जनसंख्या का घनत्व न्यूनतम है ?
 - (a) सिक्किम
 - (b) नागालैंड
 - (c) अरूणाचल प्रदेश
 - (d) मिजोरम
- Which one among the following countries was the top contributor to India's total FDI for the year 2023-24.
 - (a) Mauritius
- (b) Singapore
- (c) USA
- (d) Japan
- 35. निम्नलिखित में से कौन—सा एक वर्ष 2023-24 में भारत के कुल एफ०डी०आई० में सर्वाधिक योगदानकर्ता देश था ?
 - (a) मॉरिशस
- (b) सिंगापुर
- (c) यू०एस०ए०
- (d) जापान

- 36. Rs. 561 is to be distributed among A, B, C in such a way that A gets Rs. 120 more than B and Rs. 120 less than C. What is the share of B in this?
 - (a) Rs. 73
- (b) Rs. 67
- (c) Rs. 76
- (d) Rs. 80
- 36. 561 रु० को A, B, C में इस प्रकार वितरित करना है कि A को B से 120 रु० अधिक तथा C से 120 रु० कम मिले। इसमें B का भाग कितना है ?
 - (a) 73 vo
- (b) 67 रु०
- (c) 76 专o
- (d) 80 vo
- 37. If a:b=3:4 and b:c=4:7 then $\frac{a+b+c}{c}=?$
 - (a) 1
- (b) 2
- (c) 3
- (d) 7
- 37. यदि a:b=3:4 तथा b:c=4:7 हो, तो $\frac{a+b+c}{c}=?$
 - (a) 1
- (b) 2
- (c) 3
- (d) 7
- 38. Two numbers are in the ratio 3: 4 and their LCM is 84. What will be the larger number out of these?
 - (a) 21
- (b) 24
- (c) 28
- (d) 84
- 38. दो संख्यायें 3 : 4 के अनुपात में हैं तथा इनका लघुत्तम समापवर्त्य 84 है। इनमें से बड़ी संख्या क्या होगी ?
 - (a) 21
- (b) 24
- (c) 28
- (d) 84
- 39. A can finish a piece of work in 12 days. A and B together can finish it in 8 days. In how many days can B alone finish the work?
 - (a) 24
- (b) 20
- (c) 18
- (d) 22

- 39. A एक कार्य को 12 दिन में समाप्त कर सकता है। A तथा B मिलकर इसे 8 दिन में समाप्त कर सकते हैं। B अकेला इस कार्य को कितने दिन में समाप्त कर सकता है ?
 - (a) 24
- (b) 20
- (c) 18
- (d) 22
- 40. A can do a piece of work in 10 days, B in 15 days and C in 20 days. A and C together worked for 2 days. After that B was put on the job in place of A. In how many days the work was completed in all?
 - (a) 12 days
- (b) 10 days
- (c) 6 days
- (d) 8 days
- 40. A किसी कार्य को 10 दिन में, B, 15 दिन में तथा C, 20 दिन में पूरा कर सकता है। A तथा C मिलकर 2 दिन कार्य किया। तत्पश्चात् A के स्थान पर B को कार्य पर लगा दिया गया। कुल मिलाकर कार्य कितने दिन में पूरा हुआ ?
 - (a) 12 दिन
- (b) 10 दिन
- (c) 6 दिन
- (d) 8 दिन
- 41. Car A covered a distance of 448 km in 8 hours and Car B covered a distance of 110 km more than Car A in 9 hours. The ratio of the speed of car A and car B is respectively:
 - (a) 28:31
- (b) 29:32
- (c) 55:2
- (d) 62:55
- 41. कार A ने 448 किमी० की दूरी 8 घण्टे में तय की तथा कार B ने 9 घण्टे में कार A से 110 किमी० अधिक दूरी तय की। कार A एवं कार B की गति का अनुपात क्रमशः –
 - (a) 28:31
- (b) 29:32
- (c) 55:2
- (d) 62:55

- 42. A lent Rs. 5000 to B for 2 years and Rs. 3000 to C for 4 years at the same rate of simple interest. He received a total of Rs. 2200 as interest from them, what is the rate of interest?
 - (a) 5%
- (b) 7%
- (c) 8%
- (d) 10%
- 42. A ने B को 5000 रु० 2 वर्ष के लिए तथा C को 3000 रु० 4 वर्ष के लिए साधारण ब्याज की एक ही दर से उधार दिये। उसने उन दोनों से ब्याज के रूप में कुल 2200 रु० प्राप्त किये। ब्याज की वार्षिक दर कितनी है ?
 - (a) 5%
- (b) 7%
- (c) 8%
- (d) 10%
- 43. A sum of money amounts to Rs. 8028 in 3 years and Rs. 12042 in 6 years at a certain rate of interest, when the interest is compounded annually. What is the principal amount?
 - (a) Rs. 5352
- (b) Rs. 4569
- (c) Rs. 5643
- (d) Rs. 4596
- 43. एक निश्चित प्रतिशत ब्याज दर पर 3 वर्षों में एक राशि 8028 हो जाती है और 6 वर्षों में 12042 रु० हो जाती है, जब ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। मूल राशि क्या है?
 - (a) 5352 vo
- (b) 4569 ₹o
- (c) 5643 vo
- (d) 4596 vo
- 44. A man travels a certain distance by a motorcycle. If he had travelled 6 km/h slower, he would have taken 8 minutes more. But, if he had travelled 4 km/hr faster, he would have taken 4 1/2 minutes less. Find the distance.
 - (a) 66 km
- (b) 68 km
- (c) 76 km
- (d) 72 km

- 44. एक व्यक्ति मोटर साईकिल द्वारा एक निश्चित द्री तय करता है। यदि वह 6 किमी०/घण्टा धीरे चलता तो उसे 8 मिनट अधिक लगते। परन्तु, यदि वह 4 किमी०/घण्टा तेज चलता तो उसे 4 1 मिनट कम लगते। दूरी ज्ञात कीजिए।
 - 66 किमी० (a)
- (b) 68 किमीo
- (c) 76 किमीo
- (d) 72 किमीo
- 45. $(2.\overline{57} 1.\overline{68}) = ?$
 - 0.23 (a)
- (b) 0.41
- 0.6 (c)
- (d) 0.8
- 45. (2.57 1.68) का मान क्या है ?
 - 0.23 (a)
- (b) 0.41
- 0.6 (c)
- (d) 0.8
- 46. Junk E-mail is also called
 - (a) Spam
- (b) Spoof
- (c) Sniffer script (d) Spool
- 46. जंक ईमेल को यह भी कहा जाता है :
 - (a) स्पैम
- (b) स्पूफ
- स्नीफर स्क्रिप्ट
- (d) स्पूल
- 47. Data transfer rate in networks or modems is measured in
 - Bits per minute
 - Bits per second
 - Bandwidth (c)
 - (d) None of the above
- 47. नेटवर्क्स या मॉडेम्स में डाटा स्थानांतरण दर मापी जाती है:
 - बिटस प्रति मिनट में
 - बिट्स प्रति सेकेण्ड में
 - बँडविड्थ में (c)
 - उपरोक्त में से कोई नहीं

- 48. A video consists of a sequence of _____
 - Frames (a)
- (b) Signals
- Packets (c)
- (d) Slots
- 48. एक वीडियो के अनुक्रम से मिलकर बनता है।
 - फ्रेम्स
- (b) सिग्नलस
- पैकेट्स
- (d) स्लॉट्स
- 49. Which of the following is/are word processing software?
 - WordPerfect
- (b) Google Docs
- MS Word
- (d) All of these
- 49. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द संसाधक सॉफ्टवेयर है ?
 - (a) वर्डपरफेक्ट
- (b) गुगल डॉक्स
- (c) MS বর্ড
- (d) इनमें से सभी
- 50. The types of software used to carry out tasks, such as writing a letter, is called :
 - (a) GUI software
 - (b) Utility software
 - (c) Application software
 - (d) System software
- 50. वह सॉफ्टवेयर जिसे किसी टास्क को पूरा करने के लिए प्रयोग किया जाता है, जैसे कि पत्र लिखना, कहलाता है :
 - (a) GUI सॉफ्टवेयर
 - (b) यूटिलिटी सॉफ्टवेयर
 - एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर
 - सिस्टम सॉफ्टवेयर
- Which of the following is not a computer language?
 - BASIC
- (b) COBOL
- LOTUS (c)
- (d) FORTRAN

51.	निम्न	में से कौन-सी	कम्प्यूर	टर की भाषा नहीं है?	55.	JPE	G stands for			
	(a)	BASIC	(b)	COBOL		(a)	Joint Profession	nal Ex	perts Group	
	(c)	LOTUS	(d)	FORTRAN		(b)	Joint Program	Evalua	ation Group	
52.	Which of the following is not a web					(c)	Joint Photogra	phic E	xperts Group	
	browser ?					(d)		raphic	Experienced	
	(a)	Yahoo	(b)	Opera			Group			
	(c)	Chrome	(d)	Mozilla firefox	55.	JPE	:G का विस्तार है-			
52.	निम्नलिखित में से कौन-सा एक वेब ब्राउजर					(a)	ज्वाइंट प्रोफेशनव	ग एक्सप	र्ट्स ग्रूप	
	नहीं	है ?				(b)	ज्वाइंट प्रोग्राम इ	वैल्यूएश	न ग्रूप	
	(a)	याहू	(b)	ऑपेरा		(c)	ज्वाइंट फोटोग्रापि	केक एक	सपर्दस ग्रूप	
	(c)	क्रोम	(d)	मोजिला फायरफॉक्स		(d)	ज्वाइंट फोटोग्रापि	केक एक	सपीरिएंस्ड ग्रप	
53.	domain is usually used for					URL stands for				
	edu	cational purpos	e.		56.	(a) Uniform Research Limited				
	(a)	.in	(b)	.org		TOWN OWN	(b) Uniform Resource Locator			
	(c)	.com	2037	.edu		(c)	Uniline Resour			
53.	डोमेन आमतौर पर शिक्षण					(d)	Uniform Resea			
	उद्देश्यों के लिए प्रयुक्त होता है।					Sec. St.	, का विस्तार है–			
	(a)	.in	(b)	.org	56.		यूनिफॉर्म रिसर्च l	حدور		
	(c)	.com	(d)	.edu		(a)	Secretary of the control of the cont			
54.	Which of the following components of a computer system, manages and					(b)	यूनिफॉर्म रिसोर्स	लोकेटर		
		0.00	7.4	manages and n of all the other		(c)	यूनिलाइन रिसोर्स	लैब्स		
		ponents ?				(d)	यूनिफॉर्म रिसर्च	नोकेटर		
	(a)	Input Unit			57.	[생기에 귀면 및 1일 집에 발생하면 있다면 보고 있었다면 보다 하면 보다 하는데 보니 보고 보다 되었다면 보다				
	(b)	Output Unit				with an extension-				
	(c)	Control Unit				(a)	.doc	(b) .x	ısl	
	(d)	Arithmetic Un	it			(c)	.xcl	(d) .5	dsx	
54.	निम्न में से कौन कम्प्यूटर सिस्टम में कम्प्यूटर						शीट फाइलें सामा		विस्तार	
	के सभी घटकों का प्रबन्धन व संचालन तथा					के र	गथ भंडारित होती	हैं।		
	समन	समन्वयन का कार्य करता है ?					.doc	(b) .x	csl	
	(a)	(a) इनपुट इकाई					.xcl	(d) .x	dsx	
	(b) आउटपुट इकाई					1100000-0000	rsection of rov adsheet are call		columns in	
	(c) कंट्रोल इकाई					(a)	Box	(b) C	ells	
	(d)	अर्थमेटिक इकाई				(c)	Line	West,	one of these	
	AT 100			izatisi	1250	(30724)	H4000000	0.688 33		

58.	स्प्रेडशीट में पंक्तियों अं	रि स्तंभों के प्रतिच्छेंदन	64.	(a)	अनुशंधान	(b)	अनूसन्धान
	को कहा जाता है –			(c)	अनुशांधान	(d)	अनुसंधान
	(a) बॉक्स	(b) सेल्स	65.	(a)	अतिशयुक्ति	(b)	अतीश्योक्ति
	(c) लाइन	(d) इनमें कोई नहीं		(c)	अतीश्योक्ती	400	अतिशयोक्ति
59.		ssion technology for		2.0		800	
	transmission of video		निर्देश (66-70): निम्नलिखित शब्द समूहों के लिए एक शब्द उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें—				
	(a) JPG (c) MPEG	(b) MP4 (d) 3GP	66.	1020	ाका जन्म न हो—		3
50	SON SANATANA AND AND AND AND AND AND AND AND AND	DW	00.				1
59.	वीडियो के स तकनीक है।	ाचारण क लिए सपाइन		(a)	अजन्मा		अजर
	TO THE ROLL OF	(b) MP4		(c)	अनादि	(d)	द्विज
	ANTIGOR STREET, STREET	(d) 3GP	67.	जान	ने की इच्छा रख	ने वाल	I —
60.	is a chi	AND COLOR		(a)	विज्ञ	(b)	जिज्ञासु
	arithmetic and logi			(c)	ज्ञानी	(d)	ऋषि
	(a) Main memory		68.	वह र	वस्तु जो नाशवान	हो-	
	(b) Microcontroller	6		(a)	नश्वर	(b)	शाश्वत
	(c) Microprocessor	2		(c)	अमर	(d)	अलौकिक
	(d) SDRAM		69.	जो f	केसी का हित च		
60.	एक चिप है	जो सीपीयू में गणितीय			हितकारी		अहितकारी
	और तार्किक निर्देश निष्	गदित करती है।		(a)	0224023		
	(a) मेन मेमोरी			(c)	हितैषी	(d)	हितभाषी
	(b) माइक्रोकंट्रोलर		70.	थोड़ा	जानने वाला–		
	(c) माइक्रोप्रोसेसर			(a)	अल्पज्ञ	(b)	बहुज्ञ
	(d) SDRAM			(c)	मूर्ख	(d)	अज्ञ
	निर्देश (61-65) : नि	म्नलिखित में से शुद्ध		निर्देश	T (71-72) :	निम्न	लेखित मुहावरों/
वर्तनी	ा वाले शब्द का चयन की।		लोको	वित्तयं	का अर्थ उनके	दिए	गए विकल्पों में से
61.	(a) वैवाहरिक	(b) व्यावहारिक	चुनें–	ä			
	(c) व्यवाहारिक	(d) वैवहारिक	71.	'हाथ	को हाथ न सूझ	ना' का	अर्थ है–
62.		(b) प्रार्दुर्भाव		(a)	भ्रम में पड़ जान	T	
	0000 3500 V	(d) परादुरभाव		(b)	खोये रहना		
63.		(b) आप्रत्याशित		(c)	घना अँधेरा होन	Ţ	
2000	100%	(d) अप्रत्याशीत		(d)	चोट लगना		
	(e) seasonsis	(A-1	11)	558			
10	12	WVA013					

72. 'आँखे चुराना' का अर्थ है-

- (a) कतराना
- (b) धोखा देना
- (c) ठगना
- (d) चाल चलना

निर्देश (73-76) : निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों का उत्तर, जो लेखक के विचारानुसार हो, दिए गए विकल्पों में से चुनिए—

प्रत्येक राष्ट्राभिमानी के हृदय में अपने देश, अपने देश की संस्कृति तथा भाषा के प्रति प्रेम और अभिमान सहज ही होता है। वह अपने राष्ट्र, अपनी जन्मभूमि और राष्ट्रभाषा के लिए प्राणों का उत्सर्ग करने को सदैव तत्पर रहता है। जिस देश के निवासियों के हृदय में यह उत्सर्ग भावना नहीं होती वह राष्ट्र, पराधीन होकर अपनी सुख-शांति और समृद्धि सदा के लिए खो बैठता है। देशभक्ति और सार्वजनिक हित के बिना राष्ट्रीय महत्ता का अस्तित्व ही नहीं रह सकता। यह भावना उसे इस बात का प्रयत्न करने को प्रेरित करती है कि वह अन्याय से दुर्बलों की रक्षा कर अनौचित्य का निवारण करे, धर्म पर स्थिर रहे और न्याय के लिए लड़े। समाज को हानि पहुँचाकर अनुचित लाभ उठाना एकदम अस्वीकार कर दे, अपने समाज के प्रति कर्त्तव्य से मुख मोड़कर उसे धोखा न दे।

73. पराधीन राष्ट्र खो बैठता है-

- (a) अपनी समृद्धि
- (b) अपनी भाषा
- (c) अपनी उत्सर्ग भावना
- (d) अपनी न्याय-चेतना

74. गद्यांश का सही शीर्षक है-

- (a) राष्ट्रीय महत्व
- (b) राष्ट्रामिमान
- (c) राष्ट्र के प्रति कर्त्तव्य
- (d) राष्ट्र की सुख-शांति

- 75. प्रत्येक राष्ट्राभिमानी के हृदय में अभिमान होता है—
 - (a) देश की समृद्धि के लिए
 - (b) देश की सुख-शांति के लिए
 - (c) देश की भाषा के लिए
 - (d) देश की महत्ता के लिए

76. देशभिक्त प्रेरित करती है-

- (a) अनौचित्य का निवारण करने के लिए
- (b) अन्याय हेतु लड़ने के लिए
- (c) अनुचित लाभ हेतु लड़ने के लिए
- (d) पराधीनता के लिए युद्ध करने हेतु

निर्देश (77-78) : निम्नलिखित शब्दों के समानार्थी शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से कीजिए -

77. मृगेन्द्र

- (a) शार्दूल
- (b) अहि
- (c) हिरन
- (d) कुरंग

78. धरती

- (a) चंचला
- (b) लोचन
- (c) सरसी
- (d) अचला

निर्देश (79-80) : निम्नलिखित शब्दों के विलोम शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से करें-

79. ऋणात्मक

- (a) धनात्मक
- (b) रिणात्मक
- (c) मानात्मक
- (d) अनात्मक

80. अति

- (a) बहुत अधिक
- (b) असीम
- (c) अल्प
- (d) अतिशय

(A-12)

Direction (81-84): Read the following information carefully and answer the questions given below it:

Six persons A, B, C, D, E and F are sitting in two rows, three in each.

