

QTS-MPTET

No. Of Questions : 150

Time : 2.30 Hrs



समीक्षा

इंस्टीट्यूट

AN ISO 9001 : 2008 CERTIFIED INSTITUTE

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

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

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

CANDIDATE NAME :

Download App- Samikshainstitute

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

ROLL NO.:

CANDIDATE'S MOBILE NO.

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

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

STUDENT SIGNATURE

INVIGILATOR SIGNATURE

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

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

Child Development & Pedagogy

1. In which year RTE-2009 was implemented in the whole country.
(A) 2009 (B) 2010
(C) 2002 (D) 2011
2. The sixth verse 2005 has derived its understanding from
(A) Impartism
(B) Constructivism
(C) Cognitive Theory (D) Humanism
3. Children can be considered motivated in the classroom.
(A) They maintain discipline in the class.
(B) They are all regular in appearance.
(C) They ask questions to get clarification from the teacher.
(D) They come to school well dressed.
4. Who is the exponent of the original instinct theory?
(A) Woodworth (B) McDougall
(C) Piaget (D) Dollard Miller
5. "According to whom is the growth of the body to be bigger and heavier."
(A) Crow and Crow (B) Sorenson
(C) Woodworth (D) Kohler
6. At what stage does the feeling of self love occur?
(A) childhood (B) infancy
(B) adolescence (D) None of these.
7. How many stages are there of psycho-social theory?
(A) Seven (B) Eight
(C) Ten (D) Twelve
8. Whose theory is called the Principle of natural choice.
(A) Lamarck's theory
(B) Darwin's theory
(C) Galton's theory
(D) None of these

बाल विकास एवं शिक्षा शास्त्र

1. किस वर्ष RTE – 2009 को सम्पूर्ण देश में लागू किया गया।
(A) 2009 (B) 2010
(C) 2002 (D) 2011
2. NCF – 2005 ने अपनी समझ से प्राप्त की है।
(A) निष्पक्षतावाद (B) रचनावाद
(C) संज्ञानात्मक सिद्धान्त (D) मानवतावाद
3. कक्षा में बच्चों को प्रेरित समझा जा सकता है।
(A) वे कक्षा में अनुशासन बनाए रखते हैं।
(B) वे सभी उपस्थिति में नियमित हैं।
(C) वे शिक्षक से स्पष्टीकरण प्राप्त करने के लिए प्रश्न पूछते हैं।
(D) वे अच्छी तरह से वर्दी पहने स्कूल में आते हैं।
4. मूल प्रवृत्ति सिद्धांत के प्रतिपादक कौन हैं।
(A) वुडवर्थ (B) मैकडूगल
(C) पियाजे (D) डोलार्ड मिलर
5. "किसके अनुसार शरीर का बड़ा और भारी होना ही वृद्धि है।"
(A) क्रो एवं क्रो (B) सोरेन्सन
(C) वुडवर्थ (D) कोहलर
6. आत्म प्रेम की भावना किस अवस्था में होती है।
(A) वाल्यावस्था (B) शैशवावस्था
(C) किशोरावस्था (D) इनमें से कोई नहीं।
7. मनो-सामाजिक सिद्धांत की कितनी अवस्थायें हैं।
(A) सात (B) आठ
(C) दस (D) बारह
8. किसके सिद्धांत को प्राकृतिक चुनाव का सिद्धांत कहा जाता है।
(A) लैमार्क का सिद्धांत
(B) डार्विन का सिद्धांत
(C) गाल्टन का सिद्धांत
(D) इनमें से कोई नहीं

9. Which of the following is an example of an active agency?
(A) Railway Station (B) Family
(C) Library (D) Airport
10. Which of the following levels are involved when infants up to one year of age think with their eyes, ears and hands?
(A) Tangible Active Level
(B) pre-operational level
(C) sensory gamut level
(D) abstract operational level
11. Child centered education was supported by which of the following thinkers?
(A) Skewer (B) John Dewey
(C) Eric Erickson (D) Darwin
12. Learning refers to the learner centered method.
(A) Conventional Explanatory Methods
(B) Adopt those methods in which the teacher is the main character.
(C) Methods where learning involves the learner's own initiative and effort.
(D) That the teacher draws conclusions for the learner himself.
13. Who created the first IQ test?
(A) David Vaishler (B) Alfred Bine
(C) Spearman,
(D) Roward Sternberg
14. The principle of multiple intelligences states.
(A) Agriculture can be of many types.
(B) The paper-pencil test is not helpful.
(C) Intelligence can be increased by effective teaching.
(D) Wisdom can be advanced from lazy.
9. निम्न में से कौन सा सक्रिय एजेंसी का उदाहरण है।
(A) रेल्वे स्टेशन (B) परिवार
(C) पुस्तकालय (D) एयरपोर्ट
10. एक वर्ष तक के शिशु जब आँख, कान व हाथों से सोचते हैं तो निम्न में से कौन सा स्तर शामिल होता है?
(A) मूर्त सक्रियात्मक स्तर
(B) पूर्व-सक्रियात्मक स्तर
(C) इंद्रिय गामक स्तर
(D) अमूर्त संक्रियात्मक स्तर
11. बाल केन्द्रित शिक्षा का समर्थन निम्न में से किस विचारक द्वारा किया गया?
(A) स्केवर
(B) जॉन डीवी
(C) एरिक इरिक्सन (D) डार्विन
12. अधिगम कर्ता केन्द्रित विधि का आशय है।
(A) परंपरागत व्याख्यात्मक विधियाँ
(B) उन विधियों को अपना जिनमें शिक्षक मुख्य पात्र होता है।
(C) वे विधियाँ, जहाँ अधिगम में अधिगमकर्ता की अपनी पहल तथा प्रयास सम्मिलित होते हैं।
(D) कि शिक्षक अधिगमकर्ता के लिये स्वयं निष्कर्ष निकाल देते हैं।
13. किसने सबसे पहले बुद्धि परीक्षण का निर्माण किया?
(A) डेविड वैश्लर
(B) अल्फ्रेड बिन
(C) स्पीयरमैन
(D) रॉवर्ड स्टर्नवर्ग
14. एकाधिक बुद्धिमानी का सिद्धांत कहता है।
(A) कृषि कई प्रकार की हो सकती है।
(B) पेपर-पेंसिल परीक्षण सहायक नहीं है।
(C) प्रभावी अध्यापन के द्वारा बुद्धि बढ़ाई जा सकती है।
(D) बुद्धि लेजी से बढ़ाई जा सकती है।

15. Gender-
(A) is a psychological entity.
(B) A social structure.
(B) is an economic concept.
(C) is a biological determinant.
16. Continuous and comprehensive evaluation takes place.
(A) teacher centered
(B) student centered
(C) Test Based
(D) performance based
17. Students from disadvantaged groups should be taught along with normal students. It means.
(A) special education
(B) integrated education
(C) Exclusive education
(D) Inclusive education
18. The prolific learner is
(A) Proactive thinker
(B) divergent thinker
(C) extroverted
(D) very hardworking
19. Who is the exponent of stimulus-contract theory?
(A) Thorndike (B) Woodworth
(C) Pavlov (D) Skinner
20. When we are forgetting, learning, forgetting again and learning again, which curve is called?
(A) Straight line curve
(B) Positive curve
(C) Negative curve
(D) S- Curve
21. Creativity is believed to be related to the concept of
(A) Fluid intelligence
(B) Savage intelligence
(C) Convergent thinking
(D) Diverse thinking
22. Who is the father of incorporation law?
(A) Aristotle (B) Pestalology
(C) Kilpatrick (D) Armstrong
15. जेंडर-
(A) एक मनोवैज्ञानिक सत्ता है।
(B) एक सामाजिक संरचना है।
(C) एक आर्थिक अवधारणा है।
(D) एक जैविक निर्धारक है।
16. सतत और व्यापक मूल्यांकन होता है।
(A) शिक्षक केन्द्रित
(B) विद्यार्थी केन्द्रित
(C) परीक्षा आधारित
(D) निष्पादन आधारित
17. वंचित समूहों के विद्यार्थियों के सामान्य विद्यार्थियों के साथ-साथ पढाना चाहिए। इसका अभिप्राय है।
(A) विशेष शिक्षा (B) एकीकृत शिक्षा
(C) अपवर्जक शिक्षा (D) समावेशी शिक्षा
18. प्रतिभाशाली शिक्षार्थी है।
(A) अभिसारी चिंतक (B) अपसारी चिंतक
(C) बहिर्मुखी (D) बहुत परिश्रमी
19. उद्दीपन-अनुबंधन सिद्धांत के प्रतिपादक कौन है।
(A) थॉर्नडाइक (B) वुडवर्थ
(C) पावलोव (D) स्किनर
20. जब हम भूलते जा रहे हैं, सीखते जा रहे हैं फिर से भूलकर फिर से सीख रहे हैं तो कौन सा वक्र कहलाता है?
(A) सरल रेखीय वक्र
(B) धनात्मक वक्र
(C) ऋणात्मक वक्र
(D) S - वक्र
21. सृजनात्मकता को.....की अवधारणा से संबंधित माना जाता है।
(A) द्रव बौद्धिकता (B) रवादार बौद्धिकता
(C) अभिसृत सोच
(D) विविध सोच
22. निगमन विधि के जनक कौन है?
(A) अरस्तू (B) पेस्टालोजी
(C) किलपैट्रिक (D) आर्मस्ट्रांग

