

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

- is an educational philosophy that says that education should be about life and growth.
(A) Idealism (B) Materialism
(C) Naturalism (D) Pragmatism
- According to RTE Act, up to which age limit students get the free and compulsory education.
(A) 4-10 years (B) 6-14 years
(C) 6-18 years (D) 2-14 years
- Which one of the following is not a characteristic of child-centered classroom Education.
(A) The teacher engages students in the learning process. Infact, in some of the best child-centered classrooms, students do the heavy lifting. They build their knowledge by themselves.
(B) The teacher also encourages students to reflect deeply prompting them to understand, that what to do for their learning.
(C) This makes the teacher a facilitator instead of an instructor.
(D) The teacher decides the content, instruction method and assessmentss.
- Who created the concept of 'Kindergarten'?
(A) John Dewey
(B) Jean-Jacques Rousseau
(C) Locke (D) Frobel
- In which stage a child develops the ability of thinking and learning.
(A) Sensori-motor period
(B) Pre-Operational stage
(C) Concrete-Operational stage
(D) Stage of formal Operations
- Which of them is not a type of multiple intelligence.
(A) Spatial intelligence
(B) Musical intelligence
(C) Linguistic-verbal intelligence
(D) Extra personal intelligence
- Multifactor theory is also known as :
(A) Unitary theory
(B) Anarchic theory
(C) Group factor theory
(D) Two factor theory

बाल विकास एवं शिक्षा शास्त्र

- एक शैक्षिक दर्शनशास्त्र है जिसके अनुसार शिक्षा जीवन और विकास के बारे में होनी चाहिए।
(A) आदर्शवाद (B) भौतिकवाद
(C) प्रकृतिवाद (D) व्यवहारवाद
- आर.टी.ई अधिनियम के अनुसार, किस आयु सीमा तक छात्रों को मुफ्त और अनिवार्य शिक्षा मिलती है।
(A) 4-10 वर्ष (B) 6-14 वर्ष
(C) 6-18 वर्ष (D) 2-14 वर्ष
- निम्नलिखित में से कौन सा बाल केन्द्रित कक्षा शिक्षण की विशेषता नहीं है
(A) शिक्षक सीखने की प्रक्रिया में छात्रों को संलग्न करता है। वास्तव में, कुछ सर्वश्रेष्ठ बाल-केन्द्रित कक्षाओं में, छात्र कड़ी मेहनत करते हैं। वे अपने ज्ञान का निर्माण स्वयं करते हैं।
(B) शिक्षक छात्रों को गहराई से प्रतिबिंबित करने के लिए प्रोत्साहित करते हैं, जिससे उन्हें सीखने के बारे में समझने में मदद मिलती है।
(C) यह शिक्षक को प्रशिक्षक के बजाय एक सूत्रधार बनाता है।
(D) शिक्षक सामग्री, निर्देश विधि और आकलन का निर्णय करता है।
- 'किंडरगार्टन' की अवधारणा किसने बनाई थी?
(A) जॉन डी वी (B) जीन-जैक्स रूसो
(C) लोके (D) फ्रोबेल
- एक बच्चा किस चरण में सोचने और सीखने की क्षमता विकसित करता है?
(A) संवेदिक पेशीय अवस्था
(B) पूर्व-संक्रियात्मक अवस्था
(C) मूर्त संक्रियात्मक अवस्था
(D) अमूर्त संक्रियात्मक अवस्था
- इनमें से कौन एक प्रकार की एकाधिक बुद्धि नहीं है।
(A) स्थानिक बुद्धिमत्ता (B) संगीतमय बुद्धिमत्ता
(C) भाषाई-मौखिक बुद्धिमत्ता
(D) अतिरिक्त व्यक्तिगत बुद्धिमत्ता
- बहु कारक सिद्धान्त को इस रूप में भी जाना जाता है-
(A) एक कारक सिद्धान्त
(B) नियम प्रतिकूल सिद्धान्त
(C) समूह कारक सिद्धान्त
(D) द्विकारक सिद्धान्त

8. Which among the following is a stage of cognitive development ?
(A) Industry vs. Inferiority (B) Pre-operational
(C) Intimacy vs Isolation
(D) Pre-Conventional
9. Gardner formulated a list of eight intelligence, which one of the following is not related to them ?
(A) Spatial (B) Emotional
(C) Bodily-Kinaesthetic (D) Naturalist
10. Which one of the following statement is true according to socio-culture theory.
(A) Biological development comes before learning starts.
(B) Children learn from their own adaptive and organising abilities.
(C) Children learn from social interactions with others through language and culture .
(D) Development is independent of learning.
11. Which of the following statement is false about gender :-
(A) Gender characteristics are natural differences.
(B) Being male or female is a biological attributes
(C) Gender attributes change from one society to another.
(D) None of the above
12. Which among the following are the principles of child development except ?
(A) Development is correlated or inte-grated
(B) Development occurs at the same rate for different parts of body.
(C) Early development is more important than late development.
(D) Development do not proceed at the same pace for all.
13. Which among the following is an external factor influencing the development of a child ?
(A) Heredity (B) Emotional Factor
(C) Family (D) Intelligence
14. Segregation of gifted children into a separate section within the same School, is known as.
(A) Enrichment (B) Ability grouping
(C) Acceleration (D) None of these
8. निम्नलिखित में से कौन संज्ञानात्मक विकास का एक चरण है?
(A) उद्योग बनाम हीनता (B) पूर्व-सक्रियात्मक
(C) आत्मीयता बनाम अलाव (D) पूर्व-परम्परागत
9. गार्डनर ने आठ बुद्धिमत्ता की एक सूची तैयार की निम्न में से कौन सा इससे संबंधित नहीं है?
(A) स्थानिक (B) भावनात्मक
(C) शारीरिक-गतिक बुद्धि (D) प्रकृतिवादी
10. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सामाजिक-सांस्कृतिक अवधारणा के विषय में सत्य है?
(A) जैविक विकास अधिगम शुरू होने से पहले आता है
(B) बच्चे अपने स्वयं के अनुकूलन और संगठित योग्यताओं से सीखते हैं।
(C) बच्चे दूसरों के साथ भाषा और संस्कृति के माध्यम से सामाजिक मेलजोल से सीखते हैं
(D) विकास अधिगम से स्वतंत्र होता है।
11. लिंग के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा गलत है-
(A) लिंग की विशेषताएं प्राकृतिक भिन्नता हैं
(B) पुरुष या महिला होना एक जैविक विशेषता है
(C) लैंगिक गुण एक समाज से दूसरे समाज में बदलते हैं
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
12. निम्न में से किसको छोड़कर शेष बाल विकास के सिद्धान्त हैं?
(A) विकास सहसंबंधित या समाकलित होता है
(B) शरीर के विभिन्न हिस्सों के लिए समान दर पर विकास होता है
(C) प्रारंभिक विकास, विलंबित विकास से अधिक महत्वपूर्ण है
(D) सभी व्यक्तियों के लिए विकास एक ही गति से आगे नहीं बढ़ता है
13. निम्नलिखित में से कौन बच्चे के विकास को प्रभावित करने वाला बाहरी कारक है?
(A) आनुवंशिकता (B) भावनात्मक कारक
(C) परिवार (D) बुद्धिमत्ता
14. एक ही स्कूल के भीतर अलग-अलग खंड में प्रतिभावान बच्चों के पृथक्करण, के रूप में जाना जाता है:
(A) संवर्धन (B) योग्यता समूहन
(C) त्वरण (D) इनमें से कोई नहीं

