

1. निम्न में से कौन सीखने के सही स्तर है?
 - A. तथ्य, जान प्राप्त करना, सूचना, बोध, प्रज्ञान
 - B. तथ्य, सूचना, बोध, जान प्राप्त करना, प्रज्ञान
 - C. तथ्य, सूचना, जान प्राप्त करना, बोध, प्रज्ञान
 - D. तथ्य, बोध, सूचना, जान प्राप्त करना, प्रज्ञान
2. परिपक्वता इत्यादि से व्यवहार में उत्पन्न प्रिवर्तन को भी अधिगम कहा जाता है
 - A. नहीं
 - B. हाँ
 - C. अनिश्चित
 - D. कभी-कभी
3. चिन्तन क्या है
 - A. प्रतीकों का प्रयोग
 - B. भाषा का प्रयोग
 - C. प्रात्यक्षिक प्रक्रिया
 - D. सम्प्रत्यय अधिगम
4. अप्रत्यक्ष पथ समस्याओं का उपयोग किस श्रेणी के प्रयोज्यों के लिए किया जाता है
 - A. बच्चे
 - B. प्रौढ़
 - C. चिड़ियाँ
 - D. पशु
5. समस्या के अचानक समाधान की वकालत करने वाले सिद्धान्त का नाम है
 - A. सक्रियात्मक अधिगमन
 - B. अंतर्दृष्टि का सिद्धान्त
 - C. प्रत्यक्ष एवं भूल का सिद्धान्त
 - D. अनुबन्धन
6. 'संवेदना जान की पहली सीढ़ी है।' यह कथन
 - A. मानसिक विकास है
 - B. शारीरिक विकास है
 - C. ध्यान का विकास है
 - D. भाषा का विकास है
7. व्यक्तिगत भेद में हम पाते हैं
 - A. विचलनशीलता
 - B. प्रतिमानता
 - C. (A) और (B) दोनों
 - D. इनमें से कोई नहीं
8. मेरडिथ के अध्ययन के आधार पर कहा जा सकता है कि सामान्य रूप से उन प्रिवारों के बालक _____ होते हैं, जो सामाजिक स्तर से ऊँचे होते हैं।
 - A. कम स्वस्थ एवं विकसित
 - B. अधिक स्वस्थ एवं विकसित
 - C. अधिक स्वस्थ एवं कम विकसित
 - D. स्वस्थ नहीं पर विकसित
9. कैटल द्वारा विश्लेषित किए गए व्यक्तित्व शीलगुणों की संख्या कितनी है?
 - A. 13
 - B. 15
 - C. 16
 - D. 14
10. मूर्त ने एक परीक्षण की रचना करके इतिहास रच दिया, वह क्या है
 - A. स्थाही धब्बा परीक्षण
 - B. वाक्य पूर्ति परीक्षण
 - C. विषय आत्मबोधन परीक्षण
 - D. मूल्यांकन मापनी
11. व्यावहारिक बुद्धि को कहा जाता है
 - A. मूर्त बुद्धि
 - B. अमूर्त बुद्धि
 - C. संज्ञानात्मक योग्यता
 - D. सामाजिक बुद्धि
12. बुद्धि के त्रिआयामी सिद्धान्त के अनुसार बुद्धि के कारकों की संख्या है
 - A. 90
 - B. 110
 - C. 135
 - D. 120
13. परिवेश की वस्तु जिसे प्राणी प्राप्त करने का प्रयास करता है
 - A. प्रबलन
 - B. प्रेरक
 - C. उद्दीपक
 - D. प्रलोभन
14. प्रतिभाशाली बच्चों की पहचान में हमें प्राथमिकता देना चाहिए
 - A. अभिभावकों के मत को देना चाहिए
 - B. वस्तुनिष्ठ परीक्षणों के परिणाम को देना चाहिए
 - C. शिक्षक के निर्णय को देना चाहिए
 - D. समुदाय के विचारों को देना चाहिए
15. निम्न में से कौन सा तनाव को कम करने का अप्रत्यक्ष ढंग है?
 - A. विश्लेषण और निर्णय
 - B. रुकावट को दूर करना
 - C. दूसरे लक्ष्यों का प्रतिस्थापन
 - D. उदातीकरण
16. निम्न में से कौन-सी डिसलेक्सिया (Dyslexia) की विशेषता नहीं है?
 - A. वाचन परिशुद्धता, गति तथा बोध की समस्याएँ
 - B. सीधे या उल्टे हाथ के प्रयोग के सम्बन्ध में निश्चय
 - C. लिखने की धीमी गति
 - D. छपे हुए शब्दों को सीखने और याद करने की कठिनाइयाँ
17. सशक्त अभिप्रेरणा सीखने का प्रभावशाली घटक है
 - A. इससे बालक स्वस्थ रहता है
 - B. ध्यान करता है
 - C. शीघ्र सीखता है
 - D. प्रसन्न रहता है
18. हस्तशिल्प की शिक्षा दी जानी चाहिए
 - A. मन्दबुद्धि बालक को
 - B. पिछड़े बालक को
 - C. सामान्य बालक को
 - D. प्रखर बुद्धि बालक को
19. छात्रों में चोरी करने की आदत को कैसे दूर किया जा सकता है?
 - A. बालकों को पारितोषित देकर
 - B. उदाहरण देकर
 - C. ताड़ना देकर
 - D. सजा देकर
20. अनुसन्धान जो सामाजिक समस्या से सम्बन्धित होता है तथा विद्यालय की जनशक्ति के द्वारा विद्यालय में क्रियाकलापों के सुधार हेतु संचालित किया जाता है _____ कहलाता है।
 - A. मौलिक अनुसन्धान
 - B. क्रियात्मक अनुसन्धान
 - C. सामाजिक अनुसन्धान
 - D. इनमें से कोई नहीं
21. उपलब्धि परीक्षण दिए जा सकते हैं
 - A. दो प्रकार से
 - B. चार प्रकार से
 - C. छः प्रकार से
 - D. तीन प्रकार से

22. बालकों का मुफ्त एवं अनिवार्य शिक्षा का अधिकार, 2009 देश में लागू हुआ
 A. 1 अप्रैल, 2009 B. 1 अप्रैल, 2010
 C. 1 नवम्बर, 2009 D. 1 नवम्बर, 2010
23. NCF 2005में कला शिक्षा को विद्यालय में जोड़ने का उद्देश्य है
 A. सांस्कृतिक विरासत की प्रशंसा करना
 B. छात्रों के व्यक्तिगत और मानसिक स्वास्थ्य को विकसित करना
 C. केवल A. सही है
 D. (A) और (B) दोनों सही हैं
24. जब बालक की परीक्षा द्वारा मापी हुई योग्यता के सही मूल्यांकन में स्थायित्व होता है, तब उस परीक्षा को _____ कहते हैं।
 A. वैधता B. विश्वसनीयता
 C. वस्तुनिष्ठता D. इनमें से कोई नहीं
25. _____ में मापन की भूमिका सब साखी हुई कुशलताओं में निष्पादन का एक सम्पूर्ण अवलोकन देती है।
 A. निर्माणात्मक मूल्यांकन B. योगात्मक मूल्यांकन
 C. निदानात्मक मूल्यांकन D. इनमें से कोई नहीं
26. मनुष्य जीवन का आरम्भ मूलतः घटित है
 A. दो कोष B. केवल एक कोष
 C. कई कोष D. कोई कोष नहीं
27. शैशवावस्था की विशेषता नहीं है
 A. शारीरिक विकास की तीव्रता
 B. टूसरों पर निर्भरता
 C. नैतिकता का होना
 D. मानसिक विकास में तीव्रता
28. गामक विकास से हमारा तात्पर्य माँसपेशियों के विकास से तथा पैरों के उचित उपयोग
 A. मस्तिष्क और आत्मा B. अधिगम और शिक्षा
 C. प्रशिक्षण अंग और अधिगम D. शक्ति और गति
29. "बींसवीं शताब्दी को बालक की शताब्दी कहा जाता है।" यह परिभाषा दी है
 A. मुर्झ B. एडलर
 C. क्रो व क्रो D. जे बी वाटसन
30. इस अवस्था को मिथ्या-परिपक्वता (Pseudo Maturity) का समय भी कहा जाता है
 A. शैशवावस्था B. बाल्यावस्था
 C. किशोरावस्था D. प्रौढ़ावस्था

English Language - 1

Direction (31-35): Read the passage carefully and answer the questions that follow.

People in the villages of Rajasthan lead a very simple life. Their way of living has not changed over the years. They live in circular huts. The walls of these huts are covered with cow-dung. Every hut has a small place for worship. The life of these

people is full of difficulties. It is very hot in summers and cold in winters. Water is a major problem. Sometimes they have to walk a long distance to get drinking water. For their agriculture they depend on rain. But these people are very brave. They have learnt to face difficulties and they never lose hope. They also like to enjoy their life. Women like to wear dresses full of bright colours. People living in villages in Rajasthan have a rich tradition of music and dance. The people of Rajasthan are very proud of their culture.

