



UPTET Question Paper – I (2018)



Adda 247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



80,000+ Mock Tests



600+ Exam Covered



Personalised Report Card



20,000 + Previous Year Papers



Unlimited Re-Attempt



500% Refund















ATTEMPT FREE MOCK NOW



(3) समीपस्थ अनुबंधन

(4) चिन्ह अनुबंधन



1. पश्च अन्वेषण तथा साधन-साक्ष्य विश्लेषण निम्न में से किसके उदाहरण हैं?
(1) एल्गोरिदम
(2) मानसिक वर्ति
(3) स्वतःशोध
(4) प्रकार्यात्मक स्थिरता
2. सीखने के वक्र अभ्यास द्वारा सीखने की मात्रा, गति और प्रगति की सीमा को ग्राफ पर प्रदर्शित करते हैं।'' यह किसने कहा है?
(1) रॉस
(2) एबिगहास
(3) स्किनर
(4) एम० एल० बिग्गी
3. निम्न में से कौन-सा थॉर्नडाइक के अधिगम के प्राथमिक <mark>नियर्मों में</mark> शामिल नहीं है?
(1) अभ्यास का नियम
(2) प्रभाव का नियम
(3) साहचर्यात्मक स्थानानतरण का नियम
(4) तत्परता का नियम
4. अनुकूलित अनुक्रिया सिद्धान्त किसके अनुकूलन पर <mark>बल देता है?</mark>
(1) व्यवहार
(2) चिन्तन
(3) तर्क
(4) अभिप्रेरणा
5. क्रिया-प्रसूत अनुबन्धन का दूसरा नाम है
(1) नैमित्तिक अनुबंधन
(2) प्राचीन अनुबंधन



(3) reasoning

(4) motivation



6. निम्न में से कौन-सी अधिगम की एक विशेषता नहीं है? (1) अधिगम व्यवहार में अपेक्षाकृत स्थायी परिवर्तन है (2) अधिगम प्राणी की अभिवृद्धि है (3) अधिगम का अवलोकन प्रत्यक्ष रूप से किया जा सकता है (4) अधिगम एक लक्ष्योन्मुख प्रक्रिया है 1. Backward exploration and means-end analysis are examples of which of the following? (1) Algorithms (2) Mental sets (3) Heuristics (4) Functional fixedness 2. "Curves of learning give graphic representation of the amount, rate and limit of improvement brought about by practice." Who said it? (1) Ross (2) Ebbinghaus (3) Skinner (4) M. L. Bigge 3. Which one is **not** included in Thorndike's primary laws of learning from the following? (1) Law of exercise (2) Law of effect (3) Law of associative shifting (4) Law of readiness 4. Conditioned response theory lays emphasis on conditioning of (1) behaviour (2) thinking





- 5. The other name of operant conditioning
- (1) instrumental conditioning
- (2) classical conditioning
- (3) contiguous conditioning
- (4) trace conditioning
- 6. Which of the following is **not** a characteristic of learning?
- (1) Learning is a relatively permanent change in behavior
- (2) Learning is a growth of organism
- (3) Learning is a directly observed
- (4) Learning is a goal-directed process
- 7. कोहलर यह सिद्ध करना चाहता था कि सीखना
- (1) स्वायत्त यादृच्छिक क्रिया है
- (2) संज्ञानात्मक संकार्य है
- (3) एक ऐसी स्थिति है जिसमें व्यक्ति, पशु से श्रेष्ठ है
- (4) परिस्थिति के विभिन्न अं्गो का प्रत्यक्षीकरण है
- 8. किसी भी नयी भाषा को सीखने के लिए कहाँ से प्रारम्भ किया जाना चाहिए?
- (1) वाक्यों के निर्माण से
- (2) शब्दों के निर्माण से
- (3) अक्षरों व शब्दों के मध्य साहचर्य से
- (१) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 9. समावेशी कक्षा में किस प्रकार का/के छात्र शामिल होता/होते है/हैं?
- (1) सामान्य और विशिष्ट छात्र
- (2) केवल सामान्य छात्र
- (3) केवल विशिष्ट छात्र
- (4) बहुभाषी और प्रतिभाशाली छात्र



- 10. अधोलिखित में गणित-सम्बन्धी अधिगम अक्षमता को कौन-सा पद परिभाषित करता है?
- (1) पठन दोष
- (2) गणना दोष
- (3) नीरसता सम्बन्धी दोष
- (4) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 11. समावेशीकरण की सफलता के लिए आवश्यक है
- (1) अभिभावकों की भागेदारी का न होना
- (2) अलगाव
- (3) क्षमवा निर्माण का अभाव
- (4) संवेदनशीलता
- 12. निम्न में से कौन-सा संवेग का तत्त्व महीं है!
- (1) दैहिक
- (2) संज्ञनात्मक.
- (3) व्यवहात्मक
- (4). संवेदी
- 7. Kohler wanted to prove that learning is
- (1) an autonomous random activity
- (2) cognitive operation
- (3) a situation in which individuals are superior to animals
- (4) the perception of different parts of the situation
- 8. From where to start in order to learn any new language?
- (1) Formation of sentences
- (2) Formation of words
- (3) Association between letters and words
- (4) None of the above



- 9. Which _ type(s) of students is/are included in inclusive class?
- (1) General and specific students
- (2) Only general students
- (3) Only specific students
- (4) Multilinguistic and gifted students
- 10. From the following, which term defines the mathematics-related learning disability?
- (1) Dyslexia
- (2) Dyscalculia
- (3) Dystopia
- (4) None of the above
- 11. Successful inclusion needs
- (1) no involvement of parents
- (2) segregation
- (3) lack of capacity building
- (4) sensitization
- 12. Which of the following is not the element of emotion?
- (1) Physical
- (2) Cognitive
- (3) Behavioural
- (4) Sensory
- 13. सज्ञानात्मक क्षेत्र का सही क्रम है
- (1) मूल्याकन-अनुप्रयोग--विश्लेषण-संश्लेषण-अवब्बोध-ज्ञान
- (2) मूल्याकन-संश्लेषण-विश्लेषण--अनुप्रयोग- अवबोध-ज्ञान
- (3) ज्ञान-अनुप्रयोग-अवबोध-विश्लेषण- संश्लेषण-मूल्यांकन
- (4) तान-अवबोध-अनुप्रयोग-विश्लेषण- संश्लेषण-मूल्यांकन





- 14. निम्न में से कौन-सा अच्छे शिक्षण की विशेषता नहीं है?
- (1) जनतांत्रिक
- (2) सहानुभूतिपूर्ण
- (3) स्वेच्छाचारी
- (4) वांछनीय सूचनाएँ देने वाला
- 15. अभिप्रेरणा का प्रत्याशा सिद्धान्त किसके द्वारा दिया गया है?
- (1) मास्लो
- (2) हर्जबर्ग
- (3) विक्टर ब्रूम
- (4) स्किनर
- 16. अग्रिम व्र्यवस्थापक प्रतिमान किस परिवार से
- द सम्बन्धित है?
- (1) सामाजिक अन्तःक्रिया
- (2) सूचना प्रक्रियाकरण
- (3) वैयक्तिक
- (4) व्यवहार परिमार्जन
- 17. कुशलों के स्थाग्रन्तरण के लिए कौन-सा उपय्रोगी है!
- (1) रेखीय अभिक्रम
- (2) शाखीय अभिक्रम
- (3) कौशल अन्तरण एक गति है न कि उद्देश्य
- (4) तैयारी और अर्जन
- 13. Which is the correct sequence of cognitive domain?
- (1) Evalua tion-Application—Analysis- Synthesis-Comprehension- Knowledge
- (2) Evaluation-Synthesis-Analysis Application-Comprehension- Knowledge
- (3) Knowledge-Application Comprehension—Analysis- Synthesis-Evaluation _
- (4) Knowledge-Comprehension-Application—Analysis—Synthesis— Evaluation



