अनुक्रमांक Roll No. **Question Booklet** 

प्रश्न-पुस्तिका क्रमांक Booklet Sl. No.

414121

अध्यर्थी के हस्ताक्षर Candidate's Signature A

SET

कक्ष निरीक्षक के हस्ताक्षर Invigilator's Signature

द्वितीय SECOND

पूर्णांक : 150

Max. Marks: 150

समय : 2 घण्टे 30 मिनट Time : 2 hours 30 mins

नोट : अभ्यर्थी प्रश्नपत्र हल करने से पूर्व इस प्रश्न-पुस्तिका के प्रथम पृष्ठ तथा अंतिम पृष्ठ पर मुद्रित महत्वपूर्ण निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ लें।

Note: Before answering the questions, the candidate should read carefully the Important Instructions printed on the first page and on the last page of this Question Booklet.

# महत्वपूर्ण निर्देश Important Instructions

SECUR SEA

- सील खोलने के तुरन्त बाद प्रश्न-पुस्तिका की जाँच कर सुनिश्चित कर तें कि पुस्तिका में कोई तुटि तो नहीं है और पेज पूरे हैं। कोई तुटि पाये जाने पर इसकी जानकारी तुरन्त अपने कक्ष निरीक्षक को दें। आवश्यकतानुसार पुस्तिका बदल वी जायेगी।
- अध्यर्थी को कुल 150 प्रश्न हल करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
- प्रश्न पत्र का हल दिये गये ओ0एम0आर0 उत्तर पत्रक पर देना है।
- ओ०एम०आर० उत्तर पत्रक भरने से पूर्व ओ०एम०आर० उत्तर पत्रक पर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ लें।
- 5. प्रत्येक प्रश्न के लिए चार उत्तर विकल्प दिये गये हैं। सही एवं सर्वाधिक उधित विकल्प छाँटकर ओ०एम०आर० उत्तर पत्रक में सही विकल्प वाले गोले को नीली/काली स्थाही के बॉल प्वाइंट पेन से इस प्रकार काला करें कि स्थाही गोले के बाहर न फैलने पाये।

- Immediately after opening the seals, check to ensure that there is no defect in the Question Booklet and all the pages are intact. If any defect is detected, immediately inform the Room Invigilator. If necessary, the Question Booklet will be replaced.
- The candidate has to answer 150 questions in all. Each question carries 1 mark.
- Answer the questions in OMR answer sheet only.
- Read the instructions given in OMR answer sheet carefully before answering.
- There are four alternative choices against each question. Select the correct and most appropriate choice and mark it with blue/black ball point pen in the right bubble of the OMR answer sheet in such a way that ink does not spread out of the bubble.

VIVISI

## **BONGH MORK**

धिक कार्य

[z]

A-T3S

### बाल विकास एवं शिक्षण विज्ञान Child Development and Pedagogy

APP-II

- 1. प्लस कॅरिकलर (जमा पाठयक्रम) गतिविधियाँ क्या
  - ब्रेल का प्रयोग (1)
  - अभिमुखीकरण एवं गतिशीलता (2)
  - (3) दैनिक जीवन कौशल
  - संवेदी प्रशिक्षण (4)
  - (A) 1, 2, 3
- (B)
- (C) 1, 2, 3, 4
- (D) 1, 2, 4
- कथन (S) परीक्षा के दौरान व्यक्ति दुश्चिता 2. का अनुभव करता है।
  - कारण (R) मनोवैज्ञानिक दबाव वे कहलाते हैं जो हमारे मन में उत्पन्न होते हैं।
  - (A) S और R दोनों सही हैं और R, S का सही स्पष्टीकरण है।
    - (B) S और R दोनों सही हैं किन्त् R, S का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
    - (C) S सही है किन्तु R गलत है।
    - (D) S गलत है किन्तु R सही है।
- अंतर्वयक्तिक कौशल हैं -
  - (A) दूसरों के प्रति तदनुभूति एवं सुनने की क्षमता
- (B) समय प्रबंधन रणनीति
- (C) दूसरों की सहायता करने की इच्छा
  - (D) स्व का ज्ञान
- समस्या समाधान को प्रभावित करने वाले कारक हैं -
  - कार्यात्मक अटलता
  - मानसिक वृत्ति (2)
  - (3) समस्या का स्वरूप
  - (4) प्रशिक्षण

  - (A) 1, 2, 3 (B) 3 और 4
  - (C) 1, 2, 3, 4 (D) 2, 3, 4
- आगमनात्मक तर्कणा किस प्रकार के चिंतक द्वारा प्रयोग में लाई जाती है -
  - (A) सजनात्मक चिंतक
  - (B) आलोचनात्मक चिंतक
  - (C) निगमनात्मक चिंतक
  - (D) सादश्यवाची चिंतक

- 1. What are plus curricular activities-
  - Use of Braille (1)
  - Orientation and mobility
  - Daily living skills (3)
  - Sensory training

  - (A) 1, 2, 3 (B) 1, 3, 4

  - (C) 1, 2, 3, 4 (D) 1, 2, 4
  - Statement (S)- A person feels anxiety during examination.
    - Reason (R) -Psychological stresses are those which arise in our mind.
    - (A) S and R both are correct and R is the correct explanation of S.
    - S and R both are correct but R is not the correct explanation of S.
    - (C) S is correct but R is incorrect.
    - (D) S is incorrect but R is correct.
  - Interpersonal skills are-3.
    - (A) ability to listen and be empathetic to others
    - (B) time management strategy
    - (C) desire to help others
    - (D) knowledge of self
  - Factors affecting problem solving are-
    - Functional fixedness
    - (2) Mental set
    - (3) Nature of problem
    - (4) Training
    - (A) 1, 2, 3
- (B) 3 & 4
- (C) 1, 2, 3, 4 (D) 2, 3, 4
- 5. Inductive Reasoning is used by what type of thinker-
  - (A) Creative Thinker
  - (B) Evaluative Thinker
  - Deductive Thinker
  - (D) Analogical Thinker

- निम्नलिखित में से कौन-सा सामाजिक अभिप्रेरक
  - (A) उपलब्धि की आवश्यकता
  - (B) भूख, प्यास व नींद की आवश्यकता
  - (C) अनुमोदन की आवश्यकता
  - (D) संबंधन की आवश्यकता
- विस्मरण को प्रभावित करने वाले कारक हैं -
  - (A) सीखे जाने वाले विषय की प्रकृति
  - (B) सीखने की विधि
  - (C) एकांशों का क्रमिक स्थान
  - (D) उपरोक्त सभी
- बच्चों के जिक्षण के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी सबसे उपयुक्त विधि है?
  - (A) खेल, अवलोकन, कहानी सुनाना, व्याख्यान
  - (B) समूह चर्चा, मार्गदर्शित अध्ययन, व्याख्यान
  - (C) प्रोजेक्ट कार्य, खेल, अवलोकन, कहानी
  - (D) सेमिनार, कहानी सुनाना, खेल, अवलोकन
- शिक्षार्थी की दृष्टि से शिक्षण एवं सीखने की प्रक्रिया को प्रभावित करने वाले कारक हैं-
  - (1) मानसिक एवं शारीरिक स्वास्थ्य
  - (2) आयु एवं परिपक्वता
  - (3) अभिप्रेरणा का स्तर
  - (4) बुद्धि व अभिक्षमता
  - (A) 1, 2, 3 (B) 1, 3, 4
  - (C) 1, 2, 3, 4 (D) 2, 3, 4
- शिक्षक से सम्बन्धित कारक जो शिक्षण अधिगम प्रक्रिया को सबसे ज्यादा प्रभावित करता है -
  - (1) ज्ञान व कौशल
  - (2) व्यवहार
  - (3) अंतर्मुखी व्यक्तित्व
  - (A) 1 और 2
- (B) 2, 3
- केवल 3 (C)
- (D) 1 और 3

- Which of the following is not a social motive -
  - (A) Need for achievement
  - Need for hunger, thirst and sleep
  - (C) Need for Approval
  - (D) Need for Affiliation
- What are the determinants of forgetting -
  - (A) Nature of learnt material
  - (B) Method of learning
  - (C) Serial position of items
  - (D) All of the above
- Which of the following teaching techniques is most suitable for children?
  - (A) Play, observation, story telling, lecture
  - (B) Group discussion, guided reading, lecture
  - (C) Project work, play, observation, story telling
  - (D) Seminar, story telling, play, observation
- From the student's viewpoint the factors affecting teaching and learning process are-
  - (1) Mental and Physical Health
  - (2) Age and Maturation
  - (3) Level of Motivation
  - (4) Intelligence and Aptitude
  - (A) 1, 2, 3 (B) 1, 3, 4
- - (C) 1, 2, 3, 4 (D) 2, 3, 4
- 10. The factor related to teacher that most affects the process of teaching and learning is-
  - Knowledge & Skill
  - (2) Behaviour
  - (3) Introvert personality
  - (A) 1&2
- (B) 2, 3
- (C) Only 3 (D) 1 & 3

- 11. भावात्मक बुद्धि के आयाम हैं -
  - (1) स्वयं के भावों को जानना
  - (2) भावों को नियंत्रित करना
  - (3) दूसरों के भावों की पहचान करना
  - (A) 1 और 2
- (B) 1, 2, 3
- (C) 2 311 3
- (D) केवल 1
- निम्नलिखित में से कौन-सा प्रमाणीकृत परीक्षण है -
  - (A) समाजमिति
  - (B) आत्मकथा
  - (C) संचयी अभिलेख
  - (D) कुहर पसन्द रिकॉर्ड
- बी.एफ.स्किनर के अनुसार बच्चों में भाषा का विकास परिणाम है -
  - (A) व्याकरण में प्रशिक्षण का
  - (B) अनुकरण एवं पुनर्बलन का
  - (C) जन्मजात क्षमताओं का
  - (D) परिपक्वता का
- 14. जब आर्कमिडीज नहाने के टब में था तब उसने अपनी समस्या का समाधान पाया। यह स्जनात्मकता की प्रक्रिया के किस चरण के अंतर्गत आयेगा ?
  - (A) तैयारी
  - (B) उद्भवन
  - (C) प्रदीपन
  - (D) प्रमाणीकरण
- 15. एक परीक्षण जिसको एक नई सूचना को ग्रहण करने की क्षमता को जांचने हेतु बनाया गया है: जिसके द्वारा मुख्य रूप से भावी कार्य निष्पादन का अनुमान लगाया जा सके, का संबंध है -
  - (A) अभिक्षमता परीक्षण से
  - (B) उपलब्धि परीक्षण से
  - (C) बुद्धि परीक्षण से
  - (D) व्यक्तित्व परीक्षण से

- The dimensions of emotional intelligence are-
  - (1) To understand emotions of self
  - (2) To control emotions
  - (3) To recognise the emotions of others
  - (A) 1&2
- (B) 1, 2, 3
- (C) 2&3
- (D) Only 1
- 12. Which of the following is a Standardized tool?
  - (A) Sociometry
  - (B) Autobiography
  - (C) Cumulative Record
  - (D) Kuder Interest Record
- Development of language in children according to B.F. Skinner is the result of -
  - (A) Training in grammar
  - (B) Imitation & reinforcement
  - (C) Innate abilities
  - (D) Maturation
- 14. Archimedes found the solution of his problem when he was in his bath tub. This will come under which step of process of creativity?
  - (A) Preparation
  - (B) Incubation
  - (C) Illumination
  - (D) Verification
- The test designed to measure the ability to acquire new information used primarily to predict future performance, is related with -
  - (A) Aptitude tests
  - (B) Achievement tests
  - (C) Intelligence tests
  - (D) Personality tests

- 16. एक सूजनवादी कक्षा में एक शिक्षक है -
  - (A) एक प्रजातांत्रिक अधिगम समूह का नेता
  - (B) कक्षा में अनुशासन नियंत्रक
- (C) प्रजातांत्रिक समूह का निर्माता
  - (D) कक्षा में अनुशासन प्रबंधक
- 17. अध्येता केन्द्रित उपागम संदर्भ लेता है -
  - (1) सीखने वाले की क्षमताओं का
  - (2) सीखने के तरीकों का
  - (3) संदर्भ और संस्कृति का
  - (A) 1 3 T 2
  - (B) 1, 2, 3
  - (C) केवल 1
  - (D) 2 3 代 3
- सिग्मण्ड फ्रायड द्वारा व्यक्तित्व के किस सिद्धान्त का प्रतिपादन किया गया ?
- (A) मनोविश्लेषणात्मक
  - (B) व्यवहारवादी
  - (C) मानवतावादी
  - (D) मनो-सामाजिक
- 19. एक प्रभावी शिक्षण सामग्री वह है जो-
  - (A) देखने में अच्छी हो और रंग बिरंगी हो
  - (B) सभी मानसिक और शारीरिक शक्तियों को सक्रिय करें
  - (C) सभी बच्चों के लिए दर्शनीय हो
  - (D) बनाने और उपयोग करने में सरल हो

- In a constructivist classroom, teacher
  - (A) A leader of the democratic learning group
  - (B) Controller of class discipline
  - (C) Creator of democratic group
  - (D) Manager of class discipline
- 17. Learner centered approach takes into account-
  - (1) Learner's capabilities
  - (2) Learning styles
  - (3) Context and Culture
  - (A) 182
  - (B) 1, 2, 3
- (C) Only 1
  - (D) 2 & 3
- 18. Which theory of personality was developed by Sigmund Freud?
  - (A) Psychoanalytic
  - (B) Behavioristic
  - (C) Humanistic
  - (D) Psycho-social
- An effective teaching aid is one which is -
  - (A) colourful and good looking
  - (B) activates all faculties (mental and physical)
  - (C) visible to all students
  - (D) easy to prepare and use

- निम्नितिखित में से शिक्षण एवं अधिगम के सबसे उपयुक्त तरीके कौन-से हैं?
  - (a) बच्चों से यह अपेक्षा की जाती है कि वे चुप
     रहें और शिक्षक को सुनें।
  - (b) बच्चों को विकसित होने के लिए बहुत से अवसर दिए जाने चाहिए।
  - अधिगम के प्रति सकारात्मक भाव उत्पन्न करने के लिए अंतःक्रियाएं एवं गतिविधियों को बनाया जाए।
  - (A) केवल a
- (B) a a b
- (C) bac
- (D) a d c
- एक उपागम बच्चों की समझ एवं ज्ञान के सिक्रिय संज्ञानात्मक सृजन पर बल देता है -
  - (A) पॉवलॉव का सिद्धान्त इस उपागम का उदाहरण है।
  - (B) पियाजे का सिद्धान्त इस उपागम का उदाहरण है।
  - (C) स्किनर का सिद्धान्त इस उपागम का उदाहरण है।
  - (D) बीने का सिद्धान्त इस उपागम का उदाहरण है।
- एक विद्यार्थी एक परीक्षा के लिए पढ़ता है क्योंकि उसे उस पाठ्यक्रम की विषयवस्तु आनंबदायी लगती है। यह उदाहरण है -
  - (A) आंतरिक अभिप्रेरणा का
  - (B) बाह्य अभिप्रेरणा का
  - (C) उपलब्धि अभिप्रेरणा का
  - (D) सामाजिक अभिप्रेरणा का

- 20. Which of the following are appropriate practices for teaching and learning?
  - (a) Children are expected to be quiet and listen to the teacher.
  - (b) Children should be provided many opportunities to develop.
  - (c) interactions and activities should be designed to develop positive feelings towards learning.
  - (A) only a
- (B) a and b
- (C) b and c
- (D) a and c
- An approach emphasizes the child's active cognitive construction of knowledge and understanding-
  - (A) Pavlov's theory is an example of this approach.
  - (B) Piaget's theory is an example of this approach.
  - (C) Skinner's theory is an example of this approach.
  - (D) Binet's theory is an example of this approach.
- 22. A student may study for a test because he or she enjoys the content of the course is an example of-
  - (A) Intrinsic motivation
  - (B) Extrinsic motivation
  - (C) Achievement motivation
  - (D) Social motivation

- इंडिविज्यूलाइज्ड एडुकेशन प्लान (वैयक्तिक शिक्षण योजना) एक लिखित कथन है जो कि ऐसे विद्यार्थियों के लिए एक कार्यक्रम है जो -
- (A) उच्च बुद्धि वाले हों
  - (B) स्जनात्मक हों
  - (C) विशेष आवश्यकता वाले हों
  - (D) उच्च अभिप्रेरणा वाले हों
- 24. ए.डी.एच.डी. बच्चों की विशेषताएं हैं -
- (i) ध्यान न केन्द्रित कर पाना
- (ii) अतिसक्रियता
  - · (iii) आवेगशीलता
    - (A) केवल (i)
    - (B) (i) 可(ii)
    - (C) (i), (ii) (iii)
    - (D) केवल (III)
- 25. नर्तक एवं खिलाड़ी अच्छे होते हैं-----बुद्धि में-
  - (A) गणितीय का अध्यक्त (A)
  - (B) स्थानिक
- (C) शारीरिक-गत्यात्मक
  - (D) अंतर्वेयक्तिक
- विकास की किस अवस्था में अमूर्त, आदर्शवादी एवं तार्किक चिंतन प्रतीत होता है ?
  - (A) संवेदी-पेशीय
  - (B) प्राक्संक्रियात्मक
  - (C) मूर्त संक्रियात्मक
  - (D) औपचारिक संक्रियात्मक
- निम्नलिखित में से किस अधिगम सिद्धान्त द्वारा पुरस्कार और दण्ड किसी व्यक्ति के विकास को दिशा देता है ?
  - (A) स्किनर का अधिगम सिद्धान्त
  - (B) पावलॉव का अधिगम सिद्धान्त
  - (C) पियाजे का अधिगम सिद्धान्त
  - (D) वैन्हूरा का अधिगम सिद्धान्त

- Individualized Education Plan is a written statement that spells out a program for students with -
  - (A) High Intelligence
  - (B) Creativity
  - (C) Special needs
  - (D) High motivation
- 24. Characteristics of ADHD children are-
  - (i) Inattention
  - (ii) Hyperactivity
  - (iii) Impulsivity
  - (A) only (i)
  - (B) (i) and (ii)
  - (C) (i), (ii) (iii)
  - (D) only (iii)
- Dancers and Athelets are good in \_\_\_\_\_
   Intelligence.
  - (A) Mathematical
  - (B) Spatial
  - (C) Bodily-Kinesthetic
  - (D) Interpersonal
- 26. Abstract, Idealistic and Logical thinking appears in which stage of development?
  - (A) Sensori-motor
  - (B) Pre-operational
  - (C) Concrete operational
  - (D) Formal operational
- 27. According to which Learning theory rewards and punishment shape individual's development?
  - (A) Skinner's Learning Theory
  - (B) Pavlov Learning Theory
  - (C) Piaget Learning Theory
  - (D) Bandura's Learning Theory

