DET-24-11

PAPER—II/प्रश्न-पत्र—II
MAIN TEST BOOKLET/मुख्य परीक्षा पुस्तिका

25396265

Do not open this Test Booklet until you are asked to do so. इस परीक्षा पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए।

Read carefully the Instructions on the Back Cover of this Test Booklet. इस परीक्षा पुस्तिका के पिछले आवरण पर दिए गए निर्देशों को ध्यान से पढ़ें।



INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- The OMR Answer Sheet is inside this Test Booklet. When you are directed to open the Test Booklet, take out the Answer Sheet and fill in the particulars on Side-1 and Side-2 carefully with Blue/Black Ballpoint Pen only.
- 2. The test is of 2½ hours duration and consists of 150 questions. There is no negative marking.
- 3. Use Blue/Black Ballpoint Pen only for writing particulars on this page/marking responses in the Answer Sheet.
- 4. The CODE for this Booklet is L. Make sure that the CODE printed on Side-2 of the Answer Sheet is the same as that on this Booklet. Also ensure that your Test Booklet No. and Answer Sheet No. are the same. In case of discrepancy, the candidate should immediately report the matter to the Invigilator for replacement of both the Test Booklet and the Answer Sheet.
- 5. This Test Booklet has Five Parts—I, II, III, IV and V, consisting of 150 Objective-type Questions and each carries 1 mark:

Part-I : Child Development and Pedagogy	(Q. Nos. 1-30)
Part-II: Mathematics and Science	(Q. Nos. 31-90)
Part-III : Social Studies/Social Science	(Q. Nos. 31-90)
Part-IV: Language-I (English/Hindi)	(Q. Nos. 91-120)
Part-V : Language-II (English/Hindi)	(Q. Nos. 121-150)

- 6. Candidates have to do Question Nos. 31 to 90 EITHER from Part-II (Mathematics and Science) OR from Part-III (Social Studies/Social Science) as filled by the candidates in their online application form.
- 7. Part-IV contains 30 questions for Language-I and Part-V contains 30 questions for Language-II. In this Test Booklet, only questions pertaining to English and Hindi Language have been given. In case the language(s) you have opted for as Language-I and/or Language-II is a language other than English or Hindi, please ask for a Supplement (Language) Test Booklet of L Code that contains questions on that language. The languages being answered must tally with the languages opted for in your Application Form. No change in languages is allowed.
- 8. Candidates are required to attempt questions in Language-II (Part-V) in a language other than the one chosen as Language-I (Part-IV) from the list of languages.
- 9. Rough work should be done only in the space provided in the Test Booklet for the same.
- 10. The answers are to be recorded on the OMR Answer Sheet only. Mark your responses carefully. No whitener is allowed for changing answers.
- 11. In case of any discrepancy in the English and Hindi versions of questions/answers, English version will be taken as final.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- 1. OMR उत्तर-पत्र इस परीक्षा पुस्तिका के अन्दर रखा है। जब आपको परीक्षा पुस्तिका खोलने को कहा जाए, तब उत्तर-पत्र निकाल कर पृष्ठ-1 एवं पृष्ठ-2 पर ध्यान से केवल नीले/काले बॉलपॉइंट पेन से विवरण भरें।
- 2. परीक्षा की अवधि 2½ घण्टे है एवं परीक्षा में 150 प्रश्न हैं। कोई ऋणात्मक अंकन नहीं है।
- 3. इस पृष्ठ पर विवरण अंकित करने एवं उत्तर-पत्र पर निशान लगाने के लिए केवल नीले/काले बॉलपॉइंट पेन का प्रयोग करें।
- 4. इस पुस्तिका का कोड L है। यह सुनिश्चित कर लें कि इस पुस्तिका का कोड, उत्तर-पत्र के पृष्ठ-2 पर छपे कोड से मिलता है। यह भी सुनिश्चित कर लें कि परीक्षा पुस्तिका संख्या और उत्तर-पत्र संख्या मिलते हैं। अगर यह भिन्न हो, तो परीक्षार्थी दूसरी परीक्षा पुस्तिका और उत्तर-पत्र लेने के लिए निरीक्षक को तुरन्त अवगत कराएँ।
- 5. इस परीक्षा पुस्तिका में पाँच भाग—।, ॥, ॥, ॥ और ४ हैं, जिनमें 150 वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं तथा प्रत्येक 1 अंक का है :

