

Child Development and Pedagogy

बाल विकास एवं शिक्षा शास्त्र

1. The child identifies the main colours at -----
- A. 5 years
B. 2 years
C. 3 years
D. 4 years

2. Which of the following method should be taken by the teacher to nurture creativity?
- A. Brainstorming
B. Lecture method
C. Audio-visual materials
D. All the above

3. Which of the following statement is not true in the context of development?
- A. Each stage of development has it's own danger.
B. Development does not take place by encouragement or promotion.
C. Development is affected by cultural changes.
D. Each stage of development has it's own speciality.

1. ----- में बालक मुख्य रंगों की पहचान कर लेता है
- A. 5 वर्ष
B. 2 वर्ष
C. 3 वर्ष
D. 4 वर्ष

2. सृजनशीलता के पोषण के लिए अध्यापक को निम्न में से किस विधि की सहायता लेनी चाहिए?
- A. ब्रेन स्टॉर्मिंग (विचार मथन)
B. व्याख्यान विधि
C. दृश्य-श्रव्य सामग्री
D. उपरोक्त सभी

3. विकास के संदर्भ में निम्न में से कौन सा कथन सत्य नहीं है?
- A. विकास की प्रत्येक अवस्था में अपने खतरे हैं।
B. विकास उकसाने या बढ़ावा देने से नहीं होता है।
C. विकास सांस्कृतिक परिवर्तनों से प्रभावित होता है।
D. विकास की प्रत्येक अवस्था की अपनी विशेषताएँ होती हैं।

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

4. Which is the best method to study the growth and development of a child?

- A. Psychoanalytic method
- B. Comparative method
- C. Developmental method
- D. Statistical method

5. "Out of the box" thinking is related to which type of thinking?

- A. Congruent thinking
- B. Memory based thinking
- C. Divergent thinking
- D. Convergent thinking

6. The exponent of the multiple factor theory of intelligence is -----

- A. McDougall
- B. Termen
- C. Thorndike
- D. Burt

7. Who did the experiments related to heredity on rats?

- A. Karl Pearson
- B. McDougall
- C. Mendel
- D. Pavlov

4. एक बच्चे की वृद्धि और विकास के अध्ययन की सर्वाधिक अच्छी विधि कौन सी है?

- A. मनोविश्लेषण विधि
- B. तुलनात्मक विधि
- C. विकासीय विधि
- D. सांख्यिकी विधि

5. "आउट ऑफ द बाक्स" चिंतन किससे संबंधित है?

- A. अनुकूल चिंतन
- B. स्मृति आधारित चिंतन
- C. अपसारी चिंतन
- D. अभिसारी चिंतन

6. बुद्धि के बहुकारक सिद्धान्त के प्रतिपादक है -----

- A. मैकडूगल
- B. टरमैन
- C. थार्नडाईक
- D. बर्ट

7. वंशानुक्रम से संबंधित प्रयोग चूहों पर किसने किया?

- A. कार्ल पियरसन
- B. मैकडूगल
- C. मेण्डल
- D. पॉवलाव

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

8. Which learning environment is good for learning and listening in children?
- Giving freedom to learners to choose what to learn and how to learn it
 - Listening passively for a long time
 - Keeping on giving homework
 - Individual work done by learners
9. When did child development started in India?
- 1930
 - 1887
 - 1879
 - 1590
10. Vygotsky said about child development that ----
- It is due to genetics and culture.
 - It is due to social interactions.
 - It is a product of formal education.
 - It is the result of assimilation and adjustment.
11. Major problems in inclusive education are due to -----
- Lack of teaching skills in teachers
 - Social attitude
 - Syllabus
 - All the above
8. बच्चों में सीखने और सुनने के लिए, अधिगम का कौन सा माहौल सही है?
- शिक्षार्थियों को यह छुट देना क्या सीखना है और कैसे सीखना है।
 - एक लम्बे समय तक निष्क्रिय होकर सुनना
 - निरंतर गृह कार्य देते रहना
 - सीखने वालों द्वारा किया गया व्यक्तिगत कार्य
9. भारतवर्ष में बालविकास कब प्रारंभ हुआ?
- 1930
 - 1887
 - 1879
 - 1590
10. वाईगोटस्की ने बाल विकास के बारे में कहा कि ----
- यह संस्कृति एवं अनुवाशिकता के कारण होता है।
 - यह सामाजिक अन्तरक्रियाओं के कारण होता है।
 - औपचारिक शिक्षा का उत्पाद होता है।
 - यह समावेशन और समायोजन का परिणाम होता है।
11. समावेशी शिक्षा की प्रमुख समस्याओं का कारण ---- है।
- शिक्षक में शिक्षण कौशल की कमी
 - सामाजिक मनोवृत्ति
 - पाठ्यक्रम
 - उपरोक्त सभी

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह



12. Inclusive Education includes -----

- A. Physically challenged child
- B. Mentally retarded
- C. Socially challenged children
- D. All of the above

13. Which approach does not agree with the National Curriculum Framework (NCF) 2005?

- A. To be sensitive to the unique needs of each child
- B. To provide child centered, socially relevant and equitable teaching / learning process
- C. Focus on the teacher only
- D. Understanding diversity in children's social and cultural contexts

14. ----- can be removed by inclusive education.

- A. Disease
- B. Weakness
- C. Discrimination
- D. Untouchability

15. The ----- has the most important role in building the culture of the school.

- A. Academic Committees
- B. School Head
- C. Teachers and parents
- D. Students

12. समावेशी शिक्षा में शामिल है -----

- A. शारीरिक रूप से बाधित बालक
- B. मानसिक रूप से बाधित बालक
- C. सामाजिक रूप से बाधित बालक
- D. उपरोक्त सभी

13. (एन सी एफ) राष्ट्रीय पाठ्यचर्या 2005 की रूपरेखा कौन सी दृष्टिकोण से सहमत नहीं है?

- A. हर बच्चे की अनोखी जरूरतों के प्रति संवेदनशील होना
- B. बच्चे पर केंद्रित, सामाजिक रूप से प्रासंगिक और न्यायोचित पढ़ाने / सीखने की प्रक्रिया प्रदान करना
- C. शिक्षक को ही केन्द्र बिन्दु मानना
- D. बच्चों के सामाजिक और सांस्कृतिक सन्दर्भों में विविधता को समझना

14. समावेशी शिक्षा द्वारा ----- दूर किया जा सकता है।

- A. बिमारी
- B. कमजोरी
- C. भेद-भाव
- D. अस्पृश्यता

15. विद्यालय की संस्कृति निर्माण करने में सबसे प्रमुख भूमिका ----- की होती है।

- A. शैक्षिक समितियाँ
- B. विद्यालय प्रमुख
- C. शिक्षक एवं पालक
- D. छात्र

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

16. The child develops -----

- A. from head to toe
- B. from foot to head
- C. from both sides
- D. none of these

17. The role of ----- is important in inclusive education.

- A. Guest teacher
- B. Art teacher
- C. Resource teacher
- D. Sports teacher

18. Some students in your class are very bright, how will you teach them?

- A. With class
- B. With higher class
- C. Through enrichment programs
- D. Whenever they want

19. In what sense has Guilford used the term convergent thinking?

- A. Intelligence
- B. Creativity
- C. Intelligence and Creativity
- D. None of these

16. बालक का विकास होता है -----

- A. सिर से पैर की ओर
- B. पैर से सिर की ओर
- C. दोनों ओर से
- D. इनमें से कोई नहीं

17. समावेशी शिक्षा में ----- की भूमिका महत्वपूर्ण होती है।

- A. अतिथि शिक्षक
- B. कला शिक्षक
- C. संसाधन शिक्षक
- D. खेलकूद (व्यायाम) के शिक्षक

18. आपके कक्षा में कुछ छात्र अति मेधावी हैं, आप उन्हें किस तरह पढ़ाएंगे?

