भाग – I / PART – I

बाल विकास एवं शिक्षण विधि

CHILD DEVELOPMENT AND TEACHING METHOD

1. शिक्षक की वह प्रतिक्रिया जो योग्यता के बजाय प्रयास पर केंद्रित होती है, किसे बढ़ावा देती है ?
   (A) परिहार
   (B) भय
   (C) स्थिर मानसिकता
   (D) विकासोन्मुखी मानसिकता

2. घरेलू अस्थिरता के कारण व्यवहार संबंधी चुनौतियों का सामना कर रहे बच्चे को निम्नलिखित की आवश्यकता होती है:
   (A) सहपाठियों और कक्षा के वातावरण से अलगाव
   (B) प्रतिस्पर्धी शैक्षणिक और व्यवहार संबंधी कार्यक्रमों में भागीदारी
   (C) अनुशासनात्मक कार्रवाई के रूप में कक्षा गतिविधियों से निलंबन
   (D) परामर्श और सहायक मनोवैज्ञानिक हस्तक्षेप सेवाएं

3. पियाजे के सिद्धांत के अनुसार, मूर्त संक्रियात्मक अवस्था में बच्चे निम्नलिखित क्षमताओं का विकास करते हैं:
   (A) अमूर्त दर्शन
   (B) प्रतिवर्ती अधिगम
   (C) काल्पनिक तर्कशक्ति
   (D) संरक्षण और वर्गीकरण

4. वह कौन-सी रचनात्मक मूल्यांकन तकनीक है जिसमें छात्रों को कक्षा छोड़ने से पहले एक संक्षिप्त प्रश्न या कार्य का उत्तर देने के लिए कहा जाता है ताकि पाठ की उनकी समझ का त्वरित आकलन किया जा सके ?
   (A) नैदानिक मूल्यांकन
   (B) सारांश परीक्षण
   (C) बेंचमार्क मूल्यांकन
   (D) निकास टिकट

5. समावेशी शिक्षा विकलांगता के सामाजिक मॉडल का अनुसरण करती है क्योंकि यह:
   (A) बच्चों पर ठप्पा लगाती है
   (B) विकलांगता के आधार पर छात्रों को अलग करती है
   (C) केवल चिकित्सीय स्थितियों पर ध्यान केंद्रित करती है
   (D) पर्यावरणीय बाधाओं को दूर करने पर ज़ोर देती है

1. Teacher feedback that focuses on effort rather than ability promotes:
   (A) Avoidance
   (B) Fear
   (C) Fixed mindset
   (D) Growth mindset

2. A child showing behavioural challenges due to domestic instability requires:
   (A) Isolation from peer group and classroom environment
   (B) Participation in competitive academic and behavioral programs
   (C) Suspension from classroom activities as a disciplinary action
   (D) Counselling and supportive psychological intervention services

3. According to Piaget's theory, in the concrete operational stage, children develop the ability of:
   (A) Abstract philosophy
   (B) Reflex learning
   (C) Hypothetical reasoning
   (D) Conservation and classification

4. Which formative assessment technique involves asking students to respond to a brief question or task before leaving the classroom to quickly assess their understanding of the lesson ?
   (A) Diagnostic assessment
   (B) Summative test
   (C) Benchmark assessment
   (D) Exit ticket

5. Inclusive education follows the social model of disability because it:
   (A) Labels children
   (B) Segregates students according to disability
   (C) Focuses only on medical conditions
   (D) Emphasizes removing environmental barriers

6. एक ऐसी स्मृति तकनीक जो मानसिक संबंध बनाकर शिक्षार्थियों को जानकारी याद रखने और उसे बनाए रखने में मदद करती है, उसे इस नाम से जाना जाता है:

(A) मॉडलिंग (B) पुनर्बलन

(C) स्कैफोल्डिंग (D) स्मृति सहायक

7. कक्षा में लैंगिक समावेशन _______ को बढ़ावा देता है।

(A) प्रतिस्पर्धा

(B) अलगाव

(C) भेदभाव

(D) समान अवसर

8. विकास का प्रॉक्सिमोडिस्टल सिद्धांत यह बताता है कि:

(A) विकास केवल वातावरण पर निर्भर करता है

(B) विकास का क्रम यादृच्छिक होता है

(C) विकास सिर से पांव की ओर होता है

(D) विकास शरीर के केंद्र से बाहरी अंत तक होता है

9. शुरुआती स्कूली शिक्षा के दौरान सामाजिक तुलना का इन पर नकारात्मक प्रभाव पड़ सकता है:

(A) प्रतिवर्ती क्रिया

(B) तार्किक विचार

(C) प्रतिस्पर्धी अधिगम

(D) आत्मसम्मान

10. मार्गदर्शन में कौन-सी गैर-परीक्षण तकनीक को बच्चे के व्यवहार से संबंधित किसी एक महत्वपूर्ण घटना या क्षणिक स्थिति के संक्षिप्त, वस्तुनिष्ठ सारांश के रूप में परिभाषित किया जाता है ?

(A) समाजशास्त्रीय आरेख

(B) उपाख्यानात्मक रिकॉर्ड

(C) केस स्टडी

(D) संचयी रिकॉर्ड

11. समावेशन के लिए शिक्षण-अधिगम सामग्री (टीएलएम) कैसी होनी चाहिए ?

(A) परीक्षा-उन्मुख

(B) केवल पाठ्यपुस्तक

(C) सभी के लिए समान

(D) शिक्षार्थियों की आवश्यकताओं के अनुरूप

6. A memory technique that helps learners recall and retain information by creating mental associations is known as:

(A) Modeling (B) Reinforcement

(C) Scaffolding (D) Mnemonic device

7. Gender inclusion in the classroom promotes

(A) Competition

(B) Segregation

(C) Bias

(D) Equal opportunity

8. The proximodistal principle of development implies that:

(A) Development depends only on environment

(B) Order of development is random

(C) Development proceeds from head to toe

(D) Development proceeds from center of the body outward towards the extremities

9. Social comparison in early schooling may negatively affect:

(A) Reflex action

(B) Logical reasoning

(C) Competitive learning

(D) Self-esteem

10. Which non-testing technique in guidance is defined as a short, objective summary of a single significant event or snapshot in time regarding a child's behavior ?

(A) Sociogram

(B) Anecdotal record

(C) Case study

(D) Cumulative record

11. Teaching Learning Materials (TLM) for inclusion should be:

(A) Exam-oriented

(B) Textbook only

(C) Same for all

(D) Adapted to learners' needs

12. सहकर्मी शिक्षण के किस रूप में एक वरिष्ठ शिक्षार्थी एक कनिष्ठ शिक्षार्थी को शैक्षणिक सहायता और मार्गदर्शन प्रदान करता है ?

(A) कक्षा–व्यापी सहकर्मी शिक्षण

(B) समान आयु वर्ग के सहपाठियों द्वारा शिक्षण

(C) पारस्परिक शिक्षण

(D) विभिन्न आयु वर्ग के सहपाठियों द्वारा शिक्षण

13. शिक्षण में संचार तब प्रभावी होता है जब शिक्षक:

(A) चर्चा को नियंत्रित करता है

(B) प्रश्नों से बचता है

(C) लगातार बोलता है

(D) शिक्षार्थियों से प्रतिक्रिया प्राप्त करता है

14. निम्नलिखित में से कौन–सा कारक सीखने पर पर्यावरणीय प्रभाव को दर्शाता है ?

(A) केवल परिपक्वता

(B) प्रतिवर्ती व्यवहार

(C) आनुवंशिक विरासत

(D) कक्षा और घर की स्थितियाँ

15. शैक्षिक मनोविज्ञान में, सीखने को सबसे अच्छी तरह से इस प्रकार परिभाषित किया जा सकता है:

(A) शारीरिक विकास और परिपक्वता की प्रक्रिया

(B) अनुभव के परिणामस्वरूप व्यवहार में अपेक्षाकृत स्थायी परिवर्तन

(C) स्मरण की गई जानकारी में अस्थायी वृद्धि

(D) अनुभव के बिना होने वाली एक स्वाभाविक प्रतिक्रिया

16. सीखने में तत्परता महत्वपूर्ण है क्योंकि:

(A) यह अभ्यास को रोकता है

(B) यह बुद्धि को कम करता है

(C) यह प्रगति में देरी करता है

(D) यह बच्चों को प्रभावी अधिग्रहण के लिए तैयार करता है

17. जो बच्चा बार–बार असफल होने के बाद भी लगा रहता है, उसमें संभवतः यह होता है:

(A) सीखने का डर

(B) कम प्रेरणा

(C) स्थिर मानसिकता

(D) विकासोन्मुखी मानसिकता

12. In which form of peer tutoring does an older learner provide academic support and guidance to a younger learner ?

(A) Class-Wide Peer Tutoring

(B) Same-age tutoring

(C) Reciprocal tutoring

(D) Cross-age tutoring

13. Communication in teaching becomes effective when the teacher:

(A) Controls discussion

(B) Avoids questions

(C) Speaks continuously

(D) Receives feedback from learners

14. Which one of the following factors represents an environmental influence on learning ?

(A) Maturation only

(B) Reflex behavior

(C) Genetic inheritance

(D) Classroom and home conditions

15. In educational psychology, learning is best defined as:

(A) A process of physical growth and maturation

(B) A relatively lasting change in behavior resulting from experience

(C) A temporary increase in memorized information

(D) A natural reflex that occurs without experience

16. Readiness is important in learning because:

(A) It stops practice

(B) It reduces intelligence

(C) It delays progress

(D) It prepares children for effective acquisition

17. A child who persists after repeated failure likely has:

(A) Fear of learning

(B) Low motivation

(C) Fixed mindset

(D) Growth mindset

18. एक शिक्षक विद्यार्थियों को उनकी सीखने की आवश्यकताओं के आधार पर छोटे-छोटे समूहों में विभाजित करता है और प्रत्येक समूह के लिए अलग-अलग गतिविधियाँ प्रदान करता है । यह अभ्यास निम्नलिखित में से किस बात को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है:

(A) स्वतंत्र शिक्षण

(B) छेद करें और अभ्यास करें

(C) सहकारी परीक्षण

(D) विभेदित शिक्षण

19. प्राथमिक विद्यालय में भावनात्मक परामर्श ________ को कम करने में सहायक होता है ।

(A) प्रतिक्रियाएँ

(B) आत्मसम्मान

(C) चिंता और अलगाव

(D) शैक्षणिक प्रगति

20. पुनर्बलन अनुसूचियाँ प्रभावित करती हैं:

(A) अंतर्दृष्टि (B) प्रतिवर्त

(C) शारीरिक विकास (D) प्रतिक्रिया का दर

21. एक मार्गदर्शक परामर्शदाता छात्रों को उनकी शैक्षणिक क्षमता में सुधार लाने के लिए प्रभावी अध्ययन तकनीकें सिखाता है । यह ______ का एक उदाहरण है ।

(A) व्यक्तिगत मार्गदर्शन

(B) सामाजिक मार्गदर्शन

(C) व्यावसायिक मार्गदर्शन

(D) शैक्षिक मार्गदर्शन

22. जब कोई शिक्षक बच्चों को अपने तर्क समझाने के लिए प्रोत्साहित करता है, तो इससे किसका विकास होता है ?

(A) मौन

(B) डर

(C) रटने वाली याददाश्त

(D) उच्च-स्तरीय सोच

23. लगातार ऊपर की ओर बढ़ता हुआ सीखने का वक्र यह दर्शाता है:

(A) प्रतिगमन

(B) पठार

(C) कोई सुधार नहीं

(D) लगातार प्रगति

18. A teacher divides students into small groups based on their learning needs and provides different activities for each group. This practice best illustrates:

(A) Independent learning

(B) Drill and practice

(C) Cooperative testing

(D) Differentiated instruction

19. Emotional counselling in primary school helps reduce:

(A) Reflexes

(B) Self-esteem

(C) Anxiety and withdrawal

(D) Academic growth

20. Reinforcement schedules influence:

(A) Insight (B) Reflexes

(C) Physical growth (D) Rate of response

21. A guidance counsellor teaches students effective study techniques to improve academic performance. This is an example of ________.

(A) Personal guidance

(B) Social guidance

(C) Vocational guidance

(D) Educational guidance

22. When a teacher encourages children to explain their reasoning, it develops:

(A) Silence

(B) Fear

(C) Rote memory

(D) Higher-order thinking

23. A steadily rising learning curve indicates:

(A) Regression

(B) Plateau

(C) No improvement

(D) Consistent progress

[illegible]

भाग – II / PART – II

भाषा – I : हिन्दी / Language – I : HINDI

31. "वह भेड़िया नहीं, कुत्ता है।" इस वाक्य में कौन–सा सर्वनाम है ?
(A) संबंधवाचक सर्वनाम
(B) प्रश्नवाचक सर्वनाम
(C) पुरुषवाचक सर्वनाम
(D) निश्चयवाचक सर्वनाम

32. 'प्रश्नवाचक चिह्न (?)' का सही प्रयोग पहचानिए ।
(A) तुम कहाँ जा रहे हो,
(B) तुम कहाँ जा रहे हो!
(C) तुम कहाँ जा रहे हो।
(D) तुम कहाँ जा रहे हो ?

33. 'ङ' ध्वनि किस वर्ग से संबंधित है ?
(A) त–वर्ग
(B) ट–वर्ग
(C) क–वर्ग
(D) च–वर्ग

34. जिन व्यंजनों का उच्चारण करते समय मुँह में गर्म हवा उत्पन्न होती है, उन्हें कहते हैं
(A) अंतस्थ व्यंजन
(B) ऊष्म व्यंजन
(C) स्पर्श व्यंजन
(D) द्वित्व व्यंजन

35. "नाक में दम करना" का अर्थ क्या है ?
(A) भागना
(B) डराना
(C) परेशान करना
(D) खुश करना

36. निम्न में से कौन–सा शब्द 'श' ध्वनि का सही उदाहरण है ?
(A) षट्कोण
(B) रस
(C) संस्कार
(D) शिक्षा

37. निम्न में से तद्भव शब्द कौन–सा है ?
(A) पुष्प
(B) गाँव
(C) सूर्य
(D) अग्नि

38. 'सत् + गुरु' का सन्धि रूप क्या है ?
(A) सदगुरु
(B) सगुरु
(C) सद्गुरु
(D) सतगुर

39. सुरभित सुंदर सुखद सुमन तुम पर खिलते हैं । – इसमें प्रयुक्त अलंकार कौन–सा है ?
(A) रूपक
(B) अतिशयोक्ति
(C) श्लेष
(D) अनुप्रास

40. "वह बहुत तेज दौड़ता है।" यह किस प्रकार का वाक्य है ?
(A) प्रश्नवाचक वाक्य
(B) सरल वाक्य
(C) मिश्र वाक्य
(D) संयुक्त वाक्य

41. 'लड़कपन' शब्द में प्रत्यय है
(A) लड़क
(B) पन
(C) लड़
(D) क

42. 'दुः + कर्म' का रूप क्या है ?
(A) कुकर्म
(B) दुशकर्म
(C) दुष्कर्म
(D) दुःकर्म

43. इनमें केशवदास की रचना कौन–सी है ?
(A) पदावली
(B) साखी
(C) रामचंद्रचंद्रिका
(D) विनयपत्रिका

44. 'खटिया' का तुकांत शब्द है
(A) पल
(B) चादर
(C) पलंग
(D) तकिया

45. निम्नलिखित शब्दों में से उचित बहुवचन शब्द पहचानिए ।
(A) व्यक्ति
(B) हस्ताक्षर
(C) साइकिल
(D) निवासी

46. 'व्य' संयुक्त व्यंजन इस प्रकार बनेगा
(A) व् + य्
(B) व + य्
(C) व् + य
(D) व + य

[प्र. सं. 47 से 49 गद्यांश प्रश्न] गद्यांश :

युवा शक्ति किसी भी राष्ट्र की प्रगति का आधार होती है। युवाओं में ऊर्जा, उत्साह और नए विचारों को अपनाने की क्षमता होती है, जो समाज में सकारात्मक परिवर्तन ला सकती है।

यदि युवाओं को सही दिशा, शिक्षा और अवसर प्रदान किए जाएँ, तो वे देश के विकास में महत्वपूर्ण योगदान दे सकते हैं। इसके विपरीत, यदि उनकी ऊर्जा का सही उपयोग नहीं किया गया, तो यह नकारात्मक दिशा में भी जा सकती है। इसलिए आवश्यक है कि युवाओं को नैतिक मूल्यों, कौशल और ज्ञान से सशक्त बनाया जाए, ताकि वे अपने कर्तव्यों को समझें और राष्ट्र निर्माण में सक्रिय भूमिका निभाएँ।

47. गद्यांश के अनुसार युवाओं को सशक्त क्या बनाता है ?
(A) मनोरंजन (B) खेल
(C) धन (D) शिक्षा और कौशल

48. गद्यांश के अनुसार युवाओं को क्या चाहिए ?
(A) आलस्य (B) डर
(C) आराम (D) दिशा और अवसर

49. गद्यांश के अनुसार युवा शक्ति क्या है ?
(A) बाधा (B) समस्या
(C) कमजोरी (D) राष्ट्र की ताकत

50. 'अर्पण' का विलोम शब्द है
(A) चढ़ावा (B) ग्रहण
(C) दर्पण (D) देना

51. 'गुरु + उपदेश' का सही संधि रूप क्या है ?
(A) गुरोड़ुपदेश (B) गुरपदश
(C) गुरूपदेश (D) गुरोपदेश

52. इनमें कौन-सी रचना देव कवि की नहीं है ?
(A) अष्टाध्यायी (B) भवानी विलास
(C) प्रेम पच्चीसी (D) भाव विलास

