

UPTET

2026

4 July Shift -1



Pass Exam Year.com

All sate Exam Study Material



Exam Notes



Exam Quiz



Practice Set



Previous Year



Syllabus



All Sate Exam
Cover





UPTET Question Paper I Held on 4 July 2026 Set 1

भाग I / PART I

बाल विकास एवं शिक्षण विधि / CHILD DEVELOPMENT AND TEACHING METHOD

1. क्रियाप्रसूत अनुबंधन (अनुकूलन) में, रूपण (आकार देने) का तात्पर्य है :
- (A) दंड
(B) क्रमिक सन्निकटनों का क्रमिक पुनर्बलन
(C) अंतर्दृष्टि निर्माण
(D) प्रतिवर्ती (प्रतिक्रिया) युग्म
2. सीखने में कठिनाई की शीघ्र पहचान से _____ में सहायता मिलती है।
- (A) समय पर उपचारात्मक सहायता
(B) स्थायी रूप से लेबल लगाना
(C) बहिष्करण
(D) विलंबित हस्तक्षेप
3. गेस्टाल्ट मनोविज्ञान का कौन-सा मूलभूत सिद्धांत यह सुझाव देता है कि शिक्षार्थी सूचना को केवल पृथक भागों के बजाय एक संपूर्ण संरचना के रूप में ग्रहण करते हैं ?
- (A) अलग तत्त्व
(B) उद्दीपन अनुक्रिया
(C) संपूर्ण
(D) पुरस्कार-आधारित
4. रचनावादी शिक्षण में निम्नलिखित में से किस पर जोर दिया जाता है ?
- (A) मौन
(B) शिक्षार्थी की गतिविधि
(C) स्मरण
(D) शिक्षक का प्रभुत्व
5. वाक्बाधित (बोलने में कठिनाई वाला) बच्चा अपने अधिगम को सबसे अच्छी तरह निम्नलिखित के माध्यम से प्रदर्शित कर सकता है :
- (A) सहपाठियों के साथ प्रतिस्पर्धी भाषण गतिविधियाँ
(B) कक्षा के सामने मौखिक प्रस्तुत करना
(C) अभिव्यक्ति के वैकल्पिक तरीके
(D) कक्षा की गतिविधियों के दौरान मौन रहना
1. In operant conditioning, shaping refers to :
- (A) Punishment
(B) Gradual reinforcement of successive approximations
(C) Insight formation
(D) Reflex pairing
2. Early identification of a learning difficulty helps in _____.
- (A) Timely remedial support
(B) Labelling permanently
(C) Exclusion
(D) Delayed intervention
3. Which fundamental principle of Gestalt psychology suggests that learners perceive information as a complete structure rather than just isolated parts ?
- (A) Separate elements
(B) Stimulus response
(C) The whole
(D) Reward-based
4. Which one of the following is emphasised in Constructivist teaching ?
- (A) Silence
(B) Learner activity
(C) Memorization
(D) Teacher dominance
5. A speech-impaired child may best demonstrate learning through :
- (A) Competitive speaking activities with peers
(B) Oral recitation in front of the class
(C) Alternative expressive formats
(D) Remaining silent during classroom activities



6. कक्षा में भावनात्मक सुरक्षा बच्चों की सहायता करती है :
- (A) कामों से बचने में
(B) पीछे हटने में
(C) आत्मविश्वास के साथ भाग लेने में
(D) गलतियों से डरने में
7. एक शिक्षक जो शिक्षार्थियों को उत्तर खोजने की दिशा में मार्गदर्शन करने के लिए प्रश्न पूछने का उपयोग करता है, वह किस विधि का प्रयोग कर रहा है ?
- (A) दंड विधि
(B) सुकराती शिक्षण विधि
(C) व्याख्यान विधि
(D) अभ्यास विधि
8. मानव विकास के किस क्षेत्र से संज्ञान सबसे अधिक निकटता से संबंधित है ?
- (A) स्थूल गामक कौशल समन्वय
(B) शारीरिक विकास
(C) ज्ञान प्राप्त करने में शामिल मानसिक प्रक्रियाएँ
(D) समूहों में सामाजिक व्यवहार
9. एक शिक्षण दृष्टिकोण जिसमें शिक्षक सीधे विद्यार्थियों को अवधारणाओं, विचारों और सिद्धांतों को समझाता है, कहलाता है :
- (A) अन्वेषणात्मक शिक्षण
(B) खोज अधिगम
(C) परियोजना विधि
(D) व्याख्यात्मक शिक्षण
10. बाल विकास को मनुष्यों में जन्म और जीवन की किस अवस्था के बीच होने वाले जैविक, मनोवैज्ञानिक और भावनात्मक परिवर्तनों के अनुक्रम के रूप में परिभाषित किया गया है ?
- (A) प्रारंभिक बाल्यावस्था
(B) किशोरावस्था का अंत
(C) परिपक्वता
(D) वयस्कता
6. Emotional security in the classroom helps children to :
- (A) Avoid tasks
(B) Withdraw
(C) Participate confidently
(D) Fear mistakes
7. A teacher using questioning to guide learners toward discovering answers is applying :
- (A) Punishment method
(B) Socratic teaching technique
(C) Lecture method
(D) Drill method
8. Cognition is most closely related to which area of human development ?
- (A) Gross motor skill coordination
(B) Physical development
(C) Mental processes involved in acquiring knowledge
(D) Social behaviour in groups
9. A teaching approach in which the teacher directly explains concepts, ideas and principles to students is called :
- (A) Heuristic teaching
(B) Discovery learning
(C) Project method
(D) Expository teaching
10. Child development is defined as the sequence of biological, psychological and emotional changes that occur in human beings between birth and which stage of life ?
- (A) Early childhood
(B) The end of adolescence
(C) Maturity
(D) Adulthood



11. जब बच्चे किसी काम को करने के तरीके की योजना बनाते हैं, तो वे किसका इस्तेमाल कर रहे होते हैं ?
- (A) डर का
(B) स्मरण (याद करने) का
(C) अधिगम रणनीतियों का
(D) प्रतिक्रिया (प्रतिक्रियाओं) का
12. थॉर्नडाइक का अभ्यास का नियम यह बताता है कि :
- (A) सामाजिक अंतःक्रिया अनिवार्य है
(B) दंड व्यवहार को कमजोर करता है
(C) अभ्यास संबंधों को मजबूत बनाता है
(D) अंतर्दृष्टि समस्याओं को हल करती है
13. शिक्षण को सर्वोत्तम रूप में इस प्रकार परिभाषित किया जा सकता है :
- (A) अधिगम को सुगम बनाना
(B) कक्षा पर नियंत्रण
(C) जानकारी का हस्तांतरण
(D) व्याख्यान देना
14. कौन-सा शिक्षण दृष्टिकोण डिप्लेक्सिया, एडीएचडी और अन्य अधिगम अक्षमताओं वाले शिक्षार्थियों के लिए विशेष रूप से लाभदायक है क्योंकि यह विभिन्न प्रकार के संवेदी अनुभवों का उपयोग करता है ?
- (A) व्याख्यान विधि
(B) स्वतंत्र अध्ययन
(C) अभ्यास विधि
(D) बहु-संवेदी अधिगम
15. परामर्श, मार्गदर्शन से किस प्रकार भिन्न है ?
- (A) परामर्श भावनात्मक मुद्दों को नज़रअंदाज़ करता है, जबकि मार्गदर्शन हमेशा व्यक्तिगत (एक-से-एक) होता है।
(B) परामर्श केवल वयस्कों और बहिर्मुखी स्वभाव वाले लोगों के लिए है।
(C) मार्गदर्शन केवल कैरियर के लिए होता है और प्रकृति में उपचारात्मक होता है।
(D) परामर्श आमतौर पर व्यक्ति-केंद्रित होता है, जबकि मार्गदर्शन अक्सर समूह-केंद्रित होता है।
11. When children plan how to approach a task, they are using :
- (A) Fear
(B) Memorization
(C) Learning strategies
(D) Reflexes
12. Thorndike's Law of Exercise states that :
- (A) Social interaction is essential
(B) Punishment weakens behaviour
(C) Practice strengthens connections
(D) Insight solves problems
13. Teaching can best be defined as :
- (A) Facilitation of learning
(B) Classroom control
(C) Transfer of information
(D) Delivery of lectures
14. Which teaching approach is particularly beneficial for learners with dyslexia, ADHD and other learning disabilities because it uses a variety of sensory experiences ?
- (A) Lecture method
(B) Independent study
(C) Drill method
(D) Multisensory learning
15. How does counselling differ from guidance ?
- (A) Counselling ignores emotional issues, while guidance is always one-to-one.
(B) Counselling is only for adults and extroverts.
(C) Guidance is only for careers and curative in nature.
(D) Counselling is usually individual-focused, while guidance is often group-focused.

16. पियाज़े और पस्कॉव कौन- (A) (B) (C) (D)



17. एक करण (A) (E) (C) (I)

18. थं य तं ह ()

19.

20.