E is not at the end of any row.

D is second to the left of F.

C, the neighbour of E, is sitting diagonally opposite to D.

B is the neighbour of F.

- 81. Which of the following are sitting diagonally opposite to each other?
 - (a) F and C
- (b) D and A
- (c) A and C
- (d) A and F
- 82. Which of the following are in the same row?
 - (a) A and E
- (b) E and D
- (c) C and B
- (d) A and B
- 83. Which of the following are sitting in one of the two rows?
 - (a) FBC
- (b) CEB
- (c) DBF
- (d) AEF
- 84. After D and E interchanging seats, who will be the neighbours of D in the new position?
 - (a) C and A
- (b) F and B
- (c) Only B
- (d) Only A

निर्देश (81-84) : निम्नलिखित सूचनाओं को सावधानीपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें :

छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F दों पंक्तियों में बैठे हैं, प्रत्येक पंक्ति में तीन व्यक्ति बैठे हैं।

E किसी भी पंक्ति के किनारे में नहीं बैठा है।

F के बाएँ तरफ दूसरा व्यक्ति D बैठा है।

E के पास में C बैठा है, जो D के सामने की तरफ
विकर्णतः विपरीत बैठा है।

F के पास B बैठा है।

- 81. निम्नलिखित में से कौन-सा एक दूसरे के सामने विकर्णतः विपरीत बैठा है ?
 - (a) F और C
- (b) D और A
- (c) A और C
- (d) A और F
- 82. निम्नलिखित में से कौन एक ही पंक्ति में बैठे हैं ?
 - (a) A और E
- (b) E और D
- (c) C और B
- (d) A और B
- निम्नलिखित में से कौन—सा दो पंक्तियों में से एक में बैठे हैं ?
 - (a) FBC
- (b) CEB
- (c) DBF
- (d) AEF
- 84. D और E के स्थानों की अदला–बदली के बाद, नए स्थान पर D के पास कौन बैठा है ?
 - (a) C और A
- (b) F और B
- (c) केवल B
- (d) केवल A
- 85. A and B are brothers. C and D are sisters. A's son is D's brother. How is B related to C?
 - (a) Father
- (b) Brother
- (c) Grandfather
- (d) Uncle
- 85. A और B भाई हैं। C और D बहनें हैं। A का बेटा D का भाई है। B, C से किस प्रकार संबंधित है ?
 - (a) पिता
- (b) भाई
- (c) दादा
- (d) चाचा
- 86. A, B and C are sisters. D is the brother of E and E is the daughter of B. How is A related to D?
 - (a) Sister
- (b) Cousin
- (c) Niece
- (d) Aunt

- 86. A, B और C बहनें हैं | D, E का भाई है और E, B की बेटी है | A, D से किस प्रकार संबंधित है ?
 - (a) बहन
- (b) ममेरी बहन
- (c) भांजी
- (d) मौसी
- 87. A and B are married couple in which B is husband. X and Y are brothers. X is the brother of A. How is Y related to B?
 - (a) Brother-in-law
 - (b) Brother
 - (c) Cousin
 - (d) None of these
- 87. A और B विवाहित जोड़ा है, जिसमें B पित है। X और Y भाई हैं। X, A का भाई है। Y, B से किस प्रकार संबंधित है ?
 - (a) साला
- (b) भाई
- (c) ममेरा भाई
- (d) इनमें कोई नहीं

Direction (88-90): In each of the following questions, find out how many such pairs of letters are there in the given word, each of which has as many letters between them in the word as is/are between them in the English alphabet.

- 88. BRIGHTER
 - (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four
- 89. HACKLE
 - (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four
- 90. PICKLE
 - (a) Two
- (b) Three
- (c) Four
- (d) Five

निर्देश (88-90): निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न में दिए गए शब्द में वर्णों के ऐसे कितने जोड़े हैं, जिनके बीच उतने ही वर्ण हैं, जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में इनके बीच होते हैं ?

- 88. BRIGHTER
 - (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- 89. HACKLE
 - (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- 90. PICKLE
 - (a) दो
- (b) तीन
- (c) चार
- (d) पाँच

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह

जब तक आपको यह प्रश्न पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें। पुस्तिका संख्या: पुस्तिका शृंखला अनुक्रमांक: निर्धारित समय: 2 घंटे अधिकतम अंक: 90

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- परीक्षा शुरू होने के तुरन्त बाद अभ्यर्थी यह सुनिश्चित कर लें कि यह प्रश्न-पुस्तिका कुल 16 पृष्ठों की है एवं किसी भी प्रकार से अमुद्रित या फटी हुई नहीं है या इसके पन्ने अथवा कंडिका आदि छूटे नहीं हैं। यदि ऐसा है, तो इसे समान शृंखला वाले प्रश्न-पुस्तिका से बदल ली जाए।
- 2. आपको अपना अनुक्रमांक प्रश्न-पुस्तिका में ऊपर दिए गए खाके में भरना है। इसके अतिरिक्त प्रश्न-पुस्तिका पर कुछ भी न लिखें और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान न बनायें।
- अभ्यर्थियों को उपलब्ध कराये गये OMR Sheet में वांछित सूचनाएँ निर्धारित स्थान पर परीक्षा शुरू होने से पूर्व भरनी है और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान नहीं बनाना है। आवश्यक निर्देश OMR Sheet पर उपलब्ध है।
- 4. सही उत्तर-चिह्नित करने के लिए निर्धारित एक गोले को काले या नीले बॉलपॉइन्ट पेन द्वारा भरें। एक से अधिक गोले को चिह्नित न करें। एक से अधिक गोले को उत्तर के रूप में चिह्नित करने पर उस उत्तर को गलत माना जाएगा।
- 5. इस प्रश्न-पुस्तिका में से किसी भी पन्ने को अलग न करें। परीक्षोपरान्त, OMR उत्तर-पत्रक को कक्ष वीक्षक को सौंप दें। आपको परीक्षा-समाप्ति के बाद प्रश्न-पुस्तिका अपने साथ ले जाने की अनुमति है।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में कुल 90 प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न का मान 1 अंक है। गलत उत्तर के लिए कोई अंक नहीं काटे जाएँगे।
- सामान्य ज्ञान, गणित, तर्कशक्ति एवं कम्प्यूटर के प्रश्न हिन्दी एवं अंग्रेजी दोनों में हैं । यदि अंग्रेजी में मुद्रित किसी प्रश्न और उसके हिन्दी अनुवाद में कोई भिन्नता हो, तो अंग्रेजी में मुद्रित प्रश्न ही मान्य होगा।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में रफ कार्य के लिए दो पृष्ठ छोड़े गए हैं।
- परीक्षा कक्ष में कैलकुलेटर, स्मार्ट घड़ी/घड़ी, मोबाइल फोन अथवा इलेक्ट्रॉनिक उपकरण साथ में रखना एवं उसका उपयोग करना वर्जित है।
- 10. अभ्यर्थीगण इस तथ्य से अवगत रहें कि OMR Sheet का मूल्यांकन इलेक्ट्रॉनिक मशीन द्वारा किया जाना है। अतएव, OMR Sheet पर गोले को सही तरीक से भरें अन्यथा मशीन इसको नहीं पढ़ पायेगा और मूल्यांकन नहीं कर पायेगा । इस निर्देश का अक्षरशः पालन न करने की अवस्था में अभ्यर्थी इसके लिये स्वयं जिम्मेवार होंगे।

Note: English Version of the instructions is printed on the First Page of this Booklet.

QUESTION BOOKLET OF THE CLERK (2ND SHIFT) EXAMINATION-2022

DO NOT OPEN THIS QUESTION BOO	KLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO
Booklet No. :	Booklet Series
Roll No. :] B
Time Allowed : 2 Hours	Maximum Marks : 90

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- Immediately after commencement of the Examination, check that this Question Booklet contains 16 pages and does not have any unprinted, torn or missing pages or items, etc. If so, get it replaced by a New Question Booklet of same series.
- Enter your Roll Number on the Question Booklet in the Box provided above. DO
 NOT write anything else on the Question Booklet and avoid any stray marks.
- Candidates must fill up the necessary information only in the space provided on the supplied OMR Sheet before commencement of the examination and must not make any unnecessary marks on it. Necessary directions are available on the OMR Sheet for filling up the same.
- 4. For marking the correct answer, darken one circle by black or blue ballpoint pen only. Do not mark on more than one circle. Darkening more than one circle will be treated as wrong answer.
- Do not detach any leaf from this Question Booklet. After the Examination, hand over the OMR Sheet to the Room Invigilator. You are allowed to take the Question Booklet after the Examination is over.
- This Question Booklet contains 90 Questions. Each question carries 1 mark.
 There is no negative marking for any wrong answer.
- Questions in General Knowledge, Mathematics, Reasoning & Computer are both in Hindi & English. However, English Version shall always prevail in case of any discrepancy or inconsistency between English version and its Hindi Translation.
- 8. Two pages have been provided for Rough Work in this Question Booklet.
- Possession and use of Calculator, Smart Watch/Watch, Mobile Phone and Electronic Gadgets is strictly prohibited in the Examination Hall.
- 10. Candidates are informed that evaluation of the OMR Sheet will be done by Electronic Machine. So, darken the circles on the OMR Sheet properly, otherwise Machine will not be able to read and evaluate it. Failure to comply with this instruction will be the sole responsibility of the candidates.

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ पर छपा है।

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह

निर्देश (01-05) : निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए—

- 1. (a) वैवाहरिक
- (b) व्यावहारिक
- (c) व्यवाहारिक
- (d) वैवहारिक
- (a) प्रादुर्भाव
- (b) प्रार्दुर्भाव
- (c) प्राद्रभाव
- (d) परादुरभाव
- 3. (a) आप्रात्याशीत
- (b) आप्रत्याशित
- (c) अप्रत्याशित
- (d) अप्रत्याशीत
- 4. (a) अनुशंधान
- (b) अनूसन्धान
- (c) अनुशांधान
- (d) अनुसंधान
- (a) अतिशयुक्ति
- (b) अतीश्योक्ति
- (c) अतीश्योक्ती
- (d) अतिशयोक्ति

निर्देश (06-10): निम्नलिखित शब्द समूहों के लिए एक शब्द उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें—

- जिसका जन्म न हो—
 - (a) अजन्मा
- (b) अजर
- (c) अनादि
- (d) द्विज
- 7. जानने की इच्छा रखने वाला-
 - (a) विज्ञ
- (b) जिज्ञासु
- (c) ज्ञानी
- (d) ऋषि
- वह वस्तु जो नाशवान हो—
 - (a) नश्वर
- (b) शाश्वत
- (c) अमर
- (d) अलौकिक
- 9. जो किसी का हित चाहता हो-
 - (a) हितकारी
- (b) अहितकारी
- (c) हितेषी
- (d) हितभाषी
- 10. थोड़ा जानने वाला–
 - (a) अल्पज्ञ
- (b) बहुज़
- (c) मूर्ख
- (d) अज्ञ

निर्देश (11-12) : निम्नलिखित मुहावरों/ लोकोक्तियों का अर्थ उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें-

- 11. 'हाथ को हाथ न सूझना' का अर्थ है-
 - (a) भ्रम में पड़ जाना
 - (b) खोये रहना
 - (c) घना अँधेरा होना
 - (d) चोट लगना
- 12. 'आँखे चुराना' का अर्थ है-
 - (a) कतराना
 - (b) धोखा देना
 - (c) ठगना
 - (d) चाल चलना

निर्देश (13-16) : निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों का उत्तर, जो लेखक के विचारानुसार हो, दिए गए विकल्पों में से चुनिए-

प्रत्येक राष्ट्राभिमानी के हृदय में अपने देश, अपने देश की संस्कृति तथा भाषा के प्रति प्रेम और अभिमान सहज ही होता है। वह अपने राष्ट्र, अपनी जन्मभूमि और राष्ट्रभाषा के लिए प्राणों का उत्सर्ग करने को सदैव तत्पर रहता है। जिस देश के निवासियों के हृदय में यह उत्सर्ग भावना नहीं होती वह राष्ट्र, पराधीन होकर अपनी सुख-शांति और समृद्धि सदा के लिए खो बैठता है। देशभक्ति और सार्वजनिक हित के बिना राष्ट्रीय महत्ता का अस्तित्व ही नहीं रह सकता। यह भावना उसे इस बात का प्रयत्न करने को प्रेरित करती है कि वह अन्याय से दुर्बलों की रक्षा कर अनौचित्य का निवारण करे, धर्म पर स्थिर रहे और न्याय के लिए लड़े। समाज को हानि पहुँचाकर अनुचित लाभ उठाना एकदम अस्वीकार कर दे, अपने समाज के प्रति कर्त्तव्य से मुख मोडकर उसे धोखा न दे।

- 13. पराधीन राष्ट्र खो बैठता है-
 - (a) अपनी समृद्धि
 - (b) अपनी भाषा
 - (c) अपनी उत्सर्ग भावना
 - (d) अपनी न्याय-चेतना
- 14. गद्यांश का सही शीर्षक है-
 - (a) राष्ट्रीय महत्व
 - (b) राष्ट्राभिमान
 - (c) राष्ट्र के प्रति कर्त्तव्य
 - (d) राष्ट्र की सुख-शांति
- प्रत्येक राष्ट्राभिमानी के हृदय में अभिमान होता
 है-
 - (a) देश की समृद्धि के लिए
 - (b) देश की सुख-शांति के लिए
 - (c) देश की भाषा के लिए
 - (d) देश की महत्ता के लिए
- देशभक्ति प्रेरित करती है—
 - (a) अनौचित्य का निवारण करने के लिए
 - (b) अन्याय हेतु लड़ने के लिए
 - (c) अनुचित लाभ हेतु लड़ने के लिए
 - (d) पराधीनता के लिए युद्ध करने हेतु

निर्देश (17-18) : निम्नलिखित शब्दों के समानार्थी शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से कीजिए -

- 17. मृगेन्द्र
 - (a) शार्दूल
- (b) अहि
- (c) हिरन
- (d) कुरंग
- 18. धरती
 - (a) चंचला
- (b) लोचन
- (c) सरसी
- (d) अचला

निर्देश (19-20) : निम्नलिखित शब्दों के विलोम शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से करें-

- 19. ऋणात्मक
 - (a) धनात्मक
- (b) रिणात्मक
- (c) मानात्मक
- (d) अनात्मक
- 20. अति
 - (a) बहुत अधिक
- (b) असीम
- (c) अल्प
- (d) अतिशय

Directions (21-24): Read the passage and then answer the questions based on it. You are required to select your answers based on the contents of the passage and opinion of the author only.

PASSAGE

The rule of the road means that, to protect everyone's freedoms, sometimes restrict individual freedoms. When a policeman steps into the road and raises his hand to stop traffic, he is not acting as a tyrant but as a protector of freedom. By accepting small limits on personal liberty, we can create a society where freedom is real for everyone. We must preserve both our individual freedom and our social freedom. This requires a thoughtful balance. While no one should tell me exactly what my child must study, if I were to say my child should have no education, society would step in and insist that my child must go to school, whether I like it or not.

- 21. What does "the rule of the road" suggest in the passage?
 - (a) Freedom should not be restricted at any time.
 - (b) Individual freedoms must sometimes be limited to protect everyone's freedom.
 - (c) Only policemen have the right to restrict freedom on the road.
 - (d) Freedom cannot coexist with rules.

- According to the passage, when a policeman stops traffic, he represents
 - (a) tyranny
- (b) power
- (c) freedom
- (d) fear
- The author suggests that society would intervene if
 - (a) a parent wants his child to attend a specific school
 - (b) a parent insists that his child should not receive any education.
 - (c) a child prefers studying science over arts.
 - (d) a child wants to study abroad.
- 24. What is required to maintain both individual and social freedom, according to the passage?
 - (a) A strong government.
 - (b) Complete individual freedom without limits.
 - (c) A balance between individual and social freedom.
 - (d) Restrictions on only social freedom.

Directions (25-29): In the following questions, out of the four alternatives, select the word nearest in meaning to the words given.

- 25. Ostentation
 - (a) Calmness
- (b) Equanimity
- (c) Declaration
- (d) Pageantry
- 26. Primordial
 - (a) Feeling of elation
 - (b) Small
 - (c) Elementary
 - (d) Daunting
- 27. Massive
 - (a) Enormous
- (b) Erroneous
- (c) Hazardous
- (d) Perilous

- 28. Stubborn
 - (a) Observant
- (b) Obnoxious
- (c) Obstinate
- (d) Corpulent
- 29. Astronomical
 - (a) Exorbitant
- (b) Commercial
- (c) Durable
- (d) Illogical

Directions (30-34) : Choose the alternative that is most nearly opposite in meaning to the given words.

- 30. Anathema
 - (a) Appreciation
- (b) Cursed
- (c) Protection
- (d) Obstacle
- 31. Opaque
 - (a) Vague
- (b) Firm
- (c) Transparent
- (d) Poor
- 32. Belittle
 - (a) Allure
- (b) Disturb
- (c) Ascend
- (d) Magnify
- 33. Inclement
 - (a) Pleasant
- (b) Stormy
- (c) Feeble
- (d) Dignified
- 34. Vanity
 - (a) Humility
- (b) Pride
- (c) Ostentation
- (d) Pity

Directions (35-37): Choose the alternative which best expresses the meaning of the given idioms/proverbs:

- 35. To move heaven and earth
 - (a) to pray earnestly
 - (b) to make every possible effort
 - (c) to sing beautifully
 - (d) None of the above

- 36. To jump the gun
 - (a) to do something without finishing it
 - (b) to try and harm someone
 - (c) to do something before the appropriate time
 - (d) None of the above
- 37. To fly off the handle
 - (a) to dislocate
 - (b) to lose one's temper
 - (c) to take off
 - (d) to be indifferent

Directions (38-40): Out of the given alternatives, choose the one which can best be substituted for the given words or sentence.