53. 'ग्य' संयुक्त व्यंजन इनसे मिलकर बनेगा
(A) अ + ग + य (B) ग् + य
(C) ग + अ + य (D) ग + य

54. खरगोश का स्त्रीलिंग रूप क्या है ?
(A) खरगोशिन (B) खरगोशी
(C) खरगोशी (D) मादा खरगोश

55. निम्नलिखित में से कौन-सा वाक्य सही विराम चिह्नों के साथ है ?
(A) उसने कहा, मैं कल आऊँगा"
(B) उसने कहा "मैं कल आऊँगा".
(C) उसने कहा मैं कल आऊँगा।
(D) उसने कहा, "मैं कल आऊँगा।"

56. 'सुर + इन्द्र' का सन्धि रूप क्या है ?
(A) सुरेन्द्र (B) सुरिन्द्र
(C) सुरन्द्र (D) सुरविन्द्र

57. 'छ' ध्वनि का सही वर्गीकरण क्या है ?
(A) अनुनासिक (B) अर्धस्वर
(C) अल्पप्राण (D) महाप्राण

58. "नीति ने सुचित्रा को फूल दिए।" इस वाक्य में कौन-सी क्रिया है ?
(A) द्विकर्मक क्रिया (B) अकर्मक क्रिया
(C) एक कर्मक क्रिया (D) सकर्मक क्रिया

59. द् + उ मिलकर बनेगा
(A) दाऊ (B) दु
(C) दू (D) दाउ

60. "एक अनार सौ बीमार" का अर्थ क्या है ?
(A) जीतना
(B) मेहनत करना
(C) बहुत अधिक उपलब्धता
(D) कम वस्तु, अधिक चाहने वाले

भाषा – II : अंग्रेज़ी / Language – II : ENGLISH

61. Choose the correct preposition to complete the sentence.
No candidate was considered eligible because she was junior ________ the minimum age prescribed.
(A) with
(B) than
(C) to
(D) from

62. Choose the sentence with the correct verb agreement.
(A) Neither of the answers were correct.
(B) Each of the players have received medals.
(C) Each of the students has completed the assignment.
(D) Every one of the books are missing.

63. Fill in the blank with the correct form of the verb.
If he had worked harder, he ________ the competition.
(A) won
(B) would have won
(C) wins
(D) would win

64. Choose the correct pronoun :
"The manager rewarded Riya and ________ for excellent performance."
(A) ourselves
(B) ours
(C) us
(D) we

65. Complete the sentence by using the correct form of the verb (tense) :
While the children ________ in the garden, their mother prepared dinner.
(A) played
(B) have been playing
(C) were playing
(D) had played

66. Select the correct feminine form of the noun 'hero'.
(A) heroette
(B) heroin
(C) heroess
(D) heroine

67. Select the sentence where the noun changes its kind according to usage.
(A) He dreamed of entering a heaven of peace.
(B) The class listened silently.
(C) Youth is energetic.
(D) Solomon was known for his wisdom.

68. Choose the correctly punctuated sentence.
(A) Although it was raining we, decided to play football.
(B) Although, it was raining we decided to play football.
(C) Although it was raining, we decided to play football.
(D) Although it was raining we decided, to play football.

69. Identify the sentence where the adjective is used as a noun.
(A) The poor needs support from society.
(B) The poors are helpless.
(C) The poor are in need of support.
(D) Poor people is suffering greatly.

70. Choose the correct plural form of "analysis".
(A) analyse
(B) analyses
(C) analysis
(D) analysises

71. Which of the following sentences is interrogative in structure but imperative in meaning ?
(A) Could you lend me your notebook ?
(B) Why did you leave early ?
(C) Please open the gate.
(D) What a wonderful idea it is !

72. Which of the following sentences contains an adverb of degree ?
(A) He arrived late.
(B) We met yesterday.
(C) They live nearby.
(D) She almost won the race.

73. Identify the sentence with the correct pronoun reference.

(A) After the teacher spoke to Rohan, Rohan felt confident.

(B) Priya informed Neha that she had won the competition.

(C) When Ravi met Aman, he was nervous.

(D) Aman told Ravi that he should prepare carefully.

74. Identify the grammatically correct sentence.

(A) Neither of the hypotheses was accepted.

(B) Neither of the hypothesis were accepted.

(C) Neither of the hypotheses were accepted.

(D) Neither of hypothesis was accepted.

75. Fill in the blank with the correct article :
Ravi is ________ honest student.

(A) No article required

(B) the

(C) a

(D) an

76. Choose the word that best completes the sentence meaningfully and grammatically.
The committee found the witness's statement too __________ to be accepted as reliable evidence in the investigation.

(A) ambiguous (B) ambiguate

(C) ambiguity (D) ambiguously

77. Choose the sentence in which the predicate contains a helping verb and a main verb.

(A) Birds fly across the sky.

(B) Open the window immediately.

(C) Silence filled the room.

(D) The students have completed the assignment.

78. Identify the sentence with correct apostrophe usage.

(A) Its' a matter of student's responsibility.

(B) It's a matter of students' responsibility.

(C) Its a matter of students' responsibility.

(D) It's a matter of students responsibility.

79. Identify the conjunction in the sentence :
"You may go out if you finish your homework on time."

(A) on

(B) finish

(C) may

(D) if

80. Identify the finite verb in the sentence :
'Having completed the assignment, the students submitted it confidently.'

(A) confidently

(B) submitted

(C) having

(D) completed

81. Identify the sentence where the modifier "dead" functions as an intensifying adverb with the correct collocated adjective.

(A) The train came to a dead sudden stop outside the station.

(B) He looked dead tired after completing the marathon.

(C) I am dead certain that the contract expires at the end of the month.

(D) The patient was dead asleep by the time the doctor arrived.

82. Identify the correct passive transformation :
"Rarely had the critics praised a debut novel so enthusiastically."

(A) Rarely had a debut novel been praised so enthusiastically by the critics.

(B) Rarely had been a debut novel praised so enthusiastically.

(C) Rarely a debut novel had been praised so enthusiastically.

(D) A debut novel had rarely praised so enthusiastically by the critics.

[Q. Nos. 83 to 85] Read the passage carefully and answer questions **83 to 85** using information from it.

Training is an old concept that has been used since ancient times. It refers to the process of preparing for a particular task. In sports, training mainly focuses on improving fitness and conditioning the body for games and competitions. Therefore, it is commonly known as sports training. Although the terms "training" and "preparation" are related, preparation is broader in meaning and includes many aspects. It is a complex process that helps in the overall development of a sportsperson and ensures readiness for success. Sports training is an important part of sports achievement. It includes physical exercises, sports competitions, and other supporting factors that improve performance and skills. It is a systematic and planned method of preparing athletes for competitions. Proper training improves the fitness level and physical development of athletes. It also builds strength, endurance, and confidence, which are necessary for achieving success in sports and maintaining overall health discipline.

83. Based on the passage, what is the likely impact of regular physical training on an athlete's performance ?

(A) Athletes should avoid supplementary factors during preparation.

(B) Regular training contributes significantly to an athlete's growth and fitness.

(C) Physical exercises are unnecessary for success in sports.

(D) Mental preparation is more important than physical fitness.

84. Which of the following best explains the main purpose of sports training according to the passage ?

(A) To focus only on physical appearance and body shape

(B) To reduce the importance of competitions

(C) To entertain spectators during competitions

(D) To systematically prepare athletes for sports achievement

85. Why does the passage describe preparation as broader than training ?

(A) Preparation is useful only for professional athletes.

(B) Preparation includes many aspects beyond physical training.

(C) Preparation only focuses on physical exercises.

(D) Training includes emotional and mental development only.

86. Choose the option that correctly completes the sentence in the Past Perfect Tense.

If she _______ harder, she might have secured the scholarship.

(A) studied (B) had studied

(C) studies (D) has studied

87. Identify the correctly formed compound word that best completes the sentence.

The family decided to spend their vacation at a quiet _________ in the countryside.

(A) roomstay (B) guesthouse

(C) woodleaf (D) treehome

88. In the sentence "The jury gave its decision unanimously," the word "jury" is which kind of noun ?

(A) Abstract noun (B) Material noun

(C) Proper noun (D) Collective noun

89. Choose the correct preposition to complete the sentence :

The manager was disappointed _______ the careless attitude of the staff.

(A) from (B) among

(C) with (D) upon

90. Choose the option that correctly completes the sentence in the Past Perfect Continuous Tense.

The patient _______ for nearly two hours before the doctor arrived.

(A) had been waiting

(B) has waited

(C) was waiting

(D) waited

भाग – III / PART – III

भाषा – II : संस्कृत / Language – II : SANSKRIT

61. "कृ" धातु का लृट् लकार, प्रथम पुरुष, एकवचन रूप कौन-सा है ?