भाग-।	: बाल विकास व शिक्षा-शास्त्र	(प्रश्न सं० 1-30)
भाग-॥	: गणित व विज्ञान	(प्रश्न सं० 31-90)
भाग-॥	: सामाजिक अध्ययन/सामाजिक विज्ञान	(प्रश्न सं० 31-90)
भाग–۱۷	: भाषा-। (अंग्रेजी/हिंदी)	(प्रश्न सं० 91-120)
भाग-४	: भाषा-॥ (अंग्रेजी/हिंदी)	(प्रश्न सं० 121-150)

- 6. परीक्षार्थियों को प्रश्न सं० 31 से 90 या तो भाग-॥ (गणित व विज्ञान) या भाग-॥ (सामाजिक अध्ययन/सामाजिक विज्ञान) से करने हैं जैसा कि परीक्षार्थी ने अपने ऑनलाइन आवेदन-पत्र में भरा है।
- 7. भाग-IV में भाषा-I के लिए 30 प्रश्न और भाग-V में भाषा-II के लिए 30 प्रश्न दिए गए हैं। इस परीक्षा पुस्तिका में केवल अंग्रेजी व हिंदी भाषा से संबंधित प्रश्न दिए गए हैं। यदि भाषा-I और/या भाषा-II में आपके द्वारा चुनी गई भाषा(एँ) अंग्रेजी या हिंदी के अलावा है/हैं, तो कृपया कोड वाली उस भाषा वाली परिशिष्ट (भाषा) परीक्षा पुस्तिका माँग लीजिए। जिन भाषाओं के प्रश्नों के उत्तर आप दे रहे हैं वह आवेदन-पत्र में चुनी गई भाषाओं से अवश्य मेल खानी चाहिए। भाषाओं में किसी परिवर्तन की अनुमित नहीं है।
- 8. परीक्षार्थी भाषा-॥ (भाग-V) के लिए भाषा सूची से ऐसी भाषा चुनें जो उनके द्वारा भाषा-। (भाग-IV) में चुनी गई भाषा से भिन्न हो।
- 9. एफ कार्य परीक्षा पुस्तिका में इस प्रयोजन के लिए दी गई खाली जगह पर ही करें।
- 10. सभी उत्तर केवल OMR उत्तर-पत्र पर ही अंकित करें। अपने उत्तर ध्यानपूर्वक अंकित करें। उत्तर बदलने हेतु श्वेत रंजक का प्रयोग निषद्ध है।
- 11. यदि अंग्रेजी और हिन्दी संस्करण के प्रश्नों / उत्तरों में कोई विसंगति हो तो अंग्रेजी संस्करण अंतिम माना जाएगा।

Name of the Candidate (in Capital Lette परीक्षार्थी का नाम (बड़े अक्षरों में) :	THE RESERVE OF THE PARTY OF THE
Roll Number (अनुक्रमांक) : in figures (अं : in words (शब	TH) one xp x x x x
Centre of Examination (in Capital Letter	s): 10 TT WORMS SCHOOL BHONDSI 122102
परीक्षा-केन्द्र (बड़ अक्षरा म) : Candidate's Signature :	Invigilator's Signature :
परीक्षार्थी के हस्ताक्षर : Facsimile Signature Stamp of Centre S	निरीक्षक के हस्ताक्षर : uperintendent

PART—I / भाग—I

CHILD DEVELOPMENT AND PEDAGOGY / बाल विकास व शिक्षाशास्त्र

Direction: Answer the following questions (Q. Nos. 1 to 30) by selecting the correct/most appropriate options.