23. Teachers should study the errors of their students as they often indicate the signs of
- (A) The extent of their knowledge
(B) Required Remedial Tips
(C) Guidelines for grouping according to qualifications
(D) the need for different types of curriculum
24. When the child's grandmother takes him from his mother's lap, the child starts crying. The child cries because of
- (A) social anxiety
(B) emotional anxiety
(C) stranger anxiety
(D) disconnection anxiety
25. The experiences a girl brings with her in an elementary classroom.
- (A) He should be ignored.
(B) They should not be paid attention to
(C) They should be included and stored.
(D) They should be rejected.
26. The gaps left in the learning of the students. After their diagnosis should be
- (A) Appropriate remedial action
(B) intensive practice work
(C) repeating all the lessons systematically
(D) Informing the learners and parents about the achievement
27. How many sections are there in the Right to Education Act-2009?
- (A) 35 sections (B) 36 sections
(C) 38 Sections (D) 40 Sections
28. To improve the already learned tasks, the teacher is teaching the children through demonstration.
- (A) imitation (B) observation
(C) Revision (D) Impersonation
23. शिक्षको को अपने विद्यार्थियों की त्रुटियों का अध्ययन करना चाहिए क्योंकि वे प्रायः की आरे संकेत करती है।
- (A) उनके ज्ञान की सीमा
(B) आवश्यक उपयारात्मक युक्तियों
(C) योग्यताओं के अनसार समूह बनाने हेतु दिशा निर्देश
(D) भिन्न प्रकार की पाठ्यकर्ता की आवश्यकता
24. जब बच्चे की दादी उसे उसकी माँ की गोद से लेती है, तो बच्चा रोने लगता है। बच्चा.....के कारण रोता है।
- (A) सामाजिक दुश्चिंता
(B) संवेगात्मक दुश्चिंता
(C) अजनवी दुश्चिंता
(D) वियोग दुश्चिंता
25. एक प्रारंभिक कक्षा-कक्ष में एक बच्ची अपने साथ जो अनुभव लाती है।
- (A) उसकी उपेक्षा करनी चाहिए।
(B) उन पर ध्यान नहीं देना चाहिए।
(C) उन्हें शामिल कर उनका संचय करना चाहिए।
(D) उन्हें अस्वीकार करना चाहिए।
26. विद्यार्थियों के सीखने में जो रिक्तियाँ रह जाती है। उनके निदान के बाद होना चाहिए।
- (A) समुचित उपचारात्मक कार्य
(B) सघन अभ्यास कार्य
(C) सभी पाठों को व्यवस्थित रूप से दोहराना
(D) शिक्षार्थियों और अभिभावकों को उपलब्धि के बारे में बताना
27. शिक्षा का अधिकार अधिनियम-2009 में कुल कितनी धाराएँ है।
- (A) 35 धाराएँ (B) 36 धाराएँ
(C) 38 धाराएँ (D) 40 धाराएँ
28. पहले से सीखे हुए कार्यों में सुधार लाने के लिए शिक्षक बच्चों को प्रदर्शन देकर सिखा रहा है।
- (A) अनुकरण (B) अवलोकन
(C) संशोधन (D) प्रतिरूपण

29. Which of the following teaching formula is wrong?
(A) From the gross to the subtle
(B) From the specific to the general
(C) The saw of the uncertainty of the indeterminacy
(D) From known to unknown
30. The learners try to emulate the models by watching the fashion shows. This type of simulation can be called as
- (A) Primary simulation
(B) Secondary simulation
(C) Social learning
(D) Generalization

29. निम्न में से कौन सा शिक्षण सूत्र गलत है?
(A) स्थूल से सूक्ष्म की ओर
(B) विशिष्ट से सामान्य की ओर
(C) निश्चितता से अनिश्चितता की ओर
(D) ज्ञात से अज्ञात की ओर
30. शिक्षार्थी फैशन शो को देखकर मॉडल्स का अनुकरण करने की कोशिश करते हैं। इस प्रकार के अनुकरण को कहा जा सकता है।
(A) प्राथमिक अनुकरण (B) गौण अनुकरण
(C) सामाजिक अधिगम (D) सामान्यीकरण

भाषा – I हिन्दी**अवतरण : एक**

सम भारतीय पुरातन इतिहास के अत्यन्त उज्ज्वल नक्षत्रों में से एक हैं। निस्सन्देह, संहिताओं और ब्राह्मण ग्रन्थों में दशरथ और राम के सम्बन्ध में उल्लेख मिलते हैं, किन्तु रामकथा का सबसे पहले वाल्मीकि ने अपने आदिकाव्य रामायण में ही गान किया है। रामायण के आरम्भ में ही जो नारद-वाल्मीकि संवाद दिया गया है और जो इस महान् महाकाव्य के बीज के रूप में है, उससे यह प्रकट होता है कि वाल्मीकि के मन में पहले से ही आदर्श मानव की कल्पना थी फिर भी उनकी काव्य प्रतिभा ने अपने इस आदर्श को किसी काल्पनिक व्यक्ति का चित्रण करके साकार करने का प्रयत्न नहीं किया, वे ऐसे व्यक्ति की खोज में थे, जिनके जीवन को सत्यनिष्ठा, धैर्य, परोपकार, आत्मसंयम, करुणा आदि गुणों का साक्षात् सजीव रूप माना जा सके। नारद ने वाल्मीकि को यह बताया कि दशरथ पुत्र राम ही ऐसे नायक है और वाल्मीकि ने उन्हें तत्काल स्वीकार कर लिया तथा अपनी रामायण में उन्हें अमर कर दिया।

31. वाल्मीकिकृत रामायण को आदि - काव्य क्यों कहा गया है?

- (A) क्योंकि उससे पहले कोई साहित्यिक काव्य रचना नहीं थी।
(B) क्योंकि उससे पहले के काव्य-ग्रन्थ उपलब्ध नहीं है।
(C) क्योंकि उससे पहले के उपलब्ध ग्रन्थों में रामायण-जैसे काव्य तत्व नहीं है।
(D) क्योंकि उससे आदर्श महापुरुष पुरुषोत्तम राम की कथा कही गयी है।
32. वाल्मीकि रामायण क्या है?
(A) पुराण (B) दार्शनिक ग्रन्थ
(C) महाकाव्य (D) नीति कथा
33. वाल्मीकि कैसे व्यक्तित्व की खोज में थे ?
(A) जो बहुत वीर योद्धा हो।
(B) जो बहुत विद्वान् हो।
(C) जो श्रेष्ठ कुशल प्रशासक हो।
(D) जो सत्य, धैर्य, परोपकार, आत्मसंयम, करुणा आदि का सजीव रूप हो।
34. वाल्मीकि के मन में आदर्श मानव की जो कल्पना थी, वह राम के रूप में कैसे साकार हुई ?
(A) नारद-द्वारा उन्हें यह बताये जाने पर कि दशरथ पुत्र राम ही ऐसे नायक हैं।

(B) वह उनकी काव्य-प्रतिभा का चमत्कार था।

(C) उनकी रामायण के नायक की कल्पना ही वैसी थी।

(D) वे राम को इस रूप में स्वयं जानते थे।

निर्देश:- निम्नलिखित काव्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर उनके नीचे दिए गए बहुविकल्पीय प्रश्नों में सही विकल्प का चयन करें -

पर्वतों को काटकर सड़कें बना देते हैं वे,
सैकड़ों मरुभूमियों में नदियाँ बहा देते हैं वे।
गर्भ में जलराशि के बेड़ा चला देते हैं वे,
जंगलों में भी महा-मंगल रचा देते हैं वे।
भेद-नभ-तल का उन्होंने बहुत बतला दिया,
उन्होंने ही निकाली तार की सारी क्रिया।।
सब तरह से आज जितने देश हैं फूले-फले,
बुद्धि, विद्या, धन, वैभव के हैं जहाँ डेरे डले।
वे बनाने से उन्हीं के बन गए इतने भले,
वे सभी हैं हाँथ से ऐसे सपूतों के पल्ले।
लोग जब ऐसे, समय पाकर जनम लेंगे कभी,
देश की ओर जाति की होगी भलाई भी तभी।।

35. काव्यांश में किनकी प्रशंसा की गई है?

(A) समृद्ध देशों की (B) कर्मवीरों की
(C) भारतवासियों की (D) महापुरुषों की

36. देश और जाति का हित तभी होगा, जब वहाँ-

(A) परोपकारी जन्म लेंगे
(B) बुद्धिमान जन्म लेंगे
(C) परिश्रमी व्यक्ति जन्म लेंगे
(D) महापुरुष जन्म लेंगे

37. कवि के मन में संपन्न देशों की सफलता का कारण है?

(A) वहाँ के निवासियों का धनी होना
(B) वहाँ के निवासियों का कर्मशील होना
(C) वहाँ के निवासियों का बुद्धिमान होना
(D) वहाँ के निवासियों का बुद्धिमान व धनी होना

38. 'पर्वतों को काटकर सड़के बनाना' का अर्थ है-

(A) मूर्ख होने का

(B) सिद्ध पुरुष होने का

(C) परिश्रमी होने का

(D) विचारशील होने का

39. काव्यांश के लिए उपयुक्त शीर्षक है?

