

**TET\_JULY\_2024\_IA\_SGT\_HINDI**  
**Afternoon Session (13.10.2024)**

1. One of the following is an incorrect sequence with respect to the rule, 'Development follows an orderly sequence'.

1. Alphabet – Words - Sentences
2. Addition – Subtraction – Multiplication - Division
3. Baby teeth – Permanent teeth
4. Speaking – Listening – Reading – Writing

विकास एक व्यवस्थित अनुक्रम का अनुसरण करता है। इस नियम के संबंध में निम्न विकल्पों में से यह अनुक्रम गलत है।

1. वर्णमाला - शब्द - वाक्य
2. जोड़ - घटाव - गुणा - भाग
3. दूध के दाँत - स्थायी दाँत
4. बोलना - सुनना - पढ़ना - लिखना

2. According to Kolberg the characteristics in post conventional Morality

1. Establishment of Social order
2. Determining right and wrong by results
3. To think that everything that fulfills his needs is right
4. Want to follow universal moral values

कोलबर्ग के अनुसार उत्तर परंपरागत नैतिकता के स्तर पर व्यक्ति में पाया जानेवाला एक गुण है।

1. सामाजिक व्यवस्था की स्थापना
2. परिणामों के आधार पर सही और गलत का निर्धारण
3. अपनी आवश्यकताओं की पूर्ति करनेवाले सभी को सही मानना
4. सार्वभौमिक नैतिक मूल्यों का पालन करने की इच्छा

3. The Character of Early Adolescent stage
  1. Stability of physical changes
  2. Criticizing the community
  3. Stay Calm
  4. Dealing consistently with heterosexuals

किशोरावस्था की विशेषता

1. शारीरिक परिवर्तनों में स्थिरता
2. समुदाय की आलोचना करना
3. शांत रहना
4. विषम लैंगिकों के साथ सुस्थिर व्यवहार करना

4. According to the Ericson the stage where individuals idolize and imitate others

1. Childhood
2. Play stage
3. Early Adulthood
4. Adolescence

एरिकसन के अनुसार लोग पहचान, अस्थित्व के लिए दूसरों को आदर्श मानने और नकल करने की दशा यह है

1. बाल्यावस्था
2. खेल अवस्था
3. पूर्व वयस्क अवस्था
4. किशोरावस्था

5. Universal grammar theory is related to

1. Skinner
2. Bandura
3. Chomsky
4. Galton

सार्वभौमिक व्याकरण सिद्धांत इससे संबंधित है?

1. स्किनर
2. बंदूरा
3. चोमस्की
4. गैल्टन

6. The process to forget the painful things, failures, insults and experiences is

1. Projection
2. Repression
3. Regression
4. Compensation

दुखद बातों, असफलताएँ, अपमान और अनुभवों को भूलने की प्रक्रिया है

1. प्रक्षेपण
2. दमन
3. प्रतिगमन
4. क्षतिपूर्ति

7. The father of mental health movement

1. Bernard
2. Gates
3. Clifford Beers
4. Jersild

मानसिक स्वास्थ्य आंदोलन के जनक

1. बेर्नार्ड
2. गेट्स
3. क्लिफोर्ड बीर्स
4. जेरसिल्ड

8. Persons with this type of thinking will get good score in tests related to creativity

1. Concrete thinking
2. Abstract thinking
3. Associative thinking
4. Divergent thinking

इस प्रकार की सोच वाले व्यक्ति सृजनात्मकता से संबंधित परीक्षाओं में अच्छे अंक प्राप्त कर सकते हैं।

1. मूर्त सोच
2. अमूर्त सोच
3. सहयोगी सोच
4. विभिन्न सोच

9. Nagalakshmi makes friendship easily with new persons. This type of intelligence is

1. Social Intelligence
2. Mechanical Intelligence
3. Abstract Intelligence
4. Concrete Intelligence

नागलक्ष्मी नए व्यक्तियों से जल्दी दोस्ती कर सकती है। यह एक प्रकार की प्रज्ञा है

1. सामाजिक बुद्धि
2. यांत्रिक बुद्धि
3. अमूर्त बुद्धि
4. मूर्त बुद्धि

10. In an experiment on 'studying the influence of glucose on the activeness of the student', the variable activeness of the student is

1. Dependent variable
2. Independent variable
3. Intervening variable
4. Uncontrolled variable

छात्र की सक्रियता पर ग्लूकोज के प्रभाव का अंदाजा लगाने के प्रयोग में, छात्र की सक्रियता माने -

1. आश्रित चर
2. स्वतंत्र चर
3. हस्तक्षेप चर
4. अनियंत्रित चर

11. This law describes the tendency to perceive objects that are close to one another.

1. Law of continuity
2. Law of Proximity
3. Law of Similarity
4. Law of Closure

एक दूसरे के निकट स्थित वस्तुओं को समझने की प्रवृत्ति का वर्णन यह नियम करता है -

1. सातत्य का नियम
2. निकटता का नियम
3. समानता का नियम
4. समापन का नियम

12. “Any relatively permanent change in behaviour that occurs as a result of reinforcement and practice”. This definition is related to

1. Personality
2. Memory
3. Learning
4. Development

व्यवहार में कोई भी अपेक्षाकृत स्थायी परिवर्तन जो पुनर्बलन और अभ्यास के परिणाम स्वरूप होता है। यह परिभाषा किस से संबंधित है।

1. व्यक्तित्व
2. स्मृति
3. अधिगम
4. विकास

13. Identify the wrong statement with regard to emotions
1. Children learn emotions by imitation
  2. Children learn emotions by conditioning
  3. Children are born with the emotion of fear
  4. Along with attaining physical, mental maturity children get emotional maturity.

