

QTS-MPTET

No. Of Questions : 150

Time : 2.30 Hrs



समीक्षा

इंस्टीट्यूट

AN ISO 9001 : 2008 CERTIFIED INSTITUTE

- Online & Offline Test Series Available
- Website - www.samikshainstitute.org
- Email - samikshainstitute@gmail.com

- दिये गये प्रश्न पत्र में 150 प्रश्न हैं।
- प्रत्येक प्रश्न का अधिकतम अंक एक है।
- 150 Question are in the given question paper.
- Each question has maximum one mark.

Watch "YouTube Channel(samikshainstitute)" & Do Subscribe, Share & Like

CANDIDATE NAME :

Download App- Samikshainstitute

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ROLL NO.:

CANDIDATE'S MOBILE NO.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

STUDENT SIGNATURE

INVIGILATOR SIGNATURE

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Child Development & Pedagogy

1. Which of the following barriers refers to the problem and decoding of a message into words or impressions ?
(A) Psychological barrier
(B) Semantic barrier
(C) Personal barrier (D) None of these
2. Which of the following thinking is used to generate multiple solutions or ideas for the problem ?
(A) Convergent thinking
(B) Perceptual thinking
(C) Divergent thinking
(D) Conceptual thinking
3. Intellectual disability is the deficit in
(A) Intellectual functioning
(B) Adaptive Behavior
(C) Reading and writing only
(D) Both A and B
4. The disorder which reflects compromised development in social functioning and communication is:
(A) Dysgraphia (B) Dyslexia
(C) Autism (D) Dysphasia
5. Lecture method is useful because:
(A) Students can give their opinion after completion of a chapter
(B) In this method a large amount of information can be provided to learner in a short period of time
(C) This method is the best method to teach primary students
(D) It is useful to maintain discipline in class.
6. According to the principle of cephalocaudal development, development proceeds from.....
(A) Head to toe
(B) Known to unknown
(C) Near to far
(D) Simple to complex

बाल विकास एवं शिक्षा शास्त्र

1. निम्नलिखित में से कौन सी बाधा शब्दों या चिन्हों के संदेश में एन्कोडिंग और डिकोडिंग की प्रक्रिया में बाधा या समस्या को संदर्भित करती है?
(A) मनोवैज्ञानिक बाधा (B) शब्दार्थ बाधा
(C) व्यक्तिगत बाधा (D) इनमें से कोई नहीं
2. निम्न में से किस चिंतन का उपयोग समस्या के लिए कई समाधान या विचार उत्पन्न करने के लिए किया जाता है?
(A) एकाग्र चिंतन
(B) अवधारणात्मक चिंतन
(C) अपसारी चिंतन (D) वैचारिक चिंतन
3. बौद्धिक विकलांगता.....में कमी है
(A) बौद्धिक कार्य
(B) अनुकूलित व्यवहार
(C) केवल पठन और लेखन
(D) A और B दोनों
4. वह विकार जो सामाजिक कार्य और संचार में मध्यमार्ग विकास को दर्शाता है।
(A) डिस्ग्राफिया (B) डिस्लेक्सिया
(C) स्वलीनला (D) डिस्फेसिया
5. व्याख्यान विधि उपयोगी है क्योंकि:-
(A) अध्याय पूरा होने के बाद छात्र अपनी राय दे सकते हैं
(B) इस पद्धति में शिक्षार्थी को कम समय में बड़ी मात्रा में जानकारी प्रदान की जा सकती है
(C) प्राथमिक छात्रों को पढ़ाने के लिए यह तरीका सबसे अच्छा तरीका है
(D) कक्षा में अनुशासन बनाए रखने के लिए यह उपयोगी है
6. सेफ्लोकौडल विकास के सिद्धान्त के अनुसार, विकासतक होता है।
(A) सिर से पैर
(B) ज्ञात से अज्ञात
(C) पास से दूर
(D) सरल से जटिल

7. Which of the following statement is incorrect about brainstorming ?
(A) This technique is given by Osborn.
(B) It is useful to find a conclusion for a problem
(C) It is a less effective technique to generate ideas in a group setting
(D) Both A and B
8. The term 'adolescere' from which adolescence word is derived means :
(A) To play (B) To become adult
(C) To grow into maturity
(D) To demonstrate
9. Vygotsky's theory is based on
(A) Cultural values (B) Moral values
(C) Intelligence (D) Thinking
10. Which of the following helps a person to develop in the desired direction and orients him/her according to the needs and demands of changing times and society.
(A) Accommodation (B) Interview
(C) Guidance (D) Cumulative Record
11. Which type of questions encourage divergent thinking ?
(A) Close-ended questions
(B) Open-ended questions
(C) Probing questions
(D) Leading questions
12. Micro-teaching helps to build.....
(A) Intelligence
(B) Stronger teaching skills
(C) Physical skills (D) Trust
13. Comprehension refers to.
(A) The process of extracting meaning from a sequence of words.
(B) The process of translating a language
(C) The process of using previous knowledge to create new knowledge
(D) Both A and B
7. निम्न में से कौन सा कथन विचारवैशेष के संदर्भ में गलत है?
(A) यह तकनीक ओसबोर्न द्वारा दी गई है
(B) यह किसी समस्या का निष्कर्ष निकालने के लिए उपयोगी है
(C) समूह व्यवस्था में विचारों को उत्पन्न करने के लिए यह एक कम प्रभावी तकनीक है
(D) A और B दोनों
8. शब्द 'adolescere' जिससे किशोरावस्था शब्द उत्पन्न हुआ है, उसका अर्थ है:
(A) खेलना (B) वयस्क बनना
(C) परिपक्वता की ओर बढ़ना
(D) प्रदर्शित करना
9. वायगोत्सकी का सिद्धान्त.....पर आधारित है:
(A) सांस्कृतिक मूल्य (B) नैतिक मूल्य
(C) बुद्धिमत्ता (D) चिंतन
10. निम्न में से कौन सा किसी व्यक्ति को वांछित दिशा में विकसित करने में मदद करता है और बदलते समाज एवं समाज की आवश्यकताओं एवं मांगों के अनुसार उसके लिए कार्य करता है?
(A) समायोजन (B) साक्षात्कार
(C) मार्गदर्शन (D) संचयी रिकॉर्ड
11. किस प्रकार के प्रश्न से अपसारी सोच को बढ़ावा मिलता है?
(A) सीमित उत्तर वाले प्रश्न
(B) विस्तृत उत्तर वाले प्रश्न
(C) जांच वाले प्रश्न (D) अग्रणी प्रश्न
12. सूक्ष्म शिक्षण.....के निर्माण में मदद करता है
(A) बुद्धिमत्ता (B) मजबूत शिक्षण कौशल
(C) शारीरिक कौशल (D) विश्वास
13. बोध का तात्पर्य है:
(A) शब्दों के अनुक्रम से अर्थ निकालने की प्रक्रिया
(B) किसी भाषा के अनुवाद की प्रक्रिया
(C) नए ज्ञान को अर्जित करने के लिए पिछले ज्ञान का उपयोग करने की प्रक्रिया
(D) A और B दोनों

14. Which of the following is considered as the first school of thought in psychology ?
(A) Gestaltism (B) Humanism
(C) Structuralism (D) Functionalism
15. Kindergarten method of teaching was given by:
(A) Maria Montessori (B) Ivan Pavlov
(C) John Dewey (D) Frobel
16. is the projective test consisting of a series of pictures in which the examinee is requested to create a story about the picture.
(A) Raven's test
(B) Thematic appreciation test
(C) Differential ability scale
(D) Wechsler Individual Achievement test
17. Maslow believed that our needs are arranged in a hierarchy, which of the following is the highest need according to Maslow ?
(A) Self-esteem needs
(B) Self-actualization needs
(C) Love and belongingness needs
(D) Physiological needs
18. The memory which is considered a form of implicit memory is:
(A) Short-term memory
(B) Procedural memory
(C) Semantic memory
(D) Declarative memory
19. The process that is used to determine the extent to which the objectives are achieved is known as.
(A) Assimilation (B) Equilibrium
(C) Evaluation (D) Internalization
20. Which of the following is not a domain of learning given by B.S. Bloom ?
(A) Cognitive (B) Affective
(C) Psychomotor (D) Psychosocial
21. According to the school of Empiricism, Knowledge comes only from.
(A) Sensory experience (B) Cramming
(C) Nature (D) Both A and C
14. निम्न में से किसे मनोविज्ञान में विचार की प्रथम पाठशाला माना जाता है?
(A) गेस्टाल्टवाद (B) मानवतावाद
(C) संरचनावाद (D) क्रियात्मकता
15. शिक्षण की किंडरगार्टन विधि द्वारा प्रस्तुत की गई थी:
(A) मारिया मोंटेसरी (B) इवान पावलोव
(C) जॉन डीवी (D) फ्रोबेल
16.चित्रों की एक श्रृंखला से मिलकर बना एक प्रक्षेप्य परीक्षण है जिसमें परीक्षार्थी से चित्र के संदर्भ में कहानी बनाने का अनुरोध किया जाता है।
(A) रावेन का परीक्षण
(B) कथ्यपरक प्रशंसा परीक्षण
(C) विभेदक क्षमता पैमाने
(D) वीक्स्लर व्यक्तिगत उपलब्धि परीक्षण
17. मास्लो का मानना था कि हमारी आवश्यकताओं को एक पदानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है, मास्लो के अनुसार निम्न में से किसकी सबसे अधिक आवश्यकता है?
(A) स्वाभिमान की आवश्यकता
(B) आत्म-प्राप्ति की आवश्यकता
(C) प्यार और अपनेपन की आवश्यकता
(D) शारीरिक आवश्यकताएं
18. स्मृति जिसे अंतर्निहित स्मृति का एक रूप माना जाता है:
(A) अल्पकालित स्मृति (B) प्रक्रियात्मक स्मृति
(C) शब्दार्थ स्मृति (D) घोषणात्मक स्मृति
19. वह प्रक्रिया जिसका उपयोग उद्देश्यों को प्राप्त करने की सीमा को निर्धारित करने के लिए किया जाता है, उसे इस रूप में जाना जाता है:
(A) आत्मसात्करण (B) साम्यावस्था
(C) मूल्यांकन (D) आंतरिककरण
20. निम्न में से कौन सा बी.एस.ब्लूम द्वारा प्रदान किया गया अधिगम का क्षेत्र नहीं है?
(A) संज्ञानात्मक (B) भावनात्मक
(C) मनोप्रेरणा (D) मनोसामाजिक
21. अनुभववाद के स्कूल के अनुसार, ज्ञान केवल... से प्राप्त होता है:
(A) संवेदिक अनुभव (B) रटना
(C) प्रकृति (D) A और C दोनों

22. Which of the following is not a characteristic of creative children ?
(A) Imaginative power
(B) Good reasoning abilities
(C) Interest in art and painting
(D) Introversion.
23. 'Braille' is associated with 'Visual impair-ment' in the same way 'Sign language' is associated with:
(A) Spasticity (B) Hearing impairment
(C) Intellectual disability
(D) Muscular dystrophy
24. Which of the following method is used to diagnose the behavioural problem of exceptional children ?
(A) Case study method
(B) Survey method
(C) Observation method
(D) Experimental method
25. Who was the propounder of multiple intelligence
(A) Howard Gardner (B) Alfred Binet
(C) E.L. Thorndike (D) J.P. Guilford
26. Which of the following's role emphasized by Vygotsky is significant in learning process of children ?
(A) Morality (B) Hereditary
(C) Society (D) Physical
27. Who believed classroom learning should take place inductively ?
(A) Vygotsky (B) Piaget
(C) Jerome Bruner (D) Thorndike
28. Which of the following is not related to problem solving ?
(A) Entrenchment (B) Mental sets
(C) Fixation (D) Insight
29. Which of the following is a solution to tackle and avoid failure -
(A) Skill development
(B) Various tests
(C) Strict parenting (D) All of the above
30. A type of thinking which is associated with reality is known as:
(A) Autistic thinking
(B) Realistic thinking
(C) Perception (D) Imaginary thoughts
22. निम्न में से कौन सी सृजनात्मक बच्चों की विशेषता नहीं है?
(A) कल्पना शक्ति (B) बेहतर तार्किक क्षमता
(C) कला एवं चित्रकला में रुचि
(D) अंतर्मुखता
23. 'ब्रेल' यदि 'दृश्य क्षीणता' से संबंधित है तो 'सांकेतिक भाषा' किससे संबंधित है?
(A) काठिन्य (B) श्रवण दोष
(C) बौद्धिक विकलांगता (D) मांसपेशीय दुर्बिकास
24. असाधारण बच्चों की व्यवहार समस्या का निदान करने के लिए निम्न में से किस पद्धति का उपयोग किया जाता है?
(A) केस स्टडी विधि (B) सर्वेक्षण विधि
(C) अवलोकन विधि (D) प्रयोगात्मक विधि
25. बहु-बुद्धि सिद्धान्त के प्रवर्तक कौन थे?
(A) हॉवर्ड गार्डनर (B) अल्फ्रेड बिनै
(C) ई.एल. थॉर्नडाइक (D) जे.पी. गिल्फोर्ड
26. बच्चों की अधिगम की प्रक्रिया में वाइगोत्सकी द्वारा निम्नलिखित में से किसकी भूमिका महत्वपूर्ण है?
(A) नैतिकता (B) वंशानुगत
(C) समाज (D) शारीरिक
27. किसका मानना था कि कक्षा में अधिगम को आगमनात्मक रूप से लिया जाना चाहिए ?
(A) वायगोत्सकी (B) पियाजे
(C) जेरोम ब्रूनर (D) थॉर्नडाइक
28. निम्न में से कौन समस्या-समाधान से संबंधित नहीं है?
(A) दृढ़ स्थिति (B) मानसिक व्यवस्था
(C) निर्धारण (D) अंतर्दृष्टि
29. निम्न में से क्या असफलता का सामना करने और उससे बचने का एक उपाय है-
(A) कौशल विकास (B) विभिन्न परीक्षण
(C) सख्त परवरिश (D) उपरोक्त सभी
30. एक प्रकार का चिंतन जो वास्तविकता से संबंधित है कहलाता है।
(A) स्वलीन चिंतन (B) यथार्थवादी चिंतन
(C) अनुभूति (D) काल्पनिक विचार

भाषा – I हिन्दी

निर्देश - (प्रश्न 31-39 तक) : नीचे दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सबसे उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प को चुनिए-

गद्यांश

आधुनिक शिक्षा का नतीजा हमने देख लिया। हमने उस शिक्षा का नतीजा भी देख लिया, जिसमें 'विकसित विज्ञान' का सबसे महत्वपूर्ण स्थान है, जिसके कारण व्यक्ति को कहीं भी या कितना भी मिलने के बावजूद तृप्ति नहीं होती। इसका कारण यह है कि शिक्षा के स्वाभाविक और आवश्यक अंगों को छोड़कर हमने ऐसे विषयों पर अधिक ध्यान दिया, जो मनुष्य का एकतरफा विकास करते हैं, जिनके कारण व्यक्तित्व का बड़े-से-बड़ा भाग अतृप्त रह जाता है। बाल्यावस्था में भी कला-शिक्षा को अभी तक उचित स्थान नहीं मिला है। जहाँ मिलता भी है, वहाँ बच्चा ग्यारह-बारह वर्ष का होते ही उसके शिक्षा-क्रम में से कला-प्रवृत्तियों को निकाल दिया जाता है। ऐसा ही हर्बर्ट रीड ने कहा है-

“हमारा अनुभव हमें बताता है कि हर व्यक्ति ग्यारह साल की उम्र के बाद, किशोर-अवस्था और उसके बाद भी सारे जीवन-काल तक किसी-न-किसी कला-प्रवृत्ति को अपने भाव-प्रकटन का जरिया बनाये रख सकता है। आज के सभी विषय-जिन पर हम अपनी एकमात्र श्रद्धा करते हैं, जैसे गणित, भूगोल, इतिहास, रसायनशास्त्र और यहाँ तक कि साहित्य भी-जिस तरह पढ़ाये जाते हैं, उन सबकी बुनियाद तार्किक है। इन पर एकमात्र जोर देने के कारण कला- प्रवृत्तियाँ, जो भावना-प्रधान होती हैं, पाठ्यक्रम से करीब-करीब निकल जाती हैं। ये प्रवृत्तियाँ केवल पाठ्यक्रम से ही नहीं निकल जातीं, बल्कि इन तार्किक विषयों को महत्त्व देने के कारण व्यक्ति के दिमाग से भी बिलकुल निकल जाती हैं। किशोर अवस्था में इस तरह गलत रास्ते पर ले जाने का नतीजा भयानक हो रहा है। सभ्यता रोज-ब-रोज बेढब होती जा रही है। व्यक्ति का गलत विकास हो रहा है। उसका मानस अस्वस्थ है, परिवार दुखी है।

समाज में फूट पड़ी है और दुनिया पर ध्वंस करने का ज्वर चढ़ा है। इन भयानक अवस्थाओं को हमारा ज्ञान-विज्ञान सहारा दे हा है। आज की तालीम भी इसी दौड़ में साथ दे रही है।”

31. अनुच्छेद के आधार पर हमें किस पर सर्वाधिक ध्यान देने की जरूरत है?

(A) विज्ञान पर	(B) कला प्रवृत्ति पर
(C) किशोरावस्था पर	(D) बाल्यावस्था पर
32. अनुच्छेद के अनुसार गणित, भूगोल, इतिहास आदि विषय-

(A) तर्क प्रधान हैं	(B) भाव प्रधान हैं
(C) कला प्रधान हैं	(D) बोध प्रधान हैं
33. ज्ञान-विज्ञान को बहुत अधिक महत्व देने के कारण-

(A) समाज उन्नति कर रहा है
(B) समाज में विभाजन हो रहा है
(C) व्यक्ति सृजन की राह पर है
(D) व्यक्ति विध्वंस की राह पर नहीं है
34. किशोरावस्था तार्किकता की प्रधानता और भाव के अभाव में.....का रास्ता अपना रही है।

(A) पतन	(B) ज्ञान
(C) प्रगति	(D) कर्म
35. इनमें से कौन-सा शब्द समूह से भिन्न है?

(A) तार्किक	(B) स्वाभाविक
(C) साहित्यिक	(D) अभिव्यक्ति
36. 'आज की तालीम भी इसी दौड़ में साथ दे रही है।' वाक्य में निपात है-

(A) आज	(B) भी
(C) इस	(D) में
37. 'विकसित' शब्द में प्रत्यय है-

(A) सित	(B) इत
(C) त	(D) सत
38. अनुच्छेद के आधार पर कहा जा सकता है कि आधुनिक शिक्षा का नतीजा-

(A) सुखद है	(B) दुःखद है
(C) औसत है	(D) पता नहीं

39. आधुनिक शिक्षा में किस विषय को सबसे अधिक महत्त्व दिया जाता है?

- (A) कला को (B) भाषा को
(C) विज्ञान को (D) इतिहास को

निर्देश-(प्रश्न 40-45): निम्नलिखित काव्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सबसे उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प चुनिए-

काव्यांश

देशवासियों सुनो देश को नमन करो
देश ही आधार है, प्यार देश से करो।
लड़ रहे हो आज क्यों छोटी-छोटी बात पर,
देश हित को भूलकर प्रान्त, भाषा, जात पर,
मिटा के भेदभाव को, देश को सुदृढ़ करो।
भ्रष्टाचार की लहर उठ रही नगर-नगर,
घोर अंधकार में सूझती नहीं डगर,
ज्योति नीति-धर्म की आज तुम प्रखर करो।
देश आज रो रहा, देश का रुदन सुनो।
बाँट दर्द देश का, मित्र देश के बनो
प्रेम के पीयूष से, द्वेष का शमन करो।

40. 'पीयूष' का विलोम शब्द है-
(A) अमृत (B) विष (C) क्षीर (D) नीर
41. 'भ्रष्टाचार' का सन्धि-विच्छेद है-
(A) भ्रष्ट + आचार (B) भ्रष्ट + अचार
(C) भ्रष्टा + चार (D) भ्रष्ट + चार
42. कविता के अनुसार देश को सुदृढ़ किया जा सकता है-
(A) देश को नमन करके
(B) देशभक्ति के गीत गाकर
(C) देश हित को भूलकर
(D) समस्त भेदभाव दूर करके
43. कविता में नीति-धर्म की ज्योति प्रखर करने के लिए कहा गया है, ताकि-
(A) आपसी भेदभाव दूर किया जा सके
(B) भ्रष्टाचार को दूर किया जा सके
(C) देश को प्रेम किया जा सके
(D) देश का दर्द बाँटा जा सके
44. 'देश आज रो रहा है।' पंक्ति का आशय है-

- (A) देश के नागरिक रो रहे हैं
(B) देश में बाढ़ आई है
(C) देश में शान्ति का वातावरण है
(D) देश में अशान्ति का वातावरण है
45. द्वेष का शमन किया जा सकता है-
(A) धर्म द्वारा (B) शासन द्वारा
(C) प्रेम द्वारा (D) नीति द्वारा
46. उपचारात्मक शिक्षण का उद्देश्य है-
(A) छात्रों की प्रारंभिक त्रुटियों में सुधार करना।
(B) छात्रों की ज्ञान संबंधी त्रुटियों को दूर करना।
(C) छात्रों में आत्मविश्वास जगाना।
(D) उपरोक्त सभी
47. एक भाषा-शिक्षण के लिए सर्वाधिक महत्वपूर्ण है-
(A) बच्चों को भाषा प्रयोग के अवसर उपलब्ध कराना।
(B) भाषा की त्रुटियों के प्रति कठोर रवैया अपनाना।
(C) भाषा की पाठ्य-पुस्तक
(D) भाषा का आकलन।
48. निम्नलिखित में से कौन सा आगमनात्मक शिक्षण विधि का दोष नहीं है?
(A) पाठ्यक्रम समय से समाप्त नहीं हो पाता है
(B) यह एक रोचक विधि नहीं है
(C) अधिक समय में कम ज्ञान प्राप्त होता है
(D) व्याकरण शिक्षण की सर्वश्रेष्ठ विधि है।
49. प्राथमिक स्तर पर बच्चे किस तरह की कविताएँ अधिक पसंद करते हैं?
(A) जो रोमांच पैदा करती हैं।
(B) जो जीवन की सच्चाइयों से परिचित कराती हैं
(C) जो नवीन शब्दों से परिचय करवाती हैं
(D) जो किसी प्रकार की शिक्षा देती हैं।
50. चॉम्स्की के अनुसार कौन-सा कथन सही है?
(A) बच्चों में भाषा सीखने की जन्मजात क्षमता होती है।
(B) बच्चों में भाषा सीखने की जन्मजात क्षमता नहीं होती।

- (C) बच्चों में भाषा सीखने की क्षमताएँ बहुत सीमित होती हैं।
(D) बच्चों को व्याकरण सिखाना जरूरी है।
51. भाषा की कक्षा में मुद्रित समृद्ध परिवेश कैसे रचा जा सकता है?
(A) विविध आकर्षक पुस्तकें सजाकर
(B) दीवारों पर आकर्षक पोस्टर लगाकर
(C) कहानी, कविता के पोस्टर व बच्चों के कामों को कक्षा में प्रदर्शित कर
(D) दीवारों पर सूक्तियाँ एवं उपदेशात्मक बातें लिखकर
52. एक समावेशी कक्षा में भाषा-शिक्षक को किस बिन्दु का सबसे अधिक ध्यान रखना चाहिए ?
(A) सभी बच्चों को समान रूप से गृहकार्य देना
(B) सभी बच्चों को समान गतिविधि में शामिल होने के लिए शामिल न करना
(C) सभी बच्चों से समान अपेक्षाएँ रखना
(D) विविध प्रकार की दृश्य-श्रव्य सामग्री का उपयोग करना
53. नासिरा पढ़ते समय अनेक बार अटकती है। उसे पढ़ने में कठिनाई होती है। उसकी समस्या मुख्यतः.....से सम्बन्धित है।
(A) पठन - अरुचि (B) बुद्धि - लब्धि
(C) डिस्लेक्सिया (D) डिस्ग्राफिया
54. भाषा कौशलों के संदर्भ में कौन-सा कथन उचित है?
(A) भाषा कौशलों के विकास में अभ्यास की अपेक्षा भाषिक नियमों का ज्ञान जरूरी है।
(B) विद्यालय में केवल पढ़ना, लिखना कौशलों ही बल देना चाहिए
(C) बच्चे केवल सुनना, बोलना, पढ़ना लिखना क्रम से ही सीखते हैं।
(D) भाषा के चारों कौशल परस्पर अन्तः सम्बन्धित हैं।
55. वाचन/पठन सम्बन्धी दोषों का निवारण किया जाता है-
(A) आवृत्ति पुनरावृत्ति द्वारा (B) श्रुतलेख द्वारा
(C) प्रश्नोत्तर द्वारा (D) आत्मप्रकाशन द्वारा

56.प्रणाली में अक्षरों को तोड़कर उन्हें छात्रों की मदद से वापस जोड़कर वर्णों की रचना सिखाई जाती है।
(A) पेस्टोलॉजी का रचनात्मक प्रणाली
(B) मांटेसरी विधि
(C) सुलेख विधि (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
57. मौनपठन में पठन की गति किस प्रकार की होती है?
(A) तीव्र (B) मंद
(C) मध्यम (D) सरल
58. एक तीन साल के बच्चे से किसी भी ऐसे विषय पर अच्छी तरह से बातचीत की जा सकती है जो उसकेदायरे के अंदर आता हो।
(A) संज्ञानात्मक (B) भौगोलिक
(C) विद्यालयी (D) भावनात्मक
59. 'विश्व की सभी भाषाएँ थोड़े से फेरबदल से एक ही लिपि में लिखी जा सकती हैं।' यह कथन-
(A) आंशिक रूप से सत्य है।
(B) पूर्णतः सत्य नहीं है।
(C) पूर्णतः सत्य है। (D) भ्रामक है।
60. प्रत्येक बच्चे की भाषा होती है।
(A) जटिल (B) सरल
(C) समृद्ध (D) भाषिक

Language 2 (English)

Directions – (Q.61 to 68) : Read the passage given below and answer the questions that follow by selecting the most appropriate option.

PASSAGE

Freedom is one of the most important factors in life. Man has fought politically all over the world for freedom. Religions have promised freedom, not in this world but in another. In the capitalist countries, individual freedom exists to some degree, and in the communist world it has been denied. From ancient times, freedom has meant a great deal to man, and there have been its opponents, not only political but religious through

Inquisition, by excommunication, tortures and banishments, and the total denial of man's search for freedom. There have been wars and counter-wars fought for freedom. This has been the pattern of man's endeavours for freedom throughout history.

Freedom of selfexpression and freedom of speech and thought exist in some parts of the world, but in others it does not. Those who have been conditioned, revolt against their backgrounds. This reaction which takes different forms is called 'freedom'. The reaction to politics is often to shun the field of politics.

One economic reaction is to form small communities based on some ideology or under the leadership of one person, but these soon disintegrate. The religious reaction against established organisations of belief is to revolt, either by joining other religious organisations or by following some guru or leader or by joining some cult. Or one denies the whole religious endeavour.

One thinks of freedom only as freedom of movement, either physical or movements of thought. It appears that one always seeks freedom on the surface. Surely, this is rather a limited freedom, involving a great deal of conflict, wars and violence.

Inner freedom is something entirely different. It has its roots not in the idea of freedom but in the reality of freedom. It covers all the endeavours of man. Without inner freedom life will always be an activity within the limited circle of time and conflict.

61. Which methods do authorities not use to suppress people fighting for freedom ?

- (A) Inquisition
(B) Excommunication
(C) Persuasion (D) Tortures
62. Reaction against established religion prompts people not to -
(A) Join other religious organisations
(B) to start a new religion
(C) follow some guru
(D) join some cult
63. Real freedom, according to the author, is -
(A) economic freedom
(B) inner freedom
(C) political freedom
(D) religious freedom
64. Read the following sentences -
A. Individual freedom does not exist at all in capitalist countries.
B. People do not have individual freedom in communist countries.
(A) A is false, B is true
(B) A is true, B is false
(C) Both A and B are true
(D) Both A and B are false
65. Which word is most similar in meaning to the word '**endeavours**' as used in the passage ? (Para 1)
(A) movements (B) attempts
(C) actions (D) challenges
66. Which word is the most opposite in meaning to the word, '**Shun**' as used in the passage ? (Para 2)
(A) prefer (B) rehabilitate
(C) welcome (D) rejoice
67. Which part of the following sentence contains an error ?
There is no doubt (a) / that hard work (b)/ paves the way (c) / to success. (d)
(A) (d) (B) (a)
(C) (b) (D) (c)
68. Which of the following statements is **not** true ?

- (A) Man can enjoy life only in an environment of freedom.
- (B) Material progress cannot be achieved without freedom.
- (C) Freedom is not one of the most important factors in life.
- (D) Freedom helps man evolve morally and spiritually.

Directions – (Q.69 to 75) : Read the passage given below carefully and answer the questions that follow by selecting the correct/most appropriate options.

PASSAGE

There is something we all want to do, although few of us **readily** admit it : Get rid of guests.

For nine months in the year, only my closest friends come to see me. Then, when temperatures start **soaring** in the plains, longlost acquaintances suddenly remember that I exist and people whom I am barely able to recognise appear at the front door, willing to have me put them up for periods ranging from six days to six weeks.

Occasionally, I am the master of the situation.

The other day I received visitors who proved to be more thickskinned than most. The man was a friend of an acquaintance of mine. I had never seen him before. But on the strength of this distant relationship, he had brought his family along.

I tried the usual ploy but it didn't work. The man and his family were perfectly willing to share the floor with any others who might be staying with me.

So I made my next move. 'I must warn you about the scorpions'. I said. The scorpionscare is effective with most people. But I was dealing with

professionals. The man set his son rolling up the carpet 'Sometimes centipedes fall from the ceiling'. I said desperately,

We were now interrupted by someone knocking on the front door. It was the postman with a rejected manuscript, his arrival inspired me to greater inventiveness.

'I'm terribly sorry', I said, staring hard at a rejection slip. I am afraid I have to leave immediately. A paper wants me to interview the Maharishi. I hope you won't mind. Would you like the name of a good hotel ?'

'Oh, don't worry about us', said the woman expansively. 'We'll look after the house while you are away'.

- 69. Which one of the following words is similar in meaning to the word, 'readily' (Para 1) as used in the passage ?
(A) efficiently (B) plainly
(C) frankly (D) easily
- 70. Which one of the following words is opposite in meaning to the word, 'soaring' (Para 2) as used in the passage ?
(A) falling (B) deteriorating
(C) hovering (D) exasperating
- 71. Which part of the following sentence contains an error ?
Both Raghunath as well as Ravish (a)/have given (b)/ their consent (c)/ to the new proposal (d).
(A) c (B) b
(C) d (D) a
- 72. Which of the following is true ?
People who visit the author at the onset of the summer are -
(A) people whom he hardly knows
(B) his colleagues
(C) his old school mates
(D) his closest friends and relatives

73. Which one of the following ploys does the author not use to get rid of unwanted guests ?
(A) There is acute water scarcity
(B) He has already too many guests
(C) The place is infested with scorpions
(D) Centipedes fall from the ceiling
74. Which of the following does not apply to the unwelcome guests ?
(A) They are thick-skinned
(B) They don't have enough money to stay at a hotel
(C) They are utterly shameless
(D) They want to enjoy themselves at the author's expense
75. The postman delivered to the author
(A) his rejected manuscript along-with a rejection slip
(B) a letter commissioning him to write a new novel
(C) a letter inviting him to interview the Maharishi
(D) his rejected manuscript along-with a cheque
76. An English teacher gives commands to students for various actions in the target language. Everybody mocks her and ask her to teach PT instead of English. What method is the teacher using in the given example ?
(A) CLL (B) TPR
(C) Oral Approach (D) CLT
77. Which of the following signifies highness or lowness of the sound ?
(A) Intonation (B) Diction
(C) Articulation (D) Pitch
78. The art of writing correct word with respect to its spelling, usage, meaning, form, punctuation and sound is called.....
(A) Phonology (B) Morphology
(C) Orthography (D) Literalography
79. Which of the following is correct about dialects ?
(A) They are influenced by region only.
(B) They are influenced by social life only.
(C) Sociolect is a dialect influenced more by social life.
(D) None of the above.
80. Which of the following is a trait of a good speaker ?
(A) Use of facial expression and gestures.
(B) Ability to eliminate background voices.
(C) Both A and B (D) Neither A nor B
81. Which of the following is an example of active listening ?
(A) Comprehensive Listening
(B) Critical Listening
(C) Therapeutic Listening
(D) All of the above
82. J.K Rowling is writing a fiction book called "The Ickabog". Identify the type of function of language used in the sentence.
(A) Heuristic Function
(B) Phatic Function
(C) Representational Function
(D) None of the above
83. Which of the following is an example of language acquisition ?
(A) An English speaking child learning Hindi at school.
(B) A child learning mother tongue at school.
(C) A person learning a second language through neighbours and colleagues at office.
(D) All of the above.
84. Which of the following is used to get a general overview of the text ?
(A) Scanning (B) Skimming

- (C) Oral Reading
(D) Library Reading
85. The affix that is attached to end of a root word is called.....
(A) Prefix (B) Suffix
(C) Confix (D) Malfix
86. Which of the following are types of reading ?
(A) Intensive reading
(B) Extensive reading
(C) Skimming (D) All of the above
87. Which of the following is not true about grammar ?
(A) It helps learners to identify sounds of a language.
(B) It helps develop fluency in the language.
(C) There is no scope of miscommunication with correct use of grammar.
(D) There is no role of grammar in enabling a learner think clearly and logically.
88. What term does Piaget use when he talks about self-talk in a child ?
(A) Ego-centrism (B) Schema
(C) Internalization (D) Assimilation
89. The regulatory function of any language implies:
(A) A language used to create an imaginary world
(B) A language used to exchange imagination
(C) A language used to express personal feelings
(D) A language used to influence the behaviour of others
90. "Cone of Experience" depicts the relationship between educational experiences and real-life. Who among the following proposed the "cone of experience" ?
(A) Edgar Dale (B) Jerome Bruner
(C) John Dewey (D) None of these

संस्कृत

निर्देश-(प्रश्न 61 से 68 तक) निम्नलिखित गद्यांश पठित्वा अधोलिखितानां प्रश्नानाम् उत्तराणि ददातु-
सरदार वल्लभभाई-पटेलस्य जन्म गुजरात प्रान्तस्य करदनामके ग्रामे 31 अक्टूबर, 1875 ईसवीये अभवत्। अस्य प्रारम्भिक-शिक्षा नडियाद-नगरस्य विद्यालये अभवत्। वाक्कील-परीक्षाम् उत्तीर्य अयं विधिशास्त्रस्य अध्ययनाय इंग्लैण्ड-स्थिते मिडि-टैम्पलनामके विद्यालये प्रविष्टवान्। 1931 ईसवीये अहमदाबादे वकालतकार्यं प्रारब्धम्। अनन्तरं 1924 ईसवीये अयं वारदोली-ग्रामे 'स्वराज्य-आश्रमस्य स्थापनां कृतवान्।' करविरोधिनम् आन्दोलनं कृषकाणां सहयोगेन च कृतवान्।

स्वकीयैः दृढसिद्धान्तैः अयं 'लौहपुरुषः' इति नाम्ना विख्यातः अभवत्। प्रायशः 600 परिमितानि राज्यानि (रियासत) अत्र भारते आसन्। तेषां विलयकार्ये अस्य महाभागस्य महत् योगदानं वर्तते। स्वतन्त्रतायाः आन्दोलने महात्मना गान्धिना सह शरीरेण मनसा च सहयोगी अभवत्। पटेलः अत्यन्त-दूरदर्शी, स्पष्टवक्ता च आसीत्। अतः भारतस्य प्रथमः उप-प्रधानमंत्री अभूत्।

61. उपर्युक्तस्य गद्यांशस्य शीर्षकं भवितुं शक्यते-
(A) महात्मा गान्धिः
(B) सरदार वल्लभभाई-पटेल
(C) द्वयमेव
(D) न किमपि।
62. करविरोधि-आन्दोलनं कृषकाणां सहयोगेन यः कृतवान्-
(A) महात्मा गान्धिः (B) वल्लभभाई-पटेलः
(C) जवाहरलाल नेहरू (D) न कः अपि।
63. रियासतानां भारते विलये यस्य महत् योगदानम् अस्ति-
(A) महात्मा गान्धिः
(B) जवाहरलाल नेहरू
(C) लालबहादुर शास्त्री
(D) वल्लभभाई-पटेलः।

64. सरदार वल्लभभाई-पटेलस्य जन्म कुत्र अभवत्-
(A) इंग्लैण्डे (B) अहमदाबादे
(C) करद-ग्रामे (D) अहमदाबादे।
65. पटेलस्य प्रारम्भिक-शिक्षा यत्र जाता-
(A) नडियाद-नगरे (B) करद-ग्रामे
(C) इंग्लैण्ड-देशे (D) अहमदाबादे।
66. वकालत-कार्यं कदा प्रारब्धम्?
(A) 1913 ईसवीये (B) 1924 ईसवीये
(C) 1875 ईसवीये (D) 1934 ईसवीये।
67. 1924 ईसवीये पटेलः कस्य स्थापनां कृतवान्?
(A) स्वतन्त्रता-आन्दोलनस्य
(B) वकालत-कार्यस्य
(C) स्वराज्य-आश्रमस्य
(D) नडियाद-नगरस्य।
68. स्वकीयैः दृढसिद्धान्तैः पटेलः केन नाम्ना विख्यातः?
(A) लौहपुरुषः इति (B) स्वर्णपुरुषः इति
(C) मर्यादापुरुषः इति (D) वज्रपुरुषः इति।

निर्देश-(प्रश्न 69 से 75 तक) अधोलिखितान् श्लोकान् पठित्वा अग्रे लिखितानां प्रश्नानाम् उत्तराणि ददातु-
काव्यशास्त्रविनोदेन कालो गच्छति धीमताम्।
व्यसनेन च मूर्खाणां निद्रया कलहेन वा।
लोभात् क्रोधः प्रभवति लोभात् कामः प्रजायते।
लोभात् मोहश्च नाशश्च लोभः पापस्य कारणम्॥
न कश्चित् कस्यचिन्मित्रं न कश्चित् कस्यचिद्रिपुः।
व्यवहारेण मित्राणि जायन्ते रिपवस्तथा॥
त्यजेदेकं कुलस्यार्थं ग्रामस्यार्थं कुलं त्यजेत्।
ग्रामं जनपदस्यार्थं स्वात्मार्थं पृथिवीं त्यजेत्॥

69. मित्राणि रिपवः च येन जायन्ते ?
(A) लोभात् (B) व्यवहारेण
(C) मोहेन (D) कलहेन।
70. जनपदस्य अर्थं कं त्यजेत्?
(A) एकं जनम् (B) कुलम्
(C) ग्रामम् (D) पृथिवीम्।
71. 'व्यसनेन' अस्मिन् पदे का विभक्तिः किं च वचनम्?

- (A) तृतीया, एकवचनम्
(B) तृतीया, बहुवचनम्
(C) पंचमी, एकवचनम्
(D) सप्तमी, एक वचनम्।
72. 'ग्रामस्यार्थे' इति पदे यः सन्धिः अस्ति-
(A) दीर्घसन्धिः (B) गुणसन्धिः
(C) व्यंजनसन्धिः (D) विसर्गसन्धिः।
73. धीमतां कालः येन गच्छति-
(A) व्यसनेन (B) काव्यशास्त्रविनोदेन
(C) निद्रया (D) कलहेन।
74. मूर्खाणां समयः कथं गच्छति ?
(A) निद्रया (B) कलहेन
(C) निद्रया कलहेन च
(D) काव्यशास्त्रविनोदेन।
75. लोभात् किं न भवति?
(A) क्रोधः (B) कामः
(C) मोहः (D) पुण्यम्।
76. कठिनशब्दानाम् उच्चारणाभ्यासः कदा भवति?
(A) प्रश्नोत्तर-समये
(B) अनुकरण-वाचनस्य पश्चात्
(C) आदर्शवाचनस्य पश्चात्
(D) स्पष्टीकरणस्य पश्चात्।
77. भाषायाः सम्बन्धः येन सह भवति-
(A) मानवस्य हृदयेन सह
(B) मानवस्य वाग्यन्त्रेण सह
(C) द्वाभ्यां सह
(D) न केन अपि सह।
78. प्राचीनकाले गुरुः स्व-शिष्यान् केन विधिना शिक्षयति स्म?
(A) आगमन-विधिना
(B) व्याख्यान-विधिना
(C) अनुसन्धान-विधिना
(D) प्रयोगशाला-विधिना।
79. श्रेष्ठ-मूल्यांकनस्य गुणः अस्ति-
(A) वस्तुनिष्ठता (B) विश्वसनीयता
(C) वैधता (D) उपर्युक्ताः सर्वाः।

80. व्याकरण-शिक्षां सरलीकरणाय यः उपायः अस्ति-
(A) मातृभाषया सह तुलना
(B) सूत्राणां रटनं
(C) प्रतिदिनं व्याकरणस्य पाठनम्
(D) न कः अपि।
81. छात्राणाम् उच्चारण-दोषं दूरीकरणाय भाषाशिक्षकः भाषाविज्ञानस्य कस्मिन् विज्ञाने पारंगतः भूयात्-
(A) रूपविज्ञाने
(B) ध्वनिविज्ञाने
(C) वाक्यविज्ञाने
(D) अर्थविज्ञाने।
82. संस्कृते मूल्यांकन-प्रयोजनम् अस्ति-
(A) विषयज्ञानस्य परीक्षणम्
(B) अग्रिमायां कक्ष्यायां क्रमोन्नतिः
(C) भाषां प्रति रुचिजागरणम्
(D) लिपेः सम्यक् ज्ञानम्।
83. छात्रः स्व-हृदयस्य विचारान् कया भाषया सरलतया प्रकटीकर्तुं समर्थः भवति?
(A) प्रान्तीय-भाषया
(B) राजभाषया
(C) अन्तर्राष्ट्रीय-भाषया
(D) मातृभाषया।
84. छात्रः कस्मिन् कार्ये अधिकां रुचिं दर्शयति?
(A) लेखने
(B) पठने
(C) चित्रेषु रागभरणे
(D) उपर्युक्तेषु त्रिषु एव।
85. पाठोपरान्त-मूल्यांकनम् अस्ति-
(A) पाठस्य पाठनात् पूर्वस्य
(B) पठतः पाठस्य
(C) पाठस्य पाठनात् अनन्तरस्य
(D) अन्यस्य।
86. श्रेष्ठ-शिक्षणाय कस्याः महत्वं वर्तते-
(A) पाठस्य
(B) अध्यापकस्य
(C) इकाई-योजनायाः
(D) नियोजन-प्रक्रियायाः।
87. श्रुतलेखस्य का उपयोगिता वर्तते ?
(A) हस्तलेखस्य शोभनाय
(B) कक्ष्यायाः नियन्त्रणाय
(C) वर्तनीगतायाः अशुद्धेः निवारणाय
(D) लिखितं कार्यं करणाय।
88. मौन-वाचनस्य अभ्यासः भवितव्यः-
(A) यदा-कदा
(B) अनियमितरूपेण
(C) रात्रि-समये
(D) नियमितरूपेण।
89. छात्रे भाषा-विकासेन सह भाषाशिक्षणे यस्य आवश्यकता अस्ति-
(A) परिवर्तनस्य
(B) स्थिरतायाः
(C) अनुशासनस्य
(D) अभ्यासस्य।
90. समूहिक-वाचने पाठस्य प्रथमं वाचनं करोति-
(A) अध्यापकः
(B) समूहस्य नेता
(C) समूहस्य छात्रः
(D) सर्वे छात्राः।

MATHEMATICS

91. When introducing trigonometry a teacher writes all the formulae on the board before preceding any process further. This reflects that he is following the.
- (A) Deductive approach
(B) Inductive approach
(C) Practical approach
(D) Experimental approach
92. Giving assignments in mathematics to the student is a.....
- (A) Technique (B) Material
(C) Principle of teaching
(D) Maxim of teaching
93. In which of the following methods child himself attains the knowledge of some formula or principle with the help of facts, examples and experiments ?
- (A) Demonstration method
(B) Lecture method
(C) Inductive method
(D) Deductive method
94. "The act of combining separate parts." This method is called.
- (A) Analytic Method
(B) Synthetic Method
(C) Laboratory Method
(D) Project Method
95. The maximum success of remedial teaching depends on.
- (A) time and duration
(B) the correct identification of causes of problem.
(C) Knowledge of linguistic rules
(D) remedial teaching materials
96. "Mathematics is the mirror of civilization and culture." This statement is said by.
- (A) Bacon (B) Berthelot
(C) Hogben
(D) Bertrand Russel

गणित

91. जब त्रिकोणमिति से परिचय कराया जाता है, तो एक अध्यापक आगे किसी भी प्रक्रिया से पहले बोर्ड पर सभी सूत्रों को लिखता है। यह दर्शाता है कि वह निम्नलिखित का पालन कर रहा है:
- (A) निगमनात्मक दृष्टिकोण
(B) आगमनात्मक दृष्टिकोण
(C) प्रायोगिक दृष्टिकोण
(D) व्यावहारिक दृष्टिकोण
92. गणित में विद्यार्थी को कार्य देना एक है।
- (A) तकनीक
(B) सामग्री
(C) शिक्षण का सिद्धान्त
(D) शिक्षण के मैक्सिम
93. निम्नलिखित में से किस विधि में बच्चा स्वयं तथ्यों, उदाहरणों और प्रयोगों की सहायता से किसी सूत्र या सिद्धान्त का ज्ञान प्राप्त करता है?
- (A) प्रदर्शन विधि
(B) व्याख्यान विधि
(C) आगमनात्मक विधि
(D) निगमनात्मक विधि
94. "अलग-अलग भागों को जोड़ना" यह सिद्धान्त कहलाता है
- (A) विश्लेषण विधि (B) संश्लेषण विधि
(C) प्रयोगशाला विधि (D) परियोजना विधि
95. उपचारात्मक शिक्षण की सर्वाधिक सफलता निर्भर करती है
- (A) समय व अवधि पर
(B) समस्या के कारणों की सही पहचान पर
(C) भाषाई नियमों के ज्ञान पर
(D) उपचारात्मक शिक्षण सामग्री पर
96. "गणित सभ्यता और संस्कृति का दर्पण है।" यह कथन किसने कहा ?
- (A) बेकन (B) बर्थेलोट
(C) हॉगबेन (D) बर्ट्रेण्ड रसैल

97. For multiplication of two decimal numbers, such as $0.4 \times 0.2 = 0.08$, an appropriate teaching – learning tool to explain the concept is -
 (A) Dienesblock (B) Number chart
 (C) Abacus (D) Graph paper
98. Arrange in correct order the steps of evaluation in mathematics:
 1. Identification of situations
 2. Selection of objectives
 3. Selection of evaluation methods
 4. Interpretations of evidences
 5. Constructions of evaluation devices.
 (A) 2, 1, 3, 5, 4 (B) 2, 3, 1, 5, 4
 (C) 2, 3, 5, 4, 1 (D) 3, 2, 4, 5, 1
99. Which of the following statements is in agreement with the constructivist view of Mathematics ?
 (A) Mathematics is about learning facts.
 (B) Mathematicians are required to discover the Truth
 (C) Mathematics is entirely objective.
 (D) Visualisation is an import aspect of Mathematics
100. Form of supervised study is:
 (A) Conference Plan
 (B) Special teacher plan
 (C) Divided period plan
 (D) All of these
101. The role of proportional reasoning in understanding the concept related to ratio and proportion was highlighted by -
 (A) Zoltan Dienes (B) Jean Piaget
 (C) Lev Vygotsky (D) Van Hiele
102. Naturalism is on thebasis of curriculum construction.
 (A) Psychological (B) Sociological
 (C) Philosophical (D) Scientific
97. छो दशमलव संख्याओं का गुणन जैसे $0.4 \times 0.2 = 0.08$ की संकल्पना को समझाने के लिए उचित शिक्षण-अधिगम साधन है
 (A) डायनिस ब्लॉक (B) संख्या चार्ट
 (C) गिनतारा (D) ग्राफ पेपर
98. गणित में मूल्यांकन के सोपानों का सही क्रम बताएँ:
 1. परिस्थितियों की पहचान
 2. उद्देश्यों का चयन
 3. मूल्यांकन विधियों का चयन
 4. प्रमाणों की व्याख्या
 5. मूल्यांकन प्रविधियों का निर्माण
 (A) 2, 1, 3, 5, 4 (B) 2, 3, 1, 5, 4
 (C) 2, 3, 5, 4, 1 (D) 3, 2, 4, 5, 1
99. निम्नलिखित में से कौन से कथन की सहमति गणित के संरचनात्मक (रचनावादी दृष्टिकोण) से की जा सकती है?
 (A) गणित तथ्यों को सीखने के बारे में है।
 (B) गणितज्ञों से सच्चाई के अविष्कार अपेक्षित होने चाहिए।
 (C) गणित पूर्णतया विषयपरक है।
 (D) मानसदर्शन गणित का महत्वपूर्ण पहलु है।
100. पर्यवेक्षित अध्ययन के रूप है:
 (A) सम्मेलन योजना
 (B) विशेष शिक्षक योजना
 (C) विभाजित अवधि की योजना
 (D) ये सभी
101. अनुपात और समानुपात प्रत्यय को समझने के लिए आनुपातिक विवेचन की भूमिका को उजागर किया था-
 (A) जोल्टन डाइनस ने (B) जीन पियाजे ने
 (C) लेव वायगोत्सकी ने (D) वैन हील ने
102. प्रकृतिवाद, पाठ्यक्रम निर्माण के.....का आधार है।
 (A) मनोवैज्ञानिक
 (B) समाजशास्त्रीय
 (C) दार्शनिक (D) वैज्ञानिक

103. "Mathematics is the mirror of civilization." This statement corresponds to which value of maths ?
 (A) Cultural (B) Disciplinary
 (C) Social (D) All of the above
104. The organization of content in the textbook of Mathematics should be.
 (A) According to teacher
 (B) According to curriculum
 (C) According to students
 (D) None of these
105. The ground of race means.
 (A) Education Chronicle
 (B) Curriculum
 (C) Education chronicle and syllabus
 (D) None of these
106. Number of seconds in 6 hours is equal to the number of minutes in.....
 (A) 15 days (B) 16 days
 (C) 10 days (D) 12 days
107. The ratio of two numbers is 7:8 and their HCF is 6, Find their LCM.
 (A) 330 (B) 230
 (C) 252 (D) 336
108. Find the least value of a for which $7659a31$ is divisible by 3.
 (A) 0 (B) 1 (C) 2 (D) 3
109. The amount of alcohol in two different wines is 44% and 20% respectively. In what ratio should they have mixed so that the amount of alcohol in the new mixture is 30% ?
 (A) 5 : 7 (B) 7 : 5
 (C) 2 : 3 (D) 5 : 9
110. $6457 - ? = 4523 - 3421$
 (A) 5355 (B) 7446
 (C) 7331 (D) 7000
111. Find the smallest Fraction.
 (A) $\frac{5}{50}$ (B) $\frac{3}{300}$ (C) $\frac{9}{1000}$ (D) $\frac{500}{10000}$
103. 'गणित सभ्यता का दर्पण है।' यह कथन गणित के किस मूल्य से मेल खाता है?
 (A) सांस्कृतिक (B) अनुशासनात्मक
 (C) सामाजिक (D) उपर्युक्त सभी
104. गणित की पाठ्यपुस्तक में सामग्री का संगठन होना चाहिए-
 (A) शिक्षक के अनुसार
 (B) पाठ्यक्रम के अनुसार
 (C) छात्रों के अनुसार
 (D) इनमें से कोई नहीं
105. दौड़ के मैदान से अभिप्राय है:
 (A) शिक्षाक्रम (B) पाठ्यक्रम
 (C) शिक्षा एवं पाठ्यक्रम
 (D) इनमें से कोई नहीं
106. 6 घंटे में सेकंड की संख्या.....में मिनटों की संख्या के बराबर है।
 (A) 15 दिन (B) 16 दिन
 (C) 10 दिन (D) 12 दिन
107. दो संख्याओं का अनुपात 7:8 है और उनका म.स. 6 है, उनका ल.स. ज्ञात कीजिए।
 (A) 330 (B) 230
 (C) 252 (D) 336
108. a का न्यूनतम मान ज्ञात करें जिसके लिए $7659a31$, 3 से विभाज्य है
 (A) 0 (B) 1 (C) 2 (D) 3
109. दो अलग-अलग वाइन में अल्कोहल की मात्रा क्रमशः 44% और 20% है। उन्हें किस अनुपात में मिलाया जाना चाहिए ताकि नए मिश्रण में अल्कोहल की मात्रा 30% हो ?
 (A) 5 : 7 (B) 7 : 5
 (C) 2 : 3 (D) 5 : 9
110. $6457 - ? = 4523 - 3421$
 (A) 5355 (B) 7446
 (C) 7331 (D) 7000
111. सबसे छोटा भिन्न ज्ञात कीजिए।
 (A) $\frac{5}{50}$ (B) $\frac{3}{300}$
 (C) $\frac{9}{1000}$ (D) $\frac{500}{10000}$

112. The number of points present on a straight line is-

- (A) 0 (B) 2
(C) 1 (D) Infinite

113. If the diameter of circle is 14 cm, what is the area (in cm^2) of the circle ?

- (A) 150 (B) 154
(C) 158 (D) 162

114. The area of a trapezium is $25 cm^2$ and perpendicular distance between its parallel sides is 4 cm. If difference between its parallel sides is 2 cm then what is their sum ?

- (A) 10 cm (B) 11 cm
(C) 12 cm (D) 14 cm

115. $676 \times 423 + 676 \times 577 = ?$

- (A) 576000 (B) 476000
(C) 676000 (D) 276000

116. $(7 - 9 + 15)^0 = ?$

- (A) 0 (B) 1 (C) -1 (D) ∞

117. What should be subtracted from the sum of 8008, 8088 and 8808 to obtain 17863 ?

- (A) 7041 (B) 7141
(C) 6121 (D) 6131

118. The ratio of supplementary angle is 2 : 3, then find the angle.

- (A) 30^0 , 45^0 (B) 36^0 , 54^0
(C) 72^0 , 108^0 (D) 66^0 , 114^0

119. If $\frac{x}{5} = \frac{4}{8}$, then the value $\frac{x+5}{y+8}$ of is equal to:

- (A) $\frac{7}{8}$ (B) $\frac{3}{5}$
(C) $\frac{5}{8}$ (D) $\frac{8}{5}$

120. Is $\sqrt{0.01} + \sqrt{0.0064}$ is equal to:

- (A) 0.03 (B) 0.3
(C) $0.3\sqrt{2}$ (D) 3

112. एक सरल रेखा पर स्थित बिन्दुओं की संज्ञा होती है-

- (A) 0 (B) 2
(C) 1 (D) असंख्य

113. यदि वृत्त का व्यास 14 सेमी है, तो वृत्त का क्षेत्रफल (सेमी² में) क्या है?

- (A) 150 (B) 154
(C) 158 (D) 162

114. एक समलंब चतुर्भुज का क्षेत्रफल 28 सेमी² है और इसकी समानांतर भुजाओं के बीच लंबवत दूरी 4 सेमी है। यदि इसकी समानांतर भुजाओं के बीच का अंतर 2 सेमी है, तो उनका योग ज्ञात करें?

- (A) 10सेमी (B) 11सेमी (C) 12सेमी (D) 14सेमी

115. $676 \times 423 + 676 \times 577 = ?$

- (A) 576000 (B) 476000
(C) 676000 (D) 276000

116. $(7 - 9 + 15)^0 = ?$

- (A) 0 (B) 1 (C) -1 (D) ∞

117. 17863 पाने के लिए 8008, 8088 और 8808 के योग में से क्या घटाना होगा ?

- (A) 7041 (B) 7141
(C) 6121 (D) 6131

118. दो संपूरक कोणों का अनुपात 2 : 3 है, तो कोणों का माप होगा।

- (A) 30^0 , 45^0 (B) 36^0 , 54^0
(C) 72^0 , 108^0 (D) 66^0 , 114^0

119. यदि $\frac{x}{5} = \frac{4}{8}$ हो, तो $\frac{x+5}{y+8}$ का मान क्या होगा ?

- (A) $\frac{7}{8}$ (B) $\frac{3}{5}$
(C) $\frac{5}{8}$ (D) $\frac{8}{5}$

120. Is $\sqrt{0.01} + \sqrt{0.0064}$ is equal to:

- (A) 0.03 (B) 0.3
(C) $0.3\sqrt{2}$ (D) 3

पर्यावरण अध्ययन (EVS)

121. How can you be an advocate for your special child ?
(A) By going to a law school
(B) By taking special diploma course or training for it
(C) By asking your elders to take care of the child
(D) By taking care of the child's need on different occasion.
122. Features of school based CCE is -
(A) It reduces stress on child
(B) It makes evaluation comprehensive and regular
(C) It provide a tool that do detection and correction of active
(D) All of the above.
123. Objectives of teaching EVS at primary level is.
(A) To arouse the interest of Children in study of nature
(B) To develop creative skills among children.
(C) To make children understand simple graphs, maps and flow-charts
(D) All of the above
124. A teacher start a class by asking "have you seen mango" ?
He is doing
(A) Assessment of learning
(B) Assessment for learning.
(C) Both (A) and (B)
(D) None of the above
125. Which of the following is a feature of summative assessment ?
(A) It can be done at the end of a unit or semester
(B) It summarizes the development of student
(C) It is conventional way of assessing student's work
(D) All of the above

पर्यावरण अध्ययन (EVS)

121. आय अपने विशेष बच्चे के लिए अभिवक्ता कैसे हो सकते हैं?
(A) एक विधि विद्यालय में जाकर
(B) इसके लिए विशेष डिप्लोमा कोर्स या प्रशिक्षण लेकर
(C) अपने बड़ों से बच्चों की देखभाल करने को कहकर
(D) विभिन्न अवसरों पर बच्चे की आवश्यकताओं का ध्यान रखकर
122. स्कूल आधारित सी.सी.ई. की विशेषताएं हैं-
(A) यह बच्चे के तनाव को कम करता है।
(B) यह मूल्यांकन को व्यापक और नियमित बनाता है।
(C) यह एक उपकरण प्रदान करता है जो सक्रिय की पहचान और सुधार करता है
(D) उपरोक्त सभी
123. प्राथमिक स्तर पर ई.वी.एस. पढ़ाने का उद्देश्य है:
(A) प्राकृतिक अध्ययन में बच्चों की रुचि जगाना
(B) बच्चों में रचनात्मक कौशल विकसित करना
(C) बच्चों को सरल रेखांकन, नक्शे और फ्लोचार्ट समझाना।
(D) उपर्युक्त सभी
124. एक शिक्षक ने "क्या आपने आम देखा है" पूछकर एक कक्षा की शुरुआत की ? वह.....कर रहा है।
(A) अधिगम का मूल्यांकन
(B) अधिगम के लिए मूल्यांकन
(C) दोनों (A) और (B)
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
125. निम्न में से कौन-सी योगात्मक मूल्यांकन की विशेषता है?
(A) यह एक यूनिट या सेमेस्टर के अंत में किया जा सकता है।
(B) यह छात्र के विकास को सारांशित करता है
(C) यह छात्र के कार्य का आंकलन करने का एक पारंपरिक तरीका है
(D) उपरोक्त सभी

126. Which of the following must be a part of a primary EVS classroom ?
(A) Pet animals
(B) Various plants
(C) Charts
(D) Puzzles
127. Neha engages her students in various group activities such as group discussion, group projects etc, which learning dimension is she following ?
(A) learning as a social activity
(B) Competition based learning
(C) Language guided learning
(D) Learning through recreation
128. Among the following technique which is not used, by a teacher in teaching learning process ?
(A) Real-life examples
(B) Role-play activities
(C) Problem solving
(D) Reading textbook activities
129. What is the main quality of assignment in EVS ?
(A) It keeps the student busy
(B) Student becomes able to revise the lesson thoroughly
(C) It provides an extended learning opportunity
(D) It provides a good utilization of time.
130. Which is the principal of learning Environment study.
(A) Principle of necessity
(B) Principle of utility
(C) Principle of relationship with life
(D) All of the above

126. निम्नलिखित में से कौन एक प्राथमिक ईवीएस कक्षा का हिस्सा होना चाहिए ?
(A) पालतू जानवर
(B) विभिन्न पौधे
(C) चार्ट
(D) पहेलियाँ
127. नेहा अपने छात्रों को समूह चर्चा, समूह परियोजनाओं आदि जैसी विभिन्न समूह गतिविधियों में संलग्न करती है। वह किस अधिगम आयाम का अनुसरण कर रही है?
(A) एक सामाजिक गतिविधि के रूप में अधिगम
(B) प्रतियोगिता आधारित अधिगम
(C) भाषा निर्देशित अधिगम
(D) मनोरंजन के माध्यम से अधिगम
128. निम्न में से कौन सी तकनीक अध्यापन-शिक्षण प्रक्रिया में एक शिक्षक द्वारा प्रयोग नहीं की जाती है?
(A) वास्तविक जीवन के उदाहरण
(B) रोल-प्ले गतिविधियाँ
(C) समस्या हल करना
(D) पाठ्यपुस्तक पढ़ने की गतिविधियाँ
129. ईवीएस के कार्य की मुख्य गुणवत्ता क्या है?
(A) यह छात्र को व्यस्त रखता है
(B) छात्र अच्छी तरह से दोहराने के लिए सक्षम हो जाता है
(C) ये सीखने का अवसर प्रदान करता है
(D) यह समय का एक अच्छा उपयोग प्रदान करता है
130. पर्यावरण अध्ययन के अधिगम का सिद्धान्त कौन-सा है?
(A) आवश्यकता का सिद्धान्त
(B) उपयोगिता का सिद्धान्त
(C) जीवन से सम्बन्धित होने का सिद्धान्त
(D) उपरोक्त सभी

131. Which state is benefited by Indira Gandhi canal Project ?
(A) Kerala
(B) Uttar Pradesh
(C) Rajasthan
(D) Madhya Pradesh
132. Which of the following is an international airport of MP ?
(A) Jhansi International Airport
(B) Indira Gandhi International Airport
(C) Devi Ahilyabai Holkar Airport
(D) Gwalior Airport
133. Which of the following dance is started by Jhela ?
(A) Gangaur (B) Matki
(C) Ahirai (D) Baredi
134. Sanchi Stupa is in which district of Madhya Pradesh.
(A) Bhopal (B) Raisen
(C) Indore (D) Ujjain
135. How many Janpad Panchayats are there in MP?
(A) 300 (B) 287 (C) 313 (D) 48
136. Which among the following is a sac-like organ with strong muscular walls that helps in digestion process ?
(A) Liver (B) Stomach
(C) Anus (D) Pancreas
137. People living in coastal areas mostly eat.
(A) Wheat, pulses and rice
(B) Maize and Bajra
(C) Rice, meat of Goat
(D) Fish and Rice
138. Jhoom Farming is performed in.....
(A) Uttar Pradesh (B) Uttarakhand
(C) Delhi (D) Mizoram
139. The study of living organisms with the environment is known as.....
(A) Ecosystem (B) Environment
(C) Community (D) Ecology
131. इंदिरा गांधी नहर परियोजना का लाभ किस राज्य को मिल रहा है?
(A) केरल (B) उत्तर प्रदेश
(C) राजस्थान (D) मध्य प्रदेश
132. निम्नलिखित में से कौन सा मध्य प्रदेश का अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा है?
(A) झांसी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
(B) इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
(C) देवी अहिल्याबाई होल्कर एयरपोर्ट
(D) ग्वालियर हवाई अड्डा
133. निम्नलिखित में से कौन-सा नृत्य 'झेला' द्वारा शुरू किया गया है?
(A) गणगौर (B) मटकी
(C) अहिराई (D) बारदी
134. सांची स्तूप मध्यप्रदेश के किस जिले में है?
(A) भोपाल (B) रायसेन
(C) इंदौर (D) उज्जैन
135. मध्य प्रदेश में कितनी जनपद पंचायतें हैं?
(A) 300 (B) 287 (C) 313 (D) 48
136. निम्नलिखित में से कौन सा एक मजबूत मांसल भित्ति वाला थैली-नुमा अंग है जो पाचन क्रिया में सहायता करता है ?
(A) यकृत (B) पेट
(C) गुदा (D) अग्नाशय
137. तटीय इलाकों में रहने वाले लोग अधिकांश.....
...खाते हैं।
(A) गेहूँ, दाल और चावल
(B) मक्का तथा बाजरा
(C) चावल, बकरी का मांस
(D) मछली तथा चावल
138. झूम खेती.....में की जाती है।
(A) उत्तर प्रदेश (B) उत्तराखंड
(C) दिल्ली (D) मिजोरम
139. पर्यावरण के साथ रहने वाले जीवों के अध्ययन कोके रूप में जाना जाता है।
(A) पारिस्थितिक तंत्र (B) पर्यावरण
(C) समुदाय
(D) पारिस्थितिकी

140. Who discovered the dwarf planet pluto ?
(A) Mike Brown
(B) Clyde Tombaugh
(C) Stephen Hawking
(D) Jardan Peterson
141. Madhubani paintings use which of the following thing to glorify their painting ?
(A) Gold dust
(B) Silver dust
(C) Rice flour paste
(D) Glue derived by plants
142. Which of the following vitamin is Generally known as Ergocalciferol ?
(A) Vitamin D2 (B) Vitamin D5
(C) Vitamin B6 (D) Vitamin B2
143. Which among the following Union Territory has a High Court of its own ?
(A) Lakshdweep
(B) Andaman and Nicobar
(C) Chandigarh
(D) Delhi
144. Which of the following is Rabi crop ?
(A) Sugarcane (B) Maize
(C) Cotton (D) Wheat
145. Proton was discovered by ?
(A) Thomson
(B) Colt
(C) Chadwick
(D) Rutherford
146. Ozone layer is found between -
(A) Stratospher and troposphere
(B) Troposphere and Mesosphere
(C) Stratosphere and Mesosphere
(D) None of the above
147. Which of the following pulse has low carb rate ?
(A) Arhar (B) Moong
(C) Masoor (D) Chana

140. बौने ग्रह प्लूटो की खोज किसने की थी?
(A) माइक ब्राउन
(B) क्लाइड टॉम्बॉ
(C) स्टील
(D) जॉर्डन पीटरसन
141. मधुबनी चित्रों में निम्न में से किस चीज का उपयोग चित्रों को सुन्दरता प्रदान करने के लिए किया जाता है।
(A) सोने की धूल
(B) चाँदी की धूल
(C) चावल के आटे का लेप
(D) पौधों द्वारा प्राप्त गोंद
142. निम्न में से किस विटामिन को आमतौर पर एर्गोकेल्सीफेरोल के रूप में जाना जाता है?
(A) विटामिन D2 (B) विटामिन D5
(C) विटामिन B6 (D) विटामिन B2
143. निम्न में से किस केंद्र शासित प्रदेश का अपना उच्च न्यायालय है?
(A) लक्षद्वीप
(B) अंडमान और निकोबर
(C) चंडीगढ़
(D) दिल्ली
144. रबी की फसल निम्न में से कौन सी है?
(A) गन्ना (B) मक्का
(C) कपास (D) गेहूं
145. प्रोटोन की खोज किसने की थी ?
(A) थॉमसन (B) कॉल्ट
(C) चैडविक (D) रदरफोर्ड
146. ओजोन परत किनके बीच पाई जाती है?
(A) समताप मंडल और क्षोभमंडल
(B) क्षोभमंडल और मध्यमंडल
(C) समताप मंडल और मध्यमंडल
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
147. निम्न में से कितल दलहन का कार्ब रेट निम्न है?
(A) अरहर (B) मूंग
(C) मसूर (D) चना

148. Which separation technique is used for separating edible part from the husk ?
(A) Winnowing
(B) Threshing
(C) Filtration
(D) Manual Separation
149. Which one of the following is the guardian of Fundamental Rights ?
(A) Judiciary
(B) Executive
(C) Legislature
(D) Political parties
150. Where is the west central Railway zone of India located ?
(A) Bilaspur
(B) Jabalpur
(C) Hubli
(D) Bhubaneswar

148. भूसी से खाद्य भाग को अलग करने के लिए किस तकनीक का उपयोग किया जाता है?
(A) ओसाई
(B) गाहना
(C) छानना
(D) हाथ से अलग करना
149. निम्न में से कौन सा मौलिक अधिकारों का संरक्षक है?
(A) न्यायपालिका
(B) कार्यकारी
(C) विधानमंडल
(D) राजनीतिक दल
150. भारत का पश्चिम मध्य रेलवे क्षेत्र कहाँ स्थित है?
(A) बिलासपुर
(B) जबलपुर
(C) हुबली
(D) भुवनेश्वर

MPTET ANSWERS**Date – 16/01/2022**

1	B	21	A	41	A	61	C	81	D	101	B	121	D	141	C
2	C	22	D	42	D	62	B	82	C	102	C	122	D	142	A
3	D	23	B	43	B	63	B	83	C	103	A	123	D	143	D
4	C	24	A	44	D	64	A	84	B	104	B	124	B	144	D
5	B	25	A	45	C	65	B	85	B	105	B	125	D	145	D
6	A	26	C	46	D	66	C	86	D	106	A	126	B	146	C
7	C	27	C	47	A	67	A	87	D	107	D	127	A	147	B
8	C	28	D	48	D	68	C	88	A	108	C	128	D	148	B
9	A	29	A	49	A	69	D	89	D	109	A	129	C	149	A
10	C	30	B	50	A	70	B	90	A	110	A	130	C	150	B
11	B	31	B	51	C	71	D	91	A	111	C	131	C		
12	B	32	A	52	D	72	A	92	A	112	D	132	C		
13	A	33	B	53	C	73	A	93	C	113	B	133	B		
14	C	34	A	54	D	74	B	94	B	114	D	134	B		
15	D	35	D	55	A	75	A	95	B	115	C	135	C		
16	B	36	B	56	A	76	B	96	C	116	B	136	B		
17	B	37	B	57	A	77	D	97	D	117	A	137	D		
18	B	38	B	58	A	78	C	98	A	118	C	138	D		
19	C	39	C	59	C	79	C	99	D	119	C	139	D		
20	D	40	B	60	B	80	A	100	D	120	B	140	B		

भाग-2 (संस्कृत)

61	B	66	A	71	A	76	C	81	B	86	B
62	B	67	C	72	A	77	C	82	A	87	C
63	D	68	A	73	B	78	B	83	D	88	D
64	C	69	B	74	C	79	D	84	C	89	D
65	A	70	C	75	D	80	C	85	C	90	A

समीक्षा
इंस्टीट्यूट