(A) देश और जाति का हित
(B) भारतवासियों की महानता
(C) कर्मवीर
(D) समृद्ध देशों की गाथा

40. निस्संदेह में कौन सी संधि है।

(A) स्वर (B) व्यंजन
(C) विसर्ग (D) कोई नहीं

41. 'व्यक्तित्व' शब्द है।

(A) जाति वाचक संज्ञा
(B) भाव वाचक संज्ञा
(C) विशेषण
(D) सर्वनाम

42. नारद ने वाल्मीकि को यह बताया कि दशरथ पुत्र राम ही ऐसे महानायक है। वाक्य है-

(A) सरल वाक्य
(B) संयुक्त वाक्य
(C) मिश्र वाक्य
(D) विस्मयादि बोधक वाक्य

43. बेड़ा शब्द का पर्यायवाची है

(A) तरणि (B) तरणी
(C) तरुणी (D) कोई नहीं

44. 'पेड़ से कुछ आम गिर पड़े' वाक्य में रेखांकित शब्द है-

(A) निश्चित संख्या बाचक विशेषण
(B) अनिश्चित संख्या बाचक विशेषण
(C) निश्चित परिभाण बाचक विशेषण
(D) अनिश्चित परिभाण बाचक विशेषण

45. किस विकल्प में स्त्रीलिंग शब्द है?

(A) बच्चा (B) पक्षी
(C) संतान
(D) इनमें से कोई नहीं

46. व्याकरण शिक्षण के लिए उपयुक्त नहीं है

(A) आगमन विधि

- (B) निगमन विधि
(C) अत्याकृति प्रणाली
(D) कक्षाभिनय प्रणाली
47. भाषा सीखने सिखाने का उद्देश्य है-
(A) अपनी बात कहना सीखना
(B) दूसरो की बात समझना सीखना
(C) अपनी बात की पुष्टि के लिए तर्क देना
(D) विभिन्न स्थितियों में भाषा का प्रभावी प्रयोग करना।
48. भाषा के अभिव्यक्तात्मक कौशल है-
(A) सुनना पढ़ना (B) सुनना बोलना
(C) बोलना लिखना (D) पढ़ना लिखना
49. कक्षा 'एक' एवं 'दो' के बच्चों के लिए आप किस तरह की कहानी का चयन करेंगे।
(A) जो बहुत छोटा हो
(B) जिसमें बहुत सारे पात्र हो
(C) जिसमें केवल दो पात्र हो
(D) जिसके शब्दों, वाक्यों एवं घटनाओं के वर्णन की शैली चित्रात्मक हो
50. हरबर्तीय विधि का एक दोष नहीं है
(A) यह शिक्षक का अधिक स्वतंत्रता नहीं देती
(B) रसानुभूति वाले पाठों के लिए उपयुक्त नहीं है
(C) शिक्षण के मनोवैज्ञानिक सिद्धांतों पर आधारित है
(D) इसमें अधिगम की अपेक्षा शिक्षण पर अधिक बल दिया जाता है।
51. खण्डान्वय प्रणाली में भावों का स्पष्टीकरण किया जाता है।
(A) व्याख्या द्वारा
(B) तुलना द्वारा
(C) समीक्षा द्वारा
(D) प्रश्नोत्तर द्वारा
52. शिक्षण में सबसे महत्वपूर्ण कार्य है-
(A) विषय निर्धारण
(B) उद्देश्य निर्धारण
(C) समय निर्धारण
(D) कोई नहीं
53. सीताबांध किस तरह की शिक्षण सहायक सामग्री है
(A) दृश्य (B) श्रव्य
(C) श्रव्य-दृश्य (D) स्पर्श
54. उपचारात्मक शिक्षण में नहीं होना चाहिए
(A) उत्साहवर्धन (B) उपहास
(C) सहानुभूति (D) अभ्यास
55. सस्वर वाचन का अभ्यास कराने के लिए सबसे उपयुक्त साधन है
(A) आदर्श वाचन
(B) अनुकरण वाचन
(C) सामूहिक वाचन
(D) पाठ्य पुस्तक वाचन
56. मौन वाचन का प्रयोग करना चाहिए।
(A) पहली कक्षा से
(B) दूसरी कक्षा से
(C) तीसरी कक्षा से
(D) छठी कक्षा से
57. भाषा शिक्षण में पाठ्य पुस्तक -
(A) आवश्यक है
(B) एक मात्र साधन है
(C) साधय
(D) साधन
58. पढ़ते समय किताब एवं औखों के बीच की कम से कम दूरी होनी चाहिए-
(A) 15 से.मी (B) 25 से.मी.
(C) 20 से.मी (D) 50 से.मी.
59. मातृभाषा की प्रमुख शिक्षण विधि है
(A) आगमन विधि
(B) अनुकरण विधि
(C) निगमन विधि
(D) उपयुक्त सभी
60. शिक्षा के उद्देश्यों का वर्गीकरण -
(A) ज्ञानात्मक
(B) भावात्मक
(C) क्रियात्मक
(D) सभी

Language 2 (English)

Directions – (Q.61 to 67) : Read the passage given below and answer the questions that follow by selecting the correct/most appropriate option.

PASSAGE

A remarkable feature of Edison's inventions was their basic simplicity. There were innumerable scientists possessing deep knowledge of electricity, chemistry, etc. but it was this unschooled genius who succeeded where they failed. What were his unique qualities ? Firstly, he had an uncanny ability to judge the practical use of any scientific fact. Secondly, he was blessed with patience and perseverance. He would try out countless ideas till he found the right one. Third was his business acumen, which enabled him to earn the large sums of money necessary to conduct experimental work.

Edison's enthusiasm for work and optimistic attitude ensured a long and productive life. Only after crossing the age of seventy five did he start slowing down. During his final illness, his curiosity about his condition, medicines and treatment made the doctors think that possibly he was taking this too as one of his scientific investigations! He passed away on 18 October, 1931, at the ripe old age of eighty four.

During his lifetime itself Edison became one of the most famous men in the world. Honours were showered on him. Among them was the congressional gold medal in 1928 for his contributions to human welfare. In 1960, he was posthumously elected to the Hall of Fame for Great Americans at New York University. But the tribute that was most

eloquent was quite unintended. The authorities contemplated switching off the power supply in New York, the scene of his triumph in 1882, for two minutes as a mark of respect on his death. But 1931 was not 1882. Since normal life would have come to a standstill by the two minutes power cutoff, the idea was given up. There could be no greater tribute to the man than this negative tribute !

61. The opposite of 'famous' is
(A) negligible (B) unnoticeable
(C) unpopular (D) unknown
62. The word 'uncanny' as used in the passage means
(A) astonishing (B) weird
(C) great (D) terrific
63. Edison's long and productive life can be attributed to-
(A) his positive attitude
(B) his immensely good health
(C) a large circle of friends
(D) his involvement in charitable work
64. To conduct experimental work, Edison needed -
(A) clam and quiet atmosphere
(B) sophisticated gadgets
(C) support of generous patrons
(D) huge amounts of money
65. According to the author, Edison became prosperous because he-
(A) had great business sense
(B) had luck on his side
(C) worked very hard
(D) made the best use of his time
66. The most remarkable feature of Edison's inventions was their
(A) low cost
(B) aesthetic aspect
(C) fundamental simplicity
(D) multiple usefulness

67. Which part of speech is the bold word ? "... **any** scientific fact."
(A) Adverb (C) Noun
(B) Preposition (D) Adjective

Directions- (Q. 68 to 75) Read the passage given below and answer the questions that follow by selecting the correct/most appropriate options.

PASSAGE

The art of Madhubani painting is the traditional style developed in the Mithila region, in the villages around Madhubani, Bihar. Madhubani literally means a forest of honey. This style of painting has been traditionally used by the women of the region, though today men are also involved to meet the demand. The work is done on freshly plastered mud walls. For commercial purposes, it is now being done on paper, cloth etc. The paintings are basically of religious nature. They are done in the special rooms of their homes (in the Pooja room, ritual area, bridal room), on the main village walls etc. for ceremonial or ritualistic purposes. The women offer prayers to the deity before starting the work. Figures from nature and mythology are adapted to suit their style. The themes and designs widely painted are the worship of Hindu deities such as Krishana, Rama, Shiva, Durga, Lakshmi, Saraswati, Sun and Moon, Tulsi plant, court scenes, wedding scenes and other social events taking place around them.

Floral, animal and bird motifs, geometrical designs are used to fill up all the gaps. There is hardly any empty space . in this style. Cotton wrapped around a bamboo stick forms the brush. The colours applied are prepared by the artists. The skill is handed down the generations and

hence the traditional designs and patterns are widely maintained. It is believed that the genesis of Madhubani paintings came about when King Janaka asked for paintings to be developed for his daughter Sita's wedding.