- 44. ध्वनि संप्रदाय के अधिष्ठाता आचार्य कौन थे?
  - (A) आनन्दवर्धन
  - (B) अभिनव गुप्त
  - (C) क्षेमेन्द्र
  - (D) भामह
- 45. 'विपन्न' शब्द का विलोम बताइए।
  - (A) आसन
  - (B) निष्पन
  - (C) सम्पन
  - (D) प्रतिपन्न
- निम्नांकित में कौन-सी कहानी प्रेमचन्द की नहीं
   है?
  - (A) ईंदगाह
  - (B) सौत
  - (C) सुखमय जीवन
  - (D) आत्माराम
- समुचित शब्द चयन कर रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए-भारतीय संविधान में हिन्दी को - - कहा गया है।
  - (A) मातृभाषा
  - (B) सम्पर्कभाषा
  - (C) राष्ट्रभाषा
  - (D) राजभाषा

निर्वेश : नीचे दिए गए पद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों
(48 से 51) के सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प
का चयन कीजिए।
प्रतिपत-रिव तीखी रिश्मयों से शिखी हो।
प्रति पल चित से ज्यों मेघ को चाहता है।
ब्रज जन बहु तापों से महातप्त हो के।
बन-घन-तन स्नेही हैं समुत्कंठ त्यों ही।।
नव जलधर-धारा ज्यों समुत्सव होते।
कित्यय तरु का है जीवनाधार होती।
हितकर दुःख-दग्धों का उसी भौति होगा।

नव जलद शरीरी श्याम का सन्य आना।।

- 48. प्रतपित मयूर को किसकी चाह है?
  - (A) सूर्य किरण की
  - (B) मेघ की
  - (C) मयूरी की
  - (D) नृत्य की
- 49. ब्रज के लोग किस संताप से संतप्त हैं?
  - (A) कृष्ण के वियोग से
  - (B) कंस के अत्याचार से
  - (C) दैवी आपदाओं से
  - (D) राधा की विरह-यातना से
  - 50. श्याम का घर लौटना किसके लिए हितकर है?
    - (A) यशोदा के लिए
    - (B) राधिका के लिए
    - (C) ब्रज के दुःख-दग्धों के लिए
    - (D) ब्रज की धरा के लिए
  - 51. अर्युक्त काव्यांश में कौन-सा छन्द है?
    - (A) शिखरिणी
    - (B) वंशस्थ
    - (C) मालिनी
    - (D) इन्द्रवज्ञा

निर्वेश : निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों (52 से 55) के सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प का चयन कीजिए।

राष्ट्र निर्माण का प्रथम सोपान है, चरित्र निर्माण। 'कोई राष्ट्र समृद्ध है' से तात्पर्य उसकी वैज्ञानिक और भौतिक समृद्धि से है, यह अर्थ अधूरा है। यह दृष्टि ही खण्डित है। समृद्धि यदि आन्तरिक नहीं है तो वह अधूरी है। साहित्य-कलाओं के बिना यदि जीवन की पूर्णता और चेतना की चमक पाई जा सकती थी तो अरस्तू जैसा पश्चिम का भरतमुनि अपने 'पालिटिक्स' और 'पोइटिक्स' में अनुकरण, विरेचन और त्रासदी की चर्चा करते समय काव्यक्ता को जीवन का पुनर्सर्जन नहीं कहता। पठन-पाठन भी प्रकारान्तर से जीवन का पुनर्सर्जन करता है। वह आभ्यंतर को झंकृत करता है। सोए को

जगाता है। 'उठो-जागो और अपने लक्ष्य को प्राप्त करो'। फ्रांसिस बेकन ने अपने पके अनुभव से कहा-'पठन एक पूर्ण मनुष्य बनाता है और लेखन एक सटीक मनुष्य बनाता है।' अधूरापन न ज्ञान का ठीक होता है और न ही जीवन का। जीवन की रिक्तता के भराव में पुस्तकों से निकले शब्द-शब्द झरते अर्थ कान्तासम्मित बोलते हैं। इन्हें थोड़ी समझ के साथ बैठकर सुनो तो।

- 52. किसी भी राष्ट्र की सबसे बड़ी समृद्धि है -
  - (A) जनशक्ति
  - (B) सैन्यशक्ति
  - (C) चरित्रबल
  - (D) अर्थ सम्पदा
- खण्डित दृष्टि से लेखक का आशय क्या है?
  - (A) दूरदर्शिता का अभाव।
  - (B) सम सामयिक समस्याओं की अनदेखी।
  - (C) वैज्ञानिक व भौतिक समृद्धि की अनदेखी।
  - (D) भौतिक प्रगति मात्र को राष्ट्र की समृद्धि मानना।
- 54. जीवन के पुनर्सर्जन का तात्पर्य क्या है?
  - (A) पुनर्जन्म
  - (B) जीवन में नई ऊर्जा का संचार
  - (C) भौतिक सुखों की संप्राप्ति
  - (D) जीवन की समस्याओं से पलायन
- 55. व्यक्ति के आभ्यन्तर को संकृत करने का प्रमुख साधन क्या है?
  - (A) प्राणियों के प्रति करुणा का भाव
  - (B) साहित्य-कलाओं के प्रति अनुराग
  - (C) वैराग्य का भाव
  - (D) विचारवान् जीवन शैली

- छात्रों की वर्तनीजन्य त्रुटियों के निराकरण का सर्वोत्तम उपागम है-
  - (A) श्रुत लेखन का अभ्यास
  - (B) लेखन प्रतियोगिता
  - (C) उपचारात्मक शिक्षण
  - (D) वाचन की दक्षता विकसित करना
- भाषा-शिक्षण को प्रभावी एवं रुचिकर बनाने की नवीनतम विधा है -
  - (A) खेल द्वारा शिक्षा
  - (B) शिक्षण में टेबलेट का प्रयोग
  - (C) एपिडायस्कोप की मदद से पढ़ाना
  - (D) आत्मक्रिया द्वारा सीखना
- 58. काव्य-शिक्षण का प्रमुख उद्देश्य है -
  - (A) छात्रों की कौशलात्मक अभिवृत्तियों का विकास।
  - (B) छात्रों की उदात्त भावनाओं का संवर्धन।
  - (C) छात्रों की तर्क व चिन्तन शक्ति का विकास।
  - (D) छात्रों का चारित्रिक विकास।
- 59. भाषा-अर्जन -
  - (A) सहज, स्वाभाविक होता है।
  - (B) प्रयासपूर्ण होता है।
  - (C) शिक्षक की आवश्यक उपस्थित की माँग करता है।
  - (D) भाषा की कक्षा में ही संभव है।
- 60. भाषा के बारे में कौन-सा कथन उचित है?
  - (A) भाषा एक नियमबद्ध व्यवस्था है।
  - (B) भाषा व्याकरण का अनुसरण करती है।
  - (C) भाषा और बोली में कभी भी कोई भी सम्बन्ध नहीं होता।
  - (D) भाषा अनिवार्यतः लिखित होती है।

Direction (Q. No. 31-34): Read the passage given below and answer the questions that follow by selecting the most appropriate option.

Stammering is a habit disorder linked with lack of self-confidence. Basically, for a child to understand a language, there are four stages. The first is learning to understand the spoken language and second is speaking. Both of these usually develop around the age of two. The third stage is speaking complex sentences, which develops at around 3rd and the fourth, is when the child recognises the written alphabet. In 80% of children while the 3rd and 4th stages are at play, the first two get disturbed because something new is being incorporated in the mind. This is absolutely normal. But what over cautious mothers do is fret a lot and the child develops a fear which later manifests itself as stammering. In fact, most text books on stammering state in bold that, "Had there not been any over cautious mothers, hardly any one would have-suffered from stammering," Fluency can be incorporated in the speech of such patients through hypnosis.

- 31. Stammering is caused because of-
  - (A) Physical disorder
  - (B) Hindered growth
  - (C) Lack of self confidence
  - (D) Lack of understanding
- The second stage of a Child's understanding the language is -
  - (A) Speaking
  - (B) Writing
  - (C) Listening
  - (D) Reading

- -----are basically the reason for developing a fear in child's mind -
  - (A) Parents
  - (B) Over cautious mothers
  - (C) Fathers
  - (D) Teachers
- 34. Fluency in such patients can be incorporated in the speech of such patients through -
  - (A) Hypnosis
  - (B) Slap
  - (C) Punishment
  - (D) Symbiosis

**Direction (Q. No. 35-38)**: Read the poem given below and answer the questions that follow by selecting the most appropriate option.

How happy is he born or taught That serveth not another's will; Whose armour is his honest thought, And simple truth his utmost skill;

Whose passions not his master are, Whose soul is still prepared for death; Untied unto the world with care, Of princely love or vulgar breath;

Who hath his life from rumours freed, Whose conscience is his strong retreat; Whose state can neither flatterers feed, Nor ruin make oppressors great;

Who envies none whom chance doth raise

Nor vice; who never understood How deepest wounds are given with praise;

Nor rules of state, but rules of good;

Who God doth late and early pray More of his grace than gifts to lend; Who entertains the harmless day With a well chosen book or friend;

> This man is free from servile bands Of hope to rise, or fear to fall; Lord of himself, though not of lands; And having nothing, he hath all.

- 35. In this poem the poet tells the qualities of -
  - (A) A happy man
  - (B) An honest man
  - (C) An ordinary man
  - (D) A religious man
- In this poem the life of the man is free from -
- (A) Peace
- (B) Rumours
  - (C) Rest
  - (D) Force
- 37. In this poem the man prays to God for-
  - (A) His grace
  - (B) Precious gifts
  - (C) Joyful life
  - (D) Good friends
- Point out the figure of speech in the line, "And having nothing, he hath all".
  - (A) Personification
  - (B) Simile
  - (C) Metaphor
  - (D) Oxymoron
- Fluency in English can be developed through -
  - (A) Creating opportunities to use the target language for communication.
  - (B) The teacher talking for most of the time.
  - (C) The teacher being alert to spot the errors and correct them.
  - (D) Allowing students who are not confident to have the freedom to be quiet.

- Teaching would be more effective if the teacher -
  - (A) Makes his intent purposeful
  - (B) Is master of his subject
  - (C) Uses various intellectual aids
  - (D) Declares his objective in the beginning
- In 'Of studies' who said, "Reading makes a fullman; conference a readyman; and writing an exactman?"
  - (A) Joseph Addison
  - (B) Charles Lamb
  - (C) Geoffrey Chaucer
  - (D) Francis Bacon
- 42. Which methodology sees language as a complex of grammatical rules which are to be learnt one at a time in a set order?
  - (A) Grammar cum translation method
  - (B) The structural approach
  - (C) Direct method
  - (D) Communication Language Teaching (CLT)
- 43. The main function of a language is-
  - (A) Preservation
  - (B) Evaluation
  - (C) Interaction
  - (D) All of the above
- 44. The primary skills in any language are -
  - (A) Listening and reading
  - (B) Listening and speaking
  - (C) Listening and writing
  - (D) Writing and speaking

Direction (Q. No. 45-46): Choose the most suitable option that describes the meaning of the following idioms and phrases.

- 45. I expect he will come round within a week.
  - Turn up (A)
  - Come up (B)
- (C) Recover
  - (D) Come at last
- 46. I readily closed with his offer .
  - (A) Disagreed
  - (B) Accepted
  - (C) Rejected
  - (D) Agreed

Direction (Q. No. 47): Find out the part that has error in the sentence given below.

47. Continuous drizzle / in the city /

(A) (B)

Kept the people / indoors today.

(C)

(D)

Direction (Q. No. 48-49) : In following sentences choose the word opposite in meaning to the underlined word.

- 48. In facing adverse situations, he was very stoical.
  - (A) Tactless
  - (B) Flinching
  - (C) Awkward
  - (D) Assured
- 49. They made a profligate use of scarce resources.
  - (A) Proper
  - (B) Thrifty
  - (C) Extravagant
    - (D) Effective

Direction (Q. No. 50-51): Reorder the following words and phrases to make a meaningful sentence and select the most appropriate option.

- 50. football match / to have seen / I remember / never / exciting / a more .
  - (A) I never remember a more exciting football match to have seen.
  - (B) I never remember to have seen a more exciting football match.
  - (C) I remember never to have seen a more exciting football match.
  - (D) I remember to have seen a more exciting football match never.
- 51. too careful / of his / a man / in the / enemies / choice / can't be.
  - (A) A man can't be in the choice of his enemies too careful.
  - (B) A man can't be careful in the choice of his enemies too.
  - (C) A man in the choice of his enemies can't be too careful.
  - (D) A man can't be too careful in the choice of his enemies.

Direction (Q. No. 52-53) : Select the most suitable conjunction and fill in the blanks.

- Rustum is slow - sure. 52.
  - (A) and
  - (B) but
  - (C) than
- (D) or
- Take care - you should fall.
  - (A) or
  - (B) if
  - (C) lest
  - (D) than

- **Direction (Q. No. 54)**; Select the most suitable alternative and fill in the blank.
- I wish he \_\_\_\_\_not play his wireless so loudly.
  - (A) should
    - (B) ought
    - (C) would
    - (D) did

**Direction (Q. No. 55)**: Change the degree of the underlined adjective into positive degree without changing the meaning of the sentence and select the appropriate option for that.

- Mumbal is one of <u>the richest</u> cities in India.
  - (A) Mumbai is one of the rich city in India.
  - (B) Mumbai is among one of the rich cities in India.
  - (C) No other city in India is as rich as Mumbai.
  - (D) Very few cities in India are as rich as Mumbai.

**Direction (Q. No. 56-57)**: In the following questions choose the appropriate active voice from the given options.

- The theatre was opened only last month.
  - (A) They opened the only theatre last month.
  - (B) They opened the theatre only last month.
  - (C) They had opened the theatre only last month.
  - (D) They had been opened the theatre only last month.

- He will be greatly surprised if he is chosen.
  - (A) It will greatly surprise him if they choose him.
  - (B) It will greatly surprise them if they choose him.
  - (C) It will be greatly surprise him if they choose him.
  - (D) It will greatly be surprise him if they choose him.

**Direction (Q. No. 58)**: In the following question select the most suitable option for the direct narration.

- He proposed that they should wait for the award.
  - (A) He said, "We should wait for the award".
  - (B) He said, "You should wait for the award".
  - (C) He said, "Let them wait for the award".
  - (D) He said , "Let us wait for the award".

**Direction (Q.No. 59)**: In the following sentence omit 'too' without changing its meaning and select the appropriate option for that.

- The house is too large, not to be able to accommodate everybody.
  - (A) The house is so large that it will not be able to accommodate everybody.
  - (B) The house is not so large that it will be able to accommodate everybody.
  - (C) The house is so large that it will be able to accommodate everybody.
  - (D) The house is so larger that it will be able to accommodate everybody.

**Direction (Q. No. 60)**: Select the word nearest in meaning to underlined part.

- The resignation of Chief Minister is intriguing.
  - (A) secret
- (B) interesting
- (C) curious
- (D) diplomatic

- 61. नासिकेतोपाख्यान के रचयिता हैं-
  - (A) लल्लू लाल
  - (B) सदल मिश्र
  - (C) प्रतापनारायण मिश्र
  - (D) सदासुखलाल
- 'श', 'स' तथा 'ष' वर्णों को उच्चारण-स्थान के अनुसार क्रमानुसार कहा जाता है -
  - (A) मूर्धन्य, दंत्य तथा तालव्य वर्ण
  - (B) दंत्य, मूर्धन्य तथा तालव्य वर्ण
  - (C) तालव्य, दंत्य तथा मूर्धन्य वर्ण
  - (D) मूर्धन्य, तालव्य तथा दंत्य वर्ण

निर्वेश : निम्नलिखित गवांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों (प्रश्न सं. 63 से 66) के सर्वाधिक उचित उत्तर वाले विकल्प का चयन कीजिए।

समाज को यदि एक वक्ष मान लिया जाए, तो अर्थनीति उसकी जह है, राजनीति आधार, विज्ञान आदि उसके तने हैं और संस्कृति उसके फूल। इसलिए नए समाज की अर्थनीति या राजनीति आदि पर ही हमें ध्यान नहीं देना है, बल्कि उसकी संस्कृति की ओर सबसे अधिक ध्यान देना है, क्योंकि मूल और तने की सार्थकता तो उसके फूल में ही है। फिर इन तीनों का सम्बन्ध परस्पर इतना गहरा है कि आप इन्हें अलग-अलग कर भी नहीं सकते। नयी अर्थनीति और राजनीति के साथ एक नयी संस्कृति का विकास हमारी आँखों के सामने हो रहा है, भले ही हम उसे देख न पाएँ या उसकी ओर से आँखें मुँद लें। अन्य क्षेत्रों में हमारी पंचवर्षीय योजनाएँ आ रही हैं, किन्तु क्या यह आश्चर्य की बात नहीं है कि संस्कृति के विकास में प्रगति देने के लिए एक भी व्यापक योजना हमारे सामने नहीं आ रही है। जब राजनीति और अर्थशास्त्र दसरी बडी-बडी योजनाओं में लगे हैं, ओ कलाकारों! चलो हम अपनी परिमित शक्ति से इस क्षेत्र में कुछ काम कर दिखाएँ, आखिर यह क्षेत्र भी तो हमारा ही है। गुलाब की खेती के माली तो हम ही हैं। फूलों के संसार के भारे तो हम ही हैं, हम न करेंगे तो करेगा कौन?