संवेग से संबंधित गलत कथन पहचानिए।

1. बच्चे अनुकरण के द्वारा संवेग सीखते हैं।
2. बच्चे शर्तीकरण के द्वारा संवेग सीखते हैं।
3. बच्चों में डर की भावना जन्मजात होती है।
4. शारीरिक, मानसिक परिपक्वता प्राप्त करने के साथ-साथ बच्चों में भावनात्मक परिपक्वता भी आती है।

14. The type of learning curves occur when learning material is initially very complex, gradually becomes easy and at last again they are complex

1. Positively Accelerated
2. Negatively Accelerated
3. 'S' shaped
4. Typical

सीखने की सामग्री शुरु में बहुत जटिल होती है, क्रमशः आसान हो जाती है और अंत में फिर कठिन हो जाती है। यह सीखने का वक्र किस प्रकार होता है।

1. आरोहण
2. अवरोहण
3. 'S' आकार
4. लाक्षणिक

15. This theory states that 'the similarity of keyboard in type writer and computer makes a person who knows type writing can learn computer easily'

1. Theory of formal discipline
2. Theory of Identical elements
3. Theory of generalization
4. Theory of ideals

टाइपराइटर और कंप्यूटर के 'की बोर्ड' की समानता के कारण टाइपराइटिंग जानने वाला व्यक्ति आसानी से कंप्यूटर सीख सकता है। यह किस प्रकार का सिद्धांत है -

1. औपचारिक अनुशासन का सिद्धांत
2. समरूपता तत्वों का सिद्धांत
3. सामान्यीकरण का सिद्धांत
4. आदर्शों का सिद्धांत

16. According to Vygotsky the following is an example for higher mental process

1. Questioning
2. Comparing
3. Identifying
4. Synthesis

वायगोत्सकी के अनुसार, निम्न अंश उच्च मानसिक प्रक्रिया के लिए उदाहरण है

1. प्रश्न करना
2. तुलना करना
3. पहचानना
4. संश्लेषण



17. Identify the correct pair
1. Cognitive domain - Receiving
  2. Psychomotor domain - Manipulation
  3. Cognitive domain - Characterization
  4. Affective domain - Analysis

सही जोड़ी पहचानिए

1. संज्ञानात्मक क्षेत्र - ग्रहण करना
2. मानसिक गति का क्षेत्र - हस्त लाघव
3. संज्ञानात्मक क्षेत्र - लक्षण वर्णन
4. भावात्मक क्षेत्र - विश्लेषण

18. Secondary need among the following is

1. Air
2. Temperature
3. Exercise
4. Clothes

निम्न लिखित में यह गौण आवश्यक है

1. वायु
2. तापमान
3. व्यायाम
4. वस्त्र

19. The concept that formed in children between age group of 3 - 5 years.

1. Time concept
2. Money concept
3. Colour concept
4. Beauty concept

3-5 वर्ष की आयु के बच्चों में विकसित अवधारणा

1. समय की अवधारणा
2. धन की अवधारणा
3. रंग की अवधारणा
4. सौंदर्य की अवधारणा

20. An abnormal forgetting that can be occurred from mental or physical trauma

1. Amnesia
2. Hallucinations
3. Hysteria
4. Schizophrenia

मानसिक और शारीरिक आघात के कारण होनेवाली असमान्य विस्मृति।

1. अम्नीशिया
2. हेलुसिनेशन्स
3. हिस्टीरिया
4. रिक्लजोफीनिया

21. The concept 'Learning disability' was introduced by

1. Samuel Kirk
2. Piaget
3. Vygotsky
4. Karl Rogers

अधिगम विकलांगता की अवधारणा किसके द्वारा प्रस्तुत की गई थी?

1. साम्युल किर्क
2. पियाजे
3. वायगोट्स्की
4. कार्ल रोजर्स

22. Meaning of the file format '.docx'

'docx' फाइल फार्माट का अर्थ -

1. Word document
2. Word star document
3. Microsoft word open XML document
4. Microsoft plane text file

23. 'NCPF' stands for

'NCPF' का मतलब है।

1. National Council of Primary Frame work
2. National Curricular and Pedagogical Frame work
3. National Curriculum and Primary Education Frame
4. National Curriculum for Policy Frame work

24. 'Class Room is a miniature society' these words are stated by

1. Kasturi Rangan
2. Aristotle
3. John Dewey
4. Rousseau

'कक्षा एक लघु समाज है' यह कथन किसका है -

1. कस्तूरि रंगन
2. अरस्तू
3. जान डीवी
4. रुसो

25. According to 'RTE – 2009' 'Elementary Education' is

'RTE – 2009' के अनुसार प्रारंभिक शिक्षा यह है।

1. 1 – 5<sup>th</sup> वी.कक्षा
2. 3 – 8<sup>th</sup> वी.कक्षा
3. 1 – 7<sup>th</sup> वी.कक्षा
4. 1 – 8<sup>th</sup> वी.कक्षा

26. 'ADHD' stands for

'ADHD' का मतलब है

1. Attention Deficit Hyper active Disorder
2. Arithmetic Deficit Hyper active Disorder
3. Attention Deviation Hyper active Disorder
4. Attention disorders in Hyper active Disorder

27. Author of the book 'On memory'

1. Kohler
2. Koffka
3. Tolman
4. Ebbinghaus

'On memory' पुस्तक के लेखक ये हैं -

1. कोहलर
2. कोफ़का
3. टोलमन
4. एब्बिंगहाउस

28. 'ABC' card is used for

1. To record the student's family background
2. To record student's Health status
3. To store credits earned by student from online and distance mode
4. To record the transactions by students from online and bank

'ABC' कार्ड की क्या उपयोगिता है -

1. छात्र की पारिवारिक पृष्ठभूमि को पंजीकरण करने के लिए
2. छात्र की स्वास्थ्य स्थिति पंजीकरण करने के लिए
3. आनलाइन और दूरस्थ शिक्षा के माध्यम से छात्रों द्वारा अर्जित क्रेडिट्स को बचत करना
4. आनलाइन और बैंकों के द्वारा छात्रों से किये गए लेन-देन रिकार्ड करना।

29. Reading disability

1. Dyslexia
2. Dysgraphia
3. Dyscalculia
4. Dysphasia

अधिगम अक्षमता

1. डिसलेक्सिया
2. डिसग्राफिया
3. डिसकैलकुलिया
4. डिसफेसिया

30. One of the following is 'Explorative Skill'

1. Predicting the reasons
2. Having self – confidence & faith
3. Thinking creatively
4. Estimating

निम्न लिखित में यह अन्वेषणात्मक कौशल है -

1. कारणों का पूर्वानुमान लगाना
2. आत्मविश्वास और विश्वास रखना
3. सृजनात्मक विचार रखना
4. अंदाजा लगाना