68. The Word 'genesis' means the same As.
(A) spirit (B) growth
(C) birth (D) original
69. On freshly **plastered** mud walls." The word 'plastered' is a/an..
(A) participle (B) particle
(C) gerund (D) infinitive
70. 'Floral' is an adjective derived from the: noun, 'flower. Aural is derived from the noun
(A) eye (B) mouth
(C) morning (D) ear
71. The art of Madhubani painting is learnt in the
(A) homes of renowned artists
(B) Ashrams of Madhubani
(C) schools of art
(D) families at home
72. A Madhubani painting shows only
(A) geometrical designs
(B) a balanced portrayle of all of them
(C) Hindu deities
(D) flowers and plants
73. These paintings become secular when they depict -
(A) wedding scenes
(B) court scenes
(C) worship of Saraswati
(D) Tulsi plant
74. Madhubani paintings are essentially of religious nature when they are done
(A) using figures from nature
(B) in the Pooja room
(C) in the bridal room

- (D) on the village walls
75. Madhubani paintings are no longer done exclusively by women on walls
(A) as paper is cheaper
(B) because cloth is more durable
(C) to meet their widespread demand
(D) as man are better painters
76. 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.
77. 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 the learnt L-1.
(B) Language games create an environment even for the shy learners to participate.
(C) Language games provide 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.
78. Which one of the following methods is suggested for teaching grammar at primary level ?
(A) Textbook method
(B) Inductive method
(C) Translation method
(D) Deductive method
79. Remedial teaching as part of formative assessment means.
- (A) Diagnosing and addressing gaps in learning
(B) Extra coaching by tutors
(C) Teaching beyond the textbook
(D) Teaching for gifted student
80. 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.
81. 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
82. Which of the following signifies highness or lowness of the sound ?
(A) Intonation (B) Diction
(C) Articulation (D) Pitch
83. The art of writing correct word with respect to its spelling, usage, meaning, form, punctuation and sound is called.....
(A) Phonology (B) Morphology
(C) Orthography (D) Literalography
84. When young learners are taught to improve their spelling and punctuation they will -
(A) Nurture their creativity
(B) Sharpen their listening skills
(C) Improve their accuracy
(D) Enhance their fluency
85. Language skills are best learnt -
(A) If they are taught in an integrated manner
(B) With the help of challenging and mechanical language drills.

- (C) When they are introduced in isolation, one skill at a time
(D) Only through written tests and assignments.
86. As a language teacher, you want to ensure participation of more students in class. Which of the following methods of teaching would you adopt?
(A) Demonstration (B) Discussion
(C) Recitation (D) Role play
87. Correct speech habits can be developed most effectively through
(A) pronunciation practice
(B) vocabulary practice
(C) quizzes (D) dictations
88. A text that requires students to scan in order to understand and analyse the writer's message and purpose could be.
(A) an encyclopedic extract
(B) a newspaper headline
(C) a set of instructions to assemble a device
(D) a poem
89. Instead of asking questions and getting answers from her learners, a teacher gives some short texts and asks her learners to frame questions. Her primary objective is to
(A) take their help during examinations
(B) make the learners realise the difficulties faced by teacher in preparing question papers
(C) enhance the learners analytical and critical thinking
(D) train the learners as good question paper setters
90. Noam Chomsky's reference to deep structures means a

- (A) Universal grammar underlying all languages and corresponding to an innate capacity of the human brain
(B) Hidden set of grammatical rules learnt through intensive study
(C) Transformational grammar that has led in turn to increased interest in comparative linguistics
(D) A trend that English is the most common auxiliary language in the world

संस्कृत

61. 'मुझे फल अच्छा लगता है।' इति वाक्यस्य संस्कृतानुवादं कुरुत-
(A) माम् फलं रोचते (B) मह्यं फलं रोचते
(C) मम फलं रोचते (D) अहं फलं रोचते
62. लृतुलसानां । रिक्तस्थानं पूरयत-
(A) दन्ताः (B) जिह्वा
(C) कण्ठः (D) मूर्धा
63. "अहं पुस्तकं पठामि" अस्य वाक्यस्य वाच्यपरिवर्तनं भवति-
(A) अहं पुस्तकं पठ्यते
(B) मया पुस्तकं पठामि
(C) मया पुस्तकानि पठामि
(D) मया पुस्तकं पठ्यते
64. वाक्यमिदं संशोधयत - नगरेण परितः क्षेत्राणि सन्ति-
(A) नगरस्य परितः क्षेत्राणि सन्ति
(B) नगरात् परितः क्षेत्राणि सन्ति
(C) नगरं परितः क्षेत्राणि सन्ति
(D) नगराय परितः क्षेत्राणि सन्ति
65. वर्णमालाविधिः, शब्दशिक्षणविधिः, वाक्यशिक्षणविधिः इति त्रयो विधयः सन्ति-
(A) वाचन शिक्षणे (B) श्रवण शिक्षणे
(C) चिन्तन शिक्षणे (D) स्मरणे
66. अधीतां पाठानां स्मरणाय प्रबलं साधनं भवति-
(A) श्यातपट्टः (B) पाठ्य पुस्तकम्
(C) चित्राणि (D) संगणकयन्त्रम्

67. यत्र प्रश्नेषु द्वौ स्तम्भौ निर्मायते। एकस्मिन् स्तम्भे एकं तथ्यं भवति, द्वितीये चापरः। द्वयोः तथ्ययोः परस्परं सम्बन्धः भवति। अत्र प्रश्नस्य प्रकारः भवति-

- (A) एकान्तर विकल्पः (B) बहुविकल्पः
(C) मेलनम् (D) रिक्तस्थानपूर्तिः

68. कस्यां परीक्षायां ग्रन्थस्य कामपि समस्यां प्रस्तुलीकृत्य तस्यां छात्रः तर्क-वितर्केण स्वविचारान् प्रकटयन्ति?

- (A) शास्त्रार्थ पीरक्षा
(B) साक्षात्कार परीक्षा
(C) लिखित परीक्षा
(D) निबन्धात्मक परीक्षा

69. प्राचीनविधिना शिक्षारम्भः कस्मात्परं भवति स्म?

- (A) कर्णवेधसंस्कारात्
(B) सामावर्तन संस्कारात्
(C) विवाह संस्कारात्
(D) उपनयनसंस्कारात्

70. “या भाषा अध्यापनीया सा तस्याः माध्यमेनैव बोधनीया भवति।” अत्र कः भाषाशिक्षणविधिः प्रयुक्त भवति?

- (A) मूर्त सक्रियात्मक स्तर
(B) प्रत्यक्ष विधि
(C) पाठ्यपुस्तक विधिः
(D) भण्डारकर विधिः

71. भाषायाः प्राथमिकं कौशलम् अस्ति-

- (A) भाषणम् (B) पठनम्
(C) लेखनम् (D) श्रवणम्

72. पठनकौशले भवति-

- (A) सस्वर वाचनं मौनवाचनञ्च
(B) शुद्धलेखनं परिमार्जनञ्च
(C) अन्त्याक्षरी श्लोकलेखनञ्च
(D) भाषांशस्य लिपिरूपे अवतारणम्

73. निदानात्मकपरीक्षणोपरान्ते बालकस्य न्यूनतापरिष्काराय शिक्षकः शिक्षणं कारयति, तस्य नाम किम्?

- (A) निदानात्मक शिक्षणम्
(B) सामान्य शिक्षणम्
(C) उपचारात्मक शिक्षणम्

(D) मिश्रित शिक्षणम्

74. बालकस्य मूल्याङ्कनं भवति-

- (A) वर्षे केवलमेकवारम् (B) वर्षे द्विवारम्
(C) वर्षे त्रिवारम् (D) सततम्

निम्नलिखितम् अपठितं गद्यांशम् आधारीकृत्य निम्नाकिङ्कताः प्रश्नाः (15-20) समाधेयाः -

इदं हि विज्ञानप्रधानं युगम्। अस्यां शताब्द्यां सवर्त्रं विज्ञानस्यैव प्रभावो दृश्यते। अधुना नहि तादृशं किमपि कार्यं यत्र विज्ञानस्य साहाय्यं न अपेक्ष्यते। सम्प्रति मानवः प्रकृतिं वशीकृत्य तां स्वेच्छया कार्येषु नियुङ्क्ते। वैज्ञानिकैरनेके आविष्काराः विहिताः। मानवजातेः हिताहितम् अपश्यद्भिः वैज्ञानिकैः राजनीतिविज्ञैर्वा परमाणुशक्तेः अस्त्रनिर्माण एव विशेषतः उपयोगो विहितः। तदुत्पादितं च लोकध्वंसकार्यम् अतिघोरं भवति। अतोऽस्य यथाशक्ति मानवकल्याणार्थमेव प्रयोगः करणीयः।

75. ‘अस्यां’ इतरस्य का विभक्ति अस्ति?

- (A) प्रथम (B) द्वितीया
(C) षष्ठी (D) सप्तमी

76. ‘विज्ञानस्यैव’ पदे सन्धि-विच्छेदः करणीयः-

- (A) विज्ञानस्य + इव
(B) विज्ञानस्ये + ऐव
(C) विज्ञा + नस्यैव
(D) विज्ञानस्य + एव

77. ‘करणीयः’ इत्यत्र कः प्रत्ययः?