31. Which of the following words is a synonym for 'brave'?
 A. Hardworking B. Prosperous
 C. Valiant D. Enthusiastic
32. The antonym of 'bright' is
 A. colourful B. dull
 C. transparent D. dark
33. The plural form of "circular" is
 A. Circulars B. Circularion
 C. Circulares D. Circula
34. 'Their way of living' can be replaced with the word
 A. livelihood B. liveliness
 C. lifelike D. lifestyle
35. Find the correct one word for the phrase 'countryside of a nation'.
 A. Rural B. Urban
 C. National D. Inhabitants

Direction (36-40): Read the passage and answer the questions that follow.

Passage

Most children start watching television long before they enter school. Many doctors have come to the conclusion that children up to the age of two years should not watch TV. The doctors are of the view that the first two years of life are very important for the development of a child's brain. Spending time with parents and others encourages learning and healthy physical and social development. As children get older, TV can be watched to a limited extent. Children preparing to enter school can learn the alphabet and numbers from educational programmes. They can also learn about wildlife on nature shows. TV can be an excellent educator as well as entertainer for children.

36. Both the words 'Children' and 'Entertainer' are
 A. nouns B. pronouns
 C. verbs D. adverbs
37. The verb in the clause 'they enter school' is in
 A. simple past tense
 B. simple present tense
 C. present perfect tense
 D. present continuous tense
38. Which of the following has the three degrees of the adjective in their correct form?
 A. Poor, more poor, poorest
 B. Important, most important, importantest
 C. Old, older, oldest
 D. Thin, thinner, more thinner
39. In the phrase 'a good thing' the determiner used is
 A. good B. thing
 C. a thing D. "a"

40. Conjunctions in the passage are
 A. that, and B. about, and
 C. that, also D. about, also
41. Which of the following sentences represents the correct interrogative structure?
 A. How long will you take to finish your work?
 B. How did long you will take to finish your work?
 C. How long you take to finish your work?
 D. How long you will take to finish your work?
- Direction:** In the following question, a sentence has been given in Active Voice/Passive Voice. Out of the four alternatives suggested, select the one which best expresses the same sentence in Passive/Active Voice.
42. She will write a letter.
 A. A letter shall be written by her.
 B. A letter will be written by her.
 C. She will have to write a letter.
 D. A letter will have to be written by her.
43. The passive voice form of the sentence 'Who will help you?' will be
 A. By whom will you be helped?
 B. Whom will you be helped?
 C. You will be helped.
 D. Whom will be you are helped?
44. Consonants sounds are
 A. 21 B. 24
 C. 27 D. 26
45. Phonetic symbols are
 A. 44 B. 40
 C. 48 D. 52
46. Which one of the following is not included under the principles of English teaching?
 A. Principle of natural process
 B. Prince If 'le of purpose
 C. Principle of uprooting from culture
 D. Principle of selection
47. The criteria to choose a particular course for particular class is called
 A. The Principle of Selection
 B. The Principle of Gradation
 C. The Principle of Proper order
 D. The Principle of Motivation
48. The unit of teaching in direct method is
 A. word B. sentence
 C. phrase D. None of these
49. Alphabetic method is also known as
 A. Word method B. Syllabic method
 C. Spelling method D. Phrase method
50. In which method teacher states rules and gives examples?
 A. Inductive method B. Deductive method
 C. Translation method D. None of these
51. The best sequence for learning English language is
 A. Listening, Speaking, Reading, Writing
 B. Speaking, listening, Reading, Writing
 C. Listening, Speaking, Writing, Reading
 D. None of the above
52. A language has to be
 A. Phonetically correct
 B. Grammatically correct

- C. Alphabetically correct
 D. Systematically correct
53. Flash cards are useful type of
 A. Audio-visual aids B. Audio aids
 C. Visual aids D. None of these
54. A good text-book of English should possess
 A. reading material
 B. pictures and illustrations
 C. cultural content
 D. All of the above
55. It is of great utility in teaching English pronunciation, accent and intonation.
 A. Epidiascope B. Films
 C. Linguaphone D. Radio
56. Latest scheme of evaluation outlined by the CBSE namely
 A. Comprehensive and Continuous Evaluation
 B. Continuous and Comprehensive Evaluation
 C. Continuous and Communicative Evaluation
 D. None of the above
57. To cover all course in minimum time, which type of question should be asked?
 A. Short answer B. Objective type
 C. Essay type D. All of these
58. Unit test is an expression of
 A. Effective Evaluation
 B. Formative Evaluation
 C. Summative Evaluation
 D. Normative Evaluation
59. Pronunciation of students can be tested through type questions
 A. essay B. objective
 C. short answer D. All of these
60. Oral test and examinations are intended to test
 A. reading B. comprehension
 C. expression D. All of these

Hindi Language - 1

निर्देश (61-65): निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

जब कुछेक व्यक्ति लाखों लोगों के भाग्य की ओर अपने हाथ में थामें रहेंगे, तब तक जीवन का यह रूप कृत्रिम, अस्वाभाविक और असम्भ्य बना रहेगा। अतः हमें उन सबको इस पाशविक चक्र से मुक्त कराने की कोशिश करनी चाहिए। इसलिए सामाजिक भेद-भाव, आर्थिक विषमता और राजनीतिक तानाशाही को मिटा दिया जाना चाहिए। जहाँ तक हमारे देश का सम्बन्ध है, गाँधीजी ने इनके खिलाफ संघर्ष किया और उनका सारा संघर्ष अहिंसा की भावना पर आधारित रहा। उनके अनुसार अहिंसा का अर्थ है सर्वोदय अर्थात् सबका उदय, सबका कल्याण। उन्होंने अपना सारा जीवन सर्वोदय के लिए समर्पित कर दिया। वे अत्यन्त विनीत थे। उन्होंने किसी भी प्रकार के सदाचार या निष्प्रांतता का दावा नहीं किया। उन्होंने धैर्यपूर्वक दूसरों के विचारों को सुना और देसे लोगों के साथ कभी भी अपना माथा गरम नहीं किया। इसी प्रकार का धैर्य आज के संसार में विजयी हो सकता है। इसलिए गाँधीजी का जीवन लोगों का आदर्श बन गया है।

मानवता के लिए यह आशा है और उसके भविष्य के लिए एक प्रेरणा।

61. इनमें से सार्वजनिक विशेषण किसमें है?
 - A. गाँधीजी ने इनके खिलाफ संघर्ष किया
 - B. इस पाश्विक चक्र से मुक्त कराने
 - C. उनके अनुसार अहिंसा का अर्थ है
 - D. वे अत्यन्त विनीत थे
 62. इनमें से प्रत्यय से निमित शब्द?
 - A. धैर्य
 - B. कुछेक
 - C. खिलाफ
 - D. कोशिश
 63. इनमें से कौन सा शब्द संधि का उदाहरण नहीं है?
 - A. संसार
 - B. अत्यन्त
 - C. सदाचार
 - D. सामाजिक
 64. 'अस्वाभाविक' शब्द में इनमें से क्या है?
 - A. सन्धि और समास
 - B. समास और उपसर्ग
 - C. उपसर्ग और प्रत्यय
 - D. उपसर्ग और सन्धि
 65. इनमें से किसमें विशेषण का प्रयोग नहीं हुआ है?
 - A. लाखों लोगों के
 - B. आर्थिक विषमता
 - C. अहिंसा की भावना
 - D. एक प्रेरणा
- निर्देश (66-70):** निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- वह बालक अपने जीवन में संघर्ष ही करता रहा। लोग उससे कहते हैं कि यदि तुमने बचपन में पढ़ाई की होती तो ऐसे दिन नहीं देखने पड़ते। वह बचपन में पढ़ने भी गया लेकिन देवनागरी लिपि को वह नहीं समझ सका। वह अक्सर आम के पेड़ पर चढ़कर कच्चे-पके आम तोड़ता और दिन गुजारता। कभी वह दीवार पर चढ़कर बैठ जाता। प्यास लगने पर वह पानी पीता और फिर दोस्तों के बीच चला जाता। वह एक भी पुस्तक ठीक से नहीं पढ़ पाया। खाने में उसे उड़द की दाल पसंद थी। उसकी ये आदतें ही उसकी गरीबी और बेकारी का कारण बन गईं। लेकिन उसने अब तक उम्मीद और आशा नहीं छोड़ी है।
66. इनमें से कौन सा शब्द स्त्रीलिंग नहीं है?
 - A. लिपि
 - B. पढ़ाई
 - C. समझ
 - D. संघर्ष
 67. इनमें से कौन सा शब्द कारक परसर्ग के साथ प्रयुक्त होने पर ही बहुवचन में रूप बदलता है?
 - A. बालक
 - B. पुस्तक
 - C. दीबार
 - D. दाल
 68. 'तुमने पढ़ाई की होती तो ऐसे दिन नहीं देखने पड़ते हैं' यह किस प्रकार का है?
 - A. सामान्य भूत
 - B. हेतुहेतुमद भूत
 - C. अपूर्ण भूत
 - D. आसन्न भूत
 69. इनमें से वह शब्द बताइये जिसका वचन अथवा लिंग किसी भी परिस्थिति में नहीं बदलता?