(A) करोति (B) करिष्यति

(C) अकरोत् (D) कुरु

62. 'राजमार्गः' शब्द का पञ्चमी विभक्ति, एकवचन रूप क्या होगा ?

(A) राजमार्गम् (B) राजमार्गे

(C) राजमार्गात् (D) राजमार्गेण

63. "प्रगच्छति" में उपसर्ग कौन-सा है ?

(A) प्र (B) ति

(C) च्छ (D) गम्

64. 'गायकः' शब्द का प्रथमा विभक्ति, एकवचन रूप चुनिए ।

(A) गायकाय (B) गायकः

(C) गायकेण (D) गायकम्

65. 'नगरम्' शब्द का पर्यायवाची शब्द कौन-सा है ?

(A) पुरम् (B) उद्यानम्

(C) पुस्तकम् (D) नीडम्

66. 'दुग्धं पिबन्ति' वाक्य में क्रिया-पद कौन-सा है ?

(A) दुग्धम् (B) पिबति

(C) पिबामः (D) पिबन्ति

67. निम्नलिखित में से ऊष्म-वर्ण कौन-सा है ?

(A) व (B) ल

(C) ष (D) न

68. 'शिक्षिका छात्राभ्यः निर्देशं यच्छति' वाक्य में 'छात्राभ्यः' किस कारक का उदाहरण है ?

(A) करणम् (B) कर्म

(C) कर्तृ (D) सम्प्रदानम्

69. 'युष्मद्' शब्द का चतुर्थी एकवचन वैकल्पिक रूप कौन-सा है ?

(A) तुभ्यम्/ते (B) त्वया/त्वाम्

(C) मह्यम्/मे (D) युवाम्/युवयोः

70. 'फलकम्' शब्द का लिंग क्या है ?

(A) पुल्लिङ्गम् (B) स्त्रीलिङ्गम्

(C) नपुंसकलिङ्गम् (D) प्रथमा

71. 'अहम्' शब्द का बहुवचन प्रथमा रूप कौन-सा है ?

(A) वयम् (B) यूयम्

(C) एते (D) ते

72. 'प्रलिखति' शब्द में कौन-सा उपसर्ग प्रयुक्त है ?

(A) प्र (B) सम्

(C) आ (D) नि

73. 'वनम्' शब्द का पञ्चामी विभक्ति, एकवचन रूप क्या होगा ?

(A) वनात् (B) वनम्

(C) वनानि (D) वने

74. "कृषकः अन्नम् खादति।" वाक्य में "अन्नम्" किस कारक का उदाहरण है ?

(A) कर्मकारकम् (B) सम्प्रदानकारकम्

(C) कर्तृकारकम् (D) करणकारकम्

75. 'देवी' शब्द का लिंग क्या है ?

(A) द्विलिंगम् (B) पुल्लिंगः

(C) स्त्रीलिंगम् (D) नपुंसकलिंगम्

76. 'सैनिकः' शब्द का बहुवचन रूप कौन-सा है ?

(A) सैनिकेन (B) सैनिकौ

(C) सैनिकाः (D) सैनिकम्

77. निम्नलिखित में से अव्ययीभाव-समास का उदाहरण कौन-सा है ?

(A) नीलकमलम् (B) यथाशक्ति

(C) राजपुत्रः (D) मातापितरौ

78. 'अध्यापकः कक्षात् आगच्छति' वाक्य में 'कक्षात्' शब्द किस विभक्ति का रूप है ?

(A) तृतीया विभक्ति (B) चतुर्थी विभक्ति

(C) द्वितीया विभक्ति (D) पञ्चमी विभक्ति

79. 'दीर्घः पन्थाः' का समस्त पद क्या होगा ?

(A) दीर्घः पन्थाः (B) पन्थादीर्घः

(C) दीर्घपन्थानम् (D) दीर्घपन्थाः

80. 'यन्त्रकाराभ्यां यन्त्रे रच्येते' वाक्य में कौन-सा वाच्य प्रयुक्त है ?

(A) कर्मवाच्यम् (B) लोट्-वाच्यम्

(C) कर्तृवाच्यम् (D) भाववाच्यम्

81. 'कृ' धातु से क्त-प्रत्ययान्त रूप कौन-सा है ?

(A) कृतः (B) करोति

(C) कृत्वा (D) कर्तुम्

82. "महेशः" का उचित सन्धि-विच्छेद कौन-सा है ?

(A) महा + इशः (B) महा + ईशः

(C) महि + ईशः (D) महे + शः

[प्र. सं. 83 से 85 गद्यांश प्रश्न]

पुस्तकालयः ज्ञानस्य भण्डारः अस्ति । छात्राः तत्र गत्वा विविधविषयकानि पुस्तकानि पठन्ति। पुस्तकालये मौनपालनम् आवश्यकम् , यतः अन्ये छात्राः अपि अध्ययनं कुर्वन्ति। यः छात्रः नियमितरूपेण पठति, तस्य शब्दज्ञानं वर्धते, विचारशक्तिः अपि विकासं गच्छति ।

83. पुस्तकालये किं पालनम् आवश्यकम् ?

(A) नृत्यम् (B) मौनम्

(C) हास्यम् (D) गीतम्

84. छात्राः पुस्तकालये कानि पठन्ति ?

(A) पुष्पाणि (B) फलानि

(C) पत्राणि (D) पुस्तकानि

85. पुस्तकालयः कस्य भण्डारः अस्ति ?

(A) क्रीडायाः (B) अन्नस्य

(C) ज्ञानस्य (D) जलस्य

86. "तत् + जनः" का सही सन्धि-रूप चुनिए ।

(A) तच्छनः (B) तज्जनः

(C) तत्जनः (D) तद्जनः

87. 'धाव् + तुमुन्' से बनने वाला रूप कौन-सा है ?

(A) गतः (B) धावति

(C) धावितुम् (D) धावित्वा

88. "गुरुः शिष्यं बोधयति" किस वाच्य का उदाहरण है ?

(A) कर्मवाच्यम् (B) कर्तृवाच्यम्

(C) भाववाच्यम् (D) अव्ययीभावः

89. मुख और नासिका दोनों से उच्चरित स्वर क्या कहलाते हैं ?

(A) सन्ध्यक्षराः (B) दीर्घ-स्वराः

(C) ऊष्म-वर्णाः (D) अनुनासिक-स्वराः

90. "हरिः + एव" का सही सन्धि-रूप कौन-सा है ?

(A) हरिः एव (B) हरिरेवः

(C) हरिरेव (D) हरिरेवा

J2P6

भाग – IV / PART – IV
गणित / MATHEMATICS

91. एक विद्यार्थी 5 दिन तक 1.75 और 2.25 घंटे पढ़ता है और 6 वें दिन विश्राम करता है । औसत ज्ञात करें ।

(A) 3.5 (B) 3.33
(C) 3 (D) 3.25

92. 9 सेमी भुजा वाले वर्ग का परिमाप क्या होगा ?

(A) 18 सेमी (B) 36 सेमी
(C) 27 सेमी (D) 81 सेमी

93. एक ट्रेन सुबह 9:15 बजे प्रस्थान करती है और दोपहर 1:45 बजे अपने गंतव्य पर पहुंचती है। यात्रा की अवधि कितनी है ?

(A) 5 घंटे 15 मिनट
(B) 4 घंटे 45 मिनट
(C) 4 घंटे 15 मिनट
(D) 4 घंटे 30 मिनट

94. $(2x)/(4x^2)$ को सरल कीजिए ।

(A) 3/2x (B) x/3
(C) 1/2x (D) 2/x

95. 0.125 : 0.375 का सरलतम रूप क्या है ?

(A) 3 : 1 (B) 2 : 3
(C) 1 : 2 (D) 1 : 3

96. एक आयत का परिमाप 50 मीटर है और उसकी चौड़ाई 10 मीटर है । आयत की लंबाई कितनी होगी ?