15. Which of the following strategies will work for mentally retarded children ?
(A) Explain tasks concretely
(B) Encourage students to set goals.
(C) Provide opportunities for self-study
(D) Seek outside resources for help.
16. Inclusion means -
(A) Education of needy children should be arranged with normal children
(B) Their education system should be different.
(C) They should not be mixed with normal children.
(D) None of the above.
17. Reports, exams, portfolios, drawings, performances, oral reports and video taped reports are all examples of which of the following ?
(A) Text formats
(B) Evidence of student learning
(C) Performance formats
(D) None of these
18. A child from a disorganized home will experience the greatest difficulty with.
(A) Well- structured lessons
(B) Independent study
(C) Programmed instruction
(D) Work books.
19. Child with unbalanced emotions do which of the following things.
(A) Competition with other children in the class.
(B) Worry about the results
(C) Able to adapt their emotions
(D) None of these.
20. Which of the following theory was advocated by Spearman ?
(A) Monarchic theory
(B) Two factor theory
(C) Anarchic theory
(D) Group factor theory
21. is the key concept and core element in the definition and understanding of one's life space.
(A) Behaviour (B) Perception
(C) Manner (D) All of these.
15. मनसिक रूप से मंद बच्चों के लिए निम्न में से कौन सी रणनीति काम करेगी?
(A) कार्यों की अच्छे से (मूर्त रूप से) व्याख्या करें
(B) विद्यार्थियों को लक्ष्य निर्धारित करने के लिए प्रोत्साहित करें
(C) स्व-अध्ययन के अवसर प्रदान करें
(D) मदद के लिए बाहर के संसाधनों की तलाश करें
16. समावेशन का अर्थ होता है-
(A) जरूरतमन्द बच्चों की शिक्षा का प्रबंध सामान्य बच्चों के साथ होना चाहिए
(B) इनकी शिक्षा की व्यवस्था अलग होनी चाहिए।
(C) सामान्य बच्चों के साथ इन्हें नहीं मिलाना चाहिए
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
17. रिपोर्ट, परीक्षा, विभागों, ड्राइंग, प्रदर्शन, मौखिक रिपोर्ट और विडियो टेप रिपोर्ट सभी उदाहरण निम्नलिखित में से किसके हैं?
(A) पाठ प्रारूपों के
(B) छात्र अध्ययन के साक्ष्य
(C) प्रदर्शन प्रारूपों के
(D) इनमें से कोई नहीं
18. एक अव्यवस्थित घर के बच्चे को सबसे बड़ी कठिनाई का अनुभव किसमें महसूस होगा।
(A) सु-संरचित पाठों/अध्यायों
(B) आत्मनिर्भर अध्ययन
(C) क्रमादेशित निर्देश (D) कार्य पुस्तिकाओं
19. असंतुलित भावनाओं वाला बच्चा निम्न में से कौन सी चीजें करता है।
(A) कक्षा में अन्य बच्चों के साथ प्रतिस्पर्धा
(B) परिणामों की चिंता करना
(C) दूसरों की भावनाओं को अपनाने में सक्षम होना
(D) इनमें से कोई नहीं
20. स्पीयरमैन ने निम्नलिखित में से किस सिद्धान्त की वकालत की थी?
(A) राजशाही सिद्धान्त
(B) दो कारक सिद्धान्त
(C) अराजकता सिद्धान्त
(D) समूह कारक सिद्धान्त
21.किसी के जीवन पर्यावरण की परिभाषा और समझ में महत्वपूर्ण विचार और मुख्य तत्व हैं।
(A) व्यवहार (B) धारणा
(C) तरीका (D) ये सभी

22. A teacher tells her students " Come on lets do this work before others" she says the statement because.
(A) She wants to complete a task early
(B) She wants to finish class soon.
(C) To do a task with intrinsic motivation.
(D) She is not interested in it
23. What is the the main factor behind motivation?
(A) Need (B) Emotion
(C) Interest (D) Attitude
24. Memory is not only reproductive but also a constructive process which means.
(A) Change in Behaviour
(B) Change in schema
(C) Learning and forgetting
(D) All are correct
25. When you find that a group of children is harassing a student then as a teacher what will you do-
(A) Call the parents of guilty students
(B) Punish all of them
(C) Give them warning and leave
(D) Start counselling each student individually.
26. Who is considered as the first teacher of the child ?
(A) Father (B) Class teacher
(C) Mother (D) Principal
27. Which of the following is not the level of teaching ?
(A) Memory level (B) Understanding level
(C) Reflective level (D) Motivatiion level
28. Learning is an association between stimulus and
(A) Response (B) Practice
(C) Past experience (D) Behaviour
29. Which of the following teaching methods is based on progressive theory ?
(A) Questioning (B) Deductive
(C) Inductive (D) None of these
30. At the age of 4-5 years, a male child develops a more profound attachment towards his mother as compared to his father, what was the term coined by Freud for this change of behaviour of child ?
(A) Oedipus complex
(B) Electra complex
(C) Super ego
(D) Narcissism.

22. एक शिक्षिका अपने छात्रों से कहती है, "चलो दूसरों के सामाने इस कार्य को करते हैं" वह यह कथन इसलिए कहती हैं क्योंकि
(A) वह किसी कार्य को जल्दी पूरा करना चाहती है
(B) वह जल्द ही कक्षा खत्म करना चाहती है
(C) आंतरिक प्रेरणा के साथ कार्य करने हेतु
(D) उसे पढ़ाई में कोई दिलचस्पी नहीं है
23. प्रेरणा के पीछे मुख्य कारक क्या है?
(A) आवश्यकता (B) भावना
(C) दिलचस्पी (D) अभिवृत्ति
24. स्मृति न केवल पुनरुत्पादन बल्कि एक रचनात्मक प्रक्रिया भी है जिसका अर्थ है-
(A) व्यवहार में बदलाव (B) स्कीमा में बदलाव
(C) अधिगम और विस्मरण (D) सभी सही हैं।
25. जब आपको ज्ञात होता है कि बच्चों का एक समूह, एक छात्र को परेशान कर रहा है तो एक शिक्षक के रूप में आप क्या करेंगे ?
(A) दोषी छात्रों के माता-पिता को बुलाएंगे
(B) उन सभी को सजा देंगे
(C) उन्हें चेतावनी देंगे और छोड़ देंगे
(D) प्रत्येक छात्र की व्यक्तिगत रूप से काउंसलिंग शुरू करेंगे
26. किसे बच्चे का पहला शिक्षक माना जाता है?
(A) पिता (B) कक्षा शिक्षक
(C) माता (D) प्रधानाचार्य
27. निम्न में से कौन-सा शिक्षण का स्तर नहीं है?
(A) स्मृति स्तर (B) अवबोध स्तर
(C) परावर्ती स्तर (D) अभिप्रेरणा स्तर
28. अधिगम प्रक्रिया उद्दीयन एवं के बीच की संगति है।
(A) अनुक्रिया (B) अभ्यास
(C) पूर्व अनुभव (D) व्यवहार
29. निम्न में से कौन सी शिक्षण विधि प्रगतिवादी सिद्धान्तों पर आधारित है ?
(A) प्रश्नोत्तर (B) निगमन
(C) आगमन (D) इनमें से कोई
30. एक चार-पाँच वर्ष के बालक में अपने पिता की अपेक्षा माता के प्रति अत्यधिक प्रेम की भावना विकसित हो जाती है। बालक के व्यवहार में होने वाले इस परिवर्तन को फ्रायड द्वारा क्या नाम दिया गया ?
(A) इडिपस कॉम्प्लेक्स (B) इलेक्ट्रा कॉम्प्लेक्स
(C) पराहम् (D) नार्सीसिज्म

भाषा – I हिन्दी

निर्देश - (प्रश्न 31-39) : नीचे दिए गए अनुच्छेद को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सही/सबसे उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प का चुनिए।

अनुच्छेद

लोकतंत्र के मूलभूत तत्व को समझा नहीं गया है और इसलिए लोग समझते हैं कि सब कुछ सरकार कर देगी, हमारी कोई जिम्मेदारी नहीं है। लोगों में अपनी पहल से जिम्मेदारी उठाने और निभाने का संस्कार विकसित नहीं हो पाया है। फलस्वरूप देश की विशाल मानव-शक्ति अभी खरटे लेती पड़ी है और देश पूँजी उपयोगी बनाने के बदले आज बोझरूप बन बैठी है। लेकिन उसे नींद से झकझोर कर जाग्रत करना है। किसी भी देश को महान बनाते हैं उसमें रहने वाले लोग। लेकिन अभी हमारे देश के नागरिक अपनी जिम्मेदारी से बचते रहते हैं। चाहे सड़क पर चलने की बात हो अथवा साफ-सफाई की बात हो, जहाँ तहाँ हम लोगों को गंदगी फेलाते और वेहतरीब ढंग से वाहन देख सकते हैं। फिर चाहते हैं कि सब कुछ सरकार ठीक कर दे। सरकार ने बहुत सारे कार्य किए हैं, इसे अस्वीकार नहीं किया जा सकता है। वैज्ञानिक प्रयोगशालाएँ खोली हैं, विशाल बाँध बनवाए हैं, फौलाद के कारखाने खोले हैं आदि-आदि बहुत सारे काम सरकार के द्वारा हुए हैं। पर अभी करोड़ों लोगों को कार्य में प्रेरित नहीं किया जा सका है। वास्तव में होना तो यह चाहिए कि लोग अपनी सूझ-बूझ के साथ आपनी आंतरिक शक्ति के बल पर खड़े हों और अपने पास जो कुछ साधन सामग्री हो उसे लेकर कुछ करना शुरू कर दें और फिर उसमें आवश्यक मदद करें। उदाहरण के लिए, गाँववाले, बड़ी-बड़ी पंचवर्षीय योजनाएँ नहीं समझ सकेंगे, पर वे लोग यह बात जरूर समझ सकेंगे कि अपने गाँव में कहाँ कुआँ चाहिए, कहाँ सिंचाई की जरूरत है, कहाँ पुल की आवश्यकता है। बाहर के लोग इन सब बातों से अनभिज्ञ है।