- 14. Which of the following is **not** a quality of good teaching?
- (1) Democratic
- (2) Sympathetic
- (3) Autocratic
- (4) Desirable information provider
- 15. Expectancy theory of motivation has been given by
- (1) Maslow
- (2) Herzberg
- (3) Victor Vroom
- (4) Skinner
- 16. To which family advance organizer model is related with?
- (1) Social interaction
- (2) Information processing
- (3) Personal
- (4) Behaviour modification
- 17. Which is useful in the transformation of skills?
- (1) Linear programme
- (2) Branching programme
- (3) Skills transformation is a journey not a destination
- (4) Preparation and acquisition
- 18. निम्न में से कौन-सा शिक्षण का सूत्र नहीं है?
- (1) अनिश्चित से निश्चित की ओर
- (2) दृश्य से अदृश्य की ओर
- (3) सरल से कठिन की ओर
- (4) निगमन से आगमन की ओर





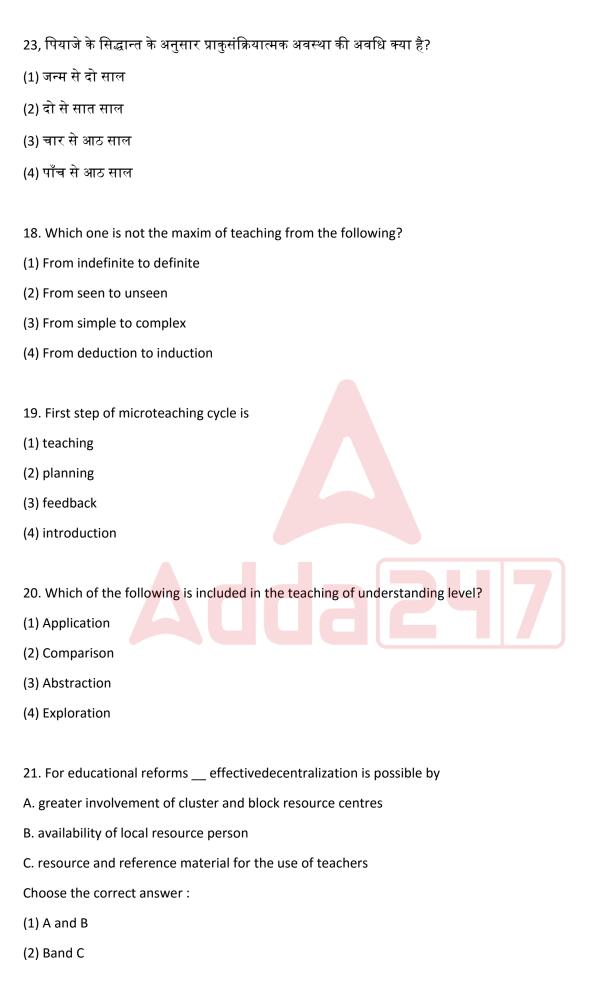
- 19. सूक्ष्म-शिक्षण चक्र का प्रथम पद होता है
- (1) शिक्षण
- (2) योजना बनाना
- (3) प्रतिपृष्टि
- (4) प्रस्तावना
- 20. निम्न में से कौन-सा अवबोध स्तर के शिक्षण में शामिल है?
- (1) अनुप्रयोग
- (2) तुलना
- (3) पृथकुकरण
- (4) अन्वेषण
- 21. शैक्षिक सुधारों में प्रभावी विकेन्द्रीकरण तभी संभव होगा
- A. जब खंड व संकुल संदर्भ केंद्रों की भागीदारी बढ़े
- B. स्थानीय संदर्भ व्यक्ति उपलब्ध हो
- C. अध्यापकों के पास संसाधन और प्रासंगिक सामग्री
- भी मौजूद हो

सही उत्तर चुनें :

- (1) A B
- (2) B और C
- (3) A और C
- (4) A, B और C
- 22. एक छात्र पढ़ रहा है, उसका नाम लेकर किसी ने बुलाया। निम्न में से किस संवेदना द्वारा वह (छात्र) अपनी अमनुक्रिया प्रकट करेगा?
- (1) स्पर्श संवेदना
- (2) ध्वनि संवेदना
- (3) दृष्टि संवेदना
- (4) प्रत्यक्षण संवेदना











		GOO!

- (3) A and C
- (4) A, Band C
- 22. A student is reading, someone called him by name. By which sensation he (student) will respond from the following?
- (1) Tactual sensation
- (2) Auditory sensation
- (3) Visual sensation
- (4) Perceptual sensation
- 23. What is the age of preoperational stage in Piaget theory?
- (1) Birth to two years
- (2) Two to seven years
- (3) Four to eight years
- (4) Five to eight years
- 24. निम्न में से कौन-सी बाद की बाल्यावस्था के बौद्धिक विकास की विशेषता नहीं है?
- (1) विज्ञान की काल्पनिक कथाओं में अधिक रुचि
- (2) बढ़ती हुई तार्किक शक्ति
- (3) भविष्य की योजना की सूझ-बूझ
- (4) काल्पनिक भयों का अन्त
- 25. इनमें से कौन मनोवैज्ञानिक 'भाषा विकास' से संबद्ध है?
- (1) बिने
- (2) पोमस्की
- (3) पैवलब
- (4) मास्लो
- 26. थॉर्नडहाइक ने अपने सिद्धान्त को किस शीर्षक से सिद्ध किया?
- (1) अधिगम के प्रयास एवं भूल





- (2) संकेत अधिगम
- (3) संज्ञानात्मक अधिगम
- (4) स्थान अधिगम
- 27. गिरोह अवस्था किस आयु-वर्ग एवं विलम्ब-विकास से संबंधित है?
- (1) 3-6 वर्ष एवं भाषा
- (2) 8-10 वर्ष एवं समाजीकरण
- (3) 16-19 वर्ष एवं नैतिकता
- (4) 16-19 वर्ष एवं संज्ञानात्मक
- 28. पियाजे के अनुसार संज्ञानात्मक विकास की तृतीय अवस्था निम्न में से कौन-सा है?
- (1) पूर्व-संक्रिया अवस्था
- (2) मूर्त संक्रिया अवस्था
- (3) औपचारिक संक्रिया अवस्था
- (4) संवेदनात्मक गामक अवस्था
- 29. निम्न में से अधिगम में योगदान देने बाले मनोवैज्ञानिक कारकों में कौन-सा शामिल नहीं है?
- (1) प्रेरणा
- (2) रुचि
- (3) अधिगम की इच्छा
- (4) विषयवस्तु का स्वरूप
- 30. निम्न में से सामाजिक मूल्य कौन-सा है?
- (1) प्राथमिक लक्ष्य
- (2) मूल प्रवृत्ति
- (3) सहायतापरक व्यवहार
- (4) आक्रामकता की आवश्यकता
- 24. Which of the following is **not** the characteristic of intellectual development of later childhood?



(1) Motivation



(1) High interest in science fiction (2) Increased logical power (3) Operational planning of career (4) End of imaginary fears 25. Which of the following psychologists is associated with 'language development'? (1) Binnet (2) Chomsky (3) Pavlov (4) Maslow 26. Thorndike proved his theory titled (1) trial and error learning (2) sign learning (3) cognitive learning (4) space learning 27. Gang age associated with age and delayed development is (1) 3-6 years and language (2) 8-10 years and socialization (3) 16-19 years and morality (4) 16-19 years and cognitive 28. Which of the following is the third stage of cognitive development according to Piaget? (1) Pre-operational stage (2) Concrete operational stage (3) Formal operational stage (4) Sensory motor stage 29. Which is not included in psychological factors that contribute in learning from the following?