- A. कक्षा के साथ
- B. उच्च कक्षा के साथ
- C. समृद्धकरण कार्यक्रमों के साथ
- D. जब वे चाहे

19. गिलफोर्ड ने अभिसारी चिंतन पद का प्रयोग किस समान अर्थ में किया है?

- A. बुद्धि
- B. सृजनात्मकता
- C. बुद्धि एवं सृजनात्मकता
- D. इनमें से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

20. ----- motivation should always be given in inclusive education
- A. Dynamic
 - B. Corrective
 - C. Positive
 - D. Negative

21. Mental development is not related to ----
- A. weight and height of the student
 - B. reasoning and judgement
 - C. development of memory
 - D. ability to perceive

22. Full form of ICIDH is -----
- A. Inclusive Classification of Impairments, Disabilities and Handicaps
 - B. International Classification of Impairments, Disabilities and Handicaps
 - C. International Classification of Inclusive Disabilities and Handicaps
 - D. International Culture of Impairments, Disabilities and Handicaps

23. Alexia is -----
- A. Inability to read
 - B. Inability to write
 - C. Learning disability
 - D. Hearing loss

20. समावेशी शिक्षा में हमेशा ----- अभिप्रेरणा देनी चाहिए।
- A. गत्यात्मक
 - B. सुधारात्मक
 - C. सकारात्मक
 - D. नकारात्मक

21. ----- से मानसिक विकास का संबंध नहीं है।
- A. शिक्षार्थी का वजन एवं उँचाई
 - B. तर्क एवं निर्णय
 - C. स्मृति का विकास
 - D. अवबोध की क्षमता

22. आई. सी. आई. डी. एच. का पूर्ण नाम है -----
- A. क्षति, अक्षमता और निशक्ता का समावेशी वर्गीकरण
 - B. क्षति, अक्षमता और निशक्ता का अंतरराष्ट्रीय वर्गीकरण
 - C. समावेशी, अक्षमता और निशक्ता का अंतरराष्ट्रीय वर्गीकरण
 - D. क्षति, अक्षमता और निशक्ता की अंतरराष्ट्रीय संस्कृति

23. एलेक्सिया है -----
- A. पढ़ने की अक्षमता
 - B. लिखने की अक्षमता
 - C. सीखने की अक्षमता
 - D. सुनने की अक्षमता

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

24. NVLD means -----
- A. Non-verbal learning disabilities
B. New verbal learning disabilities
C. Nine verbal learning disabilities
D. None of these
25. A creative learner is one who is -----
- A. Very Intelligent.
B. Capable of getting good marks every time in examination.
C. Good in lateral thinking and problem solving.
D. Fantastic in drawing and painting.
26. A teacher can inculcate social values in the student by ----
- A. speaking about great men
B. by developing a sense of discipline
C. behaving ideally
D. telling them good stories
27. A child who has IQ in between 90–110 has -----
- A. General intelligence
B. Sharp intelligence
C. Excellent intelligence
D. Talented
24. NVLD का अर्थ है -----
- A. अशाब्दिक सीखने की अक्षमता
B. नई शाब्दिक सीखने की अक्षमता
C. नौ शाब्दिक सीखने की अक्षमता
D. इसमें से कोई भी नहीं
25. सर्जनात्मक शिक्षार्थी वह है जो -----
- A. बहुत बुद्धिमान है।
B. परीक्षा में हर बार अच्छे अंक प्राप्त करने के योग्य है।
C. पार्श्व (Lateral) चिंतन और समस्या समाधान में अच्छा है।
D. ड्राइंग और पेंटिंग में बहुत अतुल्य है।
26. एक शिक्षक विद्यार्थियों से सामाजिक मूल्यों को विकसित कर सकता है-
- A. महान व्यक्तियों के बारे में बोलकर
B. अनुशासन की भावना विकसित कर
C. आदर्श रूप से बर्ताव कर
D. उन्हें अच्छी कहानी सुनाकर
27. एक बच्चे की बुद्धिलब्धि अगर 90–110 के बीच है तो वो ----- का है।
- A. सामान्य बुद्धि
B. प्रखर बुद्धि
C. उत्कृष्ट बुद्धि
D. प्रतिभाशाली

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

28. Talent is due to -----
- A. Psycho-social factors
 - B. Genetic structure
 - C. Environmental motivation
 - D. Adjustment of B and C

29. How the child's development is influenced by the school and the teacher?
- A. mental
 - B. social
 - C. emotional
 - D. all of these

30. Learning disability does not include ----
- A. Dyscalculia
 - B. Dyslexia
 - C. Dysgraphia
 - D. Mental disabilities

28. ----- के कारण प्रतिभाशीलता होती है।
- A. मनोसामाजिक कारकों
 - B. अनुवांशिक
 - C. वातावरण अभिप्रेरणा
 - D. B और C का समायोजन

29. बच्चे का किस प्रकार का विकास विद्यालय और शिक्षक द्वारा प्रभावित होता है?
- A. मानसिक
 - B. सामाजिक
 - C. संवेगात्मक
 - D. ये सभी

30. ----- अधिगम अक्षमता में शामिल नहीं है।
- A. डिसकेल्कुलिया
 - B. डिस्लेक्सिया
 - C. डिसग्राफिया
 - D. मानसिक विकलांगता

Adda247

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

PART - II

General Hindi

सामान्य हिन्दी

31. निम्नलिखित मुहावरे का अर्थ है-
'कंठ का हार होना'
A. धनवान होना
B. घमंडी होना
C. बहुत अधिक प्रिय होना
D. सुंदर होना
32. 'कर्णोद्धार' इनमें से कौन सी संधि है?
A. अयादि
B. दीर्घ
C. गुण
D. वृद्धि
33. 'कल्पान्त' कौन सी संधि है?
A. व्यंजन संधि
B. स्वर संधि
C. वृद्धि स्वर संधि
D. यण स्वर संधि
34. 'गुण' का अनेकार्थक शब्द होगा-
A. गिरह
B. रस्सी
C. जटिल
D. गठरी
35. संज्ञा प्रायः रहती है-
A. अन्य पुरुष में
B. मध्यम पुरुष में
C. उत्तम पुरुष में
D. उक्त तीनों पुरुषों में
36. वाचन के कितने प्रकार होते हैं?
A. चार
B. दो
C. तीन
D. पांच
37. अंशु इंजीनियर बन गई होती यदि पॉलिटेक्निक की परीक्षा पास हो जाती - इस वाक्य में कौन सा काल दृष्टिगोचर होता है?
A. संदिग्ध भूतकाल
B. अपूर्ण भूतकाल
C. हेतुहेतुमद् भूतकाल
D. पूर्ण भूतकाल
38. 'खिड़की' शब्द है-
A. फारसी
B. देशज
C. अनुकरण वाचक
D. अरबी

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

39. 'अनंत' का विलोम शब्द है-

- A. न्यून
- B. निवार्य
- C. इति
- D. ससीम

40. निम्नलिखित प्रश्न में अनेकार्थी शब्द दिया गया है, एक अर्थ शब्द के साथ लिखा है, दूसरा अर्थ बताइये

बेला : एक फूल

- A. बलराम
- B. बरतन
- C. सत्य
- D. आकाश

41. युग्म शब्द बताइये-

इति-ईति का सही अर्थ भेद है

- A. प्रारंभ - विश्वास
- B. पीड़ा - समापन
- C. समाप्ति - फसल की बाधा
- D. पूर्णता - इच्छा

42. वर्ण-ण का उच्चारण मुख के किस भाग से होता है?