- A. आलसी
- B. पानी
- C. दिन
- D. लिपि
70. इनमें से पुलिंग शब्द बताइये।
 - A. उम्मीद
 - B. आशा
 - C. बचपन
 - D. बेकारी
71. 'आपका जीवन मंगलमय हो' - यह वाक्य किस प्रकार का है?
 - A. इच्छावाचक
 - B. सन्देहवाचक
 - C. विधान (निश्चय) वाचक
 - D. संकेतवाचक
72. 'मेरा बड़ा भाई निशान्त जासूसी पुस्तके अधिक पड़ता है।' - इस वाक्य में उद्देश्य का विस्तार है
 - A. निशान्त
 - B. जासूसी
 - C. मेरा बड़ा भाई
 - D. पुस्तके
73. अर्थ के आधार पर वाक्य का कौन सा श्वेत इनमें से नहीं है
 - A. विस्मयबोधक
 - B. विधानार्थक
 - C. मिश्र
 - D. प्रश्नात्मक
74. 'पाखण्डी व्यक्ति' के लिए उपयुक्त मुहावरा है
 - A. बछिया के ताऊ
 - B. बगुला भगत
 - C. पैतरेबाज
 - D. भाई का लाल
75. 'जमात में करामात' का अर्थ है
 - A. जमात में रहने वाले लोग खुराकात करते हैं
 - B. जमात में रहकर लोग गड़बड़ियां करते हैं
 - C. साथ रहने से कुछ-न-कुछ गड़बड़ होती है
 - D. एकता में शक्ति होती है
76. भाषा में बिम्ब के प्रकार हैं
 - A. दो
 - B. एक
 - C. सात
 - D. चार
77. भाषा सीखने का स्वभाविक और मनोवैज्ञानिक क्रम है
 - A. पढ़ना, सुनना, लिखना, बोलना
 - B. बोलना, लिखना, सुनना, पढ़ना
 - C. सुनना, बोलना, पढ़ना, लिखना
 - D. उपरोक्त सभी
78. भाषा शिक्षण के सिद्धान्त हैं
 - A. प्रेरणा का सिद्धान्त
 - B. क्रिया द्वारा सीखने का सिद्धान्त
 - C. जीवन से जोड़ने का सिद्धान्त
 - D. उपरोक्त सभी
79. भाषा दक्षता (कौशल) विकास किया जा सकता है
 - A. शुद्ध उच्चारण के माध्यम से
 - B. लिपि व वर्तनी का सही ज्ञान कराकर
 - C. शब्द रचना का ज्ञान कराकर
 - D. उपरोक्त सभी
80. रचना शिक्षण के मुख्य रूप होते हैं
 - A. पांच
 - B. तीन
 - C. दो
 - D. सात
81. स्स्वर वाचन का अभ्यास कराने के लिए सबसे उपयुक्त साधन क्या है?
 - A. आलसी
 - B. पानी
 - C. दिन
 - D. लिपि

- A. आदर्श वाचन B. अनुकरण वाचन
 C. सामूहिक वाचन D. पाठ्य-पुस्तक वाचन
82. मौन वाचन कब शुरू करना चाहिए?
 A. तीसरी कक्षा से B. चौथी कक्षा से
 C. छठी कक्षा से D. दूसरी कक्षा से
83. 'साइलेंट रीडिंग' किसकी रचना है?
 A. डेचेण्ट B. स्मिथ
 C. ब्राइन D. पिण्टर
84. रेडियो की सीमाओं को कौन-सा श्रव्य साधन दूर कर सकता है?
 A. ग्रामोफोन B. लिंग्वाफोन
 C. टेप रिकॉर्डर D. इनमें से कोई नहीं
85. 'लिंग्वाफोन' कैसा शैक्षिक उपकरण है?
 A. दृश्य B. श्रव्य
 C. दृश्य-श्रव्य D. इनमें से कोई नहीं
86. जिस उद्देश्य के लिए परीक्षण तैयार किया गया है, यदि वह उसकी पूर्ति करता है, तो वह कहलाएगा
 A. वैध परीक्षण B. विश्वसनीय परीक्षण
 C. वस्तुनिष्ठ परीक्षण D. विषयपरक परीक्षण
87. उपलब्धि परीक्षण निर्माण में समंकन योजना बनाने का उद्देश्य है
 A. निर्णय संबंधी असंगति को दूर करने में सहायक प्रदान करना
 B. प्रश्नों की संख्या निर्धारित करना
 C. छात्रों की कठिनाइयों का निर्धारण करना
 D. उपरोक्त सभी
88. सी सी ई प्रणाली में AI ग्रेड कितने प्रतिशत अंक प्राप्त करने वाले छात्र को प्रदान की जाएगी?
 A. 91-100 B. 81-100
 C. 90-100 D. 71-80
89. उपचारात्मक शिक्षण का उद्देश्य है
 A. छात्रों की त्रुटियों का पता लगाना
 B. विषय के प्रति रुचि उत्पन्न करना
 C. छात्रों का पिछ़ापन दूर करना
 D. छात्रों का प्रगति का ज्ञान प्राप्त करना
90. सी बी ई ने किस वर्ष 10वीं की बोर्ड परीक्षा से सतत एवं समग्र मूल्यांकन प्रणाली लागू कर दी है?
 A. वर्ष 2010-11 B. वर्ष 2000-10
 C. वर्ष 2009 D. वर्ष 2008

English Language - 2

Direction (91-95): Read the poem carefully and answer the following questions:

When to the sessions of sweet silent thought
 I summon up remembrance of things past,
 I sigh the lack of many a things I sought,
 And with old woes new wail my dear time's waste
 Then I can drown an eye, unused to flow,
 For precious friends bid in the death's dateless
 night,
 And weep a fresh love's long-since-cancelled woe,
 And moon the expense of many a vanished sight.

91. 'sessions of sweet salient thought' is an example of
 A. alliteration B. assonance
 C. imagery D. simile
92. The rhyme scheme in the poem is
 A. abba B. abab
 C. baab D. bacd
93. Which of the following words taken from the poem is an example of personification?
 A. eye B. time
 C. love's D. moon
94. Pick out the correct example of metaphor.
 A. eyes like two lamps
 B. the ship of life moves on
 C. rosy lips and cheeks
 D. as white as snow
95. What is hidden in 'death's dateless night'?
 A. beloved B. poet
 C. friend D. eye
96. Fill in the blank with an appropriate 'model'?
 He is ill. He see a doctor.
 A. can B. would
 C. could D. must
97. Fill in the blank with the appropriate preposition.
 He is angry me.
 A. on B. upon
 C. with D. at
98. Elegy is a
 A. praise of a political leader
 B. lamenting the death of a dear one
 C. evaluating the work of people
 D. eulogizing the birth of a child
99. The subject matter of the sonnet is
 A. biography of a person
 B. courage
 C. love
 D. revenge
100. Drama differ from poetry as
 A. it has metaphor
 B. it has action
 C. It has rhyme scheme
 D. it is always written in stanzas
101. Diphthongs are
 A. pure vowel sounds
 B. pure consonant sounds
 C. semi vowel sounds
 D. combination of two pure vowels
102. Which of the following does not have /i:/sound?
 A. Week B. Bean
 C. Deep D. Pretty
103. Pick-out the incorrect transcription.
 A. pool/pu:l/ B. fool /fu:l/
 C. tool /tu:l/ D. foot /fu:t/
104. How many fricative sounds are there in English?
 A. 8 B. 7
 C. 9 D. 6
105. The correct transcription of 'thick' is
 A. /θɪk/ B. /ɪθk/
 C. /'θɪk/ D. /'ɪkθ/
106. Which of the following is not true of first language acquisition?
 A. It is universal
 B. It is natural

- C. It does not require formal instruction
D. It requires formal instruction
107. Evaluation does not ascertain
A. the educational standard of the institution
B. the administration standard of the institution
C. the teaching standard of the institution
D. the efficiency of the teachers of the institution
108. Which of the following is not part of the traditional classroom?
A. Text-Book B. Chalk
C. Computer Network D. Blackboard
109. To motivate and create interest among children Harold Palmer does not suggest
A. competition
B. game like exercise
C. repetition
D. minimum of confusion
110. Error correction does not require
A. to attend to errors in a sensitive way
B. to embarrass the learner tough correction
C. to develop a task wherein students can use language frame
D. to provide good model of an expanded grammatical
111. Which of the following skills will not be strengthened by using textbook as material for teaching?
A. Effective Writing B. Comprehension skill
C. Grammar skill D. Communication Skill
112. One should not learn English because
A. It is a language of knowledge
B. it is window to the world
C. it is the language of British rulers
D. it is the language of liberal, modern thinking
113. The students learn patterns of language by repeating model sentences that teacher provides. They memorise set phrases and receive positive reinforcement from their teacher when they perform drills. This method is
A. audio-lingual method
B. communicative approach
C. total physical response
D. the silent way
114. The students take all subjects in English medium. They take part in class and school activities with students of their age who speak English. This approach is
A. task based learning B. grammar learning
C. immersion D. translation method
115. Natural approach of learning language was developed by
A. Krashen and Terell B. Chomsky
C. Berlitz D. Henri Goiuns

Direction (116-120): Read the passage carefully and answer the following questions.

First of all, I need work and a decent wage for my work. Aristotle defined happiness, not as a sum of pleasures, but as unimpeded activity. I want work which is hard but interesting. I am exceptionally lucky because I can choose my own work to a large

extent. If I want respite from science I can go and be a war correspondent, or write children's stories, or make political speeches.

I require friendship. Particularly I require friendship of my colleagues and comrades in scientific and political work. I want the society of equals who will criticize me and whom I can criticize.

116. Conjunction in sentences 3 is
A. want B. hard
C. but D. interesting
117. According to Aristotle, happiness is
A. a sum of Aristotle, happiness is
B. unimpeded activity
C. impeded activity
D. hard work
118. The author requires friendship of
A. political leaders B. teachers
C. fellow workers D. young children
119. How many connectors are there in sentences 5? "If I want respite political speeches."
A. 2 B. 3
C. 4 D. 5
120. Why does the narrator want work?
A. To get decent wages
B. To make friend
C. To get happiness
D. To write children's stories

Hindi Language - 2

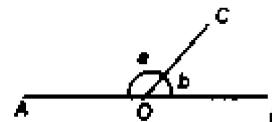
निर्देश (121-125): निम्नलिखित गद्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

गत बीस वर्षों में भारत के प्रत्येक नगर में कारखानों की जितनी तेजी से वृद्धि हुई है। उससे वायुमण्डल पर बहुत प्रभाव पड़ा है क्योंकि इन कारखानों की चिमनियों से चौबीसों घण्टे निकलने वाले धुएँ ने सारे वातावरण को विषाक्त बना दिया है। सड़कों पर चलने वाले वाहनों की संख्या में तेजी से होने वाली वृद्धि भी वायु प्रदूषण के लिए पूरी तरह उत्तरदायी है। आज असंख्य प्रकार की साँस और फेफड़ों की बीमारियाँ आम बात हो गई हैं। बढ़ती हुई जनसंख्या, लोगों को शहरों की ओर पलायन भी अप्रत्यक्ष रूप से प्रदूषण का कारण है। शहरों की बढ़ती जनसंख्या के लिए सुविधाएँ जुटाने के लिए वृक्षों और वनों को भी निरन्तर काटा जा रहा है।

121. उपरोक्त गद्यांश में तद्भव शब्द है
A. धुएँ B. वृद्धि
C. वायु D. प्रदूषण
122. ईकारान्त शब्द से निर्मित बहुवचन शब्द है
A. उत्तरदायी B. बीमारियाँ
C. सुविधाएँ D. साँसें
123. क्रिया विशेषण है
A. तेजी से होने वाली वृद्धि B. फेफड़ों की बीमारियाँ
C. शहरों की ओर पलायन D. निरन्तर काटा जा रहा है
124. निम्नलिखित में से सार्वनामिक विशेषण है

- | | |
|--|--|
| <p>A. इन कारखानों
C. गत बीस वर्षों</p> <p>125. निम्नलिखित में से कौन सा अपूर्ण वर्तमान प्रयोग है
 A. आम बात हो गई है
 B. वर्षों को भी निरन्तर काटा जा रहा है
 C. वायुमण्डल पर बहुत प्रभाव पड़ा है
 D. सारे वातावरण को विषाक्त बना दिया है</p> <p>निर्देश (126-130): निम्नलिखित काव्यांश के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।</p> <p>थूके, मुझ पर त्रैलोक्य भले ही थूके,
 जो कोई जो कह सके, कहे, क्यों चूके?
 छीने न मातृपद किन्तु भरत का मुझसे
 रे राम दुहाई करूँ और क्या तुझसे?
 कहते आते थे यही अभी नरदेही,
 माता न कुमाता, पुत्र कुपुत्र भले ही।
 अब कहे सभी यह हाय! विरुद्ध विधाता,
 है पुत्र पुत्र ही, रहे माता कुमाता।
 बस मैंने इसका बाह्य-मात्र की देखा,
 दृढ़ हनदय न देखा मृदुल गात्र ही देखा।</p> <p>126. कैकेया की किस मानसिक दशा की अभिव्यक्ति उपरोक्त काव्यांश में हो रही है?</p> <p>A. चिंता B. पश्चाताप और ग्लानि
 C. पुत्र प्रेम D. क्रोध</p> <p>127. उपरोक्त काव्यांश का मूलभाव है</p> <p>A. छीने न मातृपद किन्तु भरत का मुझसे
 B. कहते आते थे यही अभी नरदेही
 C. जो कोई जो कह सके
 D. बस मैंने इसका बाह्य-मात्र ही देखा</p> <p>128. 'बस मैंने इसका बाह्य-मात्र ही देखा' कथन का भाव है</p> <p>A. कैकेयी ने भरत को समझा नहीं
 B. वह भरत की शक्ति को पहचान गई
 C. भरत के मन को न समझा पाई
 D. वह माता का कर्तव्य न कर सकी</p> <p>129. इस काव्यांश में मूल विचार है</p> <p>A. है पुत्र पुत्र ही, रहे माता कुमाता
 B. अब कहे सभी यह हाय! विरुद्ध विधाता
 C. है! राम भरत को क्षमा करिए
 D. हे राम दुहाई करूँ और क्या तुझसे?</p> <p>130. इस काव्यांश का शिल्प सौन्दर्य है</p> <p>A. 'बाह्य-मात्र', 'मृदुल गात्र', जैसे तत्सम शब्दों के कारण
 B. सरल और सहज भावावेगमयी भाषा के कारण
 C. 'माता न कुमाता, पुत्र कुपुत्र' उक्ति के कारण
 D. 'थेकू, मुझ पर त्रैलोक्य भले ही थूके' उक्ति के कारण</p> <p>131. 'सेठ ने नौकर को पैसे दिए' वाक्य है</p> | <p>B. चौबीसों घण्टे
 D. असंख्य</p> <p>A. द्रविकर्मक
 C. कर्मपूरक</p> <p>132. 'घाट-घाट का पानी पीना' मुहावरे का अर्थ है
 A. विभिन्न नदियों का जल पीना
 B. एक नदी के विभिन्न घाटों का पानी पीना
 C. एक स्थान पर न रहना
 D. व्यापक अनुभव होना</p> <p>133. "मैं उस लड़की से मिला था जिसकी किताब खो गई थी" यह वाक्य</p> <p>A. सरल वाक्य है B. मिश्र वाक्य है
 C. संयुक्त वाक्य है D. कर्तृवाच्य वाक्य है</p> <p>134. "शेर की तरह दहाइने वाले आप भीगी बिल्ली कैसे बन गए?" रेखांकित पदबन्ध है</p> <p>A. विशेषण पदबन्ध B. सर्वनाम पदबन्ध
 C. संज्ञा पदबन्ध D. क्रिया पदबन्ध</p> <p>135. "अपराधी ने सारी बातें साफ-साफ कह दीं।" वाक्य में 'साफ-साफ' अव्यय है</p> <p>A. विस्मयादिबोधक B. सम्बन्धबोधक
 C. क्रिया-विशेषण D. समुच्चयबोधक</p> <p>136. निगमन विधि</p> <p>A. मनोवैज्ञानिक विधि है B. अ-मनोवैज्ञानिक है
 C. कुछ कह नहीं सकते D. उक्त कोई नहीं</p> <p>137. "पाठोपरान्त मूल्यांकन" किसे कहते हैं</p> <p>A. पाठ पढ़ाने से पूर्व का B. पाठ पढ़ाते समय का
 C. पाठ पढ़ाने के बाद का D. घर पर का</p> <p>138. प्रारम्भिक अवस्था में बालक भाषा सीखता है</p> <p>A. निरीक्षण, अनुकरण, श्रवण द्वारा B. निरीक्षण, श्रवण, अनुकरण द्वारा
 C. श्रवण, निरीक्षण, अनुकरण द्वारा D. श्रवण, अनुकरण, निरीक्षण द्वारा</p> <p>139. वाक्य विश्लेषण के शिक्षण हेतु उपयुक्त विधि है</p> <p>A. आगमन विधि B. निगमन विधि
 C. गीत-अभिनय विधि D. ये विधि</p> <p>140. वाक्य की पूर्णतया के लिए आवश्यक है</p> <p>A. योग्यता B. आकांक्षा
 C. आसक्ति D. ये सभी</p> <p>141. मौन वाचन से क्या लाभ है</p> <p>A. ज्ञान की वृद्धि
 B. अवकाश के समय का सदृपयोग
 C. खरीटी गई किताब का सदृपयोग
 D. शारीरिक वृद्धि</p> <p>142. बालक परिवार में रहकर कैसी भाषा सीख जाता है?</p> |
|--|--|

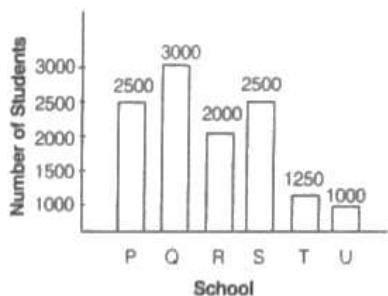
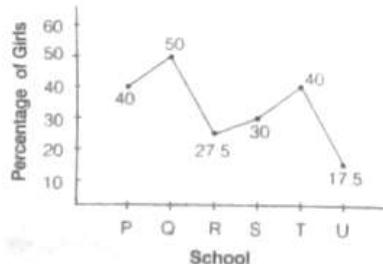
- A. संकेतिक भाषा B. लिखित भाषा
C. बोलचाल की भाषा D. कोई नहीं
143. समतल पर बिखरी सामग्री को बहुत तेज प्रकाश द्वारा परदे पर प्रतिबिम्ब किया जा सकता है
A. फिल्म-स्ट्रिप के माध्यम
B. स्लाइड के माध्यम से
C. एपिडायस्कोप के माध्यम से
D. मैजिक लालटेन के माध्यम से
144. दृश्य-श्रव्य सामग्री की आवश्यकता निम्न में से किस विधि के लिए आवश्यक नहीं है
A. समस्या-समाधान विधि B. व्याख्यान विधि
C. योजना विधि D. ये सभी
145. निम्न में से प्रक्षेपित सामग्री नहीं है
A. फिल्म B. ओपेक प्रोजेक्शन
C. बुलेटिन बोर्ड D. फिल्म खण्ड
146. शिक्षण में सबसे महत्वपूर्ण कार्य है
A. विषय निर्धारण B. उद्देश्य निर्धारण
C. बिन्दु निर्धारण D. समय निर्धारण
147. शैक्षिक मूल्यांकन के उद्देश्य होते हैं
A. पाँच B. सात
C. तीन D. आठ
148. मौन वाचन का मूल्यांकन किस परीक्षा के द्वारा किया जा सकता है
A. पूर्ति परीक्षा B. सत्यासत्य परीक्षा
C. बहुविकल्पीय परीक्षा D. इन तीनों से
149. निदान की परीक्षण विधि के प्रकार होते हैं
A. सात B. दो
C. चार D. आठ
150. शिक्षार्थियों के सतत एवं समग्र मूल्यांकन पर प्रभावी जोर दिया गया
A. राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 1986 में
B. प्रथम राष्ट्रीय शिक्षा नीति में
C. मुदालियर आयोग की सिफारिशों में
D. उपरोक्त में से कोई नहीं
151. $(1/2)\%$ का दशमलव भिन्न में मान क्या होगा?
A. 0.0005 B. 0.005
C. 0.05 D. 0.5
152. राजीव की 5 वर्ष पूर्व की आयु तथा 9 वर्ष बाद की आयु का गुणनफल 15 है। राजीव की वर्तमान आयु क्या है?
A. 6 साल B. 7 साल
C. 5 साल D. 8 साल
153. दिए गए चित्र में \overline{AOB} एक सरल रेखा है जिस पर क्रिरण \overline{OC} आपत्ति है। यदि $a : b = 2:1$ हो, तो a का मान क्या होगा?



- A. 130 B. 100
C. 120 D. 140
154. किसी $\triangle ABC$ में $3 \angle A = 4 \angle B = 6 \angle C$ हो, तो $\angle A = ?$
A. 60° B. 80°
C. 120° D. 140°
155. दी गई आकृति में वृत्त का केन्द्र O है तथा $\angle ACB = 40^\circ$ हो, तो $\angle AOB = ?$
-
- A. 30° B. 40°
C. 60° D. 80°
156. एक वृत्त की त्रिज्या 3 गुनी करने पर नई परिधि अपनी पूर्व परिधि से कितनी गुना होगी?
A. 3 B. $\frac{1}{3}$
C. 9 D. इनमें से कोई नहीं
157. एक कमरा 12 मी लम्बा, 9 मी चौड़ा तथा 8 मी ऊँचा है। इसमें अधिकतम किस लम्बाई का बाँस रखा जा सकता है?
A. 17 मी B. 16 मी
C. 15 मी D. 15 मी
- निर्देश (158-159):** विभिन्न नगरों में एक परीक्षा में बैठने वाले उम्मीदवारों की संख्या (लाखों में) तथा इसमें पास व फेल होने वालों का अनुपात दिया गया है। भली-भाँति अद्ययन कर निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- | नगर | उम्मीदवारों की संख्या (लाखों में) | पास व फेल होने वालों का अनुपात |
|-----|-----------------------------------|--------------------------------|
| A | 1.25 | 7 : 3 |
| B | 3.14 | 5 : 3 |
| C | 1.08 | 4 : 5 |
| D | 2.27 | 1 : 3 |
| E | 1.85 | 3 : 2 |
| F | 2.73 | 7 : 5 |
158. नगर E से परीक्षा में पास होने वाले उम्मीदवारों की संख्या कितनी है?
A. 13000 B. 1110000
C. 113000 D. 111000
159. परीक्षा में फेल होने वाले छात्रों की सर्वाधिक संख्या किस नगर की है?
A. F B. C
C. B D. D
160. आयत चित्र प्रदर्शित करता है

- A. असत् वर्गीकृत बारम्बारता बंटन
- B. अवर्गीकृत बारम्बारता बंटन
- C. सत् वर्गीकृत बारम्बारता बंटन
- D. उपरोक्त सभी

निर्देश (161-162): दिए गए चित्र में विभिन्न विद्यालयों में पढ़ने वाली लड़कियों का प्रतिशत दिया गया है। सावधानी से पढ़कर निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



161. विद्यालय T में लड़कों की संख्या है
- A. 500
 - B. 600
 - C. 750
 - D. 850
162. विद्यालयों P तथा Q में कुल मिलाकर विद्यार्थियों की औसत संख्या है
- A. 1425
 - B. 1575
 - C. 1450
 - D. 2750
163. गणित की प्रकृति है
- A. यह तार्किक है
 - B. यह कठिन है
 - C. यह अलंकारिक है
 - D. यह औसत विद्यार्थियों के लिए नहीं है
164. अध्यास शिक्षण निम्न में से सहयोग करता है
- A. अधिगम स्थानान्तरण में वृद्धि करने
 - B. समस्या के हल की समझ बढ़ाने
 - C. सैद्धांतिक ज्ञान का उपयोग बरने की क्षमता का विकास करने
 - D. किसी समस्या के शीघ्र कार्य करने
165. क्रियात्मक गणित का महत्व है
- A. प्रत्यक्ष अनुभव
 - B. स्वयं करके सीखना
 - C. अवधारणाओं का स्पष्ट एवं स्थायी होना
 - D. उपरोक्त सभी
166. गणित की भाषा का अंग है

- A. संकेत
 - B. संख्या-संख्या चर
 - C. सूत्र
 - D. ये सभी
167. गणित शिक्षण का किस विषय में महत्व है
- A. समुदाय
 - B. विज्ञान
 - C. सिद्धान्त एवं तर्क
 - D. ये सभी
168. अंकगणित शिक्षण की उपयुक्त विधि है
- A. प्रोजेक्ट विधि
 - B. प्रदर्शन विधि
 - C. विश्लेषण विधि
 - D. इनमें से कोई नहीं
169. एक अध्यापक कक्षा-शिक्षण में किस उद्देश्य को प्राप्त करता है
- A. ज्ञानात्मक
 - B. भावात्मक
 - C. मनश्चालक
 - D. ये सभी
170. एक अध्यापक कक्षा-शिक्षण में किस उद्देश्य को प्राप्त करता है
- A. ज्ञानात्मक
 - B. भावात्मक
 - C. मनश्चालक
 - D. ये सभी
171. गणित शिक्षण में अध्यापक की मुख्य भूमिका है
- A. दार्शनिक
 - B. मित्र
 - C. परामर्शक
 - D. ये सभी
172. गणित शिक्षण की मुख्य विधि है
- A. व्याख्यान विधि
 - B. प्रदर्शन विधि
 - C. आगमन-निगमन विधि
 - D. ये सभी
173. यदि $(\sqrt{3})^x \times 9^y = 3^z \times 3\sqrt{3}$ हो तो n का मान क्या होगा?
- A. 3
 - B. 2
 - C. 5
 - D. 6
174. $2x + 4y - 8xy - 1 = ?$
- A. $(1 + 4y)(2x - 1)$
 - B. $(1 - 4y)(2x - 1)$
 - C. $(1 - 4y)(2x + 1)$
 - D. इनमें से कोई नहीं
175. यदि $3x + 7y = 75$, $5x - 5y = 25$, तब $(x + y)$ का मान क्या होगा?
- A. 17
 - B. 16
 - C. 18
 - D. 15
176. $\sqrt{625} + \sqrt{484}$ का मान क्या होगा?
- A. 47
 - B. 56
 - C. 52
 - D. 35
177. $\sqrt[3]{\sqrt{0.000729}} + \sqrt[3]{0.008}$ का मान होगा
- A. 0.1
 - B. 0.5
 - C. 0.06
 - D. 0.8
178. साधारण ब्याज की किस दर से कोई धन 8 वर्ष में दोगुना हो जाएगा?
- A. 11.0%
 - B. 12.5%
 - C. 12%
 - D. 13.5%
179. यदि $(a + b) : (b + c) : (c + a) = 6 : 7 : 8$ तथा $a + b + c$ तब $c =$
- A. 6
 - B. 7
 - C. 8
 - D. 14
180. नीना और मीना ने क्रमशः `30000 तथा `45000 के निवेश से व्यापार प्रारम्भ किया। 2 वर्ष बाद `150000 के लाभ में से मीना का भाग क्या होगा?

- A. ` 30000 B. ` 45000
 C. ` 75000 D. इनमें से कोई नहीं
181. एक न्यूटन कितने डाइन के तुल्य है?
 A. 10^4 B. 10^5
 C. 10^3 D. 10^6
182. निम्न में से कौन सी ऊर्जा संचरण की विधि में आवश्यक रूप से माध्यम की आवश्यकता नहीं होती है?
 A. चालन
 B. संवहन
 C. विकिरण
 D. सभी में आवश्यकता नहीं
183. वायु में धृवि का वेग 332 मी/से है। यदि वायु के दाब को दोगुना कर दिया जाए, तो धृवि का वेग होगा।
 A. 900 मी/से B. 664 मी/से
 C. 166 मी/से D. 332 मी/से
184. पृथ्वी के पृष्ठ से पलायन वेग का मान है
 A. 11.2 किमी/से B. 11.2 मी/से
 C. 11.2 सेमी/से D. 11.2 मिमी/से
185. प्राकृतिक रेशे हैं
 A. कपास B. ऊन
 C. सिल्क D. ये सभी
186. पोर्टलैण्ड सीमेंट में CaO और SiO_2 का संघटन प्रतिशत है
 A. 40-45 और 10-15 B. 85-90 और 40-45
 C. 60-68 और 17-24 D. 3-10 और 80-90
187. वेब ब्राउज़र के उदाहरण हैं
 1) मोजिला
 2) ओपेरा
 3) नेटस्केप नेवीगेटर
 4) नेटस्केप
 5) इण्टरनेट एक्सप्लोरर
 6) मोजिला फायरफोक्स
 A. 1, 5 और 6 B. 2, 3 और 4
 C. 1, 2 और 3 D. ये सभी
188. क्षुद्रग्रह निम्न की कक्षाओं के बीच पाए जाते हैं
 A. शनि एवं बृहस्पति ग्रह
 B. मंगल एवं बृहस्पति ग्रह
 C. पृथ्वी एवं मंगल ग्रह
 D. शनि एवं यूरेनस ग्रह
189. निम्न के लिए 'सोनार' तकनीक काम में ली जाती है
 A. जल में स्थित पिण्डों की दूरी, दिशा एवं चाल नापने के लिए
 B. वायु में स्थित पिण्डों की दूरी, दिशा एवं चाल नापने के लिए
 C. जल में स्थित पिण्डों की दूरी एवं दिशा नापने के लिए
 D. वायु में स्थित पिण्डों की दिशा एवं चाल नापने के लिए
190. नीचे दी गई अभिक्रिया के संदर्भ में कौन सा कथन असत्य है
 $2\text{PbO}(\text{s}) + \text{C}(\text{s}) \rightarrow 2\text{PbS}(\text{s}) + \text{CO}_2(\text{g})$
 (i) सीसा अपचयित हो रहा है
 (ii) कार्बन डाई ऑक्साइड उपचयित हो रहा है

- (iii) कार्बन उपचयित हो रहा है
 (iv) लेड ऑक्साइड अपचयित हो रहा है
- A. (i) और (ii) B. (i) और (iii)
 C. (ii) और (iii) D. उपरोक्त सभी
191. निम्नलिखित रासायनिक अभिक्रिया के उत्पाद लिखिए
 ऊर्जा ऊर्जा
- $$2\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O} \xrightarrow{-} \text{M} \xrightarrow{-} \text{X} + \text{Y} + \text{Z}$$
- A. $\text{M} = \text{FeSO}_4$, $\text{X} = \text{FeO}$, $\text{Y} = \text{SO}_2$, $\text{Z} = \text{H}_2\text{O}$
 B. $\text{M} = \text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$, $\text{X} = \text{Fe}_2\text{O}_3$, $\text{Y} = \text{SO}_2$, $\text{Z} = \text{H}_2\text{O}$
 C. $\text{M} = \text{FeSO}_4$, $\text{X} = \text{Fe}_2\text{O}_3$, $\text{Y} = \text{SO}_2$, $\text{Z} = \text{SO}_3$
 D. $\text{M} = \text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$, $\text{X} = \text{FeO}$, $\text{Y} = \text{SO}_2$, $\text{Z} = \text{H}_2\text{O}$
192. वाष्पीकरण की गुणत ऊर्जा है
 A. ताप की वह मात्रा जो 10 ग्राम द्रव को वायुमण्डलीय दाब और द्रव के क्वथनांक पर गैसीय अवस्था में परिवर्तन करने के लिए आवश्यक होती है।
 B. ताप की वह मात्रा जो 1 लीटर द्रव को वायुमण्डलीय दाब और द्रव के क्वथनांक पर गैसीय अवस्था में परिवर्तन करने के लिए आवश्यक होती है।
 C. ताप की वह मात्रा जो 1 मिली द्रव को वायुमण्डलीय दाब और द्रव के क्वथनांक पर गैसीय अवस्था में परिवर्तन करने के लिए आवश्यक होती है।
 D. ताप की वह मात्रा जो 1 किग्रा द्रव को वायुमण्डलीय दाब और द्रव के क्वथनांक पर गैसीय अवस्था में परिवर्तन करने के लिए आवश्यक होती है।
193. 8 ग्राम ऑक्सीजन अणु में कणों की संख्या होगी
 A. 15.1×10^{23} B. 1.51×10^{23}
 C. 15.1×10^{13} D. 1.15×10^{13}
194. क्या होता है जब शुष्क बुझे हुए छूने की अभिक्रिया क्लोरीन गैस के साथ करवाई जाती है
 A. विरजक चूर्ण बनता है
 B. बैंकिंग सोडा बनता है
 C. धोने का सोडा बनता है
 D. प्लास्टर ऑफ पेरिस बनता है
195. जीवविज्ञान के जनक कौन है
 A. लैमार्क B. अरस्तु
 C. थियोफ्रेस्टस D. चार्ल्स डार्विन
196. निम्न में से कौन सी क्रिया कार्यसूचक क्रिया है?
 A. देखना B. रेखांकित करना
 C. सुनना D. जागना
197. "हमारी जान अनुभूतियों की अस्त-व्यस्त विभिन्नता को एक तर्कपूर्ण विचार-प्रणाली निर्मित करने के प्रयास को विज्ञान कहते हैं" विज्ञान की उपरोक्त परिभाषा दी
 A. डब्ल्यू सी डेम्पियर B. अल्बर्ट आइन्सटीन
 C. पण्डित जे एल नेहरू D. जे बी कोनान्ट
198. कौन-सी बात केन्द्रित विधि है
 A. प्रोजेक्ट विधि B. समस्या-समाधान विधि
 C. प्रयोगशाला विधि D. ये सभी

199. शिक्षण उद्देश्यों का वर्गीकरण किसने दिया है?
- A. रॉबर्ट मिलर
 - B. एन ई ग्राउण्डलैण्ड
 - C. बी एस ब्लूम
 - D. हरबर्ट स्पेन्सर
200. शाखीय अभिक्रमित अनुदेशन के जनक हैं
- A. बी एफ स्कीनर
 - B. नॉर्मन ए क्राउडर
 - C. थॉमस एफ गिल्बर्ट
 - D. थॉर्नडाइक
201. निम्न में से कौन-सी क्रिया विज्ञान शिक्षण में पाठ्य सहगामी है?
- A. श्याम पट्ट
 - B. विज्ञान मेला
 - C. पाठ्य पुस्तक
 - D. श्रव्य-दृश्य सामग्री
202. निम्न में से कौन सी श्रव्य सामग्री है
- A. ओ एच पी
 - B. चित्र विस्तारक यंत्र
 - C. ग्रामोफोन
 - D. मायादीप
203. मूल्यांकन का मुख्य उद्देश्य है
- A. केवल प्रश्न पत्र तैयार करना
 - B. अधिगमकर्ता की उपलब्धि जानना एवं सुधार करना
 - C. अनुशासन बनाए रखना
 - D. केवल परीक्षा करवाना
204. उपचारात्मक शिक्षण किसका अंतिम चरण है?
- A. पृच्छा प्रतिमान
 - B. व्याख्यात्मक शिक्षण
 - C. निदानात्मक शिक्षण
 - D. इनमें से कोई नहीं
205. निम्नांकित में से पौधे का कौन सा भाग अगुणित होता है?
- A. युग्मक
 - B. पुष्प
 - C. अण्डाशय
 - D. परागकोष
206. निम्नांकित जीवाणुओं में से मानव जाति के लिए लाभकारी है
- A. स्ट्रेप्टोकोकस
 - B. साल्मोनेला
 - C. पैनीसिलियम
 - D. ये सभी
207. जठर रस में होते हैं
- A. पेप्सिन, लाइपेज, रेनिन
 - B. ट्रिप्सिन, लाइपेज, लेनिन
 - C. ट्रिप्सिन, पेप्सिन, रेनिन
 - D. पेप्सिन, ट्रिप्सिन, लाइपेज
208. निम्नांकित में से पादार्थों के लिए कौन सी सूक्ष्ममात्रिक पोषक पदार्थ है?
- A. सल्फर (गंधक)
 - B. मैग्नीज
 - C. मैग्नीशियम
 - D. फॉस्फोरस
209. पुरुष में कौन सी कोशिकाएं वृष्णीय हॉर्मोजेन्स (एण्ड्रोजेन्स) का संश्लेषण एवं श्रावण करती हैं?
- A. सरटोली कोशिकाएं
 - B. म्यूकस कोशिकाएं
 - C. स्पर्मेटोगोनिया
 - D. लेडिंग कोशिकाएं
210. किसी स्वस्थ मनुष्य के शरीर का लगभग सामान ताप है
- A. 37°C
 - B. 37 K
 - C. 37F
 - D. 37R
211. कम्बुज स्थित अंगकोरवाट का विष्णु मन्दिर किसने बनवाया?
- A. सूर्यवर्मा I
 - B. जयवर्मा IV
 - C. सूर्यवर्मा II
 - D. यशोवर्मा III
212. समाट अशोक के सिंह वृहद् शिलालेख में पड़ोसी देशों का वर्णन है?
- A. प्रथम
 - B. पंचम
 - C. अष्टम
 - D. तेरहवाँ
213. रवीन्द्रनाथ टैगोर के किस उपन्यास का प्रमुख पात्र निखिल है, जो देशभावित से बढ़कर 'मानवता' में विश्वास रखता है?
- A. शेषर कविता
 - B. गोरा
 - C. योगायोग
 - D. घर बाइरे
214. हिन्दुस्तान गदर पार्टी की स्थापना किस वर्ष की गई?
- A. 1916
 - B. 1925
 - C. 1913
 - D. 1922
215. दिरहम है
- A. सोने का सिक्का
 - B. ताँबे का सिक्का
 - C. चाँदी की सिक्का
 - D. मिश्रित धातु का सिक्का
216. शेरशाह सूरी का अन्तिम अभियान किस शासक के विरुद्ध था?
- A. कालिंजर
 - B. मारवाड़
 - C. रणथम्भौर
 - D. मालवा
217. राजा राममोहन राय के प्रयासों से बंगाल में सती प्रथा को किस अधिनयम के अन्तर्गत निषेध घोषित किया गया?
- A. नियमन XVII AD 1829
 - B. नियमन XX AD 1831
 - C. नियमन XVIII AD 1856
 - D. नियमन XIX AD 1829
218. भारतीय संविधान की प्रस्तावना में संशोधन किस वर्ष में हुआ?
- A. 1975
 - B. 1976
 - C. 1978
 - D. 1992
219. वह संवैधानिक संशोधन जो शिक्षा के अधिकार से सम्बन्धित है
- A. 42 वाँ संशोधन
 - B. 52 वाँ संशोधन
 - C. 61 वाँ संशोधन
 - D. 86 वाँ संशोधन
220. किस समिति की सिफारिशों को आधार मानकर भारतीय संविधान में मूल कर्तव्य जोड़े गए?
- A. सरदार स्वर्ण सिंह समिति
 - B. अशोक मेहता समिति
 - C. सादिक अली समिति
 - D. हेगड़े समिति
221. भारत सरकार ने काका कालेलकर को अन्य पिछड़ा वर्ग आयोग का अध्यक्ष नियुक्त किया, नियुक्ति का वर्ष था
- A. 1951
 - B. 1953
 - C. 1955
 - D. 1957
222. भारत के संविधान में धर्मनिरपेक्षता का अर्थ है
- A. राज्य का अपना धर्म है
 - B. राज्य का धर्म से कोई सम्बन्ध नहीं है
 - C. राज्य का अपना कोई धर्म नहीं है
 - D. राज्य सभी धर्मों को मान्यता देता है परन्तु उसका अपना कोई धर्म नहीं होता है
223. राज्यसभा का सदस्य चुने जाने के लिए प्रत्याशी की आयु होनी चाहिए।
- A. 25 वर्ष
 - B. 35 वर्ष
 - C. 30 वर्ष
 - D. 21 वर्ष

224. भारतीय संविधान का 44 वाँ संशोधन निम्नलिखित में से किस एक प्रधानमन्त्री के समय में किया गया?
- A. इन्दिरा गांधी
 - B. चन्द्रशेखर
 - C. चौधरी चरणसिंह
 - D. मोराजी देसाई
225. सर्वोच्च न्यायालय का वह कौन-सा न्यायधीशी था जिसके खिलाफ महाभियोग प्रक्रिया आरम्भ की गई लेकिन महाभियोग पास नहीं हो सका?
- A. के जी बालकृष्ण
 - B. वी रामस्वामी
 - C. सोमित्र सेन
 - D. स्वतन्त्र कुमार
226. भारतीय संविधान की बारहवीं अनुसूची सम्बन्धित है
- A. पंचायती राजव्यवस्था से
 - B. नगरपालिकाओं से
 - C. केन्द्र की भाषाओं से
 - D. केन्द्र-राज्य सम्बन्धों से
227. वह कौन-सा उपराष्ट्रपति था जिसका देहान्त अपने कार्यकाल के दौरान हुआ?
- A. डॉ. राधाकृष्णन्
 - B. वी वी गिरी
 - C. बी डी जती
 - D. कृष्णकान्त
228. पृथ्वी का कुल स्थलीय क्षेत्र का प्रतिशत है
- A. 32.0
 - B. 30.3
 - C. 29.0
 - D. 28.4
229. वायुमण्डल की सबसे निचली परत है
- A. समतापमण्डल
 - B. क्षोभमण्डल
 - C. आयनमण्डल
 - D. ओजोनमण्डल
230. सभी बहिर्जनिक भूआकूतिक प्रक्रियाओं के लिए एक सामान्य शब्दावली प्रयुक्त की जाती है, वह है
- A. पटल-विरूपण
 - B. अपक्षय
 - C. कार्बनेशन
 - D. अनाच्छादन
231. जैवमण्डल में जीव तथा पर्यावरण के मध्य रासायनिक तत्वों के चक्रीय प्रवाह को जाना जाता है
- A. गैसीय
 - B. जैव भू-रासायनिक चक्र
 - C. जल चक्र
 - D. भूआकरिक चक्र
232. निम्नलिखित में से कौन-सी एक कार्यान्तरित शैल नहीं है?
- A. धूना पथर
 - B. संगमरमर
 - C. क्वार्ट्जाइट
 - D. स्लेट
233. हड्पा संस्कृति (सिन्धु घाटी सभ्यता) के अभिलेख मुख्यतः किस वस्तु पर बने मिले हैं?
- A. शिलाओं पर
 - B. मुहरों पर
 - C. स्तम्भों पर
 - D. ताम्र पत्रों पर
234. उत्तर वैदिककाल में आर्य संस्कृति के केन्द्रीय स्थल था
- A. सप्त सैन्धव प्रदेश
 - B. गंगा-यमुना दोआब
 - C. मगध
 - D. दक्कन
235. 'भारत के प्रचीन नगरों का पतन' नामक प्रसिद्ध पुस्तक पुस्तक के लेखक हैं
- A. राधाकुमुद मुखर्जी
 - B. रोमिला थापर
 - C. डी डी कोशाम्बी
 - D. रामशरण शर्मा
236. 'हिन्दू विवाहित महिलाओं का पृथक् निवास एवं भरण-पोषण अधिनियम' कब पारित हुआ?
- A. वर्ष 1955
 - B. वर्ष 1956
 - C. वर्ष 1946
 - D. वर्ष 1977
237. भारतीय समाज के इतिहास में 1856 का वर्ष महत्वपूर्ण सिद्ध हुआ क्योंकि
- A. हिन्दू विधवा पुनर्विवाह अधिनियम पारित हुआ
 - B. कन्या वध के विरुद्ध अधिनियम पारित हुआ
 - C. सती प्रथा के विरुद्ध अधिनियम पारित हुआ
 - D. डाकन प्रथा के विरुद्ध अधिनियम पारित हुआ
238. भारतीय इतिहास में 'श्रेण्य युग' किस काल के लिए प्रयुक्त होता है?
- A. गुप्तकाल
 - B. कृष्णाणकाल
 - C. मौर्यकाल
 - D. मुगलकाल
239. श्रवणबेलगोला स्थित बाहुबली की महान प्रतिमा का निर्माण किस काल में हुआ?
- A. होयसल
 - B. गंग
 - C. राष्ट्रियकूट
 - D. चालुल्क
240. 'इडिप्का' का लेखक है
- A. कौटिल्य
 - B. मेगस्थनीज
 - C. प्लिनी
 - D. विष्णुगुप्त
241. भारत के किस राज्य में सबसे पहले मानसून प्रवेश करता है?
- A. केरल
 - B. अण्डमान और निकोबार द्वीप समूह
 - C. पश्चिम बंग
 - D. तमिलनाडु
242. भारत के किस प्रदेश में ऊष्ण कटिबन्धीय वर्षा वन मिलते हैं?
- A. मालवा का पठार
 - B. कर्नाटक
 - C. पूर्वी घाट
 - D. उत्तर-पूर्वी भारत
243. भारत में निम्नलिखित में से कौन-सा एक लौह-इस्पात उधोग के केन्द्र नहीं है?
- A. बंगलौर
 - B. सेलम
 - C. डोलवी
 - D. दुर्गापुर
244. 2011 में अधिकतम और न्यूनतम जनसंख्या घनत्व वाले भारत के राज्य हैं
- A. बिहार और अरुणाचल प्रदेश
 - B. पश्चिम बंग और त्रिपुरा
 - C. केरल और सिक्किम
 - D. उत्तर प्रदेश और मिजोरम
245. भोरट का पठार स्थित है
- A. रघुनाथगढ़ और नाहरगढ़ के मध्य
 - B. अचलगढ़ और देलवाड़ा के मध्य
 - C. कुम्भलगढ़ और गोगुन्दा के मध्य
 - D. जयगढ़ और नाहरगढ़ के मध्य