16. पियाजे के संज्ञानात्मक विकास के सिद्धांत के अनुसार, औपचारिक संक्रियात्मक अवस्था की सबसे विशिष्ट क्षमता कौन-सी है ?
- (A) अमूर्त और तार्किक तर्क
(B) प्रयास-एवं-त्रुटि समस्या-समाधान
(C) केवल मूर्त वस्तुओं के बारे में सोचना
(D) कारण और प्रभाव को समझने में कठिनाई
17. एक शिक्षक जान-बूझ कर एक ऐसी उलझन भरी स्थिति प्रस्तुत करता है जो बच्चों के मौजूदा विचारों को चुनौती देती है। यह रणनीति बढ़ावा देती है :
- (A) संज्ञानात्मक असंतुलन को 
(B) स्मरण (याद करने) को
(C) दंड को
(D) भ्रम को
18. थॉर्नडाइक के सीखने के प्राथमिक नियमों में से कौन-सा नियम यह सुझाव देता है कि जब किसी स्थिति की पुनरावृत्ति होती है, तो वह अनुक्रिया जिसके बाद कोई संतोषजनक स्थिति उत्पन्न होती है, उसके दोबारा होने की संभावना अधिक होती है ?
- (A) अभ्यास का नियम
(B) बहु प्रतिक्रिया का नियम
(C) प्रभाव का नियम
(D) तत्परता का नियम
19. जीन पियाजे के अनुसार, मूर्त संक्रियात्मक अवस्था (7 – 11 वर्ष) में, बच्चे क्रमबद्धता का प्रदर्शन करते हैं :
- (A) अमूर्त प्रतीकों का उपयोग करना
(B) अहंकेंद्रित विचार प्रदर्शित करना
(C) काल्पनिक परिदृश्यों की कल्पना करना
(D) वस्तुओं को तार्किक क्रम में व्यवस्थित करना
20. वह शिक्षण विधि जिसमें विद्यार्थी अपने स्वयं के अवलोकन और प्रयोगों के माध्यम से तथ्यों और समाधानों की खोज करते हैं, कहलाती है :
- (A) व्याख्यान विधि
(B) अन्वेषण विधि
(C) प्रदर्शन विधि
(D) अभ्यास विधि
16. According to Piaget's theory of cognitive development, which ability is most characteristic of the formal operational stage ?
- (A) Abstract and logical reasoning
(B) Trial-and-error problem-solving
(C) Thinking only about concrete objects
(D) Difficulty understanding cause and effect
17. A teacher deliberately presents a puzzling situation that challenges children's existing ideas. This strategy promotes :
- (A) Cognitive disequilibrium
(B) Memorization
(C) Punishment
(D) Confusion
18. Which of Thorndike's primary laws of learning suggests that a response followed by a satisfying state of affairs is more likely to recur when the situation is repeated ?
- (A) Law of Exercise
(B) Law of Multiple Response
(C) Law of Effect
(D) Law of Readiness
19. According to Jean Piaget, in the Concrete Operational Stage (7 – 11 years), children demonstrate seriation by :
- (A) Using abstract symbols
(B) Showing egocentric thought
(C) Imagining hypothetical scenarios
(D) Arranging objects in a logical order
20. The teaching method in which students discover facts and solutions through their own observations and experiments is known as :
- (A) Lecture method
(B) Heuristic method
(C) Demonstration method
(D) Drill method 



1. धार्मिक भेदभाव का सामना करने वाला बच्चा _____ का अनुभव कर सकता है।

- (A) प्रतिवर्त (प्रतिक्रिया) संबंधी समस्याओं
- (B) बेहतर प्रदर्शन
- (C) सकारात्मक भावनाओं
- (D) भावनात्मक तनाव

22. थॉर्नडाइक के 'प्रयास-एवं-त्रुटि' सिद्धांत का तात्पर्य है कि अधिगम निम्नलिखित के बीच संबंध स्थापित करने का परिणाम है :

- (A) उद्दीपक और अनुक्रियाएँ
- (B) सामाजिक समूह और व्यक्ति
- (C) प्रकृति और पालन-पोषण
- (D) विचार और भावनाएँ

23. संतुलित बाल विकास के लिए ध्यान देने की आवश्यकता है :

- (A) केवल आनुवंशिकता पर
- (B) शारीरिक, मानसिक, भावनात्मक और रचनात्मक पहलुओं पर
- (C) केवल अनुशासन पर
- (D) केवल शैक्षणिक पक्ष पर

24. सांस्कृतिक समावेशन के लिए शिक्षकों को क्या करना चाहिए ?

- (A) भिन्नताओं को अनदेखा करना
- (B) संवाद को हतोत्साहित करना
- (C) एकरूपता को बढ़ावा देना
- (D) विभिन्न सांस्कृतिक उदाहरणों को एकीकृत करना

25. वे तकनीकें जो विद्यार्थियों को उनकी सोच के प्रति जागरूक होने और उनके सीखने के तरीके पर विचार करने में सहायता करती हैं, उन्हें कहा जाता है :

- (A) अभिप्रेरणात्मक तकनीकें
- (B) रटकर याद करने की विधियाँ
- (C) अधिसंज्ञानात्मक रणनीतियाँ
- (D) व्यवहारात्मक रणनीतियाँ

21. A child facing religious discrimination may experience _____.

- (A) Reflex issues
- (B) Improved performance
- (C) Positive emotions
- (D) Emotional distress

22. Thorndike's 'Trial-and-Error' theory implies that learning is the result of establishing connections between :

- (A) Stimuli and responses
- (B) Social groups and individuals
- (C) Nature and nurture
- (D) Thoughts and emotions

23. Balanced child development requires attention to :

- (A) Only heredity
- (B) Physical, mental, emotional and creative aspects
- (C) Only discipline
- (D) Only academics


24. Cultural inclusion requires teachers to :

- (A) Ignore differences
- (B) Discourage dialogue
- (C) Promote uniformity
- (D) Integrate diverse cultural examples

25. Techniques that help students become aware of their thinking and reflect on how they learn are called :

- (A) Motivational techniques
- (B) Rote memorization methods
- (C) Metacognitive strategies
- (D) Behavioural strategies



26. बाल विकास का कौन-सा क्षेत्र शारीरिक गतिविधियों के लिए बच्चे की बड़ी मांसपेशियों के उपयोग की क्षमता पर केंद्रित है ?
- (A) संज्ञानात्मक विकास
(B) स्थूल गामक कौशल विकास
(C) शारीरिक विकास
(D) भाषा विकास
27. माता-पिता की भागीदारी समावेशन को मजबूत करती है क्योंकि यह :
- (A) सीखने में निरंतरता को सुदृढ़ करती है 
(B) शिक्षक का स्थान लेती है
(C) पक्षपात को प्रोत्साहित करती है
(D) पृथक्करण (अलगाव) को बढ़ावा देती है
28. एक विद्यार्थी बार-बार अभ्यास करने के बाद अपनी लिखावट में सुधार करता है। यह थॉर्नडाइक के किस नियम को दर्शाता है ?
- (A) सामाजिक अधिगम
(B) अंतर्दृष्टि सिद्धांत
(C) प्रभाव का नियम
(D) अभ्यास का नियम
29. पियाजे के संज्ञानात्मक विकास के सिद्धांत के अनुसार, 7 – 11 वर्ष की आयु के बच्चे आमतौर पर किस अवस्था में होते हैं ?
- (A) औपचारिक संक्रियात्मक अवस्था
(B) संवेदी-गामक अवस्था
(C) पूर्व-संक्रियात्मक अवस्था
(D) मूर्त संक्रियात्मक अवस्था
30. हाशिए पर स्थित जाति की पृष्ठभूमि से आने वाला एक बच्चा अच्छे प्रदर्शन के बावजूद कम आत्मविश्वास दिखाता है। उचित मार्गदर्शन हस्तक्षेप _____ पर केंद्रित होगा।
- (A) आत्मसम्मान संवर्धन और सुरक्षित संवाद
(B) पहचान संबंधी मुद्दों की अनदेखी
(C) सख्त अनुशासन
(D) सार्वजनिक प्रशंसा
26. Which area of child development focuses on a child's ability to use large muscles for physical movements ?
- (A) Cognitive Development
(B) Gross Motor Skill Development
(C) Physical Development
(D) Language Development
27. Parental involvement strengthens inclusion because it :
- (A) Reinforces learning consistency
(B) Replaces the teacher
(C) Encourages bias
(D) Promotes segregation
28. A student improves handwriting after repeated practice. This reflects Thorndike's :
- (A) Social Learning
(B) Insight Theory
(C) Law of Effect
(D) Law of Exercise
29. According to Piaget's theory of cognitive development, children aged 7 – 11 years are typically in which stage ?
- (A) Formal operational stage
(B) Sensorimotor stage
(C) Preoperational stage
(D) Concrete operational stage
30. A child from a marginalized caste background shows low confidence despite good performance. An appropriate guidance intervention would focus on _____.
- (A) Self-esteem enhancement and safe dialogue
(B) Ignoring identity issues
(C) Strict discipline
(D) Public praise

**भाग II / PART II****भाषा-I : हिन्दी / Language-I : HINDI**

31. निम्नलिखित वाक्य में सही विराम-चिह्न लगाइए :

तुम कब आओगे उसने पूछा

(A) "तुम कब आओगे ?" उसने पूछा ।

(B) "तुम कब आओगे," उसने पूछा ।

(C) "तुम कब आओगे !" उसने पूछा ।

(D) "तुम कब आओगे ।" उसने पूछा ?

32. 'अर्धचन्द्र' का उदाहरण है :

(A) आँख

(B) विद्यालय

(C) चन्द्रमा

(D) डॉक्टर

[प्र. सं. 33 से 35 गद्यांश प्रश्न] निम्नलिखित गद्यांश को ध्यान से पढ़िए तथा उत्तर इस गद्यांश के आधार पर ही दीजिए :

मित्रता जीवन का एक महत्वपूर्ण हिस्सा है, जो व्यक्ति को मानसिक और भावनात्मक सहारा प्रदान करती है। सच्चा मित्र वही होता है जो सुख-दुख में साथ निभाए और सही मार्गदर्शन दे। आज के समय में कई लोग स्वार्थ के आधार पर मित्रता करते हैं, जो अधिक समय तक नहीं टिकती। सच्ची मित्रता विश्वास, ईमानदारी और समझदारी पर आधारित होती है। ऐसे मित्र जीवन को सरल और सुखद बना देते हैं तथा कठिन परिस्थितियों में भी हिम्मत बनाए रखते हैं।

33. गद्यांश के अनुसार सच्ची मित्रता किन गुणों पर आधारित होती है ?

(A) दिखावा

(B) धन और शक्ति

(C) प्रतिस्पर्धा

(D) विश्वास, ईमानदारी और समझदारी

34. गद्यांश के अनुसार किस प्रकार की मित्रता अधिक समय तक नहीं टिकती ?

(A) गहरी मित्रता

(B) ईमानदार मित्रता

(C) सच्ची मित्रता

(D) स्वार्थ पर आधारित मित्रता

35. गद्यांश के अनुसार सच्चा मित्र कौन होता है ?

(A) जो हर परिस्थिति में साथ दे

(B) जो केवल सुख में साथ दे

(C) जो दुख में साथ छोड़ दे

(D) जो स्वार्थी हो

36. 'इ' मात्रा का प्रयोग करके बना दो अक्षरों का शब्द है :

(A) कभी

(B) रवि

(C) नींद

(D) की

37. 'शादी' से अतुकांत शब्द है :

(A) लादी

(B) खादी

(C) शायद

(D) दादी

38. 'गुरु + ऐश्वर्य' का संधि रूप क्या है ?