- A. कंठ्य
- B. तालव्य
- C. ओष्ठ्य
- D. मूर्धन्य

43. जिसका उत्तर पद प्रधान हो एवं प्रथम पद गौण हो --
---- कहलाता है।

- A. व्यधिकरण तत्पुरुष समास
- B. तत्पुरुष समास
- C. अव्ययीभाव समास
- D. कर्मधारय समास

44. 'मनोहर' शब्द में संधि है-

- A. स्वर संधि
- B. व्यंजन संधि
- C. विसर्ग संधि
- D. दीर्घ संधि

45. नौकर ने कहा कि जिस दुकान में गया था, उसमें दवा नहीं मिली। यह कौन सा वाक्य है?

- A. विशेषण उपवाक्य
- B. क्रिया विशेषण उपवाक्य
- C. मिश्र वाक्य
- D. स्थानवाचक क्रिया विशेषण उपवाक्य

46. भाषा कौशल का रूप है-

- A. बोलना - सुनना
- B. लिखना - पढ़ना
- C. उपरोक्त दोनों
- D. उपरोक्त कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

47. हिंदी वर्णमाला में उच्चारण के आधारपर वर्णों की संख्या है-

- A. 42
B. 52
C. 47
D. 37

48. 'एकता' शब्द का पर्यायवाची होगा-

- A. एक-सा
B. एक रूप
C. ऐक्य
D. एक जैसा

49. निम्नलिखित वाक्यांश हेतु शब्द होगा-
'जो प्रमाण से सिद्ध न हो'

- A. अपरिमेय
B. अप्रमेय
C. अवाची
D. आद्योपान्त

50. उपसर्ग की विशेषताएं होती हैं-

- A. दो
B. तीन
C. पांच
D. चार

52. 'हनी तेज दौड़ती है'। इस वाक्य में तेज क्या है?

- A. परिमाणवाचक क्रिया विशेषण
B. कालवाचक क्रिया विशेषण
C. गतिवाचक क्रिया विशेषण
D. स्थानवाचक क्रिया विशेषण

53. 'लाघव' चिन्ह निम्न में से कौन सा है?

- A. :-
B. “ ” / ‘ ’
C. --
D. °

54. प्रेरणार्थक क्रिया के कितने रूप होते हैं?

- A. चार
B. तीन
C. दो
D. छह

55. केंद्रित और अधिकता में क्रमशः प्रत्यय इस प्रकार हैं-

- A. द्वित, ता
B. ईत, आ
C. इत, ता
D. ईत, ता

51. अस्थिरता के कारण कहीं का न रहना का भाव व्यक्त करने वाली लोकोक्ति है-

- A. अंधा पीसे कुत्ता खाय
B. बंदर क्या जाने अदरक का स्वाद
C. धोबी का कुत्ता न घर का ना घाट का
D. ढाक के तीन पात

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

PART - III

General English

सामान्य अंग्रेजी

Read the following poem:-

The Eagle

He clasps the crag with crooked hands;
Close to the sun in lonely lands,
Ring'd with the azure world, he stands.

The wrinkled sea beneath him crawls;
He watches from his mountain walls,
And like a thunderbolt he falls.

- Alfred, Lord Tennyson

Now answer the question nos. 56 to 62 based on the above poem.

56. In the phrase 'the wrinkled sea,' the underlined word is an example of-
- A. Present participle
B. Past participle
C. Perfect participle
D. Verbal Noun
57. Which word in this poem has not been used as a verb?
- A. clasp
B. close
C. stand
D. crawl
58. In the opening line, there is a repetition of the sound /k/. What is this feature known as?
- A. Alliteration
B. Repetition
C. Refrain
D. Chorus
59. In the phrase 'in lonely lands,' the underlined word is an example of-
- A. Adjective
B. Adverb
C. Verb
D. Noun
60. "...like a thunderbolt" is an example of-
- A. Climax
B. Metaphor
C. Simile
D. Metonymy
61. The correct IPA representation of the word 'crooked' is-
- A. /'krʊkəd /
B. /'krʊkɪd /
C. /'krʊkɪt /
D. /'krʊkd /
62. Which of the words in the given poem denotes the meaning - 'bright blue in colour'?
- A. Crooked
B. Crag
C. Azure
D. Ring'd

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

Read the following passage:-

The study of history provides many benefits. First, we learn from the past. We may repeat mistakes, but at least we have the opportunity to avoid them. Second, history teaches us what questions to ask about the present. Contrary to some people's view, the study of history is not the memorization of names, dates and places. It is the thoughtful examination of the forces that have shaped the course of human life. We can examine events from the past and then draw inferences about current events. History teaches us about likely outcomes. Another benefit of the study of history is the broad range of human experience which is covered. War and peace are certainly covered, as are national and international affairs. However, matters of culture (art, literature and music) are also included in historical study. Human nature is an important part of history: emotions like passion, greed and insecurity have influenced the shaping of world affairs. Anyone who thinks that the study of history is boring has not really studied history.

Now answer the question nos. 63 to 70 based on the above passage.

63. History teaches us about likely outcomes.
In the given sentence, the underlined word is
- Subject complement
 - Object complement
 - Object
 - Both (B) and (C)

64. Which of the following statements does not agree with the given passage?
- Studying history is beneficial.
 - The study of history incorporates art and literature.
 - History predicts probable results.
 - The study of history is a futile exercise.
65. Which of the following statements does the author negate about the study of history?
- It is boring.
 - It is the memorization of names, dates and places.
 - It is a thoughtful examination of the forces that have shaped the course of human life.
 - It is the examination of events from the past and drawing inferences about current events.
- Only 1
 - Only 2
 - Both 1 and 2
 - 1, 2 and 4
66. We may repeat mistakes, but at least we have the opportunity to avoid them.
By which of the following conjunctions the underlined word cannot be replaced in the given context:-
- nevertheless
 - however
 - yet
 - hence

67. "It is the thoughtful examination of the forces that have shaped the course of human life."

In the light of the given passage, the above-quoted statement denotes-

1. History is just a kind of 'asking questions to the past.'
2. History is the study of those causes and effects which affect human civilization.
3. History is just chronicling the causes of human evolution.

- A. Only 1
B. Only 2
C. Both 1 and 2
D. All 1, 2 and 3

68. We can examine events from the past and then draw inferences about current events.

What is not the meaning of the underlined word in the given sentence in the context of the given passage?