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों (प्रश्न सं० 1 से 30) के उत्तर देने के लिए सही/सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए।

- 1. Academic performance and intellectual abilities gradually improve in children who leave deprived settings and enter enriched settings. The above argument points primarily towards which of the following debates of development?
 - (1) Continuity versus Discontinuity
 - (2) Entity versus Incremental
- (3) Heredity versus Environment
- (4) Differentiation versus Integration

उन बच्चों में अकादिमक प्रदर्शन और बौद्धिक क्षमताओं में धीरे-धीरे सुधार आता है, जो वंचित परिवेश को छोड़कर समृद्ध परिवेश में प्रवेश करते हैं। उपर्युक्त तर्क मुख्य रूप से विकास की निम्नलिखित में से किस बहस की ओर इशारा करता है?

- (1) निरंतरता बनाम अनिरंतरता
- (2) स्थिर बनाम वृद्धिशील
- (3) आनुवंशिकता बनाम पर्यावरण
- (4) विभेदीकरण बनाम एकीकरण
- 2. Read the following statements:

Assertion (A): When we look at childhood as a single category, we lose out on the social and cultural differences between children with regards to gender, ethnicity, social class.

Reason (R) : Childhood is a social construction.

Choose the correct option.

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
- (3) (A) is true but (R) is false.
- (4) Both (A) and (R) are false.

निम्नलिखित कथनों को पढ़िए:

अधिकथन (A) : जब हम बचपन को एक ही श्रेणी के रूप में देखते हैं, तो हम जेंडर, जातीयता, सामाजिक वर्ग के संबंध में बच्चों के बीच सामाजिक और सांस्कृतिक अंतर खो देते हैं।

12110)

कारण (R) : बचपन एक सामाजिक संकल्पना है।

सही विकल्प का चयन कीजिए।

- 🖊 (1) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (A) की (R) सही व्याख्या करता है।
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) की (R) सही व्याख्या नहीं करता है।
- (3) (A) सही है लेकिन (R) गलत है।
- (4) (A) और (R) दोनों गलत हैं।

- 3. Which of the following factor is not proposed by Jean Piaget as affecting change in cognition?
 - (1) Activity
 - (2) Biological maturation
 - (3) Cultural tools
 - (4) Equilibration

निम्नलिखित में से कौन-सा कारक जीन पियाजे द्वारा प्रस्तावित संज्ञान में परिवर्तन करने वाले कारकों में से नहीं है?

- (1) गतिविधि
- (2) जैविक परिपकता
-) (3) सांस्कृतिक उपकरण
- (4) संतुलीकरण
- 4. Read the following statements:

Assertion (A): Jean Piaget assumed that the process of learning is dependent solely on heredity.

Reason (R): Development is a result of interaction between heredity and environment. Choose the correct option.

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
- (3) (A) is true but (R) is false.
- (4) Both (A) and (R) are false.

निम्नलिखित कथर्नो को पढ़िए:

अभिकथन (A) : जीन पियाजे ने माना कि सीखने की प्रक्रिया पूरी तरह आनुवंशिकता पर निर्भर है।

कारण (R) : विकास आनुवंशिकता और पर्यावरण के बीच पारस्परिक क्रिया का परिणाम है।

सही विकल्प का चयन कीजिए।

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (A) की (R) सही व्याख्या करता है।
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) की (R) सही व्याख्या नहीं करता है।
- (3) (A) सही है लेकिन (R) गलत है।
- (4) (A) और (R) दोनों गलत हैं।
- 5. According to Jean Piaget, when children cannot handle new experience within their existing cognitive structures, they experience ____ and resort to ____.
 - (1) disequilibrium; adaptation
 - (2) disequilibrium; internalization
 - (3) dissonance; adaptation
 - (4) dissonance; internalization