(A) गुरेश्वर

(B) गुरेश्वर्य

(C) गुरैश्वर

(D) गुर्वैश्वर्य

39. 'घृ + न' से मिलकर निम्नलिखित संयुक्ताक्षर बनेगा :

(A) घान

(B) अघन

(C) घ्न

(D) घन

40. निम्नलिखित में से नकारात्मक वाक्य कौन-सा है ?

(A) वह घर गया।

(B) वह कहाँ गया ?

(C) वह घर नहीं गया।

(D) तुम घर जाओ।

41. 'नयन' का तद्भव रूप है :

(A) आँख

(B) नैन

(C) मुख

(D) नेत्र

42. निम्नलिखित में से सामान्य वर्तमान काल का उदाहरण कौन-सा है ?

(A) वह आता था।

(B) मैं गया।

(C) वह जाता है।

(D) वह गया होगा।



43. 'चुहियाँ' का एकवचन रूप क्या है ?
 (A) चूही (B) चूहे
 (C) चूहा (D) चुहिया
44. 'धर्म + अर्थ' का संधि रूप क्या है ?
 (A) धर्मार्थ (B) धर्मअर्थ
 (C) धमार्थ (D) धर्मर्थ
45. निम्नलिखित में द्वंद्व समास पद कौन-सा है ?
 (A) नीलकंठ (B) अन्याय
 (C) पीतांबर (D) दाल-रोटी
46. "पिताजी समाचार-पत्र पढ़ रहे हैं।" इस वाक्य में कौन-सी क्रिया है ?
 (A) द्विकर्मक क्रिया (B) प्रेरणार्थक क्रिया
 (C) अकर्मक क्रिया (D) सकर्मक क्रिया
47. 'अल्पविराम (,)' का सही प्रयोग किस वाक्य में हुआ है ?
 (A) राम ने सीता को बुलाया और, वह आ गई।
 (B) राम ने सीता को बुलाया, और वह आ गई।
 (C) राम, ने सीता को बुलाया और वह आ गई।
 (D) राम ने, सीता को बुलाया और वह आ गई।
48. "ऊँची दुकान फीका पकवान" का अर्थ क्या है ?
 (A) खुश रहना
 (B) दिखावा ज्यादा, गुणवत्ता कम
 (C) मेहनत करना
 (D) अच्छा भोजन
49. 'असत्य' शब्द में कौन-सा उपसर्ग है ?
 (A) अ (B) अस
 (C) स (D) त्य
50. 'मनः + बल' का संधि रूप क्या है ?
 (A) मन का बल (B) मनोबल
 (C) मनबल (D) मनःबल
51. 'चाँद का मुँह टेढ़ा है' यह काव्य किसकी रचना है ?
 (A) श्यामनंदन किशोर
 (B) गजानन माधव मुक्तिबोध
 (C) सूर्यकांत त्रिपाठी 'निराला'
 (D) महादेवी वर्मा
52. 'ब' और 'व' में क्या अंतर है ?
 (A) दोनों समान हैं
 (B) दोनों स्वर हैं
 (C) 'ब' ओष्ठ्य, 'व' दन्तोष्ठ्य
 (D) 'ब' अर्धस्वर, 'व' व्यंजन
53. 'नदी' शब्द में 'दी' में कौन-सी मात्रा का प्रयोग हुआ है ?
 (A) अर्धस्वर (B) ह्रस्व
 (C) प्लुत (D) दीर्घ
54. "दुकान पर ताज़े फल मिल रहे हैं।" इस वाक्य में कौन-सा विशेषण है ?
 (A) सार्वनामिक विशेषण (B) परिमाणवाचक विशेषण
 (C) गुणवाचक विशेषण (D) संख्यावाचक विशेषण
55. अनुनासिक का उच्चारण करते समय हवा :
 (A) नाक और मुँह से निकलती है
 (B) गले और नाक से निकलती है
 (C) नाक से निकलती है
 (D) मुँह से निकलती है
56. "आसमान सिर पर उठाना" का अर्थ क्या है ?
 (A) शांत रहना (B) सोना
 (C) बहुत शोर मचाना (D) काम करना
57. 'अनुभव चंद्रिका' किसकी रचना है ?
 (A) देव (B) मतिराम
 (C) घनानंद (D) भूषण
58. किस शब्द में दो मात्राएँ हैं ?
 (A) काल (B) फल
 (C) जलीय (D) किताब
59. अतुकान्त कविता का अर्थ है :
 (A) जिसमें अलंकारि हो (B) जिसमें छंद हो
 (C) जिसमें तुक न हो (D) जिसमें तुक हो
60. 'जगत् + नाथ' का संधि रूप क्या है ?
 (A) जगत का नाथ (B) जगन्नाथ
 (C) जगदीश (D) जघनाथ



भाग III /PART III

भाषा-II : अंग्रेजी / Language-II : ENGLISH

- 341234035
61. Choose the sentence in which the relative pronoun is used correctly.
- (A) She is one of the students which participated in the debate.
- (B) That is the house whose they purchased last year.
- (C) The athlete who won the marathon trained rigorously.
- (D) This is the author whom wrote the novel.
62. Identify the *incorrect* gender transformation.
- (A) Nephew – Niece
- (B) Wizard – Witch
- (C) Bachelor – Spinsteress
- (D) Host – Hostess
63. Choose the correct future perfect tense form to complete the sentence.
- By next July, the company _____ its new branches in five different cities.
- (A) has opened (B) opens
- (C) will have opened (D) will open
64. Which sentence uses the correct plural noun ?
- (A) The sheep is grazing in the field.
- (B) The sheeps are grazing in the field.
- (C) The sheep are grazing in the field.
- (D) The sheeps is grazing in the field.
65. Which of the following sentences is grammatically correct ?
- (A) Ganga is the sacred river for Hindus.
- (B) The Ganga is sacred river for the Hindus.
- (C) The Ganga is a sacred river for the Hindus.
- (D) The Ganga is the sacred river for Hindus.
66. Choose the correct plural form of the noun "criterion".
- (A) criterions (B) criterias
- (C) criteria (D) criterians

[Q. No. 67 to 69] Read the passage carefully and answer the questions.

"The drive to strive" is called motivation. According to Alderman, "Motivation is the general level of arousal to action in an individual." "Motivation is the inclination to pursue and persist in activities related to one's sports." Hence, it can be alluded after analysis of the above definitions that motivation is the inner condition of the individual that initiates or directs its behaviour towards a goal. In fact, motivation is that force which incites individuals to perform activities. When an individual is motivated, he/she experiences a tension and disequilibrium and becomes restless, and thus, his/her actions are initiated. The individual feels an urge to behave in a certain manner. Motivation alone is not enough to put a football player in the team. He/She must also have the requisite health, size, skill, intelligence and field forces. If one acquires these traits, through proper motivation, he/she will be able to successfully demonstrate achievements.





67. Which of the following is referred to as motivation in the passage ?
 (A) A type of intelligence
 (B) The drive to strive
 (C) A physical skill
 (D) A sports activity
68. Which of the following best explains the role of motivation in sports performance ?
 (A) Motivation works along with traits like skill, health and intelligence.
 (B) Motivation is unrelated to performance.
 (C) Motivation alone guarantees success.
 (D) Motivation replaces skill and intelligence.
69. The word "traits" in the passage most nearly means :
 (A) actions (B) rewards
 (C) obstacles (D) characteristics
70. Fill in the blank with the correct form of the verb to complete the sentence.
 By the time the teacher arrived, the students _____ the classroom.
 (A) have cleaned (B) will clean
 (C) clean (D) had cleaned
71. Fill in the blank with the correct form of the verb.
 They _____ cricket when it started raining.
 (A) played (B) play
 (C) were playing (D) are playing
72. What kind of sentence is this ?
 "Please close the window."
 (A) Interrogative (B) Imperative
 (C) Declarative (D) Exclamatory
73. Choose the correct preposition to complete the sentence.
 The manager is responsible _____ maintaining discipline in the office.
 (A) to (B) for
 (C) by (D) with
74. Choose the abstract noun from the options given below.
 (A) Garden (B) Teacher
 (C) Bravery (D) Apple
75. Which adverb best completes the sentence ?
 The baby slept _____ after crying for hours.
 (A) peace (B) peacefully
 (C) peaceful (D) peaceless
76. Which of the following sentences correctly uses the adjective pair "farther" and "further" according to formal grammar rules ?
 (A) I will call you if I receive any farther information about the dates.
 (B) Without any farther delays, let us begin the annual school presentation.
 (C) The library is farther from my house than the local grocery store is.
 (D) We need to walk a little further down this rocky mountain path to reach the camp.
77. Select the sentence with the correct semicolon usage :
 (A) I wanted to go for a walk; it was raining heavily.
 (B) I wanted to go; for a walk, it was raining heavily.
 (C) I wanted to go for a walk,; it was raining heavily.
 (D) I wanted to go for a walk it was raining heavily;
78. Choose the correct preposition to complete the sentence.
 The train arrived _____ the station before sunrise.
 (A) into (B) in
 (C) at (D) on



79. Choose the correct subordinating conjunction to complete the sentence.

The expedition will proceed as scheduled _____ the weather conditions deteriorate drastically.

- (A) provided that
- (B) unless
- (C) than
- (D) although

80. Which of the following words in the sentence is an adverb?

“The speaker responded remarkably well despite the difficult questions.”

- (A) speaker
- (B) remarkably
- (C) difficult
- (D) questions

81. Choose the correctly punctuated sentence.

- (A) My brother who lives, in Delhi is a lawyer.
- (B) My brother who lives in Delhi, is a lawyer.
- (C) My brother, who lives in Delhi, is a lawyer.
- (D) My brother, who lives in Delhi is a lawyer.

82. Choose the correct word to complete the sentence.

The manager appreciated her _____ in solving the customer’s problem quickly.

- (A) efficiencies
- (B) efficient
- (C) efficiently
- (D) efficiency

83. Which word is an adjective in the sentence?

“She wore a red dress to the party.”