31. रहिमन पानी राखिए, बिन पानी सब सून।  
पानी गये न ऊबरै, मोती मानुष चून।।  
रहीम इसे साथ रखने केलिए कहते है।
1. मोती
  2. पानी (गौरव)
  3. चूना
  4. मनुष्य
32. हिंदी ऐसी भाषा है जो सारे भारतीयों को एक सूत्र में  
बाँधती है। हिंदी अपने शाब्दिक अर्थ से भी भारतीय कहलाती है।  
हिंदी अपने शाब्दिक अर्थ से यह कहलाती है।
1. राष्ट्रीय
  2. अंतर्राष्ट्रीय
  3. राजनीतिक
  4. भारतीय
33. चारों ओर गंदगी फैली, कूड़े करकट का अंबार।  
यह तो है बाहरी गंदगी, कर लो तुम इसका उपचार  
मंत्र स्वच्छता का अपनाएँ, स्वस्थ, सबल जीवन का दान  
दूर करो गंदगी, करो देश भर का कल्याण।।  
कवि ने अपने पंक्तियों में इस मंत्र को अपनाने केलिए कह रहे है।
1. स्वच्छता का मंत्र
  2. कल्याण मंत्र
  3. अंबर मंत्र
  4. उपचार मंत्र
34. वीरबल एक कुशल कवि थे. 'ब्रम्हा' उपनाम से कविताएँ  
लिखते थे। उन्होंने अकबर के दरबार के नवरत्नों में स्थान प्राप्त  
किया। उसका असली नाम महेशदास था।  
वीरबल इस नाम से कविताएँ लिखते थे।
1. नवरत्न
  2. अकबर
  3. महेश
  4. ब्रम्हा

35. क्रिया की पूर्णता या अपूर्णता इसके द्वारा ज्ञात होता है।
1. कारक
  2. वाच्य
  3. काल
  4. लिंग
36. 'भील' शब्द का स्त्रीलिंग रूप पहचानिए।
1. भीलनि
  2. भीला
  3. भीलनी
  4. भिलानी
37. सही वाक्य पहचानिए।
1. वहाँ अनेकों लोग थे।
  2. बाग में अनेक वृक्ष थे।
  3. उसने अनेकों काम किये थे।
  4. एक व्यक्ति अनेकों कार्य नहीं कर सकता।
38. संप्रदान कारक इस चिह्न को सूचित करता है
1. केलिए
  2. का
  3. से
  4. द्वारा
39. "ज्ञान हमको दीजिए" प्रार्थना इनकी रचना है।
1. मैथलीशरण गुप्त
  2. सुमित्रानंदन पंत
  3. राम नरेश त्रिपाठी
  4. श्री प्रसाद



40. 'गोदान' उपन्यास इनकी रचना है।
1. श्री प्रकाश
  2. प्रेमचंद
  3. मन्नू भंडारी
  4. काका कालेलकर
41. गांधीजी ने नमक आंदोलन छोड़ा - रेखांकित शब्द की संज्ञा पहचानिए।
1. भाववाचक संज्ञा
  2. जातिवाचक संज्ञा
  3. समूहवाचक संज्ञा
  4. व्यक्तिवाचक संज्ञा
42. घोड़ा तेज दौड़ता है इस वाक्य में क्रिया विशेषण पहचानिए।
1. घोड़ा
  2. दौड़ता
  3. तेज
  4. है।
43. उपविराम का चिह्न है।
1. :
  2. ;
  3. ?
  4. (-)
44. जिन शब्दों से विपरीत अर्थ का बोध होता है, उन्हें इस प्रकार कहते हैं
1. पर्यायवाची
  2. विलोम
  3. एकार्थक
  4. अनेकार्थक

45. 'चतुरानन' का समानार्थक शब्द है
1. इंद्र
  2. विष्णु
  3. ब्रम्हा
  4. महेश्वर
46. "श्री गणेश करना" मुहावरे का अर्थ
1. त्याग करना
  2. दबा देना
  3. पछताना
  4. प्रारंभ करना
47. सही वर्णविच्छेद पहचानिए।
1. प् + र् + अ + त् + य् + ए + क् + अ
  2. प् + र् + अ + त् + अ + ऐ + क् + अ
  3. प् + र + अ + त् + ऐ + क् + अ
  4. प् + र + अ + त् + ए + क्
48. निम्न में से अंतस्थ व्यंजन पहचानिए।
1. प, पा, ब, भ
  2. य, र, ल, व
  3. क, ख, ग, घ
  4. च, छ, ज, झ
49. सही संधि विच्छेद पहचानिए।
1. षड् + आनन
  2. षट् + आनन
  3. षड़ा + अनन
  4. षटान + अन

50. हनुमान अष्टसिद्धि के दाता है।  
रेखांकित शब्द कौन सा समास है।
1. द्विगु समास
  2. द्वंद्व समास
  3. कर्मधारय समास
  4. तत्पुरुष समास
51. दुर्गा दुष्कर्म निवारिणी है।  
रेखांकित शब्द में उपसर्ग पहचानिए।
1. दु
  2. दुः
  3. दुस
  4. दुष
52. कहानी सब को पसंद है।  
रेखांकित शब्द में प्रत्यय पहचानिए।
1. नी
  2. नीः
  3. आनी
  4. अनी
53. यशपाल की अत्मकथा है।
1. मेरे जीवन के अनुभव
  2. मेरी असफलताएँ
  3. सिंहावलोकन
  4. आत्मावलोकन
54. 'बंगारु कुंदेलु' अनूदित रचना 'सोने का खरगोश' किसकी कृति है
1. राम कुमार वर्मा
  2. सुदर्शन
  3. नगेंद्र
  4. रावूरि भरद्वाज