- 38. Constant effort to achieve something.
 - (a) Patience
- (b) Vigour
- (c) Enthusiasm
- (d) Perseverance
- 39. Words inscribed on the tomb.
 - (a) Eulogy
- (b) Epitaph
- (c) Memoir
- (d) Eloquence
- 40. Life history of a man written by himself.
 - (a) Biography
- (b) Autobiography
- (c) Calligraphy
- (d) Bibliography
- Soaps clean surfaces on the principle based on
 - (a) viscosity
- (b) floatation
- (c) elasticity
- (d) surface tension
- साबुन के द्वारा सतहों को साफ करने का सिद्धान्त आधारित है
 - (a) श्यानता पर
- (b) प्लवन पर
- (c) प्रत्यास्थता पर
- (d) पृष्ठ तनाव पर

- 42. Which one of the following waves is used for detecting forgery in currency notes?
 - (a) Ultraviolet waves
 - (b) Infrared waves
 - (c) Radio waves
 - (d) Microwaves
- 42. करेन्सी नोटों में जालसाजी की पहचान करने के लिए निम्नलिखित में से कौन—सी तरंगों का प्रयोग होता है ?
 - (a) पराबैंगनी तरंगें (b) अवरक्त तरंगें
 - (c) रेडियो तरंगें
- (d) सूक्ष्म तरंगें
- 43. Which one of the following is the chemical formula of gypsum?
 - (a) CaSO₄ · 2H₂O (b) Ca₂SiO₄
 - (c) 2CaSO₄·H₂O (d) CaSO₄
- 43. निम्नलिखित में से कौन–सा जिप्सम का रासायनिक सूत्र है ?
 - (a) CaSO₄·2H₂O (b) Ca₂SiO₄
 - (c) 2CaSO₄·H₂O (d) CaSO₄
- Thyroid gland produces a hormone called 'thyroxine' which
 - (a) controls blood glucose levels
 - (b) controls ovulation
 - (c) controls metabolic rate
 - (d) maintains pregnancy
- अवटु (थायरॉइड) ग्रन्थि 'थाइरॉक्सिन' नामक एक हॉर्मोन का उत्पादन करती है, जो
 - (a) रक्त में ग्लूकोज के स्तर को नियंत्रित करता है।
 - (b) अण्डोत्सर्ग (ओव्युलेशन) को नियंत्रित करता है।
 - (c) उपापचयी दर को नियंत्रित करता है।
 - (d) गर्भावस्था को बनाए रखता है।

- 45. Precursor of which one of the following vitamins comes from β carotene ?
 - (a) Vitamin- A
- (b) Vitamin- C
- (c) Vitamin- D
- (d) Vitamin- K
- 45. निम्नितिखत विटामिनों में से किस एक का अग्रगामी β – कैरोटीन से प्राप्त होता है ?
 - (a) विटामिन- A
- (b) विटामिन- C
- (c) विटामिन- D
- (d) विटामिन- K
- 46. Who among the following was the founder of the Young Bengal Movement?
 - (a) Henry Vivian Derozio
 - (b) David Hare
 - (c) Dwarkanath Tagore
 - (d) Prasanna Kumar Tagore
- 46. यंग बंगाल आन्दोलन का प्रवर्तक निम्नलिखित में से कौन था ?
 - (a) हेनरी विवियन डिरोजियो
 - (b) डेविड हेअर
 - (c) द्वारकानाथ टैगोर
 - (d) प्रसन्न कुमार टैगोर
- The Indian National Army/Azad Hind Fauz was organized to fight against
 - (a) Germany and Japan
 - (b) British in India
 - (c) Japan
 - (d) Russia
- 47. भारतीय राष्ट्रीय सेना/आजाद हिन्द फौज का गठन किनके/किसके विरुद्ध लड़ने के लिए किया गया था ?
 - (a) जर्मनी तथा जापान
 - (b) भारत में ब्रिटिश
 - (c) जापान
 - (d) 板村

- 48. Who is the Current Chairperson of the National Women Commission?
 - (a) Mamta Sharma
 - (b) Rekha Sharma
 - (c) Vijaya Kishore Rahatkar
 - (d) None of these
- 48. राष्ट्रीय महिला आयोग की वर्तमान अध्यक्षा कौन हैं ?
 - (a) ममता शर्मा
 - (b) रेखा शर्मा
 - (c) विजया किशोर रहाटकर
 - (d) इनमें से कोई नहीं
- 49. The Nagarjuna Sagar Project is located on which one of the following rivers?
 - (a) Godavari
- (b) Krishna
- (c) Kavery
- (d) Mahanadi
- 49. नागार्जुन सागर परियोजना, निम्नलिखित नदियों में से किस एक पर अवस्थित है ?
 - (a) गोदावरी
- (b) कृष्णा
- (c) कावेरी
- (d) महानदी
- 50. Which one of the following States in India has the longest coastline?
 - (a) Odisha
- (b) Tamil Nadu
- (c) Gujrat
- (d) West Bengal
- भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में सबसे अधिक लम्बी तटरेखा है ?
 - (a) ओडिशा
- (b) तमिलनाडु
- (c) गुजरात
- (d) पश्चिम बंगाल
- The two provisions of the Constitution of India that most clearly express the power of Judicial review are
 - (a) Article- 21 and Article- 446
 - (b) Article- 32 and Article- 226
 - (c) Article- 44 and Article- 152
 - (d) Article- 17 and Article- 143

- 51. भारत के संविधान के दो उपबन्ध, जो सर्वाधिक स्पष्ट रूप से न्यायिक पुनर्विलोकन की शक्ति को व्यक्त करते हैं, कौन-से हैं ?
 - (a) अनुच्छेद- 21 तथा अनुच्छेद- 446
 - (b) अनुच्छेद- 32 तथा अनुच्छेद- 226
 - (c) अनुच्छेद- 44 तथा अनुच्छेद- 152
 - (d) अनुच्छेद- 17 तथा अनुच्छेद- 143
- 52. Who among the following can attend the meetings of both the Houses of Parliament while not being a member of either House?
 - (a) The Solicitor General of India
 - (b) The Vice-President of India
 - (c) The Comptroller and Auditor General of India
 - (d) The Attorney General of India
- 52. संसद के किसी भी सदन का सदस्य न होने पर भी, निम्नलिखित में से कौन संसद के दोनों सदनों की बैठकों में उपस्थित हो सकता है ?
 - (a) भारत का सॉलिसिटर जनरल
 - (b) भारत का उपराष्ट्रपति
 - (c) भारत का नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक
 - (d) भारत का महान्यायवादी
- 53. Which among the following is not a basic feature of the Constitution of India?
 - (a) Fundamental Rights
 - (b) Independence of Judiciary
 - (c) Federalism
 - (d) The unquestioned right of the Parliament to amend any part of the Constitution

- 53. निम्नलिखित में से कौन—सी भारत के संविधान की आधारभूत विशेषता नहीं है ?
 - (a) मूल अधिकार
 - (b) न्यायपालिका की स्वतंत्रता
 - (c) संघवाद
 - (d) संविधान के किसी भी भाग का संशोधन करने की संसद की निर्विवाद शक्ति
- 54. According to the Census 2011, the density of population in which one among the following States is the lowest?
 - (a) Sikkim
 - (b) Nagaland
 - (c) Arunachal Pradesh
 - (d) Mizoram
- 54. 2011 की जनगणना के अनुसार निम्नलिखित राज्यों में से किस राज्य में जनसंख्या का घनत्व न्यूनतम है ?
 - (a) सिविकम
 - (b) नागालैंड
 - (c) अरूणाचल प्रदेश
 - (d) मिजोरम
- Which one among the following countries was the top contributor to India's total FDI for the year 2023-24.
 - (a) Mauritius
- (b) Singapore
- (c) USA
- (d) Japan
- 55. निम्नलिखित में से कौन—सा एक वर्ष 2023-24 में भारत के कुल एफ०डी०आई० में सर्वाधिक योगदानकर्ता देश था?
 - (a) मॉरिशस
- (b) सिंगापुर
- (c) यू०एस०ए०
- (d) जापान

56.	Rs. 50	51 is	to	be di	strib	uted	amo	ng A	, B,
	C in	such	a	way	that	t A	gets	Rs.	120
	more	than	В	and	Rs.	120	less	than	C.
	What	is the	s al	hare i	of B	in th	ris 2		

- (a) Rs. 73
- (b) Rs. 67
- (c) Rs. 76
- (d) Rs. 80
- 56. 561 रु० को A, B, C में इस प्रकार वितरित करना है कि A को B से 120 रु० अधिक तथा C से 120 रु० कम मिले। इसमें B का भाग कितना है ?
 - (a) 73 vo
- (b) 67 vo
- (c) 76 vo
- (d) 80 vo

57. If
$$a:b=3:4$$
 and $b:c=4:7$ then $\frac{a+b+c}{c}=?$

- (a) 1
- (b) 2
- (c) 3
- (d) 7
- 57. यदि a:b=3:4 तथा b:c=4:7 हो, तो $\frac{a+b+c}{c}=?$
 - (a) 1
- (b) 2
- (c) 3
- (d) 7
- 58. Two numbers are in the ratio 3: 4 and their LCM is 84. What will be the larger number out of these?
 - (a) 21
- (b) 24
- (c) 28
- (d) 84
- 58. दो संख्यायें 3 : 4 के अनुपात में हैं तथा इनका लघुत्तम समापवर्त्य 84 है। इनमें से बड़ी संख्या क्या होगी ?
 - (a) 21
- (b) 24
- (c) 28
- (d) 84
- 59. A can finish a piece of work in 12 days. A and B together can finish it in 8 days. In how many days can B alone finish the work?
 - (a) 24
- (b) 20
- (c) 18
- (d) 22

- 59. A एक कार्य को 12 दिन में समाप्त कर सकता है। A तथा B मिलकर इसे 8 दिन में समाप्त कर सकते हैं। B अकेला इस कार्य को कितने दिन में समाप्त कर सकता है?
 - (a) 24
- (b) 20
- (c) 18
- (d) 22
- 60. A can do a piece of work in 10 days, B in 15 days and C in 20 days. A and C together worked for 2 days. After that B was put on the job in place of A. In how many days the work was completed in all?
 - (a) 12 days
- (b) 10 days
- (c) 6 days
- (d) 8 days
- 60. A किसी कार्य को 10 दिन में, B, 15 दिन में तथा C, 20 दिन में पूरा कर सकता है। A तथा C मिलकर 2 दिन कार्य किया। तत्पश्चात् A के स्थान पर B को कार्य पर लगा दिया गया। कुल मिलाकर कार्य कितने दिन में पूरा हुआ ?
 - (a) 12 दिन
- (b) 10 दिन
- (c) 6 दिन
- (d) 8 दिन
- 61. Car A covered a distance of 448 km in 8 hours and Car B covered a distance of 110 km more than Car A in 9 hours. The ratio of the speed of car A and car B is respectively:
 - (a) 28:31
- (b) 29:32
- (c) 55:2
- (d) 62:55
- 61. कार A ने 448 किमी० की दूरी 8 घण्टे में तय की तथा कार B ने 9 घण्टे में कार A से 110 किमी० अधिक दूरी तय की। कार A एवं कार B की गति का अनुपात क्रमशः –
 - (a) 28:31
- (b) 29:32
- (c) 55:2
- (d) 62:55

- 62. A lent Rs. 5000 to B for 2 years and Rs. 3000 to C for 4 years at the same rate of simple interest. He received a total of Rs. 2200 as interest from them, what is the rate of interest?
 - (a) 5%
- (b) 7%
- (c) 8%
- (d) 10%
- 62. A ने B को 5000 रु० 2 वर्ष के लिए तथा C को 3000 रु० 4 वर्ष के लिए साधारण ब्याज की एक ही दर से उधार दिये। उसने उन दोनों से ब्याज के रूप में कुल 2200 रु० प्राप्त किये। ब्याज की वार्षिक दर कितनी है ?
 - (a) 5%
- (b) 7%
- (c) 8%
- (d) 10%
- 63. A sum of money amounts to Rs. 8028 in 3 years and Rs. 12042 in 6 years at a certain rate of interest, when the interest is compounded annually. What is the principal amount?
 - (a) Rs. 5352
- (b) Rs. 4569
- (c) Rs. 5643
- (d) Rs. 4596
- 63. एक निश्चित प्रतिशत ब्याज दर पर 3 वर्षों में एक राशि 8028 हो जाती है और 6 वर्षों में 12042 रु० हो जाती है, जब ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। मूल राशि क्या है ?
 - (a) 5352 ₹o
- (b) 4569 ₹o
- (c) 5643 vo
- (d) 4596 vo
- 64. A man travels a certain distance by a motorcycle. If he had travelled 6 km/h slower, he would have taken 8 minutes more. But, if he had travelled 4 km/hr faster, he would have taken 4 1/2 minutes less. Find the distance.
 - (a) 66 km
- (b) 68 km
- (c) 76 km
- (d) 72 km

- 64. एक व्यक्ति मोटर साईकिल द्वारा एक निश्चित दूरी तय करता है। यदि वह 6 किमी०/घण्टा धीरे चलता तो उसे 8 मिनट अधिक लगते। परन्तु, यदि वह 4 किमी०/घण्टा तेज चलता तो उसे 4½ मिनट कम लगते। दूरी ज्ञात कीजिए।
 - (a) 66 किमीo
- (b) 68 किमीo
- (c) 76 किमी०
- (d) 72 किमीo
- 65. $(2.\overline{57} 1.\overline{68}) = ?$
 - (a) 0.23
- (b) 0.41
- (c) 0.6
- (d) 0.8
- 65. (2.57 1.68) का मान क्या है ?
 - (a) 0.23
- (b) 0.41
- (c) 0.6
- (d) 0.8

Direction (66-69): Read the following information carefully and answer the questions given below it:

Six persons A, B, C, D, E and F are sitting in two rows, three in each.

E is not at the end of any row.

D is second to the left of F.

C, the neighbour of E, is sitting diagonally opposite to D.

B is the neighbour of F.

- 66. Which of the following are sitting diagonally opposite to each other?
 - (a) F and C
- (b) D and A
- (c) A and C
- (d) A and F
- 67. Which of the following are in the same row?
 - (a) A and E
- (b) E and D
- (c) C and B
- (d) A and B
- 68. Which of the following are sitting in one of the two rows?
 - (a) FBC
- (b) CEB
- (c) DBF
- (d) AEF

- 69. After D and E interchanging seats, who will be the neighbours of D in the new position?
 - (a) C and A
- (b) F and B
- (c) Only B
- (d) Only A

निर्देश (66-69) : निम्नलिखित सूचनाओं को सावधानीपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें :

छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F दो पंक्तियों में बैठे हैं, प्रत्येक पंक्ति में तीन व्यक्ति बैठे हैं।

E किसी भी पंक्ति के किनारे में नहीं बैठा है।

F के बाएँ तरफ दूसरा व्यक्ति D बैठा है।

E के पास में C बैठा है, जो D के सामने की तरफ

विकर्णतः विपरीत बैठा है।

F के पास B बैठा है।

- 66. निम्नलिखित में से कौन—सा एक दूसरे के सामने विकर्णतः विपरीत बैठा है ?
 - (a) F और C
- (b) D और A
- (c) A और C
- (d) A और F
- 67. निम्नलिखित में से कौन एक ही पंक्ति में बैठे हैं ?
 - (a) A और E
- (b) E और D
- (c) C और B
- (d) A और B
- 68. निम्नलिखित में से कौन—सा दो पंक्तियों में से एक में बैठे हैं ?
 - (a) FBC
- (b) CEB
- (c) DBF
- (d) AEF
- 69. D और E के स्थानों की अदला-बदली के बाद, नए स्थान पर D के पास कौन बैठा है ?
 - (a) C और A
- (b) F और B
- (c) केवल B
- (d) केवल A

- 70. A and B are brothers. C and D are sisters. A's son is D's brother. How is B related to C?
 - (a) Father
- (b) Brother
- (c) Grandfather
- (d) Uncle
- 70. A और B भाई हैं। C और D बहनें हैं। A का बेटा D का भाई है। B, C से किस प्रकार संबंधित है?
 - (a) पिता
- (b) भाई
- (c) दादा
- (d) चाचा
- 71. A, B and C are sisters. D is the brother of E and E is the daughter of B. How is A related to D?
 - (a) Sister
- (b) Cousin
- (c) Niece
- (d) Aunt
- 71. A, B और C बहनें हैं। D, E का भाई है और E, B की बेटी है। A, D से किस प्रकार संबंधित है ?
 - (a) बहन
- (b) ममेरी बहन
- (c) भांजी
- (d) मौसी
- 72. A and B are married couple in which B is husband. X and Y are brothers. X is the brother of A. How is Y related to B?
 - (a) Brother-in-law
 - (b) Brother
 - (c) Cousin
 - (d) None of these
- 72. A और B विवाहित जोड़ा है, जिसमें B पित है। X और Y भाई हैं। X, A का भाई है। Y, B से किस प्रकार संबंधित है ?
 - (a) साला
 - (b) भाई
 - (c) ममेरा भाई
 - (d) इनमें कोई नहीं

Direction (73-75): In each of the following questions, find out how many such pairs of letters are there in the given word, each of which has as many letters between them in the word as is/are between them in the English alphabet.