- समाज, राजनीति, अर्थनीति, विज्ञान और संस्कृति कमशः प्रतीक हैं -
  - (A) जड़, आधार, फूल, वृक्ष और तने के
  - (B) फूल, वृक्ष, मूल, आधार और तने के
  - (C) वृक्ष, आधार, जड़, तने और फूल के
  - (D) वृक्ष, मूल, आधार, फूल और तने के
- 64. आर्थिक विकास और वैज्ञानिक उन्नति के बावजूद हमारा विकास अध्ररा है, जब तक -
  - (A) सांस्कृतिक उत्धान न हो
  - (B) राजनीतिक उन्नति न हो
  - (C) भौतिक विकास न हो
  - (D) आध्यात्मिक उन्नति न हो
- 65. 'गुलाब की खेती' से लेखक का तात्पर्य है -
  - (A) सुंदर उद्यानों का निर्माण
  - (B) साँदर्य की सचिट
  - (C) औद्योगिक विकास
  - (D) सांस्कृतिक अभ्युत्थान
- 66. सांस्कृतिक उत्थान में सर्वाधिक उत्तरदायी हैं-
  - (A) राजनीतिज्ञ
- '(B) कलाकार
- (C) वैज्ञानिक .
- (D) अर्थशास्त्री
- निम्नलिखित वाक्य में प्रविशेषण है -अत्यन्त ऊँचे महल पर हंस बैठा है।
  - (A) 衰钝
- (B) महल
- (C) 35चे
- (D) अत्यन्त
- 68. पहाड़ों, झीलों एवं नदियों के चित्र दिखाना शिक्षण के किस सूत्र को दर्शाता है?
  - (A) विशिष्ट से सामान्य की ओर
  - (B) स्थूल से सूक्ष्म की ओर
  - (C) पूर्ण से अंश की ओर
  - (D) इनमें से कोई नहीं
- प्रेमचन्द द्वारा रचित कहानी 'ईदगाह' की विषयवस्तु का सर्वाधिक उपयुक्त उद्देश्य है -
  - (A) ईद पर्व के सम्बन्ध में बताना
  - (B) गरीबी के दुष्प्रभाव को दर्शाना
  - (C) बाल-मनोविज्ञान की अभिव्यक्ति
  - (D) बचपन की मित्रता का महत्व दर्शाना

- 70. आदिकाल को 'चारण-काल' की संज्ञा किसके द्वारा दी गई -
  - (A) डॉ0 राम कुमार वर्मा
  - (B) राहुल सांकृत्यायन
  - (C) हजारी प्रसाद द्विवेदी
  - (D) रामचन्द्र शुक्ल
- 71. सही विकल्प का चयन करते हुए निम्नलिखित लोकोक्ति को पूरा कीजिए -हिंदी न फारसी लाला जी......।
  - (A) बनारसी
- (B) आलसी
- (C) हुलासी
- (D) मशालची
- 72. 'जो किसी बात या उक्ति को तुरन्त सोच ले' के लिए एक शब्द है -
  - (A) विशेषज्ञ
- (B) प्रत्युत्पन्नमति
- (C) कुशाग्र बुद्धि
- (D) किकर्त्तव्यविमुढ
- 'गवाक्ष' का पर्यायवाची है-
  - (A) गृहस्थ
- (B) फाटक
- (C) खिड़की -
- (D) दरवाजा
- 74. हिंदी शब्दकोश में इनमें से कौन-सा शब्द सबसे पहले आयेगा -
  - (A) महर्षि
- (B) महात्मा
- (C) महाधिवक्ता
- महत्वाकांका (D)
- 75. 'उत्पत' का समानार्थी है -

  - (A) नीलकमल (B) दुबला-पतला
  - (C) सथ्ल
- (D) कोमल
- 76. निम्नलिखित में से मात्रिक छंद नहीं है -
  - (A) कवित
- चौपाई
- (C) हरिगीतिका
- (D) सोरठा
- 1926 में प्रकाशित, हिंदी का पहला आँचलिक उपन्यास माना जाता है -
  - (A) देहाती दुनिया
  - परती परिकथा
  - मैला आँचल
  - गढ्कुइार

- 78. बोलने में भावों के अनुसार स्वर का जो उतार-चढ़ाव, आरोह-अवरोह होता है, उसे कहते हैं-
  - (A) बलाघात
  - संगम
  - (C) अघोष
  - (D) अनुतान
- कलियुग में अनेक विभीषण उत्पन्न हो गए हैं। रेखांकित शब्द में संज्ञा भेद है -
  - (A) व्यक्तिवाचक संज्ञा
  - (B) समूहवाचक संज्ञा
  - (C) भाववाचक संज्ञा
  - (D) जातिवाचक संज्ञा

निर्देश : निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गये प्रश्नों (क्रम सं. 80-83) के सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प का चयन कीजिए।

असल में एक महत्तम समस्या के रूप में विश्वभर को अन्य समस्याओं के जाल में घेरने वाली समस्या है - जनसंख्या वृद्धि। इस एक समस्या को अकादमिक विमर्श की तरह देखने की सुस्ती ज्यादातर क्षेत्रों में फैली हुई है। एक अन्तर्राष्ट्रीय किस्म का जन हस्तक्षेप बहुत जरूरी है जो विकेन्द्रित इकाइयों में फैलाकर नई जागरूकता के रूप में हस्तक्षेप के सकारात्मक स्वरूप से जन-जन को उद्देलित कर सके। अन्तर्राष्ट्रीय संस्थाएँ वैश्विक स्तर पर उभरने वाले सन्तापों के प्रति सजग नहीं है जिनसे कल विश्व प्रताहित होने वाला है। कानून-व्यवस्थाएँ व राष्ट्रीय संकल्प इस कार्य में तो एक हैं कि जिम्मेदारी दूसरों के माथे मद्रकर अपना पत्ला झाड़ लें व स्वयं को उससे अलग कर लें।

देरी के कारण होने वाली मुसीबतों की चर्चा भी नहीं होती। असफलता की सूची में डाले गए मामलों के दुष्परिणामों से विश्व परिचित है। ऐसे में जिम्मेदार पक्ष को जन-हस्तक्षेप से ही बाध्य किया जा सकता है कि वह तुरन्त कार्यवाही करे। अन्यथा हस्तक्षेपकारी मानसिकता के अभाव में वे तत्व निरंक्श हो अपने हितों की रक्षा के लिए जनहित को ताक पर रखकर समस्याएँ बढ़ाते रहते हैं।

- 80. जनसंख्या वृद्धि किस प्रकार की समस्या है?
  - (A) तात्कालिक समस्या
  - (B) क्षेत्रीय समस्या
  - (C) राष्ट्र विशेष की समस्या
  - (D) वैश्विक समस्या
- वैश्विक समस्याओं के समाधान के लिए आवश्यक है -
  - (A) अन्तर्राष्ट्रीय दबाव
  - (B) अन्तर्राष्ट्रीय स्तर पर दण्डात्मक कार्यवाही
  - (C) अन्तर्राष्ट्रीय बैठकों का आयोजन
  - (D) सकारात्मक एवं प्रभावी जनचेतना
- अन्तर्राष्ट्रीय संस्थाएं वैश्विक समस्याओं के निस्तारण में क्यों असफल हैं?
  - (A) संसाधनों की कमी के कारण
  - (B) प्रभावी देशों के दबाव के कारण
  - (C) कार्य क्षमता के अभाव के कारण
  - (D) दायित्व-निर्वहन से पलायन की प्रवृत्ति के कारण
- लेखक की दृष्टि में समस्याओं के त्वरित संमाधान का विकल्प हो सकता है -
  - (A) सकारात्मक जन-हस्तक्षेप
  - (B) अन्तर्राष्ट्रीय संस्थाओं की कार्य-प्रणाली में बदलाव
  - (C) संस्थाओं के दायित्व का सही निर्धारण
  - (D) अन्तर्राष्ट्रीय संस्थाओं के कार्यक्षेत्र का विभाजन
- 84. हिन्दी साहित्य सम्मेलन प्रयाग के प्रथम सभापति कौन थे?
  - (A) पुरुषोत्तमदास टण्डन
  - (B) मदन मोहन मालवीय
  - (C) के. एम. मुंशी
  - (D) उपेन्द्र नाथ अश्क

- अनुभव के आकाश में चाँद किसकी काव्य रचना है?
  - (A) मंगलेश डबराल
  - (B) लीलाधर जगूडी
  - (C) त्रिलोचन शास्त्री
    - (D) केदारनाथ अग्रवाल
- 86. सुमित्रानन्दन पंत को उनकी किस रचना के लिए ज्ञानपीठ पुरस्कार मिला?
  - (A) लोकायतन
  - (B) ग्राम्या
  - (C) चिदम्बरा
  - (D) परिवर्तन
- भाषा की कक्षा में कौन-सी शिक्षण-युक्ति सबसे कम प्रभावी है?
  - (A) उचित गति एवं प्रवाह के साथ पढ़ने पर बल देना
  - (B) शुद्ध उच्चारण पर अत्यधिक बल देना
  - (C) बच्चों की रुचि अनुसार परिचित विषय या प्रसंग पर चर्चा
  - (D) दूसरों की हस्तिलिखित सामग्री, पत्र आदि पढ़वाना
- 88. भाषा शिक्षण में पाठ्य पुस्तक -
  - (A) साध्य है
  - (B) साधन है
  - (C) अनावश्यक है
  - (D) एकमात्र संसाधन है
- 89. भाषा के अभिव्यक्तात्मक कौशल हैं -
  - (A) बोलना, लिखना
  - (B) पढ़ना, लिखना
  - (C) सुनना, पढ़ना
  - (D) सुनना, बोलना
- 90. भाषा-अर्जन में महत्वपूर्ण है -
  - (A) पाठ्य-पुस्तक
  - (B) भाषा का शिक्षक
  - (C) भाषा के विभिन्न रूपों का प्रयोग
  - (D) भाषा का व्याकरण

Direction (Q.No. 61-64): Read the passage given below and answer the questions that follow -

What will the historians of the future say? They will record that India produced a great leader, Gandhiji, and he taught people to work together. He taught them to break down the walls which separated the people from one another. He taught them to uplift the Harijans because it was his desire that everyone, irrespective of his caste, creed or religion, should enjoy equal rights and be free. The people of India rose as one man from the Himalayas to Kanyakumari, threw off some of the burdens from their backs and under the leadership of the great Gandhiji moved forward and won independence. After centuries, India's star rose in the horizon. Its voice was heard in the councils of the world, because it was the real voice of India, And then these very people of India who had shown courage and determination, fell into a dream and into carelessness and quarrelled among themselves. Sometimes they fought in the name of religion, sometimes in the name of caste or language or state.....We should not lose ourselves in wrong directions. We cannot allow our country to fall. Let not this priceless treasure of our freedom slip through our hands because of our weakness.

- 61. What message has been conveyed by the author in the passage?
  - (A) The people of India rose as one man from the Himalayas to Kanyakumari.
  - (B) That fighting in the name of religion, caste, language or state will make us lose our freedom.
  - (C) The people of India who had shown courage and determination fell into a dream.
  - (D) Gandhiji taught people to work together and uplift 'Harijans'.
- Two salient points from Gandhiji's teaching to the people are -
  - (A) Everyone should enjoy equal rights and people should break down the walls which separate them, from one another.
  - (B) People should have courage and determination and fall into dream and carelessness.
  - (C) Should raise the voice and not uplift the Harijan.
  - (D) Should breakdown the walls to separate the people from one another.
- 63. What impact did Gandhiji's leadership have on the people and how did India gain thereby?
  - (A) That we should not lose ourselves in the right directions.
  - (B) That all Indians should move from Himalaya to Kanyakumari
  - (C) Under Gandhiji's leadership people did not move anywhere to win independence
  - (D) Gandhiji's leadership united the people to rise as one man, moved forward and won freedom.

- 64. What sorry state of affairs is prevailing in the country today?
  - (A) that freedom is a priceless treasure of a nation.
  - (B) that people are united from one and of the country to the another.
  - (C) that the people of India quarrel among themselves in the name of religion, caste, language or state.
  - (D) that the people should enjoy equal rights.

**Direction (Q. No. 65-68)**: Read the passage given below and answer the questions that follow by selecting the most appropriate option.

Self directed learning, in its broadest meaning, describes a process in which individuals take the initiatives with or without the help of others, in diagnosing their learning needs, formulation of learning goals, identifying resources for learning, choosing and implementing learning strategies and evaluating learning outcomes. Thus, it is important to attain new knowledge easily and skillfully for the rest of his or her life. What is the need for self-directed learning? One reason is that there is convincing evidence that people, who take the initiative in learning, learn more things and learn better than people waiting to be taught. The second reason is that self-directed learning is more in tune with our natural processes of psychological development; an essential aspect of maturing is developing the ability to take

increasing responsibility of our own lives to become increasingly self-directed. The third reason is that many of the new developments in education put a heavy responsibility on the learners to take a good deal of initiative in their own learning. To meet the challenges in today's instructive environment, self-directed learning is most essential.

- In self-directed learning, an individual-
  - (A) Takes initiative with or without the help of others.
  - (B) Is passive and waits for directions.
  - (C) Is helpless and dependent.
  - (D) Takes initiative, without an objective.
- There is need for self-directed learning because-
  - (A) It is less challenging.
  - (B) It helps people to learn more things and learn better.
  - (C) It is more cost effective method.
  - (D) It is a modern method of learning.
- The modern environment according to the author is -
  - (A) Restrictive
  - (B) Instructive
  - (C) Less developed
  - (D) Impracticable
- 68. The synonym of the word 'Diagnosing' is –
  - (A) Searching
  - (B) Examining
  - (C) Identifying
  - (D) Complying

- 69. Which one of the following choices is consited of a perfect language slot?
  - (A) Talking, listening, reading and expressing.
    - (B) Writing, dictating, reading and listening.
    - (C) Reading, listening, studying, speaking.
    - (D) Listening, reading, speaking and writing.
- 70. In the context of Pupils learning difficulties which one of the following is not a learning difficulty?
  - (A) Poor memory.
- (B) Short of comprehension power.
  - (C) Inability to transfer knowledge to the related learning areas.
  - (D) Lack of good books.
- The basic purpose of mid term assessment is -
  - (A) To decide pass and fail.
  - (B) To measure learning achievement.
  - (C) To give assignments in writing.
  - (D) To measure learning achievement and arrange supplementary teaching to fill learning gaps.
- 72. Taxonomy of educational objectives is not related to which one of the following -
  - (A) Psychomotor domain.
  - (B) Socio-economic domain.
  - (C) Cognitive domain.
  - (D) Affective domain.
- The 'structural approach' in teaching English corelates between-
  - (A) Grammar and skills
  - (B) Skills and drills
  - (C) Grammar and poetry
  - (D) Grammar and composition

<ol> <li>Teaching skills are developed by using</li> </ol>	74.	Teaching	skills ar	e developed	by using
--	-----	----------	-----------	-------------	----------

- (A) Simulations
- (B) Micro-teaching
- (C) Interaction analysis
- (D) Action-research.

Direction (Q. No. 75 to 77): Choose the correct pronoun (reflexive) to complete the sentence.

200,000	THE REAL PROPERTY.	Sec. 3-1	to Water	Security Sec	
7.00	Ine	DUIDI	nie.	burst	
100	1110	~~~	WITE.	WW. JL	 - 11

- (A) itself
- (B) himself
- (C) themself
- (D) herself
- 76. The guests made ..... merry.
  - (A) himself
  - (B) itself
  - (C) themselves
  - (D) yourselves
- 77. The Japanese feed ..... chiefly on rice.
  - (A) himselves
  - (B) yourself
  - (C) myself
  - (D) themselves

Direction (Q. No. 78 to 80): Choose the correct auxiliary or modal verb out of the given alternatives.

78.	When	we see you	again?
	(A) shall	(B) .	may

- (C) does (D) should
- You \_\_\_\_\_ improve your spelling and pronunciation.
  - (A) might (B) had
  - (C) must (D) would
- 80. I\_\_\_\_live there when I was a boy.
  - (A) could
- (B) must
- (C) shall
- (D) used to

Direction (Q. No. 81 to 83) : Select
the correct antonym (opposite of
meaning) of the following -
81. India got freedom on August 15, 1947-
(A) liberty (B) slavary
(C) misery (D) merry
82. We must <u>accept</u> good wishes of our elders.
(A) depart (B) protect
(C) refuse (D) defuse
83. Hindi teacher gave us important
assignments today.
(A) exclusive (B) inferior
(C) trivial (D) stupid
Direction : In question 84 select the
most appropriate word to fill in the
blanks in the given sentence.
84. The story that the traveller was
very interesting.
(A) explained (B) repeated
(C) narrated (D) revealed
Direction : In questions (85-86)
select the word with correct
spellings for filling in the blanks in the
following sentences :
85. Please give me a of white
paper.
(A) peice (B) peace
(C) piese (D) piece
86. My friend and I havehobbies.
(A) diffrent (B) different

Direction: Question No. (87-90)
Select the correct answer to the following questions:

- Choose the word of incorrect spelling-
- (A) Grammar
  - (B) Pedagogy
  - (C) Mathematics
- (D) Compocison
- 88. Identify the adverb in the given sentence :

The wicked (naughty) boy slapped the girl loudly.

- (A) wicked
- (B) slapped
- (C) boy
- (D) loudly
- 89. Select correct one word to substitute the underlined part of the following sentence:

The devil is not be seen with human eyes.

- (A) invisible
- (B) unvisible
- (C) invincible
- (D) Indivisible
- 90. Choose the correct word order -
  - (A) I lent my pencil him.
  - (B) I lent him my pencil.
  - (C) Pencil my I lent him.
  - (D) My pencil I lent him.

(C)

deferent

(D)

defferent

निर्देश : (प्रश्न संख्या 61-64) : निम्नलिखित गराधारितानां

प्रश्नानां समुचितानि उत्तराणि चिनुत-विश्वस्य सर्वासु भाषासु संस्कृतभाषा प्राचीनतमा भाषास्ति। भाषेयं बहीनां भाषाणां जननी मता। अस्यामेव भाषायां ज्ञानविज्ञानयोः निधिः स्रिक्षतोऽस्ति। यथोक्तम् - 'भारतस्य प्रतिष्ठे द्वे संस्कृतं संस्कृतिस्तथा।' अस्याः भाषायाः वैज्ञानिकतां विचार्य एव सङ्गणक-विशेषज्ञाः कथयन्ति यत् संस्कृतमेव सङ्गणकस्य कृते सर्वोत्तमा भाषा विद्यते। अस्याः वाङ्मयं वेदैः, पुराणैः, नीतिशास्त्रैः, चिकित्साशास्त्रादिभिश्च समृद्धमस्ति। कालीदास सदशानां विश्वकविनां काव्यसौन्दर्यम् अनुपमम्। चाणक्यरचितम् अर्थशास्त्रं जगति प्रसिद्धमस्ति। गणितशास्त्रे शुन्यस्य प्रतिपादनं सर्वप्रथमं भास्कराचार्यः सिद्धान्तशिरोमणौ अकरोत्। चिकित्साशास्त्रे च चरक सुश्रुतयोः योगदानं विश्वप्रसिद्धम ।

- 61. भारतस्य प्रतिष्ठे कस्याः गणनाऽस्ति?
  - (A) संस्कृतिः
  - (B) सङ्गणकस्य
  - (C) নিখি:
  - (D) कोऽपिन
- 62. शून्यस्य उल्लेखम् अस्ति -
  - (A) चिकित्साशास्त्रे
  - रसायनशास्त्रे (B)
  - सिद्धान्तशिरोमणौ
  - (D) अर्थशास्त्रे
- 63. 'वाङ्मयं' इत्यत्र कः प्रत्ययः?
  - (A) वत्प
- (B) मयद
- (C) मतुप् (D) य प्रत्ययः

- 64. 'सर्वास' इति पदस्य विभक्तिरस्ति -
  - (A) सप्तमी, बहुवचनम्
  - (B) षष्ठी, एकवचनम्
  - (C) षष्ठी, बहुवचनम्
  - (D) सप्तमी, एकवचनम्

निर्देश : (प्रश्न संख्या 65-68) निम्नलिखित-पद्याधारितानां प्रश्नानां समुचितानि उत्तराणि चिन्त -

वागर्थाविव सम्पुक्तौ वागर्थप्रतिपत्तये। जगतः पितरौ वन्दे पार्वतीपरमेश्वरौ।। वच सर्यप्रभवो वंशः वच चाल्पविषयामतिः। तितीर्षर्दस्तरं मोहादुदुपेनास्मि सागरम् ।।

- केन कविना विरचितम इमे पद्ये?
  - (A) माधेन
- वण्डिनः (B)
- (C) कालिदासेन
- (D) भवभृतिना
- पितरौ इत्यत्र कः समासः? 66.
  - (A) तत्प्रुषः
- (B) कर्मधारयः
- (C) वन्वः
- (D) **दिग**ः
- 67. उपर्युक्त पद्ययोः छन्दोऽस्ति
  - (A) वंशस्थः
- (B) अनुष्ट्प
- (C) उपेन्द्रवज्ञा
- (D) वसन्ततिलका
- 'पार्वती' इत्यर्थे समानार्थी पदमस्ति -
  - (A) शैवालिनी
- विशिखा (B)
- (C) सौदामिनी
- (D) अदिजा
- उकार प वर्गयोः उच्चारणस्थानमस्ति -
  - (A) कण्ठोष्ठम
- (B) दन्तोष्ठम
- (C) कण्ठताल्
- (D) ओष्ठौ
- सम्प्रदाने का विभक्तिः भवति?
  - (A) चतुर्थी
- (B) द्वितीया
- (C) पंचमी
- प्रथमा (D)

 'लेखन्या पत्रं लिखित।' इति वाक्ये केन सूत्रेण तृतीयाविभक्तिः?