- (2) Interest
- (3) Learning desire
- (4) Nature of content
- 30. Which of the following is a Social value?
- (1) Primary goal
- (2) Instinct
- (3) Altruism
- (4) Aggression need
- 31. कवि और उसकी रचना का कौन-सा जोड़ा सही नहीं
- (1) शिवराज भूषण--भूषण
- (2) शब्द रसायन--देव
- (3) परिमल--झसूर्यकांत त्रिपाठी "निराला'
- (4) उद्धव शतक--भा रतेन्दु हरिश्रंद्र
- 32. लेखक और उसकी कृति के युग्म में कौन-सा यु<mark>ग्म गलत</mark> है?
- (1) बोल्गा से गंगा--राहुल सांकृत्यायन
- (2) सूरज का सातवाँ घोड़ा--धर्मवीर भारती
- (3) आरयों का आदि देश---डॉ सम्पूर्णानेद
- (4) दर्शन दिग्दर्श--रामचंद्र शुक्ल
- 33. विराम-चिह्न की दृष्टि से कौन-सा वाक्य अशुद्ध है?
- (1) वह ईमानदार, परिश्रमी, कर्मठ और मृदुभाषी है।
- (2) उसके पास धन-वैभव, नौकर-चाकर आदि सभी कुछ था।
- (3) हाँ मेरा यही विचार है।
- (4) आप हमारे घर आना चाहते हैं, तो आइए; ठहरना चाहते हैं, तो ठहरिए।
- 34. कौन-सा शब्द भिन्न अर्थ और प्रकृति का है?
- (1) चिरंतन





- (2) शाश्वत.
- (3) सनातन
- (4) अधुनातन
- 38. अर्वाचीन' शब्द का विलोम होगा :
- (1) प्राचीन
- (2) अद्यतन
- (3) अधुनातन
- (4) सनातन
- 36. व्याकरण की दृष्टि से कौन-सा शब्द अशुद्ध है?
- (1) विरहणी
- (2) गृहिणी
- (3) विभीषण
- (4) जगदगुरु
- 37. निम्न में से कौन-सा युग्म गलत है?
- (1) लुटिया डूबना--सारा <mark>काम</mark> चौपट होना
- (2) सब्ज बाग दिखलाना--हरा-भरा <mark>क</mark>रना
- (3) मुद्री गरम करना--रिश्वत देना
- (4) माई का लाल--साहसी व्यक्ति
- 38. मेरी भव बाधा हरौ, राधा नागरि सोय। जातन की झाँईं परै, स्याम हरित दुति होय॥ उपर्युक्त दोहे में कौन-सा अलंकार है?
- (1) अन्योक्ति
- (2) यमक
- (3) श्लेष
- (4) रूपक



- 39. 'गौशाला' में कौन-सा समास है?
- (1) तत्पुरुष
- (2) द्वंद्व
- (3) बहुब्रीहि
- (4) दविगु
- 40. 'देशभक्ति' में कौन-सा समास है?
- (1) द्वंद्व
- (2) कर्मधारय
- (3) तत्पुरुष
- (4) दविगु
- 41. प्रागैतिहासिक' में किस उपसर्ग का प्रयोग है?
- (1) श्राक्
- (2) प्राग
- (3 प्रा
- (4) प्रागैति
- 42. 'तुलसीदास' किसकी कविता है?
- (1) मुक्तिबोध
- (2) अक्ञेय
- (3) हरिवंशराय बच्चन
- (4) सूर्यकांत त्रिपाठी 'निराला'
- 43. बहिष्कार का संधि-विच्छेद क्या है?
- (1) वहिः + ष्कार
- (2) बहिष् + अकार
- (3) बहिः + कार
- (4) बहिर् + कार
- 44. वैदेही वनवास किसकी रचना है?





- (1) अयोध्या सिह उपाध्याय 'हरिऔध'
- (2) रामधारी सिंह 'दिनकर'
- (3) मैथिलीशरण गुप्त
- (4) श्रीधर पाठक
- 46. निम्न में से पुल्लित शब्द का चयन कीजिए :
- (1) पहिया
- (2) लिखावट
- (3) प्रद्धावद
- (4) मँज्ञधार

निर्देश (प्रश्न सं० 46 और 47): दिए गए गद्यांश को पढ़कर निम्नलिखित प्रश्नों के सही विकल्प छाँटिए। स्पष्टा, आत्म-विश्रास, विषय की अच्छी पकड़ और प्रभावशाली भाषा में अपने विचारों और भावनाओं को व्यक्त करना ही सम्प्रेषण-कला है, जो निरंतर अभ्यास से निखारी जा सकती है। एक दिन में कोई अच्छा वक्ता नहीं बन सकता तथा भाषा पर अनायास ही किसी की पकड़ नहीं हो पाती। इसी अभ्यास से स्वामी विवेकानंद ने जिस सम्प्रेषण-कला का विकास किया था, उसने विश्वधर्म-सम्मेलन में लाखों अमेरिका-निवासियौँ को चिकत और मोहित कर दिया था।

- 46. सम्प्रेषण-कला क्या नहीं है?
- (1) अलंकरण
- (2) आत्म-विश्वास
- (3) प्रभावशाली भाषा
- (4) विचारों और भावनाओं को व्यक्त करना
- 47. सम्प्रेषण-कला का विकास किससे होता है?
- (1) अभ्यास
- (2) भाषण
- (3) अनायास
- (4) विषय की अच्छी पकड़
- 48. निम्न में संयुक्त व्यंजन कौन-सा नहीं है?





- (1) ये
- (2) क्षा
- (3) तर
- (4) ज्ञ
- 49. 'मृत्युंजय' पद में कौन-सा समास है?
- (1) द्विगु
- (2) कर्मधारय
- (3) बहुब्रीहि
- (4) द्रंहू
- 50. अलंकार' में किस उपसर्ग का प्रयोग है?
- (1) अल
- (2) अल
- 3) अलन्
- (4) अलम्
- 51. यह पुस्तक किसकी है? में रेखांकित शब्द का पद-परिचय दीजिए :
- (1) सार्वनामिक विशेषण (पुस्तक विशेष्य), एकबचन, स्त्रीलिंग
- (2) सर्वनाम, एकबचन, स्त्रीलिंग
- (3) गुणवाचक विशेषण (पुस्तक विशेष्य), एकवचन
- (4) सम्बोधन अव्यय
- 52. 'विश्लेषण' शब्द का विलोम होगा :
- (1) विवेचन
- (2) संश्लेषण
- (3) व्याख्या
- (4) विभाजित



- 53. जिनका उच्चारण ऊपर के दाँतों पर जीभ लगाने से होता है, उसे क्या कहते हैं?
- (1) कंठय
- (2) दन्त्य
- (3) मूर्धन्य
- (4) अनुनासिक
- 54. निम्नलिखित में से 'ऊष्म व्यंजन कौन-से हैं?
- (1) श-ब-स
- (2) अ-ब-स
- (3) च-छ-ज
- (4) य-र-ल
- 55. 'अत्यधिक' का विलोम क्या है?
- (1) अत्यल्प
- (2) अत्यधिक
- (3) अनधिगत
- (4) अनधीन
- 56. 'ॠतु' का विलोम क्या है?
- (1) अनृत
- (2) वक्र
- (3) विकीर्ण
- (4) अनैक्य
- 57. संकल्प शब्द में उपसर्ग बताइए:
- (1) सम
- (2) सक्
- (3) सन्