(A) 25 मीटर (B) 15 मीटर
(C) 12 मीटर (D) 18 मीटर

97. 9.09 के 77% का अनुमानित मान ज्ञात कीजिए ।

(A) 120 (B) 7
(C) 8.1 (D) 9

91. A student studies 1.75 hours morning and 2.25 hours evening for 5 days, rests 1 day. Find average over 6 days.

(A) 3.5 (B) 3.33
(C) 3 (D) 3.25

92. What is the perimeter of a square with side 9 cm ?

(A) 18 cm (B) 36 cm
(C) 27 cm (D) 81 cm

93. A train departs at 9:15 a.m. and arrives at 1:45 p.m. How long is the journey ?

(A) 5 hours 15 minutes
(B) 4 hours 45 minutes
(C) 4 hours 15 minutes
(D) 4 hours 30 minutes

94. Simplify $(2x)/(4x^2)$.

(A) 3/2x (B) x/3
(C) 1/2x (D) 2/x

95. What is the simplest form of 0.125 : 0.375 ?

(A) 3 : 1 (B) 2 : 3
(C) 1 : 2 (D) 1 : 3

96. The perimeter of a rectangle is 50 meters and its width is 10 meters. What is the length of the rectangle ?

(A) 25 meters (B) 15 meters
(C) 12 meters (D) 18 meters

97. Find the approximate value of 77% of 9.09.

(A) 120 (B) 7
(C) 8.1 (D) 9

98. एक आयताकार कार्यालय का फर्श 24.8 मीटर लंबा और 16.5 मीटर चौड़ा है । यदि फर्श बिछाने की लागत ₹ 12 प्रति वर्ग मीटर है, तो फर्श बिछाने की कुल लागत ज्ञात कीजिए ।

(A) ₹ 4875.60

(B) ₹ 4920.00

(C) ₹ 4900.80

(D) ₹ 4910.40

99. आरोही क्रम में व्यवस्थित करें :

$\frac{17}{18}, \frac{29}{30}, \frac{23}{24}, \frac{19}{20}$

(A) $\frac{17}{18} < \frac{29}{30} < \frac{23}{24} < \frac{19}{20}$

(B) $\frac{29}{30} < \frac{23}{24} < \frac{19}{20} < \frac{17}{18}$

(C) $\frac{17}{18} < \frac{19}{20} < \frac{23}{24} < \frac{29}{30}$

(D) $\frac{29}{30} < \frac{19}{20} < \frac{23}{24} < \frac{17}{18}$

100. यदि 1 जनवरी 2000 शनिवार था, तो 31 दिसंबर 2000 कौन-सा दिन था ?

(A) शनिवार

(B) मंगलवार

(C) रविवार

(D) सोमवार

101. एक घनाभ की लंबाई 5 सेमी, चौड़ाई 3 सेमी और ऊंचाई 2 सेमी है । इसका आयतन क्या होगा ?

(A) 25 घन सेमी

(B) 30 घन सेमी

(C) 10 घन सेमी

(D) 15 घन सेमी

98. A rectangular office floor is 24.8 m long and 16.5 m wide. If the cost of flooring is ₹ 12 per square metre, find the total cost of flooring the floor.

(A) ₹ 4875.60

(B) ₹ 4920.00

(C) ₹ 4900.80

(D) ₹ 4910.40

99. Arrange in ascending order :

$\frac{17}{18}, \frac{29}{30}, \frac{23}{24}, \frac{19}{20}$

(A) $\frac{17}{18} < \frac{29}{30} < \frac{23}{24} < \frac{19}{20}$

(B) $\frac{29}{30} < \frac{23}{24} < \frac{19}{20} < \frac{17}{18}$

(C) $\frac{17}{18} < \frac{19}{20} < \frac{23}{24} < \frac{29}{30}$

(D) $\frac{29}{30} < \frac{19}{20} < \frac{23}{24} < \frac{17}{18}$

100. On what day did 31 December 2000 fall, if 1 January 2000 was Saturday ?

(A) Saturday

(B) Tuesday

(C) Sunday

(D) Monday

101. A cuboid has a length of 5 cm, a breadth of 3 cm, and a height of 2 cm. What is its volume ?

(A) 25 cm^3

(B) 30 cm^3

(C) 10 cm^3

(D) 15 cm^3

102. भारत की राज्यवार जनसंख्या और साक्षरता के आंकड़ों को दर्शाने वाली तालिका (जनगणना 2011) का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें। दी गई जानकारी के आधार पर निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें :

राज्य	जनसंख्या (मि.)	साक्षरता दर %
उत्तर प्रदेश	199.8	67.7
महाराष्ट्र	112.4	82.9
बिहार	104.1	63.8
पश्चिम बंगाल	91.3	76.3
मध्य प्रदेश	72.6	70.6

निम्नलिखित में से राज्यों के किस जोड़े की साक्षरता दर 70% से अधिक और जनसंख्या 100 मिलियन से कम है ?

(A) मध्य प्रदेश, बिहार और महाराष्ट्र

(B) महाराष्ट्र, मध्य प्रदेश और पश्चिम बंगाल

(C) महाराष्ट्र और मध्य प्रदेश

(D) पश्चिम बंगाल और मध्य प्रदेश

103. यदि 5 अप्रैल 2030 शुक्रवार है, तो 5 अप्रैल 2031 कौन-सा दिन होगा ?

(A) शुक्रवार

(B) सोमवार

(C) शनिवार

(D) रविवार

102. Study the given table carefully showing the State-wise Population and Literacy Data of India (Census 2011). Based on the information provided, answer the following question:

State	Population (mn)	Literacy Rate %
Uttar Pradesh	199.8	67.7
Maharashtra	112.4	82.9
Bihar	104.1	63.8
West Bengal	91.3	76.3
Madhya Pradesh	72.6	70.6

Which of the following pairs of states have a literacy rate above 70% and a population below 100 million ?

(A) Madhya Pradesh, Bihar and Maharashtra

(B) Maharashtra, Madhya Pradesh and West Bengal

(C) Maharashtra and Madhya Pradesh

(D) West Bengal and Madhya Pradesh

103. If 5 April 2030 is Friday, what day will 5 April 2031 be ?

(A) Friday

(B) Monday

(C) Saturday

(D) Sunday

104. वर्ष 2018 से 2022 तक भारत के गेहूं उत्पादन और निर्यात से संबंधित दी गई तालिका का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें :

वर्ष	उत्पादन (MT)	निर्यात (MT)
2018	102.2	1.48
2019	103.6	2.17
2020	107.9	2.15
2021	109.6	7.24
2022	106.8	8.79

दी गई अवधि में किन दो लगातार वर्षों के बीच गेहूं के उत्पादन में कमी आई ?

(A) 2021-2022
(B) 2020-2021
(C) 2018-2019
(D) 2019-2020

105. ₹ 7,500 की धनराशि को 8% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से 3 वर्षों के लिए निवेश किया जाता है। प्राप्त राशि को फिर 2 वर्षों के लिए उसी दर पर पुनः निवेश किया जाता है। अंतिम राशि ज्ञात कीजिए।

(A) ₹ 9,698
(B) ₹ 10,788
(C) ₹ 9,000
(D) ₹ 9,100

106. एक स्कैनिंग यूनिट 3/4 घंटे में 270 पृष्ठ स्कैन करती है। 2.5 घंटे में कितने पृष्ठ स्कैन होंगे ?

(A) 1000
(B) 960
(C) 840
(D) 900

107. किसी राशि को पहले 12.5% बढ़ाया जाता है और फिर 8.4% घटाया जाता है। कुल प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात कीजिए।

(A) 35%
(B) 3.87%
(C) 3.05%
(D) 2.45%

104. Study the given table on India's wheat production and exports from 2018 to 2022 and answer the following question :

Year	Production (MT)	Export (MT)
2018	102.2	1.48
2019	103.6	2.17
2020	107.9	2.15
2021	109.6	7.24
2022	106.8	8.79

In the given period, between which two consecutive years did wheat production decrease ?

(A) 2021-2022
(B) 2020-2021
(C) 2018-2019
(D) 2019-2020

105. A sum of ₹ 7,500 is invested at 8% per annum simple interest. After 3 years, the amount obtained is reinvested for 2 more years at the same rate. Find the final amount.

(A) ₹ 9,698
(B) ₹ 10,788
(C) ₹ 9,000
(D) ₹ 9,100

106. A scanning unit scans 270 pages in 3/4 hour. How many pages will be scanned in 2.5 hours?

(A) 1000
(B) 960
(C) 840
(D) 900

107. A quantity is increased by 12.5% and then decreased by 8.4%. Find the net percentage change.

(A) 35%
(B) 3.87%
(C) 3.05%
(D) 2.45%

108. एक शुद्धिकरण संयंत्र 12 मिनट में 18 लीटर पानी भरता है। यदि यह 3 घंटे चले तो कुल कितना पानी भरेगा ?

(A) 300 (B) 270

(C) 240 (D) 255

109. ₹ 6,400 पर 9% वार्षिक दर से 3 वर्षों के लिए साधारण ब्याज ज्ञात कीजिए।

(A) ₹ 2,000 (B) ₹ 1,920

(C) ₹ 1,600 (D) ₹ 1,728

110. एक सर्वेक्षण ड्रोन 8 घंटों में 96 हेक्टेयर कृषि भूमि का मानचित्रण करता है। यदि ड्रोन समान गति से कार्य करता रहे, तो 21 घंटों में वह कितने हेक्टेयर भूमि का मानचित्रण करेगा ?

(A) 276 (B) 264

(C) 240 (D) 252

111. एक त्रिभुजाकार बोर्ड की भुजाएं 9 सेमी, 10 सेमी और 17 सेमी हैं। एक वृत्त त्रिभुज के तीनों शीर्षों से होकर गुजरता है। परिकेन्द्र त्रिज्या ज्ञात करें।

(A) 12 सेमी (B) 11 सेमी

(C) 10.625 सेमी (D) 10 सेमी

112. तीन बत्तियाँ क्रमशः 4.2 मिनट, 5.6 मिनट और 8.4 मिनट के अंतराल पर झपकती हैं। वे फिर से एक साथ कब झपकेंगी ?