73. BRIGHTER

- (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four

74. HACKLE

- (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four

75. PICKLE

- (a) Two
- (b) Three
- (c) Four
- (d) Five

निर्देश (73-75): निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न में दिए गए शब्द में वर्णों के ऐसे कितने जोड़े हैं, जिनके बीच उतने ही वर्ण हैं, जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में इनके बीच होते हैं?

73. BRIGHTER

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार

74. HACKLE

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार

75. PICKLE

- (a) दो
- (b) तीन
- (c) चार
- (d) पाँच

76. Junk E-mail is also called

- (a) Spam
- (b) Spoof
- (c) Sniffer script
 - (d) Spool
- 76. जंक ईमेल को यह भी कहा जाता है :
 - (a) स्पैम
- (b) स्पूफ
- (c) स्नीफर स्क्रिप्ट
- (d) स्पूल

- Data transfer rate in networks or modems is measured in
 - (a) Bits per minute
 - (b) Bits per second
 - (c) Bandwidth
 - (d) None of the above
- नेटवर्क्स या मॉडेम्स में डाटा स्थानांतरण दर मापी जाती है:
 - (a) बिट्स प्रति मिनट में
 - (b) बिट्स प्रति सेकेण्ड में
 - (c) बैंडविड्थ में
 - (d) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 78. A video consists of a sequence of _____
 - (a) Frames
- (b) Signals
- (c) Packets
- (d) Slots
- 78. एक वीडियो के अनुक्रम से मिलकर बनता है।
 - (a) फ्रेम्स
- (b) सिग्नलस
- (c) पैकेट्स
- (d) स्लॉट्स
- 79. Which of the following is/are word processing software?
 - (a) WordPerfect
- (b) Google Docs
- (c) MS Word
- (d) All of these
- 79. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द संसाधक सॉफ्टवेयर है ?
 - (a) वर्डपरफेक्ट
- (b) गूगल डॉक्स
- (c) MS বর্ড
- (d) इनमें से सभी
- 80. The types of software used to carry out tasks, such as writing a letter, is called:
 - (a) GUI software
 - (b) Utility software
 - (c) Application software
 - (d) System software

(B-12)

80.	वह	सॉप	टवेयर	जिसे	किर	ी टा	क	को	पूरा
	करने	के	लिए	प्रयोग	किया	जाता	食,	जैसे	कि
	पत्र लिखना, कहलाता है :								

- (a) GUI सॉफ्टवेयर
- (b) यूटिलिटी सॉफ्टवेयर
- (c) एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर
- (d) सिस्टम सॉफ्टवेयर
- 81. Which of the following is not a computer language?
 - (a) BASIC
- (b) COBOL
- (c) LOTUS
- (d) FORTRAN
- 81. निम्न में से कौन-सी कम्प्यूटर की भाषा नहीं है?
 - (a) BASIC
- (b) COBOL
- (c) LOTUS
- (d) FORTRAN
- 82. Which of the following is not a web browser?
 - (a) Yahoo
- (b) Opera
- (c) Chrome
- (d) Mozilla firefox
- 82. निम्नलिखित में से कौन—सा एक वेब ब्राउजर नहीं है ?
 - (a) याह्
- (b) ऑपेरा
- (c) क्रोम
- (d) मोजिला फायरफॉक्स
- domain is usually used for educational purpose.
 - (a) .in
- (b) .org
- (c) .com
- (d) .edu
- 83.डोमेन आमतौर पर शिक्षण उद्देश्यों के लिए प्रयुक्त होता है।
 - (a) .in
- (b) .org
- (c) .com
- (d) .edu
- 84. Which of the following components of a computer system, manages and coordinates the operation of all the other components?

- (a) Input Unit
- (b) Output Unit
- (c) Control Unit
- (d) Arithmetic Unit
- 84. निम्न में से कौन कम्प्यूटर सिस्टम में कम्प्यूटर के सभी घटकों का प्रबन्धन व संचालन तथा समन्वयन का कार्य करता है ?
 - (a) इनपुट इकाई
 - (b) आउटपुट इकाई
 - (c) कंट्रोल इकाई
 - (d) अर्थमेटिक इकाई
- 85. JPEG stands for
 - (a) Joint Professional Experts Group
 - (b) Joint Program Evaluation Group
 - (c) Joint Photographic Experts Group
 - (d) Joint Photographic Experienced Group
- 85. JPEG का विस्तार है-
 - (a) ज्वाइंट प्रोफेशनल एक्सपर्ट्स ग्रूप
 - (b) ज्वाइंट प्रोग्राम इवैल्यूएशन ग्रूप
 - (c) ज्वाइंट फोटोग्राफिक एक्सपर्ट्स ग्रूप
 - (d) ज्वाइंट फोटोग्राफिक एक्सपीरिएंस्ड ग्रूप
- 86. URL stands for
 - (a) Uniform Research Limited
 - (b) Uniform Resource Locator
 - (c) Uniline Resource Labs
 - (d) Uniform Research Locator
- 86. URL का विस्तार है-
 - (a) यूनिफॉर्म रिसर्च लिमिटेड
 - (b) यूनिफॉर्म रिसोर्स लोकेटर
 - (c) यूनिलाइन रिसोर्स लैब्स
 - (d) यूनिफॉर्म रिसर्च लोकेटर

(B-13)

87.	Spreadsheet fi	les are generally stored on-	89 वीडियो के संचारण के लिए संपीड़न तकनीक है।				
	(a) .doc	(b) .xsl	(a) JPG (b) MP4				
87.	(M8#11 - 001:00%)	(d) .xlsx सामान्यतःविस्तार होती हैं।	(c) MPEG (d) 3GP 90 is a chip which performs				
	(a) .doc	(b) .xsl (d) .xlsx	arithmetic and logical instructions in CPU.				
88.	Intersection of spreadsheet are	rows and columns in called	(a) Main memory (b) Microcontroller				
	(a) Box (c) Line	(b) Cells(d) None of these	(c) Microprocessor (d) SDRAM				
88.	. स्प्रेडशीट में पंक्तियों और स्तंभों के प्रतिच्छेदन को कहा जाता है –		90एक चिप है जो सीपीयू में गणि और तार्किक निर्देश निष्पादित करती है।				
	(a) बॉक्स (c) लाइन	(b) सेल्स (d) इनमें कोई नहीं	(a) मेन मेमोरी				
89.	transmission of	HWENT VINCOUND IN	(b) माइक्रोकंट्रोलर(c) माइक्रोप्रोसेसर				
	(a) JPG (c) MPEG	(b) MP4 (d) 3GP	(d) SDRAM				

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह

जब तक आपको यह प्रश्न पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें। पुस्तिका संख्या : अनुक्रमांक : निर्धारित समय : 2 घंटे अधिकतम अंक : 90

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- परीक्षा शुरू होने के तुरन्त बाद अभ्यर्थी यह सुनिश्चित कर लें कि यह प्रश्न-पुस्तिका कुल 16 पृष्ठों की है एवं किसी भी प्रकार से अमुद्रित या फटी हुई नहीं है या इसके पन्ने अथवा कंडिका आदि छूटे नहीं हैं। यदि ऐसा है, तो इसे समान शृंखला वाले प्रश्न-पुस्तिका से बदल ली जाए।
- आपको अपना अनुक्रमांक प्रश्न-पुरितका में ऊपर दिए गए खाके में भरना है। इसके अतिरिक्त प्रश्न-पुरितका पर कुछ भी न लिखें और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान न बनायें ।
- अभ्यर्थियों को उपलब्ध कराये गये OMR Sheet में वांछित सूचनाएँ निर्धारित स्थान पर परीक्षा शुरू होने से पूर्व भरनी है और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान नहीं बनाना है। आवश्यक निर्देश OMR Sheet पर उपलब्ध है।
- 4. सही उत्तर-चिहित करने के लिए निर्धारित एक गोले को काले या नीले बॉलपॉइन्ट पेन द्वारा भरें। एक से अधिक गोले को चिहित न करें। एक से अधिक गोले को उत्तर के रूप में चिहित करने पर उस उत्तर को गलत माना जाएगा।
- इस प्रश्न-पुश्तिका में से किसी भी पन्ने को अलग न करें। परीक्षोपरान्त, OMR उत्तर-पत्रक को कक्ष वीक्षक को सौंप दें। आपको परीक्षा-समाप्ति के बाद प्रश्न-पुश्तिका अपने साथ ले जाने की अनुमित है।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में कुल 90 प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न का मान 1 अंक है। गलत उत्तर के लिए कोई अंक नहीं काटे जाएँगे।
- सामान्य ज्ञान, गणित, तर्कशक्ति एवं कम्प्यूटर के प्रश्न हिन्दी एवं अंग्रेजी दोनों में हैं । यदि अंग्रेजी में मुद्रित किसी प्रश्न और उसके हिन्दी अनुवाद में कोई भिन्नता हो, तो अंग्रेजी में मुद्रित प्रश्न ही मान्य होगा।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में रफ कार्य के लिए दो पृष्ठ छोड़े गए हैं।
- परीक्षा कक्ष में कैलकुलेटर, स्मार्ट घड़ी / घड़ी, मोबाइल फोन अथवा इलेक्ट्रॉनिक उपकरण साथ में रखना एवं उसका उपयोग करना वर्जित है।
- 10. अभ्यर्थीगण इस तथ्य से अवगत रहें कि OMR Sheet का मूल्यांकन इलेक्ट्रॉनिक मशीन द्वारा किया जाना है। अतएव, OMR Sheet पर गोले को सही तरीके से भरें अन्यथा मशीन इसको नहीं पढ़ पायेगा और मूल्यांकन नहीं कर पायेगा । इस निर्देश का अक्षरशः पालन न करने की अवस्था में अभ्यर्थी इसके लिये स्वयं जिम्मेवार होंगे।

Note: English Version of the instructions is printed on the First Page of this Booklet.

QUESTION BOOKLET OF THE CLERK (2ND SHIFT) EXAMINATION-2022

DO NOT OPEN THIS QUESTION BOOK	LET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO
Booklet No. :	Booklet Series
Roll No. :	C
Time Allowed : 2 Hours	Maximum Marks: 90

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- Immediately after commencement of the Examination, check that this Question Booklet contains 16 pages and does not have any unprinted, torn or missing pages or items, etc. If so, get it replaced by a New Question Booklet of same series.
- Enter your Roll Number on the Question Booklet in the Box provided above. DO NOT write anything else on the Question Booklet and avoid any stray marks.
- 3. Candidates must fill up the necessary information only in the space provided on the supplied OMR Sheet before commencement of the examination and must not make any unnecessary marks on it. Necessary directions are available on the OMR Sheet for filling up the same.
- 4. For marking the correct answer, darken one circle by black or blue ballpoint pen only. Do not mark on more than one circle. Darkening more than one circle will be treated as wrong answer.
- Do not detach any leaf from this Question Booklet. After the Examination, hand over the OMR Sheet to the Room Invigilator. You are allowed to take the Question Booklet after the Examination is over.
- This Question Booklet contains 90 Questions. Each question carries 1 mark.
 There is no negative marking for any wrong answer.
- Questions in General Knowledge, Mathematics, Reasoning & Computer are both in Hindi & English. However, English Version shall always prevail in case of any discrepancy or inconsistency between English version and its Hindi Translation.
- Two pages have been provided for Rough Work in this Question Booklet.
- Possession and use of Calculator, Smart Watch/Watch, Mobile Phone and Electronic Gadgets is strictly prohibited in the Examination Hall.
- 10. Candidates are informed that evaluation of the OMR Sheet will be done by Electronic Machine. So, darken the circles on the OMR Sheet properly, otherwise Machine will not be able to read and evaluate it. Failure to comply with this instruction will be the sole responsibility of the candidates.

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ पर छपा है।

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह

(C-2)

- Soaps clean surfaces on the principle based on
 - (a) viscosity
- (b) floatation
- (c) elasticity
- (d) surface tension
- साबुन के द्वारा सतहों को साफ करने का सिद्धान्त आधारित है
 - (a) श्यानता पर
- (b) प्लवन पर
- (c) प्रत्यास्थता पर
- (d) पृष्ठ तनाव पर
- Which one of the following waves is used for detecting forgery in currency notes?
 - (a) Ultraviolet waves
 - (b) Infrared waves
 - (c) Radio waves
 - (d) Microwaves
- करेन्सी नोटों में जालसाजी की पहचान करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी तरंगों का प्रयोग होता है ?
 - (a) पराबैंगनी तरंगें (b) अवरक्त तरंगें
 - (c) रेडियो तरंगें
- (d) सूक्ष्म तरंगें
- 3. Which one of the following is the chemical formula of gypsum?
 - (a) CaSO₄·2H₂O (b) Ca₂SiO₄
 - (c) 2CaSO₄·H₂O (d) CaSO₄
- निम्नलिखित में से कौन—सा जिप्सम का रासायनिक सूत्र है ?
 - (a) $CaSO_4 \cdot 2H_2O$ (b) Ca_2SiO_4
 - (c) 2CaSO₄·H₂O (d) CaSO₄
- Thyroid gland produces a hormone called 'thyroxine' which
 - (a) controls blood glucose levels
 - (b) controls ovulation
 - (c) controls metabolic rate
 - (d) maintains pregnancy

- अवटु (थायरॉइड) ग्रन्थि 'थाइरॉक्सिन' नामक एक हॉर्मोन का उत्पादन करती है, जो
 - (a) रक्त में ग्लूकोज के स्तर को नियंत्रित करता है।
 - (b) अण्डोत्सर्ग (ओव्युलेशन) को नियंत्रित करता है।
 - (c) उपापचयी दर को नियंत्रित करता है।
 - (d) गर्भावस्था को बनाए रखता है।
- Precursor of which one of the following vitamins comes from β-carotene?
 - (a) Vitamin- A
- (b) Vitamin- C
- (c) Vitamin- D
- (d) Vitamin- K
- निम्नलिखित विटामिनों में से किस एक का अग्रगामी β – कैरोटीन से प्राप्त होता है ?
 - (a) विटामिन- A
- (b) विटामिन- C
- (c) विटामिन- D
- (d) विटामिन- K
- 6. Who among the following was the founder of the Young Bengal Movement?
 - (a) Henry Vivian Derozio
 - (b) David Hare
 - (c) Dwarkanath Tagore
 - (d) Prasanna Kumar Tagore
- यंग बंगाल आन्दोलन का प्रवर्तक निम्नलिखित में से कौन था ?
 - (a) हेनरी विवियन डिरोजियो
 - (b) डेविड हेअर
 - (c) द्वारकानाथ टैगोर
 - (d) प्रसन्न कुमार टैगोर
- The Indian National Army/Azad Hind Fauz was organized to fight against
 - (a) Germany and Japan
 - (b) British in India
 - (c) Japan
 - (d) Russia

- भारतीय राष्ट्रीय सेना/आजाद हिन्द फौज का गठन किनके/किसके विरुद्ध लड़ने के लिए किया गया था?
 - (a) जर्मनी तथा जापान
 - (b) भारत में ब्रिटिश
 - (c) जापान
 - (d) 夜स
- 8. Who is the Current Chairperson of the National Women Commission?
 - (a) Mamta Sharma
 - (b) Rekha Sharma
 - (c) Vijaya Kishore Rahatkar
 - (d) None of these
- राष्ट्रीय महिला आयोग की वर्तमान अध्यक्षा कौन हैं ?
 - (a) ममता शर्मा
 - (b) रेखा शर्मा
 - (c) विजया किशोर रहाटकर
 - (d) इनमें से कोई नहीं
- The Nagarjuna Sagar Project is located on which one of the following rivers?
 - (a) Godavari
- (b) Krishna
- (c) Kavery
- (d) Mahanadi
- नागार्जुन सागर परियोजना, निम्नलिखित निदयों में से किस एक पर अवस्थित है ?
 - (a) गोदावरी
- (b) कृष्णा
- (c) कावेरी
- (d) महानदी
- 10. Which one of the following States in India has the longest coastline?
 - (a) Odisha
- (b) Tamil Nadu
- (c) Gujrat
- (d) West Bengal

- भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में सबसे अधिक लम्बी तटरेखा है ?
 - (a) ओडिशा
- (b) तमिलनाड्
- (c) गुजरात
- (d) पश्चिम बंगाल
- The two provisions of the Constitution of India that most clearly express the power of Judicial review are
 - (a) Article- 21 and Article- 446
 - (b) Article- 32 and Article- 226
 - (c) Article- 44 and Article- 152
 - (d) Article- 17 and Article- 143
- भारत के संविधान के दो उपबन्ध, जो सर्वाधिक स्पष्ट रूप से न्यायिक पुनर्विलोकन की शक्ति को व्यक्त करते हैं, कौन—से हैं ?
 - (a) अनुच्छेद- 21 तथा अनुच्छेद- 446
 - (b) अनुच्छेद— 32 तथा अनुच्छेद— 226
 - (c) अनुच्छेद- 44 तथा अनुच्छेद- 152
 - (d) अनुच्छेद- 17 तथा अनुच्छेद- 143
- 12. Who among the following can attend the meetings of both the Houses of Parliament while not being a member of either House?
 - (a) The Solicitor General of India
 - (b) The Vice-President of India
 - (c) The Comptroller and Auditor General of India
 - (d) The Attorney General of India
- 12. संसद के किसी भी सदन का सदस्य न होने पर भी, निम्नलिखित में से कौन संसद के दोनों सदनों की बैठकों में उपस्थित हो सकता है ?
 - (a) भारत का सॉलिसिटर जनरल
 - (b) भारत का उपराष्ट्रपति
 - (c) भारत का नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक
 - (d) भारत का महान्यायवादी

(Cl-4)