(4) सन्क

- 58. मुझसे खड़ा भी हुआ नहीं जाता। इस वाक्य का वाच्य होगा;
- (1) भाववाच्य
- (2) कर्मवाच्य क
- (3) कर्तृवाच्य
- (4) अन्य
- 59. तदूभव और उसके तत्सम का कौन-सा मेल गलत है?
- (1) लौंग--लवंग
- (2) ऑत--आंत्र
- (3) लुनाई--लावण्यता
- (4) आयस्-आदेश
- 60. लेखक और उसकी रचना का कौन-सा जोड़ा गलत है?
- (1) संस्कृति के चार अध्याय--रामधारी सिह दिनकर
- (2) रसज्ञ-रंजन--आचार्य महावीर प्रसाद द्विवेदी
- (3) स्कन्वगुप्त-- लक्ष्मीनार<mark>ायण</mark> मिश्र
- (4) अशोक के फूल--आचार्य हजारी प्रसाद द्विवेदी
- 61. Which of the following words is 'plural'?
- (1) Dog
- (2) Fox
- (3) Goat
- (4) Mice
- 62. Which of the following words is regarded as singular?
- (1) Dogs
- (2) Mathematics
- (3) Cats





111	Cal	r
14	ı Ca	Ľ

- 63. Which of the following sentences is in active voice?
- (1) He was asked to keep quiet.
- (2) A house was bought for fifty lacs.
- (3) I requested him to come in time.
- (4) He was hit badly.
- 64. Which of the following sentences is in passive voice?
- (1) Please mind your business.
- (2) I kept quiet throughout the meeting.
- (3) He was assisted by a group of students.
- (4) They came late and lost the match.
- 65. "That is the man the _ police was seeking."

In the above sentence, what is the status of the two the's?

- (1) Verb
- (2) Noun
- (3) Conjunction
- (4) Definite article
- 66. "These students are most disobedient."

In the above sentence, point out the gender of the word 'students'.

- (1) Feminine gender
- (2) Common gender
- (3) Masculine gender
- (4) None of the above
- 67. In the sentence 'He was going along the road', point out the tense.
- (1) Present perfect
- (2) Past perfect





(3) Past continuous
(4) Future indefinite
68. Language learning starts from
(1) writing
(2) reading
(3) listening
(4) speaking
69. What is the main purpose of poetry recitation in a language classroom?
(1) To know the historical background of the poem
(2) To enjoy and appreciate the poem
(3) To give their opinions about poem
(4) To become aware of the poet and his/her work
70. Fill in the blanks with the correct article : :
Yesterday I saw European riding on elephant.
(1) the, the
(2) a, an
(3) a, a
(4) a, the
71. Choose the correct sentence :
(1) Please describe about the story.
(2) Please describe the story.
(3) Please describe of the story.
(4) Please describe to the story.
72. Fill in the blank with correct preposition :
A prisoner was accused murder.





(1) of
(2) for
(3) to
(4) off
73. The antonym of 'innocent' is
(1) clever
(2) ignorant
(3) active
(4) guilty
74. The synonym of 'significant' is
(1) prominent
(2) magnificent
(3) efficient
(4) important
75. Which one of the following words can be made plural by adding a suffix 'en'?
(1) Box
(2) Tax
(3) Max
(4) Ox
76. Choose the correct pronoun to complete the following sentence :
This dress is and that one is mine.
(1) our book
(2) yours
(3) your
(4) your book
77. Change the following sentence into passive voice:





Have the girls asked this question?

- (1) This question have asked by girls.
- (2) Has this question been asked by the girls?
- (3) Has this question asked by the girls?
- (4) Have this question asked by the girl?

Direction: Read the passage given below and answer the questions that follow (Question Nos. 78 and 79) it.

Yesterday, two brave children of Gangapur were awarded Brave Hearts Award. They have exhibited a great spirit of selflessness and courage. Harsh, a twelve-year-old boy, saved a little girl from drowning in the river that flows along his village. Garima has been awarded for her presence of mind.

- 78. Which kind of noun is Gangapur?
- (1) Common noun
- (2) Collective noun
- (3) Material noun
- (4) Proper noun
- 79. Which part of speech is the word 'brave'?
- (1) Noun
- (2) Pronoun
- (3) Adjective
- (4) Preposition
- 80. Which of the following words is a material noun?
- (1) Cow
- (2) Gold
- (3) Air
- (4) Class
- 81. Which of the following words is an abstract noun?
- (1) Connection
- (2) Boy



(3) Derogatary

(3) Woman
(4) Plough
82. Which kind of noun is 'adversity'?
(1) Common noun
(2) Proper noun
(3) Abstract noun
(4) Collective noun 7
83. Which part of speech is the word 'hard' in the sentence 'He is working hard'?
(1) Adverb
(2) Conjunction
(3) Preposition
(4) Noun
84. Which of the following sentences has a 'conjunction'?
(1) She is awfully busy.
(2) I am nobody for you.
(3) She is poor but she is by nature hospitable.
(4) My grandfather is not well.
85. Point out the sentence which is in present perfect tense.
(1) I shall go to Jaunpur tomorrow.
(2) She is very intelligent.
(3) Your sister visited us yesterday.
(4) I have finished my work.
86. Which of the following is a misspelt word?
(1) Desiccation
(2) Descendant



(4) Dermatitis

- 87. Which of the following sentences has a transitive verb?
- (1) She walks in the morning daily.
- (2) He is running very fast.
- (3) She writes well.
- (4) I killed a snake last night.
- 88. Which of the following sentences is negative?
- (1) I come from a rich family.
- (2) You can do all this in no time.
- (3) He does not listen to me.
- (4) They are very gentle people.
- 89. Which of the following sentences is exclamatory?
- (1) What a piece of work is man.
- (2) What do you know about ancient India.
- (3) Which is your favourite book.
- (4) His cruelty knew no bounds.
- 90. Point out the complex sentence.
- (1) They are very wise people.
- (2) You know me well.
- (3) She does not sing.
- (4) One who does not love one's country is a wretched person.
- _ rDpDTNn
- 61. डू का उच्चारण स्थान है
- (1) कण्ठ
- (2) तालु



- (3) नासिका
- (4) मूर्धा
- 62. चौरभयम्' पद में प्रयुक्त तत्पुरुष समास किस विभक्ति का है?
- (1) तृतीया
- (2) चतुर्थी
- (3) पश्चमी
- (4) द्वितीया
- 63. 'पितृन्' शब्द में विभक्ति और बचन है
- (1) द्वितीया, एकवचन
- (2) द्वितीया, बहुवचन
- (3) तृतीया, एकबचन
- (4) प्रथमा, बहुबचन
- 64. "नद्यः शब्द में विभक्ति और बचन है
- (1) पषष्ठी, बहुवचन
- (2) प्रथमा, एकवचन
- (3) प्रथमा, बहुबचन
- (4) पषष्ठी, एकवचन
- 65. 'षण्णवतिः" हिन्दी संख्या का बोधक है
- (1) छाछठ
- (2) छियानवे
- (3) सरस़ठ
- (4) छत्तीस
- 66. 'भवत' क्रियापद में प्रयुक्त लकार, पुरुष और वचन है
- (1) लूटू, प्रथम, एकबचन
- (2) लोटू, प्रथम, एकवचन



- (3) लोटू, प्रथम, बहुवचन
- (4) लोटू, मध्यम, बहुबचन
- 67. सर्वनाम शब्द नहीं है
- (1) यूयम्
- (2) तौ
- (3) अपि
- (4) तस्मै
- 68. 'स्वस्ति' पद के योग में प्रयोग की जाने वाली विभक्ति है
- (1) चतुर्थी
- (2) द्वितीया
- (3) पश्चमी
- (4) पषष्टी
- 69. कादम्बरी ग्रन्थ के रचनाकार हैं
- (1) भवभूति
- (2) बाणभट्ट
- (3) भास
- (4) श्रीहर्ष
- 70. महाकवि कालिदास द्वारा विरचित नाटक है
- (1) रघुवशम्
- (2) कुमारसम्भवम्
- (3) मालविकाम्रिमित्रम्
- (4) मेघदूतम् .
- 71. व्यज्जन सन्धि का उदाहरण है
- (1) साधूक्तम्