- (A) कृ + अनीयर्
(B) कृ + शतृ
(C) विज्ञा + ल्युट्
(D) कृ + शानच्

78. ‘वैज्ञानिकैरनेके आविष्काराः विहिताः। इत्यत्र अनेके विशेषणपदस्य विशेष्यपदं किम्?’

- (A) वैज्ञानिकैः (B) अनेके
(C) आविष्काराः (D) विहिताः

79. ‘यथाशक्ति’ इत्यत्र समासविग्रह भवति-

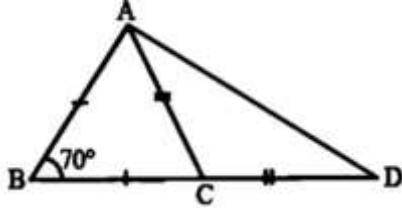
- (A) शक्तिम् अनतिक्रम्य

- (B) शक्तेः अभावः
(C) शक्तेः समीपम्
(D) शक्तेः योग्यम्
80. “सम्प्रति मानवः प्रकृतिं वशीकृत्य तां.....
. नियुङ्क्ते” अस्मिन् वाक्ये अव्ययपदम् अस्ति -
(A) मानवः (B) सम्प्रति
(C) प्रकृतिं (D) ताम्
81. निम्नलिखितसूक्तेः समुचितपदेन रिक्तस्थानं पूरयत-
(A) धनं (B) क्रियां
(C) दानं (D) विद्यां
82. अष्टाविंशतिः संख्या अस्ति-
(A) 820 (B) 28
(C) 38 (D) 48
83. “विद्यालये सुरक्षानियमान् पालयिष्यामः।”
रेखाङ्किते पदे लकारः अस्ति-
(A) लृट् लकारः
(B) लट् लकार
(C) लङ् लकार
(D) लोट् लकार
84. ‘धनवान्’ इत्यस्मिन् पदे प्रत्ययः अस्ति-
(A) क्तवतु (B) वति
(C) मतुप् (D) शानच्
अधोलिखितम् अपठितं पद्यांशं पठित्वा निम्नङ्किताः
प्रश्नाः समाधेयाः-
गावः प्रसन्नाः मनुजाः प्रसन्ना,
देवाः प्रसन्नाः व्रतदानयज्ञैः।
किं नाम तद्यन्न मरौ समृद्धं,
विद्यासमृद्धो भवता विधेयः॥
85. ‘व्रतदानयज्ञैः’ इत्यत्र कः सामासः अस्ति?
(A) बहुव्रीहिसमासः
(B) द्वन्द्वसमासः
(C) कर्मधारयसमासः
(D) तत्पुरुषसमासः
86. ‘तद्यन्न’ इत्यत्र सन्धि अस्ति-
(A) अयादिसन्धिः
(B) गुणसन्धिः
(C) व्यञ्जनसन्धिः

- (D) विसर्गसन्धिः
87. ‘प्रसन्नः’ अत्र कः प्रत्ययः प्रयुक्तः?
(A) क्तः (B) शतृ
(C) ल्युट् (D) ष्वल्
88. ‘भवता’ इत्यत्र का विभक्तिः अस्ति?
(A) तृतीयाबहुवचनम्
(B) चतुर्थीएकवचनम्
(C) षष्ठीएकवचनम्
(D) तृतीयाएकवचनम्
89. ‘नाम’ इत्यत्र किं लिङ्गम्?
(A) पुल्लिङ्गम्
(B) स्त्रिलिङ्गम्
(C) नपुंसकलिङ्गम्
(D) नामलिङ्गम्
90. उपर्युक्तपद्यांशे प्रयुक्तस्य छन्दसः नाम किम्?
(A) प्राथमिक अनुकरण
(B) इन्द्रवज्रा
(C) उपेन्द्रवज्रा
(D) वंशस्थः

MATHEMATICS

91. Find $\angle ADC$ in the following figure.



- (A) 55° (B) 27.5°
(C) 60° (D) 30°

92. A person has an amount of 1000 rupees for investment, out of which he can invest Rs. 4000 at 5% simple interest per annum and Rs. 3500 at the rate of 4% p.a. At what rate should he invest the remaining amount so that his annual income becomes Rs. 500.

- (A) 6% (B) 6.1% (C) 6.3% (D) 6.4%

93. The area of an equilateral triangle is $4\sqrt{3}$ square cm, what is the length of each of its sides?

- (A) 3 cm (B) 4 cm
(C) $4/\sqrt{3}$ cm (D) $\sqrt{3}/4$ cm

94. The ratio of the areas of two triangles is 4 : 3 and the ratio of their heights is 3 : 4, then what will be the ratio of the lengths of their bases.

- (A) 3:4 (B) 4:3
(C) 16:9 (D) None of these

95. In a math class in what order should the teacher conduct exercises to keep both 'retarded' or 'intense' students engaged in the practice work?

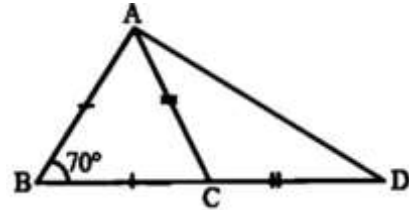
- (A) Easy to difficult
(B) Difficult to easy
(C) Easy to simple
(D) difficult to difficult

96. A box contains 378 coins of 1 rupee 50 paise and 25 paise whose values are in the ratio 13:11:7 respectively, then find the number of 25 paise coins.

- (A) 168 (B) 210
(C) 157 (D) 134

गणित

91. निम्नलिखित आकृति में $\angle ADC$ ज्ञात करें।



- (A) 55° (B) 27.5°
(C) 60° (D) 30°

92. एक व्यक्ति के पास 1000 रुपए की धनराशि निवेश के लिए है। इसमें से वह रु. 4000 को 5% साधारण ब्याज पर वार्षिक तथा रु. 3500 को 4% वार्षिक दर से निवेश करता है शेष धनराशि को किस दर से निवेश करें कि उसकी वार्षिक आय रु. 500 हो जाए

- (A) 6% (B) 6.1% (C) 6.3% (D) 6.4%

93. एक समबाहु त्रिभुज का क्षेत्रफल $4\sqrt{3}$ वर्ग सेंटीमीटर है इसकी प्रत्येक भुजा की लंबाई कितनी होगी।

- (A) 3 सेंटीमीटर (B) 4 सेंटीमीटर
(C) $4/\sqrt{3}$ सेंटीमीटर (D) $\sqrt{3}/4$ सेंटीमीटर

94. दो त्रिभुजों के क्षेत्रफल का अनुपात 4:3 है तथा इनकी ऊंचाइयों का अनुपात 3:4 है तो इनके आधार की लंबाईयों का अनुपात क्या होगा।

- (A) 3:4 (B) 4:3
(C) 16:9 (D) इनमें से कोई नहीं

95. गणित की कक्षा में 'मंदबुद्धि या तीव्र बुद्धि दोनों तरह के छात्रों को अभ्यास कार्य में व्यस्त रखने के लिए शिक्षक को किस क्रम से अभ्यास करवाना चाहिए?

- (A) सरल से कठिन (B) कठिन से सरल
(C) आसान से सरल (D) कठिन से कठिन

96. एक बॉक्स में 1 रुपए, 50 पैसे और 25 पैसे के 378 सिक्के हैं जिनके मूल्य का अनुपात क्रमश 13:11:7 है तो 25 पैसे के सिक्के की संख्या बताइये।

- (A) 168 (B) 210
(C) 157 (D) 134

97. Which mathematics is mostly used in the daily activities of human beings?
(A) Arithmetic (B) Algebra
(C) Line Mathematics
(D) None of these

98. Two hexagons each of perimeter 30 cm are joined as given below. The perimeter of the new figure is



- (A) 65cm (B) 60cm (C) 55cm (D) 50cm
99. In which method of evaluation there is 'knowledge of interest and attitude of the child'?
(A) Interview Method (B) Oral Test
(C) written examination
(D) none of these

100. Tahir measured a distance of 200 sticks (rod) around a square field. Later he found that the length of the stick was 140 cm. Find the side of the field in metres.
(A) 280 (B) 70 (C) 420 (D) 2800

101. Sabina wants to get square tiles installed in her room, whose length is 4 m and width is 3 m. If the side of each square tile is 20 cm, then find the number of tiles to be laid on the floor of his room.
(A) 200 (B) 300 (C) 400 (D) 500

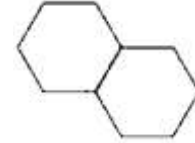
102. What should the teacher get done to keep the knowledge gained by the student in the subject of mathematics permanent?
(A) Should be practiced
(B) Take an oral examination
(C) Take a written test
(D) None of these

103. The perimeter of a square room is 28 cm. If tiles are to be installed at the rate of 5 per square centimeter, then what will be the total cost.
(A) ₹.240 (B) ₹.245 (C) ₹.255 (D) ₹.265

97. मानव के दैनिक क्रियाकलापों में अधिकतर किस गणित का प्रयोग किया जाता है?

- (A) अंकगणित (B) बीज गणित
(C) रेखा गणित (D) इनमें से कोई नहीं

98. दो समषट्भुज जिनमें से प्रत्येक का परिमाण 30 cm है, को नीचे दी गई आकृति अनुसार जोड़ा गया है। नई आकृति का परिमाण है



- (A) 65cm (B) 60cm (C) 55cm (D) 50cm
99. मूल्यांकन की किस विधि में 'बालक की रुचि तथा अभिवृत्ति का ज्ञान' होता है?