(A) 28.6 मिनट (B) 14.5 मिनट

(C) 16.8 मिनट (D) 20.4 मिनट

113. एक डिब्बा 10 सेमी लंबा, 6 सेमी चौड़ा और 4 सेमी ऊँचा है। 2 सेमी × 2 सेमी × 2 सेमी आकार के कितने घन इस डिब्बे के अंदर रखे जा सकते हैं ?

(A) 15 (B) 120

(C) 30 (D) 60

108. A purification plant fills 18 litres of water in 12 minutes. If it runs for 3 hours continuously, how much water will be filled ?

(A) 300 (B) 270

(C) 240 (D) 255

109. Find the simple interest on ₹ 6,400 at 9% per annum for 3 years.

(A) ₹ 2,000 (B) ₹ 1,920

(C) ₹ 1,600 (D) ₹ 1,728

110. A surveying drone can map 96 hectares of farmland in 8 hours. If the drone continues working at the same rate, how many hectares of land will it map in 21 hours?

(A) 276 (B) 264

(C) 240 (D) 252

111. A triangular board has sides 9 cm, 10 cm and 17 cm. A circle passes through all three vertices. Find the circumradius.

(A) 12 cm (B) 11 cm

(C) 10.625 cm (D) 10 cm

112. Three lights blink every 4.2 min, 5.6 min, and 8.4 min. When will they blink together again ?

(A) 28.6 min (B) 14.5 min

(C) 16.8 min (D) 20.4 min

113. A box is 10 cm long, 6 cm wide, and 4 cm high. How many cubes of size 2 cm × 2 cm × 2 cm can fit inside the box ?

(A) 15 (B) 120

(C) 30 (D) 60

168

114. ₹ 600 की राशि पर 4 वर्षों के लिए 7% प्रति वर्ष की दर से साधारण ब्याज कितना होगा ?

(A) 168 (B) 126

(C) 212 (D) 318

115. 4,368 ÷16 का भागफल क्या है ?

(A) 253 (B) 273

(C) 283 (D) 263

116. एक व्यापारी 15 कॉपियाँ ₹ 270 में खरीदता है और प्रत्येक को ₹ 21 में बेचता है। लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए ।

(A) 12% (B) 18%

(C) 16.67% (D) 15%

117. Δ ABC में, माध्यिकाएँ AD, BE और CF केंद्रक G पर प्रतिच्छेद करती हैं। यदि त्रिभुज ABC का क्षेत्रफल 72 cm² है, तो Δ AGB का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए ।

(A) 36 सेमी² (B) 24 सेमी²

(C) 12 सेमी² (D) 18 सेमी²

118. एक वर्ग का विकर्ण $9\sqrt{2}$ सेमी है । इसका क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए ।

(A) 94 वर्ग सेमी (B) 81 वर्ग सेमी

(C) 52 वर्ग सेमी (D) 63 वर्ग सेमी

119. तीन उत्पादन इकाइयाँ क्रमशः 13.5 मिनट, 18 मिनट और 22.5 मिनट बाद पुनः शुरू होती है। वे फिर से कब एक साथ शुरू होंगी ?

(A) 540 मिनट (B) 405 मिनट

(C) 135 मिनट (D) 270 मिनट

120. एक दुकानदार एक किताब पर लागत मूल्य से 30% अधिक का अंकन लगाकर 11% की छूट देता है। लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए ।

(A) 13% (B) 15.3%

(C) 16.8% (D) 15.7%

114. What is the simple interest on a sum of ₹ 600 for 4 years at 7% per annum ?

(A) 168 (B) 126

(C) 212 (D) 318

115. What is the quotient of 4,368 ÷16 ?

(A) 253 (B) 273

(C) 283 (D) 263

116. A trader buys 15 notebooks for ₹ 270 and sells them at ₹ 21 each. Find the profit percentage.

(A) 12% (B) 18%

(C) 16.67% (D) 15%

117. In Δ ABC, the medians AD, BE and CF intersect at G (the centroid). If the area of Δ ABC is 72 cm², find the area of Δ AGB.

(A) 36 cm² (B) 24 cm²

(C) 12 cm² (D) 18 cm²

118. The diagonal of a square is $9\sqrt{2}$ cm. Find its area.

(A) 94 cm² (B) 81 cm²

(C) 52 cm² (D) 63 cm²

119. Three production units restart operations after 13.5 minutes, 18 minutes and 22.5 minutes. When will they restart together again ?

(A) 540 minutes (B) 405 minutes

(C) 135 minutes (D) 270 minutes

120. A shopkeeper marks a book 30% above cost price and offers 11% discount. Find the profit percentage.

(A) 13% (B) 15.3%

(C) 16.8% (D) 15.7%

भाग – V / PART – V

पर्यावरणीय अध्ययन / ENVIRONMENTAL STUDIES

121. सीखने का कौन-सा सिद्धांत यह सुझाव देता है कि शिक्षार्थी सक्रिय भागीदार होते हैं, जो नई जानकारी को अपने पूर्व ज्ञान और व्यक्तिगत अनुभवों के साथ एकीकृत करके एक अद्वितीय अर्थ का निर्माण करते हैं ?

(A) रचनावाद सिद्धांत
(B) संयोजकता सिद्धांत
(C) व्यवहारवाद सिद्धांत
(D) संज्ञानात्मक सिद्धांत

122. भारत सरकार का कौन-सा प्रमुख मिशन विशेष रूप से शहरी क्षेत्रों में आवास की कमी को दूर करने के लिए बनाया गया है, मुख्य रूप से आर्थिक रूप से कमजोर वर्गों (EWS) और निम्न-आय समूहों (LIG) के लिए ?

(A) राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन
(B) दीन दयाल अंत्योदय योजना
(C) प्रधानमंत्री आवास योजना
(D) राजीव आवास योजना

123. संचार योग्य रोगों के प्रसार को रोकने के लिए कौन-सा व्यक्तिगत स्वच्छता सबसे महत्वपूर्ण है ?

(A) पैर की स्वच्छता
(B) हाथ की स्वच्छता
(C) बालों की स्वच्छता
(D) कान की स्वच्छता

124. भारतीय शहरी स्थानीय निकायों के संदर्भ में, प्रशासनिक और चुनावी उद्देश्यों के लिए नगर पालिका (नगर परिषद) को वार्डों में विभाजित करने का प्राथमिक आधार क्या है ?

(A) केंद्रीय चुनाव आयोग के प्रत्यक्ष निर्देश
(B) शहर के भीतर औद्योगिक इकाइयों की संख्या
(C) राज्य का कुल भौगोलिक क्षेत्रफल
(D) विशिष्ट क्षेत्रों में स्थानीय जनसंख्या घनत्व

121. Which learning theory suggests that learners are active participants who construct unique meaning by integrating new information with their prior knowledge and personal experiences ?

(A) Constructivism theory
(B) Connectivism theory
(C) Behaviourism Theory
(D) Cognitive Theory

122. Which flagship Mission of the Government of India is specifically designed to address the housing shortage in urban areas, primarily for the Economically Weaker Sections (EWS) and Low-Income Groups (LIG) ?

(A) National Rural Health Mission
(B) Deen Dayal Antyodaya Yojana
(C) Pradhan Mantri Awas Yojana
(D) Rajiv Awaas Yojana

123. Which type of personal hygiene is most important for preventing the spread of communicable diseases ?

(A) Foot hygiene
(B) Hand hygiene
(C) Hair hygiene
(D) Ear hygiene

124. In the context of Indian Urban Local Bodies, what is the primary basis for dividing a Nagar Palika (Municipal Council) into Wards for administrative and electoral purposes ?

(A) Direct instructions from the Central Election Commission
(B) The number of industrial units within the city
(C) The total geographical area of the State
(D) The density of the local population in specific zones

125. अधिगम प्रक्रिया में CCE का कौन-सा पहलू छात्रों को निष्क्रिय श्रवण से सक्रिय भागीदारी की ओर बढ़ने के लिए प्रोत्साहित करता है ?

(A) कक्षा में होने वाली बातचीत में कमी

(B) लिखित परीक्षाओं पर पूर्णतः निर्भरता

(C) स्मरण आधारित मूल्यांकन

(D) अधिगम गतिविधियों और परियोजनाओं में भागीदारी

126. पेशा एक ऐसा व्यवसाय है जिसमें दूसरों को सेवा प्रदान करने और आजीविका के लिए आय अर्जित करने के लिए ____________ और ____________ की आवश्यकता होती है ।

(A) उपकरण और मशीनरी

(B) विशेष ज्ञान और प्रशिक्षण

(C) शारीरिक शक्ति और गति

(D) रुचि और मनोरंजन

127. ईवीएस में, किस प्रकार का मूल्यांकन शिक्षकों के लिए एक ऐसे साधन के रूप में कार्य करता है, जिससे वे एक भय-मुक्त और सहायक वातावरण में छात्रों की प्रगति की निरंतर निगरानी कर सकें ?