- A. opinion
B. guess
C. belief
D. conclusion

69. In the light of the given passage, read the given statements:-

- I. The benefit of the study of history is the broad range of human experience which is covered. War and peace are certainly covered, as are national and international affairs.
- II. Human nature is an important part of history: emotions like passion, greed and insecurity have influenced the shaping of world affairs.

Now, which of the following statement is correct?

- A. I is the argument and II is the explanation.
B. II is the argument and I is the explanation.
C. I is the argument but II does not explain I.
D. There is no connection between I and II.

70. In this passage, 'contrary to' means-

- A. similar B. same as
C. like D. opposite

71. Read the given statements I and II.

I. Lead-in activities generally involve looking at the pictures around a text or at the title and trying to predict what the text will be about.

II. Warmers are often used to raise students' energy levels or to make them feel comfortable before the main learning of the lesson starts.

Now, choose the correct option.

- A. Both I and II are correct
B. Both I and II are incorrect
C. Only I is correct
D. Only II is correct

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

72. Which of the following statements with regard to 'Suggestopedia' is not correct:-
- It is a portmanteau of "suggestion" and "pedagogy."
 - The student is the key player in it and the instructor takes a back seat.
 - This method was developed by the Bulgarian psychiatrist Georgi Lozanov.
 - The instructor is by definition the expert, the judge and the evaluator of the performance.
73. 'Register' in the language teaching context means:-
- to put a name on an official list
 - an official list of names, etc. or a book that contains this kind of list
 - to show something or to be shown on a measuring instrument
 - the type of language (formal or informal) that is used in a piece of writing
74. Read the given statements I and II.
- Language acquisition is a subconscious process similar to that by which children acquire their first language.
 - Language learning is a conscious process and is the product of either a formal learning situation or a self-study programme.
- Now, choose the correct option.
- Only I is correct
 - Only II is correct
 - Both I and II are correct
 - Both I and II are incorrect
75. Read the given passage
- "Raju was surprised because Anju was much faster at running than he was. But after he found out that her mother Usha had won a medal for running at the Olympics."
- Here the second sentence gives us a possible reason why Anju was so good at running. But we only understand that this is a reason if we know that Olympic runners are very good.
- We used our knowledge of the world to see the sense connection between the two sentences here.
- This phenomenon is called-
- coherence
 - cohesion
 - conjunction
 - connector
76. In the context of Progress Testing, which statement is not desirable?
- The teacher should include all skills.
 - The teacher should give feedback on student performance.
 - The teacher should use a variety of ways to evaluate progress i.e., diaries, self-evaluation, checklists, classroom observation, questionnaires, tests and others.
 - The teacher should treat the scores the same as those on final exams.

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

77. Read the given statements I and II.
 I. The objective of remedial teaching is to give additional help to pupils who, for one reason or another, have fallen behind the rest of the class in the English language.
 II. Some may have poor memory, poor level of motivation, short span of attention in work situations or associated behavioural problems.
 Now, choose the correct option.
- A. Statement I is an argument and II is its explanation.
 B. Statement II is an argument and I is its explanation.
 C. Both statements I and II are arguments.
 D. Statement I is an argument but II is not its explanation.
78. The first listening task Mr. Aashutosh gives his students is usually one in which they have to decide on the general meaning of the text.
 Which aspect of listening is it?
- A. Listening for specific information
 B. Listening for gist
 C. Listening extensively
 D. Listening for details
79. As per Communicative Language Teaching (CLT) methodologies, which of the following is not a prescription for grammar teaching?
- A. Grammar teaching should be done in context.
 B. First fluency, then accuracy
 C. Use the deductive form of teaching
 D. Focus on meaning rather than on forms
80. Read the given statements I and II.
 I. Errors occur when learners try to say something that is beyond their current level of knowledge or language processing.
 II. Slips occur simply because our attention is somewhere else at that moment.
 Now, choose the correct option.
- A. Both I and II are correct
 B. Both I and II are incorrect
 C. Only I is correct
 D. Only II is correct

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

PART - IV

Mathematics and Science

गणित और विज्ञान

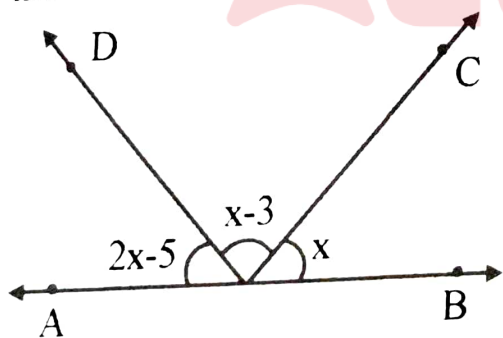
81. The area of rectangle is 460m^2 . If the length is 15% more than the breadth. What is the breadth of the rectangular field?
- A. 15 meters
B. 26 meters
C. 34.5 meters
D. None of these

81. एक आयत का क्षेत्रफल 460मी^2 है। यदि लंबाई, चौड़ाई से 15% अधिक है तो आयत की चौड़ाई कितनी है?
- A. 15 मीटर
B. 26 मीटर
C. 34.5 मीटर
D. उपरोक्त में से कोई नहीं

82. What quarterly payment will discharge a debt of Rs.2280 due in two years at 16% p.a. simple interest?
- A. 1000
B. 250
C. 360
D. 450

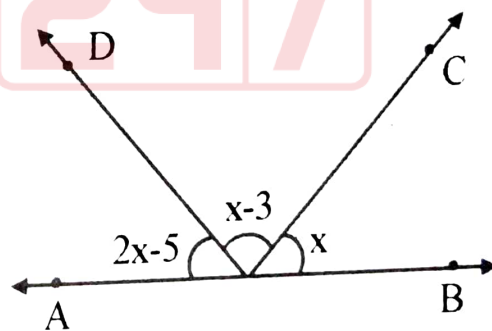
82. 16% प्रतिवर्ष की दर से साधारण ब्याज पर 2 वर्ष में 2280 रुपये का कर्ज चुकाने के लिए कितना त्रैमासिक भुगतान करना होगा?
- A. 1000
B. 250
C. 360
D. 450

83. Find the value of x , if AoB is a straight line-



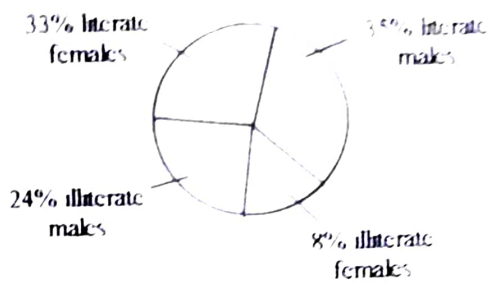
- A. 47
B. 120
C. 30
D. 90

83. x का मान ज्ञात करें यदि AoB एक सरल रेखा है:



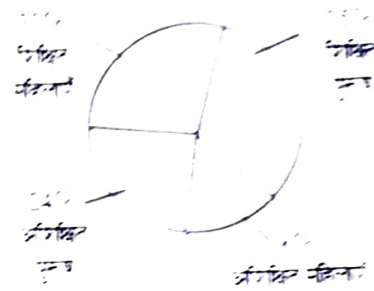
- A. 47
B. 120
C. 30
D. 90

84. The following Pie-Chart shows the percentage of literate and illiterate males and females in a city. What is the difference between the number of literate males and literate females if total number of males and females is 250000?