- (A) साक्षात्कार विधि (B) मौखिक परीक्षा
(C) लिखित परीक्षा (D) इनमें से कोई नहीं

100. ताहिर ने एक वर्गाकार मैदान के चारों तरफ की दूरी 200 लाठी (rod) मापी। बाद में उसने पाया कि लाठी की लंबाई 140 cm है। मैदान की भुजा मीटर में ज्ञात कीजिए।

- (A) 280 (B) 70 (C) 420 (D) 2800

101. सबीना अपने कमरे में, जिसकी लंबाई 4m और चौड़ाई 3m है, वर्गाकार टाइल लगवाना चाहती है। यदि प्रत्येक वर्गाकार टाइल की भुजा 20 cm है तो उसके कमरे के फर्श पर लगने वाली टाइलों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (A) 200 (B) 300 (C) 400 (D) 500

102. गणित विषय में छात्र के प्राप्त ज्ञान को स्थाई बनाए रखने के लिए शिक्षक को क्या करवाना चाहिए ?

- (A) अभ्यास करवाना चाहिए
(B) मौखिक परीक्षा लेना चाहिये
(C) लिखित परीक्षा लेना चाहिये
(D) इनमें से कोई नहीं

103. एक वर्गाकार कमरे का परिमाण 28 सेंटीमीटर है यदि इस कमरे के फर्श पर रु. 5 प्रति वर्ग सेंटीमीटर की दर से टाइल्स लगाना हो तो कुल खर्च कितना होगा।

- (A) ₹.240 (B) ₹.245 (C) ₹.255 (D) ₹.265

104. Who was the father of the game method of mathematical teaching?
(A) Henry Cook (B) Skinner
(C) Guppy (D) Dutton
105. The perimeter of two squares are 25 cm and 48 cm respectively, what will be the perimeter of the third square which is made up of the area of these two squares
(A)13 cm (B)52 cm(C)18 cm (D)22 cm
106. In a year Rs. 5000 increased to Rs. 5700, accordingly, after 5 years at the same rate of simple interest, what will be Rs.7000.
(A)10500(B)11900(C) 12700(D) 10700
107. Which branch of mathematics has The ultimate aim of teaching "to train students the active power of reasoning carefully"
(A) Geometry (B) Algebra
(C) Arithmetic (D) None of these
108. What is the sum of money on which simple interest at the rate of x% per annum for x years is x
(A) Rs x (B) Rs 100 x
(b) x/Rs.100 (D) Rs.100/x
109. Rs.1000 in two years at a particular rate on simple interest becomes Rs. 1200, if the rate of interest is increased by 4% then How much will a sum of 1000 become in 3 years?
(A) 1300 (B) 1150 (C) 1400 (D) 1420
110. In which type of assessment is the correct knowledge of the emotional social mental maturity of children in teaching mathematics?
(A) Inspection (B) Oral
(B) Written (D) None of these
111. A sum of Rs.800 becomes Rs.920 in 3 years at the rate of simple interest. If the rate of interest is increased by 3%, then the amount will become Rs.
(A) 992 (B) 962 (C) 942 (D) 982
104. गणितीय शिक्षण की खेल विधि के जन्मदाता कौन थे?
(A) हेनरी कुक (B) स्किनर
(C) गप्पे (D) डटन
105. दो वर्गों का परिमाण क्रमशः 25 सेंटीमीटर और 48 सेंटीमीटर है उसे तीसरे वर्ग का परिमाण क्या होगा जो इन दोनों वर्गों के क्षेत्रफल से बना है
(A) 13 सेंटीमीटर (B) 52 सेंटीमीटर
(C) 18 सेंटीमीटर (D) 22 सेंटीमीटर
106. एक वर्ष में रु. 5000 बढ़कर रु. 5700 हो जाते हैं तदनुसार 5 वर्षों बाद उसी साधारण ब्याज की दर पर 7000 रुपये कितने हो जाएंगे।
(A)10500(B)11900(C) 12700(D) 10700
107. गणित के किस शाखा के शिक्षण का परम उद्देश्य है कि "छात्रों को सावधानीपूर्वक तर्क करने की सक्रिय शक्ति का प्रशिक्षण"
(A) ज्यामिति (B) बीजगणित
(C) अंकगणित (D) इनमें से कोई नहीं
108. वह धन राशि क्या है जिस पर x वर्षों का x% वार्षिक दर पर साधारण ब्याज x हो
(A) x रुपए (B) 100 x रुपए
(C) x/100 रुपए (D) 100/x रुपए
109. साधारण ब्याज की किसी विशेष दर पर रु 1000 दो वर्षों में रु. 1200 हो जाते हैं यदि ब्याज की दर 4% बढ़ा दी जाती है तो रु. 1000 की राशि 3 वर्षों में कितने रुपए हो जाएगी।
(A) 1300 (B) 1150 (C) 1400 (D) 1420
110. गणित शिक्षण में बालकों की संवेगात्मक सामाजिक मानसिक परिपक्वता का सही ज्ञान किस प्रकार के मूल्यांकन में होता है?
(A) निरीक्षण (B) मौखिक
(C) लिखित (D) इनमें से कोई नहीं
111. 800 रुपए की राशि साधारण ब्याज की दर पर 3 वर्षों में रु 920 हो जाती है यदि ब्याज की दर 3% बढ़ा दी जाए तो समान अवधि में वह धनराशि कितने रुपए हो जाएगी।
(A) 992 (B) 962 (C) 942 (D) 982

112. How many degrees will the hour hand of a clock rotate in 30 minutes?
(A) 10 degrees (B) 20 degrees
(C) 15 degrees (D) 24 degrees
113. The sum of four consecutive odd numbers is 328, find the largest number among them.
(A) 85 (B) 98 (C) 79 (D) 97
114. The study of Line Mathematics develops the intelligence of the students?
(A) Of reasoning (B) Practice style
(C) Handwriting (D) none of these
115. A box contains 180 coins of 1 rupee, 50 paise and 25 paise whose values are in the ratio 5:3:1 respectively, then find the number of 25 paise coins.
(A) 12 (B) 24 (C) 26 (D) 48
116. A box contains 280 coins of 1 rupee 50 paise and 25 paise whose values are in the ratio 8 : 4 : 3 respectively, then find the number of 50 paise coins.
(A) 60 (B) 70 (C) 80 (D) 90
117. The area of a square field is 196 square meters, if the cost of painting around the field is Rs. 10 per metre, what will be the total cost.
(A) Rs 300(B) Rs 280(C)Rs 560(D)Rs 140
118. If Rs 2500 is invested at 8% per annum on simple interest, in how many years will it become Rs 3300?
(A) 6 years (B) $4\frac{1}{2}$ years
(C) 5 years (D) 4 years
119. A sum of Rs. 2100 at the rate of simple interest becomes Rs.2352 in 2 years, if the rate of interest is reduced by 1: what is the new interest
(A) Rs 210(B) Rs 220(C)Rs242(D) Rs 252
120. The area of a triangle is 615 m^2 . If one of its sides is 123 metres, then find the length of the perpendicular which is inserted on this arm from the opposite vertex.
(A) 15 m (B) 12 m(C) 10 m(C) 9 m
112. 30 मिनट में घड़ी की घंटे वाली सुई कितने अंश घूम जाएगी।
(A) 10 डिग्री (B) 20 डिग्री
(C) 15 डिग्री (D) 24 डिग्री
113. चार लगातार विषम संख्याओं का योग 328 है उनमें सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।
(A) 85 (B) 98 (C) 79 (D) 97
114. रेखा गणित के अध्ययन से छात्रों के बुद्धि में विकास होता है?
(A) तर्कशक्ति का (B) अभ्यास शैली
(C) लिखावट (D) इनमें से कोई नहीं
115. एक बॉक्स में 1 रुपए, 50 पैसे और 25 पैसे के 180 सिक्के हैं जिनके मूल्य का अनुपात क्रमश 5:3:1 है तो 25 पैसे के सिक्के की संख्या बताइये।
(A) 12 (B) 24 (C) 26 (D) 48
116. एक बॉक्स में 1 रुपए, 50 पैसे और 25 पैसे के 280 सिक्के हैं जिनके मूल्य का अनुपात क्रमश 8:4:3 है तो 50 पैसे के सिक्के की संख्या बताइये।
(A) 60 (B) 70 (C) 80 (D) 90
117. एक वर्गाकार मैदान का क्षेत्रफल 196 वर्ग मीटर है यदि इस मैदान के चारों ओर पेंटिंग करवाने का खर्च रु. 10 प्रति मीटर हो तो कुल खर्च कितना होगा।
(A)रु 300 (B)रु 280(C)रु 560(D)रु 140
118. यदि रु 2500 का 8% वार्षिक दर से साधारण ब्याज पर निवेश किया जाए तो वह कितने वर्ष में रु 3300 हो जाएंगे।
(A) 6 वर्ष (B) $4\frac{1}{2}$ वर्ष(C) 5 वर्ष (D) 4 वर्ष
119. रु. 2100 की राशि साधारण ब्याज की दर पर 2 वर्षों में रु.2352 हो गई यदि ब्याज दर 1% घटा दी जाती है तो नया ब्याज क्या है
(A) रु 210(B) रु 220(C) रु 242(D) रु 252
120. एक त्रिभुज का क्षेत्रफल 615 मीटर^2 है। यदि इसकी एक भुजा 123 मीटर है तो उस लंब की लंबाई ज्ञात करें जो इस भुजा पर सम्मुख शीर्ष से डाला गया है।
(A) 15 मीटर (B) 12 मीटर
(C) 10 मीटर (D) 9 मीटर