- (A) party
- (B) dress
- (C) wore
- (D) red

84. Identify the sentence in which the predicate is compound.

- (A) The child laughed loudly.
- (B) The teacher explained the lesson and answered questions.
- (C) Rina and Tina study together.
- (D) The boys were absent today.

85. Which sentence contains an intransitive verb?

- (A) The boy kicked the ball.
- (B) We solved the problem.
- (C) The baby slept peacefully.
- (D) She wrote a letter.

86. Choose the correct passive voice sentence.

“She writes a letter.”

- (A) A letter was written by her.
- (B) A letter wrote by her.
- (C) A letter has been written by her.
- (D) A letter is written by her.

87. Which of the following sentences is grammatically correct?

- (A) Each of the players have brought his kit.
- (B) Each of the players have brought their kit.
- (C) Each of the players has brought his kit.
- (D) Each of the player has brought their own kit.

88. Identify the adverb in the sentence.

She always completes her homework on time.

- (A) completes
- (B) always
- (C) time
- (D) homework

89. Fill in the blank with the correct form of the verb to complete the sentence.

She _____ three novels this year.

- (A) writing
- (B) writes
- (C) has written
- (D) write

90. In the sentence “The child appeared nervous before the performance”, the verb “appeared” functions as a/an :

- (A) Dynamic action verb
- (B) Transitive verb
- (C) Linking verb
- (D) Auxiliary verb

**भाग III / PART III****भाषा-II : संस्कृत / Language-II : SANSKRIT**

61. संख्या 5 का संस्कृत रूप कौन-सा है ?
(A) चत्वारः (B) द्वौ (C) त्रयः (D) पञ्च

62. 'उप + धाव्' धातु में ल्यप् प्रत्यय से बना रूप कौन-सा है ?
(A) उपगतः (B) उपधाव्य
(C) उपधावति (D) उपगमनम्

63. संख्या 3 का संस्कृत रूप कौन-सा है ?
(A) द्वौ (B) एकः (C) त्रयः (D) चत्वारः

64. निम्नलिखित में से पुल्लिंग शब्द कौन-सा है ?
(A) बालकः (B) पुस्तकम्
(C) लता (D) फलम्

65. 'ः' किसका चिह्न है ?
(A) स्वरः (B) अनुस्वारः
(C) अव्ययम् (D) विसर्गः

66. "मेरुः बालिकायै उपकरणम् यच्छति ।" वाक्य में "बालिकायै" किस कारक में है ?
(A) करण कारक (B) अधिकरण कारक
(C) सम्प्रदान कारक (D) अपादान कारक

67. 'शिक्षकेण प्रश्नः पृच्छ्यते' वाक्य किस वाच्य का उदाहरण है ?
(A) कर्मवाच्यम् (B) भाववाच्यम्
(C) कर्तृवाच्यम् (D) लोट्-वाच्यम्

68. 'देवः' शब्द का प्रथमा विभक्ति का एकवचन रूप चुनिए ।
(A) देवाय (B) देवः (C) देवेन (D) देवम्

69. 'खाद्' धातु का मध्यम पुरुष एकवचन का रूप कौन-सा है ?
(A) खादामि (B) खादथः
(C) खादसि (D) खादति

70. "गङ्गाजलम्" का सही विग्रह कौन-सा है ?
(A) गङ्गायाः जलम् (B) गङ्गां जलम्
(C) गङ्गा जलम् (D) गङ्गायां जलम्

[प्र. सं. 71 से 73 गद्यांश प्रश्न]

व्यायामः शरीरस्य बलाय स्वास्थ्याय च आवश्यकः अस्ति । ये छात्राः प्रतिदिनं व्यायामं कुर्वन्ति, ते स्वस्थाः उत्साहपूर्णाः च भवन्ति । प्रातःकाले शुद्धवायौ भ्रमणम् अपि हितकरम् अस्ति । स्वस्थे शरीरे मनः अपि प्रसन्नं भवति ।

71. व्यायामः कस्य बलाय आवश्यकः अस्ति ?
(A) जलस्य (B) पुस्तकस्य
(C) शरीरस्य (D) कक्षायाः

72. प्रतिदिनं व्यायामं कुर्वन्तः छात्राः कथं भवन्ति ?
(A) आलसाः (B) भीताः
(C) खिन्नाः (D) स्वस्थाः उत्साहपूर्णाः च

73. प्रातःकाले किम् हितकरम् अस्ति ?
(A) निद्रा (B) शुद्धवायौ भ्रमणम्
(C) विवादः (D) अधिकभोजनम्

74. 'उपविशति' शब्द में कौन-सा उपसर्ग प्रयुक्त है ?
(A) परि (B) उप (C) वि (D) अति

**भाग III /PART III****भाषा-II : संस्कृत / Language-II : SANSKRIT**

61. संख्या 5 का संस्कृत रूप कौन-सा है ?

- (A) चत्वारः (B) द्वौ (C) त्रयः (D) पञ्च

62. 'उप + धाव्' धातु में ल्यप् प्रत्यय से बना रूप कौन-सा है ?

- (A) उपगतः (B) उपधाव्य
-
- (C) उपधावति (D) उपगमनम्

63. संख्या 3 का संस्कृत रूप कौन-सा है ?

- (A) द्वौ (B) एकः (C) त्रयः (D) चत्वारः

64. निम्नलिखित में से पुल्लिङ्ग शब्द कौन-सा है ?

- (A) बालकः (B) पुस्तकम्
-
- (C) लता (D) फलम्

65. 'ः' किसका चिह्न है ?

- (A) स्वरः (B) अनुस्वारः
-
- (C) अव्ययम् (D) विसर्गः

66. 'मेरुः बालिकायै उपकरणम् यच्छति ।' वाक्य में 'बालिकायै' किस कारक में है ?

- (A) करण कारक (B) अधिकरण कारक
-
- (C) सम्प्रदान कारक (D) अपादान कारक

67. 'शिक्षकेण प्रश्नः पृच्छ्यते' वाक्य किस वाच्य का उदाहरण है ?

- (A) कर्मवाच्यम् (B) भाववाच्यम्
-
- (C) कर्तृवाच्यम् (D) लोट्-वाच्यम्

68. 'देवः' शब्द का प्रथमा विभक्ति का एकवचन रूप चुनिए ।

- (A) देवाय (B) देवः (C) देवेन (D) देवम्

69. 'खाद्' धातु का मध्यम पुरुष एकवचन का रूप कौन-सा है ?

- (A) खादामि (B) खादथः
-
- (C) खादसि (D) खादति

70. 'गङ्गाजलम्' का सही किम्ह कौन-सा है ?

- (A) गङ्गायाः जलम् (B) गङ्गां जलम्
-
- (C) गङ्गा जलम् (D) गङ्गायां जलम्

[प्र. सं. 71 से 73 गद्यांश प्रश्न]

व्यायामः शरीरस्य बलाय स्वास्थ्याय च आवश्यकः अस्ति । ये छात्राः प्रतिदिनं व्यायामं कुर्वन्ति, ते स्वस्थाः उत्साहपूर्णाः च भवन्ति । प्रातःकाले शुद्धवायौ भ्रमणम् अपि हितकरम् अस्ति । स्वस्थे शरीरे मनः अपि प्रसन्नं भवति ।

71. व्यायामः कस्य बलाय आवश्यकः अस्ति ?

- (A) जलस्य (B) पुस्तकस्य
-
- (C) शरीरस्य (D) कक्षायाः

72. प्रतिदिनं व्यायामं कुर्वन्तः छात्राः कथं भवन्ति ?

- (A) आलसाः (B) भीताः
-
- (C) खिन्नाः (D) स्वस्थाः उत्साहपूर्णाः च

73. प्रातःकाले किम् हितकरम् अस्ति ?

- (A) निद्रा (B) शुद्धवायौ भ्रमणम्
-
- (C) विवादः (D) अधिकभोजनम्


74. 'उपविशति' शब्द में कौन-सा उपसर्ग प्रयुक्त है ?

- (A) परि (B) उप (C) वि (D) अति



75. "बालिका लेख लिखती है ।" का सही संस्कृत अनुवाद कौन-सा है ?
(A) बालकः लेखं लिखति ।
(B) बालिकाः लेखं लिखति ।
(C) बालिका लेखे लिखतः ।
(D) बालिका लेखं लिखति ।
76. 'तरुः' शब्द का प्रथमा विभक्ति में बहुवचन रूप क्या होगा ?
(A) तरुम् (B) तरौ (C) तरवः (D) तरुणा
77. "धाव्" धातु का प्रथम पुरुष एकवचन लङ्लकार का रूप कौन-सा है ?
(A) धावति (B) धावतु
(C) अधावत् (D) अधावत
78. 'प्र + दृश्' धातु में 'ल्यप्' प्रत्यय लगने पर कौन-सा रूप बनेगा ?
(A) प्रदृश्य (B) प्रद्रष्टुम्
(C) प्रलिखितः (D) प्रपश्यति
79. 'गायकौ' शब्द किस वचन का रूप है ?
(A) द्विवचनम् (B) नपुंसकलिङ्गम्
(C) एकवचनम् (D) बहुवचनम्
80. 'वापी' शब्द का प्रथमा बहुवचन रूप कौन-सा है ?
(A) वापीम् (B) वापी
(C) वाप्यः (D) नद्यौ
81. 'सत् + भावः' का सही संधि-रूप क्या होगा ?
(A) सभवः (B) सदभावः
(C) सत्भावः (D) सदभावः
82. कण्ठ्य वर्णों में कौन-सा स्वर आता है ?
(A) ऐ (B) अ (C) इ (D) लृ
83. 'गुरुवे नमः ।' में "गुरुवे" कौन-सी विभक्ति है ?
(A) चतुर्थी (B) षष्ठी (C) सप्तमी (D) पञ्चमी
84. 'नीलकण्ठः' शब्द का समास-विग्रह किस रूप में उचित है ?
(A) नीलं च कण्ठं च (B) नीलः कण्ठः यस्य सः
(C) नीलस्य कण्ठः (D) नीलः च कण्ठः च
85. 'विद्यालयः' में कौन-सा समास माना जा सकता है ?
(A) षष्ठी-तत्पुरुषः (B) अव्ययीभावः
(C) द्वन्द्वः (D) बहुव्रीहिः
86. 'लघु + अभ्यासः' का सही संधि-रूप क्या होगा ?
(A) लघाभ्यासः (B) लघुभ्यासः
(C) लघ्वभ्यासः (D) लघुअभ्यासः
87. 'देवः' शब्द का तृतीया विभक्ति, एकवचन का रूप क्या होगा ?
(A) देवम् (B) देवे (C) देवेन (D) देवाय
88. "कदा" अव्यय का अर्थ क्या है ?
(A) कस्मिन् स्थाने (B) केन प्रकारेण
(C) कस्मिन् काले (D) कस्मात् कारणात्
89. निम्नलिखित में से तालव्य वर्णों का समूह कौन-सा है ?
(A) प फ ब भ म (B) क ख ग घ ङ
(C) ट ठ ड ढ ण (D) च छ ज झ ञ
90. 'युवकः लेखन्या लिखति ।' वाक्य में 'लेखन्या' किस विभक्ति का रूप है ?
(A) द्वितीया (B) षष्ठी (C) तृतीया (D) चतुर्थी