- A. 75000
B. 1500
C. 5000
D. 500

84. निम्नलिखित पाई चार्ट में एक शहर के शिक्षित व अशिक्षित पुरुषों और महिलाओं का प्रतिशत दिया गया है। यदि कुल पुरुषों और महिलाओं की संख्या 250000 है तो शिक्षित पुरुषों और शिक्षित महिलाओं के बीच अंतर क्या है?



- A. 75000
B. 1500
C. 5000
D. 500

85. Three cubes with sides in the ratio 3 : 4 : 5 are melted to form a single cube whose diagonal is $12\sqrt{3}$ cm. The sides of the cubes are-
- A. 3 cm, 4 cm, 5 cm
B. 6 cm, 8 cm, 10 cm
C. 9 cm, 12 cm, 15 cm
D. None of these

85. तीन घन त्रिकोण की भुजाओं का अनुपात 3 : 4 : 5 है, जो पिघलाकर एक घन बनाया जाता है जिसकी विकर्ण की लंबाई $12\sqrt{3}$ से.मी. है तब घनों की भुजाओं की माप है:
- A. 3 से.मी., 4 से.मी., 5 से.मी.
B. 6 से.मी., 8 से.मी., 10 से.मी.
C. 9 से.मी., 12 से.मी., 15 से.मी.
D. इनमें से कोई नहीं

86. If $5^x = 6^y = 30^7$ then the value of $\frac{xy}{x+y}$ is-
- A. $\frac{1}{7}$
 B. 3
 C. 6
 D. 7
87. If the C.P. of 12 pens is equal to S.P. of 8 pens. Find the gain percent.
- A. 25%
 B. 33%
 C. 50%
 D. $66\frac{2}{3}\%$
88. A motorcyclist travels for 10 hours, the first half at 21 kmph and the other half at 24 kmph. Find the distance travelled.
- A. 225 km
 B. 224 km
 C. 200 km
 D. 324 km
89. If $x + \frac{1}{y} = 1$, $y + \frac{1}{z} = 1$ then find the value of $z + \frac{1}{x}$.
- A. 0
 B. 1
 C. 2
 D. 3

86. यदि $5^x = 6^y = 30^7$ है तब $\frac{xy}{x+y}$ का मान है:

- A. $\frac{1}{7}$
 B. 3
 C. 6
 D. 7

87. यदि 12 पेनों का क्रय मूल्य 8 पेनों के विक्रय मूल्य के बराबर है तब लाभ प्रतिशत ज्ञात करें।

- A. 25%
 B. 33%
 C. 50%
 D. $66\frac{2}{3}\%$

88. एक यात्री मोटर साइकिल से 10 घंटे यात्रा करता है, आधी दूरी वह 21 कि.मी./घंटा की गति से तथा शेष दूरी 24 कि.मी./घंटा की गति से चलता है। तय की गई दूरी ज्ञात करें।

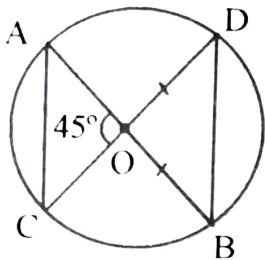
- A. 225 कि.मी.
 B. 224 कि.मी.
 C. 200 कि.मी.
 D. 324 कि.मी.

89. यदि $x + \frac{1}{y} = 1$, $y + \frac{1}{z} = 1$ तब $z + \frac{1}{x}$ का मान ज्ञात करें।

- A. 0
 B. 1
 C. 2
 D. 3

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

90. In the given figure, O is the point of intersection of two chords AB and CD such that $OB = OD$ and $\angle AOC = 45^\circ$. Then $\triangle OAC$ and $\triangle ODB$ are-



- A. Equilateral and similar
 B. Equilateral but not similar
 C. Isosceles and similar
 D. Isosceles but not similar

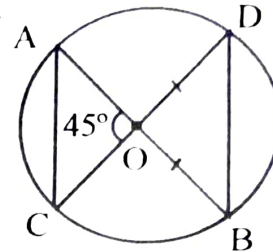
91. $\triangle ABC \sim \triangle DEF$ and the perimeters of $\triangle ABC$ and $\triangle DEF$ are 30 cm and 18 cm respectively. If $BC = 9$ cm then $EF = ?$

- A. 6.3 B. 5.4
 C. 7.2 D. 4.5

92. If $A : B : C = 2 : 3 : 4$ then $\frac{A}{B} : \frac{B}{C} : \frac{C}{A}$ is equal to-

- A. 4 : 9 : 16
 B. 8 : 9 : 12
 C. 8 : 9 : 16
 D. 8 : 9 : 24

90. दिये गये चित्र में O दो जीवाओं AB और CD का प्रतिच्छेदन बिंदु इस प्रकार है कि $OB = OD$ तथा $\angle AOC = 45^\circ$ तब $\triangle OAC$ और $\triangle ODB$ है-



- A. समबाहु और समरूप
 B. समबाहु लेकिन समरूप नहीं
 C. समद्विबाहु और समरूप
 D. समद्विबाहु लेकिन समरूप नहीं

91. $\triangle ABC \sim \triangle DEF$ और $\triangle ABC$ तथा $\triangle DEF$ का परिमाण क्रमशः 30 से.मी. और 18 से.मी. है यदि $BC = 9$ से.मी. है तो $EF = ?$

- A. 6.3 B. 5.4
 C. 7.2 D. 4.5

92. यदि $A : B : C = 2 : 3 : 4$ है तब $\frac{A}{B} : \frac{B}{C} : \frac{C}{A}$ बराबर है:

- A. 4 : 9 : 16
 B. 8 : 9 : 12
 C. 8 : 9 : 16
 D. 8 : 9 : 24

93. If $x + \frac{1}{x} = 3$ then find the value of $x^2 + \frac{1}{x^2}$.

- A. 7 B. 3
C. 6 D. 9

94. The sum of first 'n' terms of two A.P. 3, 7, 11, 15, and 30, 33, 36, 39, are equal then find the value of 'n' :

- A. 45 B. 50
C. 55 C. 60

95. The radius of a circle is so increased that its circumference increases by 5%. Then the area of the circle will increase by-

- A. 10% B. 25%
C. 10.25% D. 12.5%

96. ----- lens present in the human eye.

- A. Concave lens
B. Convex lens
C. A mirror
D. Planar lens

97. Which among the following is the most commonly used as semiconductor?

- A. Silicon
B. Sulphur
C. Germanium
D. Carbon

93.

यदि $x + \frac{1}{x} = 3$ तब $x^2 + \frac{1}{x^2}$ का मान ज्ञात करें।

- A. 7 B. 3
C. 6 D. 9

94. दो समांतर श्रेणियों 3, 7, 11, 15, तथा 30, 33, 36, 39, के पहले 'n' पदों का योग समान है। तब 'n' का मान ज्ञात करें।

- A. 45 B. 50
C. 55 C. 60

95. एक वृत्त की त्रिज्या में इतनी वृद्धि की जाती है कि इसकी परिधि 5% बढ़ जाती है तो वृत्त का क्षेत्रफल कितना बढ़ जाएगा?