पर्यावरण अध्ययन (EVS)

121. According to the classical theory, the initial form of the family -
(A) Matriarchal (B) Joint family
(C) Patriarchal (D) Matrilineal
122. What is animal husbandry called along with crop production?
(A) Agricultural System
(B) Mixed Cropping
(C) Inter-cropping System
(D) Mixed Agriculture
123. Who is known as the father of Yoga?
(A) Patanjali (B) Shiva
(C) Brahma
(D) Thirumalai Krishnamacharya
124. Which tribe of Africa lives in the habitats called "Kraal"?
(A) Zulu (B) Masai
(C) Origins (D) Red Indians
125. Which of the following does not give us energy?
(A) Carbohydrate (B) Fat
(C) water (D) all of the above
126. Who among the following referred to the word "Vitamin"?
(A) Louis Pasteur (B) Funk
(C) Edward Jenner (D) Robert Glass
127. Which of the following is mainly responsible for the depletion of ozone layer?
(A) Ozone (B) Oxygen
(C) Nitrogen (D) None of these
128. The huge waves produced due to deep sea earthquake are called-
(A) Tide (B) Reflux
(C) tsunami (D) None of these
129. The compounds responsible for acid rain are -
(A) Oxides of sulfur and nitrogen
(B) Oxides of carbon
(C) Oxides of Hydrogen
(D) Oxides of sodium

पर्यावरण अध्ययन (EVS)

121. शास्त्रीय सिद्धांत के अनुसार, परिवार का प्रारम्भिक स्वरूप -
(A) मातृसत्तात्मक (B) संयुक्त परिवार
(C) पितृसत्तात्मक (D) मातृवंशीय
122. फसल उत्पादन के साथ-साथ पशुपालन क्या कहलाता है ?
(A) कृषि प्रणाली (B) मिश्रित फसल
(C) अंतर-फसल प्रणाली (D) मिश्रित कृषि
123. योग के पिता के रूप में किसे जाना जाता है?
(A) पतंजलि (B) शिव
(C) ब्रह्मा
(D) तिरूमालालाई कृष्णमचार्य
124. अफ्रीका की कौन-सी जनजाति "क्राल" नामक आवासों में निवास करती है ?
(A) जूलू (B) मसाई
(C) आरिजिंस (D) रेड इंडियस
125. निम्न में से कौन हमें ऊर्जा नहीं देता है ?
(A) कार्बोहाइड्रेट (B) वसा
(C) जल (D) उपरोक्त सभी
126. निम्न में से किसने "विटामिन" शब्द को कहा था ?
(A) लुई पाश्चर (B) फंक
(C) एडवर्ड जेनर (D) रॉबर्ट ग्लास
127. निम्न में से कौन ओजोन परत के क्षरण के लिए मुख्य रूप से जिम्मेदार है ?
(A) ओजोन (B) ऑक्सीजन
(C) नाइट्रोजन (D) इनमें से कोई नहीं
128. गहरे समुद्री भूकंप के कारण उत्पन्न विशाल लहरों को कहते हैं -
(A) ज्वार (B) भाटा
(C) सुनामी (D) इनमें से कोई नहीं
129. अम्लीय वर्षा के लिए उत्तरदायी यौगिक हैं -
(A) सल्फर तथा नाइट्रोजन के ऑक्साइड
(B) कार्बन के ऑक्साइड
(C) हाइड्रोजन के ऑक्साइड
(D) सोडियम के ऑक्साइड

130. Which of the following states is the first in the production of wheat in India?
(A) Madhya Pradesh
(B) Uttar Pradesh
(C) Andhra Pradesh
(D) Chhattisgarh
131. Madhya Pradesh is the largest producer of which of the following crops?
(A) Soybean (B) Cotton
(C) Oilseeds (D) None of these
132. Which of the following is a fossil fuel?
(A) Coal (B) Petrol
(C) Diesel (D) All of the above
133. Into how many earthquake zones is India divided?
(A) five (B) four
(C) three (D) two
134. Which of the following is not a national heritage?
(A) Primary School (B) Parliament
(C) Red Fort of Delhi (D) None of these
135. The lock disease caused by drinking conjugated water is -
(A) cholera (B) dysentery
(C) Typhoid (D) All of the above
136. When did Indian-American astronaut Kalpana Chawla die as a result of the crash in the Shuttle Columbia?
(A) year 2003 (B) year 2004
(C) year 2005 (D) year 2006
137. Which of the following is a direct effect of indiscriminate deforestation of forests?
(A) Glaciers are melting
(B) Atmospheric temperature is rising
(C) the air is getting cleaner
(D) none of these
138. The organization responsible for space research in India is-
(A) ISRO (B) DRDO
(C) National Defense Academy
(D) None of these
130. निम्न में से कौन-सा राज्य भारत में गेहूँ उत्पादन में प्रथम है ?
(A) मध्य प्रदेश (B) उत्तर प्रदेश
(C) आंध्र प्रदेश (D) छत्तीसगढ़
131. निम्न में से किस फसल का सबसे बड़ा उत्पादक मध्य प्रदेश है ?
(A) सोयाबीन (B) कपास
(C) तिलहन (D) इनमें से कोई नहीं
132. निम्न में से कौन एक जीवाश्म ईंधन हैं ?
(A) कोयला (B) पेट्रोल
(C) डीजल (D) उपरोक्त सभी
133. भारत को कुल कितने भूकंप क्षेत्रों में बाँटा गया है?
(A) पाँच (B) चार
(C) तीन (D) दो
134. निम्न में से कौन एक राष्ट्रीय धरोहर नहीं है?
(A) प्राथमिक विद्यालय (B) संसद
(C) दिल्ली का लाल किला
(D) इनमें से कोई नहीं
135. संक्रमित जल पीने से होने वाला ताला रोग है
(A) हैजा (B) पेचिश
(C) टायफाइड (D) उपरोक्त सभी
136. शटल कोलंबिया में दुर्घटना के फलस्वरूप भारतीय मूल की अमेरिकी अंतरिक्ष यात्री कल्पना चावला की मृत्यु कब हुई थी ?
(A) वर्ष 2003 (B) वर्ष 2004
(C) वर्ष 2005 (D) वर्ष 2006
137. वनों की अंधाधुंध कटाई से निम्न में से कौन-सा प्रत्यक्ष प्रभाव बढ़ रहा है ?
(A) ग्लेशियर पिघल रहे हैं
(B) वायुमंडलीय तापन बढ़ रहा है
(C) वायु स्वच्छ हो रही है
(D) इनमें से कोई नहीं
138. भारत में अंतरिक्ष अनुसंधान के लिए उत्तरदायी संस्था है -
(A) इसरो (B) डी.आर.डी.ओ.
(C) राष्ट्रीय रक्षा अकादमी
(D) इनमें से कोई नहीं

139. Which of the following is a substance that cannot be decomposed by micro-organisms?
(A) Paper (B) wood
(C) leaves (D) plastic
140. Deficiency of which of the following vitamin causes beriberi disease?
(A) Vitamins A (B) Vitamin B
(C) Vitamin D (D) Vitamin K
141. Which of the following is true with respect to the subject Environmental Studies for Classes I and II-
(A) Environmental Studies has been introduced as a new subject in Classes I and II.
(B) Environmental Studies as a subject in Classes I and II is not easy to understand.
(C) The editing of the issues and relations related to environmental studies is not easy to understand.
(D) The issues and relations related to environmental studies are edited through language and mathematics.
142. Which one of the following is very important in the formation of knowledge in environmental studies?
(a) Active participation of children.
(b) Linking the knowledge of children with the knowledge of teachers.
(c) Learning of bound environmental studies outside the confines of the classroom.
To relate the local knowledge of the children with the knowledge of the school.
(A) only (n) (B) only (b) and (d)
(C) (a) bound and (w) (D) only
143. The most effective method of involving children in environmental studies is
(A) Interpretations by the teacher
(B) classroom visualization
(C) tales stories (D) textbook reading
139. निम्न में से कौन-सा वह पदार्थ है जो सूक्ष्म जीवों द्वारा अपघटित नहीं हो पाता है ?
(A) कागज (B) लकड़ी
(C) पत्तियाँ (D) प्लास्टिक
140. निम्न में कौन-से विटामिन की कमी से बेरी-बेरी रोग हो जाता है ?
(A) विटामिन A (B) विटामिन B
(C) विटामिन D (D) विटामिन K
141. निम्नलिखित में से कक्षा I और II के लिए पर्यावरण अध्ययन विषय के संदर्भ में सच है-
(A) कक्षा I और II में पर्यावरण अध्ययन को एक नए विषय के रूप में प्रस्तुत किया गया है।
(B) कक्षा I और II में एक विषय के रूप में पर्यावरण अध्ययन समझने के लिए आसान नहीं है।
(C) पर्यावरण अध्ययन से संबंधित मुद्दों और संबंधों का संपादन समझने के लिए आसान नहीं है।
(D) पर्यावरण अध्ययन से संबंधित मुद्दों और संबंधों का संपादन भाषा और गणित के माध्यम से होता है।
142. निम्नलिखित में से क्या एक पर्यावरण-अध्ययन में ज्ञान की रचना में बहुत ही महत्वपूर्ण है?
(a) बच्चों की सक्रिय भागीदारी।
(b) बच्चों के ज्ञान को शिक्षकों के ज्ञान से जोड़ना।
(c) पर्यावरण अध्ययन को कक्षा की चारों दीवारों से बाहर सीखना।
बच्चों के स्थानीय ज्ञान को विद्यालय के ज्ञान से संबंधित करना।
(A) केवल (a) (B) केवल (a) और (b)
(C) (a), (c) और (d) (D) केवल (d)
143. पर्यावरण अध्ययन में बच्चों को जोड़ने की सबसे प्रभावशाली युक्ति है।
(A) शिक्षक द्वारा व्याख्याएँ (B) कक्षा दर्शन
(C) किस्से कहानियाँ
(D) पाठ्यपुस्तक का पठन