31. लोगों में कौन से संस्कार विकसित नहीं हो पाए हैं?
- (A) पूँजी उपयोग और मानव शक्ति के संस्कार
(B) जिम्मेदारी से बचने के संस्कार
(C) जिम्मेदारी उठाने और निभाने के संस्कार
(D) जिम्मेदारी से सड़क पर चलने और साफ सफाई के संस्कार
32. देश को किसके द्वारा महान बनाया जाता है?
- (A) वहाँ के रहने वाले लोगों के द्वारा

- (B) वहाँ की सरकार के द्वारा
(C) देश अपने आप महान बनता है
(D) वहाँ की पूँजी के द्वारा
33. गद्यांश के आधार पर सरकार द्वारा कौन-से कार्य नहीं किए गए हैं?
- (A) विशाल बाँध बनवाए हैं
(B) विशाल सड़क बनावाई हैं
(C) वैज्ञानिक प्रयोगशालाएँ खोली हैं
(D) फौलाद के कारखाने खोले हैं
34. लोगों को अपनी-अपनी आंतरिक शक्ति के बल पर खड़े होकर क्या करना चाहिए ?
- (A) साधन-सामग्री लेकर कुछ करना चाहिए
(B) जिम्मेदारी उठानी और निभानी चाहिए
(C) वैज्ञानिक प्रयोगशालाएँ खोलनी चाहिए
(D) विशाल सड़क बनाना चाहिए
35. निम्न में से 'आवश्यक' शब्द का विलोम है-
- (A) अनिवार्य (B) जरूरी
(C) अत्यावश्यक (D) अनावश्यक
36. गाँव वाले किस बात को नहीं समझ सकते हैं?
- (A) गाँव में कहाँ कुआँ चाहिए
(B) गाँव में कहाँ सिंचाई की जरूरत है
(C) गाँव में कहाँ पुल की आवश्यकता है
(D) गाँववाले बड़ी-बड़ी पंच वर्षीय योजनाएँ नहीं समझ सकेंगे
37. निम्न में से "अनभिज्ञ" का पर्यायवाची शब्द नहीं है-
- (A) अज्ञानी (B) पटु
(C) अनजान (D) अदक्ष
38. 'लोकतंत्र' शब्द में निम्न में से कौन-सा समास है?
- (A) द्वंद्व (B) कर्मधारय
(C) तत्पुरुष (D) अव्ययीभाव
39. भारत देश के लोग किस कार्य से बच रहे हैं?
- (A) जिम्मेदारी उठाने और निभाने से
(B) मानव शक्ति और पूँजी से
(C) सरकार को ताना देने से
(D) सरकार का सम्मान करने से

निर्देश-(प्रश्न 40-45): निम्न पद्यांश को पढ़कर विकल्पात्मक प्रश्नों के उत्तर चुनिए-

पद्यांश

अभिमन्यू-धन के निधन के कारण हुआ जो मूल है,
इससे हमारे हत हृदय को, हो रहा जो शूल है,

- उस खल जयद्रथ को जगत में मृत्यु ही अब सार है,
मुक्त बस उसके लिए रौरव नरक का द्वार है।
उपयुक्त उस खल को न यद्यपि मृत्यु का भी दंड है,
पर मृत्यु से बढ़कर न जग में दण्ड और प्रचंड है।
अत एव कल उस नीच को रण-मध्य जो मारूँ न मैं,
तो सत्य कहता हूँ कभी शस्त्रास्त्र फिर धारूँ न मैं।
अथवा अधिक कहना वृथा है, पार्थ का प्रण है यही,
साक्षी रहे सुन ये वचन रवि, शशि, अनल, अंबर, मही।
सूर्यास्त से पहले न जो मैं कल जयद्रथ-वध करूँ,
तो शपथ, करता हूँ स्वयं मैं ही अनल में जल मरूँ।
40. कवि के अनुसार पार्थ द्वारा लिए गए वचन का साक्षी कौन था ?
(A) पाण्डव वचन के साक्षी थे
(B) जयद्रथ वचन का साक्षी था
(C) भगवान कृष्ण वचन के साक्षी थे
(D) रवि, शशि, अंबर वचन के साक्षी थे
41. 'पार्थ' शब्द किसके लिए प्रयुक्त हुआ है?
(A) अभिमन्यु के लिए (B) कृष्ण के लिए
(C) अर्जुन के लिए (D) जयद्रथ के लिए
42. निम्न में से 'शस्त्रास्त्र' शब्द में कौन-सी संधि है?
(A) स्वर संधि (B) व्यंजन संधि
(C) विसर्ग संधि (D) यण संधि
43. पार्थ द्वारा प्रतिज्ञा ली गई ?
(A) शस्त्रास्त्र नहीं धारण करने की
(B) स्वयं जल मरने की
(C) मृत्यु धारण करने की
(D) जयद्रथ को मारने की
44. पद्यांश के आधार पर पार्थ ने स्वयं कहाँ मरने की शपथ ली ?
(A) सूर्यास्त करने की शपथ ली
(B) अनल में जल मरने की शपथ ली
(C) अभिमन्यु को बचाने की शपथ ली
(D) शस्त्रास्त्र धारण करने की शपथ ली
45. कवि के अनुसार जग में सबसे बड़ा दंड कौन-सा है?
(A) प्रचंड दंड (B) न्याय दंड
(C) मृत्यु दंड (D) अर्थ दंड
46. भाषा का मुख्य घटक है।
(A) व्याकरण (B) भाषा विज्ञान
(C) भाषा कौशल (D) उपर्युक्त सभी
47. एक आदर्श शिक्षक में सभी गुण होना चाहिए अतिरिक्त इसके-
(A) व्यक्तित्व (B) दिखावा
(C) शारीरिक स्वास्थ्य (D) प्रशिक्षण

48. भाषा सीखने-सिखाने की प्रक्रिया का अर्थ गढ़ने का आधार मुख्यतः है।
(A) शिक्षक द्वारा अर्थ बताना (B) शब्दकोष देखना
(C) पाठ्य-पुस्तक (D) सामाजिक-सांस्कृतिक परिवेश
49. कविता-शिक्षण में कौन-सा तत्व उसे गद्य से अलग करता है?
(A) भाषा-सौष्टव की महत्त्वता।
(B) शब्द-भण्डार में वृद्धि।
(C) भाषा-प्रयोग की छटाएँ।
(D) गेयता।
50. भाषा-शिक्षण की प्रक्रिया-
(A) अत्यंत जटिल प्रक्रिया है।
(B) भाषा की कक्षा में ही संभव है।
(C) घर में संभव नहीं है।
(D) विभिन्न विषयों की कक्षाओं में भी संभव है।
51. हमारे अनुभवों को आकार देने में भाषा की महत्वपूर्ण भूमिका होती है। इसका निहितार्थ है कि-
(A) अनुभवों का लेखन अभ्यास अधिक करवाया जाए।
(B) डायरी लेखन पर बल दिया जाए जिससे लेखन परिपक्व हो
(C) बच्चों को विविध सन्दर्भों में अनुभव करने और जुड़ने के अवसर दिए जाएं।
(D) अधिकतर अनुभवों पर ही चर्चा की जाए।
52. निम्न में से कौन सा कथन योगात्मक मूल्यांकन के लिए सत्य नहीं है?
(A) यह एक पारम्परिक विधि है
(B) यह अधिकतर लिखित परीक्षा द्वारा होता है
(C) इसके द्वारा अधिगम का मूल्यांकन किया जाता है
(D) यह प्रक्रिया केन्द्रित होता है
53. लेखन शिक्षण के लिए सबसे उपयुक्त विधि कौनसी सिद्ध होगी ?
(A) सरल से जटिल की ओर
(B) ज्ञात से अज्ञात की ओर
(C) मूर्त से अमूर्त की ओर
(D) व्यक्तिगत से समाज की ओर
54. निम्न में से क्या 'बोलना' कौशल की एक गतिविधि नहीं है।
(A) खेलकूद (B) परिचर्चा
(C) भाषण (D) वार्तालाप
55. मौन पठन में मुख्यतः
(A) शब्द भण्डार विकसित किया जाता है।
(B) मन-ही-मन बुदबुदाते हुए पढ़ा जाता है।

- (C) गहन अर्थ को आत्मसात करने का प्रयास किया जाता है।
(D) तेज गति से पाठ को पढ़ा जाता है।
56. भाषा, और..... का एक उत्तम साधन है।
(A) पढ़ने, लिखने, सम्प्रेषण
(B) सोचने, महसूस करने, चीजों से जुड़ने
(C) पढ़ने, लिखने, समझने
(D) सुनने, बोलने, सोचने
57. भाषा सीखने का व्यवहारवादी दृष्टिकोण.....पर बल देता है।
(A) रचनात्मकता (B) भाषा-प्रयोग
(C) अभिव्यक्ति (D) अनुकरण
58. वाङ्मोत्सवी के विचारों पर आधारित कक्षा में पर सबसे अधिक बल दिया जाता है।
(A) कहानी सुनने (B) कार्य-पत्रकों
(C) परस्पर अन्तः क्रिया (D) कविता दोहराने
59. कक्षा 'एक' और 'दो' के शुरुआती समय में पढ़ने का प्रारम्भ.....से हो और किसीके लिए है।
(A) अक्षर-ज्ञान, मनोरंजन
(B) शब्द-पहचान, मूल्यांकन
(C) अक्षर-ज्ञान, उद्देश्य (D) अर्थ, उद्देश्य
60. लिखना-
(A) एक अनिवार्य कुशलता है जिसे जल्दी प्राप्त किया जाना है
(B) एक तरह की बातचीत है
(C) एक अत्यंत यांत्रिक प्रक्रिया है
(D) एक बेहद जटिल प्रक्रिया है

Language 2 (English)

Directions – (Q.61 to 66) : Read the given passage and answer the questions that follow by selecting the most appropriate option.