- A. 10% B. 25%
C. 10.25% D. 12.5%

96. मनुष्य की आंख में किस प्रकार का लेंस पाया जाता है?

- A. अवतल लेंस
B. उत्तल लेंस
C. एक दर्पण
D. प्लेनर लेंस

97. निम्नलिखित में से कौनसा सबसे अधिक अर्धचालक के रूप में इस्तेमाल किया जाता है?

- A. सिलिकॉन
B. सल्फर
C. जर्मेनियम
D. कार्बन

98. Which of the following is greenhouse gas?
- A. CO_2
 B. N_2O
 C. CH_4
 D. All of the above
99. In ecosystem, which of the following requires maximum energy?
- A. Primary producer
 B. Primary consumer
 C. Secondary consumer
 D. Decomposer
100. Example of renewable energy sources-
- A. Solar energy
 B. Wind energy
 C. Hydro energy
 D. All of the above
101. Which of the following materials is the most suitable for making a permanent magnet?
- A. Steel
 B. Copper
 C. Nickel
 D. Soft Iron
98. निम्नलिखित में से कौन सी हरितगृह गैस (ग्रीन हाउस गैस) है?
- A. कार्बन डाइऑक्साइड
 B. नाइट्रस ऑक्साइड
 C. मीथेन
 D. उपरोक्त सभी
99. पारिस्थितिकी तंत्र में, निम्नलिखित में से किसे अधिकतम ऊर्जा की आवश्यकता होती है?
- A. प्राथमिक उत्पादक
 B. प्राथमिक उपभोक्ता
 C. द्वितीयक उपभोक्ता
 D. अपघटक
100. नवीनीकरण ऊर्जा स्रोतों का उदाहरण कौन सा है?
- A. सौर ऊर्जा
 B. पवन ऊर्जा
 C. जल ऊर्जा
 D. उपरोक्त सभी
101. स्थायी चुम्बक बनाने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा पदार्थ सर्वाधिक उपयुक्त है?
- A. इस्पात
 B. ताँबा
 C. निकल
 D. नरम लोहा

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

102. What is the range of wavelength for visible light?

- A. 400-700 nm
- B. 400-900 nm
- C. 300-700 nm
- D. 400-800 nm

103. Which of the following are the part of computer?

- A. Central Processing Unit (CPU)
- B. Random Access Memory (RAM)
- C. Motherboard
- D. All of the above

104. Transfer of heat through electromagnetic waves is known as -----

- A. Conduction
- B. Convection
- C. Radiation
- D. All of the above

105. According to five kingdom system which characteristics placed the fungi in a separate kingdom?

- A. Cell wall structure
- B. Nuclear membrane
- C. Nutrition
- D. All of the above

102. दृश्यमान प्रकाश की तरंग दैर्घ्य की सीमा कितनी है?

- A. 400-700 nm
- B. 400-900 nm
- C. 300-700 nm
- D. 400-800 nm

103. निम्न में से कौन सा कंप्यूटर का भाग है?

- A. सेन्ट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (सीपीयू)
- B. रैंडम एक्सेस मेमोरी (रैम)
- C. मदरबोर्ड
- D. उपरोक्त सभी

104. विद्युतचुम्बकीय तरंगों के माध्यम से ऊष्मा का स्थानांतरण क्या कहलाता है?

- A. चालन
- B. संवहन
- C. विकिरण
- D. उपरोक्त सभी

105. पाँच जगत प्रणाली के अनुसार किन विशेषताओं ने कवक को एक अलग जगत में रखा है?

- A. कोशिका भित्ति की संरचना
- B. केंद्रक झिल्ली
- C. पोषण
- D. उपरोक्त सभी

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

106. Which of the following option is true for property / properties of metals?
- A. Excellent heat conductor
B. High melting point
C. Easy to corrode
D. All of the above
107. The disease causing bacterium for plague is-
- A. *Yersinia pseudotuberculosis*
B. *Yersinia enterocolitica*
C. *Yersinia pestis*
D. All of the above
108. What is the SI unit of force?
- A. $\text{Kgm}/^{-\text{s}}$
B. Kgm/s^2
C. Newton-meter
D. Newton
109. In which of the following smallest C-C bond is present?
- A. $\text{FCH}_2 - \text{CH}_2\text{F}$
B. $\text{HC} \equiv \text{CH}$
C. $\text{CH}_2 = \text{CHF}$
D. $\text{CH}_3 - \text{CH}_3$
106. निम्नलिखित में से धातुओंका कौन सा / से गु
- A. उत्कृष्ट उष्मा चालक
B. उच्च गलनांक
C. आसानी से जंग लग जाना
D. उपरोक्त सभी
107. प्लेग रोग किस जीवाणु से पैदा होता है?
- A. यर्सिनिया स्यूडोट्यूबरकुलोसिस
B. यर्सिनिया एंटरोकोलिटिका
C. यर्सिनिया पेस्टिस
D. उपरोक्त सभी
108. बल का SI मात्रक क्या है?
- A. किलोग्राम/सेकंड
B. किलोग्राम/सेकंड²
C. न्यूटन-मीटर
D. न्यूटन
109. निम्नलिखित में से किसमें सबसे छोटा C-C उपस्थित है?
- A. $\text{FCH}_2 - \text{CH}_2\text{F}$
B. $\text{HC} \equiv \text{CH}$
C. $\text{CH}_2 = \text{CHF}$
D. $\text{CH}_3 - \text{CH}_3$

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

110. According to the World Health Organization (WHO), noise above ----- (dB) defines as noise pollution.

- A. 65 dB
- B. 60 dB
- C. 50 dB
- D. Above 65 dB

110. विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) के अनुसार, ----- (dB) से ऊपर के शोर को ध्वनि प्रदूषण के रूप में परिभाषित किया गया है।

- A. 65 dB
- B. 60 dB
- C. 50 dB
- D. 65 dB के ऊपर



PART - V

Social Studies

सामाजिक अध्ययन

111. 'Ramayana' was written by -----
- A. Tulsidas
B. Surdas
C. Maharshi Valmiki
D. Maharshi Vedvyas
112. Among common people who was popular as *Hazrat Dataganj*?
- A. Abdul Hussain Hujvery
B. Kabirdas
C. Guru Nanak Dev
D. Amir Khusrow
113. In which year India came under the British Crown?
- A. 1600
B. 1858
C. 1857
D. 1757
111. 'रामायण' के लेखक कौन हैं?
- A. तुलसीदास
B. सूरदास
C. महर्षि वाल्मिकी
D. महर्षि वेदव्यास
112. हजरत दातागंज के नाम से सामान्य जनता के बीच कौन प्रसिद्ध था?
- A. अब्दुल हुसैन हजवेरी
B. कबीरदास
C. गुरु नानक देव
D. अमीर खुसरो
113. भारत ब्रिटीश ताज के अधीन किस वर्ष आया?
- A. 1600
B. 1858
C. 1857
D. 1757

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

114. What is correct?

- i) President can say to council of ministers to reconsider on an advice.
- ii) President can say to council of ministers to consider on a decision of a minister.
- iii) Governor can say to council of ministers to reconsider on an advice.
- iv) Governor can say to council of ministers to consider on a decision of a minister.