144. Which one of the following is not true regarding environmental studies ?
- (A) Environmental studies give an opportunity to children to explore their environment.
- (B) Environmental Studies emphasizes on descriptions and definitions.
- (C) The nature of environmental studies is unified.
- (D) Environmental studies are child-centred studies.
145. A teacher always conducts questions and discussions after conducting the activities. The purpose of conducting activities, questions and discussions is
- (a) Assessment of children's process skills.
- (b) Giving children the opportunity to discover.
- (c) To give opportunity to the conditioned children to express themselves.
- (d) Differentiating children on the basis of their speed of learning.
- (A) (b), (c) and (d) (B) (a), (b) and (c)
- (C) only (d) (D) only (c)
146. In environmental studies, children should be encouraged to take help from sources other than textbooks and teachers, why?
- (a) The textbook and the teacher are not the only sources for learning environmental studies.
- (b) It will develop the presence of communities and parents for eco-study learning.
- (c) It will give an opportunity to the teachers to know the background of the children.
- (d) It will develop the aesthetic and psychological skills of the children.
- (A) (b), (c) and (d)
- (B) only (c) and (d)
- (C) only (b) and (c) (D) (a), (b) and (c)

144. निम्नलिखित में से कौन-सा एक पर्यावरण अध्ययन के संबंध में सच नहीं है ?
- (A) पर्यावरण अध्ययन बच्चों को अपने परिवेश को खोजने का अवसर देता है।
- (B) पर्यावरण अध्ययन वर्णन और परिभाषाओं पर बल देता है।
- (C) पर्यावरण अध्ययन की प्रकृति एकीकृत है।
- (D) पर्यावरण अध्ययन बालकेन्द्रित अध्ययन है।
145. एक शिक्षक हमेशा क्रियाकलापों को कराने के बाद प्रश्नों और चर्चाओं का संचालन करता है। क्रियाकलापों प्रश्नों और चर्चाओं के संचालन करने का उद्देश्य..... है।
- (a) बच्चों के प्रक्रिया कौशलों का आकलन।
- (b) बच्चों को खोजने का अवसर देना।
- (c) बच्चों को अपनी अभिव्यक्ति का अवसर देना।
- (d) बच्चों में उनके सीखने की गति के आधार पर विभेद करना।
- (A) (b), (c) और (d)
- (B) (a), (b) और (c)
- (C) केवल (d)
- (D) केवल (c)
146. पर्यावरण-अध्ययन में बच्चों को पाठ्यपुस्तकों और शिक्षकों के अलावा अन्य स्रोतों की मदद लेने के लिए प्रोत्साहित करना चाहिए, क्यों ?
- (a) पर्यावरण-अध्ययन सीखने के लिए पाठ्य पुस्तक और शिक्षक ही स्रोत नहीं हैं।
- (b) यह पर्यावरण-अध्ययन सीखने के लिए समुदायों और माता-पिताओं की उपस्थिति का विकास करेगा।
- (c) यह शिक्षकों को बच्चों की पृष्ठभूमि को जानने का अवसर देगा।
- (d) यह बच्चों के सौन्दर्यगत और मनोक्रियात्मक कौशल का विकास करेगा।
- (A) (b), (c) और (d)
- (B) केवल (c) और (d)
- (C) केवल (b) और (c)
- (D) (a), (b) और (c)

147. Which of the following should not be an indicator for assessment in environmental studies?
(A) Remembering (B) Asking questions
(C) Concern for justice and equality
(D) participation
148. In environmental studies, the teacher should give opportunities to the children for self-realisation. self assessment
(A) Learning Assessment
(B) Assessment for Learning
(C) C C E.
(D) Equal assessment of learning
149. A teacher conducts an experiment on "How does food spoil".
The teacher makes groups of children and gives them the material related to the experiment. Why does the teacher form groups of children?
(a) It supports classmate learning.
(b) It improves the social interaction of children.
(c) Tied group learning is an effective way of learning environmental studies without burden.
(d) Group learning is an important tool for maintaining discipline in the classroom.
(A) only (a) and (c)
(B) only (b) and (d)
(C) only (a) and (b)
(D) only (c) and (d)
150. Which of the following is not an object of environmental study?
(A) Engaging children in self-financing activities with their own hands.
(B) To encourage children to provide textbook definitions.
(C) To nurture the curiosity and creativity of children.
(D) Developing awareness on environmental issues
147. निम्नलिखित में से क्या पर्यावरण-अध्ययन में आकलन के लिए संकेतक नहीं होना चाहिए ?
(A) याद करना (B) प्रश्न पूछना
(C) न्याय और समानता के प्रति सरोकार
(D) सहभागिता
148. पर्यावरण अध्ययन में शिक्षक के द्वारा बच्चों को स्वयं अपने का आँकलन के लिए अवसर देना चाहिए। स्व:आँकलन
(A) सीखने का आँकलन
(B) सीखने के लिए आँकलन
(C) सी सी ई.
(D) सीखने के समान आँकलन
149. एक शिक्षक "खाना किस प्रकार से खराब होता है" पर एक प्रयोग करता है।
शिक्षक बच्चों के समूह बनाकर उनको प्रयोग से संबंधित सामग्री देता है। शिक्षक बच्चों के समूह क्यों बनाता है ?
(a) यह सहपाठी अधिगम का समर्थन करता है।
(b) यह बच्चों की सामाजिक अंतःक्रिया में सुधार करता है।
(c) समूह अधिगम बिना बोझ के पर्यावरण अध्ययन के अधिगम का प्रभावशाली तरीका है।
(d) कक्षा में अनुशासन को बनाए रखने के लिए समूह में अधिगम एक महत्वपूर्ण युक्ति है।
(A) केवल (a) और (c)
(B) केवल (b) और (d)
(C) केवल (a) और (b)
(D) केवल (c) और (d)
150. निम्नलिखित में से कौन पर्यावरण अध्ययन का उद्देश्य नहीं है ?
(A) बच्चों को स्वयं अपने हाथ से कार्य करने और खोजने के क्रियाकलापों से जोड़ना।
(B) बच्चों का पाठ्यपुस्तक की परिभाषाएँ प्रदान करने के लिए प्रोत्साहित करना।
(C) बच्चों की जिज्ञासा और सृजनात्मकता का पोषण करना।
(D) परिवेशीय मुद्दों पर जागरूकता का विकास करना



समीक्षा इंस्टीट्यूट

AN ISO 9001:2008 CERTIFIED INSTITUTE

SALIENT FEATURES

- Experienced & Qualified Faculty.
- Fully Competitive Environment.
- Personality Development Classes.
- Regular Conduct interview Classes.
- Group Discussion & Seminar.
- Regular Online & Offline Test Series.
- Regular Quiz Competition.
- Library and Practice Class rooms.
- Fully AC Class Rooms.
- Wi-fi Ambience.

IAS/PSC/SI

BANK/SSC/RAILWAY

CPO/CDS/NDA/NET/VYAPAM

& Other Competitive Classes

**DEFENCE
TEST SERIES
START**

डिफेंस क्लासेस

NDA/CDS

AA/SSR/MR

X-Y GROUP/ARMY

- विवेकानन्द स्कूल के पास, पिण्डोपार्क तिराहा, भिण्ड रोड, ग्वालियर फोन - 0751- 4084370, 6263057570
- बैंक ऑफ इंडिया के पास, जायका होटल के ऊपर, फूलबाग चौराहा, ग्वालियर, फोन : 0751-4062762, 9826228312

अन्य ब्रांच :- दिल्ली, इन्दौर, जबलपुर, भोपाल, अनूपपुर, सिवनी, छिन्दवाड़ा, परासिया, बालाघाट, झाँसी, सागर, टीकमगढ़

Visit us at : www.samikshainstitute.org

Email id : samikshainstitute@gmail.com

MPTET ANSWERS**Date – 06/02/2022**

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

भाग-2 (संस्कृत)

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