जीन पियाजे के अनुसार, जब बच्चे अपने मौजूदा संज्ञानात्मक संरचनाओं के अनुसार नए अनुभव को नहीं समझ पाते, तो वे ____ अनुभव करते हैं और ____ का सहारा लेते हैं।

- (1) असंतुलन; अनुकूलन
- (2) असंतुलन; आंतरिककरण
- (3) असंगति; अनुकूलन
- (4) असंगति; आंतरिककरण

6. While Piaget views children as, Vygotsky views children as,	9. According to Low Vandalas along last persons and the balaing learners' progress
(1) active in manipulating ideas; passive in social contexts	9. According to Lev Vygotsky, play(s) an essential role in helping learners' progress through the zone of proximal development.
(2) active in manipulating ideas; active in social contexts	(1) physical environment
(3) passive in manipulating ideas; active in social contexts	
(4) passive in manipulating ideas; passive in social contexts	(2) more knowledgeable others
जहाँ पियाजे बच्चों को देखते हैं, वहीं वायगोत्स्की बच्चों को देखते हैं।	(3) maturation (4) positive reinfold and the fold of t
(1) विचारों के सक्रिय हेरफेर कर्ता के रूप में: सामाजिक संदर्भ में किस्त्रिय कर्त के रूप में	(4) positive reinforcement
(2) विचारों के सक्रिय हेरफेर कर्ता के रूप में: सामाजिक संदर्भ में मिल कर के कर के	लेव वायगोत्स्की के अनुसार, शिक्षार्थियों की, समीपस्थ विकास के क्षेत्र के माध्यम से, प्रगति में मदद करने में की आवश्यक
(3) विचारा के निष्क्रिय हरफेर कर्ता के रूप में: सामाजिक मंदर्ध में मिन	भूमिका है।
(4) विचारों के निष्क्रिय हेरफेर कर्ता के रूप में; सामाजिक संदर्भ में निष्क्रिय कर्ता के रूप में	(1) भौतिक पर्यावरण
	Court is firstly to the Court in the court of the court o
7. What is/are the basis/bases for determining the stage of moral development in Lawrence Kohlberg's theory?	(2) अधिक जानकार अन्य
	ति । विकास में (3) परिपक्ता पिता कार विश्वितिह में विश्वासी किसीम्बात क्रिकीटक एवं तिहा कि कार्यकाल कार्यकाल क
(A) Age of the individual (B) Answer given by the initial and the second design of the individual	(4) सकारात्मक सुदृढ़ीकरण
(B) Answer given by the individual—for/against stealing (C) Reasoning underlying the individual—	THE PARTY OF THE P
anderlying the individual's response	10. Howard Gardner proposed that intelligence
Choose the correct option. (1) Only (B)	(1) can be differentiated into multiple kinds.
(2) (A) and (C)	(2) is influenced only by genetics and not by environmental factors.
(3) (A) and (B)	(3) is dominantly about recall and memorization.
(4) (B) and (C)	(4) is primarily about emotional learning.
लॉरेंस कोहल्बर्ग के सिद्धांत में नैतिक विकास की अवस्था के निर्धारण का/के आधार क्या है/हैं?	
(A) व्यक्ति की आयु	हॉवर्ड गार्डनर ने प्रस्तावित किया कि बुद्धि । प्रताह । कि विकास का का प्रताह प्रताह प्रताह । कि विकास कि विकास
(B) व्यक्ति द्वारा दिया गया उत्तर—चोरी के पक्ष में/विपक्ष में	(1) को अलग-अलग प्रकार से विभाजित किया जा सकता है।
(C) व्यक्ति की अनुक्रिया में अंतर्निहित तर्क	(2) केवल आनुवंशिकता से प्रभावित होती है, वातावरणीय कारकों से नहीं।
	(3) प्रमुख रूप से याद करने और रटने के बारे में होती है।
सही विकल्प का चयन कीजिए।	(3) प्रमुख रूप से थाद करने जार रटन के बारे में होती है।
(1) केवल (B) (C) (A) (C)	Recared 1821 and distributed resting society are county and the method and the county of the county
(2) (A) और (C) (3) (A) और (B)	
	11. What is progressive education?
/(4) (B) और (C)	(1) An approach to education that emphasizes discipline and rote memorization.
8. According to Lev Vygotsky, the essence of cognitive development is—	(2) An approach to education that emphasizes individualized learning and student-centered classrooms.
(-) mustering the use of psychological tools	(3) A method of teaching that emphasizes strict adherence to standard curriculum.
(2) learning to adapt to the environment	(4) A method of teaching that emphasizes maximum use of technology and multimedia in the
(3) identifying how to respond to cognitive conflict	(4) A method of teaching that emphasizes maximum doc of total and classroom.
(4) Organizing schemes into coherent wholes	
लेव वायगोत्स्की के अनुसार, संज्ञानात्मक विकास के मायने हैं	प्रगतिशील शिक्षा क्या है?
(1) मनोवैज्ञानिक उपकरणों के उपयोग में महारत हासिल करना।	(1) शिक्षा के प्रति एक दृष्टिकोण, जो अनुशासन और रट्टा मारने पर जोर देता है।
(2) पर्यावरण के अनकल दलना मीवना।	(2) शिक्षा के प्रति एक दृष्टिकोण, जो व्यक्तिगत शिक्षा और छात्र-केंद्रित कक्षाओं पर जोर देता है।
(3) संज्ञानात्मक द्वंद्व पर प्रतिक्रिया को पहचान पाना।	(3) शिक्षण की एक विधि, जो मानक पाठ्यचर्या के सख्त पालन पर जोर देती है।
(4) योजनाओं को सुसंगत संपूर्णता में संगठित करना।	(3) शिक्षण का एक तरीका, जो कक्षा में प्रौद्योगिकी और मल्टीमीडिया के अधिकतम उपयोग पर जोर देता है।
र र र र र र र र र र र र र र र र र र र	(4) शिक्षण का एक तराका, जा कदा। न प्राचानिक जार गर्जा करा करा करा करा करा करा करा करा करा कर
DET-24-II (L)	DET-24-II (L) 5