- A. (i) (iii) (iv)
B. (ii) (iii) (iv)
C. (i) (ii) (iv)
D. (i) (ii) (iii)

115. What is correct about joint seating of Union and State Legislature?

- i) Both houses of parliament can be assembled together.
- ii) Both houses of parliament can be assembled together and can discuss on a matter.
- iii) Both houses of State Legislature can be assembled together.
- iv) Both houses of State Legislature can be assembled together and can discuss on a matter.

- A. (i)
B. (i) (ii)
C. (i) (ii) (iii)
D. (i) (ii) (iii) (iv)

114. क्या सही है?

- i) राष्ट्रपति मन्त्रिपरिषद् को किसी सलाह पर पुनर्विचार के लिए कह सकता है।
- ii) राष्ट्रपति किसी मंत्री के निर्णय पर विचार करने के लिए मन्त्रिपरिषद् से कह सकता है।
- iii) राज्यपाल मन्त्रिपरिषद् को किसी सलाह पर पुनर्विचार के लिए कह सकता है।
- iv) राज्यपाल किसी मंत्री के निर्णय पर विचार करने के लिए मन्त्रिपरिषद् से कह सकता है।

- A. (i) (iii) (iv)
B. (ii) (iii) (iv)
C. (i) (ii) (iv)
D. (i) (ii) (iii)

115. संघ और राज्य की व्यवस्थापिका की संयुक्त बैठक के विषय में सही क्या है?

- i) संसद के दोनों सदनों की समवेत बैठक हो सकती है।
- ii) संसद के दोनों सदनों की समवेत बैठक हो सकती है और किसी विषय पर चर्चा हो सकती है।
- iii) राज्य व्यवस्थापिका के दोनों सदनों की समवेत बैठक हो सकती है।
- iv) राज्य व्यवस्थापिका के दोनों सदनों की समवेत बैठक हो सकती है और किसी विषय पर चर्चा हो सकती है।

- A. (i)
B. (i) (ii)
C. (i) (ii) (iii)
D. (i) (ii) (iii) (iv)

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

116. Oldest 'Ved' is -----
- A. Samved
B. Yajurved
C. Rigved
D. Atharvaved
117. When the Golden Jubilee Urban Employment Scheme was initiated?
- A. 1997
B. 1998
C. 1999
D. 2000
118. What is the age of Senior Citizen in India?
- A. Above 60
B. Above 65
C. Above 70
D. Above 75
119. What was 'Nishkramya'?
- A. Import duty
B. Espionage
C. Export duty
D. Village name
120. Who was the writer of 'Indica'?
- A. Chandragupta
B. Chanakya
C. Megasthenes
D. Premchand
116. सबसे प्राचीन 'वेद' है -----
- A. सामवेद
B. यजुर्वेद
C. ऋग्वेद
D. अथर्ववेद
117. स्वर्ण जयंती शहरी रोजगार योजना कब प्रारम्भ की गई?
- A. 1997
B. 1998
C. 1999
D. 2000
118. भारत में सीनियर सीटीजन (वरिष्ठ नागरिक) की क्या है?
- A. 60 से उपर (अधिक)
B. 65 से उपर (अधिक)
C. 70 से अधिक
D. 75 से अधिक
119. 'निष्क्राम्य' क्या था?
- A. आयात कर
B. गुप्तचर
C. निर्यात कर
D. गाँव का नाम
120. इंडिका के लेखक कौन हैं?
- A. चंद्रगुप्त
B. चाणक्य
C. मेगास्थनीज
D. प्रेमचंद

121. Which is matched in the context of removal procedure?

- i) Speaker of house of the people
- ii) Speaker of State Legislative Assembly
- iii) Chairman of Council of States
- iv) Chairman of State Legislative Council

- A. (i) (ii) (iii)
- B. (ii) (iii) (iv)
- C. (iii) (iv) (i)
- D. (iv) (i) (ii)

122. When the *Annapoorna Yojana* was implemented?

- A. 1964
- B. 1947
- C. 2000
- D. 1998

123. What is *Vadhmya*?

- A. Cast
- B. Special Dress
- C. Food
- D. Coins

124. In which year *Sati-pratha* was abolished?

- A. 1829
- B. 1929
- C. 1729
- D. 2001

121. पदच्युति प्रस्ताव के संदर्भ में कौन-सा सुमेलित है?

- i) लोक सभा का अध्यक्ष
- ii) राज्य विधान सभा का अध्यक्ष
- iii) राज्य सभा का सभापति
- iv) राज्य विधान परिषद का सभापति

- A. (i) (ii) (iii)
- B. (ii) (iii) (iv)
- C. (iii) (iv) (i)
- D. (iv) (i) (ii)

122. अन्नपूर्णा योजना कब लागू की गई थी?

- A. 1964
- B. 1947
- C. 2000
- D. 1998

123. वधूय क्या है?

- A. जाति
- B. विशेष परिधान
- C. खाना
- D. सिक्के

124. सती-प्रथा को किस वर्ष समाप्त किया गया?

- A. 1829
- B. 1929
- C. 1729
- D. 2001

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

125. According to the constitution, what is correct?
- First house of State Legislature will be State Legislative Assembly
 - Second House of State Legislature will be State Legislative Council
- Select the right answer
- (i) is correct
 - (ii) is correct
 - (i) and (ii) both are correct
 - (i) and (ii) both are wrong

126. Indus civilization was -----
- Rural civilization
 - Urban civilization
 - Agriculture based civilization
 - Iron Age civilization

127. ----- was known by the name of *Swaranabhoomi*.
- Malaya
 - Jawa
 - Sumatra
 - China

128. Where was *Chaitanya Mahaprabhu* born?
- Kashmir
 - Bengal
 - Punjab
 - Maharashtra

125. संविधान के अनुसार सही क्या है?
- राज्य विधानमण्डल का प्रथम सदन राज्य विधान सभा होगा।
 - राज्य विधानमण्डल का द्वितीय सदन राज्य विधान परिषद होगा।
- सही उत्तर का चयन कीजिए।
- (i) सही है
 - (ii) सही है
 - (i) और (ii) दोनों सही हैं
 - (i) और (ii) दोनों गलत हैं

126. सिंधु सभ्यता थी -----
- ग्रामीण सभ्यता
 - नगरीय सभ्यता
 - कृषि आधारित सभ्यता
 - लौह युगीन सभ्यता

127. स्वर्णभूमि के नाम से जाना जाता था -----
- मलाया
 - जावा
 - सुमात्रा
 - चीन

128. चैतन्य महाप्रभु का जन्म कहाँ हुआ था?
- कश्मीर
 - बंगाल
 - पंजाब
 - महाराष्ट्र

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

129. Who was the Founder of Gupta Dynasty?

- A. Chandragupta
- B. Samudragupta
- C. Vishnugupta
- D. Shrigupta

130. Who was the leader of the revolt of 1857?

- A. Rani Laxmibai
- B. Mangal Pandey
- C. Mahatma Gandhi
- D. Bahadur Shah Zafar

129. गुप्त साम्राज्य के संस्थापक कौन थे?

- A. चंद्रगुप्त
- B. समुद्रगुप्त
- C. विष्णुगुप्त
- D. श्रीगुप्त

130. 1857 के विद्रोह के नेता कौन थे?