**भाग IV / PART IV****गणित / MATHEMATICS**

91. किसी वस्तु की कीमत 22.5% घटा दी जाती है। घटी हुई कीमत में कितने प्रतिशत की वृद्धि की जानी चाहिए ताकि अंतिम कीमत मूल कीमत से 10% अधिक हो जाए ?
- (A) 15.8% (B) 66.67%
(C) 41.93% (D) 12.2%
92. एक समबाहु त्रिभुज का परिमाण 45 सेमी है। प्रत्येक भुजा की लंबाई क्या होगी ?
- (A) 12 सेमी (B) 15 सेमी 
(C) 9 सेमी (D) 18 सेमी
93. एक निगरानी प्रणाली प्रत्येक 45 मिनट में डेटा रिकॉर्ड करती है। यदि यह लगातार 3 दिनों तक चलती है, तो कितनी रीडिंग रिकॉर्ड की जाएँगी ?
- (A) 88 (B) 92
(C) 104 (D) 96
94. किसी राशि का $\frac{2}{5}$ भाग खर्च करने के बाद, शेष राशि में 25% की वृद्धि की जाती है, जो 300 हो जाती है। वह राशि ज्ञात कीजिए।
- (A) 450 (B) 400
(C) 360 (D) 300
95. त्रिभुज ABC में, $\angle A = 58^\circ$ तथा $\angle C = 62^\circ$ हैं। यदि O परिकेन्द्र है, तो $\angle AOC$ ज्ञात कीजिए।
- (A) 140° (B) 120°
(C) 180° (D) 160°
96. 4 सेमी भुजा लंबाई वाले घन का आयतन क्या होगा ?
- (A) 16 घन सेमी (B) 48 घन सेमी
(C) 64 घन सेमी (D) 12 घन सेमी
91. The price of a commodity is reduced by 22.5%. By what percentage must the reduced price be increased so that the final price becomes 10% higher than the original price ?
- (A) 15.8% (B) 66.67%
(C) 41.93% (D) 12.2%
92. An equilateral triangle has a perimeter of 45 cm. What is the length of each side ?
- (A) 12 cm (B) 15 cm
(C) 9 cm (D) 18 cm
93. A monitoring system records data every 45 minutes. If it runs continuously for 3 days, how many readings will be recorded ?
- (A) 88 (B) 92
(C) 104 (D) 96
94. After spending $\frac{2}{5}$ of an amount, the rest is increased by 25% and becomes 300. Find the amount.
- (A) 450 (B) 400
(C) 360 (D) 300
95. In triangle ABC, $\angle A = 58^\circ$ and $\angle C = 62^\circ$. If O is the circumcentre, find $\angle AOC$.
- (A) 140° (B) 120°
(C) 180° (D) 160°
96. What is the volume of a cube with side length 4 cm ?
- (A) 16 cm^3 (B) 48 cm^3
(C) 64 cm^3 (D) 12 cm^3



97. एक विद्यार्थी सुबह 2.35 घंटे और शाम को 1.85 घंटे पढ़ता है। यदि कुल पढ़ने का समय 4 दिनों में समान रूप से बाँटा जाए, तो प्रतिदिन का औसत पढ़ने का समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

- (A) 1.05
(C) 0.9

- (B) 1.1
(D) 1



98. भारत के केंद्रीय बजट 2023 - 24 के अंतर्गत क्षेत्रवार व्यय आवंटन दर्शाने वाली दी गई तालिका का ध्यानपूर्वक अवलोकन कीजिए। सभी क्षेत्रों की व्यय राशियों (करोड़ ₹ में) की तुलना कीजिए और दिए गए आँकड़ों के आधार पर निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए :

क्षेत्र	कुल व्यय में हिस्सा (%)	राशि (₹ करोड़)
ब्याज भुगतान	20.0%	9,00,619
रक्षा	13.2%	5,94,409
केंद्रीय क्षेत्र योजनाएँ	16.8%	7,56,521
केंद्रीय प्रायोजित योजनाएँ	14.4%	6,48,446
वित्त आयोग हस्तांतरण	9.0%	4,05,279
सब्सिडी	7.8%	3,51,242
अन्य व्यय	18.8%	8,46,581

किस क्षेत्र को करोड़ ₹ में सबसे अधिक व्यय आवंटन प्राप्त हुआ ?

- (A) ब्याज भुगतान
(B) अन्य व्यय
(C) केंद्रीय क्षेत्र योजनाएँ
(D) रक्षा

97. A student studies 2.35 hours in the morning and 1.85 hours in the evening. If the total study time is equally distributed over 4 days, find the average study time (in hours) per day.

- (A) 1.05
(C) 0.9

- (B) 1.1
(D) 1

98. Observe the given table carefully showing the sector-wise expenditure allocation under the Indian Union Budget 2023 - 24. Compare the expenditure amounts (in ₹ Crore) for all sectors and answer the following question based on the data provided :

Sector	Share of Total Expenditure (%)	Amount (₹ Crore)
Interest Payments	20.0%	9,00,619
Defence	13.2%	5,94,409
Central Sector Schemes	16.8%	7,56,521
Centrally Sponsored Schemes	14.4%	6,48,446
Finance Commission Transfers	9.0%	4,05,279
Subsidies	7.8%	3,51,242
Other Expenditure	18.8%	8,46,581

Which sector received the highest expenditure allocation in ₹ Crore ?

- (A) Interest Payments
(B) Other Expenditure
(C) Central Sector Schemes
(D) Defence



99. एक दुकानदार ₹ 12 में 24 चॉकलेट खरीदता है। 20% लाभ कमाने के लिए, उसे ₹ 12 में कितनी चॉकलेट बेचनी चाहिए ?

- (A) 30 (B) 15
(C) 20 (D) 10

100. एक समकोण त्रिभुज की भुजाएँ 6 सेमी और 8 सेमी हैं। इसका परिमाण क्या होगा ?

- (A) 30 सेमी (B) 22 सेमी
(C) 28 सेमी (D) 24 सेमी

101. एक आयताकार भंडारण क्षेत्र की लंबाई उसकी चौड़ाई से 6 मीटर अधिक है। यदि परिमाण 92 मीटर है, तो क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- (A) 528 वर्ग मीटर (B) 520 वर्ग मीटर
(C) 504 वर्ग मीटर (D) 540 वर्ग मीटर

102. एक कारखाना प्रत्येक 14 दिन में बंद होता है। यदि 1 जुलाई 2027 को कारखाना गुरुवार को बंद हुआ था, तो 29 जुलाई 2027 को कारखाना किस दिन बंद होगा ?

- (A) सोमवार (B) शनिवार
(C) मंगलवार (D) गुरुवार

103. तीन पानी के पंप क्रमशः 6.25 मिनट, 8.75 मिनट और 12.5 मिनट के अंतराल पर चलते हैं। वे फिर से कितने मिनट बाद एक साथ चलेंगे ?

- (A) 87.5 मिनट (B) 350 मिनट
(C) 262.5 मिनट (D) 175 मिनट

104. एक प्रयोगशाला में प्रयोग प्रतिदिन 2 घंटे 45 मिनट चलता है। यदि यह 12 दिनों तक चलता है, तो घंटों में कुल समय ज्ञात कीजिए।

- (A) 32 (B) 34
(C) 31 (D) 33

99. A shopkeeper buys 24 chocolates for ₹ 12. To gain a 20% profit, how many chocolates should he sell for ₹ 12 ?

- (A) 30 (B) 15
(C) 20 (D) 10

100. A right-angled triangle has sides of 6 cm and 8 cm. What is its perimeter ?

- (A) 30 cm (B) 22 cm
(C) 28 cm (D) 24 cm

101. A rectangular storage yard has a length that is 6 m more than its width. If the perimeter is 92 m, find the area.

- (A) 528 m² (B) 520 m²
(C) 504 m² (D) 540 m²

102. A factory shuts down every 14 days. If the shutdown on 1 July 2027 was on Thursday, what day will the factory shut down on 29 July 2027 be ?

- (A) Monday (B) Saturday
(C) Tuesday (D) Thursday

103. Three water pumps operate at intervals of 6.25 minutes, 8.75 minutes and 12.5 minutes respectively. After how many minutes will they operate together again ?

- (A) 87.5 minutes (B) 350 minutes
(C) 262.5 minutes (D) 175 minutes

104. A laboratory experiment runs for 2 hours 45 minutes each day. If it continues for 12 days, find the total time spent in hours.

- (A) 32 (B) 34
(C) 31 (D) 33



105. त्रिभुज LMN में, $\angle L = 85^\circ$ और $\angle M = 85^\circ$ है। परिकेंद्र कहाँ स्थित है ?

- (A) त्रिभुज के अंदर
(B) सबसे लंबी भुजा पर
(C) भुजा के मध्य-बिंदु पर
(D) त्रिभुज के बाहर

34123403

106. एक आयत की लंबाई 12 सेमी और चौड़ाई 8.6 सेमी है। इसका क्षेत्रफल क्या है ?