- 13. Which among the following is not a basic feature of the Constitution of India?
 - (a) Fundamental Rights
 - Independence of Judiciary (b)
 - (c) Federalism
 - The unquestioned right of the (d) Parliament to amend any part of the Constitution
- 13. निम्नलिखित में से कौन-सी भारत के संविधान की आधारभूत विशेषता नहीं है ?
 - (a) मूल अधिकार
 - (b) न्यायपालिका की स्वतंत्रता
 - (c) संघवाद
 - (d) संविधान के किसी भी भाग का संशोधन करने की संसद की निर्विवाद शक्ति
- 14. According to the Census 2011, the density of population in which one among the following States is the lowest?
 - Sikkim (a)
 - (b) Nagaland
 - (c) Arunachal Pradesh
 - (d) Mizoram
- 14. 2011 की जनगणना के अनुसार निम्नलिखित राज्यों में से किस राज्य में जनसंख्या का घनत्व न्यूनतम है ?
 - (a) सिक्किम
 - (b) नागालैंड
 - अरूणाचल प्रदेश
 - मिजोरम (d)
- 15. Which one among the countries was the top contributor to India's total FDI for the year 2023-24.
 - (a) Mauritius
- (b) Singapore
- USA (c)
- (d) Japan

- निम्नलिखित में से कौन—सा एक वर्ष 2023-24 में भारत के कुल एफ०डी०आई० में सर्वाधिक योगदानकर्ता देश था ?
 - मॉरिशस (a)
- (b) सिंगापुर
- यू०एस०ए० (c)
- (d) जापान
- 16. Junk E-mail is also called
 - (a) Spam
- (b) Spoof
- (c) Sniffer script (d) Spool
- 16. जंक ईमेल को यह भी कहा जाता है:
 - (a)
- (b) स्पूफ
- स्नीफर स्क्रिप्ट (d) स्पूल
- 17. Data transfer rate in networks or modems is measured in
 - Bits per minute
 - Bits per second
 - Bandwidth
 - None of the above
- नेटवर्क्स या मॉडेम्स में डाटा स्थानांतरण दर मापी जाती है:
 - (a) बिट्स प्रति मिनट में
 - (b) बिट्स प्रति सेकेण्ड में
 - (c) बैंडविड्थ में
 - उपरोक्त में से कोई नहीं
- A video consists of a sequence of _____
 - Frames (a)
- (b) Signals
- Packets (c)
- (d) Slots
- 18. एक वीडियो के अनुक्रम से मिलकर बनता है।
 - (a) फ्रेम्स
- (b) सिग्नलस
- पैकेटस
- (d) स्लॉट्स

- 19. Which of the following is/are word processing software?
 - (a) WordPerfect
- (b) Google Docs
- (c) MS Word
- (d) All of these
- निम्नलिखित में से कौन—सा शब्द संसाधक सॉफ्टवेयर है ?
 - (a) वर्डपरफेक्ट
- (b) गूगल डॉक्स
- (c) MS বর্ড
- (d) इनमें से सभी
- 20. The types of software used to carry out tasks, such as writing a letter, is called:
 - (a) GUI software
 - (b) Utility software
 - (c) Application software
 - (d) System software
- वह सॉफ्टवेयर जिसे किसी टास्क को पूरा करने के लिए प्रयोग किया जाता है, जैसे कि पत्र लिखना, कहलाता है:
 - (a) GUI सॉफ्टवेयर
 - (b) यूटिलिटी सॉफ्टवेयर
 - (c) एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर
 - (d) सिस्टम सॉफ्टवेयर
- 21. Which of the following is not a computer language?
 - (a) BASIC
- (b) COBOL
- (c) LOTUS
- (d) FORTRAN
- 21. निम्न में से कौन-सी कम्प्यूटर की भाषा नहीं है?
 - (a) BASIC
- (b) COBOL
- (c) LOTUS
- (d) FORTRAN
- 22. Which of the following is not a web browser?
 - (a) Yahoo
- (b) Opera
- (c) Chrome
- (d) Mozilla firefox

- निम्नलिखित में से कौन—सा एक वेब ब्राउजर नहीं है ?
 - (a) याह्
- (b) ऑपेरा
- (c) क्रोम
- (d) मोजिला फायरफॉक्स
- domain is usually used for educational purpose.
 - (a) .in
- (b) .org
- (c) .com
- (d) .edu
- आमतौर पर शिक्षण उद्देश्यों के लिए प्रयुक्त होता है।
 - (a) .in
- (b) .org
- (c) .com
- (d) .edu
- 24. Which of the following components of a computer system, manages and coordinates the operation of all the other components?
 - (a) Input Unit
 - (b) Output Unit
 - (c) Control Unit
 - (d) Arithmetic Unit
- 24. निम्न में से कौन कम्प्यूटर सिस्टम में कम्प्यूटर के सभी घटकों का प्रबन्धन व संचालन तथा समन्वयन का कार्य करता है ?
 - (a) इनपुट इकाई
 - (b) आउटपुट इकाई
 - (c) कंट्रोल इकाई
 - (d) अर्थमेटिक इकाई
- 25. JPEG stands for
 - (a) Joint Professional Experts Group
 - (b) Joint Program Evaluation Group
 - (c) Joint Photographic Experts Group
 - (d) Joint Photographic Experienced Group

25.	JPEG का विस्तार ह—	29 is a compression technology for					
	(a) ज्वाइंट प्रोफेशनल एक्सपर्ट्स ग्रूप	transmission of video.					
	(b) ज्वाइंट प्रोग्राम इवैल्यूएशन ग्रूप	(a) JPG (b) MP4					
	(c) ज्वाइंट फोटोग्राफिक एक्सपर्ट्स ग्रूप	(c) MPEG (d) 3GP					
	(d) ज्वाइंट फोटोग्राफिक एक्सपीरिएंस्ड ग्रूप	29 वीडियो के संचारण के लिए संपीड़न तकनीक है।					
06	37 1 39 2 3 8%						
26.	URL stands for	(a) JPG (b) MP4					
	(a) Uniform Research Limited	(c) MPEG (d) 3GP					
	(b) Uniform Resource Locator	30 is a chip which performs arithmetic and logical instructions in					
	(c) Uniline Resource Labs	CPU.					
	(d) Uniform Research Locator	(a) Main memory					
26.	URL का विस्तार है-	(b) Microcontroller					
	(a) यूनिफॉर्म रिसर्च लिमिटेड	(c) Microprocessor					
	(b) यूनिफॉर्म रिसोर्स लोकेटर	(d) SDRAM					
	(c) यूनिलाइन रिसोर्स लैब्स	30 एक चिप है जो सीपीयू में गणितीय					
	(d) यूनिफॉर्म रिसर्च लोकेटर	और तार्किक निर्देश निष्पादित करती है।					
27.	Spreadsheet files are generally stored with an extension-	(a) मेन मेमोरी					
	(a) .doc (b) .xsl	(b) माइक्रोकंट्रोलर (c) माइक्रोप्रोसेसर					
	(c) .xcl (d) .xlsx	A STATE OF THE STA					
27.	स्प्रेडशीट फाइलें सामान्यतः विस्तार	(d) SDRAM					
	के साथ भंडारित होती हैं।	निर्देश (31-35) : निम्नलिखित में से शुद्ध					
	(a) .doc (b) .xsl	वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए-					
	(c) .xcl (d) .xlsx	31. (a) वैवाहरिक (b) व्यावहारिक					
28.	Intersection of rows and columns in	(c) व्यवाहारिक (d) वैवहारिक					
	spreadsheet are called	32. (a) प्रादुर्भाव (b) प्रार्दुर्भाव					
	(a) Box (b) Cells	(c) प्रादुभाव (d) परादुरभाव					
	(c) Line (d) None of these						
28.	स्प्रेडशीट में पंक्तियों और स्तंभों के प्रतिच्छेदन	33. (a) आप्रात्याशीत (b) आप्रत्याशित					
	को कहा जाता है –	(c) अप्रत्याशित (d) अप्रत्याशीत					
	(a) बॉक्स (b) सेल्स	34. (a) अनुशंधान (b) अनूसन्धान					
	(c) लाइन (d) इनमें कोई नहीं	(c) अनुशांधान (d) अनुसंधान					
	(0	C ^L 7)					

- 35. (a) अतिशयुक्ति
- (b) अतीश्योक्ति
- (c) अतीश्योक्ती
- (d) अतिशयोक्ति

निर्देश (36-40) : निम्नलिखित शब्द समूहों के लिए एक शब्द उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें—

- 36. जिसका जन्म न हो-
 - (a) अजन्मा
- (b) अजर
- (c) अनादि
- (d) हिज
- 37. जानने की इच्छा रखने वाला-
 - (a) विज्ञ
- (b) जिज्ञासु
- (c) ज्ञानी
- (d) ऋषि
- 38. वह वस्तु जो नाशवान हो-
 - (a) नश्वर
- (b) शाश्वत
- (c) अमर
- (d) अलौकिक
- 39. जो किसी का हित चाहता हो-
 - (a) हितकारी
- (b) अहितकारी
- (c) हितैषी
- (d) हितभाषी
- 40. थोड़ा जानने वाला-
 - (a) अल्पज्ञ
- (b) बहुज़
- (c) मूर्ख
- (d) अज्ञ

निर्देश (41-42) : निम्नलिखित मुहावरों / लोकोक्तियों का अर्थ उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें-

- 41. 'हाथ को हाथ न सूझना' का अर्थ है-
 - (a) भ्रम में पड़ जाना
 - (b) खोये रहना
 - (c) घना अँधेरा होना
 - (d) चोट लगना

- 42. 'आँखे चुराना' का अर्थ है-
 - (a) कतराना
- (b) धोखा देना
- (c) **ठगना**
- (d) चाल चलना

निर्देश (43-46) : निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों का उत्तर, जो लेखक के विचारानुसार हो, दिए गए विकल्पों में से चुनिए-

प्रत्येक राष्ट्राभिमानी के हृदय में अपने देश, अपने देश की संस्कृति तथा भाषा के प्रति प्रेम और अभिमान सहज ही होता है। वह अपने राष्ट्र, अपनी जन्मभूमि और राष्ट्रभाषा के लिए प्राणों का उत्सर्ग करने को सदैव तत्पर रहता है। जिस देश के निवासियों के हृदय में यह उत्सर्ग भावना नहीं होती वह राष्ट्र, पराधीन होकर अपनी सुख-शांति और समृद्धि सदा के लिए खो बैठता है। देशभक्ति और सार्वजनिक हित के बिना राष्ट्रीय महत्ता का अस्तित्व ही नहीं रह सकता। यह भावना उसे इस बात का प्रयत्न करने को प्रेरित करती है कि वह अन्याय से दुर्बलों की रक्षा कर अनौचित्य का निवारण करे, धर्म पर स्थिर रहे और न्याय के लिए लड़े। समाज को हानि पहुँचाकर अनुचित लाभ उठाना एकदम अस्वीकार कर दे. अपने समाज के प्रति कर्त्तव्य से मुख मोडकर उसे धोखा न दे।

- 43. पराधीन राष्ट्र खो बैठता है-
 - (a) अपनी समृद्धि
 - (b) अपनी भाषा
 - (c) अपनी उत्सर्ग भावना
 - (d) अपनी न्याय-चेतना
- 44. गद्यांश का सही शीर्षक है-
 - (a) राष्ट्रीय महत्व
 - (b) राष्ट्राभिमान
 - (c) राष्ट्र के प्रति कर्त्तव्य
 - (d) राष्ट्र की सुख-शांति

- 45. प्रत्येक राष्ट्राभिमानी के हृदय में अभिमान होता है—
 - (a) देश की समृद्धि के लिए
 - (b) देश की सुख-शांति के लिए
 - (c) देश की भाषा के लिए
 - (d) देश की महत्ता के लिए
- 46. देशभक्ति प्रेरित करती है-
 - (a) अनौचित्य का निवारण करने के लिए
 - (b) अन्याय हेतु लड़ने के लिए
 - (c) अनुचित लाभ हेतु लड़ने के लिए
 - (d) पराधीनता के लिए युद्ध करने हेतु

निर्देश (47-48) : निम्नलिखित शब्दों के समानार्थी शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से कीजिए —

- 47. मृगेन्द्र
 - (a) शार्दूल
- (b) अहि
- (c) हिरन
- (d) कुरंग
- 48. धरती
 - (a) चंचला
- (b) लोचन
- (c) सरसी
- (d) अचला

निर्देश (49-50) : निम्नलिखित शब्दों के विलोम शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से करें-

- 49. ऋणात्मक
 - (a) धनात्मक
- (b) रिणात्मक
- (c) मानात्मक
- (d) अनात्मक
- 50. अति
 - (a) बहुत अधिक
- (b) असीम
- (c) अल्प
- (d) अतिशय

Direction (51-54): Read the following information carefully and answer the questions given below it:

Six persons A, B, C, D, E and F are sitting in two rows, three in each.

E is not at the end of any row.

D is second to the left of F.

C, the neighbour of E, is sitting diagonally opposite to D.

B is the neighbour of F.

- 51. Which of the following are sitting diagonally opposite to each other?
 - (a) F and C
- (b) D and A
- (c) A and C
- (d) A and F
- 52. Which of the following are in the same row?
 - (a) A and E
- (b) E and D
- (c) C and B
- (d) A and B
- 53. Which of the following are sitting in one of the two rows?
 - (a) FBC
- (b) CEB
- (c) DBF
- (d) AEF
- 54. After D and E interchanging seats, who will be the neighbours of D in the new position?
 - (a) C and A
- (b) F and B
- (c) Only B
- (d) Only A

निर्देश (51-54): निम्नलिखित सूचनाओं को सावधानीपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें:

छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F दो पंक्तियों में बैठे हैं, प्रत्येक पंक्ति में तीन व्यक्ति बैठे हैं।

- E किसी भी पंक्ति के किनारे में नहीं बैठा है।
- F के बाएँ तरफ दूसरा व्यक्ति D बैठा है।
- E के पास में C बैठा है, जो D के सामने की तरफ विकर्णतः विपरीत बैठा है।
- F के पास B बैठा है।

(Cra)

51.	निम्नलिखित में से कौन-सा एक दूसरे के सामने विकर्णतः विपरीत बैठा है ?	56. A, B और C बहनें हैं। D, E का भाई है और E, B की बेटी हैं। A, D से किस प्रकार
	(a) F और C (b) D और A	संबंधित है ?
	(c) A और C (d) A और F	(a) बहन (b) ममेरी बहन
52.	निम्नलिखित में से कौन एक ही पंक्ति में बैठे	(c) भांजी (d) मौसी
	菅 ?	57. A and B are married couple in which B
	(a) A और E (b) E और D	is husband. X and Y are brothers. X is the brother of A. How is Y related to B?
	(c) C और B (d) A और B	(a) Brother-in-law
53.	निम्नलिखित में से कौन-सा दो पंक्तियों में से	(b) Brother
	एक में बैठे हैं ?	(c) Cousin
	(a) FBC (b) CEB	(d) None of these
	(c) DBF (d) AEF	57. A और B विवाहित जोड़ा है, जिसमें B पति
54.	D और E के स्थानों की अदला-बदली के बांद, नए स्थान पर D के पास कौन बैठा है ?	है। X और Y भाई हैं। X, A का भाई है। Y, B से किस प्रकार संबंधित है ?
	(a) C और A (b) F और B	(a) साला (b) भाई
	(c) केवल B (d) केवल A	(c) ममेरा भाई (d) इनमें कोई नहीं
55.	A and B are brothers. C and D are sisters. A's son is D's brother. How is B related to C?	Direction (58-60): In each of the following questions, find out how many such pairs of letters are there in the given word, each of which has as many letters between
	(a) Father (b) Brother	them in the word as is/are between them in
	(c) Grandfather (d) Uncle	the English alphabet.
55.	A और B भाई हैं। C और D बहनें हैं। A का	58. BRIGHTER
	बेटा D का भाई है। B, C से किस प्रकार	(a) One (b) Two
	संबंधित है ?	(c) Three (d) Four
	(a) पिता (b) भाई	59. HACKLE

- (a) One
- (b) Two
- Three (c)
- (d) Four

60. PICKLE

- Two (a)
- (b) Three
- Four (c)
- (d) Five

(C-10)

(a)

(c)

दादा

A related to D?

Sister

Niece

(d) चाचा

(b) Cousin

(d) Aunt

56. A, B and C are sisters. D is the brother of E and E is the daughter of B. How is

निर्देश (58-60): निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न में दिए गए शब्द में वर्णों के ऐसे कितने जोड़े हैं, जिनके बीच उतने ही वर्ण हैं, जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में इनके बीच होते हैं ?