(A) प्रशासनिक मूल्यांकन

(B) मानक-संदर्भित मूल्यांकन

(C) सारांशित मूल्यांकन

(D) रचनात्मक मूल्यांकन

128. पौधों का कौन-सा समूह पुष्पन से पहचाना जाता है और ऐसे बीज उत्पन्न करता है जो अंडाशय के अंदर बंद होते हैं ?

(A) ब्रायोफाइट्स

(B) टेरिडोफाइट्स

(C) जिम्नोस्पर्म

(D) एंजियोस्पर्म

125. Which aspect of CCE encourages students to move from passive listening to active participation in the learning process ?

(A) Reduction of classroom interaction

(B) Exclusive reliance on written examinations

(C) Memorization-based assessments

(D) Participation in learning activities and projects

126. Profession is an occupation that requires ____________ and ____________ to provide service to others and earn income for livelihood.

(A) tools and machinery

(B) specialized knowledge and training

(C) physical strength and speed

(D) interest and entertainment

127. Which type of assessment serves as a tool for teachers to continuously monitor student progress in a non-threatening and supportive environment in EVS ?

(A) Administrative assessment

(B) Normative assessment

(C) Summative assessment

(D) Formative assessment

128. Which group of plants is characterized by flowering blossoms and produces seeds that are enclosed inside an ovary ?

(A) Bryophytes

(B) Pteridophytes

(C) Gymnosperms

(D) Angiosperms

129. निम्नलिखित में से कौन-सा संवैधानिक निकाय भारत के राष्ट्रपति, लोक सभा (निचली सभा), और राज्य सभा (ऊपरी सभा) से मिलकर बना है ?

(A) केंद्रीय मंत्रिमंडल

(B) निर्वाचन आयोग

(C) न्यायपालिका

(D) संसद

130. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प पर्यावरण अध्ययन के बहु-विषयक दायरे को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है, जिसमें कई वैज्ञानिक और सामाजिक विषयों के एकीकरण की आवश्यकता होती है ?

(A) वन पारिस्थितिकी तंत्र में जानवरों के भोजन करने के व्यवहार का अवलोकन करना

(B) विज्ञान, नीति और अर्थशास्त्र के दृष्टिकोणों के माध्यम से जलवायु परिवर्तन का समाधान करना

(C) भूवैज्ञानिक विधियों का उपयोग करके चट्टानों की परतों की पहचान करना

(D) प्रयोगशाला में नदी के पानी के पीएच स्तर को मापना

131. ध्रुवीय भालुओं के शरीर का तापमान बनाए रखने के लिए त्वचा के नीचे, वसा ऊतक से (चर्बी) एक मोटी परत होती है । इस विशेष परत को क्या कहा जाता है ?

(A) श्वासनली (B) उपास्थि

(C) शल्क (D) ब्लबर

132. भारत के संविधान के तहत किस प्रकार की आपात स्थिति की घोषणा तब की जा सकती है, जब भारत या उसके किसी क्षेत्र की वित्तीय स्थिरता या साख खतरे में हो ?

(A) संवैधानिक आपातकाल

(B) वित्तीय आपातकाल

(C) राष्ट्रीय आपातकाल

(D) राज्य आपातकाल

133. हिंद महासागर क्षेत्र में कौन-सा समुद्री मार्ग ओमान की खाड़ी से फारस की खाड़ी में प्रवेश द्वार बनाता है और अंततः इसे अरब सागर से जोड़ता है ?

(A) इंग्लिश चैनल

(B) पनामा नहर

(C) जिब्राल्टर जलडमरूमध्य

(D) होर्मुज जलडमरूमध्य

129. Which of the following constitutional bodies is composed of the President of India, the Lok Sabha (Lower House), and the Rajya Sabha (Upper House) ?

(A) The Union Cabinet

(B) The Election Commission

(C) The Judiciary

(D) The Parliament

130. Which of the following best illustrates the multidisciplinary scope of Environmental Studies, requiring integration of multiple scientific and social disciplines ?

(A) Observing animal feeding behavior in a forest ecosystem

(B) Addressing climate change through science, policy, and economics perspectives

(C) Identifying rock layers using geological methods

(D) Measuring pH levels of river water in a laboratory

131. Polar bears have a thick layer of adipose tissue (fat) located internally, beneath the skin, to maintain body temperature. What is this specific layer called ?

(A) Trachea (B) Cartilage

(C) Scales (D) Blubber

132. Which type of emergency under the Constitution of India can be proclaimed when the financial stability or credit of India or any part of its territory is threatened ?

(A) Constitutional Emergency

(B) Financial Emergency

(C) National Emergency

(D) State Emergency

133. Which maritime chokepoint in the Indian Ocean Region forms the entrance to the Persian Gulf from the Gulf of Oman and ultimately connects it to the Arabian Sea ?

(A) English Channel

(B) Panama Canal

(C) Strait of Gibraltar

(D) Strait of Hormuz

134. जिम्नोस्पर्म शब्द ग्रीक शब्दों से लिया गया है जिसका अर्थ है "नग्न बीज"। उनके बीज की कौन-सी विशेषता इस नाम को सही ठहराती है ?

(A) वे कई वर्षों तक निष्क्रिय रहते हैं

(B) वे अंडाशय या फल द्वारा संरक्षित नहीं होते

(C) वे स्पोर्स के रूप में उत्पन्न होते हैं

(D) वे मांसल फल में बंद होते हैं

135. किस मानवीय गतिविधि को वैश्विक भूजल स्तर में कमी का प्रमुख कारण माना जाता है, क्योंकि इसे बनाए रखने के लिए भारी मात्रा में पानी की आवश्यकता होती है ?

(A) उपग्रह संचार प्रणालियों का रखरखाव करना

(B) बड़े पैमाने पर कृषि सिंचाई का प्रबंधन करना

(C) तटीय पर्यटन विकास का विस्तार करना

(D) वाणिज्यिक हवाई परिवहन का संचालन करना

136. किसी पदार्थ की किसी जीवित प्राणी को किसी भी प्रकार की हानि या चोट पहुँचाने की क्षमता को किस शब्द से संदर्भित किया जाता है ?

(A) पोषक तत्व घनत्व

(B) विषाक्तता

(C) जैव उपलब्धता

(D) चयापचय दहलीज

137. एकीकृत पर्यावरण विज्ञान का कौन-सा परिणाम भावी पीढ़ियों के लिए पारिस्थितिक संतुलन बनाए रखते हुए प्राकृतिक संसाधनों के ज़िम्मेदार उपयोग को सुनिश्चित करने पर केंद्रित है ?

(A) सतत पद्धतियाँ

(B) संसाधन का दोहन

(C) औद्योगिक विस्तार

(D) अस्थिर विकास

138. भारत में 31 अक्टूबर को विशेष रूप से 'राष्ट्रीय एकता दिवस' (नेशनल यूनिटी डे) के रूप में क्यों मनाया जाता है ?

(A) संविधान सभा द्वारा राष्ट्रीय ध्वज को अपनाने के सम्मान में

(B) सरदार वल्लभभाई पटेल की जयंती मनाने के लिए

(C) भारतीय संविधान पर हस्ताक्षर की स्मृति में

(D) भारत के संप्रभु गणराज्य बनने की तिथि के उपलक्ष्य में

134. The term Gymnosperm is derived from Greek words meaning "naked seed". What characteristic of their seeds justifies this name ?

(A) They remain dormant for several years

(B) They are not protected by an ovary or fruit

(C) They are produced as spores

(D) They are enclosed in a fleshy fruit

135. Which human activity is identified as the leading cause of global groundwater depletion due to the massive volume of water required to sustain it ?

(A) Maintaining satellite communication systems

(B) Managing large-scale agricultural irrigation

(C) Expanding coastal tourism development

(D) Operating commercial airline transportation

136. Which term refers to the capacity of a substance to produce any kind of harm or injury to a living organism ?

(A) Nutrient density

(B) Toxicity

(C) Bio-availability

(D) Metabolic Threshold

137. Which outcome of Integrated Environmental Science focuses on ensuring the responsible use of natural resources while maintaining ecological balance for future generations ?

(A) Sustainable practices

(B) Resource exploitation

(C) Industrial expansion

(D) Unsustainable development

138. Why is October 31st specifically observed as 'Rashtriya Ekta Diwas' (National Unity Day) in India ?

(A) To honor the adoption of the National Flag by the Constituent Assembly

(B) To celebrate the birth anniversary of Sardar Vallabhbhai Patel

(C) To commemorate the signing of the Indian Constitution

(D) To mark the date India became a Sovereign Republic

139. शैक्षिक मनोविज्ञान में कौन-सा दृष्टिकोण यह बताता है कि सीखने का स्थानांतरण कि सबसे अधिक संभावना तब होती है जब दो गतिविधियों में समान तत्व या साझा सिद्धांत होते हैं ?