- (A) 189.2 वर्ग सेमी (B) 200.4 वर्ग सेमी
(C) 103.2 वर्ग सेमी (D) 276.8 वर्ग सेमी

107. ₹ 8,560 की धनराशि 6.5% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से 4 वर्षों के लिए निवेश की जाती है। प्राप्त साधारण ब्याज ज्ञात कीजिए।

- (A) ₹ 2,340 (B) ₹ 228.8
(C) ₹ 2,120 (D) ₹ 2,225.6

108. यदि $1.5x = 0.075$ है, तो x का मान क्या है ?

- (A) 0.56 (B) 0.75
(C) 0.61 (D) 0.05

109. एक पंप 20 मिनट में टैंक का $\frac{5}{6}$ भाग भरता है। पूरे टैंक को भरने में कितने मिनट लगेंगे ?

- (A) 30 (B) 24
(C) 22 (D) 26

110. तीन मशीनों को क्रमशः 5.6 घंटे, 7 घंटे और 8.4 घंटे के अंतराल पर रखरखाव की आवश्यकता होती है। यदि उनका प्रारंभ में एक साथ रखरखाव किया गया हो, तो कितने घंटों के बाद उन्हें फिर से एक साथ रखरखाव की आवश्यकता होगी ?

- (A) 56 (B) 84
(C) 140 (D) 112

105. In triangle LMN, $\angle L = 85^\circ$ and $\angle M = 85^\circ$. Where is the circumcentre located ?

- (A) Inside the triangle
(B) On the longest side
(C) At the midpoint of a side
(D) Outside the triangle

106. A rectangle has a length of 12 cm and a breadth of 8.6 cm. What is its area ?

- (A) 189.2 cm² (B) 200.4 cm²
(C) 103.2 cm² (D) 276.8 cm²

107. A sum of ₹ 8,560 is invested at 6.5% simple interest per annum for 4 years. Find the simple interest earned.

- (A) ₹ 2,340 (B) ₹ 228.8
(C) ₹ 2,120 (D) ₹ 2,225.6

108. If $1.5x = 0.075$, what is the value of x ?

- (A) 0.56 (B) 0.75
(C) 0.61 (D) 0.05

109. A pump fills $\frac{5}{6}$ of a tank in 20 minutes. How many minutes are required to fill the whole tank ?

- (A) 30 (B) 24
(C) 22 (D) 26

110. Three machines require maintenance at intervals of 5.6 hours, 7 hours, and 8.4 hours respectively. If they were maintained simultaneously in the beginning, after how many hours will they simultaneously require maintenance again ?

- (A) 56 (B) 84
(C) 140 (D) 112



111. एक बेईमान दुकानदार 1 किग्रा के स्थान पर 900 ग्राम वस्तु देता है लेकिन कीमत 1 किग्रा की लेता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- (A) 12% (B) 9%
(C) 11.11% (D) 10%

112. यदि एक घन का आयतन 216 घन सेंटीमीटर (cm^3) है, तो उस घन की प्रत्येक भुजा की लंबाई कितनी होगी ?

- (A) 4 सेमी (B) 5 सेमी
(C) 7 सेमी (D) 6 सेमी

113. दी गई तालिका का ध्यानपूर्वक अवलोकन कीजिए, जिसमें 2021 से 2023 तक पाँच अर्थव्यवस्थाओं की जीडीपी (GDP) वृद्धि दर (%) दर्शाई गई है। आँकड़ों का विश्लेषण कीजिए और तालिका में दिए गए मूल्यों के आधार पर निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए :

देश	2021	2022	2023
भारत	8.7	7.2	6.3
चीन	8.1	3.0	5.2
सं.रा. अमेरिका	5.9	2.1	2.5
जर्मनी	2.6	1.8	-0.3
ब्राजील	4.6	2.9	2.9

वर्ष 2021 में किस देश ने उच्चतम जीडीपी वृद्धि दर दर्ज की ?

- (A) ब्राजील (B) चीन
(C) भारत (D) जर्मनी

114. ₹ 2,000 की धनराशि पर 4 वर्ष 3 माह में ₹ 1,593.75 साधारण ब्याज प्राप्त होता है। वार्षिक ब्याज दर ज्ञात कीजिए।

- (A) 7% (B) 15%
(C) 18.75% (D) 8.75%

111. A dishonest shopkeeper gives 900 g of a commodity instead of 1 kg but charges the cost price per kg. Find his gain percentage.

- (A) 12% (B) 9%
(C) 11.11% (D) 10%

112. If the volume of a cube is 216 cm^3 , what is the length of each side of the cube ?

- (A) 4 cm (B) 5 cm
(C) 7 cm (D) 6 cm

113. Carefully observe the given table showing the GDP Growth Rates (%) of five economies from 2021 to 2023. Analyze the data and answer the following question based on the values provided in the table :

Country	2021	2022	2023
India	8.7	7.2	6.3
China	8.1	3.0	5.2
USA	5.9	2.1	2.5
Germany	2.6	1.8	-0.3
Brazil	4.6	2.9	2.9

Which country recorded the highest GDP growth rate in the year 2021 ?

- (A) Brazil (B) China
(C) India (D) Germany

114. A sum of ₹ 2,000 earns ₹ 1,593.75 as simple interest in 4 years 3 months. Find the rate of interest per annum.

- (A) 7% (B) 15%
(C) 18.75% (D) 8.75%



115. यदि किसी संख्या का $\frac{18}{5}$ भाग 90 है, तो उस संख्या का $\frac{6}{25}$ भाग क्या होगा ?

- (A) 25
- (B) 6
- (C) 7
- (D) 5

116. निम्नलिखित भिन्नो को अवरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

$\frac{7}{8}, \frac{19}{23}, \frac{15}{17}$

- (A) $\frac{15}{17} > \frac{7}{8} > \frac{19}{23}$
- (B) $\frac{7}{8} > \frac{15}{17} > \frac{19}{23}$
- (C) $\frac{7}{8} > \frac{19}{23} > \frac{15}{17}$
- (D) $\frac{15}{17} > \frac{19}{23} > \frac{7}{8}$

117. $6,435 + 2,876$ का मान क्या है ?

- (A) 9,311
- (B) 9,321
- (C) 9,211
- (D) 9,411

118. यदि किसी संख्या का 25%, 85 है, तो उस संख्या का मान क्या है ?

- (A) 360
- (B) 380
- (C) 320
- (D) 340

119. यदि 15 अगस्त 1947 को शुक्रवार था, तो 15 अगस्त 1948 को सप्ताह का कौन-सा दिन था ?

- (A) रविवार
- (B) मंगलवार
- (C) शनिवार
- (D) सोमवार

120. एक प्रिंटिंग प्रेस 3500 पुस्तिकाएँ छापने के लिए 84 किग्रा कागज का उपयोग करती है। 5000 पुस्तिकाएँ छापने के लिए कितने कागज की आवश्यकता होगी ?

- (A) 125 किग्रा
- (B) 120 किग्रा
- (C) 110 किग्रा
- (D) 115 किग्रा

115. If $\frac{18}{5}$ of a number is 90, what is $\frac{6}{25}$ of the number ?

- (A) 25
- (B) 6
- (C) 7
- (D) 5

116. Arrange the following fractions in descending order :

$\frac{7}{8}, \frac{19}{23}, \frac{15}{17}$

- (A) $\frac{15}{17} > \frac{7}{8} > \frac{19}{23}$
- (B) $\frac{7}{8} > \frac{15}{17} > \frac{19}{23}$
- (C) $\frac{7}{8} > \frac{19}{23} > \frac{15}{17}$
- (D) $\frac{15}{17} > \frac{19}{23} > \frac{7}{8}$

117. What is the value of $6,435 + 2,876$?

- (A) 9,311
- (B) 9,321
- (C) 9,211
- (D) 9,411

118. If 25% of a number is 85, what is the value of the number ?

- (A) 360
- (B) 380
- (C) 320
- (D) 340

119. If 15 August 1947 was a Friday, what day of the week was 15 August 1948 ?

- (A) Sunday
- (B) Tuesday
- (C) Saturday
- (D) Monday

120. A printing press uses 84 kg of paper to print 3500 booklets. How much paper will be required to print 5000 booklets ?

- (A) 125 kg
- (B) 120 kg
- (C) 110 kg
- (D) 115 kg



भाग V / PART V

पर्यावरणीय अध्ययन / ENVIRONMENTAL STUDIES

121. पर्यावरण अध्ययन में, गैर-बिंदु स्रोत प्रदूषण को बिंदु स्रोत प्रदूषण से सबसे अच्छी तरह से क्या अलग करता है ?

- (A) यह कृषि अपवाह या शहरी तूफानी जल जैसे विसरित स्रोतों से उत्पन्न होता है
- (B) बिंदु स्रोत केवल भूजल को प्रभावित करता है, गैर-बिंदु स्रोत केवल सतही जल को प्रभावित करता है
- (C) यह एक ही पाइप या नाली से उत्पन्न होता है, और इसे नियंत्रित करना आसान है
- (D) बिंदु स्रोत केवल प्राकृतिक आपदाओं से संबंधित है, गैर-बिंदु स्रोत पूरी तरह से मानव-निर्मित है

122. सूखा-प्रवण क्षेत्र का एक किसान पानी की बर्बादी को न्यूनतम करना चाहता है, और साथ ही यह भी सुनिश्चित करना चाहता है कि फसलों को सीधे उनकी जड़ों में नमी मिले। उसे सिंचाई की कौन-सी विधि अपनानी चाहिए ?

- (A) नहर सिंचाई विधि
- (B) बेसिन सिंचाई विधि
- (C) बाढ़ सिंचाई विधि
- (D) ड्रिप (टपकन) सिंचाई विधि

123. किसी व्यक्ति के नियमित काम या पेशे के लिए तकनीकी शब्द क्या है, जो उसकी आय और आजीविका का मुख्य स्रोत होता है ?

- (A) व्यवसाय
- (B) स्वयंसेवा
- (C) प्रशिक्षता (इंटरशिप)
- (D) शौक

124. अधिगम का कौन-सा सिद्धांत इस बात पर जोर देता है कि समझ सबसे अच्छी तरह से अवलोकन, अनुकरण और साथियों, शिक्षकों तथा मार्गदर्शकों के साथ सक्रिय सहयोग के माध्यम से विकसित होती है ?