58. BRIGHTER

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार

59. HACKLE

- (a) एक
- (b) cì
- (c) तीन
- (d) चार

60. PICKLE

- (a) दो
- (b) तीन
- (c) चार
- (d) पाँच
- 61. Rs. 561 is to be distributed among A, B, C in such a way that A gets Rs. 120 more than B and Rs. 120 less than C. What is the share of B in this?
 - (a) Rs. 73
- (b) Rs. 67
- (c) Rs. 76
- (d) Rs. 80
- 61. 561 रू० को A, B, C में इस प्रकार वितरित करना है कि A को B से 120 रू० अधिक तथा C से 120 रू० कम मिले। इसमें B का भाग कितना है ?
 - (a) 73 vo
- (b) 67 vo
- (c) 76 vo
- (d) 80 ₹o
- 62. If a : b = 3 : 4 and b : c = 4 : 7 then $\frac{a+b+c}{c} = ?$
 - (a) 1
- (b) 2
- (c) 3
- (d) 7
- 62. यदि a:b=3:4 तथा b:c=4:7 हो, तो $\frac{a+b+c}{c}=?$
 - (a)
- (b) 2
- (c) 3
- (d) 7

- 63. Two numbers are in the ratio 3: 4 and their LCM is 84. What will be the larger number out of these?
 - (a) 21
- (b) 24
- (c) 28
- (d) 84
- 63. दो संख्यायें 3 : 4 के अनुपात में हैं तथा इनका लघुत्तम समापवर्त्य 84 है। इनमें से बड़ी संख्या क्या होगी ?
 - (a) 21
- (b) 24
- (c) 28
- (d) 84
- 64. A can finish a piece of work in 12 days. A and B together can finish it in 8 days. In how many days can B alone finish the work?
 - (a) 24
- (b) 20
- (c) 18
- (d) 22
- 64. A एक कार्य को 12 दिन में समाप्त कर सकता है। A तथा B मिलकर इसे 8 दिन में समाप्त कर सकते हैं। B अकेला इस कार्य को कितने दिन में समाप्त कर सकता है?
 - (a) 24
- (b) 20
- (c) 18
- (d) 22
- 65. A can do a piece of work in 10 days, B in 15 days and C in 20 days. A and C together worked for 2 days. After that B was put on the job in place of A. In how many days the work was completed in all?
 - (a) 12 days
- (b) 10 days
- (c) 6 days
- (d) 8 days
- 65. A किसी कार्य को 10 दिन में, B, 15 दिन में तथा C, 20 दिन में पूरा कर सकता है। A तथा C मिलकर 2 दिन कार्य किया। तत्पश्चात् A के स्थान पर B को कार्य पर लगा दिया गया। कुल मिलाकर कार्य कितने दिन में पूरा हुआ ?
 - (a) 12 दिन
- (b) 10 दिन
- (c) 6 दिन
- (d) 8 दिन

- 66. Car A covered a distance of 448 km in 8 hours and Car B covered a distance of 110 km more than Car A in 9 hours. The ratio of the speed of car A and car B is respectively:
 - (a) 28:31
- (b) 29:32
- (c) 55:2
- (d) 62:55
- 66. कार A ने 448 किमी० की दूरी 8 घण्टे में तय की तथा कार B ने 9 घण्टे में कार A से 110 किमी० अधिक दूरी तय की। कार A एवं कार B की गति का अनुपात क्रमशः —
 - (a) 28:31
- (b) 29:32
- (c) 55:2
- (d) 62:55
- 67. A lent Rs. 5000 to B for 2 years and Rs. 3000 to C for 4 years at the same rate of simple interest. He received a total of Rs. 2200 as interest from them, what is the rate of interest?
 - (a) 5%
- (b) 7%
- (c) 8%
- (d) 10%
- 67. A ने B को 5000 रु० 2 वर्ष के लिए तथा C को 3000 रु० 4 वर्ष के लिए साधारण ब्याज की एक ही दर से उधार दिये। उसने उन दोनों से ब्याज के रूप में कुल 2200 रु० प्राप्त किये। ब्याज की वार्षिक दर कितनी है ?
 - (a) 5%
- (b) 7%
- (c) 8%
- (d) 10%
- 68. A sum of money amounts to Rs. 8028 in 3 years and Rs. 12042 in 6 years at a certain rate of interest, when the interest is compounded annually. What is the principal amount?
 - (a) Rs. 5352
- (b) Rs. 4569
- (c) Rs. 5643
- (d) Rs. 4596

- 68. एक निश्चित प्रतिशत ब्याज दर पर 3 वर्षों में एक राशि 8028 हो जाती है और 6 वर्षों में 12042 रु० हो जाती है, जब ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। मूल राशि क्या है ?
 - (a) 5352 ₹o
- (b) 4569 ₹o
- (c) 5643 ₹o
- (d) 4596 专o
- 69. A man travels a certain distance by a motorcycle. If he had travelled 6 km/h slower, he would have taken 8 minutes more. But, if he had travelled 4 km/hr faster, he would have taken 4½ minutes less. Find the distance.
 - (a) 66 km
- (b) 68 km
- (c) 76 km
- (d) 72 km
- 69. एक व्यक्ति मोटर साईकिल द्वारा एक निश्चित दूरी तय करता है। यदि वह 6 किमी०/घण्टा धीरे चलता तो उसे 8 मिनट अधिक लगते। परन्तु, यदि वह 4 किमी०/घण्टा तेज चलता तो उसे 4½ मिनट कम लगते। दूरी ज्ञात कीजिए।
 - (a) 66 किमीo
- (b) 68 किमीo
- (c) 76 किमीo
- (d) 72 किमीo
- 70. $(2.\overline{57} 1.\overline{68}) = ?$
 - (a) 0.23
- (b) 0.41
- (c) 0.6
- (d) 0.8
- 70. (2.57-1.68) का मान क्या है ?
 - (a) 0.23
- (b) 0.41
- (c) 0.6
- (d) 0.8

Directions (71-74): Read the passage and then answer the questions based on it. You are required to select your answers based on the contents of the passage and opinion of the author only.

(C-12)

PASSAGE

The rule of the road means that, to protect everyone's freedoms, we must sometimes restrict individual freedoms. When a policeman steps into the road and raises his hand to stop traffic, he is not acting as a tyrant but as a protector of freedom. By accepting small limits on personal liberty, we can create a society where freedom is real for everyone. We must preserve both our individual freedom and our social freedom. This requires a thoughtful balance. While no one should tell me exactly what my child must study, if I were to say my child should have no education, society would step in and insist that my child must go to school, whether I like it or not.

- 71. What does "the rule of the road" suggest in the passage?
 - (a) Freedom should not be restricted at any time.
 - (b) Individual freedoms must sometimes be limited to protect everyone's freedom.
 - (c) Only policemen have the right to restrict freedom on the road.
 - (d) Freedom cannot coexist with rules.
- According to the passage, when a policeman stops traffic, he represents
 - (a) tyranny
- (b) power
- (c) freedom
- (d) fear
- The author suggests that society would intervene if
 - (a) a parent wants his child to attend a specific school
 - (b) a parent insists that his child should not receive any education.
 - (c) a child prefers studying science over arts.
 - (d) a child wants to study abroad.

- 74. What is required to maintain both individual and social freedom, according to the passage?
 - (a) A strong government.
 - (b) Complete individual freedom without limits.
 - (c) A balance between individual and social freedom.
 - (d) Restrictions on only social freedom.

Directions (75-79): In the following questions, out of the four alternatives, select the word nearest in meaning to the words given.

- 75. Ostentation
 - (a) Calmness
- (b) Equanimity
- (c) Declaration
- (d) Pageantry
- 76. Primordial
 - (a) Feeling of elation
 - (b) Small
 - (c) Elementary
 - (d) Daunting
- 77. Massive
 - (a) Enormous
- (b) Erroneous
- (c) Hazardous
- (d) Perilous
- 78. Stubborn
 - (a) Observant
- (b) Obnoxious
- (c) Obstinate
- (d) Corpulent
- 79. Astronomical
 - (a) Exorbitant
- (b) Commercial
- (c) Durable
- (d) Illogical

Directions (80-84): Choose the alternative that is most nearly opposite in meaning to the given words.

- 80. Anathema
 - (a) Appreciation
- (b) Cursed
- (c) Protection
- (d) Obstacle

(C-13)

- 81. Opaque
 - (a) Vague
- (b) Firm
- (c) Transparent
- (d) Poor
- 82. Belittle
 - (a) Allure
- (b) Disturb
- (c) Ascend
- (d) Magnify
- 83. Inclement
 - (a) Pleasant
- (b) Stormy
- (c) Feeble
- (d) Dignified
- 84. Vanity
 - (a) Humility
- (b) Pride
- (c) Ostentation
- (d) Pity

Directions (85-87): Choose the alternative which best expresses the meaning of the given idioms/proverbs:

- 85. To move heaven and earth
 - (a) to pray earnestly
 - (b) to make every possible effort
 - (c) to sing beautifully
 - (d) None of the above

- 86. To jump the gun
 - (a) to do something without finishing it
 - (b) to try and harm someone
 - (c) to do something before the appropriate time
 - (d) None of the above
- 87. To fly off the handle
 - (a) to dislocate
 - (b) to lose one's temper
 - (c) to take off
 - (d) to be indifferent

Directions (88-90): Out of the given alternatives, choose the one which can best be substituted for the given words or sentence.

- 88. Constant effort to achieve something.
 - (a) Patience
- (b) Vigour
- (c) Enthusiasm
- (d) Perseverance
- 89. Words inscribed on the tomb.
 - (a) Eulogy
- (b) Epitaph
- (c) Memoir
- (d) Eloquence
- 90. Life history of a man written by himself.
 - (a) Biography
- (b) Autobiography
- (c) Calligraphy
- (d) Bibliography

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह

जब तक आपको यह प्रश्न पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें। पुस्तिका संख्या: पुस्तिका शृंखला अनुक्रमांक: निर्धारित समय: 2 घंटे अधिकतम अंक: 90

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- परीक्षा शुरू होने के तुरन्त बाद अभ्यर्थी यह सुनिश्चित कर लें कि यह प्रश्न-पुस्तिका कुल 16 पृष्ठों की है एवं किसी भी प्रकार से अमुद्रित या फटी हुई नहीं है या इसके पन्ने अथवा कंडिका आदि छूटे नहीं हैं। यदि ऐसा है, तो इसे समान शृंखला वाले प्रश्न-पुस्तिका से बदल ली जाए।
- आपको अपना अनुक्रमांक प्रश्न-पुस्तिका में ऊपर दिए गए खाके में भरना है। इसके अतिरिक्त प्रश्न-पुस्तिका पर कुछ भी न लिखें और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान न बनायें ।
- अम्यर्थियों को उपलब्ध कराये गये OMR Sheet में वांछित सूचनाएँ निर्धारित स्थान पर परीक्षा शुरू होने से पूर्व भरनी है और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान नहीं बनाना है। आवश्यक निर्देश OMR Sheet पर उपलब्ध है।
- 4. सही उत्तर-चिहित करने के लिए निर्धारित एक गोले को काले या नीले बॉलपॉइन्ट पेन द्वारा भरें। एक से अधिक गोले को चिहित न करें। एक से अधिक गोले को उत्तर के रूप में चिहित करने पर उस उत्तर को गलत माना जाएगा।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में से किसी भी पन्ने को अलग न करें। परीक्षोपरान्त, OMR उत्तर-पत्रक को कक्ष वीक्षक को सौंप दें। आपको परीक्षा-समाप्ति के बाद प्रश्न-पुस्तिका अपने साथ ले जाने की अनुमित है।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में कुल 90 प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न का मान 1 अंक है। गलत उत्तर के लिए कोई अंक नहीं काटे जाएँगे।
- त. सामान्य ज्ञान, गणित, तर्कशक्ति एवं कम्प्यूटर के प्रश्न हिन्दी एवं अंग्रेजी दोनों में हैं । यदि अंग्रेजी में मुद्रित किसी प्रश्न और उसके हिन्दी अनुवाद में कोई भिन्नता हो, तो अंग्रेजी में मुद्रित प्रश्न ही मान्य होगा।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में रफ कार्य के लिए दो पृष्ठ छोड़े गए हैं।
- परीक्षा कक्ष में कैलकुलेटर, स्मार्ट घड़ी / घड़ी, मोबाइल फोन अथवा इलेक्ट्रॉनिक उपकरण साथ में रखना एवं उसका उपयोग करना वर्जित है।
- 10. अभ्यर्थीगण इस तथ्य से अवगत रहें कि OMR Sheet का मूल्यांकन इलेक्ट्रॉनिक मशीन द्वारा किया जाना है। अतएव, OMR Sheet पर गोले को सही तरीके से भरें अन्यथा मशीन इसको नहीं पढ़ पायेगा और मूल्यांकन नहीं कर पायेगा । इस निर्देश का अक्षरशः पालन न करने की अवस्था में अभ्यर्थी इसके लिये स्वयं जिम्मेवार होंगे।

Note: English Version of the instructions is printed on the First Page of this Booklet.

QUESTION BOOKLET OF THE CLERK (2ND SHIFT) EXAMINATION-2022.

DO NOT OPEN THIS QUESTION BO	OKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO
Booklet No. :	Booklet Series
Roll No. :	
Time Allowed: 2 Hours	Maximum Marks : 90

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- Immediately after commencement of the Examination, check that this Question Booklet contains 16 pages and does not have any unprinted, torn or missing pages or items, etc. If so, get it replaced by a New Question Booklet of same series.
- Enter your Roll Number on the Question Booklet in the Box provided above. DO NOT write anything else on the Question Booklet and avoid any stray marks.
- 3. Candidates must fill up the necessary information only in the space provided on the supplied OMR Sheet before commencement of the examination and must not make any unnecessary marks on it. Necessary directions are available on the OMR Sheet for filling up the same.
- 4. For marking the correct answer, darken one circle by black or blue ballpoint pen only. Do not mark on more than one circle. Darkening more than one circle will be treated as wrong answer.
- Do not detach any leaf from this Question Booklet. After the Examination, hand over the OMR Sheet to the Room Invigilator. You are allowed to take the Question Booklet after the Examination is over.
- This Question Booklet contains 90 Questions. Each question carries 1 mark.
 There is no negative marking for any wrong answer.
- Questions in General Knowledge, Mathematics, Reasoning & Computer are both in Hindi & English. However, English Version shall always prevail in case of any discrepancy or inconsistency between English version and its Hindi Translation.
- Two pages have been provided for Rough Work in this Question Booklet.
- Possession and use of Calculator, Smart Watch/Watch, Mobile Phone and Electronic Gadgets is strictly prohibited in the Examination Hall.
- 10. Candidates are informed that evaluation of the OMR Sheet will be done by Electronic Machine. So, darken the circles on the OMR Sheet properly, otherwise Machine will not be able to read and evaluate it. Failure to comply with this instruction will be the sole responsibility of the candidates.

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ पर छपा है।

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह

- Rs. 561 is to be distributed among A, B, C in such a way that A gets Rs. 120 more than B and Rs. 120 less than C. What is the share of B in this?
 - (a) Rs. 73
- (b) Rs. 67
- (c) Rs. 76
- (d) Rs. 80
- 561 रु० को A, B, C में इस प्रकार वितरित करना है कि A को B से 120 रु० अधिक तथा C से 120 रु० कम मिले। इसमें B का भाग कितना है?
 - (a) 73 vo
- (b) 67 vo
- (c) 76 ₹o
- (d) 80 vo
- 2. If a:b=3:4 and b:c=4:7 then $\frac{a+b+c}{c}=?$
 - (a) 1
- (b) 2
- (c) 3
- (d) 7
- 2. यदि a:b=3:4 तथा b:c=4:7 हो, तो $\frac{a+b+c}{c}=?$
 - (a) 1
- (b) 2
- (c) 3
- (d) 7
- 3. Two numbers are in the ratio 3: 4 and their LCM is 84. What will be the larger number out of these?
 - (a) 21
- (b) 24
- (c) 28
- (d) 84
- दो संख्यायें 3 : 4 के अनुपात में हैं तथा इनका लघुत्तम समापवर्त्य 84 है। इनमें से बड़ी संख्या क्या होगी ?
 - (a) 21
- (b) 24
- (c) 28
- (d) 84
- 4. A can finish a piece of work in 12 days. A and B together can finish it in 8 days. In how many days can B alone finish the work?
 - (a) 24
- (b) 20
- (c) 18
- (d) 22

- 4. A एक कार्य को 12 दिन में समाप्त कर सकता है। A तथा B मिलकर इसे 8 दिन में समाप्त कर सकते हैं। B अकेला इस कार्य को कितने दिन में समाप्त कर सकता है?
 - (a) 24
- (b) 20
- (c) 18
- (d) 22
- 5. A can do a piece of work in 10 days, B in 15 days and C in 20 days. A and C together worked for 2 days. After that B was put on the job in place of A. In how many days the work was completed in all?
 - (a) 12 days
- (b) 10 days
- (c) 6 days
- (d) 8 days
- 5. A किसी कार्य को 10 दिन में, B, 15 दिन में तथा C, 20 दिन में पूरा कर सकता है। A तथा C मिलकर 2 दिन कार्य किया। तत्पश्चात् A के स्थान पर B को कार्य पर लगा दिया गया। कुल मिलाकर कार्य कितने दिन में पूरा हुआ ?
 - (a) 12 दिन
- (b) 10 दिन
- (c) 6 दिन
- (d) 8 दिन
- 6. Car A covered a distance of 448 km in 8 hours and Car B covered a distance of 110 km more than Car A in 9 hours. The ratio of the speed of car A and car B is respectively:
 - (a) 28:31
- (b) 29:32
- (c) 55:2
- (d) 62:55
- 6. कार A ने 448 किमी० की दूरी 8 घण्टे में तय की तथा कार B ने 9 घण्टे में कार A से 110 किमी० अधिक दूरी तय की। कार A एवं कार B की गति का अनुपात क्रमशः –
 - (a) 28:31
- (b) 29:32
- (c) 55:2
- (d) 62:55

- 7. A lent Rs. 5000 to B for 2 years and Rs. 3000 to C for 4 years at the same rate of simple interest. He received a total of Rs. 2200 as interest from them, what is the rate of interest?
 - 5% (a)
- (b) 7%
- 8% (c)
- (d) 10%
- A ने B को 5000 रु० 2 वर्ष के लिए तथा C को 3000 रु० 4 वर्ष के लिए साधारण ब्याज की एक ही दर से उधार दिये। उसने उन दोनों से ब्याज के रूप में कुल 2200 रु० प्राप्त किये। ब्याज की वार्षिक दर कितनी है ?
 - (a) 5%
- (b) 7%
- 8% (c)
- (d) 10%
- A sum of money amounts to Rs. 8028 in 3 years and Rs. 12042 in 6 years at a certain rate of interest, when the interest is compounded annually. What is the principal amount?
 - Rs. 5352 (a)
- (b) Rs. 4569
- Rs. 5643
- (d) Rs. 4596
- एक निश्चित प्रतिशत ब्याज दर पर 3 वर्षों में 8. एक राशि 8028 हो जाती है और 6 वर्षों में 12042 रु० हो जाती है, जब ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है। मूल राशि क्या है ?
 - (a) 5352 ₹o
- (b) 4569 ₹o
- (c) 5643 ₹0
- (d) 4596 vo
- 9. A man travels a certain distance by a motorcycle. If he had travelled 6 km/h slower, he would have taken 8 minutes more. But, if he had travelled 4 km/hr faster, he would have taken $4\frac{1}{2}$ minutes less. Find the distance.
 - 66 km
- (b) 68 km
- (c) 76 km
- (d) 72 km

- एक व्यक्ति मोटर साईकिल द्वारा एक निश्चित 9. द्री तय करता है। यदि वह 6 किमी०/घण्टा धीरे चलता तो उसे 8 मिनट अधिक लगते। परन्तु, यदि वह 4 किमी०/घण्टा तेज चलता तो उसे 4¹/₂ मिनट कम लगते। दूरी ज्ञात कीजिए।
 - (a) 66 किमीo
- (b) 68 किमीo
- 76 किमी० (c)
- (d) 72 किमीo
- 10. $(2.\overline{57} 1.\overline{68}) = ?$
 - 0.23 (a)
- (b) 0.41
- 0.6 (c)
- (d) 0.8
- (2.57 1.68) का मान क्या है ?
 - (a) 0.23
- (b) 0.41
- 0.6 (c)
- (d) 0.8
- 11. Junk E-mail is also called
 - (a) Spam
- (b) Spoof
- Sniffer script (d) Spool (c)
- जंक ईमेल को यह भी कहा जाता है :
- स्नीफर स्क्रिप्ट
- 12. Data transfer rate in networks or modems is measured in
 - (a) Bits per minute
 - Bits per second
 - Bandwidth
 - (d) None of the above
- नेटवर्क्स या मॉडेम्स में डाटा स्थानांतरण दर मापी जाती है:
 - (a) बिट्स प्रति मिनट में
 - (b) बिट्स प्रति सेकेण्ड में
 - बँडविड्थ में (c)
 - (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

13.	A video consists of a sequence of	16. निम्न में से कौन—सी कम्प्यूटर की भाषा नहीं है?			
	(a) Frames (b) Signals	(a) BASIC (b) COBOL			
	(c) Packets (d) Slots	(c) LOTUS (d) FORTRAN			
13.	एक वीडियो के अनुक्रम से मिलकर बनता है।	17. Which of the following is not a web browser?			
	(a) फ्रेम्स (b) सिग्नलस	(a) Yahoo, (b) Opera			
	(c) पैकेट्स (d) स्लॉट्स	(c) Chrome (d) Mozilla firefox			
14.		17. निम्नलिखित में से कौन—सा एक वेब ब्राउजर नहीं है ?			
	(a) WordPerfect (b) Google Docs	(a) याहू (b) ऑपेरा			
	(c) MS Word (d) All of these	(c) क्रोम (d) मोजिला फायरफॉक्र			
14.	निम्नलिखित में से कौन—सा शब्द संसाधक सॉफ्टवेयर है ?	 domain is usually used for educational purpose. 			
	(a) वर्डपरफेक्ट (b) गूगल डॉक्स	(a) .in (b) .org			
	NATE: N. 10 AND	(c) .com (d) .edu			
	(c) MS वर्ड (d) इनमें से सभी	18 डोमेन आमतौर पर शिक्षण			
15.	The types of software used to carry out tasks, such as writing a letter, is called:	उद्देश्यों के लिए प्रयुक्त होता है।			
	(a) GUI software	(a) .in (b) .org			
	(b) Utility software	(c) .com (d) .edu			
	(c) Application software	 Which of the following components of a computer system, manages and 			
	(d) System software	coordinates the operation of all the other components?			
15.	वह सॉफ्टवेयर जिसे किसी टास्क को पूरा	(a) Input Unit			
	करने के लिए प्रयोग किया जाता है, जैसे कि	(b) Output Unit			
	पत्र लिखना, कहलाता है :	(c) Control Unit			
	(a) GUI सॉफ्टवेयर	(d) Arithmetic Unit			
	(b) यूटिलिटी सॉफ्टवेयर	19. निम्न में से कौन कम्प्यूटर सिस्टम में कम्प्यूटर			
	(c) एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर	के सभी घटकों का प्रबन्धन व संचालन तथा			
	(d) सिस्टम सॉफ्टवेयर	समन्वयन का कार्य करता है ?			
	The second secon	(a) इनपुट इकाई			
16.	Which of the following is not a computer language?	(b) आउटपुट इकाई			
	(a) BASIC (b) COBOL	(c) कंट्रोल इकाई			
	(c) LOTUS (d) FORTRAN	(d) अर्थमेटिक इकाई			

- 20. JPEG stands for
 - (a) Joint Professional Experts Group
 - (b) Joint Program Evaluation Group
 - (c) Joint Photographic Experts Group
 - (d) Joint Photographic Experienced Group
- 20. JPEG का विस्तार है-
 - (a) ज्वाइंट प्रोफेशनल एक्सपर्ट्स ग्रूप
 - (b) ज्वाइंट प्रोग्राम इवैल्यूएशन ग्रूप
 - (c) ज्वाइंट फोटोग्राफिक एक्सपर्ट्स ग्रूप
 - (d) ज्वाइंट फोटोग्राफिक एक्सपीरिएंस्ड ग्रूप
- 21. URL stands for
 - (a) Uniform Research Limited
 - (b) Uniform Resource Locator
 - (c) Uniline Resource Labs
 - (d) Uniform Research Locator
- 21. URL का विस्तार है-
 - (a) यूनिफॉर्म रिसर्च लिमिटेड
 - (b) यूनिफॉर्म रिसोर्स लोकेटर
 - (c) यूनिलाइन रिसोर्स लैब्स
 - (d) यूनिफॉर्म रिसर्च लोकेटर
- Spreadsheet files are generally stored with an extension-
 - (a) .doc
- (b) .xsl
- (c) .xcl
- (d) .xlsx
- 22. स्प्रेडशीट फाइलें सामान्यतः विस्तार के साथ भंडारित होती हैं।
 - (a) .doc
- (b) .xsl
- (c) .xcl
- (d) .xlsx
- Intersection of rows and columns in spreadsheet are called
 - (a) Box
- (b) Cells
- (c) Line
- (d) None of these

- 23. स्प्रेडशीट में पंक्तियों और स्तंभों के प्रतिच्छेदन को कहा जाता है –
 - (a) बॉक्स
- (b) सेल्स
- (c) लाइन
- (d) इनमें कोई नहीं
- is a compression technology for transmission of video.
 - (a) JPG
- (b) MP4
- (c) MPEG
- (d) 3GP
- 24. वीडियों के संचारण के लिए संपीड़न तकनीक है।
 - (a) JPG
- (b) MP4
- (c) MPEG
- (d) 3GP
- is a chip which performs arithmetic and logical instructions in CPU.
 - (a) Main memory
 - (b) Microcontroller
 - (c) Microprocessor
 - (d) SDRAM
- 25. एक चिप है जो सीपीयू में गणितीय और तार्किक निर्देश निष्पादित करती है।
 - (a) मेन मेमोरी
 - (b) माइक्रोकंट्रोलर
 - (c) माइक्रोप्रोसेसर
 - (d) SDRAM

Direction (26-29): Read the following information carefully and answer the questions given below it:

Six persons A, B, C, D, E and F are sitting in two rows, three in each.

E is not at the end of any row.

D is second to the left of F.

C, the neighbour of E, is sitting diagonally opposite to D.

B is the neighbour of F.

- 26. Which of the following are sitting diagonally opposite to each other?
 - (a) F and C
- (b) D and A
- (c) A and C
- (d) A and F
- 27. Which of the following are in the same row?
 - (a) A and E
- (b) E and D
- (c) C and B
- (d) A and B
- 28. Which of the following are sitting in one of the two rows?
 - (a) FBC
- (b) CEB
- (c) DBF
- (d) AEF
- 29. After D and E interchanging seats, who will be the neighbours of D in the new position?
 - (a) C and A
- (b) F and B
- (c) Only B
- (d) Only A

निर्देश (26-29) : निम्नलिखित सूचनाओं को सावधानीपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें :

छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F दो पंक्तियों में बैठे हैं, प्रत्येक पंक्ति में तीन व्यक्ति बैठे हैं।

E किसी भी पंक्ति के किनारे में नहीं बैठा है। F के बाएँ तरफ दूसरा व्यक्ति D बैठा है।

E के पास में C बैठा है, जो D के सामने की तरफ विकर्णतः विपरीत बैठा है।

F के पास B बैठा है।

- 26. निम्नलिखित में से कौन–सा एक दूसरे के सामने विकर्णतः विपरीत बैठा है ?
 - (a) F और C
- (b) D और A
- (c) A और C
- (d) A और F

- 27. निम्नलिखित में से कौन एक ही पंक्ति में बैठें हैं ?
 - (a) A और E
- (b) E और D
- (c) C और B
- (d) A और B
- निम्नलिखित में से कौन—सा दो पंक्तियों में से एक में बैठे हैं ?
 - (a) FBC
- (b) CEB
- (c) DBF
- (d) AEF
- 29. D और E के स्थानों की अदला—बदली के बाद, नए स्थान पर D के पास कौन बैठा है ?
 - (a) C और A
- (b) F और B
- (c) केवल B
- (d) केवल A
- 30. A and B are brothers. C and D are sisters. A's son is D's brother. How is B related to C?
 - (a) Father
- (b) Brother
- (c) Grandfather
- (d) Uncle
- 30. A और B भाई हैं। C और D बहनें हैं। A का बेटा D का भाई है। B, C से किस प्रकार संबंधित है ?
 - (a) पिता
- (b) भाई
- (c) दादा
- (d) चाचा
- 31. A, B and C are sisters. D is the brother of E and E is the daughter of B. How is A related to D?
 - (a) Sister
- (b) Cousin
- (c) Niece
- (d) Aunt
- 31. A, B और C बहनें हैं। D, E का भाई है और E, B की बेटी है। A, D से किस प्रकार संबंधित है?
 - (a) बहन
- (b) ममेरी बहन
- (c) भांजी
- (d) मौसी

- 32. A and B are married couple in which B is husband. X and Y are brothers. X is the brother of A. How is Y related to B?
 - (a) Brother-in-law
 - (b) Brother
 - (c) Cousin
 - (d) None of these
- 32. A और B विवाहित जोड़ा है, जिसमें B पति है। X और Y भाई हैं। X, A का भाई है। Y, B से किस प्रकार संबंधित है ?
 - (a) साला
- (b) भाई
- (c) ममेरा भाई
- (d) इनमें कोई नहीं

Direction (33-35): In each of the following questions, find out how many such pairs of letters are there in the given word, each of which has as many letters between them in the word as is/are between them in the English alphabet.

33. BRIGHTER

- (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four

34. HACKLE

- (a) One
- (b) Two
- (c) Three
- (d) Four

35. PICKLE

- (a) Two
- (b) Three
- (c) Four
- (d) Five

निर्देश (33-35): निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न में दिए गए शब्द में वर्णों के ऐसे कितने जोड़े हैं, जिनके बीच उतने ही वर्ण हैं, जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में इनके बीच होते हैं?

BRIGHTER

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार

- 34. HACKLE
 - (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- 35. PICKLE
 - (a) दो
- (b) तीन
- (c) चार
- (d) पाँच
- Soaps clean surfaces on the principle based on
 - (a) viscosity
- (b) floatation
- (c) elasticity
- (d) surface tension
- साबुन के द्वारा सतहों को साफ करने का सिद्धान्त आधारित है
 - (a) श्यानता पर
- (b) प्लवन पर
- (c) प्रत्यास्थता पर
- (d) पृष्ठ तनाव पर
- 37. Which one of the following waves is used for detecting forgery in currency notes?
 - (a) Ultraviolet waves
 - (b) Infrared waves
 - (c) Radio waves
 - (d) Microwaves
- 37. करेन्सी नोटों में जालसाजी की पहचान करने के लिए निम्नलिखित में से कौन–सी तरंगों का प्रयोग होता है ?
 - (a) पराबैंगनी तरंगें
- (b) अवरक्त तरंगें
- (c) रेडियो तरंगें
- (d) सूक्ष्म तरंगें
- 38. Which one of the following is the chemical formula of gypsum?
 - (a) CaSO₄·2H₂O (b) Ca₂SiO₄
 - (c) 2CaSO₄·H₂O (d) CaSO₄
- 38. निम्नलिखित में से कौन–सा जिप्सम का रासायनिक सूत्र है ?
 - (a) CaSO₄ · 2H₂O (b) Ca₂SiO₄
 - (c) 2CaSO₄·H₂O (d) CaSO₄

- Thyroid gland produces a hormone called 'thyroxine' which
 - (a) controls blood glucose levels
 - (b) controls ovulation
 - (c) controls metabolic rate
 - (d) maintains pregnancy
- अवटु (थायरॉइड) ग्रन्थि 'थाइरॉक्सिन' नामक एक हॉर्मोन का उत्पादन करती है, जो
 - (a) रक्त में ग्लूकोज के स्तर को नियंत्रित करता है।
 - (b) अण्डोत्सर्ग (ओव्युलेशन) को नियंत्रित करता है।
 - (c) उपापचयी दर को नियंत्रित करता है।
 - (d) गर्भावस्था को बनाए रखता है।
- 40. Precursor of which one of the following vitamins comes from β-carotene?
 - (a) Vitamin- A
- (b) Vitamin- C
- (c) Vitamin- D
- (d) Vitamin- K
- निम्नलिखित विटामिनों में से किस एक का अग्रगामी β – कैरोटीन से प्राप्त होता है ?
 - (a) विटामिन- A
 - (b) विटामिन- C
 - (c) विटामिन- D
 - (d) विटामिन- K
- 41. Who among the following was the founder of the Young Bengal Movement?
 - (a) Henry Vivian Derozio
 - (b) David Hare
 - (c) Dwarkanath Tagore
 - (d) Prasanna Kumar Tagore

- यंग बंगाल आन्दोलन का प्रवर्तक निम्नलिखित में से कौन था ?
 - (a) हेनरी विवियन डिरोजियो
 - (b) डेविड हेअर
 - (c) द्वारकानाथ टैगोर
 - (d) प्रसन्न कुमार टैगोर
- The Indian National Army/Azad Hind Fauz was organized to fight against
 - (a) Germany and Japan
 - (b) British in India
 - (c) Japan
 - (d) Russia
- 42. भारतीय राष्ट्रीय सेना/आजाद हिन्द फौज का गठन किनके/किसके विरुद्ध लड़ने के लिए किया गया था?
 - (a) जर्मनी तथा जापान
 - (b) भारत में ब्रिटिश
 - (c) जापान
 - (d) 板柱
- 43. Who is the Current Chairperson of the National Women Commission ?
 - (a) Mamta Sharma
 - (b) Rekha Sharma
 - (c) Vijaya Kishore Rahatkar
 - (d) None of these
- 43. राष्ट्रीय महिला आयोग की वर्तमान अध्यक्षा कौन हैं ?
 - (a) ममता शर्मा
 - (b) रेखा शर्मा
 - (c) विजया किशोर रहाटकर
 - (d) इनमें से कोई नहीं

- 44. The Nagarjuna Sagar Project is located on which one of the following rivers?
 - (a) Godavari
- (b) Krishna
- (c) Kavery
- (d) Mahanadi
- 44. नागार्जुन सागर परियोजना, निम्नलिखित नदियों में से किस एक पर अवस्थित है ?
 - (a) गोदावरी
- (b) कृष्णा
- (c) कावेरी
- (d) महानदी
- 45. Which one of the following States in India has the longest coastline?
 - (a) Odisha
- (b) Tamil Nadu
- (c) Gujrat
- (d) West Bengal
- 45. भारत के निम्निलिखित में से किस राज्य में सबसे अधिक लम्बी तटरेखा है ?
 - (a) ओडिशा
- (b) तमिलनाडु
- (c) गुजरात
- (d) पश्चिम बंगाल
- 46. The two provisions of the Constitution of India that most clearly express the power of Judicial review are
 - (a) Article- 21 and Article- 446
 - (b) Article- 32 and Article- 226
 - (c) Article- 44 and Article- 152
 - (d) Article- 17 and Article- 143
- 46. भारत के संविधान के दो उपबन्ध, जो सर्वाधिक स्पष्ट रूप से न्यायिक पुनर्विलोकन की शक्ति को व्यक्त करते हैं, कौन–से हैं ?
 - (a) अनुच्छेद- 21 तथा अनुच्छेद- 446
 - (b) अनुच्छेद- 32 तथा अनुच्छेद- 226
 - (c) अनुच्छेद– 44 तथा अनुच्छेद– 152
 - (d) अनुच्छेद- 17 तथा अनुच्छेद- 143

- 47. Who among the following can attend the meetings of both the Houses of Parliament while not being a member of either House?
 - (a) The Solicitor General of India
 - (b) The Vice-President of India
 - (c) The Comptroller and Auditor General of India
 - (d) The Attorney General of India
- 47. संसद के किसी भी सदन का सदस्य न होने पर भी, निम्नलिखित में से कौन संसद के दोनों सदनों की बैठकों में उपस्थित हो सकता है ?
 - (a) भारत का सॉलिसिटर जनरल
 - (b) भारत का उपराष्ट्रपति
 - (c) भारत का नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक
 - (d) भारत का महान्यायवादी
- 48. Which among the following is not a basic feature of the Constitution of India?
 - (a) Fundamental Rights
 - (b) Independence of Judiciary
 - (c) Federalism
 - (d) The unquestioned right of the Parliament to amend any part of the Constitution
- 48. निम्नलिखित में से कौन—सी भारत के संविधान की आधारभूत विशेषता नहीं है ?
 - (a) मूल अधिकार
 - (b) न्यायपालिका की स्वतंत्रता
 - (c) संघवाद
 - (d) संविधान के किसी भी भाग का संशोधन करने की संसद की निर्विवाद शक्ति

- 49. According to the Census 2011, the density of population in which one among the following States is the lowest?
 - (a) Sikkim
 - (b) Nagaland
 - (c) Arunachal Pradesh
 - (d) Mizoram
- 49. 2011 की जनगणना के अनुसार निम्नलिखित राज्यों में से किस राज्य में जनसंख्या का घनत्व न्यूनतम है ?
 - (a) सिविकम
 - (b) नागालैंड
 - (c) अरुणाचल प्रदेश
 - (d) मिजोरम
- Which one among the following countries was the top contributor to India's total FDI for the year 2023-24.
 - (a) Mauritius
- (b) Singapore
- (c) USA
- (d) Japan
- 50. निम्नलिखित में से कौन—सा एक वर्ष 2023-24 में भारत के कुल एफ०डी०आई० में सर्वाधिक योगदानकर्ता देश था ?
 - (a) मॉरिशस
- (b) सिंगापुर
- (c) यू०एस०ए०
- (d) जापान

Directions (51-54): Read the passage and then answer the questions based on it. You are required to select your answers based on the contents of the passage and opinion of the author only.