500075

- (A) अपवर्गे तृतीया
- (B) हेतौ
- (C) साधकतमं करणम्
- (D) कोऽपि न
- 72. 'तच्छन्दः' इत्यरिमन् पदे सन्धिविद्यायकसूत्रमस्ति-
  - (A) खरि च
  - (B) स्तोः श्चुना श्चुः
  - (C) झलां झश् झशि
  - (D) छुना छुः
- 73. 'विद्वाँत्लिखति' इत्यत्र कः सन्धिविच्छेदः शुद्धः?
  - (A) विद्वॉन + लिखति
  - (B) विदुषः + लिखति
  - (C) विद्वत् + लिखति
  - (D) विद्वान् + लिखति
- 74. शुद्धं पदं किम्?
  - (A) अन्तःधानम्
  - (B) अन्तर्धानम्
  - (C) अर्न्तधानम्
  - (D) अन्तध्यानम्
- 75. 'दर्पणस्य' पर्यायवाची शब्दः कः?
  - (A) आदर्शः
  - (B) सरणिः
  - (C) कलादः
  - (D) हर्म्यम्
- 'गमनागमनम्' इति शब्दस्य समास विग्रहे कः प्रयोगः
   शुद्धः ?
  - (A) गमनं आगमनं च
  - (B) गमनम् आगमनम् च
  - (C) गमनम् च आगमनम्
  - (D) गमनम् च आगमनम् च

- स्मृ (स्मर) धातोः विधिलिङ् लकारे उत्तमपुरुष-एकवचन रुपोऽस्ति-
  - (A) स्मरेः
  - (B) स्मरेयम्
  - (C) स्मरेम
  - (D) स्मरेयः
- 78. पतञ्जलिप्रणीतः ग्रन्थः -
  - (A) महाभाष्यम्
  - (B) वाक्यपदीयम्
  - (C) शब्दानुशासनम्
  - (D) निरुक्तम्
- 79. "मातृदेवो भव। पितृदेवो भव। आचार्य देवो भव" उक्तिरियं कुतः उद्धृतः?
  - (A) ईशावास्योपनिषदः
  - (B) कठोपनिषदः
  - (C) तैत्तिरीयोपनिषदः
  - (D) प्रश्नोपनिषदः
- 80. 'भवती' इति पदे कः प्रत्ययः?
  - (A) डीव्
  - (B) डीन्
  - (C) ति
  - (D) डीप्
- 81. संस्कृतभाषायाः लिपिरस्ति -
  - (A) शारदालिपिः
  - (B) ब्राह्मीतिपिः
  - (C) देवनागरीलिपिः
  - (D) खरोष्ठीतिपिः

#### II-99A

- आयादवयानार्म अख्यासानार्म आवद्भवक्या (A) व्याक्रपालक-सरचना-अभ्यामक्रत 87. व्यक्तिए। सिक्षण-सम्बद्ध उपयुक्त विचारः कः?
- अक्रिया निवमाना सिद्धवर्थ 311441
- (C) व्याकरणानियमानाम् आधगमनाथम् ज्वनकाश्वामः अपु आवश्वकर्म ।
- (D) उपश्रेक सर्वम् । अन्वेषणाध च खात्राः प्रताचाः।
- वालकेन्द्रत-शिक्षणस्य उद्देश्य भवति -
- (A) छात्रेषु आत्मीनमेरतायाः विकासः
- (B) छात्रेषु स्वतन्त्रकोशांताना विकासः
- (C) सात्रवे मैकक्षेण आधामन-योग्यतायाः
- |विकास:
- F मेरिक (a)
- वायन-कोश्रास अभ्यासाध किमत्यावश्यकम्?
- णिहिंडी णिरिक्र-हुर (A)
- (B) विश्वेषणीयः
- (C) दाधवावयान
- (D) जिपिशानम्
- किस्मन् शिक्षणविद्यायाम् अध्यापकः एक-एकेक
- शब्दस्य अहा स्पद्ध करायि?
- IDIBBI BIDSR (A)
- (B) व्याख्या विद्यापा
- (C) परम्परागत विधाया
- (D) माग्रेडांस-अध्ययन विद्याया

- ८८. सस्कृतवाङ्मये भाषाविज्ञानस्य प्राचीन नाम
- किमिस्ति?
- THATET (A)
- (B) कल्पसूत्रम्
- म्यालम् (D)
- HR4118FB4 (Q)
- ,श्रामर्थभगवर्गाया, मधामारयस्य कास्मनं तवाता
- idend?
- TOTAPIFFF (A)
- णिक्रमधीतः (B)
- (C) Hampidelly
- (D) उद्योगपदिणि
- संस्कृतादेवसः कदा भवतिरे
- HIDIDPDIRED (A)
- (B) शायणीपूणिमायाम्
- (C) शरत्-पूर्णमायाम्
- (D) कारिक पूर्णमायाम्
- ब्याकाना ,अन्वतः, ईरतन्न कः अमिप्रापः
- : PBYINDIE (A)
- ागिप्रप्रमागः (व)
- (C) मावानेतीता वाववाने तवक्रमः
- Helpenbarrik (d)
- नार्तेवन-आसापुयानं आकृतानमनं -
- तिष्ठाप म मिन्द्री-कम्तामक कृशस (A)
- किंग्रेस नाहासका लिक्क (व)
- जिन्न प्रथम निम्म निम्म (D)
- 上 piste (a)

### بايات:

یہ سوال نامہ دو حصوں میں منتم ہے اور تمیں (30)

سوالات پر مشتل ہے۔ پہلے جے (الف) میں اردوزبان وادب
کی تغییم سے متعلق 23 سوالات اور دومرے جے (ب) میں فن
قدریس سے متعلق 7 سوالات ہیں۔ بھی سوالوں کے فبر مساوی

ہیں اور ہر سوال کے لئے ایک فبر مختص ہے۔ ہر سوال کے چار
مثبادل جوابات دیے گئے ہیں جن میں ایک سے ہے۔ آپ کو سے
جواب کا استخاب کر کے دی گئی ہدایت کے مطابق عمل کرنا ہے۔
جواب کا استخاب کر کے دی گئی ہدایت کے مطابق عمل کرنا ہے۔

ورج ذیل اقتباسات کوفورے پڑھے اور 61 تا 68 موالوں کے جوابات کے لیے متبادل کا انتخاب کیے:

ایک زماند تھا جب بیہ مجھا جاتا تھا کہ زیمن ساری
کا کات کا مرکز ہے۔انسان چوں کہ اپنی عمل وہم کے باعث
باتی تھوق سے متازاد پر تر ہادرکا کات کا ہر ذرواس کی خدمت
کے لیے بنایا گیا ہے۔اس لیے جس مقام پردور ہتا ہالاز آوی
ماری کا کات کا مرکز ہوتا چاہیے۔لین علم دیئت کی ترتی کے
ماری کا کات کا مرکز ہوتا چاہیے۔لین علم دیئت کی ترتی کے
ماری کا کات کا مرکز ہوتا کا کے دروسرف یہ کہ زیمن کا کات کا
مرکز نہیں ہے بلکہ اس کی حیثیت کا کات کے سارے نظام میں
ایک ذرو بے متحدار کی ت

رات کے وقت جب ہم آ سان کی طرف نگاہ کرتے

یں تو دہ بے شارچھوٹے برے تاروں سے جگمگار ہا ہوتا ہے۔ اس میں سے ہر تارہ اپنی جگہ ایک مستقل حیثیت رکھتا ہے۔ بعض ستارے قطر میں ہمارے سورج سے بینکلووں ہزار گنا برے ہیں اوران کی حرارت اور چک دمک بھی سورج سے کہیں زیادہ ہے۔ لیکن اپنی دوری کے باعث محض روشنی کا ایک نقط معلوم ہوتے ہیں۔ وہ ہم سے اس قدردور ہیں کدان کی روشنی کوز مین تک وینچنے میں ہزاروں لاکھوں سال لگ جاتے ہیں۔ حالا تکہ روشنی کی رقآر میں ہتنا فاصلہ سے کرتی ہے اس وقارے روشنی اسکان کہا جاتا میں جتنا فاصلہ سے کرتی ہے اسے ایک ''فوری سال'' کہا جاتا

- 61- انسان باقى قلوقات عمتازاور يرزع؟
  - (A) ایی جسمانی بناوٹ کی وجہ
    - (B) ایخرائن ان کا دجدے
- (C) الى عادت اورطبيعت كى وبرے
  - (D) این عقل ونیم کی وجہ سے
- 62 علم ميت كارتى نے يہ بات واضح كردى كد؟
  - こうりもこととでは (A)
  - (B) とうせいさいかくじょ
  - (C) こからいとうできる
  - (D) کانات زین کام کرائیں ے

66۔ ایک"نوری سال" سےمرادے؟

63- قطرك من عن ٢٠

(A) مورج سے يور عمال لمنے والاتور

05/15 (A)

(B) روشی کورن سے دین تک وی شی ط

(B) وزن

ک تی دوری

(C) جامت

(C) روشی کی رقارے ایک سال میں طے کیا

(D) مركز يكرزكى دائر كودويراير حسول

حياقاصله

مِن تقيم كرنے والا كامتقيم

(D) كى فاصل و كارن ك ليمايك

64 بعض ستارول كاحرارت اور چك دك؟

سال بين در كارروشي

(A) مورج سے کیں زیادہ ب

67 - دومتفادفقوں كامركب لفظ ع؟

(A) عقل ونيم

411.05 Edir (B)

~ 12 mg (B)

くらいここり (C)

Existe (C)

(D) زین کی چک دیک ے کی زیادہ ب

(D) چکددک

65- روشی کی رفتار فی سند؟

68 - أورى، دورى اورسورج ش"واك" كااستعال الطور؟

(A) ایک لاکارسی برارس ب

(A) والأعطف بواب

(B) ایک لاکه چھیای بزاریل ب

(B) والأمعدول بواب

(C) الفاره لا كه چه بزارس ب

(C) والأعجول اوا ب

(D) افاروبزارچيويل ب

(D) والامعروف بواب

73ء كونساجلة ومعيرفائب" عمقلق ٢٠

(A) شي ياحتا بول

97 € B)

60% (C)

2 mg (D)

74- فورث وليم كالح كهال قائم كيا كيا قياة

(A) (d)

t6/ (B)

(C) حيراً إد

15 (D)

75- آگ ماولادايرايم مي فرود م

کیا کسی کو پخر کسی کا احتمال مقصود ہے

ال شعر شي؟

(A) صعب (A)

(B) مععدتنادب

(C) معدد افرنز ب

(D) معددس لقليل ب

باعد:

69 ے 75 کے سوالوں کے جواب کے لیے ج

متبادل كالتقاب يج

69۔ ورج ویل مصرع میں افظوں کی سے ترتیب کیا ہے؟

(A) ہندی ہیں ہم ،وطن ہے ہندوستال ہمارا

(B) ہم بندی ہیں، ہوطن بندوستان مارا

(C) بیں مندی ہم ،وطن ہے متدوستان امارا

(D) جموطن بي بندى، ب بندوستان جارا

Popela からいっといいといるころのといる -70

(A) حرف عطف كى مثالين ين

(B) اضافت كى شاليس يى

(C) حروف رياكي مثاليس بين

(D) عدر اورمونث لفظول كويجان يس مدد

43

71. "زرگزشت" كامعن كانام م

(A) مجتن حسن

(B) مشاق احديد في

(C) کاری خاری

(D) خواجة سن نظاى

72- "فزل يم وشي صعب فن ب" يقول ب؟

(A) رشداجمديقي كا

(B) عظمت الله فال)

(C) معودسن رضوى اديبكا

(D) کیم الدین احما

76- جلدمارے جم كا؟

チレリン? (A)

(B) تدرتی لاس ے

こいいいか(C)

(D) اوری لات ہے

77- جلدادارے جم كو يحاتى ہے؟

(A) اغرونی کندگی ے

(B) مجمى مايرى كندگى سے اور بھى اعرونى

الذكار

(C) بایرک گذی ہے

(D) اندرونی چوٹ اورٹوٹ کھوٹ سے

78- تكو عاور فيلى كى جلد؟

(A) مولیاورزم ہولی ے

(B) پتلی اور سخت ہوتی ہے

(C) زماور یکی موتی ہے

(D) مونی اور بخت ہوتی ہے

79- جلدى اغدونى يرت؟

(A) ریشوں سے ٹی ہوتی ہے

(B) پھٹوں سے تی ہوتی ہے

€ Jnic = UZ (C)

(D) يس ركول كا جال يجا موتا ب

بدايت:

درج ذیل اقتباسات کوفورے برجے ادر 76 سے

83 تک کے سوالوں کے جوایات کے لیے سی متاول

:25-18

جلد ہارے جم كا قدرتى لباس بيد سارے جم كو باہر کا گندگ سے بھاتی ہے۔جلد کی دو برقس موتی ہیں۔ایک يروني يرت اليني وه حصه جوميس نظرة تاب اس مس ركيس نيس مولیں۔ جب تک یہ مج دسالم رہتی ہے، جسم میں جراثیم داخل نیس ہویاتے۔جلد کہیں موٹی ہوتی ہے کہیں بھی جم کے جو مص زياده استعال بوتے ہيں، جيس موے اور تھلى، ان ميں جلدموثي مجى ہوتى ہے اور سخت بھى مسلسل استعال سے جلدكى بيرونى پرت سی رای ہاورنی جلداس کی جگہ لیتی رہتی ہے۔ووسری اندرونی پرت ہے، جو بیرونی پرت کے بیجے ہوتی ہے۔ بدریشوں ے بی مولی ہے۔ اس ش رکیس مولی ہیں، جن شی خون گردش كرتاريتا ب-اى يت كے فيدود موتى يا-

جلد ہارے جم رفلاف کی طرح تی ہوئی ہے۔اس الى باريك باريك موراخ موت بين، أنحس مسام كت بن-المي ع پيدفاري بوتا ب- كرى كموم ين ماريجم ے پینہ زیادہ خارج ہوتا ہے۔جسمانی محنت کرنے، کیلے کودنے اور ورزش کرنے سے بھی پیپنے خوب لکا ب سے کے ذریعے جم کے بہت سے گندے اور فاضل مادے خارج ہو -U7Z6

83- مام ک تی جا؟

- = (A)
- =196 (B)
- = il (C)
- (D) ساوات

صہ ب

باعت:

موالات 84 تا90فن تدريس معلق بيران

كجوابات كي ليحج منادل كالتقاب يج:

84 کی زبان کولکھنے کی معیاری صورت کا تام ہے؟

- 14 (A)
- 13 (B)
- (C) ووف جي
- (D) کطنتیلق

85- برزان كرم قطين؟

- (A) مصوى، مصمتى اور مشى حروف بوت بي
- (B) مرف مصمتی اور قری حروف ہوتے بیں
- (C) صرف مصوتی اور شی حروف ہوتے ہیں
- (D) مصوتی اور صمتی حروف بوتے ہیں

80- سيخ كفدود بوتي

- (A) يروني تي کاوي
- (B) ورني = کيا
  - (C) اعروني ي كي في
- (D) يونى اورا غرونى يرتول كردميان

81۔ مارے جم ے پینزیادہ فارج موتا ہے؟

- ペクタという (A)
- (B) ورزش اورجسمانی محنت كرنے =
- (C) کیلے کورنے ہے
  - (D) اوركسى بى ياتى درست بي

82 - بيروني، اندروني، موثى، تلى مزم بخت وغير والفاظ

502047

- (A) متفادين
- (B) حرادف ين
- (C) مركب الفاظيل
  - (D) تفريطين

88- زلخا كثراني كاني من كجهند كلفتي ربتي بيدنان كايكاستادى حيثيت سيآبكاكياروكل موكا؟ というどととうりはらは) (A) (B) زلخا كوبكونيك كرن كى عادت ب\_اى يردهيان دي كاخرورت نيس ي (C) زایفاکوکوئی بیاری ب جس کاعلاج کرانے کی ضرورت ہے (D) زليخااين اندر چيى بوئى صلاحيت كاظهار كرناجا متى ب-آباس كى حوصلدافزائى LUS 89\_ حي العليم قالون 2009 (RTE-2009) شي مفت اورلازي تعليم كااختيار؟ (A) 3.3.180 gelly (B) ションシャックレン・ショントリンション (C) يه افاروسال كريون كوديا كياب (D) باروے اکیسمال کے بجوں کودیا گیاہ 90- زبان مسلسل جائز وكامقصد ي؟ (A) بيمعلوم كرنا كه طلباء درى كتب يس كيا مانے ہی (B) بدیالگانا کے طلباء زبان سے متعلق کن مقاصد کو حاصل نبیس کر سکے (C) يه يالگان كرزيان كوة موزش مين طليا وكس طرح كالدوكا ضرورت ب (D) يدينالكانا كه طلباء زبان ش كيانيس جائة

86 قواعدى تدريس كامتصدى؟ (A) طلاء كذفيرة الفاظ شراضاف كرنا (B) نثر اوراهم كالدريس من فرق كرنا (C) طلباء کوزبان کی باریکیوں اور نزاکتوں سے واقف كرانا (D) کیل کیل میں زبان سخمانا 87 - چھٹی جماعت کے طالب علموں کے لیے کہانیوں اور تظمول بمشمل كابول كانتخاب كاليآب ذيل من درج كن بات يرفصوسي توجيد س عي؟ (A) كتابول من ركلين تصاوير بوني جاميس (B) كايس اخلاقى اقدارے يرمونى عابيس (C) صفات كاتعدادكم سيكم بونى والي (D) كتابين طالب علمول كي نفسات اوران كي زبان دانى كے مطابق مونى جائيس

[32]

SET-A

- 91. निम्न में से कौन-सा कथन असत्य है -
  - (A) एक पाई चार्ट में, एक सम्पूर्ण वृत्त को त्रिज्यखण्डों में विभाजित किया जाता है।
  - (B) एक पाई चार्ट में, एक त्रिज्यखण्ड का केंद्रीय कोण 180° से अधिक नहीं हो सकता है।
  - (C) एक पाई चार्ट में, दो केन्द्रीय कोण 180° के हो सकते हैं।
  - (D) एक पाई चार्ट में, दो या अधिक केंद्रीय कोण बराबर हो सकते हैं।
- संख्या n और n+1 के वर्गों के बीच में प्राकृत संख्याएँ हैं-

  - (A) n (B) 2(n+1)
  - (C) 2n+1
- (D) 2n
- 93. एक चर वाले रैखिक समीकरण में होता है -
  - (A) किसी भी घातांक के साथ केवल एक चर
  - (B) एक चर वाला केवल एक पद
  - (C) घातांक 1 के साथ केवल एक चर
  - (D) केवल अचर पद
- किसी व्यक्ति के दाँतों की संख्या और उसकी आयु-
  - (A) सीधे समान्पात में हैं।
  - प्रतिलोम समानुपात में हैं।
  - (C) न तो सीधे समानुपात में हैं और न ही प्रतिलोम समानुपात में हैं।
  - (D) कभी सीधे समान्पात में हैं और कभी प्रतिलोम समानुपात में हैं।

- 91. Which of the following statement is
  - (A) In a pie chart a whole circle is divided into radial sectors
  - (B) The central angle of a radial sector in a pie chart cannot be more than 180°
  - (C) In a pie chart two central angles can be of 180°
  - (D) In a pie chart two or more central angles can be equal
- The natural numbers between the 92. squares of numbers n and n+1 are-

  - (A) n (B) 2(n+1)
  - (C) 2n+1
- (D) 2n
- 93. Linear equation in one variable has-
  - (A) only one variable with any power.
  - (B) only one term with a variable.
  - (C) only one variable with power 1.
  - (D) only constant term.
- 94. The number of teeth and the age of a person vary -
  - (A) directly with each other.
  - (B) inversely with each other.
  - neither directly nor inversely with each other.
  - (D) sometimes directly and sometimes inversely with each other.

- 95. निम्न में से कौन सत्य नहीं है -
  - (A) एकमात्र चतुर्भुज की रचना की जा सकती है, यदि उसकी चारों भुजाएँ और एक विकर्ण दिया हो।
  - (B) एकमात्र चतुर्भुज की रचना की जा सकती है, यदि उसके चारों कोण और एक भूजा दी हो।
  - (C) एकमात्र चतुर्भ्ज खींचा जा सकता है, यदि उसकी चारों भुजाएँ और एक कोण दिया
  - (D) एकमात्र चतुर्भुज खींचा जा सकता है, यदि उसकी तीन भूजाएँ और दोनों विकर्ण दिये
- 96. 4 cm भूजा वाले एक घन को 1 cm भूजा वाले घनों में काटा जाता है। प्रारम्भिक घन और कटे हुए घनों के पृष्ठीय क्षेत्रफलों में क्या अनुपात है?
  - (A) 1:2 (B) 1:3
  - (C) 1:4
- (D) 1:6
- 97. यदि अंकित मूल्य x वाली वस्तु पर बट्टा a% है. तो बड़ा है -
  - (A)  $\frac{x}{a} \times 100$  (B)  $\frac{a}{x} \times 100$
  - (C)  $X \times \frac{a}{100}$  (D)  $\frac{100}{X \times a}$
- 98. एक परिमेय संख्या का दशमलव निरूपण नहीं हो सकता -
  - (A) सीमित
  - (B) असीमित
  - (C) असीमित आवर्ती
  - (D) असीमित अनावर्ती

- Which of the following is not true -
  - (A) A unique quadrilateral can be drawn if all four sides and one diagonal is known.
  - (B) A unique quadrilateral can be drawn when all the four angles and one side is given.
  - (C) A unique quadrilateral can be drawn if all four sides and one angle is known
  - (D) A unique quadrilateral can be drawn if three sides and two diagonals are given.
- 96. A cube of side 4 cm is cut into 1 cm side cubes. What is the ratio of the surface areas of the original cube and cut-out cubes?

  - (A) 1:2 (B) 1:3
  - (C) 1:4 (D) 1:6
- 97. If a% is the discount on a marked price x, then discount is :

  - (A)  $\frac{x}{a} \times 100$  (B)  $\frac{a}{x} \times 100$
  - (C)  $X \times \frac{a}{100}$  (D)  $\frac{100}{X \times a}$
- 98. Decimal representation of rational number cannot be -
  - (A) terminating
  - (B) non-terminating
  - (C) non-terminating repeating
  - (D) non-terminating non-repeating

- 99. शून्य बहुपद का शून्यक है :
  - (A) 0
  - (B) 1
  - (C) कोई वास्तविक संख्या
  - (D) परिभाषित नहीं
- 100. वे बिन्दु (मूलबिन्दु के अतिरिक्त) जिनके भुज उनकी कोटि के बराबर हैं, निम्नलिखित में स्थित होंगे :
  - (A) केवल चतुर्थाश I
  - (B) चतुर्थाश I और II
  - (C) चतुर्थाश I और III
  - (D) चतुर्थाश II और IV
- 101. (a, -a) रूप का बिन्दु सदैव रेखा पर स्थित होता है -
  - (A) x = a
- (B) y = -a
- (C) y = x
- (D) x+y=0
- 102. अभिगृहीत ऐसी कल्पनाएँ हैं, जो -
  - (A) गणित की सभी शाखाओं में सर्वव्यापी सत्य हैं
  - (B) विशिष्ट रूप से ज्यामिति से संबद्ध सर्वव्यापी तथ्य हैं
  - (C) प्रमेय हैं
- (D) परिभाषाएँ हैं
- 103. यदि दो समांतर रेखाओं को प्रतिच्छेद करने वाली एक तिर्यक रेखा के एक ही ओर के दोनों अंतःकोण 2 : 3 के अनुपात में हैं, तो दोनों कोणों में बड़ा कोण है -
  - (A) 54°
- (B) 108°
- (C) 120°
- (D) 136°

- 99. Zero of the zero polynomial is -
  - (A) 0
  - (B) 1
  - (C) Any real number
  - (D) Not defined
- 100. The points (other than origin) for which abscissa is equal to the ordinate will be in:
  - (A) I quadrant only
  - (B) I and II quadrants
  - (C) I and III quadrants
  - (D) II and IV quadrants
- 101. The point of the form (a, -a) always lies on the line -
  - (A) x = a
- (B) y = −a
- (C) y = x
- (D) x+y=0
- 102. Axioms are assumed -
  - (A) universal truths in all branches of mathematics
  - (B) universal truths specific to geometry
  - (C) theorems
  - (D) definitions
- 103. If two interior angles on the same side of a transversal intersecting two parallel lines are in the ratio 2:3, then the greater of the two angles is -
  - (A) 54°
- (B) 108°
- (C) 120°
- (D) 136°

- 104. पटरी और परकार की सहायता से निम्नलिखित कोण की रचना संभव हैं -
  - (A) 35°
- (B) 40°
- (C) 37.5°
- (D) 47.5°
- 105. संख्या n²-1, 8 से विभाज्य होती है, यदि n है एक -
  - (A) पूर्णांक
  - (B) प्राकृत संख्या
  - (C) विषम संख्या
  - (D) सम संख्या
- 106.यदि त्रिभुज ABC और DEF में,  $\frac{AB}{DE} = \frac{BC}{FD}$  है, तो ये समरूप होंगे, जब -
  - (A) ∠B = ∠E
  - (B) ∠A = ∠D
  - (C) ∠B = ∠D
  - (D) ∠A = ∠F
- 107.यदि एक वृत्त की परिधि और एक वर्ग का परिमाप बराबर है, तो -
  - (A) वृत्त का क्षेत्रफल = वर्ग का क्षेत्रफल
  - (B) वृत्त का क्षेत्रफल > वर्ग का क्षेत्रफल
  - (C) वृत्त का क्षेत्रफल < वर्ग का क्षेत्रफल
  - (D) वृत्तं और वर्ग के क्षेत्रफलों के बीच के सम्बन्ध
     में निश्चित रूप से कुछ नहीं कहा जा सकता।

- 104. With the help of a ruler and a compass, it is possible to construct an angle of :
  - (A) 35°
- (B) 40°
- (C) 37.5°
- (D) 47.5°
- 105. n2-1 is divisible by 8, if n is -
  - (A) an integer
  - (B) a natural number
  - (C) an odd integer
  - (D) an even integer
- 106. If in triangles ABC and DEF,  $\frac{AB}{DE} = \frac{BC}{FD}$ , then they will be similar, when -
  - (A) ∠B = ∠E
  - (B) ∠A = ∠D
  - (C) ∠B = ∠D
  - (D) ∠A = ∠F
- 107. If the circumference of a circle and the perimeter of a square are equal, then -
  - (A) Area of the circle = Area of the square
  - (B) Area of the circle > Area of the square
  - (C) Area of the circle < Area of the square</p>
  - (D) Nothing definite can be said about the relation between the areas of the circle and square

- 108. वर्गीकृत ऑकड़ों का माध्य अभिकलित करते समय, हम यह कल्पना करते हैं कि बारंबारताएँ-
  - (A) सभी वर्गों में समान रूप से वितरित हैं
  - (B) वर्गों के वर्ग चिन्हों पर केंद्रित हैं
  - (C) वर्गों की उपरि सीमाओं पर केंद्रित हैं
  - (D) वर्गों की निम्न सीमाओं पर केंद्रित हैं
- 109. प्रिज्म एक बहुफलकी है जिसके पार्श्वफलक होते
  - (A) वत्त
  - (B) **羽料**新

(C) समांतर चतुर्भ्ज 🗸

(D) समचत्रभ्ज >

- 110. यदि दो संख्याओं का योगफल 'a' तथा उनका गुणनफल 'b' है तो उनके व्युत्क्रमों का योगफल होगा -
  - (A)
- (B)  $\frac{1}{a} + \frac{1}{b}$

- 111. एक धन पूर्णीक संख्या और उसके वर्ग का योग, पहली तीन अभाज्य संख्याओं के गुणनफल के बराबर है, वह संख्या है -
  - (A) 6
- (B) 5
- (C) 3
- 112. यदि X : Y =  $\frac{1}{2}$  :  $\frac{1}{3}$  और Y : Z =  $\frac{1}{5}$  :  $\frac{1}{3}$

तो (X + Y): (Y + Z) का मान है -

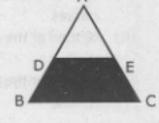
- (A) 15:16
- (B) 9:10
- (C) 6:15
- (D) 5:8

- 108. While computing mean of grouped data, we assume that the frequencies are -
  - (A) evenly distributed over all the classes
  - (B) centred at the classmarks of the classes
  - (C) centred at the upper limits of the classes
  - (D) centred at the lower limits of the classes
- 109. A prism is a polyhedron whose lateral faces are-
  - (A) Cricles
  - (B) Triangles
  - (C) Parallelograms
  - (D) Rhombuses or Rhombi
- 110. The sum of two numbers is 'a' and their product is 'b' then the sum of their reciprocals is -
  - (A).
- (B)  $\frac{1}{a} + \frac{1}{b}$
- (C)  $\frac{1}{ab}$
- 111. The sum of a positive integer number and its square equals the product of the first three prime numbers. That number is -
  - (A) 6
- (B)
- (C) 3
- (D) 2
- 112. If X: Y =  $\frac{1}{2}$ :  $\frac{1}{3}$  and Y: Z =  $\frac{1}{5}$ :  $\frac{1}{3}$

then (X + Y): (Y + Z) is equal to-

- (A) 15:16 (B) 9:10
- (C) 6:15
- (D) 5:8

- 113. दिए AABC में बिन्दु D तथा E, भुजा AB तथा AC के मध्य बिन्द् हैं, छायांकित भाग पूरे त्रिभुज का कितना प्रतिशत है?
  - (A) 75%
  - 60% (B)
  - (C) 50%
  - 25%



- 114. किसी कक्षा में छात्र तथा छात्राओं के अंकों का औसत A है। कक्षा में छात्रों तथा छात्राओं का अनुपात 3 :1 है। यदि छात्रों के अंकों का औसत A+1 है, तो छात्राओं के अंकों का औसत होगा-
  - (A) A+1
- (B)
- (C) A+3 (D) A-3
- 115. मोहन, कक्षा-8 में गणित के अध्यापक हैं, उन्होंने अपनी कक्षा को गणित सम्बन्धी बहुत सारी सर्वेक्षण योजनायें सौंपी। उनका इस गतिविधि को कराने का उद्देश्य क्या रहा होगा-
  - (1) समस्या को हल करने के कौशलों को प्रोत्साहित करना
  - (2) छात्रों को प्रामाणिक आंकडे एकत्र करने के अवसर प्रदान करना
  - (3) कथा कथ की एकरसता को तोइने के लिए प्रभावी तरीका
  - (4) मूल्यांकन के लिए विकल्पों का उपयोग करने के लिए
  - (A) 1 और 2
- (B) 1, 2 और 3
- (C) 1 और 3
- (D) 1, 2 और 4

- 113. If D and E are the mid-points of the side AB and AC respectively of the AABC in the figure given here, the shaded region of the triangle is what per cent of the whole triangular region?
  - (A) 75% 60% (B) (C) 50% 25% (D)
- 114. The average score of a class of boys and girls in an examination is A. The ratio of boys and girls in the class is 3:1. If the average score of boys is A+1, the average score of the girls will be -
  - (A) A+1
- (B) A-1
- (C) A+3
- (D) A-3
- 115. Mohan, a class-VIII mathematics teacher, assigns a lot of survey based projects to mathematics class room. The purpose of such activity is -
  - To promote Problem solving skills.
  - To give an opportunity to collect authentic data.
  - (3) To break the monotony of the classroom.
  - (4) To use it an alternative assesment
  - (A) 1 and 2
- (B) 1, 2 and 3
- (C) 1 and 3
- (D) 1, 2 and 4

- 116. निम्न में से बीजगणित का महत्वपूर्ण पहलू कौन-सा नहीं है
  - (A) मापन
  - (B) दृश्यीकरण
  - (C) स्थानान्तरण
  - (D) सामान्यकरण
- NCF-2005 के अनुसार 'स्कूल गणित' उसी स्थिति
   में जगह लेता है जहाँ -
  - (A) बच्चे श्रोता हों और शिक्षक एक सक्रिय वाचक हो।
  - (B) बच्चे गणितीय सूत्रों को याद करने एवं इसी दबाव में रहें कि परीक्षा में अच्छा करना है।
  - (C) गणित बच्चों के दैनिक जीवन का एक हिस्सा हो।
  - (D) बच्चों को अवधारणाओं को जानने के लिए वैनिक अभ्यास के लिए मजबूर किया जाता हो।
- 118. एक गणित की शिक्षक समूहों में कार्य कर रहे बच्चों का परीक्षण/अवलोकन कर रही हैं। उसका अवलोकन प्रत्येक बच्चे के आपसी सहयोग, रुचि, गतिविधि में प्रतिभागिता पर फोकस है, इस गतिविधि से वह करना चाह रही हैं -
  - (A) बच्चों का सारांशित मूल्यांकन।
  - (B) बच्चों का रचनात्मक मूल्यांकन।
  - (C) बच्चों को समूहों में कार्य करने का प्रशिक्षण।
  - (D) बच्चों को जीवन कौशलों का प्रशिक्षण।

- 116. Which of the following is not an important aspect of Algebra -
  - (A) Measurement
  - (B) Visualisation
  - (C) Transposition
  - (D) Generalisation
- 117. According to NCF-2005, School mathematics takes place in a situation where -
  - (A) Children are listners and the teacher is an active Narrator.
  - (B) Children are involved in chorus drill of formulae and pressure of performance in examination.
  - (C) Mathematics is part of children's life experience.
  - (D) Children are forced to learn all concepts by daily practices.
- 118. A Mathematics teacher is observing students working in groups. Her observation is focussed on collaboration and interest of each student, and participation of Individual student in the activity. Through this activity she is trying to -
  - (A) do summative assesment of the students.
  - (B) do formative assesment of student.
  - (C) give training to the students to work in groups.
  - (D) give training to students in life skills.

- 119. विद्यालय स्तर पर छात्रों की गणित में असफलता का एक मुख्य कारण यह है कि हमारी आकलन प्रक्रिया-
  - (A) योग्यताओं के गणितीयकरण की अपेक्षा प्रक्रमण सम्बन्धी ज्ञान के परीक्षण पर बल देती है।
  - (B) जेण्डर सम्बन्धी पक्षपात करती है और लड़कों के रुचि क्षेत्रों के सन्दर्भ में प्रासंगिक समस्यायें पूछती है।
  - (C) अपनी प्रकृति में अधिक विषयनिष्ठ है और वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न कम होते हैं या बिल्कल शामिल नहीं होते।
  - (D) सारांशित मूल्यांकन की अपेक्षा रचनात्मक आकलन पर बल देती है।
- 120. गणित की परियोजनाओं के बारे में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा सही नहीं है -
  - (A) वे समस्या समाधान कौशल को बढ़ाते हैं।
  - (B) वे अन्तर्विषयी अनुबन्धों को सिद्ध करते हैं।
  - (C) वे गणित में अंक प्राप्त करना आसान करते हैं।
  - (D) वे अन्वेषण कौशल को प्रोत्साहित करते हैं।

- 119. One of the major reason for student's failure in mathematics at school level is that our assesment process-
  - (A) emphasizes on testing of procedural knowledge than mathematisation of abilities.
  - (B) is gender biased and asks problems relevant to boys interests.
  - (C) is more subjective in nature and less or no objective type of questions are Included.
  - (D) gives more weightage to formative assesment than summative assesment.
- 120. Which one of the following statements is **not** true about projects in Mathematics-
  - (A) They enhance Problem solving skills.
  - (B) They establish interdisciplinary linkages.
  - (C) They makes scoring easy in Mathematics.
  - (D) They promote enquiry skills.

- 121. शुष्क मौसम में, कंधी करते समय कभी-कभी हमें बालों के एक-दूसरे से दूर उड़ने का अनुभव होता है। इसके लिए उत्तरदायी बल है -
  - (A) गुरुत्व बल
  - (B) रिथर वैद्युत बल
  - (C) घर्षण बल
  - (D) चंबकीय बल
- 122. पदार्थ जो हथीहे से पीटने पर चपटा हो जाता है, वह है -
  - (A) आयोडीन का किस्टल
  - (B) सल्फर का दकड़ा
  - (C) कोयले का दुकहा
  - (D) जिंक का दाना
- 123.निम्नलिखित में से कौन कोशिका नहीं है?
  - (A) लाल रुचिर कणिका (RBC)
  - (B) जीवाण्
  - (C) शुक्राण्
  - (D) विषाण्
- 124. निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?
  - (i) ध्वनि कंपन द्वारा उत्पन्न होती है।
  - (ii) ध्वनि-संचरण के लिए माध्यम की आवश्यकता होती है।
  - (iii) ध्वनि तथा प्रकाश दोनों को संचरण के लिए माध्यम की आवश्यकता होती है।
  - (iv) ध्वनि की चाल प्रकाश की चाल से कम होती है।
  - (A) केवल (i) तथा (ii)
  - (B) केवल (i), (ii) तथा (iii)
  - (C) केवल (ii), (iii) तथा (iv)
  - (D) केवल (i), (ii) तथा (iv)
- 125. निम्नलिखित में से कौन-से विलयन से विद्युत का चालन नहीं होगा?
  - (A) नींबू का रस
- (B) सिरका
- (C) टोंटी का पानी (D) वनस्पति तेल

- 121. During dry weather, while combing hair, sometimes we experience hair flying apart. The force responsible for this is-
  - (A) force of gravity
  - (B) electrostatic force
  - (C) force of friction
  - (D) magnetic force
- 122. The substance that will be flattened on beating with a hammer is -
  - (A) crystal of iodine
  - (B) lump of sulphur
  - (C) piece of coal
  - (D) zinc granule
- 123. Which of the following is not a cell?
  - (A) Red Blood Corpuscle (RBC)
  - bacterium
  - (C) spermatozoa
  - (D) virus
- 124. Which of the following statements are correct?
  - Sound is produced by vibrations.
  - Sound requires a medium for propagation.
  - (iii) Light and sound both require a medium for propagation.
  - (iv) Sound travels slower than light.
  - (A) (i) & (ii) only
  - (B) (i), (ii) & (iii) only
  - (C) (ii), (iii) & (iv) only
  - (D) (i), (ii) & (iv) only
- 125. Which one of the following solutions will not conduct electricity?
  - (A) lemon juice (B) vinegar

  - (C) tap water (D) vegetable oil

- 126. चन्द्रमा की सतह पर खड़ा हुआ कोई अंतरिक्ष यात्री किसी गेंद्र को ऊपर की ओर फेंकता है, गेंद -
  - (A) छोड़े गए बिन्दु से सीधे नीचे गिर जाएगी।
  - (B) अंतरिक्ष में लटकी रहेगी।
  - (C) ऊपर जाएगी और फिर चन्द्रमा की सतह पर वापस आ जाएगी।
  - (D) ऊपर जाती रहेगी और कभी वापस नहीं आएगी।
- 127. किसी व्यक्ति की दुर्घटना में हाथ की दोनों बड़ी हिट्टयाँ (अस्थियाँ) अपने स्थान से हट गईं। निम्नलिखित में से कौन-सा संभावित कारण हो सकता है?
  - (A) कंडरा का दूटना
  - (B) कंकाल पेशी का दूटना
  - (C) स्नायु का टूटना
  - (D) एरियोलर (गर्तिका) ऊतक का दूटना
- 128. निम्नलिखित में से कौन समांगी प्रकृति के हैं?
  - (i) **व**妨
- (ii) लकड़ी
- (॥) मृदा
- (iv) वायु
- (A) (i) तथा (iii)
- (B) (ii) तथा (iv)
- (C) (i) तथा (iv)
- (D) (iii) तथा (iv)
- 129.किसी गतिमान पिंड के लिए विस्थापन तथा दूरी का आंकिक अनुपात क्या होता है-
  - (A) सदैव 1 से कम
  - (B) सदैव 1 के बराबर
  - (C) सर्वेव 1 से अधिक
  - (D) 1 के बराबर अथवा कम

- 126. An astronaut standing on the surface of the moon throws a ball upwards. The ball would -
  - (A) directly fall down from the point it is released.
  - (B) hang in space.
  - (C) go up and then come back to the surface of the moon.
  - (D) keep going up and never come back.
- 127. A person met with an accident in which two long bones of hand were dislocated. Which among the following may be the possible reason?
  - (A) Tendon break
  - (B) Break of skeletal muscle
  - (C) Ligament break
  - (D) Areolar tissue break
- 128. Which of the following are homogeneous in nature?
  - (i) ice
- (ii) wood
- (iii) soil
- (iv) air
- (A) (i) and (iii)
- (B) (ii) and (iv)
- (C) (i) and (iv)
- (D) (iii) and (iv)
- 129. The numerical ratio of displacement to distance for a moving object is -
  - (A) always less than 1
  - (B) always equal to 1
  - (C) always more than 1
  - (D) equal or less than 1

- 130. कोई सेब किसी वृक्ष से पृथ्वी पर पृथ्वी व सेब के बीच गुरुत्वाकर्षण बल के कारण गिरता है। यदि पृथ्वी द्वारा सेब पर आरोपित बल का परिमाण F<sub>1</sub> है तथा सेब द्वारा पृथ्वी पर आरोपित बल का परिमाण F<sub>2</sub> है, तो -
  - (A) F2 की तुलना में F1 बहुत अधिक होता है
  - (B) F<sub>1</sub> की तुलना में F<sub>2</sub> बहुत अधिक होता है
  - (C) F<sub>2</sub> की तुलना में F<sub>1</sub> केवल थोड़ा अधिक होता है
  - (D) F, a F, बराबर होते हैं
- 131. ध्वनि वायु में गमन करती है यदि -
  - (A) माध्यम के कण एक स्थान से दूसरे स्थान पर गमन कर रहे हों।
  - (B) वायुमंडल में आईता न हो।
  - (C) विक्षोभ गमन करे।
  - (D) कण एवं विक्षोभ दोनों ही एक स्थान से दूसरे स्थान को गमन करें।
- 132. निम्निलिखत में से कौन-सा (कौन-से) ऊष्माशोषी प्रक्रम है (हैं)?
  - (i) सल्फ्यूरिक अम्ल का तनुकरण
  - (ii) शुष्क बर्फ का अर्ध्वपातन
  - (iii) जलवाष्य का संघनन
  - (iv) जल का वाष्पीकरण
  - (A) (i) तथा (iii)
  - (B) केवल (ii)
  - (C) केवल (III)
  - (D) (ii) तथा (iv)

- 130. An apple falls from a tree because of gravitational attraction between the earth and apple. If F<sub>1</sub> is the magnitude of force exerted by the earth on the apple and F<sub>2</sub> is the magnitude of force exerted by apple on earth, then-
  - (A) F<sub>1</sub> is very much greater than F<sub>2</sub>
  - (B) F2 is very much greater than F1
  - (C) F<sub>1</sub> is only a little greater than F<sub>2</sub>
  - (D) F, and F, are equal
- 131. Sound travels in air if -
  - (A) particles of medium travel from one place to another.
  - (B) there is no moisture in the atmosphere.
  - (C) disturbance moves.
  - (D) both particles as well as disturbance travel from one place to another.
- 132. Which of the following is(are) an endothermic process(es)?
  - (i) Dilution of sulphuric acid
  - (ii) Sublimation of dry ice
  - (iii) Condensation of water vapours
  - (iv) Evaporation of water
  - (A) (i) and (iii)
  - (B) (ii) only
  - (C) (iii) only
  - (D) (ii) and (iv)

- 133. एक विद्यार्थी के हाथ पर दुर्घटनावश सांद्र अम्ल की कुछ बूँदें गिर जाती हैं। उसे क्या करना चाहिए?
  - (A) हाथ को लवणीय जल से धोएं।
  - (B) हाथ को जल की अधिक मात्रा से धोएं तथा सोडियम हाइड्रोजन कार्बोनेट का पेस्ट लगा लें।
  - (C) हाथ को जल की अधिक मात्रा से घोकर, सोडियम हाइड्रॉक्साइड का विलयन लगाएं।
  - (D) प्रबल क्षार के साथ अम्ल को उदासीन करें।
- 134. दृष्टि दोष युक्त विद्यार्थी के लिए निम्नलिखित में से किसको अम्ल-क्षारक सूचक के रूप में प्रयुक्त कर सकते हैं?
  - (A) लिटमस
  - (B) हल्दी
  - (C) वैनीला सत (एसेंस)
  - (D) पिदुनिया की पंखुड़ियाँ
- 135. मिश्रातु एक धातु का एक धातु अथवा अधातु के साथ समांगी मिश्रण है। निम्निलिखित में से कौन-सी मिश्रातु के अवयवों में एक अधातु है?
  - (A) पीतल
  - (B) **कां**सा
  - (C) अमलगम
  - (D) स्टील

- 133. If a few drops of a concentrated acid accidentally spills over the hand of a student, what should be done?
  - (A) Wash the hand with saline solution
  - (B) Wash the hand immediately with plenty of water and apply a paste of sodium hydrogencarbonate
  - (C) After washing with plenty of water apply solution of sodium hydroxide on the hand
  - (D) Neutralise the acid with a strong alkali
- 134. Which one of the following can be used as an acid-base indicator by a visually impared student?
  - (A) Litmus
  - (B) Turmeric
  - (C) Vanilla essence
  - (D) Petunia leaves
- 135. Alloys are homogeneous mixtures of a metal with a metal or non-metal. Which among the following alloys contain non-metal as one of its constituents?
  - (A) Brass
  - (B) Bronze
  - (C) Amalgam
  - (D) Steel

- 136. बकमिनस्टर फुलरीन एक अपररूप है -
  - (A) फास्फोरस का
  - (B) सल्फर का
  - (C) कार्बन का
  - (D) टिन का
- 137. प्रकाश संश्लेषण प्रक्रिया के दौरान उत्पन्न होने वाली ऑक्सीजन कहाँ से प्राप्त होती है?
  - (A) जल
  - (B) क्लोरोफिल
  - (C) कार्बन डाइऑक्साइड
  - (D) ग्लूकोज
- 138. वह वर्ग चुनिए जिनमें साझे लक्षण सबसे अधिक संख्या में पाए जाते हैं :
  - (A) एक स्पीशीज की दो व्यष्टियों में
  - (B) एक जीनस की दो स्पीशीजों में
  - (C) एक फैमिली के दो जीनसों में
  - (D) दो फैमिली के दो जीनसों में
- 139. नेत्र लेंस की फोकस दूरी में वृद्धि हो जाती है जब नेत्र की पेशियाँ -
  - (A) शिधिल होती हैं तथा लेंस पतला हो जाता है
  - (B) सिक्इती हैं तथा लेंस मोटा हो जाता है
  - (C) शिथिल होती हैं तथा लेंस मोटा हो जाता है
  - (D) सिकुइती हैं तथा लेंस पतला हो जाता है

- Buckminsterfullerene is an allotropic form of -
  - (A) phosphorus
  - (B) sulphur
  - (C) carbon
  - (D) tin
- Oxygen liberated during photosynthesis comes from -
  - (A) water
  - (B) chlorophyll
  - (C) carbon dioxide
  - (D) glucose
- 138. Select the group which shares maximum number of common characters:
  - (A) two individuals of a species
  - (B) two species of a genus
  - (C) two genera of a family
  - (D) two genera of two families
- 139. The focal length of the eye lens increases when eye muscles -
  - (A) are relaxed and lens becomes thinner
  - (B) contract and lens becomes thicker
  - (C) are relaxed and lens becomes thicker
  - (D) contract and lens becomes thinner

- 140. एंजाइम मूलतः क्या हैं -
- (A) वसा
  - (B) शर्करा
  - (C) प्रोटीन
  - (D) विटामिन
- 141. निम्निलिखित में से कौन-सा रोग प्रोटोजोआ द्वारा होता है?
  - (A) है जा
  - (B) डिफ्धीरिया
    - (C) निमोनिया
    - (D) मलेरिया
- 142. सब्जी के लिये काम आने वाले पौधों के अध्ययन को कहते हैं -
  - (A) ओलेरीकल्चर
  - (B) एवीकल्चर
  - (C) एपीकल्चर
  - (D) पोमोलॉजी
- 143. वस्तु की मात्रा बदलने पर अपरिवर्तित रहेगा-
  - (A) घनत्व
  - (B) द्रव्यमान
    - (C) आयतन
  - (D) भार
- 144. निम्नितिखित विटामिनों में से कौन-सा शरीर में भंडारित नहीं होता है?
  - (A) विटामिन A
    - (B) विटामिन C
  - (C) विटामिन D
    - (D) विटामिन E

- 140. Enzymes are basically -
  - (A) Fats
  - (B) Sugars
  - (C) Proteins
  - (D) Vitamins
- 141. Which of the following disease is caused by protozoa?
  - (A). Cholera
  - (B) Diphtheria
  - (C) Pneumonia
  - (D) Malaria
- 142. The study related to the plants being used as vegetable is called -
  - (A) Olericulture
    - (B) Aviculture
    - (C) Apiculture
    - (D) Pomology
- 143. Changing the amount of a substance, does not change its-
  - (A) Density
  - (B) Mass
  - (C) Volume
  - (D) Weight
- 144. Which of the following vitamins does not get stored in the body?
  - (A) Vitamin A
  - (B) Vitamin C
  - (C) Vitamin D
  - (D) Vitamin E

- 145. निम्निलिखित में से कौन-सा उच्च प्राथमिक स्तर पर विज्ञान शिक्षण का उद्देश्य नहीं है?
  - (A) प्रश्न पूछने और जाँच पड़ताल कौशल का विकास करना
  - (B) तकनीकी कौशल अर्जित करना
  - (C) प्रक्रमण कौशल अर्जित करना
  - (D) वैज्ञानिक साक्षरता अर्जित करना
- 146. राष्ट्रीय पाठ्यचर्या की रुपरेखा-2005 की यह अनुशंसा है कि उच्च प्राथमिक स्तर पर विज्ञान शिक्षा को ----- पर बल देना चाहिए -
  - (A) कक्षा कक्षीय अधिगम को विद्यालय के बाहर की दुनिया के साथ जोड़ने में शिक्षार्थियों की मदद करने
  - (B) विज्ञान सीखने में अन्तर्राष्ट्रीय मानकों को प्राप्त करने में शिक्षार्थियों की मदद करने
  - (C) शिक्षार्थियों में सामाजिक विषमताओं को न्यूनतम करने
  - (D) शान्तिपूर्ण समाज की स्थापना के लिए मानवीय मूल्यों और ज्ञानाधार को बढ़ावा देने
- 147. विज्ञान शिक्षण में रचनावाद उपागम-----की ओर संकेत करता है
  - (A) विद्यार्थियों को अधिक से अधिक पठन सामग्री उपलब्ध कराने
  - (B) कमजोर विद्यार्थियों को अतिरिक्त शैक्षणिक सहायता उपलब्ध कराने
  - (C) समस्या समाधान में विभिन्न गणितीय सूत्रों का अनुप्रयोग करने
  - (D) विद्यार्थियों को अनुभव आधारित अधिगम उपलब्ध कराने

- 145. Which one of the following is not the objective of teaching of science at upper primary stage?
  - (A) Developing questioning and enquiring skills
  - (B) Aquiring technological skills
  - (C) Aquiring Process skills
  - (D) Aquiring scientific literacy
- 146. National curriculum frame work- 2005 recommends that science education at upper primary stage should focus on -
  - (A) Helping students to connect classroom learning to the life out side the school
  - (B) Helping students to aquire international standards in learning of science
  - Minimising social disparities in the students
  - (D) Promoting human values and knowledge base for Peaceful society
- 147. In science teaching constructivist approach refers to -
  - (A) Providing more and more reading material to student
  - (B) Providing additional academic help to weak students
  - (C) Applying different mathematical formulae in solving problem
  - (D) Providing experiential learning to students.

- 148. विज्ञान शिक्षण में रोल-प्ले की तकनीक को एक प्रभावी नीति मानने का कारण यह है कि -
  - (A) यह छात्रों की सामाजिक कुशलताओं को बढ़ावा दे सकती है
  - (B) यह अधिगम प्रक्रिया में एकरसता को तोड़ना सुनिश्चित करती है
  - (C) यह वास्तविक जीवन में किसी की भूमिका को अवि प्रकार से समझना सुनिश्चित करती है
  - (D) यह अधिगम प्रक्रिया में छात्र की सक्रिय भागीदारी सुनिश्चित करती है
- 149. हस्तिसद्ध क्रियाकलाप और परियोजनाएँ विज्ञान सीखने के अभिन्न अंग हैं। इन अधिगम अनुभवों का मुख्य उद्देश्य है-
  - (A) प्रयोगशाला में अनुशासन बनाए रखना
  - (B) विस्तारित अधिगम के लिए छात्रों को अवसर प्रदान करना
  - (C) प्रायोगिक कौशलों पर छात्रों का मूल्यांकन
  - (D) छात्रों को हर समय व्यस्त रखना
- 150. कक्षा VI का 'पदार्थों का पृथक्करण' विषय सबसे अधिक प्रभावी ढंग से किस प्रकार पढ़ाया जा सकता है?
  - (A) सम्बन्धित संकल्पनाओं की गहन व्याख्या करके
  - (B) शिक्षार्थियों द्वारा हस्तिसद्ध क्रियाकलापों को कराकर
  - (C) अच्छा गृहकार्य करवाकर
  - (D) विभिन्न उप-विषयों पर अधिक सामूहिक चर्चाएँ आयोजित करके

- 148. The technique of role-play is considered to be an effective strategy in teaching of science because -
  - (A) it is likely to promote social skills of students
  - it ensures breaking of monotony in the process of learning
  - it ensures better understanding of one's role in real life
  - (D) it ensures active participation of students in the process of learning
- 149. Hands-on activities and projects form an integral part of learning of science. These learning experiences primarily aim at -
  - (A) maintaining discipline in the laboratory
  - (B) providing opportunity to students for extended learning
  - (C) assessing the students on practical skills
  - (D) keeping the students engaged all the time
- 150. The topic 'Separation of Substances' in Class VI can be taught most effectively by -
  - (A) in depth explanation of related concepts
  - (B) using hands on activities to be performed by students
  - (C) using good home assignments
  - (D) organising more group discussions on different sub-topics

- 91. हडप्पा संस्कृति के निम्नांकित स्थलों में से किस स्थान से मिड़ी के हल का प्रतिरूप मिला है?
  - (A) मोहनजोदहो
  - (B) हडप्पा
  - (C) कालीबंगन
  - (D) बनवाली
- निम्नांकित किस कालखण्ड में मगध की राजधानी राजगृह से पाटलिपुत्र परिवर्तित की गई?
  - (A) तीसरी शताब्दी ईसा पूर्व
  - (B) चौथी शताब्दी ईसा पूर्व
  - (C) पांचवी शताब्दी ईसा पूर्व
  - (D) छठी शताब्दी ईसा पूर्व
- 93. निम्नांकित में से किन शासकों ने 'देवपुत्र' की उपाधि धारण की थी?
  - (A) श्ंगों ने
- (B) शकों ने
- (C) कुषाणों ने
- (D) गुप्तों ने
- 94. निम्नांकित में से किस भाषा में 'प्रयाग प्रशस्ति' रची गई है?
  - (A) पाली
- प्राकृत
- (C) संस्कृत
- (D) अवधी
- 95. चारों बौद्ध संगीतियों के स्थलों को कालक्रमानुसार अवस्थित कीजिए।

  - (1) वैशाली (2) राजगृह

  - (3) कुण्डलवन (4) पाटलिपुत्र
  - (A) 1, 2, 3, 4 (B) 4, 3, 2, 1
  - 2, 1, 3, 4
- (D) 2, 1, 4, 3

- 91. In which among the following places of Harappan Culture, terracotta model of plough has been found?
  - (A) Mohenjodaro
  - (B) Harappa
  - Kalibangan (C)
  - Banawali (D)
- In which among the following period the capital of Magadha was shifted from Rajagraha to Pataliputra?
  - (A) Third Century BCE
  - Fourth Century BCE
  - (C) Fifth Century BCE
  - (D) Sixth Century BCE
- 93. Who among the following rulers adopted the title 'devaputra'?
  - (A) Sungas
- (B) Sakas
- (C) Kushanas
- (D) Guptas
- 94. In which among the following languages, 'Prayaga Prashasti' is composed?
  - (A) Pali
- Prakrit (B)
- (C) Sanskrit
- (D) Awadhi
- Arrange the places of four Buddhist Councils chronologically.

  - (1) Vaishali (2) Rajagriha
  - (3) Kundalvana
- (4) Pataliputra
- (A) 1, 2, 3, 4
- (B) 4, 3, 2, 1
- (C) 2, 1, 3, 4
- (D) 2, 1, 4, 3

- 96. निम्नांकित में से किसने प्राचीन काल में 'सुदर्शन **ज्ञीत** के निर्माण अथवा पुनर्निर्माण में योगदान नहीं किया था?
  - (A) मौयों ने
- (B) श्ंगों ने
- (C) शकों ने
- (D) गुप्तों ने
- 97. 'पेरिप्लस ऑफ दी ऐरिथ्रिअन सी' पुस्तक में 'ऐरिग्रिअन' शब्द किस सागर के लिए प्रयुक्त हुआ
  - (B) मृत सागर (A) बाल्टिक सागर
  - (C) लाल सागर
- (D) कैस्पियन सागर
- 98. निम्नांकित में से किसने प्राचीन स्थल 'सांची' के संरक्षण के लिए योगदान किया?
  - (A) शाहजहाँ बेगम और सुल्तानजहाँ बेगम
  - (B) नूरजहाँ और मुमताज महल
  - (C) अहिल्याबार्ड होल्कर
  - (D) दुर्गावती
- 'न्यमिसमैटिक्स' के अन्तर्गत अध्ययन किया जाता है -
  - (A) अभिलेखों का
- (B) मृदभाण्डों का
- (C) सिक्कों का
- (D) वास्तुकता का
- 100. लिंगायत सम्प्रदाय में 'जंगम' होते हैं -
  - (A) मन्दिर
  - (B) पवित्र वृक्ष
  - (C) घुमन्तु संत
  - (D) स्त्री संत
- 101. निम्नांकित में से किस राज्य से 'महानवमी डिब्बा' संबंधित है?
  - (A) बीजापुर
- (B) बहमनी
- (C) बीदर
- (D) विजयनगर

- 96. Who among the following didn't contribute in the construction or renovation of 'Sudarshana Lake' in ancient times?
  - (A) Mauryas
- (B) Sungas
- (C) Sakas
- (D) Guptas
- 97. To which among the following seas, the word 'Erythraen' indicated in the book, 'Periplus of the Erythraen Sea'?
  - (A) Baltic Sea (B) Dead Sea
- - (C) Red Sea (D) Caspian Sea
- 98. Who among the following contributed in the preservation of the ancient site 'Sanchi'?
  - (A) Shahjahan Begum and Sultan Jahan Begum
    - (B) Noorjahan and Mumtaj Mahal
    - (C) Ahilya Bai Holkar
    - (D) Durgawati
- 'Numismatics' deals with the study of-99.
  - (A) Edicts
- (B) Potteries
- (C) Coins
- (D) Architecture
- 100. In Lingayat sect 'Jangamas' are-
  - (A) Temples
  - Pious trees
  - (C) Wandering Monks
  - (D) Women Saints
- 101. To which among the following Kingdoms, "Mahanavami dibba" is associated with?
  - (A) Bijapur
- (B) Bahamani
- (C) Bidar
- (D) Vijayanagar

- 102. उस विदेशी यात्री का नाम बताइये जिसे दिल्ली का काज़ी बनाया गया :
  - (A) अलबरूनी
  - (B) इन्नबतूता
  - (C) बरनी
  - (D) बर्नियर
- 103. मुगल काल में निम्नांकित में से कौन, 'तैनात-ए-रकब' थे?
  - (A) दरबार में तैनात कुलीन वर्ग
  - (B) प्रान्तों में तैनात कुलीन वर्ग
  - (C) जागीरों में तैनात कुलीन वर्ग
  - (D) गावों में तैनात कुलीन वर्ग
- 104. संथालों से पहले राजमहल पहाड़ियों के निवासी कौन थे?
  - (A) भील
- (B) कोल
- (C) पहाड़िया
- (D) नागा
- 105. निम्नांकित में से कौन 1857 के विद्रोह के दौरान उत्तर प्रदेश के बड़ौत परगना में विद्रोहियों का नेता था?
  - (A) शाह मल
  - (B) वदरुद्दीन
  - (C) सूरजमल
  - (D) वाबा राम नारायण
- 106. निम्नांकित में से कौन-सा हिल स्टेशन अंग्रेजों द्वारा सर्वप्रथम स्थापित किया एवं बसाया गया था?
  - (A) नैनीताल
- (B) मसूरी
- (C) शिमला
- (D) दार्जिलिंग

- 102. Name the foreign traveller who was made Qazi of Delhi :
  - (A) Al-Biruni
  - (B) Ibn-Battuta
  - (C) Barani
  - (D) Bernier
- 103. Who among the following were 'tainati-rakab' during Mughal times?
  - (A) Nobles stationed at court
  - (B) Nobles stationed at provinces
  - (C) Nobles stationed at Jagirs
  - (D) Nobles stationed at the villages
- 104. Before the Santhals who were the residents of the Rajmahal Hills?
  - (A) Bhils
- (B) Kols
- (C) Paharias
- (D) Nagas
- 105. Who among the following was the rebel leader at the pargana Barout in Uttar Pradesh during 1857 revolt?
  - (A) Shal Mal
  - (B) Badaruddin
  - (C) Surajmal
  - (D) Baba Ram Narayan
- 106. Which one among the following was the first hill station founded and settled by the Britishers?
  - (A) Nainital
- (B) Mussoorie
- (C) Shimla
- (D) Darjeeling

- 107. निम्नांकित में से किस वर्ष ईस्ट इण्डिया कम्पनी द्वारा कलकता में सुप्रीम कोर्ट की स्थापना की गयी थी?
  - (A) 1772
- (B) 1773
- (C) 1774
- (D) 1775
- 108. किस ग्रह को पृथ्वी का जुड़वा ग्रह के नाम से भी जाना जाता है?
  - (A) 到面
- (B) **有**處
- (C) मंगल (D) शनि
- 109. किस तिथि को सूर्य किरणें मकर रेखा पर सीधी पडती हैं?
  - (A) 21 जून
- (B) 23 सितम्बर
- (C) 22 दिसम्बर
- (D) 21 मार्च
- 110. पृथ्वी पर प्राकृतिक आकृतियों जैसे पर्वत, मैदान, नदियाँ आदि को दर्शाने वाले मानचित्र कहलाते हैं-
  - (A) भौतिक मानचित्र
  - (B) ऐतिहासिक मानचित्र
  - (C) राजनीतिक मानचित्र
  - (D) धिमैटिक मानचित्र
- 111. मानचित्रों में सामान्यतः हरे रंग का प्रयोग किया जाता है-
  - (A) जलाशयों को दर्शाने के लिये
  - (B) पर्वतों को दर्शाने के लिये
  - (C) मैदानों को दर्शाने के लिये
  - (D) पठारों को दर्शाने के लिये
- 112. महाद्वीप, जिससे होकर कर्क, विषुवत एवं मकर तीनों रेखाएं गुजरती हैं, है -
  - (A) दक्षिण अमेरिका
  - (B) अफ्रीका
  - (C) दक्षिण अमेरिका एवं अफ्रीका
  - (D) दक्षिण अमेरिका, अफ्रीका एवं एशिया

- 107. In which among the following years Supreme Court at Calcutta was set up by the East India Company?
  - (A) 1772
- (B) 1773
- (C) 1774
- (D) 1775
- 108. The planet known as the "Earth's Twin" is -
  - (A) Venus
- (B) Mercury
- (C) Mars
- (D) Saturn
- 109. Direct rays of the sun fall on the Tropic of Capricorn on -
  - (A) 21 June
- (B) 23 September
- (C) 22 December (D) 21 March
- 110. Maps showing natural feature of the earth such as mountains, plains, rivers are known as -
  - (A) Physical Maps
  - (B) Historical Maps
  - (C) Political Maps
  - (D) Thematic Maps
- 111. Generally green colour is used in the maps -
  - (A) For showing water bodies
  - (B) For showing mountain
  - (C) For showing plains
  - (D) For showing plateau
- 112. The continent through which The Tropic of Cancer, the Equator and the Tropic of Capricorn is passing, is -
  - (A) South America
  - (B) Africa
  - (C) South America and Africa
  - (D) South America, Africa and Asia

- 113. पृथ्वी की सतह से शुरू करते हुए उचित क्रम
  - (I) समताप मंडल
  - (II) क्षोभ मंडल
  - (III) आयन मंडल
  - (IV) मध्य मंडल
  - (A) I, II, III gailv
  - (B) II, I, IV Ed III
  - (C) I, III, IV एवं II
  - (D) II, IV, III एवं I
- 114. भारत में स्थित अरावली पर्वत शृंखला उदाहरण
  - (A) ज्वालामुखी पर्वत तंत्र का
  - भ्रंशोत्ध पर्वत तंत्र का (B)
  - (C) वलित पर्वत तंत्र का
  - (D) इनमें से कोई नहीं
- 115. भारत की दो प्रमुख नदियाँ जो अरब सागर में गिरती हैं. है -
  - (A) नर्मदा एवं तापी
  - (B) नर्मदा एवं गोदावरी
  - (C) गोदावरी एवं तापी
  - (D) नर्मदा एवं कृष्णा
- 116. भारत के निम्न राज्यों में से उन राज्यों को पूर्व से पश्चिम के क्रम में लगाइए जिन राज्यों से कर्क रेखा गुजरती है।
  - (1) गुजरात
- पश्चिम बंगाल (2)
- उत्तर प्रदेश (3)
- (4) झारखण्ड
- मध्य प्रदेश (5)
- (6) महाराष्ट्र
- **छत्ती**सगढ (7)
- (A) 1, 5, 7, 4 एवं 6
- (B) 2, 4, 7, 5 एवं 1
- (C) 2, 7, 4, 6, 5 Ed 1
- (D) 2, 4, 7, 6 एवं 1

- 113. Starting from Earth's surface, the right sequence is -
  - (I) Stratosphere
  - (II) Troposphere
  - (III) Thermosphere
  - (IV) Mesosphere
  - (A) I, II, III & IV
  - (B) II, I, IV & III
  - (C) I, III, IV & II
  - (D) II, IV, III & I
- 114. The Aravali range in India is the example of-
  - (A) Volcanic Mountain System
  - (B) Block Mountain System
  - (C) Fold Mountain System
  - (D) None of these
- 115. Two major rivers of India which fall into the Arabian Sea are -
  - (A) Narmada and Tapi
  - (B) Narmada and Godavari
  - (C) Godavari and Tapi
  - (D) Narmada and Krishana
- 116. Identify from the following states of India through which the Tropic of Cancer passes and arrange them from East to West.

  - (1) Gujrat (2) West Bengal
  - (3) Uttar Pradesh (4) Jharkhand
  - (5) Madhya Pradesh
  - (6) Maharashtra
  - (7) Chhattisgarh (A) 1, 5, 7, 4 & 6
  - (B) 2, 4, 7, 5 & 1
  - (C) 2, 7, 4, 6, 5 & 1
  - (D) 2, 4, 7, 6 & 1

- 117. शैल जिसमें जीवाश्म पाए जाते हैं, हैं -
  - (A) आग्नेय शैल
  - (B) अवसादी शैल
  - (C) कायांतरित शैल
  - (D) इनमें से कोई नहीं
- 118. नीचे दिए गए कोडों में से सही उत्तर का चयन करते हुए सूची I तथा सूची II का सही मिलान करें।

सूची - 1	सूची - 11					
घास स्थ	क्षेत्र					
a. 3	<b>मवाना</b>		1.	मध्य एशिया		
b. 3	अरी		2.	दक्षिण अफ्रीका		
c. 3	ह्येपी		3.	उत्तरी अमेरिका		
d. 1	ोल्ड	4.		पूर्वी आफ्रीका		
कोड :	a	b		С	d	
(A)	4	3		1	2	
(B)	2	1		3	4	
(C)	4	2		3	1	
(D)	3	4		1	2	

- 119. निम्न में से कौन सा अभ्यारण्य (सेंबुरी) असम में स्थित है?
  - (A) कान्हा अभ्यारण्य
  - (B) दचिगाम अभ्यारण्य
  - (C) मानस अभ्यारण्य
  - (D) सरिस्का अभ्यारण्य
- 120. 'रेड इंडियन' मूल निवासी हैं -
  - (A) उत्तरी अमेरिका के
  - (B) दक्षिण अफ्रीका के
  - (C) दक्षिण एशिया के
  - (D) आस्ट्रेलिया के

- 117. Rocks which contain fossils are-
  - (A) Igneous Rocks
  - (B) Sedimentary Rocks
  - (C) Metamorphic Rocks
  - (D) None of these
- 118. Match the List I with List II and select the correct answer using the codes given below-

List I			List II				
Grass land		Location					
a.	Savanna		1.	Central Asia			
b.	Prairie		2.	South Africa			
c.	Steppe		3.	North America			
d.	Veld		4.	East Africa			
Code: a		ь	C	d			
(A)		4	3	1	2		
(B)		2	1	3	4		
(C)		4	2	3	1		
(D)		3	4	1	2		

- 119. Which of the following Sanctuaries is situated in Assam?
  - (A) Kanha Sanctuary
  - (B) Dachigam Sanctuary
  - (C) Manas Sanctuary
  - (D) Sariska Sanctuary
- 120. 'Red Indian' belongs to -
  - (A) North America
  - (B) South Africa
  - (C) South Asia
  - (D) Australia

- 121. गैंग्री हिमानी स्थित है -
  - (A) उत्तराखण्ड में
  - (B) लहाख में
- (C) अरूणांचल प्रदेश में
  - (D) सिविकम में
- 122. निम्न में से कौन गर्म जलधारा नहीं है?
- (A) गल्फ स्ट्रीम
- (B) क्यूरोशियो धारा
  - (C) लेब्रोडोर धारा
  - (D) इनमें से कोई नहीं
- 123.विश्व का पहला जल विद्युत उत्पन्न करने वाला देश है -
  - (A) संयुक्त राज्य अमेरिका
- (B) नार्वे
- (C) फ्रांस
  - (D) चीन
- 124. क्षेत्रफल के आधार पर निम्नलिखित में से उत्तराखण्ड राज्य का कौन सबसे वड़ा राष्ट्रीय उद्यान है?
  - (A) राजाजी राष्ट्रीय पार्क
- (B) गंगोत्री राष्ट्रीय पार्क
  - (C) नंदा देवी राष्ट्रीय पार्क
- (D) गोविन्द राष्ट्रीय पार्क
- 125. भारत के संविधान को अंगीकृत किया गया था-
- (A) जनवरी 26, 1950 को
  - (B) जनवरी 26, 1949 को
- (C) दिसम्बर 26, 1948 को
  - (D) नवम्बर 26, 1949 को
- 126. न्यायिक पुनरीक्षा एक विशेषता है-
  - (A) संसदात्मक सरकार की
- (B) अध्यक्षात्मक सरकार की
- (C) एकात्मक सरकार की
  - (D) संघात्मक सरकार की

- 121. 'Gangri glacier' is situated in -
  - (A) Uttarakhand
  - (B) Ladakh
- (C) Arunanchal Pradesh
  - (D) Sikkim
- 122. In the following which is not a warm Ocean current?
- (A) Gulf Stream
  - (B) Kuroshio Current
  - (C) Labrador Current
  - (D) None of these
- 123. The first country in the world to develop hydroelectricity is -
  - (A) USA
  - (B) Norway
  - (C) France
  - (D) China
- 124. According to area, which one of the following is largest National Park in Uttarakhand State?
  - (A) Rajaji National Park
  - (B) Gangotri National Park
  - (C) Nandadevi National Park
  - (D) Govind National Park
- 125. The Constitution of India was adopted on-
  - (A) January 26, 1950
  - (B) January 26, 1949
- (C) December 26, 1948
  - (D) November 26, 1949
- 126. Judicial Review is a feature of -
  - (A) Parliamentary Government (B) Presidential Government
  - (C) Unitary Government
  - (D) Federal Government

- 127. भारत में सार्वभौमिक वयस्क मताधिकार प्रारम्भ किया गया था :
  - (A) मिन्टो-मॉर्ले सुधार अधिनियम, 1909 से
  - (B) मोंटेग्यू-चेम्सफोर्ड सुधार अधिनियम 1919
     से
  - (C) भारत सरकार अधिनियम से
  - (D) भारत के संविधान द्वारा
- 128. भारत के संविधान की प्रस्तावना में 'धर्म-निरपेक्ष'
  और 'समाजवादी' शब्द जोड़े गये थे :
  - (A) उनचालिसवें संशोधन द्वारा
  - (B) इकतालिसवें संशोधन द्वारा
  - (C) बयालिसवें संशोधन द्वारा
  - (D) चवालिसवें संशोधन द्वारा
- 129. यदि दोनों सदनों के मध्य सामान्य विधेयक को लेकर गतिरोध उत्पन्न होता है तो उसका समाधान किया जाता है -
  - (A) राष्ट्रपति द्वारा
  - (B) लोकसभा अध्यक्ष द्वारा
  - (C) दोनों सदनों की संयुक्त बैठक आयोजित करके
  - (D) दोनों सदनों की संयुक्त समिति द्वारा
- यदि राज्यपाल एक से अधिक राज्यों में राज्यपाल के रूप में कार्यरत है तो-
  - (A) उसे वेतन उसके मुख्यालय के आधार पर राज्य द्वारा प्रदान किया जाता है।
  - (B) केन्द्र सरकार द्वारा उसे वेतन प्रदान किया जाता है।
  - (C) उसे उसके वेतन से हेढ़ गुना वेतन दिया जाता है।
  - (D) सम्बन्धित राज्यों द्वारा समानुपातिक रूप में वेतन प्रदान किया जाता है

- 127. The Universal Adult Franchise was introduced in India under:
  - (A) Minto-Morley Reform Act, 1909
  - (B) Montague-Chelmsford Reform Act,1919
  - (C) Government of India Act
  - (D) The Constitution of India
- 128. The words 'secular' and 'socialist' were added to the Preamble to the Indian Constitutions by the :
  - (A) 39<sup>th</sup> amendment
  - (B) 41<sup>st</sup> amendment
  - (C) 42<sup>nd</sup> amendment
  - (D) 44th amendment
- 129. In case of differences between the two houses on an ordinary bill the same is resolved by -
  - (A) The President
  - (B) The Speaker
  - (C) Convening a joint sitting of the two Houses
  - (D) A joint committee of the two Houses
- 130. If a Governor acts as the Governor of more than one State then -
  - (A) His salary is paid by the state where his headquarter is located.
  - (B) His salary is paid by the Central Government.
  - (C) He gets one and a half time his normal salary.
  - (D) His salary is shared by the concerned states in equal proportion.

- 131. भारत के राष्ट्रपति पर महाभियोग, भारतीय संविधान के निम्न में से किस अनुखेद द्वारा लगाया जाता है?
  - (A) अनुच्छेद 59
- (B) अनुच्छेद 60
  - (C) अनुच्छेद 61
  - (D) उपरोक्त सभी
- 132. कानून के समान संरक्षण का आशय है कि -
- (A) सभी कानून सामान्य प्रकार के होने चाहिए।
  - (B) सभी कानूनों का सार्वत्रिक समान पालन होना चाहिए।
  - (C) समान परिस्थितियों में सभी व्यक्तियों के साथ कानून का व्यवहार एक सा होना चाहिए।
  - (D) उपरोक्त सभी
- 133. राज्य मानवाधिकार आयोग के सदस्यों को हटाया जा सकता है, केवल -
  - (A) भारत के राष्ट्रपति द्वारा
  - (B) राज्य के राज्यपाल द्वारा
  - (C) राज्य के मुख्यमंत्री द्वारा
  - (D) राज्य उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश द्वारा
- 134. राज्य सभा के लिये उत्तराखण्ड राज्य से कितने सदस्य निर्वाचित होते हैं?
  - (A) 01
  - (B) 03
  - (C) 05
  - (D) 07 or

- 131. Which one of the following articles of the Indian Constitution deals with the impeachment process against the President of India?
  - (A) Article 59
  - (B) Article 60
  - (C) Article 61
  - (D) All the above Articles
- 132. Equal protection of Law means that-
  - (A) all laws must be general in character
  - (B) all laws must have universal application
  - (C) all persons should be equally treated under similar circumstances
  - (D) all the above
- 133. The members of a State Human Rights Commission can be removed only by the -
  - (A) The President of India
  - (B) The Governor of the State
  - (C) The Chief Minister of the State
  - (D) The Chief Justice of the State High Court
- 134. How many members are elected for Rajya Sabha from Uttarakhand State?
  - (A) 01
  - (B) 03
  - (C) 05
  - (D) 07

- 135. निम्न में से कौन राष्ट्रपित के चुनाव में निर्वाचक मण्डल का हिस्सा होता है तथा महाभियोग प्रस्ताव में उसकी भूमिका नहीं होती है?
  - (A) लोकसभा के निर्वाचित सदस्य
  - (B) राज्यसभा के निर्वाचित सदस्य
  - (C) राज्य विद्यान सभाओं के चुने हुए सदस्य
  - (D) राज्य विधान सभाएं
- 136.यदि भारतीय संघ में किसी नये राज्य का सृजन किया जाता है तो निम्न में से संविधान की किस अनुसूची में संशोधन अनिवार्य है?
  - (A) प्रथम
  - (B) द्वितीय
  - (C) तृतीय
  - (D) पंचम
- 137. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में कहा गया है कि "14 वर्ष से कम आयु वाले किसी बच्चे को कारखानों, खानों या अन्य किसी जोखिम भरे काम पर नियुक्त नहीं किया जा सकता"?
  - (A) अनुच्छेद 24
  - (B) अनुच्छेद 45
  - (C) अनुच्छेद 330
  - (D) अनुच्छेद 368
- 138. भारतीय शिष्टाचार के अनुरुप निम्न में से कौन वरीयता के क्रम में सबसे ऊपर है?
  - (A) उप प्रधानमंत्री
  - (B) भूतपूर्व राष्ट्रपति
  - (C) अपने राज्य में राज्य का राज्यपाल
  - (D) लोकसभा अध्यक्ष

- 135. Which one of the following is part of electoral college for the President but does not forum for his impeachment?
  - (A) Elected members of Lok Sabha
  - (B) Elected members of Rajya Sabha
  - (C) Elected members of State Legislative Assemblies
  - (D) State Legislative Assemblies
- 136. If a new state of the Indian Union is to be created, which one of the following schedules of the Constitution must be amended?
  - (A) First
  - (B) Second
  - (C) Third
  - (D) Fifth
- 137. Which Article of the Constitution of India says, "No child below the age of 14 years shall the employed to work in any factory or mine or engaged in any other hazardous employment"?
  - (A) Article 24
  - (B) Article 45
  - (C) Article 330
  - (D) Article 368
- 138. As per Indian Protocol, who among the following ranks highest in the order of precedence?
  - (A) Deputy Prime Minister
  - (B) Former President
  - (C) Governor of a State within his State
  - (D) Speaker of Lok Sabha

- 139. यदि पंचायत भंग हो जाती हैं, तो उसके चुनाव होने अनिवार्य हैं -
  - (A) एक माह के अन्दर
  - (B) तीन माह के अन्दर
  - (C) छः माह के अन्दर
  - (D) एक वर्ष के अन्दर
- 140. भारत में केन्द्र और राज्य के मध्य उत्पन्न होने वाले विवादों पर सर्वोच्च न्यायालय द्वारा दिये गये निर्णय, उसका किस प्रकार का क्षेत्राधिकार है?
  - (A) परामर्शी क्षेत्राधिकार
  - (B) अपीलीय क्षेत्राधिकार
  - (C) प्रारम्भिक क्षेत्राधिकार
  - (D) संवैधानिक क्षेत्राधिकार
- 141. भारतीय न्यायिक व्यवस्था में जनहितवाद लागू किये जाने के समय भारत के मुख्य न्यायाधीश कौन थे?
  - (A) एम. हिदायतुल्ला
  - (B) ए. एम. अहमदी
  - (C) ए. एस. आनन्द
  - (D) पी. एन. भगवती
- 142. सामाजिक विज्ञान शिक्षण का सामान्य उद्देश्य है-
  - (A) सांस्कृतिक उपयोग
  - (B) पर्यावरण चेतना
  - (C) सामाजिक प्रतिबद्धता
  - (D) उपरोक्त सभी

- 139. If a Panchayat is dissolved, elections are to be held within -
  - (A) One month
  - (B) Three months
  - (C) Six months
  - (D) One year
- 140. The powers of the Supreme Court of India to decide disputes between the Centre and the State falls under its -
  - (A) Advisory jurisdiction
  - (B) Appellate jurisdiction
  - (C) Original jurisdiction
  - (D) Constitutional jurisdiction
- 141. Who was the Chief Justice of India when Public Interest Litigation (PIL) was introduced to the Indian Judicial System?
  - (A) M. Hidayatullah
  - (B) A. M. Ahmadi
  - (C) A. S. Anand
  - (D) P. N. Bhagwati
- 142. The main general objective of social science teaching is -
  - (A) Cultural application
  - (B) Environmental awareness
  - (C) Social Commitment
  - (D) All of the above

- 143. शिक्षण सहयोगी युक्ति के रूप में शैक्षिक भ्रमण का सर्वप्रमुख लाभ है -
  - (A) प्रत्यक्ष अवलोकन
  - (B) वास्तविक समझ
  - (C) अधिक प्रतिधारण की शक्ति
  - (D) उपरोक्त सभी
- 144. निम्न में कौन सामाजिक विज्ञान के अध्यापक के गुण है/हैं?
  - (A) मानवीय सम्बन्धों के विकास की कला
  - (B) विभिन्न कौशलों का जाता
  - (C) सहायक सामग्री के उपयोग का कौशल
  - (D) उपरोक्त सभी
- 145. सामाजिक विज्ञान शिक्षण की प्राचीन विधि है-
  - (A) समस्या हल करने की विधि
  - (B) निरीक्षण विधि
  - (C) व्याख्यान विधि
  - (D) व्यावहारिक विधि
- 146. अगर किसी बच्चे ने ग्लोब को पढ़ना और समझना सीख लिया है, तो उसने विकसित किया है-
  - (A) भूगोल सम्बन्धित कौशल
  - (B) भूगोल सम्बन्धित अवलोकन कौशल
  - (C) व्यावहारिक सम्बन्धित कौशल
  - (D) परिवर्तन कौशल

- 143. The main advantage of field trip in supporting devices of teaching is -
  - (A) Direct Observation
  - (B) True Understanding
  - (C) More power retention
  - (D) All of these
- 144. Which of the following is a/an characteristics of social science teacher?
  - (A) Art of development of Human Relations
  - (B) Know different skills
  - (C) Skill in the use of Teaching Aids
  - (D) All the above
- 145. The ancient method of Social Science teaching is-
  - (A) Problem solving method
  - (B) Observation method
  - (C) Lecture method
  - (D) Practical method
- 146. If a child has learnt to read and understand the globe, then he has developed -
  - (A) Geography related skills
  - (B) Geography related observational skills
  - (C) Practical related skills
  - (D) Transformation skills

- 147. एक सामाजिक अध्ययन शिक्षक कक्षा 8वीं के छात्रों को मतदान प्रक्रिया को पढ़ाना चाहता है। उसे जिस सबसे उपयुक्त विधि का उपयोग करना चाहिए वह है-
  - (A) आगमनात्मक-आनुपातिक विधि
  - (B) पाठ्यपुस्तक विधि
  - (C) परियोजना विधि
  - (D) डाल्टन विधि
- 148. एक सामाजिक अध्ययन शिक्षक महाद्वीपों और महासागरों के स्थान को सिखाना चाहता है। उसे किस प्रकार के मानचित्र चाहिए?
  - (A) विश्व राजनीतिक
  - (B) विश्व भौतिक
  - (C) भारतीय भौतिक
  - (D) भारतीय राजनीतिक
- 149. खत्रों के बीच सामाजिक विज्ञान में रुचि पैदा करने के लिए, एक शिक्षक को चाहिए कि वह-
  - (A) एक ही प्रकार की शिक्षण विधियों का प्रयोग करें।
  - (B) टेक्स्ट-बुक का उपयोग करके सिखाएँ।
  - (C) खत्रों को सवाल करने की अनुमित नहीं दें।
  - (D) गतिविधि आधारित शिक्षण करें।
- 150. एक अध्यापक रबी और खरीफ की फसलों के बारे में कुछ लिखता है ताकि बच्चे समझने में सक्षम हों। यह उद्देश्य किस संकल्पना के अन्तर्गत आएगा?
  - (A) मनोगत्यात्मक
  - (B) भावात्मक
  - (C) संज्ञानात्मक
  - (D) কাঁখাল <sup>100</sup>

- 147. A Social Studies teacher wants to teach the voting procedure to the students of Class 8th. The most appropriate method he should use is -
  - (A) Inductive-deductive method
  - (B) Textbook method
  - (C) Project method
  - (D) Dalton method
- 148. A Social Studies teacher wants to teach the location of continents and oceans. Which type of map, He should use?
  - (A) World political
  - (B) World physical
  - (C) Indian physical
  - (D) Indian political
- 149. To create interest in Social Science among students, a teacher should-
  - (A) Use same type of teaching methods
  - (B) Teach by using text-book
  - (C) Not allow the students to ask questions
  - (D) Do activity based teaching
- 150. A teacher writes, one of the instructional objectives as students shall be able to differentiate between Kharif and Rabbi crops. The domain in which this objective will fall is -
  - (A) Psychomotor
  - (B) Affective
  - (C) Cognitive
  - (D) Skill

THE RESIDENCE OF MINISTER SHOWS IN

## ROUGH WORK

र्भ कार्य

का महावि क्षा स्वर्थित है का बेक्ट कर की विवास क

time to the wind a name of the or

## ROUGH WORK

रफ कार्य

[63]

hopogen High OR February Ottos Street Office

- प्रश्न संख्या 1 से 30 तक के प्रश्न बाल विकास एवं शिक्षण विज्ञान से सम्बन्धित हैं।
- प्रश्न संख्या 31 से 60 तक के प्रश्न भाषा प्रथम-हिन्दी अथवा अंग्रेजी से सम्बन्धित हैं। इनमें से केवल एक भाषा के प्रश्न ही भाषा प्रथम के रूप में हल करने हैं। अभ्यर्थी आवेदन पत्र के अनुसार चयनित भाषा प्रथम के प्रश्न हल करें।
- 8. प्रश्न संख्या 61 से 90 तक के प्रश्न भाषा द्वितीय-हिन्दी अथवा अंग्रेजी अथवा संस्कृत अथवा उर्दू से सम्बन्धित हैं। इनमें से केवल एक भाषा के प्रश्न ही भाषा द्वितीय के रूप में हल करने हैं। अभ्यर्थी आवेदन पत्र के अनुसार चयनित द्वितीय भाषा के प्रश्न हल करें। ध्यान रहे कि प्रथम भाषा के रूप में चयनित भाषा, द्वितीय भाषा के रूप में नहीं ली जायेगी।
- प्रश्न संख्या 91 से 150 तक के प्रश्न गणित एवं विज्ञान या सामाजिक अध्ययन से सम्बन्धित हैं।
- 10. अभ्यर्थी को इस प्रश्न पत्र के गणित एवं विज्ञान या सामाजिक अध्ययन में से उसी विषय के प्रश्नों को हल करना है, जिस विषय का चयन अभ्यर्थी ने आवेदन पत्र में किया है।
- रफ कार्य प्रश्न-पुस्तिका के निर्दिष्ट स्थान पर किया जा सकता है।
- प्रश्न पत्र हल करने में समय नष्ट न करें। यदि कोई
   प्रश्न न आता हो तो अगले प्रश्न पर जायें।
- ओ0एम0आर0 उत्तर पत्रक को मोई नहीं और न ही किसी प्रकार से विकृत करें।
- 14. परीक्षा समाप्त होने पर ओ०एम०आर० उत्तर पत्रक को कक्ष निरीक्षक को अवश्य सौंप दें। अभ्यर्थियों को उत्तर पत्रक की कार्बन प्रति एवं प्रश्न-पुस्तिका अपने साथ ले जाने की अनुमित है।

- Question Nos. 1 to 30 are related to Child Development and Pedagogy.
- 7. Question Nos. 31 to 60 are related to First language - Hindi OR English. Candidate has to select the questions of only one language as the First language. Answer the questions of the language which the candidate has selected as First language in his/her application form.
- 8. Question Nos. 61 to 90 are related to Second language Hindi OR English OR Sanskrit OR. Urdu. Answer the questions of only one language which the candidate has selected as Second language in his/her application form. Be careful that the language selected as First language cannot be taken as Second language.
- Question Nos. 91 to 150 are related to Mathematics and Science OR Social Studies.
- 10. The candidate has to answer the subject

  Mathematics and Science OR Social

  Studies as selected by the candidate in the application form.
- Rough Work can be done in specified space of the Question Booklet.
- Do not waste time in solving the questions. If you cannot answer a question, proceed to the next one.
- Do not fold or damage the OMR answer sheet any way.
- After examination submit your OMR answer sheet to the invigilator. Candidates are allowed to take away the carbon copy of OMR answer sheet and Question Booklet.

- 31. उच्चारण स्थान की दृष्टि से कण्ठ स्थानीय वर्ण-वर्ग बताइए।
  - (A) 'क' वर्ग
- (B) 'च' वर्ग
- (C) 'ट' वर्ग
- (D) 'प' वर्ग
- 32. हिन्दी साहित्य में मैथिल-कोकिल किसे कहा जाता 青?
  - (A) जयदेव
- (B) विद्यापति
- (C) दाद
- (D) नामदेव
- 33. नागरी प्रचारिणी सभा काशी के 'संस्थापक त्रयी' में कौन नहीं थे?
  - (A) श्याम सुन्दर दास
  - (B) राम नारायण मिश्र
  - (C) शिव कुमार सिंह
  - (D) रामचन्द्र शुक्ल
- 34. 'मूलन की ही जहाँ अधोगति केसव गाइय। होम हुतासन धूम नगर एक मलिनाइय।।' इस पद में कौन-सा अलंकार है?
  - (A) अनन्वय
- (B) निदर्शना
- (C) परिसंख्या (D) व्यतिरेक
- 35. रस निष्पत्ति में संचारी भावों की संख्या है -
  - (A) 22
- (B) 33
- (C) 15
- (D) 24
- कौन-सा शब्द 'कमला' का पर्यायवाची है?
  - (A) भार्गवी
- (B) भूमिजा
- (C) ईहा
- (D) शतावरी
- 37. 'नाविक' शब्द में कौन-सी सन्धि है?

  - (A) गुण सन्धि (B) यण सन्धि
  - (C) अयादि सन्धि (D) व्यंजन सन्धि

- 38. 'कृत्' प्रत्यय किन शब्दों के साथ जुड़ते हैं?
  - (A) संज्ञा
- (B) सर्वनाम
- (C) विशेषण
- (D) क्रियापद
- 39. निम्नलिखित में से किस शब्द में बहुवीहि समास 表?
  - (A) गौशाला
- (B) चक्रपाणि
- (C) नीलोत्पल
- (D) विद्यार्थी
- 40. निम्नांकित में कौन-सा शब्द तदभव नहीं है?
  - (A) दही
- (B) पानी
- आकाश
- (D) कोयल
- 41. 'हंसा थे सो उड़ गए कागा भए दीवान' का अर्थ है-
  - (A) उचित-अनुचित का अन्तर।
  - अयोग्य व्यक्ति का आदर।
  - (C) अवसर का लाभ उठाना।
  - (D) अनुपयुक्त स्थान से हट जाना।
- 42. निम्नांकित में कौन-सा युग्म सही है?
  - (A) श्याम नारायण पाण्डेय रिमर्श्यी
  - (B) नागार्जुन भूमिजा
  - (C) जयशंकर 'प्रसाद' अर्चना
  - (D) सूर्यकान्त त्रिपाठी 'निराला'- प्रेम पथिक
- 'वेद नखत ग्रह जोरि अरध करि 43. सोई बनत अब खात।' उक्त पद में कौन-सा काव्य-दोष है?
  - (A) ग्राम्यत्व दोष
  - (B) श्रुति कट्रत्व दोष
  - विलष्टत्व दोष (C)
  - अश्लीलत्व दोष

- 28. यदि आप किसी बच्चे के विषय में विस्तृत जानकारी एकत्र करना चाहते हैं (परिवार का इतिहास, विद्यालय की पृष्ठभूमि आदि) तो आप किस अध्ययन विधि का प्रयोग करेंगे?
  - (A) केस स्टडी
  - (B) अवलोकन
  - (C) साक्षात्कार
  - (D) सर्वेक्षण
- 29. माना आपके पास 500 रुपये हैं। आप बाजार जाते हैं और 150 रुपये की सब्जी, 275 रुपये के फल और 50 रुपये का दूध खरीदते हैं। आप बाजार में मोहन से मिलते हैं, उसे कुछ पैसे चाहिए। आप उसे दितने पैसे देंगे?

यह उदहरण है -

- (A) समझ आधारित प्रश्न का
- (B) ज्ञार आधारित प्रश्न का
- (C) अनुप्रयोग आधारित प्रश्न का
- (D) वस्तुनिष्ठ प्रश्न का
- 30. निबंधात्मक प्रश्नों के निर्माण के क्या लाभ हैं?
  - वस्तुनिष्ठ प्रश्नों की तुलना में इन्हें बनाना कठिन है।
  - ये लेखन कौशल एवं योग्यता का मूल्यांकन करते हैं।
  - ये चिन्तन और समस्या समाधान कौशलों के अनुप्रयोग पर बल देते हैं।
  - (A) 1, 2, 3
  - (B) 1 और 2
  - (C) 2 और 3
  - (D) 1 और 3

- 28. If you want to gather detailed information (Family history, School background etc.) about the child then which method of study will you use?
  - (A) Case study
  - (B) Observation
  - (C) Interview
  - (D) Survey
- 29. Suppose you have ₹ 500. You go to the market and purchase vegetables for ₹ 150, fruits for ₹ 275 and milk for ₹ 50. You meet Mohan in the market, he wants some money. How much money will you give to him?

This is an example of -

- (A) Understanding Based Question
- (B) Knowledge Based Question
- (C) Application Based Question
- (D) Objective Question
- 30. What are the advantages of constructing essay type questions?
  - It is difficult to construct as compared to objective type questions.
  - It evaluates the writing skills and ability.
  - It emphasizes on application of thinking and problem solving skills.
  - (A) 1, 2, 3
  - (B) 1 & 2
  - (C) 2&3
  - (D) 1&3