/ つ \			_
	۱u	ıa	an i
14		17	

- (3) सज्जन:
- (4) जलौघ:
- 72. 'उत्तमपुरुष' से सम्बन्धित सर्वनाम शब्द है
- (1) युवाम्
- (2) सः
- (3) वयम्
- (4) तस्मिन्
- 73. 'धृ धातु में क्तिन् प्रत्यय का योग करने पर रूप बनता है
- (1) घृत्वा
- (2) धरतिः
- (3) धृतिः
- (4) धति द
- 74. छन्दानुगत शिक्षण प्रणाली होती है
- (1) पद्य की
- (2) गद्य की
- (3) व्याकरण की
- (4) कथा की
- 75. शुद्ध वाक्य है
- (1) स: गृहं गच्छसि|
- (2) त्वं गृहं गछति|
- (3) अहं गृहं गच्छति|
- (4) त्वं गृहं गच्छसि|
- 76. 'वनोsपि' पदे क: सन्धि?





- (1) अयादी
- (2) पूर्वरूप
- (3) पररूप
- (4) यण
- 77. नितिमार्ग के ण परिल्यान्ति?
- (1) जना:
- (2) सेवका:
- (3) कुलीना
- (4) बालका:
- 78. 'तत्रैव' में सन्धि है
- (1) दीर्घ सन्धि
- (2) गुण सन्धि
- (3) वृद्धि सन्धि
- (4) पूर्वरूप सन्धि
- 79. संस्कृत में अयोगवाह <mark>वर्णों</mark> की संख्या है
- (1) पाँच
- (2) चार
- (3) छः
- (4) तीन
- 80. 'अनुरूपम्' में समास है
- (1) इन्द्र
- (2) बहुब्रीहि
- (3) अव्ययीभाव
- (4) तत्पुरुष



- 81. कौन स्वर हस्व नहीं होता है?
- (1) ऋ
- (2) ऊ
- (3) लृ
- (4) ओ
- 82. 'सहपयुक्तेडप्रधाने' सूत्र किस विभक्ति का बोधक है?
- (1) द्वितीया विभक्ति
- (2) पश्चमी विभक्ति
- (3) ततीया विभक्ति
- (4) चतुर्थी विभक्ति
- 83. बालकावपि' शब्द का सन्धि-विच्छेद होगा
- (1) बालकौ + अपि
- (2) बालकः + आवपि द
- (3) बालका + वपि
- (4) बालकाब + अपि
- 84. बगुले को संस्कृत में कहते हैं
- (1) चटकः
- (2) बकः
- (3) कपोतः
- 6) काकः
- 85. 'हरये कृद्यति' में 'हरये' में कौन-सा काजकत है?
- (1) करण
- (2) अपादान
- 3) सम्प्रदान
- (4) कर्ता



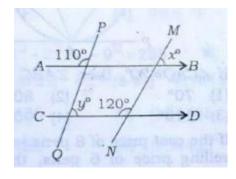
- 86. 'अस्मद' शब्द का षष्ठी, बहुबचन रूप है
- (1) युपष्माकम
- (2) न:
- (3) मम
- (4) तब
- 87. 'रमा' शब्द का चतुर्थी, एकबचन रूप है
- (1) रमाय
- (2) रमया
- (3) रमाग्रै
- (4) रमये
- 88. पि<u>त</u> शब्द का सप्तमी, एकवचन रूप है
- (1) पत्र
- (2) पितरि
- (3) पिते
- (4) पित्र्याम्
- 89. इक् प्रत्याहार के अन्तर्गत वर्ण आते हैं
- (1) इ, उ, णू, लु
- (2) अ, इ, उ, ण्
- (3) इ, उ, ऋ, लृ
- (4) इ, उ, ऋ, क्
- 90. महेश्वर सूत्रों की संख्या है
- (1) चौदह
- (2) चौबीस क
- (3) बारह द

(4) अद्वारह रे

91. यदि 4/8/2017 को शुक्रवार है, तब 61 दिनों के ह बाद कौन-सा दिन होगा?

- (1) मंगलवार
- (2) बुधवार
- (3) बहस्पतिवार
- (4) शुक्रवार

92. दिए गए चित्र



- (1) 100
- (2) 207
- (3)30
- (4) 407

93. यदि किसी दुकानदार को एक वस्तु को ₹390 पर बेचने पर 20% का लाभ होता है, तो वस्तु का क्रयमूल्य है

- (1) ₹ 321
- (2) ₹ 323
- (3) ₹ 324
- (4) ₹ 325

94. यदि किसी कस्बे की जनसंख्या 60000 से बढ़कर 65000 हो जाती है, तो जनसंख्या में वृद्धि (अतिशत में) है

- (1) $7\frac{9}{13}$
- (2) $8\frac{1}{3}$
- (3) $7\frac{1}{4}$



- (4) $8\frac{1}{9}$
- 95. 40 व्यक्ति 30 दिनों में 200 kg चावल खाते हैं। कितने दिनों में 30 व्यक्ति 500 ॥४ चावल खाएँगे!
- (1) 120
- (2)80
- (3) 90
- (4) 100
- 91. If it is Friday on 4/8/2017, then what will be the day after 61 days?
- (1) Tuesday
- (2) Wednesday
- (3) Thursday
- (4) Friday
- 92. In the given figure



- AB||CD, then the value of $y^{\circ}-x^{\circ}$ is
- (1) 10°
- (2) 20°
- (3) 30°
- (4) 40°
- 93. If by selling an article for 390, a shopkeeper gains 20%, then the cost price of article is
- (1) ₹ 321
- (2) ₹ 323
- (3) ₹ 324



(4) ₹ 325

94. If the population of a town has increased from 60000 to 65000, then the increase in population (in percent) is

- (1) $7\frac{9}{13}$
- (2) $8\frac{1}{3}$
- (3) $7\frac{1}{4}$
- (4) $8\frac{1}{9}$

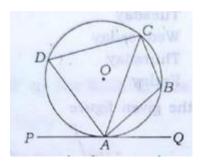
95. 40 persons consume 200 kg of rice in 30 days. In how many days will 30 persons consume 500 kg of rice?

- (1) 120
- (2)80
- (3)90
- (4) 100

96. एक समचतुर्भुज के विकर्णों की लम्बाइयाँ 16 cm तथा 12 cm है। समचतुर्भुज की भुजा है

- (1) 7 cm
- (2) 8 cm
- (3) 9 cm
- (4) 10 cm

97. संलग्न चित्र में रेखा 740 वृत्त को बिन्दु 4 पर स्पर्श करती है तथा 4827 एक चक्रीय चतुर्भुज है।





यदि $\angle CAQ = 70^{\circ}$ है, तो $\angle ABC$ है

- (1) 70°
- (2) 80°
- (3) 110°
- (4) 90°

98. यदि 8 पेन का क्रय-मूल्य 6 पेन के विक्रय-मूल्य के बराबर है, तो लाभ प्रतिशत है

- (1) $11\frac{1}{2}\%$
- (2) $13\frac{1}{3}\%$
- (3) $33\frac{1}{3}\%$
- (4) 25%

99. निम्न में से कौन-सी परिमेय संख्या $\frac{3}{5}$ और $\frac{4}{5}$ के मध्य नहीं आती है?