PASSAGE

Our consumption of palm oil is rocketing : Commitments from various governments to increase the amount of biofuels being sold are pushing this rise in demand, because they're seen as an attractive quick fix to reduce greenhouse gas emissions. India wanted 20 percent of its diesel to be biodiesel by 2012. The irony is that these attempts to reduce the impact of

climate change could actually make things worse-clearing forests and draining and burning 'peatlands' to grow palm oil which releases more carbon emissions than burning fossil fuels. But this phenomenal growth of the palm oil industry spells disaster for local communities, biodiversity and climate change as palm plantations encroach further and further into forested areas where the emission of greenhouse gases is largely due to deforestation. For example, much of the current and predicted oil palm expansion is taking place on forested 'peatlands'. Peat locks up huge amounts of carbon, so clearing 'peatlands' by draining and burning releases huge greenhouse gases. The Roundtable on Sustainable Palm Oil (RSPO) had established clear ethical and ecological standards for producing palm oil.

But since then, forest destruction has continued unabated.

61. The passage is about the impact of..... on the environment.
(A) palm oil industries
(B) drilling for diesel fuel
(C) loss of communities
(D) destruction of peatlands
62. Peatlands are natural-
(A) causes of environmental destruction
(B) sources of biofuels when burnt
(C) sources of diesel
(D) means to suppress carbon emissions
63. The phrase in the passage which means 'speedy remedy' is -
(A) quick fix
(B) current and predicted
(C) draining and burning
(D) phenomenal growth
64. The synonym of the word 'irony' is -
(A) reality (B) praise
(C) paradox (D) respect
65. The RSPO was convened to -
(A) control the burning of peat-lands
(B) rehabilitate local communities

(C) force the closure of palm oil industries

(D) control destructive practices in palm oil production

66. The passage suggest that RSPO's efforts to carry out its responsibility has been -

(A) mostly a failure

(B) No information in the passage

(C) Partly successful

(D) mostly successful

Directions – (Q.67 to 75) : Read the given passage and answer the questions by selecting the most appropriate options.

PASSAGE

One Sunday morning, I was travelling on a subway in Mumbai. People were sitting quietly-some reading newspapers, some lost in thought. It was a calm, peaceful scene.

Then suddenly, a man and his children entered the subway car. The children were so loud and rambunctious that instantly the whole climate changed.

The man sat next to me and closed his eyes, apparently oblivious to the situation. The children were yelling back and forth, throwing things, even grabbing people's papers. It was very disturbing. And yet, the man sitting next to me did nothing.

It was difficult not to feel irritated. I could not believe that he could be so insensitive as to let his children ran wild and do nothing about it. It was easy to see that everyone else on the subway felt irritated, too. So finally, I turned to him and said, "Sir, your children are really disturbing a lot of people. I wonder if you couldn't control them a little more ?"

The man lifted his gaze as if to come to a consciousness of the situation for the first time and said softly, "Oh, you're right. I guess I should do something about it. We just came from the hospital where their mother died an hour ago. I don't know what to think and I guess they don't know how to handle it either."

Can you imagine what I felt at that moment. My paradigm shifted. Suddenly I saw things differently, and because I saw things differently, I thought, felt and behaved differently. My irritation vanished; my heart was filled with the man's pain.

Feelings of sympathy and compassion flowed freely. "Your wife just died ? Oh, I am sorry ! Can you tell me about it ? What can I do to help ?" Everything changed in an instant.

67. 'I felt differently.'

Tense of the above sentence has been correctly changed into present continuous in -

(A) I was feeling differently.

(B) I have been felling differently.

(C) I am feeling differently.

(D) I had been feeling differently.

68. 'My irritation vanished.'

The sententce given above has been correctly changed into interrogative form in -

(A) Didn't my irritation vanish ?

(B) Did my irritation vanish ?

(C) Couldn't my irritation vanish ?

(D) Hadn't my irritation vanished ?

69. The children's behaviour on the subway was -

(A) shocking (B) amusing

(C) irritating (D) disgusting

70. How did the man (children's father) react to the unruly behaviour of his children ?

(A) He did nothing

(B) He enjoyd their antics

(C) He rebuked them

(D) He tried to control them

71. It can be inferred from the man's behaviour that he was -

(A) unsocial (B) insensitive

(C) an indulgent parent

(D) mentally disturbed

72. When the writer learnt the truth-

(A) he decided to help the man out

(B) he felt apologetic

- (C) his heart was filled with the man's suffering
(D) he was angry with himself for being judgemental
73. The primary purpose of the author is to
(A) show a radical shift in attitude
(B) highlight the problems of subway travellers.
(C) narrate an amusing incident
(D) show how indulgent parents spoil their children
74. The word 'odlivious' (Para 3) means-
(A) inconsiderate (B) insensitive
(C) unaware (D) neglectful
75. The word which is opposite in meaning to 'compassion' (Para 6) is -
(A) wildness (B) cruelty
(C) coarseness (D) dislike
76. 'You have to bring your own stationery. You will need 2 pencils, an eraser and a ruler.
(A) conjunction
(B) lexically similar word
(C) substitute word (D) reference word
77. What does motivation do in the process of learning.
(A) It differentiates from old learning
(B) It makes learners think unidirectionally.
(C) It sharpens memory of the learner.
(D) It creates interest for learning among young learners.
78. Language in a text book should be used according to the -
(A) Age of facilitator
(B) Difficulty level of the learners.
(C) Age of the learners
(D) Difficulty level of facilitator
79. According to the NCF 2005, learning is.....and in its character.
(A) active, social (B) passive, social
(C) passive, simple (D) active, simple
80. Language acquisition is-
(A) Learning with adaptation and assimilation
(B) Second language acquisition
(C) First language acquisition
(D) All of the above
81. As per Noam Chomsky's theory, the role of language acquisition device (LAD) helps children to -
(A) Communicate actively in second language
(B) Generate grammar rules.
(C) Imitate the language spoken by adults.
(D) learn second language easily.
82. Which of the following is not appropriate about language games ?
(A) Language games create a stress – free and natural environment where learners can learn English, the way they learnt L-1.
(B) Language games create an environment even for the shy learners to participate.
(C) Language games provide a competitive environment to the learners to win the game by any means.
(D) Language games create a real world context in the classroom and enhance the usage of English.
83. To cover all course in minimum time, which type of question should be asked ?
(A) Short answer (B) Objective type
(C) Essay type (D) All of these
84. Which of the following a maxim used while teaching -
(A) Psychological to logical
(B) Complex to simple
(C) Synthesis to analysis
(D) Deduction to Induction
85. Error correction does not require.
(A) To attend to errors in a sensitive way.
(B) To embarrass the learner through correction.
(C) To develop a task wherein students can use language frame.
(D) To provide good model

86. In the process of teaching and learning , the textbook is a-
(A) Resource book (B) Instrument tool
(C) Syllabus (D) All of these
87. General aim of prose teaching is to help the students to develop
(A) Interest in reading
(B) Critical thinking
(C) Comprehension ability.
(D) All of the above
88. Criteria of assessment is a/an -
(A) Evaluation guideline
(B) Question-wise distribution of marks.
(C) General impression of student's ability.
(D) Scoring key
89. Use of dialogues and avoiding unnecessary details pertain to -
(A) Reports (B) Story telling
(C) Writing a report or story
(D) listening and recording a conversation.
90. Who developed Reading Method ?
(A) Dr. West
(B) Prof. CJ Dodson
(C) Prof. AS Hornby
(D) Prof. Jespersion

संस्कृत

निर्देश (प्र.क्र.61-75):

निर्दिष्टं गद्यांशं ध्यानेन पठत, पठित्वा च अधःपृष्ठानाम् प्रश्नानाम् शुद्धम् उत्तरं चिनुत-
अस्ति कर्पूरद्वीपे पद्मकेलि नामधेयं सरः । तत्र हिरण्यगर्भो नाम राजहंसः प्रतिवसति । स च सर्वैर्जलचर- पक्षिभिः मिलित्वा पक्षिराज्येऽभिषिक्तः । एकदा असौ राजहंसः सुविस्तीर्णमलपर्यंके सुखासीनः परिवारपरिवृतस्तिष्ठति । ततः कुतश्चिद्देशादागत्य दीर्घमुखो नाम बकः प्रणम्योपविष्टः । राजोवाच- दीर्घमुख ! देशान्तरादागतोऽसि वार्तां कथय । वार्तां कथय । स ब्रूते-देव ! अस्ति महती वार्ता । तां वक्तुं सत्वरमागतोऽहम् । श्रूयताम्-अस्ति जम्बूद्वीपे विन्ध्यो नाम गिरिः । तत्र चित्रवर्णो नाम मयूरः पक्षिराजो निवसति । तस्यानुचरैश्चरुद्रिः परिक्षभिरहं दग्धारण्यमध्ये चरन्नवलोकितः पृष्टश्च-कस्त्वम् ?

- कुतः समागतोऽसि ? तदा मयोक्तम्-कर्पूरद्वीपस्य राजचक्रवर्तिनो हिरण्यगर्भस्य राजहंसस्यानुचरोऽहम् । कौतुकाद्देशान्तरं द्रष्टुमागतोऽस्मि । एतच्छ्रुत्वा पक्षिभिरुक्तम्-अनयोर्देशयोः को देशो भद्रतरो राजा च ? मयोक्तम्-आः ! किमेवमुच्यते ? महदन्तरम् । कर्पूरद्वीपः स्वर्ग एव, राजहंसश्च द्वितीयः स्वर्गपतिः । अत्र मरुस्थले पतिता यूयं किं कुरुथ ? अस्मद्देशे गम्यताम् । ततोस्मद्द्वचनमाकर्ण्य सर्वे सकोपा बभूवुः । राजोवाच-ततः तैः किं कृतम् ? बकः कथयति-ततस्तैः पक्षिभिः कोपादुक्तम्-केनासौ राजहंसो राजा कृतः ? ततो मयोपजातकोपेनोक्तम्-युष्मदीयमयूरः केन राजा कृतः ? एतच्छ्रुत्वा ते सर्वे मां हन्तुमुद्यताः । ततो स्वविक्रमो दर्शितः !
61. पद्मकेलि नामधेयं किमस्ति ?
(A) वनम् (B) जलम्
(C) तडागः (D) द्वीपम्
62. परिवारपरिवृतः कः पर्युक्तमधिष्ठिति स्म ?
(A) कर्पूरः (B) हिरण्यगर्भः
(C) दीर्घमुखः (D) चित्रवर्णः
63. दग्धारण्ये विचरन् कः अवलोकितः ?
(A) मयूरः (B) राजहंसः
(C) चित्रवर्णः (D) दीर्घमुखः
64. राजहंसस्य अनुचरः कः आसीत् ?
(A) दीर्घमुखः (B) भद्रतरः
(C) चित्रवर्णः (D) विक्रमः
65. "महदन्तरम्" इति कस्योक्तिः ?
(A) मयूरस्य (B) राजहंसस्य
(C) बकस्य (D) पक्षिणाम्
66. "सुखासीनः" पदस्य विशेष्यमस्ति -
(A) दीर्घमुखः (B) हिरण्यगर्भः
(C) परिवारः (D) चित्रवर्णः
67. "उपजातकोपः" अत्र समासोऽस्ति-
(A) द्वन्द्वः (B) बहुव्रीहिः
(C) तत्पुरुषः (D) अव्ययीभावः
68. "कस्त्वम्" अत्र सन्धिरस्ति -
(A) अच् सन्धिः (B) हल् सन्धिः
(C) विसर्ग सन्धिः (D) स्वर सन्धिः
69. "प्रणम्योपविष्टः" अत्र सन्धिरस्ति -
(A) यण् सन्धिः (B) गुण सन्धिः
(C) दीर्घ सन्धिः (D) वद्धि सन्धिः
70. "आसीनः" अस्मिन् पदे प्रत्ययोऽस्ति-
(A) नुम् (B) अण्
(C) क्त (D) शानच्

71. “चरन्” अस्मिन् पदे प्रत्ययोऽस्ति-
(A) तुमुन् (B) तृन् (C) शतृ (D) ण्मुल्
72. “देव ! अस्ति महती वार्ता” अस्मिन् वाक्ये कर्तृपदं किम् ?
(A) वार्ता (B) महती
(C) देव (D) नास्ति कर्तृपदम्
73. “मयापि स्वविक्रमः दर्शितः” अस्य वाक्यस्य कर्तृवाच्ये वाक्यं भविष्यति-
(A) मयापि स्वविक्रमं ददर्श
(B) अहमपि स्वविक्रमं अपश्यम्
(C) अहमपि स्वविक्रमं अद्राक्षम्
(D) अहमपि स्वविक्रमं अदर्शयम्
74. “श्रूयतामफ” इति रूपमस्ति -
(A) लोट् लकारस्य (B) लिङ् लकारस्य
(C) लट् लकारस्य (D) लुट् लकारस्य
75. “अभिषिक्तः” इति पदमस्ति -
(A) तिङन्तपदम् (B) तद्धितपदम्
(C) कृदन्तपदम् (D) अव्ययपदम्

निर्देश (प्र.क्र. 76-90):

अधोलिखितानि पद्यानि ध्यानेन पठत, पठित्वा च अधोनिर्दिष्टानां प्रश्नानां शुद्धं उत्तरं चिनुत-
अस्त्युत्तरस्यां दिशि देवतात्मा हिमालयो नाम नगाधिराजः ।

पूर्वापरौ तोयनिधी वगाह्य स्थितः पृथिव्या इव मानदण्डः ॥

अनन्तरत्नप्रभवस्य यस्य हिमं न सौभाग्यविलोपि जातम् ।

एको हि दोषो गुणसन्निपाते निमज्जतीन्दोः किरणेष्विवाङ्कः ॥

आमेखलं सञ्चरतां घनानां छायामधः सानुगतां निषेव्य ।

उद्वेजिता वृष्टिभिराश्रयन्ते शृङ्गाणि यस्यातपवन्ति सिद्धाः ॥

कपोलकण्डूः करिभिर्विनेतुं विघट्टितानां सरलद्रुमाणाम् यत्र स्रुतक्षीरतया प्रसूतः सानूनि गन्धः सुरभीकरोति । दिवाकराद्रक्षति यो गुहासु लीनं दिवाभीतमिवान्धकारम् ।

क्षुद्रेऽपि नूनं शरणं प्रपन्ने ममत्वमुच्चैः शिरसां सतीव ॥

76. पृथिव्याः मानदण्ड इव कः ?
(A) देवता (B) आत्मा
(C) अधिराजः (D) हिमालयः
77. “पूर्वापरौ” इति पदं कस्य विशेषणम् ?

- (A) दिशः (B) हिमालयस्य
(C) समुद्रयोः (D) पृथिव्याः
78. “स्थितः पृथिव्या इव मानदण्डः” अत्र अलंकारोऽस्ति
(A) उत्प्रेक्षा (B) उपमा
(C) रूपकम् (D) अतिशयोक्ति
79. “तोयनिधी” इति रूपमस्ति-
(A) प्रथमा एकवचनस्य (B) सप्तमी एकवचनस्य
(C) प्रथमा द्विवचनस्य (D) द्वितीया द्विवचनस्य
80. चन्द्रमसः रश्मिषु कः निमज्जति ?
(A) दोषः (B) लाञ्छनम्
(C) गुणः (D) हिमः
81. “नगाधिराजः” अस्मिन् पदे विग्रहः स्यात्-
(A) नगश्च अधिराजश्च (B) नगः अधिराजो यस्य
(C) नागानाम् अधिराजः (D) नगानाम् अधिराजः
82. “सौभाग्यविलोपि” इति पदं विशेषणमस्ति -
(A) हिमालयस्य (B) हिमस्य
(C) तोयनिधेः (D) पृथिव्याः
83. सिद्धानाम् उद्वेजनस्य कारणं किम् ?
(A) आतपः (B) हिमम्
(C) जलवर्षणम् (D) छाया
84. “आमेखलम्” अस्मिन् पदे समासोऽस्ति -
(A) अव्ययीभावः (B) बहुव्रीहिः
(C) तत्पुरुषः (D) द्वन्द्वः
85. “आतपवन्ति” इति पदमस्ति -
(A) तिङन्तपदम् (B) अव्ययपदम्
(C) कृदन्तपदम् (D) द्वन्द्वः
86. देवदारुवृक्षाणां क्षीरेण प्रसूतः गन्धः कानि सुरभीकरोति ?
(A) जलानि (B) समुद्राणि
(C) फलानि (D) शिखराणि
77. “सुरभीकरोति” अत्र प्रत्ययोऽस्ति -
(A) णिच् (B) डीप् (C) च्वि (D) डीष्
88. “दिवाकरात् रक्षति यः” अत्र “यः” पदं कं निर्दिशति ?
(A) हिमालयम् (B) तोयनिधिम्
(C) अन्धकारम् (D) दिवाभीतम्
89. “दिवाकराद्रक्षति यो गहास लीनं दिवाभीतमिवान्धक अत्र अलंकारोऽस्ति -
(A) निदर्शना (B) उपामा
(C) उत्प्रेक्षा (D) विभावना
90. “सतीव” अत्र विच्छेदः भवति -
(A) सत् + इव (B) सती + इव
(C) सति + इव (D) सत + इव

MATHEMATICS

91. Van hiele theory was proposed by:
(A) Diana van Hiele
(B) Pierre van Hiele
(C) Both A and B
(D) Neither A and B
92. Which of the following questions is open-ended ?
(A) Write the numbers 25, 71, 19, 9, 8, 17, 85 in ascending order.
(B) Which is more ? $1/3$ or $7/5$
(C) Write any four numbers greater than 2.7
(D) What is 7 more than $2/7$?
93. Formative Assessment in mathematics at primary stage includes.
(A) Identification of common errors
(B) Testing of procedural knowledge and analytical abilities.
(C) Grading and ranking of students
(D) Identification of learning gaps and deficiencies in teaching.
94. Which one of the following is not a problem solving strategy in mathematics ?
(A) Trial and Error
(B) Drawing
(C) Solving backwards
(D) Rote learning
95. To be a good mathematician one must be able to.
(A) Memorise most of the formulae
(B) Solve the problem in no time
(C) Understand, apply and make connections across the concepts.
(D) Master the techniques of answering questions.
96. Whosaid, "Mathematics is the study of abstract system built of abstract elements. These elements are not described in concrete fashion."
(A) Einstein
(B) Marshall H. stone
(C) Bertrant Russell
(D) Locke

गणित

91. वेन हिले सिद्धान्त द्वारा प्रस्तावित किया गया था।
(A) डायना वेन हिले (B) पियरे वेन हिले
(C) A और B दोनों
(D) न तो A और न ही B
92. निम्नलिखित में से कौन-सा मुक्त अंत वाला प्रश्न है:-
(A) 25, 71, 19, 9, 8, 17, 85 संख्याएँ आरोही क्रम में लिखिए।
(B) कौन सा बड़ा है? $1/3$ या $7/5$
(C) 2.7 से बड़ी कोई चार संख्याएँ लिखो।
(D) $2/7$ से 7 ज्यादा क्या है?
93. प्राथमिक अवस्था में गणित में रचनात्मक मूल्यांकन में अन्तर्निहित है:
(A) सामान्य त्रुटियों को पहचानना
(B) क्रियाप्रणाली के ज्ञान और विश्लेषणात्मक प्रतिभाओं की परीक्षा
(C) विद्यार्थियों के ग्रेड (श्रेणी) और रैंक (स्थिति)
(D) अधिगम में असंगति को और शिक्षण में कमियों को पहचानना
94. गणित में समस्या के समाधान का निम्नलिखित में से कौन-सा तरीका नहीं है?
(A) परीक्षण और त्रुटि विधि
(B) चित्रांकन
(C) अंत से आरंभ की ओर हल करना
(D) रट लेना
95. एक अच्छे गणितज्ञ को सक्षम होना चाहिए।
(A) अधिकतम सूत्र याद करने में
(B) कुछ ही समय में समस्या का समाधान करने में
(C) अवधारणाओं के मध्य सम्बन्ध स्थापित करने, समझने और प्रयुक्त करने में
(D) सवालों के जवाब देने में विशेषज्ञ
96. किसने कहा, "गणित अमूर्त तत्वों से बनाया गया अमूर्त तंत्र का अध्ययन है। उन तत्वों को ठोस विधान में वर्णित नहीं किया गया है।"
(A) आइंस्टीन
(B) मार्शल.एच.स्टोन
(C) बर्ट्रैंड रसेल
(D) लोके

97. Identify the incorrect statement from among the following .
(A) Mathematical communication involve precise use of language
(B) Conjectures do not have utility in constructing.
(C) Hypothesis have a role in construction of mathematical knowledge.
(D) The notion of argumentation is central to mathematics.
98. Rohit realizes that square is both arhombus and a rectangle. He is at what stage of van hiele's nusal thinking ?
(A) Level 0 (Recognition)
(B) Level 1 (Analysis)
(C) Level 2 (Relationships)
(D) Level 3 (Deduction)
99. "The sum of any two whole numbers is a whole number." This property of whole numbers is referred to as.
(A) Associative property
(B) Distributive Property
(C) Closure Property
(D) Commutative Property
100. Which of the following topics are not part of primary school Mathematics curriculum as per NCF 2005 ?
(A) Tessellation
(B) Symmetry
(C) Patterns
(D) Ratio
101. Which of the following could be contributing factor to underachievement in mathematics ?
(A) Gender
(B) Socio-Cultural background
(C) Nature of mathematics
(D) Innate ability of person.
102. Whichone of the following statements is true with respect to mathematics learning ?
(A) Generally girls are weak in mathematics.
(B) Everybody can learn mathematics
(C) Mathematics can only be learnt by rigorous practice .
(D) Mathematics is a difficult subject to learn.
103. Nature of mathematics is -
(A) It is logical
(B) It is difficult
(C) It is ornamental
(D) It is not for average students.
97. निम्नलिखित में से अशुद्ध कथन को पहचानिए:
(A) गणितीय संचारण में भाषा का प्रयोग परिशुद्ध होना आवश्यक है
(B) गणितीय ज्ञान की संरचना में अनुमान लगाना उपयोगी नहीं होता है।
(C) गणित ज्ञान की संरचना में परिकल्पना की एक भूमिका है।
(D) गणित में कल्पित तर्क प्रमुख होते हैं।
98. रोडित ने अनुभव किया कि वर्ग एक समचतुर्भुज और एक आयत, दोनों ही है। वह वैन हील के मानस चिंतन के कौन से चरण पर है?
(A) स्तर 0 (पहचानना) (B) स्तर 1 (विश्लेषण)
(C) स्तर 2 (संबंध) (D) स्तर 3 (निगमन)
99. "किन्हीं दो पूर्ण संख्याओं का योग एक पूर्ण संख्या होता है।"
पूर्ण संख्याओं के इस गुण को इस प्रकार उल्लेखित किया जाता है।
(A) साहचर्य गुण (B) वितरण गुण
(C) संवरक गुण (D) क्रमविनिमय गुण
100. एन सी एफ 2005 के अनुसार निम्नलिखित में से कौन से विषय प्राथमिक विद्यालय में गणित पाठ्यक्रम का भाग नहीं है?
(A) चौपड़ (B) सममिति
(C) प्रतिरूप (D) अनुपात
101. निम्न में से गणित में उपलब्धि कम होने का कारण क्या हो सकता है?
(A) लिंग
(B) सामाजिक - सांस्कृतिक पृष्ठभूमि
(C) गणित का स्वरूप
(D) व्यक्ति की स्वाभाविक क्षमता
102. गणित सीखने के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?
(A) आमतौर पर लड़कियां गणित में कमजोर होती हैं।
(B) हर कोई गणित सीख सकता है।
(C) गणित केवल कठोर अभ्यास से सीखा जा सकता है।
(D) गणित सीखने के लिए एक कठिन विषय है।
103. गणित की प्रकृति है-
(A) यह तार्किक है
(B) यह कठिन है
(C) यह अलंकारिक है
(D) यह औसत विद्यार्थियों के लिए नहीं है।

104. In which subject in portonce of mathematics teaching is ?
(A) Society (B) Science
(C) Principles and logics
(D) All of the above
105. The importance of mathematics it primary level is.
(A) Cultural (B) Mental
(C) Practical (D) Religious
106. Find 2.5% of 18.2 gram.
(A) 0.455 gm (B) 0.324 gm
(C) 10.5 gm (D) 25 gm
107. Find the perimeter of a semi-circle, if diameter is 28 cm.
(A) 72 cm (B) 70 cm
(C) 68 cm (D) 74 cm
108. Simplify :-
38-[18-{6-(6-4-1)}]
(A) 25 (B) 16
(C) 34 (D) 9
109. 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
110. Whole number consists of :
(A) Natural Numbers
(B) Positive integers
(C) Both A and B (D) None of these
111. Find the sum of all even numbers upto 10.
(A) 32 (B) 28
(C) 30 (D) 26
112. What is the HCF of $\frac{2}{3}$, $\frac{4}{3}$ and $\frac{6}{5}$.
(A) $\frac{6}{15}$ (B) $\frac{2}{5}$
(C) $\frac{1}{5}$ (D) $\frac{2}{15}$
113. 1 crore is equal to.....
(A) 100 lakh (B) 1000 lakh
(C) 10 lakh (D) 100 thousand
114. The sum of two numbers is 103 and their difference is 17. Find their product.
(A) 2567 (B) 2234
(C) 2580 (D) 2353
115. $\frac{5}{2}, \frac{7}{2}, \frac{7}{3}, \frac{13}{11}$ are example of:
(A) Propre fraction
(B) Improper fraction
(C) Like fraction
(D) Unlike fraction

104. गणित शिक्षण का किस विषय में महत्व है-
(A) समुदाय (B) विज्ञान
(C) सिद्धान्त एवं तर्क (D) ये सभी
105. प्राथमिक स्तर पर गणित का महत्व.....है।
(A) सांस्कृतिक (B) मानसिक
(C) व्यावहारिक (D) धार्मिक
106. 18.2 ग्राम का 2.5% ज्ञात करें।
(A) 0.455 ग्राम (B) 0.324 ग्राम
(C) 0.5 ग्राम (D) 25 ग्राम
107. एक अर्धवृत्त की परिधि ज्ञात कीजिए, यदि उसका व्यास 28 सेमी है।
(A) 72 सेमी (B) 70 सेमी
(C) 68 सेमी (D) 74 सेमी
108. सरलीकरण कीजिए:-
38-[18-{6-(6-4-1)}]
(A) 25 (B) 16 (C) 34 (D) 9
109. 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
110. पूर्ण संख्या में निम्न में से क्या शामिल हैं?
(A) प्राकृतिक संख्याएँ (B) घनात्मक पूर्णांक
(C) A और B दोनों (D) इनमें से कोई नहीं
111. 10 तक की सभी सम संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।
(A) 32 (B) 28
(C) 30 (D) 26
112. $\frac{2}{3}$, $\frac{4}{3}$ और $\frac{6}{5}$ का म.स. ज्ञात करें।
(A) $\frac{6}{5}$ (B) $\frac{2}{5}$
(C) $\frac{1}{5}$ (D) $\frac{2}{15}$
113. 1 करोड़ के बराबर है।
(A) 100 लाख (B) 1000 लाख
(C) 10 लाख (D) 100 हजार
114. दो संख्याओं का योग 103 है और उनका अंतर 17 है। उनके गुणनफल का पता लगाएं।
(A) 2567 (B) 2234
(C) 2580 (D) 2353
115. $\frac{5}{2}, \frac{7}{2}, \frac{7}{3}, \frac{13}{11}$ के उदाहरण हैं:
(A) पूर्ण भिन्न (B) अपूर्ण भिन्न
(C) अनुरूप भिन्न (D) प्रतिकूल भिन्न

116. What rate percent is 2 minute 12 seconds to an hour?
(A) 3% (B) 2%
(C) 6.66% (D) 3.66%
117. What is the complementary angle of 25° ?
(A) 205° (B) 155° (C) 115° (D) 65°
118. Speed of a scooter is 37.8 kilometre per hour. Find the speed in metre per second.
(A) 10m/sec (B) 10.5 m/sec
(C) 11 m/sec (D) 12 m/sec
119. What is the difference between the largest and the smallest number among $\frac{5}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{8}, \frac{6}{7}$,
(A) $\frac{13}{56}$ (B) $\frac{2}{33}$
(C) 5 (D) $\frac{1}{2}$
120. What is the difference between place value and face value of 4 in the number 641301?
(A) -39996 (B) -40004
(C) 40004 (D) 39996
121. According to NCF 2005 which among the following is not the sub-theme of the predomint, theme family and friends in EVS?
(A) Relationships (B) Work and play
(C) Soil (D) Flora and Fauna
122. Among the following which is not the element of active learning?
(A) Questioning (B) Experimenting
(C) Exploring (D) Remembering
123. Students give partially correct response to your question. Then you will
(A) Seek further information
(B) Provide reinforcement
(C) Reframe your questions
(D) Tell the correct response
124. Various social issues can be highlighted Easily by allowing the children to;
(A) See cartoon channel
(B) Visit places of their friend's home.
(C) Use Media resources
(D) Play games on the mobile phone.

116. 1 घंटे में 2 मिनट 1 सेकंड की प्रतिशत दर क्या हैं?
(A) 3% (B) 2%
(C) 6.66% (D) 3.66%
117. 25° का पूरक कोण क्या हैं?
(A) 205° (B) 155° (C) 115° (D) 65°
118. एक स्कूटर की गति 37.8 किलोमीटर प्रति घंटा है। मीटा प्रति सेकंड में गति ज्ञात कीजिए।
(A) 10मी/से (B) 10.5मी/से
(C) 11मी/से (D) 12मी/से
119. $\frac{5}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{8}, \frac{6}{7}$ के बीच सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या के बीच अंतर ज्ञात कीजिए?
(A) $\frac{13}{56}$ (B) $\frac{2}{33}$ (C) 5 (D) $\frac{1}{2}$
120. 641301 नंबर में 4 के स्थानीय मान और फलक मान के बीच क्या अंतर हैं?
(A) -39996 (B) -40004
(C) 40004 (D) 39996
121. NCF 2005 के अनुसार निम्न में से कौन सा ई. वी.एक मे प्रमुख विषय परिवार और दोस्तों का उप-विषय नहीं हैं?
(A) संबंध (B) कार्य और खेल
(C) मृदा (D) वनस्पति और जीव (फ्लोरा और फौना)
122. निम्न में से कौन सा सक्रिय अधिगम का तत्व नहीं है?
(A) प्रश्न पूछना (B) प्रयोग करना
(C) खोज करना (D) याद करना
123. छात्र आपके प्रश्न का आंशिक रूप से कही उत्तर देते हैं। आप क्या करेंगे:
(A) और जानकारी पूछेंगे
(B) पुनर्बलन प्रदान करेंगे
(C) अपने प्रश्न को नए सिरे से पूछेंगे
(D) सही उत्तर बताएं
124. बच्चों को किस तरह की अनुमति देकर विभिन्न सामाजिक मुद्दों को आसानी से स्पष्ट किया जा सकता है:
(A) कार्टून चैनल देखें
(B) मित्रों के घर पर जाएं उनके
(C) मीडिया संसाधनों का उपयोग करें
(D) मोबाइल फोन पर गेम खेलें

125. From the following forces which influence the life and nature of individual behavior?
(A) Moral (B) Cultural
(C) Emotional (D) All of the above
126. What is the main objective of including EVS at primary level?
(A) To enjoy the leisure time
(B) To connect the classroom learning with the real situation.
(C) Students don't get board
(D) All of the above
127. What are the purpose using visual aids while teaching EVS?
(A) To make the subject simple
(B) To be more knowlegeable
(C) To complete the syllabus
(D) To make discipline in classroom.
128. The use of poems and story-telling to explain concepts in an EVS class helps to
(A) take care of the language and cultural diversity among learners.
(B) Channelize the energies of the students in the right direction.
(C) make the lesson enjoyable and interesting.
(D) promote the ability to imagine and explore the nature of the world at the local and global level.
129. The aim of Environmental Education is:
(A) Protection and conservation of environment
(B) Maximum use of the resources of environment
(C) Minimum use of the resources of environment
(D) None of these.
130. Which competition is organised for the environmental awareness?
(A) Green Olympiad
(B) Van mahotsave
(C) Environmental exhibition
(D) Environmentalist Day.
125. निम्न लिखित बलों में से कौन सा जीवन और वैयक्तिक व्यवहार की प्रकृति को प्रभावित करता है?
(A) नैतिक
(B) सांस्कृतिक
(C) भावनात्मक (D) उपर्युक्त सभी
126. प्राथमिक स्तर पर इ.वी.एस को शामिल इकने का मुख्य उद्देश्य क्या है?
(A) अवकाश का आनन्द लेना
(B) वास्तविक स्थिति के साथ कक्षा अधिगम को जोड़ना
(C) छात्र बोर नहीं होते
(D) उपरोक्त सभी
127. ई.वी.एस पढ़ाने के दौरान दृश्य सामग्री का उपयोग करने का क्या उद्देश्य है?
(A) विषय को सरल बनाना
(B) अधिक जानकार होना
(C) पाठ्यक्रम को पूरा करना
(D) कक्षा में अनुशासन बनाए रखना
128. पर्यावरण अध्ययन की कक्षा में संकल्पनाओं को स्पष्ट करने के लिए कविताओं और कहानी-कथन का प्रयोग करना.....सहायता करता है?
(A) शिक्षार्थियों में निहित भाषा एवं सांस्कृतिक विविधताओं का ध्यान रखन में
(B) सही दिशा में विद्यार्थियों की ऊर्जा का सरलीकरण करने में
(C) पाठ को आनन्ददायी और रोचक बनाने में
(D) स्थानीय एवं वैश्विक स्तर पर संसार की प्रकृति
129. पर्यावरण शिक्षा का उद्देश्य है:
(A) पर्यावरण की सुरक्षा एवं संरक्षण
(B) पर्यावरण के संसाधनों का अधिकतम उपयोग
(C) पर्यावरण के संसाधनों का न्यूनतम उपयोग
(D) इनमें से कोई नहीं
130. निम्नलिखित प्रतियोगिताओं में किसका सम्बन्ध पर्यावरण के प्रति जागरूक करने से है?
(A) ग्रीन ओलिंपियाड
(B) वन महोत्सव
(C) पर्यावरण प्रदर्शनी
(D) पर्यावरणविद् दिवस