- (A) व्यवहारवादी अधिगम सिद्धांत
- (B) सामाजिक अधिगम सिद्धांत
- (C) सक्रिय अधिगम सिद्धांत
- (D) रटत अधिगम सिद्धांत

121. In Environmental Studies, what best distinguishes Non-point source pollution from Point source pollution?

- (A) It results from diffuse sources like agricultural runoff or urban stormwater
- (B) Point source affects groundwater only, non-point source affects surface water only
- (C) It originates from a single pipe or ditch, and is easy to regulate
- (D) Point source is only from natural disasters, non-point source is strictly man-made

122. A farmer in a drought-prone region wants to minimize water wastage while ensuring crops receive moisture directly at the roots. Which irrigation method should he adopt ?

- (A) Canal irrigation method
- (B) Basin irrigation method
- (C) Flood irrigation method
- (D) Drip irrigation method

123. What is the technical term for a person's regular work or profession that serves as their primary source of income and livelihood ?

- (A) Occupation
- (B) Volunteerism
- (C) Internship
- (D) Hobby

124. Which learning principle emphasizes that understanding is best developed through observation, imitation, and active collaboration with peers, teachers and mentors ?

- (A) Behaviourist Learning Principle
- (B) Social Learning Principle
- (C) Active Learning Principle
- (D) Rote Learning Principle



PASS EXAM YEAR

परीक्षा पास एजाम ईयर के साथ



PASS EXAM YEAR .COM

Download Now

125. एक विद्यालय नियमित रूप से टीम खेलों का आयोजन करता है, जहाँ विद्यार्थियों को नियमों का पालन करना होता है, दूसरों के साथ सहयोग करना होता है, और सफलता तथा असफलता दोनों को संभालना सीखना होता है। इनमें से कौन-सा परिणाम सबसे अच्छी तरह से यह बताता है कि यह चरित्र-निर्माण में किस प्रकार योगदान देता है ?
- (A) कक्षा में आपसी बातचीत में कमी
(B) बेहतर शारीरिक शक्ति
(C) अनुशासन और टीम भावना का विकास
(D) खेल के नियमों की जानकारी में वृद्धि
126. भारतीय संसदीय प्रणाली में, 'सामूहिक उत्तरदायित्व' पर आधारित वह कौन-सा साधन है, जिसके लोकसभा द्वारा पारित होने पर मंत्रिपरिषद को त्यागपत्र देना पड़ता है ?
- (A) स्थगन प्रस्ताव
(B) ध्यानाकर्षण प्रस्ताव
(C) विशेषाधिकार प्रस्ताव
(D) अविश्वास प्रस्ताव
127. पर्यावरणीय अध्ययन को एक ऐसा अंतर्विषयक क्षेत्र मानने का मुख्य कारण क्या है, जिसके लिए अनेक विषयों के ज्ञान की आवश्यकता होती है ?
- (A) पर्यावरण सरल है
(B) पर्यावरण स्थिर है
(C) पर्यावरण एकसमान है
(D) पर्यावरण जटिल है
128. सह-पाठ्यचर्या गतिविधियों के सुदृढ में, कौन-सा परिणाम विद्यार्थियों द्वारा पाठ्य-पुस्तकों से परे जाकर सीखे गए ज्ञान के अनुप्रयोग को सबसे बेहतर ढंग से दर्शाता है ?
- (A) नैतिक नियमों को नोटबुकों में लिखना
(B) वास्तविक जीवन की स्थितियों का सामना करना
(C) सभा के दौरान विद्यालय के नियमों का पाठ करना
(D) चुनौतियों या कठिन कार्यों से बचना
125. A school organizes regular team sports where students must adhere to rules, cooperate with others, and manage both success and failure. Which outcome best explains how this contributes to character building ?
- (A) Reduction in classroom interaction
(B) Improved physical strength
(C) Development of discipline and teamwork
(D) Increased knowledge of sports rules
126. In the Indian Parliamentary system, which device based on 'Collective Responsibility' forces the resignation of the Council of Ministers if passed by the Lok Sabha ?
- (A) Adjournment Motion
(B) Calling Attention Motion
(C) Privilege Motion
(D) No-Confidence Motion
127. What is the primary reason Environmental Studies is considered an interdisciplinary field requiring knowledge from multiple disciplines ?
- (A) Environment is simple
(B) Environment is fixed
(C) Environment is uniform
(D) Environment is complex
128. In the context of co-curricular activities, which outcome best reflects students applying their learning beyond textbooks ?
- (A) Copying ethical rules into notebooks
(B) Handling real-life situations
(C) Reciting school rules during assembly
(D) Avoiding challenges or difficult tasks



129. जीवों का कौन-सा समूह मृत कार्बनिक पदार्थों में मौजूद जटिल कार्बनिक यौगिकों को सरल अकार्बनिक पदार्थों में खंडित करने के लिए उत्तरदायी है ?

- (A) उत्पादक (B) सर्वभक्षी (सर्वाहारी)
(C) अपघटक (D) शाकाहारी

130. भारत में राष्ट्रीय राजमार्गों का प्राथमिक रणनीतिक कार्य अंतरराज्यीय व्यावसायिक परिवहन को सुविधाजनक बनाने के अलावा क्या है ?

- (A) क्षेत्रों में गाँवों को नज़दीकी स्थानीय बाज़ारों से जोड़ना
(B) रणनीतिक क्षेत्रों में रक्षा कर्मियों और सामग्रियों की आवाजाही सुनिश्चित करना
(C) अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डों को आसपास के ग्रामीण क्षेत्रों से जोड़ना
(D) शहरी क्षेत्रों में सार्वजनिक परिवहन बसों के लिए समर्पित लेन प्रदान करना

131. पर्यावरणीय अध्ययन प्राकृतिक जगत के साथ हमारी समझ और अंतःक्रिया (अंतर्संबंध) को बेहतर बनाने में सहायक होता है। पर्यावरणीय अध्ययन का प्राथमिक महत्त्व क्या है ?

- (A) पर्यावरण संबंधी मुद्दों और सतत विकास को समझना
(B) प्राकृतिक संसाधनों के अत्यधिक उपयोग को बढ़ावा देना
(C) खेल विकास को समर्थन देना
(D) औद्योगिक विस्तार को बढ़ावा देना

132. भारत के संविधान के अनुच्छेद 19 के अंतर्गत, 44वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1978 द्वारा यथा संशोधित, नागरिकों को वर्तमान में कितनी मौलिक स्वतंत्रताएँ प्रत्याभूत हैं ?

- (A) छह (B) आठ
(C) पाँच (D) चार

133. पठारों और ऊँचे इलाकों में आमतौर पर आसपास के निचले इलाकों की तुलना में ठंडी जलवायु क्यों होती है ?

- (A) अधिक तुंगता (ऊँचाई) के कारण
(B) प्राकृतिक जल निकासी की कमी के कारण
(C) सूर्य के प्रकाश की अनुपस्थिति के कारण
(D) मीथेन की उच्च सांद्रता के कारण

129. Which group of organisms is responsible for breaking down complex organic compounds in dead organic matter into simpler inorganic substances ?

- (A) Producers (B) Omnivores
(C) Decomposers (D) Herbivores

130. What is the primary strategic function of National Highways in India beyond facilitating interstate commercial transport ?

- (A) Connecting villages with nearby local markets across regions
(B) Ensuring the movement of defence personnel and materials in strategic areas
(C) Connecting international airports with surrounding rural areas
(D) Providing dedicated lanes for public transport buses in urban areas

131. Environmental Studies helps improve our understanding of and interaction with the natural world. What is the primary importance of studying Environmental Studies ?

- (A) Understanding environmental issues and sustainable development
(B) Encouraging overuse of natural resources
(C) Supporting sports development
(D) Promoting industrial expansion

132. Under Article 19 of the Constitution of India, as amended by the 44th Constitutional Amendment Act, 1978, how many fundamental freedoms are currently guaranteed to citizens ?

- (A) Six (B) Eight
(C) Five (D) Four

133. Why do plateaus and highlands typically experience a cooler climate than the surrounding lowlands ?

- (A) Due to higher elevation
(B) Due to lack of natural drainage
(C) Due to absence of sunlight
(D) Due to high methane concentration



134. किस प्रकार के वन में ऐसे वृक्ष पाए जाते हैं जो शुष्क मौसम में जल संरक्षण के लिए अपने पत्ते गिरा देते हैं ?

- (A) उष्णकटिबंधीय कँटीले वन
- (B) मैंग्रोव वन
- (C) उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन
- (D) उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वन



135. सतत और व्यापक मूल्यांकन (CCE) ढाँचे के अंतर्गत, निम्नलिखित में से कौन-सा एक सह-शैक्षिक घटक है ?

- (A) कक्षा परीक्षण और लिखित कार्य
- (B) भाषा प्रवीणता परीक्षाओं के माध्यम से मूल्यांकन
- (C) खेल, कला और जीवन कौशल के विकास में भागीदारी
- (D) पठन और लेखन दक्षताओं का योगात्मक मूल्यांकन

136. शरीर का कौन-सा तंत्र, जिसमें हृदय और रक्त वाहिकाएँ शामिल हैं, लंबे समय तक अपनी कार्यक्षमता बनाए रखने के लिए नियमित वायवीय प्रशिक्षण (जैसे दौड़ना) से सबसे अधिक लाभान्वित होता है ?

- (A) अध्यावरणी तंत्र
- (B) कंकाल तंत्र
- (C) पाचन तंत्र
- (D) हृदयवाहिका तंत्र

137. अधिगम के किस क्षेत्र का आकलन तब किया जाता है, जब शिक्षार्थियों का मूल्यांकन ऐसे कार्यों को करने के आधार पर किया जाता है, जिनमें समन्वित शारीरिक गतियों और हस्त-कौशल की आवश्यकता होती है ?

- (A) भावात्मक क्षेत्र
- (B) मनोगत्यात्मक क्षेत्र
- (C) संज्ञानात्मक क्षेत्र
- (D) संवेगात्मक क्षेत्र

134. Which type of forest is characterized by trees that shed their leaves during the dry season to conserve water ?

- (A) Tropical thorn forest
- (B) Mangrove forest
- (C) Tropical evergreen forest
- (D) Tropical deciduous forest

135. Under the Continuous and Comprehensive Evaluation (CCE) framework, which of the following is a co-scholastic component ?