12. Read the following statements:	
Assertion (A): Girls in middle school classroom discussions.	might often be silent and non-participative in
cope up with the challe	keup girls are not competent to comprehend and nging curriculum in middle schools.
Choose the correct option.	(2) Identification of the second seco
(1) Both (A) and (R) are true and (R) is (2) Both (A) and (R) are true but (R) is	not the correct explanation of (A).
(3) (A) is true but (R) is false. (4) Both (A) and (R) are false.	क्ष्मिक के प्राथमिक के विकास के किस्ति हैं।
निम्नलिखित कथनों को पहिए:	
	र चुप रहती हैं और कक्षा की चर्चाओं में उनकी ग़ैर-भागीदारी हो सकती
कारण (R) : आनुवंशिक बनावट को देखते हए लडि	केयाँ माध्यमिक विद्यालयों में चुनौतीपूर्ण पाठ्यचर्या को समझने और उसका
सामना करने में सक्षम नहीं है।	
सही विकल्प का चयन कीजिए।	िर्वे अनुप्रात्मक सुवृद्धांकाया
(1) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (A) की (R) सही व्य	ाख्या करता है।
(2) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) की (R) सही व	व्याख्या नहीं करता है।
(3) (A) सही है लेकिन (R) गलत है।	(I) can be differentiated into multiple kind
/(4) (A) और (R) दोनों गलत हैं।	(2) is influenced only by genetics and
13. The nature of assessment should be	and assessment tasks should be
(1) dynamic; authentic	(2) objective; standardized
(3) dynamic; standardized	(4) objective; authentic
	होना चाहिए। विश्व
(1) गतिशील; प्रामाणिक	(2) वस्तुनिष्ठ; मानकीकृत
(3) गतिशील; मानकीकृत	🕰 वस्तुनिष्ठः; प्रामाणिक
14. Read the following statements:	
Assertion (A): It is advisable not to assessment for learning.	rely on standardized tests while conducting
standard.	sting, scores are compared to a set performance
Choose the correct option.	11. What is progressive education
(1) Both (A) and (R) are true and (R) is to	he correct explanation of (A).
(2) Both (A) and (R) are true but (R) is n (3) (A) is true but (R) is false.	of the correct explanation of (A).
(4) Both (A) and (R) are false.	A SINGULAR OF A SINGULAR SINGLE SERVICE SERVIC
	The come tail gradies of the badtern A (E)
निम्नलिखित कथर्नों को पढ़िए:	Essedants a disministration A. (4)
चाहिए।	के लिए आकलन करते समय मानकीकृत परीक्षणों पर निर्भर नहीं करना
कारण (R) : निकष-संदर्भित परीक्षण में प्राप्त अंकों की त	रुलना एक निर्धारित प्रदर्शन मानक से की जाती है।
गर्न किया र	
(1) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (A) की (R) सही व्याख्य	THE PHINTS IN PRODUCT AND THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T
(2) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) की (R) सही व्याख्य	ा करता ह। ला उर्ली करता है।
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	अया नहां करता है।