PASSAGE

The rule of the road means that, to protect everyone's freedoms, we must sometimes restrict individual freedoms. When a policeman steps into the road and raises his hand to stop traffic, he is not acting as a tyrant but as a protector of freedom. By accepting small limits on personal liberty, we can create a society where freedom is real for everyone. We must preserve both our individual freedom and our social freedom. This requires a thoughtful balance. While no one should tell me exactly what my child must study, if I were to say my child should have no education, society would step in and insist that my child must go to school, whether I like it or not.

- 51. What does "the rule of the road" suggest in the passage?
 - (a) Freedom should not be restricted at any time.
 - (b) Individual freedoms must sometimes be limited to protect everyone's freedom.
 - (c) Only policemen have the right to restrict freedom on the road.
 - (d) Freedom cannot coexist with rules.
- According to the passage, when a policeman stops traffic, he represents
 - (a) tyranny
- (b) power
- (c) freedom
- (d) fear
- The author suggests that society would intervene if
 - (a) a parent wants his child to attend a specific school
 - (b) a parent insists that his child should not receive any education.
 - (c) a child prefers studying science over arts.
 - (d) a child wants to study abroad.
- 54. What is required to maintain both individual and social freedom, according to the passage?
 - (a) A strong government.
 - (b) Complete individual freedom without limits.
 - (c) A balance between individual and social freedom.
 - (d) Restrictions on only social freedom.

Directions (55-59): In the following questions, out of the four alternatives, select the word nearest in meaning to the words given.

55. Ostentation

- (a) Calmness
- (b) Equanimity
- (c) Declaration
- (d) Pageantry

56. Primordial

- (a) Feeling of elation
- (b) Small
- (c) Elementary
- (d) Daunting

57. Massive

- (a) Enormous
- (b) Erroneous
- (c) Hazardous
- (d) Perilous

58. Stubborn

- (a) Observant
- (b) Obnoxious
- (c) Obstinate
- (d) Corpulent

59. Astronomical

- (a) Exorbitant
- (b) Commercial
- (c) Durable
- (d) Illogical

Directions (60-64): Choose the alternative that is most nearly opposite in meaning to the given words.

60. Anathema

- (a) Appreciation
- (b) Cursed
- (c) Protection
- (d) Obstacle

61. Opaque

- (a) Vague
- (b) Firm
- (c) Transparent
- (d) Poor

62. Belittle

- (a) Allure
- (b) Disturb
- (c) Ascend
- (d) Magnify

- 63. Inclement
 - (a) Pleasant
- (b) Stormy
- (c) Feeble
- (d) Dignified

64. Vanity

- (a) Humility
- (b) Pride
- (c) Ostentation
- (d) Pity

Directions (65-67): Choose the alternative which best expresses the meaning of the given idioms/proverbs:

65. To move heaven and earth

- (a) to pray earnestly
- (b) to make every possible effort
- (c) to sing beautifully
- (d) None of the above

66. To jump the gun

- (a) to do something without finishing it
- (b) to try and harm someone
- (c) to do something before the appropriate time
- (d) None of the above

67. To fly off the handle

- (a) to dislocate
- (b) to lose one's temper
- (c) to take off
- (d) to be indifferent

Directions (68-70): Out of the given alternatives, choose the one which can best be substituted for the given words or sentence.

68. Constant effort to achieve something.

- (a) Patience
- (b) Vigour
- (c) Enthusiasm
- (d) Perseverance

- 69. Words inscribed on the tomb.
 - (a) Eulogy
- (b) Epitaph
- (c) Memoir
- (d) Eloquence
- 70. Life history of a man written by himself.
 - (a) Biography
- (b) Autobiography
- (c) Calligraphy
- (d) Bibliography

निर्देश (71-75) : निम्नलिखित में से शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए—

- 71. (a) वैवाहरिक
- (b) व्यावहारिक
- (c) व्यवाहारिक
- (d) वैवहारिक
- 72. (a) प्रादुर्भाव
- (b) प्रार्दुर्भाव
- (c) प्राद्धभाव
- (d) परादुरभाव
- 73. (a) आप्रात्याशीत
- (b) आप्रत्याशित
- (c) अप्रत्याशित
- (d) अप्रत्याशीत
- 74. (a) अनुशंधान
- (b) अनूसन्धान
- (c) अनुशांधान
- (d) अनुसंधान
- 75. (a) अतिशयुक्ति
- (b) अतीश्योक्ति
- (c) अतीश्योक्ती
- (d) अतिशयोक्ति

निर्देश (76-80): निम्नलिखित शब्द समूहों के लिए एक शब्द उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें—

- 76. जिसका जन्म न हो-
 - (a) अजन्मा
- (b) अजर
- (c) अनादि
- (d) द्विज
- 77. जानने की इच्छा रखने वाला-
 - (a) विज्ञ
- (b) जिज्ञासु
- (c) ज्ञानी
- (d) ऋषि
- 78. वह वस्तु जो नाशवान हो-
 - (a) नश्वर
- (b) शाश्वत
- (c) अमर
- (d) अलौकिक

- 79. जो किसी का हित चाहता हो-
 - (a) हितकारी
- (b) अहितकारी
- (c) हितैषी
- (d) हितभाषी
- 80. थोड़ा जानने वाला-
 - (a) अल्पज्ञ
- (b) बहुज्ञ
- (c) मूर्ख
- (d) अज्ञ

निर्देश (81-82) : निम्नलिखित मुहावरों / लोकोक्तियों का अर्थ उनके दिए गए विकल्पों में से चुनें-

- 81. 'हाथ को हाथ न सूझना' का अर्थ है-
 - (a) भ्रम में पड़ जाना
 - (b) खोये रहना
 - (c) घना अँधेरा होना
 - (d) चोट लगना
- 82. 'आँखे चुराना' का अर्थ है-
 - (a) कतराना
- (b) धोखा देना
- (c) उगना
- (d) चाल चलना

निर्देश (83-86) : निम्नलिखित अवतरण को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों का उत्तर, जो लेखक के विचारानुसार हो, दिए गए विकल्पों में से चुनिए—

प्रत्येक राष्ट्राभिमानी के हृदय में अपने देश, अपने देश की संस्कृति तथा भाषा के प्रति प्रेम और अभिमान सहज ही होता है। वह अपने राष्ट्र, अपनी जन्मभूमि और राष्ट्रभाषा के लिए प्राणों का उत्सर्ग करने को सदैव तत्पर रहता है। जिस देश के निवासियों के हृदय में यह उत्सर्ग भावना नहीं होती वह राष्ट्र, पराधीन होकर अपनी सुख—शांति और समृद्धि सदा के लिए खो बैठता है। देशभिक्त और सार्वजनिक हित के बिना राष्ट्रीय महत्ता का अस्तित्व

ही नहीं रह सकता। यह भावना उसे इस बात का प्रयत्न करने को प्रेरित करती है कि वह अन्याय से दुर्बलों की रक्षा कर अनौचित्य का निवारण करे, धर्म पर स्थिर रहे और न्याय के लिए लड़े। समाज को हानि पहुँचाकर अनुचित लाभ उठाना एकदम अस्वीकार कर दे, अपने समाज के प्रति कर्त्तव्य से मुख मोड़कर उसे धोखा न दे।

- 83. पराधीन राष्ट्र खो बैठता है-
 - (a) अपनी समृद्धि
 - (b) अपनी भाषा
 - (c) अपनी उत्सर्ग भावना
 - (d) अपनी न्याय-चेतना
- 84. गद्यांश का सही शीर्षक है-
 - (a) राष्ट्रीय महत्व
 - (b) राष्ट्राभिमान
 - (c) राष्ट्र के प्रति कर्त्तव्य
 - (d) राष्ट्र की सुख-शांति
- 85. प्रत्येक राष्ट्राभिमानी के हृदय में अभिमान होता है—
 - (a) देश की समृद्धि के लिए
 - (b) देश की सुख-शांति के लिए
 - (c) देश की भाषा के लिए
 - (d) देश की महत्ता के लिए

- 86. देशभिक्त प्रेरित करती है-
 - (a) अनौचित्य का निवारण करने के लिए
 - (b) अन्याय हेतु लड़ने के लिए
 - (c) अनुचित लाभ हेतु लड़ने के लिए
 - (d) पराधीनता के लिए युद्ध करने हेतु

निर्देश (87-88) : निम्नलिखित शब्दों के समानार्थी शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से कीजिए –

- 87. मृगेन्द्र
 - (a) शार्दूल
- (b) अहि
- (c) हिरन
- (d) कुरंग
- 88. धरती
 - (a) चंचला
- (b) लोचन
- (c) सरसी
- (d) अचला

निर्देश (89-90) : निम्नलिखित शब्दों के विलोम शब्द का चयन उनके दिए गए विकल्पों में से करें-

- 89. ऋणात्मक
 - (a) धनात्मक
- (b) रिणात्मक
- (c) मानात्मक
- (d) अनात्मक
- 90. अति
 - (a) बहुत अधिक
- (b) असीम
- (c) अल्प
- (d) अतिशय

Space For Rough Work / कच्चे काम के लिए जगह

जब तक आपको यह प्रश्न पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें। पुस्तिका संख्या : पुस्तिका शृंखला अनुक्रमांक : निर्धारित समय : 2 घंटे अधिकतम अंक : 90

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- परीक्षा शुरू होने के तुरन्त बाद अभ्यर्थी यह सुनिश्चित कर लें कि यह प्रश्न-पुश्तिका कुल 16 पृष्ठों की है एवं किसी भी प्रकार से अमुद्रित या फटी हुई नहीं है या इसके पन्ने अथवा कंडिका आदि छूटे नहीं हैं। यदि ऐसा है, तो इसे समान शृंखला वाले प्रश्न-पुश्तिका से बदल ली जाए।
- 2. आपको अपना अनुक्रमांक प्रश्न-पुस्तिका में ऊपर दिए गए खाके में भरना है। इसके अतिरिक्त प्रश्न-पुस्तिका पर कुछ भी न लिखें और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान न बनायें ।
- अभ्यर्थियों को उपलब्ध कराये गये OMR Sheet में वांछित सूचनाएँ निर्धारित स्थान पर परीक्षा शुरू होने से पूर्व भरनी है और किसी प्रकार का अनावश्यक निशान नहीं बनाना है। आवश्यक निर्देश OMR Sheet पर उपलब्ध है।
- 4. सही उत्तर—चिहित करने के लिए निर्धारित एक गोले को काले या नीले बॉलपॉइन्ट पेन द्वारा भरें। एक से अधिक गोले को चिहित न करें। एक से अधिक गोले को उत्तर के रूप में चिहित करने पर उस उत्तर को गलत माना जाएगा।
- 5. इस प्रश्न-पुस्तिका में से किसी भी पन्ने को अलग न करें। परीक्षोपरान्त, OMR उत्तर-पत्रक को कक्ष वीक्षक को सौंप दें। आपको परीक्षा-समाप्ति के बाद प्रश्न-पुस्तिका अपने साथ ले जाने की अनुमति है।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में कुल 90 प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न का मान 1 अंक है। गलत उत्तर के लिए कोई अंक नहीं काटे जाएँगे।
- 7. सामान्य ज्ञान, गणित, तर्कशक्ति एवं कम्प्यूटर के प्रश्न हिन्दी एवं अंग्रेजी दोनों में हैं । यदि अंग्रेजी में मुद्रित किसी प्रश्न और उसके हिन्दी अनुवाद में कोई भिन्नता हो, तो अंग्रेजी में मुद्रित प्रश्न ही मान्य होगा।
- 8. इस प्रश्न-पुस्तिका में रफ कार्य के लिए दो पृष्ठ छोड़े गए हैं।
- परीक्षा कक्ष में कैलकुलेटर, स्मार्ट घड़ी / घड़ी, मोबाइल फोन अथवा इलेक्ट्रॉनिक उपकरण साथ में रखना एवं उसका उपयोग करना वर्जित है।
- 10. अभ्यर्थीगण इस तथ्य से अवगत रहें कि OMR Sheet का मूल्यांकन इलेक्ट्रॉनिक मशीन द्वारा किया जाना है। अतएव, OMR Sheet पर गोले को सही तरीके से भरें अन्यथा मशीन इसको नहीं पढ़ पायेगा और मूल्यांकन नहीं कर पायेगा । इस निर्देश का अक्षरशः पालन न करने की अवस्था में अभ्यर्थी इसके लिये स्वयं जिम्मेवार होंगे।

Note: English Version of the instructions is printed on the First Page of this Booklet.

SET-A

Q. No.	Answer	Q. No.	Answer
1	В	46	A
2	c	47	В
3	В	48	A
4	C	49	D
5	D	50	C
6	C	51	C
7	A	52	A
8	C	53	D
9	A	54	C
10	A	55	C
11	C	56	В
12	D	57	o- one D
13	A	58	В
14	A Chu	59	C
15	В	60	C
16	С	61	В
17	В	62	A C
18	D	63	
19	В	64	D
20	В	65	D
21	D	66	A
22	Á	67	В
23	A	68	A
24	C	69	C
25	A	70	A
26	A	71	C
27	В	72	A
28	C-	73	A
29	В	74	В
30	0	75	C
31	В	76	Α
32	D	77	A
33	D	78	D
34	C	79	A
35	В	80	C
36	В	81	D
37	В	82	A
38	C	83	C
39	A	84	A
40	C	85	D
41	A	86	D
42	D	87	A
43	A	88	С
44	D	89	D
45	D	90	D

SET-B

Q. No.	Answer	Q. No.	Answer
1	В	46	A
2	Ä	47	В
3	C	48	С
4	D	49	В
5	D	50	C
6	A	51	В
7	В	52	D
8	A	53	D
9	C	54	C
10	A	55	В
11	C	56	В
12	A	57	В
13	A	58	C
14	В	59	A
15	C	60	C
16	A	61	A
17	A	62	D
18	D	63	A
19	A	64	D
20	C	65	D
21	В	66	D
22	C	67	A
23	В	68	С
24	C ent	69	A
25	D	70	D
26	C	71	D
27	A	72	A
28	Ċ	73	Ċ
29	A	74	D
30	A	75	D
31	C	76	A
32	D	77	В
33	A	78	A
34	A	79	D
35	В	80	C
36	Ċ	81	C
37	В	82	A
38	D	83	D
39	В	84	c
40	В	85	C
41	D	86	В
42	A	87	D
43	Ä	88	В
44	C	89	C
45	Ä	90	c

SET-C

Q. No.	Answer	Q. No.	Answer
1	D	46	A
2	À	47	A
3	A	48	D
4	C	49	À
5	A	50	C
6	A	51	D
7	В	52	A
8	C	53	C
9	В	54	A
10	C C HAI	55	D
11	В	56	D
12	D	57	A
13	D	58	C
14	C	59	D D
15	В	60	D
16	A	61	В
17	В	62	В
18	A	63	C
19	D	64	A
20	C	65	C
21	С	66	A
22	A	67	D
23	D	68	A
24	С	69	D
25	С	70	D
26	В	71	В
27	D	72	С
28	В	73	В
29	С	74	C
30	C	75	D
31	В	76	C
32	A	77	A
33	C	78	C
34	D	79	A
35	D	80	A
36	A	81	c
37	В	82	D
38	A	83	A
39	C	84	A
40	A	85	В
41	C	86	C
42	A	87	В
43	A	88	D
44	В	89	В
45	C	90	В

SET-D

Q. No.	Answer	Q. No.	Answer
1	В	46	В
2	В	47	D
3	C	48	D C
4	A	49	Ċ
5	C	50	В
6	A	51	В
7	D	52	C
8	A	53	В
9	D	54	C
10	D	55	D
11	A	56	C
12	В	57	A
13	A	58	C
14	D	59	A
15	C	60	A
16	C	61	C
17	A	62	D
18	D	63	A
19	C	64	A
20	C	65	В
21	В	66	C
22	D	67	В
23	В	68	Ď
24	C nine	69	В
25	C	70	В
26	D	71	В
27	A	72	A
28	C	73	C
29	A	74	D
30	D	75	D
31	D	76	Ā
32	A	77	В
33	C	78	A
34	D	79	C
35	D	80	Ā
36	D	81	C
37	À	82	A
38	A	83	A
39	C	84	В
40	A	85	C
41	A	86	A
42	В	87	A
43	C	88	D
44	В	89	A
45	C	90	c c