55. निर्दोष वाग् से कल्याण होता है। यह इनका मत है।
1. अँगिरस
  2. शशीकर्ण
  3. वामदेव
  4. पाणिणी
56. वृद्धावस्था में स्वर यंत्र की विकृति के कारण ध्वनियों में यह परिवर्तन होता है।
1. भौतिक परिवर्तन
  2. स्वाभाविक परिवर्तन
  3. नैतिक परिवर्तन
  4. समाजिक परिवर्तन
57. प्रथम और द्वितीय भाषा शिक्षण के रूप हैं.
1. 4
  2. 3
  3. 2
  4. 1
58. ज्ञानेन्द्रियों द्वारा अनुभव का शिक्षण सूत्र है
1. सरल से जटिल की ओर
  2. ज्ञात से अज्ञात की ओर
  3. पूर्ण से अंश की ओर
  4. स्थूल से सूक्ष्म की ओर
59. श्यामपट को गुजरात व महाराष्ट्र में यह फलक कहते हैं।
1. कृष्ण
  2. श्याम
  3. नील
  4. हरि
60. अष्टाध्यायी शब्दानुसासन-इनकी कृति है।
1. भरतमुनि
  2. पाणिनी
  3. वररुचि
  4. पतंजलि

61. Identify the grammatically correct sentence.
1. Parents work for there children
  2. Parents work for their children
  3. Parents work there children
  4. Parents works for their children
62. Identify the correct verb for the sentence:  
“Santana \_\_\_\_\_ a singer.”
1. is
  2. are
  3. am
  4. be
63. One of the following is the term for a person who is all – knowing:
1. Omnipresent
  2. Omnipotent
  3. Omniscient
  4. Omnifarious
64. Identify the modal verb in the following sentence that expresses advice: You \_\_\_\_\_ see a doctor if you’re feeling unwell.
1. would
  2. must
  3. could
  4. should

65. Choose the correct capitalization for the name of a deity:
1. god
  2. God
  3. GoD
  4. goD
66. The following is the correct practice when formatting dialogue:
1. Use a single paragraph for all dialogue.
  2. Place dialogue tags at the end of each sentence
  3. Start a new paragraph each time a different character speaks.
  4. Use parentheses to indicate each character's speech
67. Choose the sentence in the future continuous tense:
1. They will arrive soon
  2. She is eating lunch
  3. He will be sleeping at that time
  4. I have finished my work.
68. Choose the structure for a negative sentence in the simple past tense:
1. Subject + did not + base form of the verb
  2. Subject + do not / does not + verb
  3. Subject + will not + verb
  4. Subject + is / am / are + not + verb + ing
69. Identify the type of sentence: "Come home as soon as you can."
1. Declarative
  2. Imperative
  3. Interrogative
  4. Exclamatory

70. He wanted to go to the park.  
Identify the correct transformation of the simple sentence above into a compound sentence:
1. He wanted to go to the park, because he went there.
  2. He wanted to go to the park but he stayed home.
  3. He wanted to go to the park, so he went there.
  4. He wanted to go to the park, although it was closed.
71. Identify the type of clause that adds information to the main part of a sentence:
1. Main clause
  2. Dependent clause
  3. Independent clause
  4. Simple clause
72. The company offers excellent benefits. \_\_\_\_\_, many employees stay with the company for years.  
Choose the option that fits the blank.
1. Nevertheless
  2. In contrast
  3. Although
  4. As a result
73. Choose the correct sequence of the words in which they occur in a dictionary.
- i. difficult
  - ii. dinner
  - iii. difference
  - iv. demonstrate
1. iv, ii, iii, i
  2. iii, i, ii, iv
  3. iv, iii, i, ii
  4. ii, i, iii, iv

74. Choose the correct spelling of the word.
1. hysterical
  2. hysterical
  3. hystericle
  4. hystaricle
75. Identify the correct example where the indefinite article is used with few and little in a positive sense:
1. I have few friends.
  2. I have a little time.
  3. My brother has few friends.
  4. My brother has little time.
76. They cancelled the game \_\_\_\_\_ the rain.  
Choose the correct preposition that fits the blank.
1. contrary to
  2. except for
  3. because of
  4. in case of
77. “And now the forest is deathly still as though it were midnight.  
Choose the synonym that means “still”.
1. moving
  2. active
  3. busy
  4. quiet
78. But more importantly, it is a tribute to some of the bravest Indians.  
Choose the antonym of the word ‘bravest’.
1. unadventurous
  2. dashing
  3. heroic
  4. courageous



79. The following is the indirect speech form of:  
He said, "Alas! I am undone."  
1. He exclaimed hopefully that he was undone.  
2. He exclaimed sadly that he was undone  
3. He exclaimed that I was undone.  
4. He exclaimed with joy that he was undone.
80. Choose the meaning of the phrasal verb 'bring up'  
1. to lower or decrease something  
2. to avoid discussing a sensitive issue.  
3. to neglect someone's needs  
4. to raise a topic in conversation
81. A: Who cuts Brain's hair for him?  
B: Nobody. He cuts \_\_\_\_\_ .  
Choose the option that fits the blank.  
1. Brain self  
2. myself  
3. himself  
4. each other
82. Identify the interjection that would be appropriate to express pain.  
1. Oh!  
2. Ouch!  
3. Yay!  
4. Hey!

83. Read the following passage carefully.

India's art and architecture reflect a rich historical legacy. The intricate carvings of temples like Khajuraho showcase ancient craftsmanship. The vibrant murals of Rajasthan and the traditional Madhubani paintings from Bihar highlight regional artistic styles. From the majestic forts of Jaipur to the serene Buddhist stupas, India's architecture tells tales of its diverse cultural history.

The Khajuraho temples are known for their \_\_\_\_\_.

1. modern design
2. vibrant murals
3. intricate carvings
4. Buddhist stupas

84. Read the following passage carefully.

India's art and architecture reflect a rich historical legacy. The intricate carvings of temples like Khajuraho showcase ancient craftsmanship. The vibrant murals of Rajasthan and the traditional Madhubani paintings from Bihar highlight regional artistic styles. From the majestic forts of Jaipur to the serene Buddhist stupas, India's architecture tells tales of its diverse cultural history.

Identify the type of artistic style highlighted in Bihar:

1. Murals
2. Carvings
3. Forts
4. Madhubani Paintings

85. Identify the foundational skills for effective communication:

1. Reading and writing
2. Grammar and translation
3. Writing poetry and prose
4. Listening and speaking

86. Identify the activity that involves rewriting sentence for better comprehension.
1. Note taking
  2. Paraphrasing
  3. Predicting
  4. Role writing
87. Identify the method that emphasises oral communication and natural learning process:
1. Grammar Translation Method
  2. Direct Method
  3. Bilingual Method
  4. Situational Approach
88. Identify the advantage of CLT.
1. Emphasis on translation
  2. Boosts confidence in language use.
  3. Focus on grammatical accuracy
  4. Suitable for large classes
89. Choose the best option that describes the position of English in India.
1. English is culturally and psychologically dominant
  2. English has multifaceted acceptance but limited cultural influence.
  3. English is solely a domestic language
  4. English is rarely used for international communication.
90. Choose the best option that describes a general objective of teaching English.
1. Enable students to learn only grammar rules.
  2. Enable effective communication using English as a medium.
  3. Focus solely on written language skills
  4. Teach English literature exclusively.