131. At the poles of the earth water is present in the form of-
(A) Solid (B) Liquid
(C) Gas
(D) None of the above
132. Panchayat samiti is also called as.....
(A) Mandal Parishad (B) Taluka Panchayat
(C) Both of the above
(D) None of the above
133. Which among the following is metal present in liquid form?
(A) Lead (B) Mercury
(C) Silver (D) Zinc
134. Currently, How many articles are there in the Indian constitution?
(A) 500 (B) 470
(C) 395 (D) 552
135. Which process of purifying water is used by water purifier companies?
(A) Sedimentation (B) Distillation
(C) Reverse osmosis (D) Filtering
136. A person living in New Delhi wants to visit first Bhopal (Madhya pradesh) and then Ranchi (Jharkhand). The directions of his journey will be first towards.
(A) West and then towards south
(B) South and then towards east
(C) South and then towards west
(D) East and then towards south.
137. The trees that have height 60 meters and above are found in-
(A) Tropical evergreen forests
(B) Tropical deciduous forests
(C) Tropical thorn forest and scrubs
(D) Mountain forests.
138. In which type of the family, Mother acts as head of the family?
(A) Nuclear Family
(B) Matrilocal family
(C) Patrilocal family
(D) Bacteria
131. पृथ्वी के ध्रुवों पर जल किस रूप में पाया जाता है?
(A) ठोस (B) द्रव
(C) गैस (D) इनमें से कोई नहीं
132. पंचायत समिति को.....भी कहा जाता है
(A) मंडल परिषद (B) तालुका पंचायत
(C) उपरोक्त दोनों (D) इनमें से कोई भी नहीं
133. निम्न में से कौन सी द्रव अवस्था में पाई जाने वाली धातु है?
(A) सीसा (B) पारा
(C) चाँदी (D) जस्ता
134. वर्तमान में, भारतीय संविधान में कितने अनुच्छेद हैं?
(A) 500 (B) 470
(C) 395 (D) 552
135. जल शोधक कंपनियों द्वारा पानी को शुद्ध करने की किस प्रक्रिया का उपयोग किया जाता है?
(A) अवसादन (B) आसवन
(C) विपरीत परासरण (D) छनन
136. नई दिल्ली में रहने वाला कोई व्यक्ति पहले भोपाल (मध्य प्रदेश) और फिर सांची (झारखंड) का भ्रमण करना चाहता है। उसकी यात्रा की दिशा होगी पहले-
(A) पश्चिम दिशा में और फिर दक्षिण दिशा में
(B) दक्षिण दिशा में और फिर पूर्व दिशा में
(C) दक्षिण दिशा में और फिर पश्चिम दिशा में
(D) पूर्व दिशा में और फिर दक्षिण दिशा में
137. 60 मीटर और इससे अधिक ऊँचाई वाले वृक्ष पाए जाते हैं-
(A) उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन
(B) उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वन
(C) उष्णकटिबंधीय कांटेदार वन और झाड़ियाँ
(D) पर्वतीय वन
138. निम्न में से किस प्रकार के परिवार में, माँ परिवार के मुखिया के रूप में कार्य करती हैं?
(A) एकल परिवार
(B) मातृसत्तात्मक परिवार
(C) पितृसत्तात्मक परिवार
(D) विस्तृत परिवार

139. In a food chain of grassland ecosystem, the top consumers are-
(A) Herbivorous (B) Carnivorous
(C) Bacteria
(D) either carnivorous or herbivorous
140. 'Sariska National Park' is situated in-
(A) West Bengal (B) Gujarat
(C) Rajasthan (D) Assam
141. The wildlife Protection Act was passed in-
(A) 1960 (B) 1962 (C) 1972 (D) 1975
142. The Literacy Rate of Madhya Pradesh according to 2011 census is-
(A) 60.6% (B) 70.6% (C) 65.6% (D) 72.6%
143. Which of the planet have concentric ring made of ice?
(A) Uranus (B) Saturn
(C) Jupiter (D) Pluto
144. Which is the oldest and largest plateau of India?
(A) Meghalaya Plateau
(B) Chhotanagpur Plateau
(C) Deccan Plateau (D) Marwar Plateau
145. A technique of controlling noise pollution by planting green plants or trees is known as &
(A) Afforestation (B) Green Muffler
(C) Decibel meter (D) None of the above
146. Which one of the following is a weight lifter of international fame?
(A) Sunita Williams (B) Bachhendri pal
(C) Suryamani
(D) Karnma Malleshwari
147. 'Desert Oak' is a tree which is found in-
(A) Abu Dhabi (B) Australia
(C) Desert of Rajasthan
(D) The desert of UAE
148. "Cheraw" is the Dance form of the people of-
(A) Jharkhand (B) Mizoram
(C) Manipur (D) Meghalaya
149. Which one of the following bird's species moves its neck back forth with a jerk.
(A) Owl (B) Crow
(C) Barbet (D) Mynah
150. Name the instrument used for measuring air pressure.
(A) Barometer (B) Thermometer
(C) Seismograph (D) Hygrometer

139. घास-भूमि क्षेत्र के परितंत्र की खाद्य श्रृंखला में सबसे उच्च स्तर के उपभोक्ता होते हैं-
(A) शाकाहारी (B) माँसाहारी
(C) जीवाणु (D) माँसाहारी या शाकाहारी
140. 'सरिस्का राष्ट्रीय उद्यान' अवस्थित है-
(A) पश्चिम बंगाल में (B) गुजरात में
(C) राजस्थान में (D) असम में
141. वन्यजीव सुरक्षा अधिनियम पारित किया गया था-
(A) 1960 में (B) 1962 में (C) 1972 में (D) 1975 में
142. जनगणना 2011 के अनुसार मध्य प्रदेश में 'साक्षरता दर' है-
(A) 60.6% (B) 70.6% (C) 65.6% (D) 72.6%
143. किस ग्रह पर बर्फ से बना संकेदिक घेरा होता है?
(A) अरुण ग्रह (B) शनि ग्रह
(C) बृहस्पति ग्रह (D) यम ग्रह
144. भारत का सबसे पुराना और सबसे बड़ा पठार कौन सा है?
(A) मेघालय पठार (B) छोटानागपुर पठार
(C) दक्कन पठार (D) मारवाड़ पठार
145. हरे पौधों या पेड़ों को लगाकर ध्वनि प्रदूषण को नियंत्रित करने की तकनीक को.....के रूप में जाना जाता है-
(A) वन रोपण (B) ग्रीन मफलर
(C) डेसिबल मीटर (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
146. निम्नलिखित में से कौन अंतरराष्ट्रीय ख्याति प्राप्ति वेत लिफ्टर है?
(A) सुनीता विलियम्स (B) बछेन्द्री पाल
(C) सूर्यमणि (D) कर्णम मल्लेश्वरी
147. 'रेगिस्तानी ओक' नाम का एक पेड़ है, जो पाया जाता है-
(A) आबू-धाबी में (B) ऑस्ट्रेलिया में
(C) राजस्थान के रेगिस्तान में
(D) संयुक्त अरब अमीरत के रेगिस्तान में
148. 'चेराओ' नाच कहाँ के लोग करते हैं?
(A) झारखंड (B) मिजोरम
(C) मणिपुर (D) मेघालय
149. नीचे दिए गए पक्षियों की कौन सी प्रजाति झटके से अपनी गर्दन आगे-पीछे करती है?
(A) उल्लू (B) कौआ (C) बसन्त गौरी (D) मैना
150. वायुदाब नापने वाला यन्त्र किस नाम से जाना जाता है?
(A) बैरोमीटर (B) थर्मामीटर
(C) सीस्मोग्राफ (D) हाइग्रोमीटर

ANSWERS

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

भाग-2 (संस्कृत)

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

समीक्षा
इंस्टीट्यूट