- $(1)\frac{19}{30}$
- $(2)\frac{2}{3}$
- (3) $\frac{7}{10}$
- (4) $\frac{16}{30}$

Adda 247

100. यदि 3 पेन, 2 पेंसिल और 4 रबर का मूल्य ₹ 92 है तथा 8 पेंसिल और 16 रबर का मूल्य ₹ 68 है, तब 24 पेन का मूल्य है

- (1) ₹ 625
- (2) ₹ 500
- (3) ₹ 675
- (4) ₹ 600

101. हम एक त्रिभुज की रचना नहीं कर सकते हैं, यदि हमें दिया गवा है.

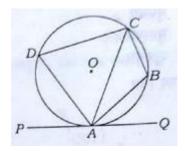
- (1) दो कोण और एक भुजा क
- (2) केवल तीन भुज़ाएँ

- (3) केबल तीन कोण
- (4) दी भुज्ञा और उनके मध्य कोण

96. In a rhombus, the lengths ride of the are 16cm and 12cm. The side rhombus is

- (1) 7 cm
- (2) 8cm
- (3) 9 cm
- (4) 10 cm

97. In the given figure PAQ is the tangent of the circle at point A and ABCD is a cyclic quadrilateral.



If \angle CAQ=70°, then \angle ABC is

- (1) 70°
- (2) 80°
- (3) 110°
- (4) 90°

98. If the cost price of 8 pens is same as the selling price of 6 pens, then the gain percent is

- (1) $11\frac{1}{2}\%$
- (2) $13\frac{1}{3}\%$
- (3) $33\frac{1}{3}\%$
- (4) 25%

99. Which of the _ following _ rational numbers **does not** lie between $\frac{3}{5}$ and $\frac{4}{5}$?





/1\	19
(1)	20

(2)
$$\frac{2}{3}$$

(3)
$$\frac{7}{10}$$

(4)
$$\frac{16}{30}$$

100. If the price of 3 pens, 2 pencils and 4 erasers is Rs. 92 and the price of 8 pencils and 16 erasers is Rs. 68, then the price of 24 pens is

- (1) Rs. 625
- (2) Rs. &500
- (3) Rs. 675
- (4) Rs. 600

101. We cannot construct a triangle, if we are given

- (1) two angles and one side
- (2) only three sides
- (3) only three angles
- (4) two sides and included angle

102. यदि किसी आयताकार भूखण्ड की लम्बाई और चौड़ाई में क्रमशः 50% तथा 20% की वृद्धि कर दी जाए, तो इसका क्षेत्रफल कितना गुना बढ़ जाएगा?

- (1) $1\frac{4}{5}$
- (2) $1\frac{1}{5}$
- $(3)\frac{4}{5}$
- $(4)^{\frac{1}{5}}$

103. सामान्य मनुष्य के शरीर का ताप 37° C है। फारेनहाइट पैमाने में यह ताप है

- (1) 98.4 °F
- (2) 98.6 °F
- (3) 98 °F



(4) 98.85 °F

104. यदि. $1^2 + 2^2 + ... + 9^2 = 285$ हो, तो $(0.11)^2 + (0.22)^2 + ... (0.99)^2$ का मान है

- (1) 2.4485
- (2) 0.24485
- (3) 3.4485
- (4) 0.34485

105. एक राशि साधारण ब्याज पर 10 वर्षों में दुगनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह राशि उसी ब्याज दर से तिगुनी हो जाएगी?

- (1) 30 वर्ष
- (2) 285 वर्ष
- (3) 20 वर्ष
- (4) 15 वर्ष

106. 80 m व्यास वाले एक वकृत्ताकार पार्क के अ<mark>न्दर अधिकतम क्षेत्रफल का</mark> एक वर्गाकार खेल का मैदान बना है। खेल के मैदान का क्षेत्रफल है

- (1) 6400 m²
- (2) 1600 m²
- (3) 3200 m²
- (4) 12800 m²



107. 240 अंकों की एक परीक्षा में किसी परीक्षार्थी ने 52 अंक अर्जित किया। पाई-आलेख में इसका संगत कोण है

- (1) 75°
- (2) 78°
- (3) 63°
- $(4) \left(21\frac{2}{3}\right)^{\circ}$

102. If the length and breadth of a rectangular plot are increased by 50% and 20% respectively, then how many times will its area be increased?



- (1) $1\frac{4}{5}$
- (2) $1\frac{1}{5}$
- (3) $\frac{4}{5}$
- $(4)\frac{1}{5}$

103. The temperature of a normal human body is 37 °C. In Fahrenheit scale, this temperature is

- (1) 98.4 °F
- (2) 98.6 °F
- (3) 98 °F
- (4) 98.8 °F

104. If $1^2 + 2^2 + ... + 9^2 = 285$ then the value of $(0.11)^2 + (0.22)^2 + ... (0.99)^2$ is

- (1) 2.4485
- (2) 0.24485
- (3) 3.4485
- (4) 0.34485

105. A sum of money at simple interest doubles in 10 years. In how many years, at the same rate, it will be tripled?

- (1) 30 years
- (2) 25 years
- (3) 20 years
- (4) 15 years

106. In a circular park of diameter 80 m, there is a square-shaped playground of maximum area. The area of the playground is

- (1) 6400 m²
- (2) 1600 m²
- (3) 3200 m²



(4) 12800 m²

107. In an examination of 240 marks, a student scored 52 marks. In pie-chart, the corresponding angle is

- (1) 75°
- (2) 78°
- (3) 63°
- $(4) \left(21\frac{2}{3}\right)^{\circ}$

108. यदि P का P% 36 हो, तो P बराबर होगा

- (1) 3600
- (2)600
- (3) 15
- (4) 650

109. यदि 2352 = $2^{x^4} \times 3^{y^1} \times 7^{z^2}$ तब x + y + x का मान है

- (1)5
- (2)7
- (3) 8
- (4)9



110. 100 के सम भाजकों की संख्या होगी

- (1)60
- (2)5
- (3) 7
- (4) 8

111. 15 cm भुजा वाले किसी घन में से 3 cm भुजा वाले कुल कितने घन काटे जा सकते हैं?

- (1) 25
- (2)27
- 3) 125



(4) 144

112. 3¹⁸⁹ में 7 से भाग देने पर शेषफल होगा

- (1)7
- (2)6
- (3)8
- (4)0

113. एक बहुभुज के अन्तःकोर्णो का योग 2160° है। बहुभुज की भुजाओं की संख्या है

- (1) 12
- (2) 13
- (3) 14
- (4) 15

114. सबसे छोटी ऋणेतर अभाज्य पूर्णान है...

- (1)0
- (2) 1
- (3)2
- (4) 3

108. If P% of P is 36, then 600

- (1) 3600
- (2) 600
- (3) 15
- (4) 60

109. If2352 = $2^{x^4} \times 3^{y^1} \times 7^{z^2}$, then the value X + Y + Z is

- (1)5
- (2)7
- (3)8
- (4)9





110. The number of even divisors of 100 will be
(1) 6
(2) 9
(3) 7
(4) 8
111. How many cubes of side 3cm can be separated from a cube of side 15 cm?
(1) 25
(2) 27
(3) 125
(4) 144
112.1f 3 ¹⁹⁸⁹ is divided by 7, then remainder is
(1) 7
(2) 6
(3) 8
(4) 0
113. The sum of interior angles of a polygon is 2160°. The number of Sides of the polygon is
(1) 12
(2) 13
(3) 14
(4) 15
114. The least non-negative Prime integer is
(1) 0
(2) 1
3) 2
(4) 3

115.
$$\left(1 + \frac{1}{2} + 11\frac{1}{2} + 111\frac{1}{2} + 1111\frac{1}{2}\right)$$
बराबर है

- (1) 1236 के
- (2) 1233 के
- (3) 1263 के
- (4) 1239 के

116. यदि सभी प्राकृतिक संख्याओं a और b के लिए $a \times b = a^2 + b^2 - ab$ है, तो 9×10 का मान है