246. निम्नलिखित में से कौन-सी राजस्थान में परम्परागत जल संरक्षण की विधि नहीं है?
- A. खड़ीन
 - B. टांका
 - C. टोबा
 - D. नाली
247. कौन-सा सुमेलित नहीं है?
- खनिज ---- खनन क्षेत्र
- A. टंगस्टन ----डेगाना
 - B. सीसा और जस्ता --- राजपुरा-दरीबा
 - C. ताँबा -----सिंधाना
 - D. अभ्रक ---जामंसर
248. राजस्थान में कौन-सा रसायन उद्योग का केन्द्र नहीं है?
- A. डीडवाना
 - B. सवाई माधोपुर
 - C. कोटा
 - D. अलवर
249. 2011 में राजस्थान के कौन-से जिलों में 500 से अधिक जनसंख्या घनत्व हैं?
- A. जयपुर-अलवर
 - B. भरतपुर-दौसा
 - C. जयपुर-भरतपुर
 - D. जयपुर-दौसा
250. किस प्रान्तीय के प्रजामण्डल ने 1936 ई. में 'कृष्णा दिवस' मनाया?
- A. कौटिल्य
 - B. कोटा
 - C. करौली
 - D. जोधपुर
251. राजस्थान के किस जिले में 'युद्ध संग्रहालय' की स्थापना अगस्त, 2015 में की गई?
- A. सीकर
 - B. जैसलमेर
 - C. जोधपुर
 - D. बाड़मेर
252. 'कवि बान्धव' की उपाधि किस चौहान शासन को प्राप्त थी?
- A. विग्रहराज चतुर्थ
 - B. पृथ्वीराज चौहान तृतीय
 - C. अर्णोराज
 - D. अजयराज
253. कर्नल जेम्स टॉड ने अपना यात्रा वृतान्त 'ट्रेवल्स इन वेस्टर्न इण्डिया' किस समर्पित किया?
- A. लॉर्ड विलियम बैटिक
 - B. लॉर्ड मिण्टो
 - C. विलियम इण्टर ब्लेयर
 - D. यति जानचन्द्र
254. आभानेरी तथा राजौरगढ़ के कलात्मक वैभव किस काल के हैं?
- A. गुर्जर-प्रतिहार
 - B. चौहान
 - C. गुहिल-सिसोदिया
 - D. राठोड़
255. 'सामाजिक अध्ययन' अध्ययन करता है
- A. व्यक्ति के आर्थिक सम्बन्धों का
 - B. व्यक्ति के राजनीतिक सम्बन्धों का
 - C. व्यक्ति के सामाजिक सम्बन्धों का
 - D. व्यक्ति के सामाजिक-भौगोलिक सम्बन्धों का
256. सामाजिक अध्ययन के सम्प्रत्यय को 'सामाजिक अध्ययन वह अध्ययन है जो मानव जीवन के रहन-सहन के ढंगों, मूलभूत आवश्यकताओं, क्रियाओं, जिनमें मानव अपनी आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए संलग्न रहता है तथा संस्थाओं, जिनका उसने विकास किया है, का ज्ञान प्रदान करता है।' किसके द्वारा बताया गया है?
- A. वेस्ले
 - B. जोन माइकेलिज
 - C. एनसाइक्लोपीडिया ऑफ एज्युकेशन रिसर्च
 - D. एम पी मुफकात
257. सामाजिक अध्ययन के क्षेत्र के अन्तर्गत निम्न में से किसतत्त्व का अध्ययन किया जाता है?
- A. समाज सम्बन्धी अध्ययन
 - B. मानवीय सम्बन्धों का अध्ययन
 - C. नागरिकता की शिक्षा
 - D. ये सभी
258. सामाजिक अध्ययन के अध्यापक से ज्ञान देते समय निम्न में से किन-किन तथ्यों की अपेक्षा रखना स्वाभाविक है?
- A. विशिष्ट बातों तथा वस्तु के सम्बन्ध में स्पष्ट विचार
 - B. सामान्य पदों तथा गुणों की अवधारणा
 - C. तथ्य, नियम, परिभाषा, विधा और प्रविधि की स्थापना
 - D. उपरोक्त सभी
259. कक्षा कक्ष में सामाजिक अध्ययन को पढ़ाते समय निर्धारित समय का कितना भाग स्वयं के कथन निर्देशन पर लगाना चाहिए?
- A. 40%
 - B. 60%
 - C. 50%
 - D. 20%
260. मूल्यांकन की प्रक्रिया है
- A. उद्देश्यों की उपलब्धि के विस्तार का निर्धारण
 - B. परिणामों की गुणवत्ता व मूल्यों का निश्चय करना
 - C. अनुदेशन के परिणामों की तुलना करना
 - D. उपरोक्त सभी
261. सामाजिक अध्ययन शिक्षण में शिक्षण अधिगम सामग्री का प्रयोग
- A. पाठ को लम्बा करता है
 - B. छात्र उबने लगते हैं
 - C. उपरोक्त दोनों कथन असत्य हैं
 - D. उपरोक्त दोनों कथन सत्य हैं
262. प्रोजेक्ट विधि को सर्वप्रथम किस वैज्ञानिक ने शिक्षा प्रणाली का व्यावहारिक रूप दिया?
- A. डयवी
 - B. डॉ. डब्ल्यू एच किलपैट्रिक
 - C. स्टीवेन्सन
 - D. इनमें से कोई नहीं
263. सामाजिक अध्ययन शिक्षण में शिक्षण अधिगम सामग्री का प्रयोग
- सूची-I
- A) बी एस ब्लूम
 - B) हर्बर्ट
 - C) मौरीसन
 - D) हण्ट
- सूची -II
- 1) मूल्यांकन आयाम

- 2) स्मृति स्तर
 3) बोध स्तर
 4) चिन्तन स्तर

- A. 1-D 2-C 3-B 4-A B. 1-B 2-D 3-A 4-C
 C. 1-A 2-B 3-C 4-D D. 1-D 2-C 3-A 4-B

264. मूल्यांकन आयाम के निम्न तीन सोपान होते हैं

- 1) शैक्षिक उद्देश्यों का निर्धारण करना
 2) अधिकग के अनुभव प्रदान करना
 3) व्यवहार परिवर्तन का मूल्यांकन करना

यह उपरोक्त तीनों सोपान निम्न में से किसके द्वारा दिए गए हैं?

- A. बी एस ब्लूम B. हर्बर्ट
 C. स्किनर D. थॉर्नडाइक

265. कौन-सा अजैव संसाधन नहीं है?

- A. मृदा B. चट्टान
 C. पौधे D. खनिज

266. कौन-सा कथन सही नहीं है?

- A. मृदा निर्माण के मुख्य कारण जनक शैल का स्वरूप और जलवायुविक कारक है
 B. ह्यूमस, मृदा के सबसे गहराई वाले भाग में पाई जाती है
 C. उच्चासच तुंगता और ढाल मृदा के संचय को निर्धारित करती है

D. खनिज एवं जैविक पदार्थों का सही मिश्रण मृदा को उपजाऊ बनाता है

267. निम्नलिखित में से विश्व का कौन-सा देश अग्रणी ताँबा उत्पादक है?

- A. दक्षिणी अफ्रीका B. चिली
 C. ऑस्ट्रलिया D. घाना
268. कौन-सा परम्परागत ऊर्जा का स्रोत नहीं है?
- A. भूतापीय ऊर्जा B. पेट्रोलियम
 C. जलविद्युत D. प्राकृतिक गैस

269. कौन-सा सुमेलित नहीं है?

स्थानान्तरित कृषि ----- देश/क्षेत्र

- A. मिल्पा ----- मैक्सिको
 B. झुमिंग ----- उत्तर-पूर्वी भारत
 C. रोका ----- ब्राजील
 D. लदांग ----- श्रीलंका

270. प्रायद्वीपीय भारत का सर्वोच्च शिखर कौन- सा है?

- A. डोडा-बेटा B. अनाई-मुड़ी
 C. महेन्द्रगिरि D. कोडाईकनाल