91.  $(-3x^2y + 4xy^2 - 5xyz) \div (3x - 4y + 5z) =$

1.  $-xy$
2.  $-xyz$
3.  $xyz$
4.  $xy$

92. All the three medians of a triangle

1. Always lie in the interior of the triangle
2. Always lie in the exterior of triangle
3. Some in interior and some in exterior
4. Always coincides with sides of the triangle.

एक त्रिभुज की तीन मध्य रेखाएँ

1. हमेशा त्रिभुज के भीतरी भाग में स्थित रहें
2. हमेशा त्रिभुज के बाहरी भाग में स्थित रहें
3. कुछ आंतरिक हैं, और कुछ बाहरी
4. सदैव त्रिभुज की भुजाओं से मेल रखता है।

93. The angle of rotational symmetry of a parallelogram is

एक समांतर चतुर्भुज की धूर्णन समसिति कोण यह होता है।

1.  $90^\circ$
2.  $180^\circ$
3.  $270^\circ$
4.  $360^\circ$

94. The probability of getting a number which is neither prime nor composite when a die is thrown is

पासा फेंकने पर ऐसी संख्या आने की संभाव्यता है जो न तो  
अभाज्य है और न ही भाज्य है।

1.  $\frac{1}{6}$

2.  $\frac{1}{3}$

3.  $\frac{1}{2}$

4.  $\frac{5}{6}$

95. An item was sold for ₹540 at a loss of 10%. Its cost price is  
(in Rs.)

एक वस्तु 10% की हानि पर ₹540 में बेची जाती है। इसका क्रय  
मूल्य (रूपये में)

1. 486

2. 594

3. 600

4. 640

96. Amar purchased 2kg 500g laddoos, 1kg honey cake, 750g Jamoon and 250g Jilebi. Total weight of eatables he purchased is

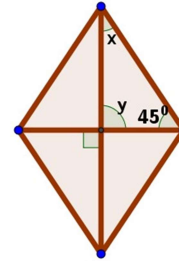
1. 4kg 500g
2. 3kg 500g
3. 5kg 500g
4. 4kg

अमर ने 2 किलो 500 ग्राम लड्डू, 1 किलो हनी केक, 750 ग्राम जामुन, 250 ग्राम जलेबी खरीदी। उसके द्वारा खरीदे गए खाद्य सामाग्री का कुल वजन?

1. 4 किलो 500 ग्राम
2. 3 किलो 500 ग्राम
3. 5 किलो 500 ग्राम
4. 4 किलो

97. In adjacent figure  $y + 2x =$  \_\_\_\_\_  
 आसन्न आकृति  $y + 2x =$  \_\_\_\_\_

1.  $90^\circ$
2.  $180^\circ$
3.  $135^\circ$
4.  $45^\circ$



98. Juveriya bought vegetables weighing 10kg. Out of this, 3kg 500g is onion, 2kg 200g is tomatoes and the rest is potatoes. Then the weight of the potatoes (in kg)

जुवेरिया ने दस किलो वजन की साब्जियाँ खरीदीं। इसमें से 3 किलो 500 ग्राम प्याज, 2 किलो 200 ग्राम टमाटर और बाकी आलू हैं तो आलू का वजन (किलोग्राम में)

1. 4.3
2. 5.3
3. 4.03
4. 5.03

99. Number of intersection points of two intersecting lines is  
दो प्रतिच्छेदी रेखाओं के प्रतिच्छेद बिंदुओं की संख्या यह होती है।
1. 0
  2. 1
  3. 2
  4. 3
100. On certain sum, the interest paid after 4 years is ₹600 at 5% rate of interest per annum. The sum is (in Rs.)  
यदि किसी राशि पर 4 वर्षों के लिए 5% की दर से भुगतान किया गया ब्याज ₹600 है तो मूलधन (रूपये में)
1. 2000
  2. 3000
  3. 4000
  4. 2400
101. In  $\triangle ABC$ , If  $AB = 4\text{cm}$ ,  $BC = 5\text{cm}$ ,  $CA = 4\text{cm}$  then it is
1. Scalene triangle
  2. Equilateral triangle
  3. Isosceles triangle
  4. Right triangle
- यदि एक त्रिभुज  $\triangle ABC$  में  $AB = 4$  सेमी,  $BC = 5$  सेमी,  $CA = 4$  सेमी है तो यह एक \_\_\_ है।
1. विषम बाहु त्रिभुज
  2. समबाहु त्रिभुज
  3. समद्विबाहु त्रिभुज
  4. समकोण त्रिभुज

102. Two numbers are in the ratio 5:7. If their HCF is 3 then their LCM is \_\_\_\_

दो संख्याओं का अनुपात 5:7 है और उनके घातांक 3 है तो उनका

न्यूनतम सामान्य गुणांक \_\_\_\_ ?

1. 15
2. 21
3. 35
4. 105

103. The supplementary angle of  $56^\circ$

$56^\circ$  का एक संपूरक कोण \_\_\_\_

1.  $24^\circ$
2.  $34^\circ$
3.  $56^\circ$
4.  $124^\circ$

104. ABCD is a rectangle. If AC = 10cm then BD = \_\_\_\_\_ cm

आयत ABCD में AC = 10 सेमी है तो BD = \_\_\_\_ सेमी

1. 5
2. 10
3. 15
4. 20

105. The value of polynomial  $2x^2 - 3x + 2$  when  $x = -3$

$x = -3$  पर  $2x^2 - 3x + 2$  बहुपद का मूल्य

1. -25
2. 13
3. 17
4. 29



106. The ascending order of the following is \_\_\_\_  
निम्न विकल्पों को आरोही क्रम में रखने पर \_\_\_\_

A.  $3^2 + 2^2$

B.  $3^2 - 2^2$

C.  $3^2 \times 2^2$

D.  $\frac{3^2}{2^2}$

1. B, A, C, D

2. A, B, D, C

3. D, B, A, C

4. C, A, B, D

107. Number of factors of 1001  
1001 के गुणखंडों की संख्या

1. 3

2. 5

3. 6

4. 8

108. The mode of the data 5, 6, 5, 6, 3, 2, 1, 5, 6, 2, 6 is  
दत्तांश (डेटा) 5, 6, 5, 6, 3, 2, 1, 5, 6, 2, 6 का बाहुलक है

1. 2

2. 5

3. 6

4. 5, 6

109.  $5x + \frac{7}{2} = \frac{3}{2}x - 14$  then the value of 'x' is

$5x + \frac{7}{2} = \frac{3}{2}x - 14$  है तो 'x' का मूल्य \_\_\_\_?