- (1) 90
- (2) 91
- (3) 181
- (4) 182

117. यदि x और y शून्येतर वास्तविक संख्याएँ हों, तो $x^2 + xy + y^2$

- (1) हमेशा ऋणात्मक है
- (2) x और ७y के कुछ मानों के लिए शून्य है
- (3) हमेशा धनात्मक है
- (4) का मान धनात्मक और ऋणात्मक दोनों हो सकता है

118. संलग्न चित्र

	3		(Idea)	2	TOE		7		doir	5	23,
4	7	6	3	5	1	8	15	6	6	*	4
	1		No.	4			9		a.	7	

- में * के स्थान पर संख्या होगी
- (1) 8
- (2)9
- (3) 10
- (9)411



119. यदि किन्हीं दो प्राकृतिक संख्याओं a और b के लिए $a^b = 125$ हो, तो b^a है

- (1)241
- (2)242
- (3)243
- (4) 247

120. 1 से 10 तक की सभी प्राकृतिक संख्याओं से विभाजित होने वाली सबसे छोटी संख्या है

- (1) 5040
- (2) 2520
- (3) 1000
- (4) 100

115. $\left(1 + \frac{1}{2} + 11\frac{1}{2} + 111\frac{1}{2} + 1111\frac{1}{2}\right)$ is equal to

- (1) 1236
- (2) 1233
- (3) 1263
- (4) 1239

116. If $a \times b = a^2 + b^2$ -ab for all natural numbers a and b, then the value of 9*10 is

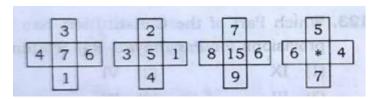
- (1)90
- (2)91
- (3)181
- (4) 182

117. If x and y are non-zero real numbers, then $x^2 + xy + y^2$

- (1) is always negative
- (2) takes the value zero for some x and y
- (3) is always positive
- (4) takes both positive and negative values



118. The number at the place of * in the adjoining figure



will be

- (1) 8
- (2)9
- (3) 10
- (4) 11

119. If for any two natural numbers a and b, a^b =125, then b^a is

- (1)241
- (2)242
- (3)243
- (4)247

120. The least number, divisible by all the natural numbers from 1 to 10, is

- (1) 5040
- (2) 2520
- (3) 1000
- (4) 100

121. इनर्म से कौन वर्तमान राष्ट्रीय महिला आयोग की अध्यक्षा है?

- (1) गिरिजा व्यास
- (2) रेखा शर्मा
- (3) मालिनी भट्टाचार्य
- (4) यासमीन अबरार

122. लोक सभा और राज्य सभा की संयुक्त बैठक किसके द्वागा आहत की जाती है?





\dda <u> 24 7 </u>	Get it on Google Play

- (1) राष्ट्रपति
- (2) लोक सभा के अध्यक्ष
- (3) संसद
- (4) राज्य सभा के सभापति
- 123. संविधान के किस भाग में पंचायती राजव्यवस्था सम्बन्धी प्रावधान दिए गए हैं?
- (1) IX
- (2) Vi
- (3) III
- (4) IV
- 124. 74वें संविधान संशोधन का सम्बन्ध है
- (1) ग्रामीण स्थानीय स्वशासन से
- (2) शहरी स्थानीय स्वशासन से
- (3) राष्ट्रपति की शक्तियों से
- (4) संसद की शक्तियों से
- 128. किस गैस के वर्षा के पानी में घुलने से वर्षा का पानी अम्लीय हो जाता है?
- (1) हाइड्रोजन पेरॉक्साइड
- (2) नाइट्रोजन मोनोऑक्साइड
- (3) कार्बन डाइऑक्साइड
- (4) सल्फर डाइऑक्साइड
- 126. भारतीय संविधान में (विधि का शासन' विचार कहाँ से लिया गया है?
- (1) अमरीका
- (2) इंगलैण्ड
- (3) स्विट्जरलैण्ड
- (4) आयरलैण्ड





121. Who among the following is the present Chairperson of the National Commission for Women?
(1) Girija Vyas
(2) Rekha Sharma
(3) Malini Bhattacharya
(4) Yasmeen Abrar
122. The joint sitting of the Lok Sabha and the Rajya Sabha of states is summoned by
(1) the President
(2) the Speaker of the Lok Sabha
(3) the Parliament
(4) the Chairman of the Rajya Sabha
123. Which Part of the Constitution has the provisions for Panchayati Raj System?
(XY) IX
(2) VI
(3) HI
(4) IV
124. 74th Amendment of the Constitution is related to
(1) Rural Local Self-Government
(2) Urban Local Self-Government
(3) Powers of the President
(4) Powers of the Parliament
125. Which of the following gases soluble in rainwater causes acidic?
(1) Hydrogen peroxide
(2) Nitrogen monoxide
(3) Carbon dioxide
(4) Sulphur dioxide

126. 'Rule of Law' concept has been taken in the Indian Constitution from





- (1) USA
- (2) England
- (3) Switzerland
- (4) Ireland

- 127. लोक सभा के चुनाव हेतु अधिसूचना कौन जारी करता है?
- (1) भारत का निर्वाचन आयोग
- (2) राष्ट्रपति
- (3) गृह मंत्रालय
- (4) लोक सभा सचिवालय
- 128. लोक सभा की कार्यवाही के प्रथम घण्टे को कहा जाता है
- (1) सार्वजनिक काल
- (2) विशेषाधिकार काल
- (3) शून्य काल
- (4) प्रश्न काल
- 129. वर्षा-जल संग्रहण' क्या है?
- (1) प्रयुक्त जल का संग्रह और भण्डारण
- (2) वर्षा-जल का जमाव और भण्डारण
- (3) पानी का वितरण
- (4) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 130. भारतीय गैंडा कहाँ संरक्षित है?
- (1) कॉर्बेट नैशनल पार्क
- (2) काजीरंगा नैशनल पार्क
- (3) बांदीपुर नैशनल पार्क





(4) गिर नैशनल पार्क

- 131. निम्न में से कौन-सा क्रम पारिस्थितिक तंत्र में ऊर्जा प्रवाह के सम्बन्ध में सही है?
- (1) उत्पादक → अपघटक →उपभोक्ता
- (2) अपघटक → उपभोक्ता → उत्पादक
- (3) उत्पादक → उपभोक्ता → अपघटक
- (4) उपभोक्ता → उत्पादक → अपघटक
- 132. कौन-सी ग्रीनहाऊस गैस वातावरण में सबसे अधिक मात्रा में उपस्थित रहती है!
- (1) प्रोपेन
- (2) एथेन
- (3) कार्बन डाइऑक्साइड
- (4) मेथैन
- 127. Who carries out notification for the election of the Lok Sabha?
- (1) Election Commission of India
- (2) The President
- (3) Home Ministry
- (4) Lok Sabha Secretariat
- 128. The first hour of business of the Lok Sabha is known as
- (1) Public hour
- (2) Privileges hour
- (3) Zero hour
- (4) Question hour
- 129. What is Rainwater Harvesting?
- (1) Collection and _ storage of used water
- (2) Collection and storage of rainwater
- (3) Distribution of water





(4) None of the above

- 130. Indian Rhinoceros is protected in
- (1) Corbett National Park
- (2) Kaziranga National Park
- (3) Bandipur National Park
- (4) Gir National Park
- 131. Which of the following series is true about energy flow in an ecosystem?
- (1) Producers \rightarrow Decomposers \rightarrow Consumers
- (2) Decomposers → Consumers → Producers
- (3) Producers \rightarrow Consumers \rightarrow Decomposers
- (4) Consumers \rightarrow Producers \rightarrow Decomposers
- 132. Greenhouse gas, which is present in the highest quantity in atmosphere, is
- (1) propane
- (2) ethane
- (3) carbon dioxide
- (4) methane



- 133. किस वर्णक की उपस्थिति के कारण पौधे हरे होते हैं?
- (1) कैरोटीनॉयड
- (2) लाइकोपीन
- (3) एन्थोसाइएनिन
- (4) क्लोरोफिए
- 134. मानवीय गतिविधियाँ, जो पृथ्वी पर जलवायु परिवर्तन के लिए जिम्मेदार है, है
- (1) वनों को जलाना
- (2) कृषि क्रियाकलाप





- (3) एयरोसोल कैन का उपयोग
- (4) उपर्युक्त सभी

135. यूफॉर्बिएसी फैमिली की कौन-सी फसल बायोडीजल उत्पन्न करने के लिए जानी जाती है?