- 15. Which of the following is an example of a question that promotes analytical skills in students? (1) What is the definition of a mammal? (2) Explain the key characteristics of mammals. (3) How have mammals adapted to their environments? (4) Tell a few examples and a few non-examples of mammals given in the textbook. निम्नलिखित में से कौन-सा एक ऐसे प्रश्न का उदाहरण है, जो छात्रों में विश्लेषणात्मक कौशल को बढ़ावा देता है? (1) एक स्तनपायी की परिभाषा क्या है? (2) स्तनधारियों के प्रमुख लक्षणों की व्याख्या कीजिए। (3) स्तनधारियों ने अपने को वातावरण के लिए कैसे अनुकूलित किया है? (4) पाठ्यपुस्तक में दिए गए स्तनधारियों के कुछ उदाहरण तथा कुछ गैर-उदाहरण बताइए। 16. Read the following statements: Reason (R)
 - Assertion (A): An inclusive classroom does not offer differentiated instruction. : Inclusion is a policy that stresses equal opportunities by providing same learning goals, strategies and assessment methods. Choose the correct option.
 - (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A). (2) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
 - (3) (A) is true but (R) is false.
 - (4) Both (A) and (R) are false.

निम्नलिखित कथनों को पढ़िए:

अभिकथन (A) : एक समावेशी कक्षा विभेदित निर्देश का पालन नहीं करती है।

: समावेशन एक नीति है, जो एक जैसे सीखने के लक्ष्यों, रणनीतियों और मूल्यांकन विधियों को प्रदान करके समान कारण (R) अवसरों पर जोर देती है।

सही विकल्प का चयन कीजिए।

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (A) की (R) सही व्याख्या करता है।
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) की (R) सही व्याख्या नहीं करता है।
- (3) (A) सही है लेकिन (R) गलत है।
- (4) (A) और (R) दोनों गलत हैं।