(A) शुद्ध रूप से भावनात्मक प्रेरणा द्वारा संचालित स्थानांतरण

(B) कार्य के बीच स्थानांतरण के समान तत्वों के स्पष्टीकरण

(C) पैटर्न की पहचान किए बिना, यादृच्छिक आज़माइश और त्रुटि के प्रयासों के माध्यम से सीखना

(D) दृश्य व्यवहार के सुदृढ़ीकरण-प्रेरित आकारण

139. Which perspective in educational psychology explains that transfer of learning is most likely when two activities contain similar elements or shared principles ?

(A) Transfer driven purely by emotional motivation

(B) Identical elements explanation of transfer between tasks

(C) Learning through random trial-and-error attempts without pattern recognition

(D) Reinforcement-driven shaping of observable behaviour

140. पारिस्थितिक संदर्भ में जैव विविधता के नुकसान से मुख्य रूप से क्या तात्पर्य है ?

(A) पारिस्थितिक तंत्रों में प्रजातियों के बीच प्राकृतिक संतुलन बनाए रखना

(B) पारिस्थितिक तंत्रों में प्रजातियों की विविधता और संख्या में कमी

(C) पारिस्थितिक तंत्रों में प्रजातियों की विविधता में वृद्धि

(D) जीवित प्रजातियों का एक पारिस्थितिक तंत्र से दूसरे भिन्न पारिस्थितिक तंत्र में स्थानांतरण

140. What does biodiversity loss primarily refer to in an ecological context ?

(A) Maintenance of a natural balance among species in ecosystems

(B) Decrease in the variety and number of species in ecosystems

(C) Increase in the variety of species in ecosystems

(D) Movement of living species from one ecosystem to another different ecosystem

141. ट्रेनिंग के दौरान, एक कोच खिलाड़ियों को अपने कार्यों में तालमेल बिठाने, खुलकर बातचीत करने और ज़िम्मेदारी आपस में बाँटने के लिए प्रोत्साहित करता है। इससे किस कौशल को मज़बूती मिल रही है ?

(A) नियम प्रवर्तन

(B) व्यक्तिगत अलगाव

(C) व्यक्तिगत स्वतंत्रता

(D) टीम का सामंजस्य

141. During training, a coach encourages players to coordinate actions, communicate openly, and share responsibility. Which skill is being strengthened ?

(A) Rule enforcement

(B) Personal isolation

(C) Individual independence

(D) Team cohesion

142. कौन-सा काम किसी खेल प्रतियोगिता के परिणाम को जान-बूझकर बदलकर नैतिक मानकों का सबसे सीधे तौर पर उल्लंघन करता है ?

(A) कई जगहों पर टूर्नामेंट आयोजित करना

(B) आर्थिक फ़ायदे के लिए मैच के नतीजों में हेर-फेर करना

(C) कंपनियों के साथ स्पॉन्सरशिप समझौतों पर बातचीत करना

(D) एथलीटों के लिए नई प्रशिक्षण प्रौद्योगिकियाँ लाना

142. Which practice most directly violates ethical standards by intentionally altering the outcome of a sporting event ?

(A) Organizing tournaments across multiple locations

(B) Manipulating match results for financial benefits

(C) Negotiating sponsorship agreements with companies

(D) Introducing new training technologies for athletes

143. पारिस्थितिकी तंत्रों और __________ का सुरक्षा और संरक्षण जैव विविधता और जलवायु विनियमन को बनाए रखने के लिए आवश्यक है।

(A) राजनीतिक सीमाएँ

(B) औद्योगिक मशीनरी

(C) प्राकृतिक संसाधन

(D) शहरी बुनियादी ढाँचा

144. भू-आकृतियों का कौन-सा जोड़ा उनकी विशेषताओं के साथ सही ढंग से मेल खाता है ?

(A) घाटियाँ - ऊँची सतह, चपटा शिखर, खड़ी चोटियाँ

(B) मैदान - उच्च ऊंचाई, पथरीली सतह, नुकीला शिखर

(C) पर्वत - चौड़ा आधार, खड़ी ढलानें, नुकीली चोटियाँ

(D) पठार - संकरी चोटियाँ, खड़ी ढलानें, बर्फ़ की परत

145. निम्नलिखित में से कौन-सी मानवीय गतिविधि यह सुनिश्चित करती है कि प्राकृतिक संसाधनों का उपयोग इस दर पर किया जाए जिससे वे प्राकृतिक रूप से पुनः पूर्ति हो सकें और भावी पीढ़ियों के लिए उपलब्ध रहें ?

(A) औद्योगिक विस्तार

(B) संसाधन क्षय

(C) सतत संसाधन प्रबंधन

(D) अतिशोषण

146. किस प्रकार का रिकॉर्ड संक्षिप्त घटनाओं या प्रसंगों पर आधारित होता है, जिसमें किसी छात्र के देखे गए व्यवहार और उसकी व्यक्तित्व विशेषताओं, कौशलों तथा आचरण को उजागर करने वाली महत्वपूर्ण घटनाओं को दर्ज किया जाता है ?

(A) जाँच-सूची (B) पोर्टफोलियो

(C) रेटिंग पैमाना (D) वृत्तांत अभिलेख

147. किसी राज्य की शासन संरचना में, कानूनी मामलों को संभालने और विवादों को सुलझाने के लिए कौन-सा निकाय उत्तरदायी होता है ?

(A) राज्य सभा

(B) विधान परिषद

(C) विधान सभा

(D) राज्य न्यायपालिका

143. The protection and preservation of ecosystems and __________ is essential for maintaining biodiversity and climate regulation.

(A) Political boundaries

(B) Industrial machinery

(C) Natural resources

(D) Urban infrastructure

144. Which pair of landforms is correctly matched with their features ?

(A) Valleys - elevated surface, flat summit, steep peaks

(B) Plains - high elevation, rocky surface, sharp summit

(C) Mountains - broad base, steep slopes, pointed peaks

(D) Plateaus - narrow peaks, steep slopes, snow cover

145. Which of the following human activities ensures that natural resources are used at a rate that allows them to replenish naturally, keeping them available for future generations ?

(A) Industrial expansion

(B) Resource depletion

(C) Sustainable resource management

(D) Overexploitation

146. Which type of record is based on brief events or episodes, documenting a student's observed behavior and significant incidents that reveal personality traits, skills, and conduct ?

(A) Check list (B) Portfolio

(C) Rating Scale (D) Anecdotal record

147. In a state's governance structure, which body is responsible for handling legal matters and resolving disputes ?

(A) Rajya Sabha

(B) Legislative Council

(C) Vidhan Sabha

(D) State Judiciary

148. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प एक चुनौतीपूर्ण प्राकृतिक वातावरण में जीवित रहने के लिए मानव के सांस्कृतिक अनुकूलन का सबसे अच्छा उदाहरण है ?

(A) वैश्विक निर्यात बाज़ारों को सहारा देने के लिए खनिज संसाधनों का खनन करना

(B) आर्कटिक क्षेत्रों में इन्सुलेटेड कपड़े पहनना और इग्लू बनाना

(C) खेती की ज़मीन बनाने के लिए वर्षावनों को काटना

(D) शहरी बस्तियाँ बसाने के लिए आर्द्रभूमियों को सुखाना

149. बंदरगाहों को उनके राज्यों से मिलाएँ ।

बंदरगाह	राज्य
1. जवाहरलाल नेहरू बंदरगाह	A. केरल
2. मोरमुगाओ बंदरगाह	B. गोवा
3. नया मंगलौर बंदरगाह	C. मुंबई
4. कोचीन बंदरगाह	D. कर्नाटक

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

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

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

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

150. खेलों की कौन-सी श्रेणी छात्रों को साझा लक्ष्यों की दिशा में मिलकर काम करने के लिए प्रोत्साहित करती है, जिससे उनमें समुदाय की भावना, सामाजिक कौशल और टीम वर्क विकसित करने में मदद मिलती है ?

(A) लड़ाकू खेल

(B) एकल फिटनेस प्रशिक्षण

(C) टीम खेल

(D) व्यक्तिगत खेल

148. Which of the following best represents a human cultural adaptation to survive in a challenging natural environment ?

(A) Mining mineral resources to support global export markets

(B) Wearing insulated clothing and building igloos in Arctic regions

(C) Cutting down rainforests to create farmland

(D) Draining wetlands to build urban settlements

149. Match the Ports with their States.

Ports	States
1. Jawaharlal Nehru Port	A. Kerala
2. Mormugao Port	B. Goa
3. New Mangalore Port	C. Mumbai
4. Cochin Port	D. Karnataka

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

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

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

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

150. Which category of sports encourages students to work together toward shared goals, helping them develop a sense of community, social skills, and teamwork ?

(A) Combat Sports

(B) Solitary Fitness Training

(C) Team Sports

(D) Individual Sports