1. -3

2. -5

3. 3

4. 5

110. Which of the following is TRUE?

निम्न लिखित में क्या सही है?

1.  $36045 < 30154$
2.  $12121 > 121112$
3.  $200202 > 200240$
4.  $500811 > 500611$

111. In a bar graph, 3 units long bar represents 15.6 lakh population then the population represented by 1 unit bar is (in lakh)

एक दण्ड ग्राफ में 3 यूनिट लंबी पट्टी 15.6 लाख जनसंख्या को दर्शाती है, तो एक इकाई लंबी पट्टी द्वारा दर्शाई गई जनसंख्या कितनी है? (लाख में)

1. 5.1
2. 5.2
3. 5.6
4. 5.8

112. If  $x + \frac{1}{x} = 5$  then value of is  $x^2 + \frac{1}{x^2}$

$x + \frac{1}{x} = 5$  है तो  $x^2 + \frac{1}{x^2}$  का मूल्य \_\_\_ ?

1. 23
2. 25
3. 27
4. 125

113. Identify the non perfect square number

अपूर्ण वर्ग संख्या को पहचानिए।

1. 324
2. 361
3. 441
4. 449

114. The scale of a map is given as 1 : 60000000. Sonu measured the distance between two cities in the map as 30 mm. The actual distance between the two cities is (in km)

एक मानचित्र का पैमाना 1 : 60000000 दिया गया है। सोनू ने माप किया कि मानचित्र पर दोनों शहरों के बीच की दूरी 30मि.मी उन दोनों शहरों के बीच वास्तविक दूरी (किमी में)

1. 2000
2. 1800
3. 20000
4. 18000

115. 'Explaining the Mathematical logic' is related to

1. Problem solving
2. Reasoning and proof
3. Connection
4. Communication

“गणितीय तर्क समझाना” इससे संबंधित है।

1. समस्या समाधान
2. तर्क बताना, प्रमाण बनाना
3. अनुसंधान
4. संचार कौशल

116. Among the following is not related to “Good mathematics Textbook”

1. Problems must follow the order of Difficult to Easy
2. It must enhance their social and cultural values
3. Practice sessions must be placed for evaluation
4. Enough practice exercises for self-assessment.

यह “उत्तम गणित पाठ्यपुस्तक” का लक्षण नहीं है।

1. समस्याओं का क्रम कठिनाई से सरलता की ओर होना चाहिए।
2. इसमें सामाजिक एवं सांस्कृतिक मूल्यों का विकास होना चाहिए।
3. मूल्यांकन के लिए पुनःश्चरण अभ्यास होनी चाहिए।
4. स्व मूल्यांकन के लिए पर्याप्त अभ्यास होनी चाहिए।

117. Characteristics of Inductive Approach are

- a. Formulated from the examples
- b. Continues from the concrete things to abstract things
- c. Generalization by doing experiments or Observing
- d. Tests Formulae / Generalization / Conditions
- e. From abstract to concrete

निम्न में आगमन उपगम की विशेषताएँ यह है

- a. उदाहरणों के द्वारा निरूपण किया जाता है।
- b. मूर्त चीजों से अमूर्त चीजों की ओर बढ़ता है।
- c. प्रयोग या अवलोकन द्वारा सामान्यीकरण किया जाता है
- d. सूत्रीकरण /सामान्यीकरण/ नियम, की जाँच करता है
- e. अमूर्त से मूर्त की ओर बढ़ता है।

1. b, c, d, e
2. a, c, d, b
3. a, b, c
4. a, b, d

118. “Where there is rhythm, there is a number” is stated by

1. Adam Smith
2. David Weeler
3. Plato
4. Pythagoras

“जहाँ लय है, वहाँ संख्या है” यह इसका कथन है।

1. आडम स्मिथ
2. डेविड वीलर
3. प्लेटो
4. पाइथागोरस

119. ‘APeKX’ stands for

1. Andhra Pradesh e- Knowledge, x-Forum
2. Andhra Pradesh e Knowledge eXchange
3. Andhra Pradesh expert key persons exchange
4. Andhra Pradesh exchange e-knowledge

‘APeKX’ का विस्तार करें -

1. आन्ध्रप्रदेश e-नॉलेड्ज, x-फोरम
2. आन्ध्रप्रदेश e-नॉलेड्ज, eएक्सचेन्ज
3. आन्ध्रपेदेश एक्सपर्ट की पर्सन्स एक्सचेन्ज
4. आन्ध्रपेदेश एक्सेन्ज e-नॉलेड्ज

120. Meaning of the terms 'Heurisco'

1. I support
2. I find
3. I do
4. I know

'Heurisco' (हयूरिस्को) शब्द का अर्थ

1. मैं समर्थन करता हूँ
2. मैं ने खोजा
3. मैं करता हूँ
4. मुझे पता है

121. When you measure the length of an object, the reading of the scale at one end is 1.2 cm and the other end is 3.6 cm, then the length of the object is

1. 4.8 cm
2. 2.4 cm
3. 3 cm
4.  $\frac{1}{3}$  cm

किसी वस्तु की लंबाई को मापते समय स्केल की एक छोर पर 1.2 सें.मी. और दूसरी छोर पर 3.6 सें.मी रीडिंग हो तो उस वस्तु की लंबाई है -

1. 4.8 सें.मी
2. 2.4 सें.मी
3. 3 सें.मी
4.  $\frac{1}{3}$  सें.मी

122. Magnetic effect of electric current was first observed by

1. Faraday
2. Oersted
3. Maxwell
4. Volta

विद्युत धारा से होनेवाला चुंबकीय प्रभाव सर्वप्रथम इस वैज्ञानिक ने अवलोकन किया।

1. फारडे
2. आइर स्टेड
3. मैक्स वेल
4. ओल्टा

123. If two unequal forces act in the opposite direction of an object, the net force acting on it is equal to

1. Sum of the two forces
2. Product of the two forces
3. Difference between the two forces
4. Zero

एक ही वस्तु पर अगर दो असंतुलित बल विपरीत दिशाओं में असर दिखाते हैं तो वह असर(बल) इसके समान है -

1. दोनों बलों के योग के समान
2. दोनों बलों के गुणन फल के समान
3. दोनों बलों के बीच अंतर के समान
4. शून्य

124. The fossil fuel used to produce thermal electricity is

1. Coal
2. Coke
3. Coal tar
4. Petroleum

तापीय विद्युत उत्पादन के लिए प्रयुक्त जीवाश्म ईंधन है -

1. कोयला
2. कोक
3. तारकोल
4. पेट्रोलियम

125. 99% of air is a mixture of

1. Oxygen & Carbon dioxide
2. Nitrogen & Water vapour
3. Nitrogen & Hydrogen
4. Oxygen & Nitrogen

99% हवा इन्हीं का मिश्रण होता है -

1. आक्सिजन और कार्बन डाइ आक्साइड
2. नैट्रोजन और भाप
3. नाईट्रोजन और हाइड्रोजन
4. आक्सिजन और नाइट्रोजन



126. Find the parasitic plant

1. Pitcher plant
2. Drosera
3. Mushroom
4. Cuscuta

“परान्नभोजी पौधे को पहचानिए।

1. नेपंधिस
2. ड्रासिरा
3. कुकुर मुत्ता
4. कसक्यूट

127. “Suicidal bags” of cells are

1. Ribosome
2. Lysosome
3. Centrosome
4. Vacuole

परमाणु के “सूसाइडल बैक्स” हैं -

1. राइबो जोम
2. लाइसो जोम
3. सेन्द्रो जोम
4. रिक्तिका

128. The organism that pops out its stomach through mouth is

1. Starfish
2. Jellyfish
3. Amoeba
4. Snail

मुँह के द्वारा जीर्णशय को बाहर निकाल भेजने वाली जीव है।

1. स्टारफिश
2. जेल्लीफिश
3. अमीबा
4. शंबूक(स्नैल)

129. The excretory organs in Nematoda are

1. Renette cells
2. Flame cells
3. Nephridia
4. Green glands

नेमटोडा के विसर्जक अंग हैं

1. रेनेट कोशिका
2. ज्वाला कोशिका
3. नेफ्रीडिया
4. हरित कोशिका

130. The chlorofluorocarbons are not released from

1. Burning of tyres
2. Refrigerators
3. Aerosol sprays
4. Air conditioners

क्लोरो फ्लोरो कार्बन इनमें नहीं निकलते

1. टैर्स (tyres) को जलाने से
2. रिफ्रिजरेटर
3. एइरोसाल स्पे
4. एइर कंडीशनर

131. Match the following

SET-A

- i) Dogs wave tails
- ii) Cats rub against objects
- iii) Monkeys groom each other
- iv) Wolves howl

जोड़ी बनाएँ

SET-A

- i) कुत्ते अपने पूँछ हिलाना
- ii) बिल्लियाँ चीजों से रगडना
- iii) बंदर एक दूसरे को संवारना
- iv) भेड़ियाँ चिल्लाहट करना

1. i-a, ii-b, iii-c, iv-d
2. i-b, ii-c, iii-d, iv-a
3. i-c, ii-d, iii-a, iv-b
4. i-d, ii-a, iii-b, iv-c

SET-B

- a) Tactile communication
- b) Auditory communication
- c) Visual communication
- d) Chemical communication

SET-B

- a) स्पर्श संचार
- b) श्रवण संचार
- c) दृश्य संचार
- d) रसायनिक संचार

132. The work that involves any skill to get an income is called

1. Profession
2. Hobby
3. Service
4. Volunteering

कौशलात्मक कार्यों के द्वारा कमाने को कहते हैं -

1. पेशा
2. प्रवृत्ति
3. सेवा
4. स्वच्छंद सेवा

133. The State that does not have boundary with Madhya Pradesh is

1. Maharashtra
2. Gujarat
3. Jharkhand
4. Chhattisgarh

वह राज्य जिसकी कोई भी सीमा मध्यप्रदेश से जुड़ी नहीं हो

1. महाराष्ट्र
2. गुजरात
3. झारखण्ड
4. छत्तीसगढ़

134. Munneru is a tributary of

1. River Godavari
2. River Krishna
3. River Penna
4. River Nagavali

मुन्नेरु इस नदी की उपनदी है

1. गोदावरी नदी
2. कृष्णा नदी
3. पेन्ना नदी
4. नागावली नदी

135. The port Lothal was situated on the shore of

1. Bay of Bengal
2. Arabian sea
3. Indian ocean
4. Red sea

लोथाल बंदरगाह इस समुद्री तट पर स्थित है।

1. बंगाल की खाड़ी
2. अरब सागर
3. हिंद महासागर
4. लाल सागर

136. The capital city that has an ancient name of Ekasilanagaram is

1. Madhura
2. Dwarasamudra
3. Orugallu
4. Devagiri

इस राजधानी शहर का प्राचीन नाम 'एकशिलानगर' है।

1. मथुरा
2. द्वार समुद्र
3. ओरुगल्लू
4. देवगिरी

137. Identify the wrong statements regarding the British India

- i. Warren Hastings was the first Governor General of British India.
- ii. Lord Mountbatten was the first viceroy of the British India.
- iii. "A History of British India" was published by a German economist James Mill.
- iv. In 1946 a mutiny broke out on the ships of the Royal Indian Navy.

ब्रिटीश इंडिया से संबंधित गलत वाक्यों को पहचानिए

- i. ब्रिटीश इंडिया के पहले गवर्नर जनरल वॉरेन हेस्टिंग्स थे।
- ii. ब्रिटीश इंडिया के पहले वायसराय लॉर्ड माउंट बॉटेन थे।
- iii. जेम्स मिल नामक जर्मन अर्थशास्त्री ने "ब्रिटीश इंडिया इतिहास नामक पुस्तक प्रकाशित की।
- iv. 1946 में रॉयल इंडियन नेवी में एक विद्रोह फैला

1. i, ii
2. ii, iii, iv
3. ii, iii
4. ii, iv

138. Find out the mismatched pair related to Indus Valley Civilization

1. Main occupation – Agriculture
2. Major entertainment – Wrestling competitions
3. Port – Lothal
4. Main God and Goddess – Pashupati, Mother Goddess.

सिंधु घाटी सभ्यता से संबंधित गलत जोड़ी को पहचानिए।

1. मुख्य व्यवसाय - कृषि
2. मुख्य मनोरंजन - कुश्ती प्रतियोगिताएँ
3. बंदरगाह - लोथाल
4. प्रमुख देवता / देवी - पशुपति और अम्मातल्ली

139. The continent that lies completely in the western hemisphere is

1. Australia
2. South America
3. Africa
4. Europe

पूरी तरह से पश्चिमी गोलार्ध में स्थिति महाद्वीप

1. ऑस्ट्रेलिया
2. दक्षिण अमेरिका
3. अफ्रिका
4. यूरोप

140. The India's first satellite was launched in

भारत का पहला उपग्रह कब प्रक्षेपित किया था?

1. 1974
2. 1975
3. 1979
4. 1985

141. The 9<sup>th</sup> goal of Sustainable Development goals is

1. Reduced inequalities
2. Industry, innovation and infrastructure
3. Decent work and Economic Growth
4. Life on land

सुस्थिर विकास लक्ष्यों में 9 वाँ लक्ष्य को पहचानिए

1. असमानताओं का घटाव
2. कारखाने, नवाचार और बुनियादी ढाँचा
3. इज्जतदार काम और आर्थिक प्रगति
4. पृथ्वी पर जीव

142. Identify the false statement regarding the distribution of population

1. Many more people live in the north of the equator than the south of the equator
2. Eighty percent of the world's people stay in just 10 countries.
3. Almost three quarters of the world's people live in two continents, Asia and Africa.
4. The distribution of population in the world is uneven.

जनसंख्या के विस्तार के संबंध में गलत वाक्य को पहचानिए।

1. भूमध्य रेखा के दक्षिण की तुलना में उत्तर में बहुत अधिक लोग रहते हैं।
2. दुनिया की 80% जनता सिर्फ 10 देशों में रहती है।
3. दुनिया की तीन-चौथाई जनता एशिया, आफ्रिका में रहती है
4. विश्व भर में जनसंख्या का विस्तार असमान है।



143. These were used to detect poisonous gas in the period of Vijayanagara kingdom.

1. Dogs
2. Donkeys
3. Canaries
4. Camels

विजयनगर साम्राज्य के दौरान जहरीली गैसों को पहचानने के लिए इनका उपयोग किया जाता था?

1. कुत्ते
2. गधे
3. केनरी पक्षी
4. ऊँट

144. The percentage of Argon gas in the earth atmosphere is  
पृथ्वी के वायुमंडल में आर्गन वायु का प्रतिशत

1. 0.93%
2. 0.39%
3. 0.09%
4. 1.93%

145. This is not correct regarding science

1. Scientific knowledge is humanistic.
2. Scientific knowledge is empherical.
3. Scientific knowledge is absolute truth.
4. Science has many values.

निम्न में से शास्त्रीय विज्ञान से संबंधित नहीं है

1. शास्त्रीय ज्ञान मानवीय है।
2. शास्त्रीय ज्ञान अनुभव जन्य है।
3. शास्त्रीय ज्ञान संपूर्ण सत्य है।
4. शास्त्र कई मूल्यों से जुड़ा होता है।

146. These do not belong to “psychomotor domain”

- a) Imitating the drawing skills
- b) Developing compassionate nature towards living beings
- c) Handling the instruments expertly and takes readings
- d) Identifying the relation between factors such as energy flow and energy levels

निम्न में “साइको मोटार डोमेन” से जुड़ा नहीं है

- a) चित्र खींचने कौशल का अनुकरण करना।
- b) जीवराशियों के प्रति करुणात्मक दृष्टि रखना।
- c) सामग्री को कुशल रूप से पकड़ कर रीडिंग निकालना।
- d) शक्ति प्रसरण, शक्ति का स्तर जैसे विषयों के बीच संबंध को पहचानना।

- 1. a, d
- 2. b, c
- 3. a, c
- 4. b, d

147. The board that has transparent glass doors and is locked to secure information is

- 1. Bulletin board
- 2. Felt board
- 3. Plastigraph board
- 4. Magnetic board

पारदर्शी काँच के दरवाजों में ताला लगाकर समाचार को सुरक्षित रखने का बोर्ड है -

- 1. बुलेटिन बोर्ड
- 2. फेल्ट बोर्ड
- 3. प्लास्टी ग्राफ बोर्ड
- 4. चुंबक बोर्ड

148. The chairman of national steering committee that recommended National Curriculum Frame Work – 2005 was

1. Pro. Yashpal
2. Dr. Lakshmanaswamy Modaliar
3. D.S. Kothari
4. Pro. Ramamoorthi

राष्ट्रीय पाठ्यचर्या रुपरेखा - 2005 को सिफारिश किये राष्ट्रीय संचालन समिति के अध्यक्ष ये है

1. प्रो. यशपाल
2. डॉ. लक्ष्मणस्वामी मुदालियर
3. डी.एस. कोठारी
4. प्रो. राममूर्ति

149. The general aims of social science do not include this

1. To explain human society
2. To promote world peace
3. To develop patriotism
4. Acquiring knowledge

समाजशास्त्र के सामान्य उद्देश्य इससे संबंधित नहीं है

1. मानव समाज के बारे में बताना
2. विश्व शांति को बढ़ावा देना
3. देशभक्ति को विकसित करना
4. ज्ञानार्जन

150. The percentage of weightage given to the slip test in Formative Assessment is

रचनात्मक मूल्यांकन में लघु परीक्षा के लिए निर्धारित भारत्व प्रतिशत

1. 20%
2. 30%
3. 40%
4. 10%