- A. महारानी लक्ष्मीबाई
- B. मंगल पांडे
- C. महात्मा गांधी
- D. बहादुर शाह जफर



SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

PART - VI

Computer Related
General Knowledge

कम्प्यूटर संबंधी सामान्य ज्ञान

131. Which of the following is a search engine?

- A. Google
- B. Gmail
- C. Yahoo Mail
- D. Linux

132. ROM is ----- memory.

- A. Permanent and volatile
- B. Temporary
- C. Permanent and non volatile
- D. Working

133. Scanner is an ----- device.

- A. Input
- B. Memory
- C. Output
- D. Secondary storage

134. VIRUS is a -----.

- A. Spreadsheet
- B. Software
- C. Operating System
- D. None of the above

131. निम्नलिखित में कौन सा सर्च इंजन है?

- A. गूगल
- B. जी-मेल
- C. याहू मेल
- D. लिनक्स

132. रॉम ----- मेमोरी है।

- A. स्थायी एवं परिवर्तनशील
- B. अस्थायी
- C. स्थायी एवं अपरिवर्तनशील
- D. कार्यशील

133. स्कैनर एक ----- डिवाइस है।

- A. इनपुट
- B. मेमोरी
- C. आउटपुट
- D. बाह्य मेमोरी

134. वायरस ----- है।

- A. स्प्रेडशीट
- B. साफ्टवेयर
- C. ऑपरेटिंग सिस्टम
- D. उपरोक्त कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

135. MS Office is a -----.

- A. System Software
- B. Virus
- C. Application Software
- D. Hardware

135. एम एस ऑफिस एक ----- है।

- A. सिस्टम सॉफ्टवेयर
- B. वायरस
- C. एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर
- D. हार्डवेयर

136. Formula in Excel starts with -----.

- A. *
- B. -
- C. ?
- D. =

136. एक्सेल में फार्मूला शुरू होता है ----- से।

- A. *
- B. -
- C. ?
- D. =

137. Computers are used in these fields ----

- A. Gaming
- B. Weather forecasting
- C. Presentation
- D. All of the above

137. कम्प्यूटर का उपयोग इन क्षेत्रों में है -----

- A. खेल
- B. मौसम पूर्वानुमान
- C. प्रस्तुतीकरण
- D. उपरोक्त सभी

38. Multimedia comprises of -----.

- A. Audio
- B. Video
- C. Audio and Video
- D. None of the above

38. मल्टीमीडिया में शामिल है -----।

- A. ऑडियो
- B. विडियो
- C. ऑडियो एवं विडियो
- D. उपरोक्त कोई नहीं

39. Which is not an operating system?

- A. MS Office
- B. UNIX
- C. DOS
- D. WINDOWS

39. निम्नलिखित में से कौन सी ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है?

- A. एम एस ऑफिस
- B. यूनिक्स
- C. डॉस
- D. विन्डोज

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

140. Computers have application in -----

- A. Precision farming
- B. Office
- C. Teaching
- D. All of the above

140. कम्प्यूटर का अनुप्रयोग निम्न में है -----

- A. परिशुद्ध खेती
- B. कार्यस्थल
- C. शिक्षण
- D. उपरोक्त सभी



SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

General Knowledge

PART - VII

सामान्य ज्ञान

141. Who discovered Radioactivity?
- A. Henri Becquerel
B. Satyendranath Bose
C. Jons Jacob Berzelius
D. Albert Einstein
142. When was *Chandrayaan-1* launched?
- A. 22 October 2018
B. 22 October 2006
C. 22 October 2008
D. 22 October 2010
143. The historical *Sher-Shah Suri Marg* is called National Highway No. 1 between Delhi and which city out of the following?
- A. Jalandhar
B. Chandigarh
C. Ludhiana
D. Amritsar
144. Who is called Gandhi of Chhattisgarh?
- A. Pandit Sundarlal Sharma
B. Dr. Khubchand Baghel
C. Hanuman Singh
D. Wamanrao Baliram Lakhe
141. रेडियोधर्मिता की खोज किसने की?
- A. हेनरी बेक्यूरेल
B. सत्येन्द्रनाथ बोस
C. जोन्स जेकब बर्जेलियस
D. अल्बर्ट आइन्स्टाइन
142. चंद्रयान-1 का प्रक्षेपण कब किया गया था?
- A. 22 अक्टूबर 2018
B. 22 अक्टूबर 2006
C. 22 अक्टूबर 2008
D. 22 अक्टूबर 2010
143. निम्नलिखित में से दिल्ली और किस शहर के बीच ऐतिहासिक शेर-शाह सूरी मार्ग को राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 1 कहा जाता है?
- A. जालंधर
B. चंडीगढ़
C. लुधियाना
D. अमृतसर
144. छत्तीसगढ़ का गांधी किसे कहते हैं?
- A. पंडित सुंदरलाल शर्मा
B. डॉ. खूबचंद बघेल
C. हनुमान सिंह
D. वामनराव बलिराम लाखे

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

145. Which gas is depleted due to air pollution?
 A. Oxygen
 B. Carbon-di-oxide
 C. Ozone
 D. Nitrogen
146. On which type of rock, black soil has been developed on deccan plateau of India?
 A. Metamorphic
 B. Igneous
 C. Sedimentary
 D. None of the above
147. Where is the famous *Laxman* temple in Chhattisgarh?
 A. Raipur
 B. Sirpur
 C. Sukma
 D. None of the above
148. Name the First Satellite built by India --

 A. *Rohini* RS-1
 B. *Aryabhata*
 C. *Chandrayaan-1*
 D. SPADEX
149. Who invented the Lightning Conductor?
 A. Graham Bell
 B. Lord Lister
 C. Benjamin Franklin
 D. Einstein
145. वायु प्रदूषण के कारण किस गैस का क्षरण होता है?
 A. ऑक्सीजन
 B. कार्बन डाई ऑक्साइड
 C. ओजोन
 D. नाइट्रोजन
146. भारत के पठारी भाग में काली मिट्टी का विकास किस प्रकार की चट्टानों पर हुआ है?
 A. कायांतरित
 B. आग्नेय
 C. अवसादी
 D. उपरोक्त कोई नहीं
147. छत्तीसगढ़ में प्रसिद्ध लक्ष्मण मंदिर कहाँ है?
 A. रायपुर
 B. सिरपुर
 C. सुक्मा
 D. इनमें से कोई नहीं
148. भारत द्वारा निर्मित प्रथम उपग्रह का नाम बताएँ ----
 A. रोहिणी RS-1
 B. आर्यभट्ट
 C. चंद्रयान-1
 D. स्पैडेक्स
149. तड़ित चालक का आविष्कार किसने किया?
 A. ग्राहम बेल
 B. लार्ड लिस्टर
 C. बेजांमिन फ्रैंकलिन
 D. आइन्स्टाइन

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

150. At present, which 'age-group' is in majority in Indian population?
- A. Dependent population of children
 - B. Dependent population of old
 - C. Working age population
 - D. None of the above

150. वर्तमान समय में, भारत की जनसंख्या में किस 'आयु-वर्ग' की अधिकता है?
- A. बच्चों की आश्रित जनसंख्या
 - B. वृद्धों की आश्रित जनसंख्या
 - C. कार्यशील जनसंख्या
 - D. उपरोक्त कोई नहीं



SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह