

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

- Which of the following crisis is faced in adolescence according to Erickson's theory of psychosocial development .
(A) Integrity vs. Despair
(B) Generativist vs. Stagnation
(C) Intimacy vs Isolation
(D) Identity vs. Role Confusion
- means questions in question paper should be designed according to specific objective.
(A) Objectivity (B) Validity
(C) Reliability (D) Standardization
- Which statement is not true regarding NCF guiding principles for curriculum development ?
(A) Ensuring that learning shifts away from rote methods.
(B) Enriching the curriculum so that it goes beyond textbooks.
(C) Making examinations more complex.
(D) Connecting Knowledge to life outside the school.
-was introduced under RTE Act 2009 as a mandatory requirement upto Elementary stage.
(A) Continuous and Comprehensive Evaluation.
(B) Complete and Comprehensive Evaluation.
(C) Comprehensive and Concluding Evaluation.
(D) None of these
- What kind of curriculum is adopted in progressive education ?
(A) Interdisciplinary curriculum
(B) Subject centered curriculum
(C) Intradisciplinary curriculum
(D) None of these.
- At which stage of development children become capable of seeing more than one potential solution to the same problem and think logically about the world around them ?
(A) Sensori-motor stage
(B) Formal-Operational stage
(C) Concrete-Operational stage
(D) Pre-Operational Stage

बाल विकास एवं शिक्षा शास्त्र

- एरिकसन के मनोसामाजिक विकास के सिद्धान्त के अनुसार किशोरावस्था में निम्नलिखित में से किस संकट का सामना करना पड़ता है?
(A) अखण्डता बनाम निराशा
(B) उत्पादक बनाम ठहराव
(C) अंतरंगता बनाम अलगाव
(D) पहचान बनाम भूमिका भ्रांति
-का अर्थ है कि प्रश्नपत्र में प्रश्नों को विशिष्ट उद्देश्य के अनुसार तैयार किया जाना चाहिए।
(A) वस्तुनिष्ठता (B) वैधता
(C) विश्वसनीयता (D) मानकीकरण
- पाठ्यक्रम विकास के लिए NCF के मार्गदर्शक सिद्धान्तों के संबंध में कौन सा कथन सही नहीं है?
(A) यह सुनिश्चित करना कि सीखना रटने के तरीकों से दूर हो जाए
(B) पाठ्यक्रम को समृद्ध करना ताकि यह पाठ्यपुस्तकों से आगे बढ़े
(C) परीक्षाओं को अधिक जटिल बनाना।
(D) स्कूल के बाहर के जीवन से ज्ञान को जोड़ना
-को प्रारंभिक चरण तक आर.टी.ई अधिनियम 2009 के तहत अनिवार्य आवश्यकता के तहत अनिवार्य आवश्यकता के रूप में प्रस्तुत किया गया था।
(A) सतत एवं व्यापक मूल्यांकन
(B) पूर्ण एवं व्यापक मूल्यांकन
(C) व्यापक एवं समापन मूल्यांकन
(D) इनमें से कोई नहीं
- प्रगतिशील शिक्षा में किस तरह का पाठ्यक्रम अपनाया जाता है?
(A) अंतर्विषयक पाठ्यक्रम
(B) विषय केन्द्रित पाठ्यक्रम
(C) अंतराविषय पाठ्यक्रम
(D) इनमें से कोई नहीं
- विकास के किस चरण में बच्चे एक ही समस्या के एक से अधिक संभावित समाधान देखने में सक्षम हो जाते हैं और तार्किक रूप से अपने आसपास की दुनिया के बारे में सोचते हैं?
(A) संवेदिक पेशीय अवस्था
(B) अमूर्त संक्रियात्मक अवस्था
(C) मूर्त संक्रियात्मक अवस्था
(D) पूर्व- संक्रियात्मक अवस्था

7. By whom the three level of moral development were identified ?
(A) Skinner (B) Kohlberg
(C) Pavlov (D) Erickson
8. Which stage of developmet is called as 'Exploratory stage'?
(A) Early Childhood(B) Later Childhood
(C) Infancy (D) Adolescence
9. According to Bingham, what does an aptitude test disclose ?
(A) The tendencies and capacities inherent in the individual's original Behaviour.
(B) The achievement in different dispositions.
(C) The readiness to acquire proficiency and exercise ability.
(D) The strength of the different dispositions.
10. Which of the following is a social learning theorist ?
(A) Bandura (B) Freud
(C) Wundt (D) Pavlov
11. The passive agencies of socialization are.
(A) Peer group and family
(B) Friends and neighbours
(C) Public library and theatre
(D) School and teacher
12. Understanding the principles of development of a child helps the teacher in.
(A) Effectively catering to the different learning styles of learners.
(B) Identifying the social status of the learner.
(C) Identifying the economic background of the learner
(D) Rationalising why the learner ought to be taught
13. According to Lev Vygotsky,is the most important tool that adults use to pass culturally valued thinking and problem- solving of their children.
(A) Heredity (B) Language
(C) Perception (D) Skill.
14. Heredity is a process through which the cells carry the physical and mental traits from.....
(A) Parents (B) Grand-parents
(C) Ancestors (D) All of these
7. नैतिक विकास के तीन स्तरों की पहचान किसके द्वारा की गई ?
(A) स्किनर (B) कोह्लबर्ग
(C) पावलोव (D) एरिकसन
8. विकास के किस चरण को 'अनुसंधान/समन्वेशी चरण' कहा जाता है?
(A) प्रारम्भिक बाल्यावस्था(B) बाल्यावस्था के पश्चात्
(C) शैशवावस्था (D) किशोरावस्था
9. बिंघम के अनुसार, अभिवृत्ति परीक्षण से क्या पता चलता है?
(A) व्यक्ति के मूल स्वभाव में निहित क्षमताएँ और प्रवृत्तियाँ
(B) विभिन्न आनुवांशिक योग्यता में उपलब्धि
(C) प्रवीणता और अभ्यास करने की तत्परता
(D) विभिन्न आनुवांशिक योग्यता का सामर्थ्य
10. निम्नलिखित में से कौन एक सामाजिक-शिक्षा सिद्धान्तवादी हैं?
(A) बंडूरा (B) फ्रायड
(C) वुण्ट (D) पावलोव
11. समाजीकरण की निष्क्रिय एजेंसियां हैं
(A) सहकर्मी समूह और परिवार
(B) मित्र और पड़ोसी
(C) सार्वजनिक पुस्तकालय और थिएटर
(D) स्कूल और शिक्षक
12. बच्चे के विकास के सिद्धांतों को समझना निम्नलिखित में से किसमें शिक्षक की मदद करता है?
(A) शिक्षार्थियों की विभिन्न शिक्षण शैलियों को प्रभावी ढंग से पूरा करने में
(B) शिक्षार्थी की सामाजिक स्थिति की पहचान करने में
(C) शिक्षार्थी की आर्थिक पृष्ठभूमि की पहचान करने में
(D) तर्कसंगत बताना कि शिक्षार्थी को क्यों पढ़ाया जाना चाहिए।
13. लेव वायगोत्स्की के अनुसार,.....सबसे महत्वपूर्ण साधन है जिसका उपयोग वयस्क लोग सांस्कृतिक रूप से मूल्यवान चिंतन और अपने बच्चों की समस्या को सुलझाने में करते हैं।
(A) आनुवांशिकता (B) भाषा
(C) धारणा (D) कौशल
14. आनुवांशिकता एक प्रक्रिया है जिसके माध्यम से कोशिकाएं शारीरिक और मानसिक लक्षणों को से ग्रहण करती है-
(A) माता-पिता (B) दादा-दादी
(C) पूर्वज (D) ये सभी

15. To enable students to learn social skills, a teacher should.
(A) Maintain discipline in class
(B) Encourage students to interact with peers
(C) Help students to learn question answers
(D) Not be flexible
16. In which of the following disorder fine and gross motor skills are affected ?
(A) Dyscalculia (B) Dysphasia
(C) Dyslexia (D) Dyspraxia
17. Which of the following is not an example of a development disorder ?
(A) Intellectual disability
(B) Autism
(C) Dyslexia (D) A D H D
18. The concept of 'Inclusive Education' as advocated in the Right to Education Act, 2009 is based on.
(A) the behaviouristic principles
(B) a sympathetic attitude towards disabled children.
(C) a right – based humanistic perspective
(D) mainstreaming of the disabled children by offering them primarily vocational education.
19. Maladjusted children are generally seen in.
(A) Broken family (B) Rural areas
(C) None of these (D) Poor family
20. Which of the following is not a characteristic of creativity ?
(A) Flexibility (B) Elaboration
(C) Generalization (D) Fluency
21. Which of the following statement is correct about secondary emotions ?
(A) Secondary emotions are the same as primary emotions
(B) The secondary emotions are emotional reactions that we have for other emotions.
(C) Secondary emotions are not present in every individual
(D) Both A and B
15. एक शिक्षक को सामाजिक कौशल सीखने के लिए छात्रों को सक्षम करना चाहिए:
(A) कक्षा में अनुशासन बनाए रखने हेतु
(B) छात्रों को सहपठियों के साथ बातचीत करने के लिए प्रोत्साहित करने हेतु
(C) छात्रों को प्रश्न उत्तर जानने में मदद करने हेतु
(D) नम्य नहीं होना चाहिए
16. निम्नलिखित में से कौन-सा विकार उत्कृष्ट एवं सकल पेशीय कौशल को प्रभावित करते हैं?
(A) डिस्कैलकुलिया (B) डिस्फेज्या
(C) डिस्लेक्सिया (D) डिस्प्रेक्सिया
17. निम्नलिखित में से कौन एक विकास संबंधी विकार का उदाहरण नहीं है?
(A) बौद्धिक विकलांगता (B) स्वलीनता
(C) डिस्लेक्सिया (D) ए.डी.एच.डी.
18. शिक्षा का अधिकार अधिनियम, 2009 में उल्लेख की गई 'समावेशी शिक्षा' की अवधारणा निम्नलिखित में से किस पर आधारित है?
(A) व्यवहारवादी सिद्धान्त
(B) अशक्त बच्चों के प्रति एक सहानुभूतिक अभिवृत्ति
(C) अधिकार-आधारित मानवतावादी परिप्रेक्ष्य
(D) मुख्यतः व्यावसायिक शिक्षा उपलब्ध करा करके अशक्त बच्चों को मुख्यधारा में शामिल करना
19. सामान्यतः कुसमायोजित बच्चे यहाँ देखे जाते हैं:
(A) बिखरे परिवार में (B) ग्रामीण क्षेत्रों में
(C) गरीब परिवार में (D) इनमें से कोई नहीं
20. निम्नलिखित में से कौन-सा रचनात्मकता की विशेषता नहीं है?
(A) नम्यता (B) विवर्धन
(C) सामान्यीकरण (D) वाक्पटुता
21. निम्न में से कौन-सा कथन माध्यमिक भावनाओं के संदर्भ में सही है?
(A) माध्यमिक भावनाएं प्राथमिक भावनाओं के समान होती हैं
(B) माध्यमिक भावनाएं भावनात्मक प्रतिक्रियाएं हैं जो हमें अन्य भावनाओं के लिए होती है।
(C) प्रत्येक व्यक्ति में माध्यमिक भावनाएं मौजूद नहीं हैं
(D) A और B

22. What is incidental learning ?
(A) Learning through incidents
(B) Unintentional learning
(C) Planned learning
(D) Learning outside the classroom.
23. Failure in retention and recall of learnt content is -
(A) Forgetting (B) memory
(C) retention (D) thinking
24. Learning that takes place away from a structured classroom environment is known as.
(A) Formal learning
(B) Informal learning
(C) Programmed learning
(D) Learning by doing
25. Which of the following thinking is known as out-of-box thinking ?
(A) Convergent thinking
(B) Perceptual thinking
(C) Divergent thinking
(D) Conceptual thinking
26. Who advocated the tri-polar process of education ?
(A) John Adam (B) Comenius
(C) John Dewey (D) Herbert
27. According to which theory development is the product of cognition, as illustrated by observational learning and human agency ?
(A) Social cognitive theory
(B) Cognitive development theory
(C) Psychoanalytic theory
(D) Skinner's behavioral theory
28. A child works hard to get the scholarship for his higher studies .The child is said to be motivated -
(A) Individually (B) Extrinsically
(C) Intrinsically (D) Experimentally
29. How many domains are there in Bloom taxonomy ?
(A) Two (B) Three (C) Four (D) Five
30. Which educationalist has introduced the concept of Micro teaching ?
(A) W. Allen (B) Kilpatrick
(C) Morrison (D) Amidson
22. आकस्मिक शिक्षा क्या है?
(A) घटनाओं के माध्यम से सीखना
(B) अचिन्त्य अधिगम
(C) निर्धारित अधिगम
(D) कक्षा के बाहर सीखना
23. सीखी गई बात को धारण करने और पुनः स्मरण करने में असफल होना-
(A) विस्मरण है (B) स्मरण है
(C) धारण है (D) चिन्तन है
24. एक संरचित कक्षा के वातावरण से दूर होने वाली शिक्षा को निम्न के रूप में जाना जाता है:
(A) औपचारिक शिक्षा (B) अनौपचारिक शिक्षा
(C) योजनाबद्ध शिक्षा (D) करके सीखना
25. निम्नलिखित में से कौन-सा चिंतन अलग सोच के रूप में जाना जाता है?
(A) अभिसृत चिंतन (B) अवधारणात्मक चिंतन
(C) अपसारी चिंतन (D) वैचारिक चिंतन
26. शिक्षा की त्रि-ध्रुवीय प्रक्रिया का समर्थन किसने किया?
(A) जॉन एडम (B) कमेनियस
(C) जीन डीवी (D) हर्बर्ट
27. किस सिद्धान्त के अनुसार, विकास अनुभूति का उत्पाद है, जैसा कि अवलोकन शिक्षण और मानव साधन द्वारा सचित्र है?
(A) सामाजिक संज्ञानात्मक सिद्धान्त
(B) संज्ञानात्मक विकास सिद्धान्त
(C) मनोविश्लेषणात्मक सिद्धान्त
(D) स्किनर का व्यवहार सिद्धान्त
28. एक बच्चा अपने उच्च अध्ययन के लिए छात्रवृत्ति प्राप्त करने हेतु कड़ी मेहनत करता है। बच्चे को किस प्रकार से प्रेरित कहा जा सकता है?
(A) व्यक्तिगत रूप से (B) बाह्यवर्ती रूप से
(C) आंतरिक रूप से (D) अनुभूतिपूर्वक
29. ब्लूम वर्गीकरण में कितने क्षेत्र हैं?
(A) दो (B) तीन
(C) चार (D) पाँच
30. सूक्ष्म शिक्षण की अवधारणा को किस शिक्षाशास्त्री द्वारा प्रस्तुत किया गया है?
(A) डब्ल्यू. एलन (B) किलपैट्रिक
(C) मॉरिसन (D) एमिडन

भाषा – I हिन्दी

निर्देश - (प्रश्न 31-39 तक) : नीचे दिए गए गद्यांश को पढ़कर सबसे उचित विकल्प का चयन कीजिए-

गद्यांश

समाज में पाठशालाओं, स्कूलों अथवा शिक्षा की दूसरी दुकानों की कोई कमी नहीं। छोटे-से-छोटे बच्चे को माँ-बाप स्कूल भेजने की जल्दी करते हैं। दो-ढाई साल के बच्चे को भी स्कूल में बिठाकर आ जाने का आग्रह भी हर घर में बना हुआ है।

इसके विपरीत हर घर की दूसरी सच्चाई यह भी है कि कोई भी माँ-बाप बालकों के बारे में, बालकों की सही शिक्षा के बारे में और साथ ही सच्चा एवं अच्छा माता-पिता अथवा अभिभावक होने का शिक्षण कहीं से भी प्राप्त नहीं करता। माता-पिता बनने से पहले किसी भी नौजवान जोड़े को यह नहीं सिखाया जाता है कि माँ-बाप बनने का अर्थ क्या है? इससे पहले किसी भी जोड़े को यह भी नहीं सिखाया जाता कि अच्छे और सच्चे दाम्पत्य की शुरुआत कैसे की जानी चाहिए? पति-पत्नी होने का अर्थ क्या है ? यह भी कोई नहीं बताता। परिणाम साफ है कि जीवन शुरू होने से पहले ही घर टूटने-बिखरने लगते हैं। घर बसाने की शाला न आज तक कहीं खुली है और न खुलती दिखती है। समाज और सत्ता दोनों या तो इस संकट के प्रति सजग नहीं है या फिर इसे अनदेखा कर रहे हैं।

31. लेखक के लिए किसका शिक्षण प्राप्त करना जरूरी है?
 (A) बच्चों को किसी भी प्रकार की शिक्षा देने का
 (B) अच्छे माता-पिता बनने का
 (C) छोटे-छोटे बच्चों को उच्च विद्यालयों में प्रवेश दिलाने का
 (D) पति-पत्नी बनने का
32. माता-पिता को बच्चों की सही शिक्षा के बारे में जानना क्यों जरूरी है?
 (A) ताकि बच्चों को उच्च डिग्रियाँ प्राप्त करवाई जा सकें।
 (B) ताकि बच्चे स्वयं प्रवेश लेने योग्य बन सकें।
 (C) जिससे बेहतर समाज का निर्माण किया जा सके

- (D) बच्चों को ज्ञानवान बनाया जा सके
33. समाज और सत्ता किसके प्रति सजग नहीं है?
 (A) ज्ञानवान् समाज न बन पाने के घोर संकट के प्रति
 (B) घर बसाने की शिक्षा देने वाली शाला खोलने के प्रति
 (C) माता-पिता द्वारा बच्चों का पालन-पोषण न करने के प्रति
 (D) अभिभावकों के द्वारा शिक्षा प्राप्त ने करने के प्रति
34. लेखक के अनुसार, सबसे पहले क्या जानना जरूरी है?
 (A) बच्चों के बारे में
 (B) बच्चों की शिक्षा के बारे में
 (C) माता-पिता के शिक्षा-स्तर को
 (D) दाम्पत्य की शुरुआत कैसे की जानी चाहिए
35. 'माता-पिता' शब्द युग्म है-
 (A) सार्थक शब्द-युग्म (B) निरर्थक शब्द-युग्म
 (C) पुनरुक्त शब्द-युग्म
 (D) सार्थक-निरर्थक शब्द-युग्म
36. 'भी' शब्द है-
 (A) क्रिया-विशेषण (B) सम्बन्धवाचक
 (C) निपात (D) क्रिया
37. 'इसके विपरीत हर घर की दूसरी सच्चाई यह भी है कि.....' वाक्य के रेखांकित छपे अंश का समानार्थी शब्द है।
 (A) वास्तविक (B) वास्तविकता
 (C) सद्बचन (D) सूक्ति
38. घर के टूटने-बिखरने का मुख्य कारण क्या है?
 (A) माता-पिता बनने का अर्थ न जानना
 (B) दाम्पत्य का अर्थ न जानना
 (C) घर बसाने की जल्दी करना
 (D) बच्चों के बारे में न जानना
39. हर घर में किस चीज का आग्रह बना हुआ है?
 (A) बहुत छोटे बच्चे को स्कूल में पढ़ाने का
 (B) बहुत छोटे बच्चे को दुकान भेजने का
 (C) बहुत छोटे बच्चे को स्कूल में बिठाकर आने का
 (D) बच्चों को स्कूल न भेजने का

निर्देश-(प्रश्न 40-45): कविता को पढ़कर
अग्रलिखित प्रश्नों में सबसे उचित विकल्प चुनिए-

कविता

जब नहीं था
इन्सान
धरती पर थे जंगल
इन्हीं सबके बीच उतरा
इन्सान
और घटने लगे जंगल
जंगली जानवर, परिंदे
इन्सान
बढ़ने लगा बेतहाशा
अब कहाँ जाते जंगल
जंगली जानवर, परिंदे
प्रकृति किसी के साथ
नहीं करती नाइन्साफी
सभी के लिए बनाती है जगह
सो अब
इन्सानों के भीतर उतरने लगे हैं
जंगल, जंगली जानवर
और परिंदे

40. धरती पर इन्सान के आने के बाद क्या हुआ ?
(A) जानवर घटने लगे (B) पक्षी घटने लगे
(C) जंगल घटने लगे (D) ये सभी
41. 'इन्सान बढ़ने लगा बेतहाशा' का भाव है-
(A) इन्सान अपने पैरों पर चलने लगा
(B) इन्सान खूब तरक्की करने लगा
(C) इन्सान खूब तेज भागने लगा
(D) इन्सान खूब बड़ा होने लगा
42. प्रकृति किसके प्रति नाइन्साफी नहीं करती ?
(A) पशु-पक्षियों के प्रति (B) इन्सानों के प्रति
(C) जंगल के प्रति (D) इन सभी के प्रति
43. कविता के अंत में क्या व्यंग्य किया गया है?
(A) इन्सानों ने जंगल उगाना शुरू कर दिया है
(B) प्रकृति ने इन्सानों के प्रति नाइन्साफी की
(C) इन्सानों में अब इंसानियत खत्म हो गई है
(D) इन्सानों के भीतर जंगल की तरह पेड़ उग आए हैं
44. 'अब कहाँ जाते जंगल' का भाव है कि -

- (A) अब जंगलों में परिंदे नहीं रहते
(B) अब जंगल कहीं जाने लायक नहीं रहे
(C) अब जंगल खूब बढ़ने लगे
(D) अब जंगल समाप्त होने लगे
45. 'जंगल' का पर्यायवाची नहीं है-
(A) अरण्य (B) बगीचा
(C) वन (D) कानन
46. प्राथमिक स्तर पर भाषा सीखने-सिखाने में सबसे कम महत्वपूर्ण है-
(A) भाषिक परिवेश की उपलब्धता
(B) मातृभाषा का सहायक प्रयोग
(C) समृद्ध पाठ्यपुस्तक (D) परस्पर बातचीत
47. टेपरिकॉर्डर का प्रयोग एक-
(A) दृश्य-श्रव्य सहायक सामग्री के रूप में किया जाता है।
(B) श्रव्य सहायक सामग्री के रूप में किया जाता है।
(C) मात्र दृश्य सहायक सामग्री के रूप में किया जाता है।
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं।
48. सुमन बचपन से ही गुजराती बोल-समझ लेती है। वह कभी विद्यालय नहीं जाती यह उदाहरण है-
(A) सुमन की प्रतिभा का (B) भाषा सीखने का
(C) भाषा में नवीनता का (D) भाषा-अर्जन का
49. काब्यों के सौंदर्य पक्ष का मुख्य उद्देश्य क्या होता है?
(A) पाठकों को आनन्द की अनुभूति कराना
(B) शिक्षण में ज्ञान और आनन्द का सही समन्वय
(C) भाव विश्लेषण क्षमता का विकास
(D) भाषा की बारीकियों को समझ लेना
50. भाषा का प्राथमिक रूप मूलतः.....होता है।
(A) सांकेतिक (B) व्याकरणिक
(C) लिखित (D) मौखिक
51. निम्नलिखित में से कौन-सा लेखन अभ्यास है?
(A) सुलेख (B) अनुलेख
(C) श्रुतलेख (D) ये सभी
52. कक्षा 8 के बच्चों के लिए साहित्य का चयन करते समय आपके लिए क्या जानना सर्वाधिक जरूरी है?

- (A) बच्चों की भाषिक पृष्ठभूमि
(B) बच्चों की मनोवैज्ञानिक विशेषताएं और भाषा प्रयोग की क्षमता
(C) अच्छे साहित्य के प्रकार, संवाद व लेखन
(D) बच्चों के भाषा प्रयोग का स्तर
53. श्रवण कौशल के माध्यम से अधिगम को सार्थक करने की निम्नलिखित में से कौन-सी प्रक्रियाएं हैं?
(A) मानसिक स्तर का विकास
(B) उचित शिक्षण
(C) चिंतन मनन करना (D) उपरोक्त सभी
54. कम सुनने वाले या ऊँचा सुनने वाले छात्रों के लिए निम्नलिखित में से क्या लाभप्रद है?
(A) कक्षा शिक्षण (B) सहशैक्षिक क्रिया
(C) कक्षेतर क्रियाकलाप (D) उपरोक्त सभी
55. दृष्टिबाधित बच्चों को भाषा सिखाते समय-
(A) अधिक से अधिक मौखिक भाषा का प्रयोग करना चाहिए
(B) उन्हें कक्षा में अलग बैठाना चाहिए ताकि उन पर विशेष ध्यान दिया जा सके।
(C) उन्हें विभिन्न भाषिक गतिविधियों में शामिल नहीं करना चाहिए।
(D) कम पाठों वाली पाठ्यपुस्तक का निर्माण किया जाना चाहिए।
56. एक समावेशी कक्षा में बच्चे अधिकतर गलतियाँ करते हैं।
(A) पढ़ने में (B) लिखने में
(C) बोलने में (D) इन सभी में
57. कौन-सा शिक्षण साधन श्रव्य साधन नहीं है?
(A) ग्रामोफोन (B) टेपरिकॉर्डर
(C) चित्र विस्तारक (D) रेडियो
58. संज्ञान के स्तर पर विकसित.....अन्य भाषाओं में आसानी से अनुदित होती रहती है।
(A) व्याकरण क्षमता (B) तर्क क्षमता
(C) भाषा क्षमता (D) ज्ञान क्षमता
59. मॉन्टेसरी बच्चों की नियमित भाषा शिक्षा किस आयु पर शुरू करने के पक्ष में थी ?
(A) जन्म के कुछ दिन बाद
(B) 3 वर्ष की आयु पूरी करने पर
(C) 4 वर्ष की आयु के बाद

(D) 5 वर्ष की आयु के बाद

60. भाषा के रूप की सार्थक एवं शुद्ध व्यवस्था क्या कहलाती है?
(A) व्याकरण (B) वाचन
(C) श्रुतिलेखन (D) लेखन

Language 2 (English)

Directions – (Q.61 to 69) : Read the passage given below and answer the questions that follow by selecting the most appropriate option.

PASSAGE

Anaesthesia in any part of the body means a loss of sensation, either permanent or temporary. The term is usually used to describe the artificially produced loss of sensation which makes a surgical operation painless.

There are four main types of anaesthesia: general, Spinal, regional and local. Anaesthetics may be given as gases, by inhalation; or as drugs injected into a vein. A patient given general anaesthesia loses consciousness. Anaesthesia of a fairly large area of the body results from injecting the anaesthetic drug into the spinal canal: all that portion of the body below the level at which the drug is injected is anaesthetized. Regional anaesthesia is the injecting of the nerves as they emerge from the spinal column: the anaesthesia induced by this method affects only that area of the body supplied by those nerves. In local anaesthesia, the drug is injected directly at **the site of the operative incision** and sometimes also into the nearby surrounding tissues.

Formerly the most commonly used local **anaesthetic** was cocaine, a drug extracted from the leaves of the coca bush and introduced in 1879. But cocaine has some disadvantages and, sometimes, undesirable side-effects. For spinal, regional and local anaesthesia, procaine, or one of

the several modifications of procaine, is now widely used instead of cocaine. For very limited and short operations, such as opening a small **abscess**, local anaesthesia may be induced by spraying (rather than injecting) a chemical, ethylchloride, on a small area of the skin; in changing from the liquid to the gaseous state, this drug freezes the area sprayed, and permits painless incision.

61. When a part of the body is anaesthetised...
- (A) the body loses its consciousness
 - (B) the part gets excited
 - (C) that part loses the ability to feel any pain
 - (D) the nearby organ loses its function permanently
62. The real purpose of using anaesthetics is-
- (A) to perform operations without causing pain
 - (B) to artificially produce loss of sensation
 - (C) to cure patients of diseases
 - (D) to make patients unconscious
63. An anaesthetic is inhaled when it is administered -
- (A) as a gas
 - (B) as a spray
 - (C) as a drug
 - (D) by injection
64. When a gas is used as an anaesthetic, the anaesthesia is -
- (A) local
 - (B) regional
 - (C) general
 - (D) spinal
65. Spinal anaesthesia is resorted to when -
- (A) the operation involves a big area of the body
 - (B) a drug has to be injected into the vein
 - (C) a patient has to be made unconscious.
 - (D) a small area has to be anaesthetised.
66. The expression 'the site of the operative incision' means -

- (A) the spot at which the anaesthetic has to be injected
- (B) the area of the body supplied by specific nerves
- (C) all the surrounding tissues
- (D) the place at which a cut is to be made

67. An 'abscess' is -
- (A) a collection of poisonous matter in a hole in the body
 - (B) an open wound requiring surgery
 - (C) a deep hole
 - (D) an operative incision
68. The word opposite in meaning to the word 'formerly' is -
- (A) later
 - (B) significant
 - (C) industrially
 - (D) fortunately
69. 'Anaesthetic' is -
- (A) an adverb
 - (B) a noun
 - (C) a verb
 - (D) an adjective

Directions – (Q.70 to 75) : Read the given passage and answer the questions by selecting the most appropriate option –

PASSAGE

A man found a cocoon of a butterfly. One day a small opening appeared. He sat and watched the butterfly for several hours as it struggled to force its body through that little hole. Then it seemed to stop making any progress. It appeared as if it had gotten as far as it could, and it could go no further. So the man decided to help the butterfly. He took a pair of scissors and snipped off the remaining bit of the cocoon. The butterfly then emerged easily. But it had a swollen body and small, shriveled wings. The man continued to watch the butterfly because he expected that, at any moment, the wings would enlarge and expand to be able to support the body, which would contract in time.

Neither happened! In fact, the butterfly spent the rest of its life crawling around with a swollen body and shriveled wings. It never was able to fly. What the man, in his

kindness and haste, did-not understand was that the restricting cocoon and the struggle required for the butterfly to get through the tiny opening were God's way of forcing fluid from the body of the butterfly into its wings so that it would be ready for flight once it achieved its freedom from the cocoon.

70. The man's first instinct was -
(A) Leave the cocoon alone
(B) help the butterfly
(C) Leave the butterfly alone
(D) Keep watching
71. The natural process would have the wings of the butterfly -
(A) Unfold and stretch out
(B) fold up and remain snug
(C) half open and snug against the body
(D) unfold and remain stiff
72. A word that means 'to make or become withered' is-
(A) moistened (B) folded
(C) wasted (D) shrivelled
73. The writer's message in his/her essay is about -
(A) not to have any problems
(B) need for struggles in life
(C) escape pain at any
(D) needless struggles in life
74. The essay is..... in form.
(A) factual (B) descriptive
(C) discursive (D) argumentative
75. A man noticed that the.....
(A) butterfly was hidden
(B) cocoon was growing
(C) cocoon was moving
(D) butterfly was emerging
76. Consider the following statements .
(i) A good language teacher is not only proficient in her/his subject but is also professionally aware about the subject.
(ii) A language teacher cannot afford to be patient with the student and must ensure timely completion all

stages of language learning. Which of the above statements is/are correct ?

- (A) only (i) (B) only (ii)
(C) Both (i) and (ii) (D) Neither (i) or (ii)
77. Learning disability in motor skills is called-
(A) Dyspraxia (B) Dyscalculia
(C) Dyslexia (D) Dysphasia
78. Which of these is not a quality of effective teaching ?
(A) Using only blackboard to teach.
(B) Giving effective feedback to the students.
(C) Giving concrete and real life examples.
(D) Self-reflection on teaching strategies.
79. Which of the following is an aim of CCE ?
(A) Minimize stress of students
(B) Enhance Skills of learners.
(C) Both A and B
(D) Neither A nor B
80. Rachna, an English teacher wants her students to learn how to write a good paragraph in English. What does writing a good paragraph on a topic involve ?
(A) Clear ideas, presentation and consistency of thought.
(B) Extensive vocabulary
(C) Correct punctuation and tense.
(D) A readable and flowery handwriting.
81. Neha is discussing the annual day function with the Principal. Identify the type of speaking of the given statement.
(A) Formal (B) Informal
(C) Partially interactive
(D) Non-interactive
82. Which of the following is incorrect about social language ?
(A) It is learnt in school
(B) It is acquired through society

- (C) It can be same as our mother tongue.
- (D) We connect with our neighbours using social language.
83. In which of the following stages of language learning process, learned skills are applied in real life situations ?
- (A) Maintenance stage
(B) Fluency stage
(C) Generalization Stage
(D) Adaptation stage
84. Which of the following method emphasizes on individual and group needs and is not based on generalised language content ?
- (A) community Language learning
(B) communicative language teaching
(C) Reading method
(D) None of the above
85. Learning aids are materials which
- (A) Replace the teacher in a classroom.
(B) Confuse the learners about a particular concept.
(C) Make the students fight among themselves.
(D) Facilitate learning by guiding the learners towards understanding of the concepts.
86. Good writing skills can be improved by -
- (A) Making them practice writing in their own words
(B) Making them copy passages
(C) dictating to them
(D) Making them learn printed articles and writing them.
87. The students make mistakes while playing a grammar game. The teacher should -
- (A) quietly note down the mistakes and discuss them with the class after the activity.
(B) Call aside erring student and offer some guidance
(C) call aside the student incharge in the group and instruct him/her to guide the student.

- (D) Quietly note down the mistakes and hold a remedial class for the 'erring' students .
88. Student A and Student B ask and answer questions to complete a worksheet. This is -
- (A) A controlled interview
(B) An information transfer activity
(C) a role play
(D) an information gap activity
89. The main purpose of assessment is.....
- (A) to give practice in writing.
(B) to improve the teaching learning process.
(C) to decide pass and fail
(D) to measure achievement of learners
90. Multilingualism can be described as.
- (A) a person speaking more than one language.
(B) a community of speakers where use of more than one language is common.
(C) a student pursuing masters in more than one language.
(D) Both A and B

संस्कृत

निर्देश-(प्रश्न 61 से 68 तक) निम्नलिखित गद्यांश पठित्वा अधोलिखितानां प्रश्नानाम् उत्तराणि ददातु-

1948 ईसवीये सम्वत्सरे आंग्लानाम् अन्तिमः प्रतिनिधिः 'लॉर्ड माउण्ट बैटनः' चक्रवर्तिनं श्रीराजगोपालाचार्यम् आंग्लसम्राजः प्रतिनिधिरूपेण संस्थाप्य स्वदेशं प्रतिनिवृत्तिः 1950 ईसवीये सम्वत्सरे संविधानस्य निर्माणाकार्ये परिसमाप्ते भारतं पूर्णरूपेण स्वतन्त्रं जातम्। श्री राजेन्द्रप्रसादः भारतस्य प्रथमो राष्ट्रपतिः निर्वाचितः श्री जवाहरलाल नेहरूः च प्रधानमन्त्री। आंग्लानां स्थानेषु सर्वत्र भारतीया अधिकारिणः संस्थापिताः।

स्वतन्त्रे भारते नृपाणां राज्यानां च समस्या नितरां जटिला आसीत्। भारतस्य महीयान् भूभागो राज्येषु विकीर्णः (विभक्तः) आसीत्। राज्यानां संख्या अपि षट्शतक-परिमिता (600) अभवत्। श्रीवल्लभभाई - पटेल - महोदयस्य

भगीरथ-प्रयत्नेन नीतिचातुर्येण च सर्वे नृपाः भारते सम्मिलिताः अभवन्। समस्मिन् भारतं अष्टाविंशतिराज्येषु विभक्तम् अस्ति। राज्यानां प्रधानाः राज्यपालाः कथ्यन्ते। राष्ट्रपतिः तेषां नियुक्तिं करोति। राज्येषु अपि शासनं केन्द्रवत् मन्त्रिपरिषदायत्तं भवति। प्रधानः (सर्वोपरि) मंत्री 'मुख्यमंत्री' इति उच्यते।

61. स्वतन्त्रात् पूर्वं भारते प्रायशः कति राज्याणि आसन्?
(A) 500 परिमिताः (B) 700 परिमिताः
(C) 300 परिमिताः (D) 600 परिमिताः
62. सम्प्रति भारते कति राज्याणि सन्ति?
(A) 20 (B) 30
(C) 28 (D) 17
63. आंग्लानाम् अन्तिमः प्रतिनिधिः यः आसीत्-
(A) राजगोपालाचार्य (B) वल्लभभाई-पटेलः
(C) लॉर्ड माउण्ट बैटनः (D) जनरल-डायरः।
64. भारतीय-संविधानस्य निर्माणकार्यं कदा समाप्तम्?
(A) 1948 (B) 1950
(C) 1951 (D) 1952
65. राजपालस्य नियुक्तिं कः करोति?
(A) राष्ट्रपतिः (B) प्रधानमन्त्री
(C) उप-राष्ट्रपतिः (D) मुख्यमंत्री।
66. अस्य गद्यांशस्य शीर्षकं भवितुं शक्यते-
(A) प्राचीनं भारतम् (B) आधुनिकं भारतम्
(C) परतन्त्रं भारतम् (D) भारतस्य शासकाः।
67. स्वतन्त्रस्य भारतस्य प्रथमः राष्ट्रपतिः आसीत्-
(A) श्रीराजेन्द्रप्रसादः (B) श्रीजवाहरलालः
(C) श्रीवल्लभभाई-पटेलः (D) श्रीशंकरदयालः।
68. भारतस्य प्रथमः प्रधानमन्त्री कः निर्वाचितः?
(A) श्रीलालबहादुर शास्त्री (B) श्रीजवाहरलालः
(C) श्रीवल्लभभाई-पटेलः (D) श्रीअटल-बिहारी।

निर्देश-(प्रश्न 68 से 75 तक) अधोलिखितान् श्लोकान् पठित्वा अग्रे लिखितानां प्रश्नानाम् उत्तराणि ददातु-

आपत्सु मित्रं जानीयात् युद्धे शूरम् ऋणे शुचिम्।

भार्या क्षीणेषु वित्तेषु व्यसनेषु च बान्धवान्।।

न सा सभा यत्र न सन्ति वृद्धाः।

न ते वृद्धाः ये न वदन्ति धर्मम्।

नासौ धर्मो यत्र न सत्यमस्ति,

न तत् सत्यं यच्छलेनाभ्युपेतम्।।

चन्द्रनं शीतलं लोके चन्द्रनादपि चन्द्रमाः।

चन्द्रचन्द्रनयोर्मध्ये शीतला साधुसंगतिः।।

यस्यास्ति वित्तं स नरः कुलीनः,

स पण्डितः स श्रुतवान् गुणज्ञः।

स एव वक्ता स च दर्शनीयः,

सर्वे गुणाः कांचनम् आश्रयन्ते।।

69. कः नरः कुलीनः, पण्डितः, श्रुतवान्, गुणज्ञः च भवति?
(A) यस्य विद्या अस्ति
(B) यस्य वक्तृत्वम् अस्ति
(C) यस्य वित्तम् अस्ति
(D) यस्य दर्शनीयत्वम् अस्ति।
70. सर्वे जनाः किम् आश्रयन्ते?
(A) यौवनम् (B) कुलीनत्वम्
(C) गुणज्ञत्वम् (D) कांचनम्।
71. 'दर्शनीयः' इति पदे प्रकृति-प्रत्ययौ स्तः-
(A) दर्श+अनीयर् (B) दृश+अनीयर्
(C) दर्शन+ईय (D) दर्श+नीयर्।
72. क्षीणेषु वित्तेषु कां जानीयात्?
(A) मित्रम् (B) भार्याम्
(C) शुचिम् (D) बान्धवान्।
73. ये धर्मं न वदन्ति, ते भवन्ति-
(A) सभाः न (B) धर्माः न
(C) वृद्धाः न (D) शूराः न।
74. 'यच्छलेनाभ्युपेतम्' अस्य सन्धि-विच्छेद अस्ति-
(A) यच्छले-नाभ्युपेतम् (B) यच्छलेना-भ्युपेतम्
(C) यच्छल-इनाभ्युपेतम् (D) यच्छलेन-अभ्युपेतम्।
75. चन्द्रनात् अपि अधिकः शीतलः कः वर्तते?
(A) चन्द्रः (B) सूर्यः
(C) तारकः (D) साधकः
76. संस्कृतभाषायाः शिक्षणं कथं भवेत् ?
(A) संश्लेषणात् प्रश्लेषणं प्रति
(B) सरलात् कठिनं प्रति
(C) कठिनात् सरलं प्रति
(D) स्थूलात् सूक्ष्मं प्रति।
77. व्याकरणशिक्षणस्य या नूतना-रीतिः वर्तते-
(A) आगमन-रीतिः

- (B) समवाच-रीति:
(C) पाठ्यपुस्तक-रीति:
(D) उपर्युक्ताः सर्वाः प्रणाल्यः
78. संस्कृत-शिक्षणस्य प्राचीना-प्रणाली अस्ति-
(A) प्रत्यक्षविधिः
(B) पाठ्यपुस्तक विधिः
(C) पाठशालाविधिः
(D) उपर्युक्ता सर्वाः प्रणाल्यः।
79. कक्षाभिनय-रीतौ या प्रक्रिया भवति, सा-
(A) बालकाः नाटकपात्राणाम् अभिनयं कुर्वन्ति
(B) शिक्षकस्य कार्यभारस्य न्यूनता
(C) शिक्षकः कथायाः पात्रानुसारं व्याख्यां करोति
(D) उपर्युक्तं लाभत्रयम् एव।
80. संस्कृतभाषायाः शिक्षणे प्रथमं भाषा-कौशलम् अस्ति-
(A) भाषणम् (B) लेखनम्
(C) श्रवणम् (D) पठनम्।
81. 'शिक्षणम्' इति पदस्य यः अर्थः अस्ति-
(A) लालनम् (B) प्रेरणम्
(C) बोधनम् (D) ज्ञानस्य परिक्रयणम्।
82. संस्कृत-भाषा-शिक्षणस्य यत् प्रथमम् उद्देश्यं भवति-
(A) सांस्कृतिकम् (B) ग्रहणात्मकत्वम्
(C) कलात्मकत्वम् (D) अभिव्यक्तित्वम्।
83. यदा छात्रः कक्षायां गृहकार्यं न कृत्वा आगच्छति, तदा शिक्षकेण किं कर्तव्यम् अस्ति?
(A) तस्य कारणं ज्ञातुं प्रयासः कर्तव्यः
(B) छात्रं दण्डं दत्त्वा गृहं प्रेषयतु
(C) प्रधानाध्यापकं प्रेषणीयः
(D) न किमपि करणीयम्।
84. कक्षानायकरीतेः यः लाभं वर्तते, सः अस्ति-
(A) छात्राणाम् अनुशासन-लाभः
(B) शिक्षकस्य कार्यभारस्य न्यूनता
(C) अध्यापकस्य अनुपस्थितौ अपि शिक्षणकार्यम्
(D) उपर्युक्तं लाभत्रयम् एव।
85. का रीतिः वर्तते, यस्यां छात्राः चित्रं दृष्ट्वा प्रश्नानाम् उत्तराणि लिखन्ति?
(A) निगमनरीतिः (B) प्रश्नोत्तररीतिः
(C) चित्ररीतिः (D) सूत्ररीतिः।
86. भाषायाः शिक्षणे यः केन्द्रं भवति-

- (A) पुस्तकम् (B) बालकः
(C) श्यामपट्टः (D) अध्यापकः।
87. व्याकरणशिक्षणस्य यत् उद्देश्यं वर्तते, तत् अस्ति-
(A) लेखन-सौन्दर्यम्
(B) भाषा-दोषाणां ज्ञानम्
(C) श्रवणे दक्षत्वम्
(D) शब्दभण्डारस्य वृद्धिः।
88. संस्कृतभाषायाः शिक्षणे मौखिकाभिव्यक्तेः यत् साधनं वर्तते-
(A) चर्चा-परिचर्चा
(B) कथाकथनम्
(C) कवितायाः पाठकरणम्
(D) उपर्युक्तानि सर्वाणि।
89. भाषायाः पठनसमयं चेत् छात्रः अशुद्धम् उच्चारणं करोति, तदा कारणीयः-
(A) छात्रम् शुद्धोच्चारणाय निर्देशः दातव्यः
(B) शुद्धोच्चारणाय वारं वारं लेखनम् कारणीयम्
(C) शुद्धोच्चारणाय वारं वारं अभ्यासः कारणीयः
(D) उचितं दण्डं दातव्यम्।
90. शिक्षायाः कृते समाजे औपचारिकं साधनं यत् वर्तते-
(A) समाचारपत्रम् (B) गृहम्
(C) चलचित्रम् (D) विद्यालयः।

MATHEMATICS

91.values are not related to mathematics.
(A) Social (B) Medical
(C) Disciplinary (D) Cultural
92. The mathematics used by illiterate shopkeeper-
(A) is very useful in solving all mathematical problems.
(B) has ambiguity and very low level of correctness in it
(C) Should be discussed by the teachers in classrooms as an alternate strategy in solving related problems
(D) is not useful in the mathematics classroom.
93. The method based on scientific Approach is -
(A) Inductive (B) Speech
(C) Project (D) Group work
94. Remedial teaching is helpful for -
(A) Recapitulating the lesson
(B) teaching in play –way method
(C) removing learning difficulties of weak students
(D) teaching the whole class
95. Which method makes remediation ?
(A) Lecture method (B) Source method
(C) Supervised study (D) Question-answer
96. Which of the following should formative assessment ensure ?
(A) Objectivity (B) Credibility
(C) Relevance (D) All of the above
97. Which of them is not a step of five E's model ?
(A) Examination (B) Engage
(C) Explore (D) Explain
98. Which is the fourth step of 'five E model' ?
(A) Engage (B) Explore
(C) Explain (D) Elaborate
99. Project method is based on the philosophy of-
(A) Idealism (B) Naturalism
(C) Realism (D) Pragmatism.

गणित

91. मूल्य गणित से संबंधित नहीं हैं
(A) सामाजिक (B) चिकित्सकीय
(C) अनुशासनात्मक (D) सांस्कृतिक
92. अशिक्षित दुकानदार द्वारा उपयोग किए जाने वाला गणित-
(A) सभी गणितीय समस्याओं को हल करने में बहुत उपयोगी है
(B) में अस्पष्टता और बहुत कम स्तर की शुद्धता है
(C) की संबंधित समस्याओं को हल करने में वैकल्पिक रणनीति के रूप में कक्षाओं में शिक्षकों द्वारा चर्चा की जानी चाहिए।
(D) गणित कक्षा में उपयोगी नहीं है
93. वैज्ञानिक पद्धति पर आधारित विधि है-
(A) प्रेरक (B) व्याख्यान
(C) परियोजना (D) समूह कार्य
94. उपचारात्मक शिक्षण सहायक है-
(A) पाठ की पुनरावृत्ति के लिए
(B) खेल-मार्ग विधि द्वारा शिक्षण के लिए
(C) कमजोर छात्रों की सीखने की कठिनाईयों को दूर करने के लिए
(D) पूरी कक्षा को पढ़ाने के लिए
95. कौन सी पद्धति पुनः सुधार करती है?
(A) व्याख्यान विधि (B) स्रोत विधि
(C) निगरानी के तहत अध्ययन (D) सवाल जवाब
96. निम्नलिखित में से कौन-सा औपचारिक मूल्यांकन सुनिश्चित करता है?
(A) निष्पक्षता (B) विश्वसनीयता
(C) प्रासंगिकता (D) उपरोक्त सभी
97. इनमें से कौनसा 'पाँच ई' के मॉडल का एक चरण नहीं है?
(A) परीक्षा (B) व्यस्तता
(C) अन्वेषण (D) व्याख्या
98. 'पाँच ई' मॉडल का चौथा चरण कौनसा है?
(A) व्यस्तता (B) अन्वेषण
(C) व्याख्या (D) विस्तृत
99. परियोजना विधि निम्न में से किसके तत्वज्ञान पर आधारित है?
(A) आदर्शवाद (B) प्रकृतिवाद
(C) यथार्थवाद (D) व्यवहारवाद

100. Which of the following is considered as a characteristic of an effective mathematics classroom ?
(A) Group work and group problem-solving is discouraged.
(B) It is emphasized that mathematics is essentially a concrete subject.
(C) Multiple ways of approaching a problem are encouraged
(D) Steps for solving a new problem are neatly demonstrated on the board by the teacher.
101. The Part of Commercial Mathematics is :
(A) Calculation of numerical
(B) Addition and subtraction
(C) Solving the equations
(D) Audit of bank working system.
102. The functioning process of evaluation is:
(A) Marking (B) Decision making
(C) Errorfinding (D) All of these
103. The highest importance of mathematics teaching at upper primary level is.
(A) Physical (B) Mental
(C) Behavioural (D) Spiritual
104. The flaw of present time syllabus is:
(A) Stress on bookish knowledge
(B) Lack of subjects intercorrelation
(C) Absence of flexibility
(D) All of these
105. Which of the following is logic-based method ?
(A) Discovery method
(B) Induction method
(C) Lecture method
(D) Analytical method
106. $100 \div 0 = ?$
(A) 0 (B) 100
(C) 1 (D) Can not be solved
107. Find the greatest possible length which can be used to measure exactly the length 11m, 4m 30cm, 5m 40cm.
(A) 15cm.(B) 25cm.(C) 5 cm.(D) 10 cm.
108. Given, Building A is 50% larger than Building C and Building B is 25% larger than Building C, then Building A is what percent larger the Building B.
(A) 25% (B) 50% (C) 10% (D) 20%
100. गणितीय कक्षा कक्ष को प्रभावी बनाने के लिए निम्नलिखित में से क्या प्रभावी है?
(A) समूह में कार्य और समूह में समस्या सुलझाने को हतोत्साहित करना चाहिए
(B) महत्व दिया जाना चाहिए कि अनिवार्य रूप से गणित एक मूर्त विषय है।
(C) एक प्रश्न को हल करने के लिए विभिन्न तरीकों को प्रोत्साहित करना चाहिए।
(D) अध्यापक द्वारा एक नई समस्या को हल करने के चरणों को कुशलता से बोर्ड पर निरूपित करना चाहिए।
101. वाणिज्यिक गणित का भाग है:
(A) संख्याओं का हिसाब लगाना
(B) जोड़ व बाकी करना
(C) समीकरणों को हल करना
(D) बैंकों की कार्य-प्रणाली की जाँच करना
102. मूल्यांकन की कार्यसूचक क्रिया है:
(A) चिन्हित करना (B) निर्णय लेना
(C) भूल खोजना (D) ये सभी
103. उच्च प्राथमिक स्तर पर गणित शिक्षण का सर्वाधिक महत्व किस रूप में है?
(A) भौतिक (B) मानसिक
(C) व्यावहारिक (D) आध्यात्मिक
104. वर्तमान पाठ्यक्रम का दोष है:
(A) पुस्तकीय ज्ञान पर बल
(B) विषयों में सहसम्बन्ध का अभाव
(C) लचीलेपन का अभाव (D) ये सभी
105. निम्न में से तर्क प्रधान विधि है।
(A) खोज विधि (B) आगमन विधि
(C) व्याख्यान विधि (D) विश्लेषण विधि
106. $100 \div 0 = ?$
(A) 0 (B) 100
(C) 1 (D) हल नहीं किया जा सकता
107. सबसे बड़ी संभव लंबाई ज्ञात कीजिए जिसका उपयोग लंबाई 11 मीटर, 4 मीटर 30 सेमी, 4 मीटर 40 सेमी को पूर्णतः मापने के लिए किया जा सकता है।
(A) 15 सेमी(B) 25 सेमी(C) 5 सेमी(D) 10 सेमी
108. बिल्डिंग A बिल्डिंग C से 50% बड़ी है और बिल्डिंग B बिल्डिंग C से 25% बड़ी है, तो बिल्डिंग A बिल्डिंग B से कितने प्रतिशत बड़ी है?
(A) 25% (B) 50% (C) 10% (D) 20%

109. If the cost of 5 pencils is Rs. $3\frac{3}{4}$ Then the cost of 2 pencils is -

- (A) Rs. $\frac{3}{4}$ (B) Rs. $\frac{3}{2}$ (C) Rs. $\frac{4}{3}$ (D) Rs. $\frac{2}{3}$

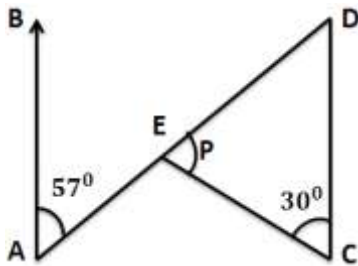
110. The prime factorization of number 720 is-

- (A) $2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 2 \times 5$ (B) $2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6$
(C) $3 \times 3 \times 4 \times 4 \times 5$ (D) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 5$

111. A hotel requires 91 bottles of oil far a week. Find the cost of il it will require for 58 days if one bottle costs Rs. 98

- (A) Rs. 72,384 (B) Rs. 75,460
(C) Rs. 75,400 (D) Rs. 73,892

112. If AB is parallel to CD, then find the valve of P



- (A) 93° (B) 57° (C) 87° (D) 123°

113. Ram purchased 5 gross pens from a shop. Find that how many pens he purchased ?

- (A) 720 (B) 700 (C) 750 (D) 500

114. In how many years interest of Rs. 3000 will be Rs. 1080 at the simple interest rate of 12% annually ?

- (A) 3 years (B) 2.5 years
(C) 2 years (D) 3.5 years

115. The sum of length of 2 sides of a triangle is always -

- (A) less than third side
(B) greater than third side
(C) equal to third side

(D) $\frac{2}{3}$ of third side

116. The diagonal of arectangle field is 17m and its perimeter is 46m.what is the area of the field ?

- (A) $112 m^2$ (B) $120 m^2$
(C) $132 m^2$ (D) $289 m^2$

117. $4 - (2 - 9)^0 + 3^2 + 1 + 3 = ?$

- (A) 17 (B) 16
(C) 15 (D) 12

109. यदि 5 पेन्सिलों का मूल्य $3\frac{3}{4}$ रु. है, तो 2 पेन्सिलों का मूल्य होगा -

- (A) Rs. $\frac{3}{4}$ (B) Rs. $\frac{3}{2}$ (C) Rs. $\frac{4}{3}$ (D) Rs. $\frac{2}{3}$

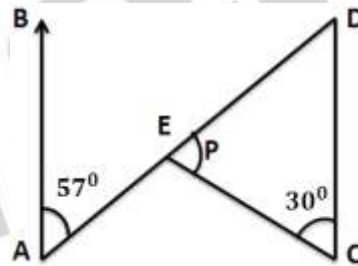
110. संख्या 720 के अभाज्य गुणनखण्ड हैं-

- (A) $2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 2 \times 5$ (B) $2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6$
(C) $3 \times 3 \times 4 \times 4 \times 5$ (D) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 5$

111. एक होटल को एक सप्ताह में 91 बोटल तेल की आवश्यकता होती है। यदि एक बोटल की लागत 98 रुपये है, तो 58 दिनों के लिए आवश्यक तेल की लागत ज्ञात करें।

- (A) Rs. 72,384 (B) Rs. 75,460
(C) Rs. 75,400 (D) Rs. 73,892

112. यदि AB, CD के समानांतर है, तो P का मान कितना है?



- (A) 93° (B) 57° (C) 87° (D) 123°

113. राम ने एक दुकान से 5 ग्रॉस कलम खरीदीं। पता लगाइए, उसने कुल कितनी कलमें खरीदीं ?

- (A) 720 (B) 700 (C) 750 (D) 500

114. कितने वर्षों में 12% वार्षिक ब्याज की दर से रु. 3000 का साधारण ब्याज रु. 1080 हो जाएगा ?

- (A) 3 साल (B) 2.5 साल
(C) 2 साल (D) 3.5 साल

115. किसी त्रिभुज में दो भुजाओं की लम्बाई का योग सदैव होगा -

- (A) तीसरी भुजा से छोटा
(B) तीसरी भुजा से बड़ा
(C) तीसरी भुजा के बराबर

(D) तीसरी भुजा का $\frac{2}{3}$

116. किसी आयताकार खेत का विकर्ण 17 मी तथा परिमाण 46 मी. है, तो इस खेत का क्षेत्रफल क्या होगा ?

- (A) $112 m^2$ (B) $120 m^2$
(C) $132 m^2$ (D) $289 m^2$

117. $4 - (2 - 9)^0 + 3^2 + 1 + 3 = ?$

- (A) 17 (B) 16 (C) 15 (D) 12

118. Which of the fraction is least ?
(A) $\frac{24}{25}$ (B) $\frac{10}{11}$ (C) $\frac{99}{100}$ (D) $\frac{68}{69}$
119. $(256)^{0.16} \times (16)^{0.18} = ?$
(A) 4 (B) 16 (C) 64 (D) 256.16
120. The least number which is a perfect square and is also divisible by 10, 12, 15 and 18 is -
(A) 3600 (B) 2500
(C) 1600 (D) 900

118. निम्न में से कौन-सी भिन्न सबसे छोटी है?
(A) $\frac{24}{25}$ (B) $\frac{10}{11}$ (C) $\frac{99}{100}$ (D) $\frac{68}{69}$
119. $(256)^{0.16} \times (16)^{0.18} = ?$
(A) 4 (B) 16 (C) 64 (D) 256.16
120. वह छोटी से छोटी संख्या कौन सी है जो पूर्ण वर्ग हो तथा 10, 12, 15, 18 से भी विभाज्य हो ?
(A) 3600 (B) 2500
(C) 1600 (D) 900

पर्यावरण अध्ययन (EVS)

121. Which of the following is correct with respect to EVS teaching and learning process ?
(A) Teaching social, emotional and attitudinal values in a separate curriculum.
(B) Teaching social, emotional and attitudinal values in an integrated manner with providing knowledge.
(C) Emotional and attitudinal values cannot be taught in EVS curriculum.
(D) Social values cannot be taught in EVS curriculum.
122. Which of the following is not a resource for EVS teaching – learning process?
(A) Parents (B) Worksheets
(C) Newspaper (D) None
123. How can teachers nurture natural curiosity and oativity among students ?
(A) Museums visit (B) Park visit
(C) Interaction with plants and anials
(D) All of the above
124. Among the cognitive domain, which one judges the value of a product for a given purpose using definition criteria ?
(A) Analysis (B) Synthesis
(C) Evaluation (D) Application
125. The objective, to engage the child in exploratory and hands on actinity is to acquire.
(A) Knowledge
(B) Cognitive and psychomotor skills
(C) Understanding (D) All of the above

पर्यावरण अध्ययन (EVS)

121. ई.वी.एस.शिक्षण और अधिगम की प्रक्रिया के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?
(A) एक अलग पाठ्यक्रम से सामाजिक, भावनात्मक और व्यावहारिक मूल्यों को सिखाना
(B) ज्ञान प्रदान करने के साथ एकीकृत तरीके से सामाजिक, भावनात्मक और व्यवहारिक मूल्यों को सिखना
(C) भावनात्मक और व्यवहारिक मूल्यों को ई.वी.एस. पाठ्यक्रम में नहीं पढ़ाया जा सकता।
(D) सामाजिक मूल्यों को ई.वी.एस. ज्ञान के साथ नहीं सिखाया जा सकता है।
122. निम्नलिखित में से कौन ई.वी.एस. शिक्षण अधिगम प्रक्रिया का संसाधन नहीं है?
(A) माता-पिता (B) कार्यपत्रक
(C) अखबार (D) कोई नहीं
123. शिक्षक छात्रों में प्राकृतिक जिज्ञासा और रचनात्मकता का पोषण कैसे कर सकते हैं?
(A) संग्रहालय की यात्रा (B) पार्क की यात्रा
(C) पौधों और जानवरों के साथ सहभागिता
(D) उपरोक्त सभी
124. संज्ञानात्मक क्षेत्र में, कौन सा किसी सा किसी दिए गए उद्देश्य के लिए परिभाषा मानदंडों का उपयोग करके उत्पाद के मूल्य का निर्धारण करता है?
(A) विश्लेषण (B) संश्लेषण
(C) मूल्यांकन (D) आवेदन
125. उद्देश्य, बच्चों को अन्वेषण तथा प्रायोगिक गतिविधि में संलग्न करने के लिएका अधिग्रहण करना आवश्यक है।
(A) ज्ञान
(B) संज्ञानात्मक और मनोवैज्ञानिक कौशल
(C) समझ
(D) उपर्युक्त सभी

126. You are a teacher of 4th class and you have to teach a topic "travel" how you introduce this topic in front of children ?
(A) Just write travel on the blackboard
(B) Ask the students about their experience of travelling and then introduce the topic
(C) By showing documentary film.
(D) From the textbook.
127. What is the reason behind to take 'community' as an important learning resource ?
(A) It is an easily available resource.
(B) It compares the elderly and experienced people
(C) It is a very inexpensive resource.
(D) It provides the learning opportunities in real setting
128. Syllabus of EVS has been divided into.....themes to inculcate every aspect of learning which are considered important for child of primary level.
(A) 2 (B) 4 (C) 5 (D) 6
129. The language used in an EVS text book.
(A) Should be technical and formal
(B) Should be related to everyday language of the child.
(C) Should be harsh and difficult for children to comprehend
(D) Should be formalized with emphasis on definitions.
130. In environmental education which teaching method is related to group discussion ?
(A) Roleplay (B) Lecture
(C) Narration (D) Symposium
131. 'Catch water where it falls' is the basic idea of
(A) water irrigation system
(B) Rain water harvesting
(C) Water conservation Programmes
(D) None of the above
132. Which of the following is not a fair of Madhya Pradesh ?
(A) Sinhashta fair (B) Bhumia fair
(C) Nagaji fair (D) Camel fair
126. आप चौथी कक्षा के शिक्षक हैं और आपको एक विषय "यात्रा" के बारे में पढ़ाना है आप इस विषय को बच्चों के सामने कैसे पेश करेंगे ?
(A) ब्लैकबोर्ड पर केवल यात्रा लिखकर
(B) छात्रों से उनकी यात्रा के अनुभव के बारे में जानें और फिर विषय को पेश करें
(C) वृत्तचित्र फिल्म दिखाकर
(D) पाठ्यपुस्तक से
127. 'समुदाय को महत्वपूर्ण शिक्षण संसाधन के रूप में
(A) यह आसानी से उपलब्ध संसाधन है
(B) इससे बुजुर्ग और अनुभवी लोग शामिल हैं
(C) यह एक बहुत ही सस्ता संसाधन
(D) यह वास्तविक व्यवस्था में सीखने के अवसर प्रदान करता है।
128. ई.बी.एस के पाठ्यक्रम को विषयों में विभाजित किया गया है, जो अधिगम के प्रत्येक पहलू को विकसित करने के लिए आवश्यक हैं, जिन्हें प्राथमिक स्तर के बच्चे के लिए महत्वपूर्ण माना जाता है।
(A) 2 (B) 4
(C) 5 (D) 6
129. पर्यावरण अध्ययन की पाठ्य-पुस्तक में प्रयुक्त भाषा:
(A) तकनीकी और औपचारिक होनी चाहिए
(B) बच्चे की दिन-प्रतिदिन की भाषा से संबंधित होनी चाहिए
(C) रूखी और बच्चों द्वारा समझने में कठिन होनी चाहिए
(D) परिभाषाओं पर बल देते हुए औपचारिक होनी चाहिए।
130. पर्यावरण शिक्षा में सामूहिक चर्चा से संबंधित शिक्षण विधि कौन सी है?
(A) भूमिका निर्वाह (B) व्याख्यान
(C) वर्णन (D) विचार-गोष्ठी
131. 'जल को उसके गिरने के स्थान पर एकत्र करो' यह मूलभूत विचार है-
(A) जल सिंचाई तंत्र
(B) वर्षा जल संग्रहण
(C) जल संरक्षण कार्यक्रम
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
132. निम्नलिखित में से कौन सा मेला मध्य प्रदेश में नहीं लगता है?
(A) सिंहस्थ मेला (B) भूमिया मेला
(C) नागाजी का मेला (D) ऊँट मेला

133. Folk Dance 'Matki' is famous in which region of Madhya Pradesh ?
(A) Malwa (B) Bundelkhand
(C) Nimar (D) Mahakoshal
134. The Golden Quadrilateral Super highways does not connect which of the following city ?
(A) Hyderabad (B) Chennai
(C) Delhi (D) Kolkata
135. What is the percentage of classified forest in Madhya Pradesh ?
(A) 32% (B) 42%
(C) 38.72% (D) 30.72%
136. Which of the following tree is important in the region of central Indian Peninsula ?
(A) Teak (B) Sal
(C) Bamboo (D) Babul
137. What is the name of the first manned spaceship ?
(A) Freedom 7 (B) Vostok 1
(C) Apollo (D) Gemini
138. We can get maximum protein from.....
(A) Chapati (B) Soyabean
(C) Carrot (D) None of these.
139. The ultimate source of energy on earth is
(A) Wind (B) Sun
(C) Plants (D) Animals
140. Which of the following birds do not build a nest of its own ?
(A) Crow (B) Koel
(C) Sparrow (D) Bulbul
141. In photosynthesis which gas is absorbed by plants from the atmosphere ?
(A) Oxygen (B) Nitrogen
(C) Carbon dioxide (D) Water vapour
142. Insectivorous plants grow in soil which is deficient in.....
(A) Nitrogen (B) Carbon
(C) Sulphur (D) Potassium
143. Natural resources include-
(A) Water (B) Minerals
(C) Wood
(D) All of the above
133. लोक नृत्य 'मटकी' मध्य प्रदेश के किस क्षेत्र में प्रसिद्ध है?
(A) मालवा (B) बुंदेलखंड
(C) निमाड़ (D) महाकौशल
134. स्वर्णिम चतुर्भुज सुपर राजमार्ग निम्नलिखित में से किस शहर से नहीं जुड़ा है?
(A) हैदराबाद (B) चेन्नई
(C) दिल्ली (D) कोलकाता
135. मध्यप्रदेश में वर्गीकृत वन का प्रतिशत कितना है?
(A) 32% (B) 42%
(C) 38.72% (D) 30.72%
136. मध्य भारतीय प्रायद्वीप के क्षेत्र में निम्नलिखित में से कौन सा पेड़ महत्वपूर्ण है?
(A) टीक (B) साल
(C) बांस (D) बबूल
137. पहले मानवयुक्त अंतरिक्ष यान का नाम क्या है?
(A) फ्रीडम 7 (B) वोस्तोक 1
(C) अपोलो (D) मिथुन
138. हम अधिकतम प्रोटीन से प्राप्त कर सकते हैं।
(A) चपाती (B) सोयाबीन
(C) गाजर (D) इनमें से कोई नहीं
139. पृथ्वी पर ऊर्जा का मुख्य स्रोत..... है।
(A) पवन (B) सूर्य
(C) पौधे (D) पशु
140. निम्न में से कौन सा पक्षी अपना खुद का घोंसला नहीं बनाता है?
(A) कौआ (B) कोयल
(C) गौरैया (D) बुलबुल
141. प्रकाश संश्लेषण में कौन सी गैस पौधों द्वारा वातावरण से अवशोषित हो जाती है?
(A) ऑक्सीजन (B) नाइट्रोजन
(C) कार्बन डाइऑक्साइड
(D) जलवाष्प
142. कीटनाशक पौधे उस मृदा में बढ़ते हैं जिसमें..... की कमी होती है।
(A) नाइट्रोजन (B) कार्बन
(C) सल्फर
(D) पोटेशियम
143. प्राकृतिक संसाधनों में शामिल है-
(A) जल
(B) खनिज पदार्थ
(C) लकड़ी (D) उपरोक्त सभी

144. Which of the following is not a protein rich diet ?
(A) Cheese (B) Pulses
(C) Pure Ghee (D) Meat
145. Which among the following is of Non-Indian origin ?
(A) Mango (B) Banana
(C) Coconut (D) Strawberry.
146. Tsunami is caused by which reason ?
(A) A very warm ocean current
(B) A large bank of fish
(C) a melting glacier
(D) an earthquake under the ocean.
147. Biotic environment includes -
(A) Producers (B) Consumers
(C) Decomposers (D) All of these
148. Where is konark temple located ?
(A) Rajasthan (B) Madhya Pradesh
(C) Orissa (D) Tamil Nadu
149. According to 2011 census the density of population in India is.
(A) 382 (B) 324
(C) 421 (D) 518
150. Where is Dachigram National Park situated ?
(A) Tamil nadu (B) Assam
(C) Jammu-Kashmir (D) Bihar
144. निम्न में से कौन सा प्रोटीन समृद्ध आहार नहीं है?
(A) पनीर (B) दलहन
(C) शुद्ध घी (D) मांस (मीट)
145. निम्न में से कौन सा भारतीय मूल का नहीं है?
(A) आम (B) केला
(C) नारियल (D) स्ट्रॉबेरी
146. सुनामी आने का क्या कारण होता है?
(A) एक बहुत गर्म महासागर धारा
(B) मछलियों का एक बड़ा तट
(C) एक पिघलता हुआ ग्लेशियर
(D) समुद्र के नीचे एक भूकंप
147. जैविक वातावरण में क्या शामिल है?
(A) उत्पादक (B) उपभोक्ता
(C) डिकम्पोजर्स (D) ये सभी
148. कोणार्क मंदिर कहाँ स्थित है?
(A) राजस्थान (B) मध्य प्रदेश
(C) ओडिशा (D) तमिलनाडु
149. 2011 जनगणना के अनुसार भारत में जनसंख्या घनत्व है-
(A) 382 (B) 324
(C) 421 (D) 518
150. दाचीग्राम राष्ट्रीय उद्यान कहाँ स्थित है?
(A) तमिलनाडु (B) असम
(C) जम्मू-कश्मीर (D) बिहार

MPTET ANSWERS

Date – 09/01/2022

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

भाग-2 (संस्कृत)

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