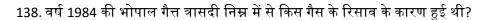
- (1) जैट्रोफा
- (2) कैंडलनट ट्री
- (3) कॉपर लीफ
- (4) सर्पगंधा

136. जड़ी-बूटियों की रानी भारत की सबसे पवित्र जड़ी-बूटी है। इस औषधीय पौधे का हिन्दू धर्म में महत्त्व है और इसका वानस्पतिक (scientific) नाम ओसिमम सैंक्टम है। इसको सामान्यतः किस नाम से जाना जाता है?

- (1) तुलसी
- (2) रोजमैरी
- (3) अजवायन के फूल
- (4) धनिया

137. पीने के लिए सुरक्षित पानी को क्या कहते हैं?

- (1!) पीने-योग्य पानी
- (2) आयुत जल
- (3) ताजा जल
- 6) नल का पानी



- (1) प्रिथाइल आहसोसायनेट
- (2) नाइट्रस ऑक्साइड
- (3) मेथैन
- (4) कार्बन मोनोऑक्साइड

133. Plants are green due to the presence of which pigment?





(1) Carotenoid
(2) Lycopene
(3) Anthocyanin
(4) Chlorophyll
134. Human activities that cause climate change on the earth include
(1) burning of forests
(2) agricultural activities
(3) use of aerosol cans
(4) All of the above
135. Which crop belonging to the family Euphorbiaceae is known for producing biodiesel?
(1) Jatropha
(2) Candlenut tree
(3) Copper leaf
(4) Sarpagandha
136. The Queen of Herbs' is the most sacred herb of India. This medicinal plant has importance in Hindu mythology and has the scientific name Ocimum Sanctum. What is it commonly called?
(1) Tulsi
(2) Rosemary
(3) Thyme
(4) Coriander
(1) Containder
137. The water that is safe to drink is called
(1) potable water
(2) distilled water
(3) freshwater
(4) tap water
138. The Bhopal Gas Tragedy of 1984 was due to the leakage of which of the following gases?



- (1) Methyl isocyanine
- (2) Nitrous oxide
- (3) Methane
- (4) Carbon monoxide
- 139. 'विश्व पर्यावरण दिवस' कब मनाया जाता है?
- (1) 2 दिसम्बर
- (2) 16 सितम्बर
- (.) 35 जून
- (4) 11 जुलाई
- 140. एम० एस० स्वामीनाथन एक
- (1) पत्रकार थे
- (2) कृषि वैज्ञानिक थे
- (3) पारिस्थितिकी वैज्ञानिक थे
- (4) पक्षी वैज्ञानिक थे
- 141. वाइल्डलाइफ इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया (डब्ल्यू० आइ०आइईइ०) कहाँ स्थित है?
- (1) नई दिल्ली
- (2) कोयम्बटूर
- (3) अहमदाबाद
- (4) देहरादून
- 142. प्रकाश-संश्लेषण के दौरान हरे पौधे निम्न में से किसे सोख लेते है?
- (1) हीलियम
- (2) नाइट्रोजन द
- (3) कार्बन डाइऑक्साइड
- (4) ऑक्सीजन
- 148. अपशिष्ट उत्पादों को खाने बाले जीवों को कहा जाता है





- (1) म्रतकभक्षी
- (2) मांसभक्षी
- (3) शाकभक्षी
- (4) रसावनभक्षी

144. तम्र भौमजल से किस्त प्रकार की ऊर्जा प्राप्त होती है!

- (1) जल-विद्युत् ऊर्जा
- (2) सौर ऊर्जा
- (3) भूतापीय ऊर्जा
- (4) नाभिकीय ऊर्मा

139. The World Environment Day falls on

- (1) 2nd December
- (2) 16th September
- (3) 5th June
- (4) 11th July

140. M. S. Swaminathan was

- (1) a journalist
- (2) an agricultural scientist
- (3) an ecologist
- (4) an ornithologist

141. Where is Wildlife Institute of India (WII) located?

- (1) New Delhi
- (2) Coimbatore
- (3) Ahmedabad
- (4) Dehradun

142. During photosynthesis, which of the following is absorbed by green plants?





- (1) Helium
- (2) Nitrogen
- (3) Carbon dioxide
- (4) Oxygen
- 143. The organisms which feed on the waste products are called
- (1) detrivores
- (2) carnivores
- (3) herbivores
- (4) chemovores
- 144. What type of energy is derived from heated groundwater?
- (1) Hydroelectric energy
- (2) Solar energy
- (3) Geothermal energy
- (4) Nuclear energy
- 145. शोला घासस्थल कहाँ पाए जाते है?
- (1) पश्चिमी घाट
- (2) पूर्वी घाट
- (3) हिमालय
- (4) विध्याचल
- 146. भारत में पेलिकन पक्षी कहाँ प्रजनन करते है?
- (1) नेलापटूटू
- (2) कृन्थनकुलम
- (3) कोक़ारे बेलूर
- (4) उपर्युक्त सभी
- 147. मीनामाता रोग' ऐसी मछली खाने से होता है, जिसमें अधिक मात्रा में पाया जाता है



- (1) अआर्सेनिक
- (2) पारा
- (3) कैडमियम
- (4) उपर्युक्त सभी
- 148. ओज़ोन परत का अधिकतम हास निम्न में से किस पर हुआ है?
- (1) उत्तरी ध्रुव
- (2) दक्षिणी ध्रुव
- (3) भृमध्यरेखा
- (4) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- 149. इनमें से कौन भारत का प्रथम मुख्य न्यायाधीश था?
- (1) एम० पतंजलि शात्री
- (2) मेहर चन्द महाजन
- (3) हीरालाल जे० कानिया
- (4) एस० आर० दास
- 150. 'रेड डाटा बुक' किस्नसे सम्बन्धित है!
- (1) नदियों में प्रदूषण
- (2) पटता भूगर्भ जल-स्तर
- (3) विलुप्ति के करीब जीव
- (4) वायु प्रदुषण
- 145. Shola grasslands are found in
- (1) the Western Ghats
- (2) the Fastern Ghats
- (3) the Himalayas
- (4) the Vindhyans





146. In India, pelicans breed in	
(1) Nelapattu	
(2) Koonthankulam	
(3) Kokkare Bellur	
(4) All of the above	
147. 'Minamata disease' was caused by eating fish which have high levels of	
(1) arsenic	
(2) mercury	
(3) cadmium	
(4) All of the above	
148. Maximum ozone depletion has been observed in which of the following?	
(1) The North Pole	
(2) The South Pole	
(3) The Equator	
(4) None of the above	
149. Who among the following was the first Chief Justice of India?	
(1) M. Patanjali Sastri	
(2) Mehr Chand Mahajan	
(3) Hiralal J. Kania	
(4) S. R. Das	
150. The 'Red Data Book' is related to	
(1) pollution in rivers	
(2) decreasing underground water level	
(3) animals near extinction	
(4) air pollution	