- (A) Classroom tests and written assignments
- (B) Evaluation through language proficiency exams
- (C) Participation in sports, arts and development of life skills
- (D) Summative assessment of reading and writing competencies

136. Which body system, including the heart and blood vessels, benefits most from consistent aerobic training (such as running) to maintain long-term efficiency ?

- (A) Integumentary System
- (B) Skeletal System
- (C) Digestive System
- (D) Cardiovascular System

137. Which domain of learning is assessed when learners are evaluated on performing tasks that require coordinated physical movements and manual skill ?

- (A) Affective domain
- (B) Psychomotor domain
- (C) Cognitive domain
- (D) Emotional domain



138. एक शैक्षिक दृष्टिकोण है जो विद्यार्थियों को वास्तविक दुनिया की स्थितियों के साथ सीधे, सक्रिय जुड़ाव के माध्यम से ज्ञान और कौशल प्राप्त करने में सक्षम बनाता है।

- (A) निष्क्रिय अधिगम
- (B) व्याख्यान-आधारित अधिगम
- (C) रटत अधिगम
- (D) अनुभवात्मक अधिगम

139. पंचायती राज व्यवस्था में, स्थानीय विकास संबंधी निर्णय गाँव, ब्लॉक और जिला स्तरों पर निर्वाचित प्रतिनिधियों द्वारा लिए जाते हैं। यह व्यवस्था क्या दर्शाती है ?

- (A) केंद्रीकृत राष्ट्रीय शासन
- (B) ग्रामीण संसाधनों का निजी प्रबंधन
- (C) गाँवों पर न्यायिक नियंत्रण
- (D) एक त्रि-स्तरीय ग्रामीण शासन संरचना

140. पर्यावरण शिक्षा के अंतर्गत संसाधन संरक्षण और प्रबंधन के शिक्षण का मुख्य उद्देश्य क्या है ?

- (A) प्राकृतिक संसाधनों के सतत उपयोग को सुनिश्चित करना
- (B) औद्योगिक उत्पादन स्तर को बढ़ाना
- (C) अत्यधिक संसाधन उपभोग को बढ़ावा देना
- (D) संसाधनों की पहुँच को विशेषज्ञों तक सीमित करना

141. पर्यावरण के अध्ययन में भूगोल को एक अद्वितीय विषय क्यों माना जाता है ?

- (A) यह पृथ्वी और मनुष्यों का एक साथ समग्र रूप से अध्ययन करता है
- (B) यह सामाजिक विज्ञान की अवधारणाओं से बचता है
- (C) यह केवल पृथ्वी की भौतिक विशेषताओं पर केंद्रित होता है
- (D) यह केवल एक ही पर्यावरणीय घटक में विशेषज्ञता रखता है

142. भारत के संविधान के प्रारूप पर विचार-विमर्श के दौरान, संविधान सभा के समक्ष लगभग कितने संशोधन प्रस्तुत किए गए थे ?

- (A) 1248 (B) 8765 (C) 3950 (D) 7635

138. _____ is an educational approach that enables students to gain knowledge and skills through direct, active engagement with real-world situations.

- (A) Passive Learning
- (B) Lecture-based Learning
- (C) Rote Learning
- (D) Experiential Learning

139. In the Panchayati Raj system, local development decisions are made by elected representatives across village, block and district levels. What does this arrangement represent ?

- (A) Centralized national governance
- (B) Private management of rural resources
- (C) Judicial control over villages
- (D) A three-tier rural governance structure

140. What is the central aim of teaching resource conservation and management within Environmental Education ?

- (A) To ensure sustainable use of natural resources
- (B) To increase industrial production levels
- (C) To promote excessive resource consumption
- (D) To limit resource access to experts

141. Why is geography considered a unique discipline in studying the environment ?

- (A) It studies the Earth and humans together as a whole
- (B) It avoids social science concepts
- (C) It focuses only on physical features of the Earth
- (D) It specializes in only one environmental component

142. During the deliberations on the Draft Constitution of India, approximately how many amendments were tabled before the Constituent Assembly ?

- (A) 1248 (B) 8765 (C) 3950 (D) 7635



143. किस प्रकार के घर को पारंपरिक रूप से जल-आधारित जीवन शैली के प्रति अपने अद्वितीय अनुकूलन के लिए पहचाना जाता है ?
- (A) ट्री हाउस (पेड़ पर बना घर)
(B) हाई-राइज अपार्टमेंट (बहुमंजिला अपार्टमेंट)
(C) इग्लू (बर्फ का घर)
(D) हाउसबोट (नाव-घर)
144. निम्नलिखित में से कौन-सा मुख्य कारक है जिसके कारण प्रजातियाँ संकटग्रस्त हो जाती हैं ?
- (A) मौसमी प्रवास
(B) शीतनिष्क्रियता
(C) प्रजातियों की अत्यधिक जनसंख्या
(D) आवास की हानि
145. निम्नलिखित में से कौन-सा खाद्य शृंखला का सही वर्णन करता है ?
- (A) एक आरेख जो किसी पारिस्थितिकी तंत्र में मौजूद सभी आवासों को दर्शाता है
(B) एक चक्र जो यह दर्शाता है कि अपघटकों द्वारा पोषक तत्व किस प्रकार विघटित होते हैं और मिट्टी में वापस लौटा दिए जाते हैं
(C) एक जाल जो सभी प्रजातियों के बीच परस्पर जुड़े हुए भोजन-संबंधों को दर्शाता है
(D) एक क्रम जो यह दर्शाता है कि भोजन के माध्यम से ऊर्जा एक जीव से दूसरे जीव तक कैसे पहुँचती है
146. सतत एवं व्यापक मूल्यांकन (सीसीई) के संदर्भ में, मूल्यांकन उपकरणों की किस श्रेणी को वस्तुनिष्ठता, विश्वसनीयता और वैधता के अंतर्निहित गुणों द्वारा विशेषीकृत किया जाता है ?
- (A) मानकीकृत
(B) अनौपचारिक अवलोकन
(C) अमानकीकृत
(D) वृत्तांत अभिलेख
143. Which type of house is traditionally recognized for its unique adaptation to water-based living ?
- (A) Treehouse
(B) High-rise apartment
(C) Igloo
(D) Houseboat
144. Which of the following is the primary factor leading to species becoming endangered ?
- (A) Seasonal migration
(B) Hibernation
(C) Overpopulation of species
(D) Habitat loss
145. Which of the following correctly describes a food chain ?
- (A) A diagram showing all the habitats present in an ecosystem
(B) A cycle showing how nutrients are broken down and returned to the soil by decomposers
(C) A web showing the interconnected feeding relationships between all species
(D) A sequence showing how energy moves from one organism to another through feeding
146. In the context of Continuous and Comprehensive Evaluation (CCE), which category of assessment tools is characterized by the inherent attributes of objectivity, reliability and validity ?
- (A) Standardized
(B) Informal Observations
(C) Non-standardized
(D) Anecdotal Records



147. प्लैटोफाइटों (जैसे फर्न और हॉर्सेटेल) में, मुख्य पादप शरीर जीवन चक्र की प्रभावी, द्विगुणित अवस्था होती है। इस अवस्था को क्या कहते हैं ?

- (A) मूलाभास (B) बीजाणुधानी
(C) युग्मकोद्भिद् (D) बीजाणुद्भिद्

148. कौन-सा शब्द खाद्य पदार्थ में प्रसंस्करण से पहले, उसके दौरान, या बाद में भौतिक, रासायनिक, या सूक्ष्मजैविक कारक के प्रवेश या उपस्थिति का वर्णन करता है, जिससे यह सेवन के लिए असुरक्षित या अनुपयुक्त हो जाता है ?

- (A) तापीय निष्क्रियण
(B) खाद्य सुदृढीकरण
(C) खाद्य संदूषण
(D) जैव संचयन

149. भारतीय चुनाव प्रणाली में, इलेक्ट्रॉनिक वोटिंग (मतदान) मशीन पर 'उपरोक्त में से कोई नहीं' (NOTA) विकल्प की कानूनी स्थिति और कार्य को निम्नलिखित में से कौन-सा सही ढंग से परिभाषित करता है ?

- (A) मतपत्र की गोपनीयता बनाए रखते हुए सभी उम्मीदवारों को अस्वीकार करने का अधिकार
(B) नकारात्मक मतदान, जिससे नेता के कुल वोटों में कमी आएगी
(C) मतदाता पहचान पत्र की प्रतिलिपि हेतु अस्थायी प्रावधान
(D) मतदाता को ईवीएम का उपयोग किए बिना सार्वजनिक रूप से मतदान से दूर रहने की अनुमति

150. प्राथमिक स्तर पर पर्यावरण अध्ययन (EVS) पाठ्यक्रम में सामाजिक और पर्यावरणीय जागरूकता को शामिल करने का मुख्य उद्देश्य क्या है ?

- (A) शैक्षणिक प्रतिस्पर्धा को बढ़ावा देना
(B) सामाजिक मानचित्रों को याद करना
(C) पर्यावरण का बोध करना और उसे समझना
(D) पर्यावरणीय तथ्यों को रटकर याद करने की क्षमता बढ़ाना

147. In Pteridophytes (such as ferns and horsetails), the main plant body is the dominant, diploid stage of the life cycle. What is this stage called ?

- (A) Rhizoid (B) Sporangium
(C) Gametophyte (D) Sporophyte

148. Which term describes the introduction or presence of a physical, chemical, or microbiological agent in food at any stage before, during, or after processing, rendering it unsafe or unsuitable for consumption ?

- (A) Thermal Inactivation
(B) Food Fortification
(C) Food Contamination
(D) Bioaccumulation

149. In the Indian electoral system, which of the following correctly defines the legal status and function of the 'None of the Above' (NOTA) option on an Electronic Voting Machine ?

- (A) Right to reject all candidates while keeping ballot secrecy
(B) Negative voting, subtracting from the leader's total
(C) Temporary provision for a duplicate voter identity card
(D) Allows a voter to abstain publicly without using an EVM

150. What is the primary objective of integrating social and environmental awareness into the EVS curriculum at the primary stage ?

- (A) Promote academic competition
(B) Memorize social maps
(C) Perceive and understand the environment
(D) Enhance rote memorization of environmental facts