(I) II-40-THE

(3) (A) सही है लेकिन (R) गलत है।

(4) (A) और (R) दोनों गलत हैं।

17. Use of people-first lang		tion 'students with a learning disability'	
		s not in the true spirit of inclusion.	
		ch to inclusion.	
	phasis on medical model of dis		
		lling of people with disabilities.	
		धेगम अक्षमता वाले छात्र' के सम्बोधन का उपयोग करना	
(1) अक्षमता से जोर हटा देता है	और समावेशन की सन्ती भावना में मही नह	विम्मित्रिया में से कीन-सा एक ऐसे प्रस्त का	
(2) समावेशन के मानवाधिकार दृ	ष्टिकोण के अनुरूप है।	े कि रूप सुप्र अप सम् मिक प्र में क्रिशीनिसिंग	
(3) अक्षमता के चिकित्सक मॉडत	न पर जोर दिखाता है।		
(4) अक्षम लोगों की सही पहचान			
		(2) स्तनधारमें के प्रमुख सर्वाणों की स्थापमा स	
difficulties frictude—		ter to needs of children with visual	
(A) alternative compute	r input devices.	(4) पाठमपुप्ता में त्यू गए स्तमधारियों के कुछ	
(B) braille embosser an	nd displays.		
	software (speech to text).		
(D) use of sign languag		16. Read tire following statements in	
Choose the correct opti	on.	ela evientioni nA : (A) nobreesA	
(1) Only (A), (B) and (C	(2) Only (B), (C) and (D)	
(3) Only (B) and (C)), (C) and (D)	
दृष्टिबाधित बच्चों की जरूरतों को पूर	रा करने के लिए सहायक तकनीकी उपकरणें	के उदाहरणों में क्या शामिल हैं?	
		(1) Both (A) and (R) are true at	
(B) ब्रेल एम्बॉसर और प्रदर्शक			
(C) वाक् पहचान सॉफ्टवेयर (भाषा	ण से पाठ)	(2) Both (A) and (X) are true bi	
(D) सांकेतिक भाषा का प्रयोग		(State) is true but [R] is faise.	
सही विकल्प का चयन कीजिए।			
(1) केवल (A), (B) और (C)	(O) केवन (D)	(4) Both (A) and (B) are lalse	
), (C) और (D)	
(3) केवल (B) और (C)	(4) (A), (B),	(C) SIR (D)	
. To support inclusion of	students with autism, it is a	dirigoble to	
	support and visual cues.		
	setting that is overstimulating	LE THE REAL PROPERTY OF THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NAMED IN	
	d setup with random routine		
	and consistent language.		
	शन का समर्थन करने के लिए, ऐसा उपयुक्त	ULA	
(1) दृश्य-संबंधी मदद और संकेत दे		(A) Treats & Box Tr (a) offic (A) (9)	
	न स वयना चाहिए। चाहिए जो विद्यार्थियों के लिए अति-उत्तेजन		
		THE RESERVE OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF	
	हरते हुए एक अव्यवस्थित विन्यास की रचना	करना चाहिए।	
(4) ठोस, शाब्दिक और सुसंगत भाष	।। का प्रयाग करना चाहिए।		
-24-II (L)	8	DET-24-II (I)	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

- 20. In order to address the needs of talented and creative children in the classroom, it is important to-
 - (1) keep them engaged and interested in the learning process.
 - (2) provide them with detailed and explicit instructions.
 - (3) ensure that they receive higher grades than their peers.
 - (4) give primacy to their cognitive requirements over emotional needs.

कक्षा में प्रतिभाशाली और रचनात्मक बच्चों की जरूरतों को पूरा करने के लिए क्या महत्त्वपूर्ण है?

- (1) उन्हें सीखने की प्रक्रिया में व्यस्त रखें और उनकी दिलचसी बनाए रखें।
- (2) उन्हें विस्तृत और स्पष्ट निर्देश प्रदान करें।
- (3) सुनिश्चित करें कि वे अपने साथियों की तुलना में उच्च ग्रेड प्राप्त करें।
- भावनात्मक आवश्यकताओं के बजाए उनकी संज्ञानात्मक आवश्यकताओं को प्रधानता दें।
- 21. Teachers should deal with failure of students in the classrooms-
 - (1) by critically examining their own pedagogical strategies.
 - (2) by correcting and overcorrecting the students who have failed.
 - (3) by administering standardized IQ tests=to failed students to assess intelligence.
 - (4) by identifying the caste of the students and telling parents to provide additional support at home,

कक्षाओं में छात्रों की असफलता से शिक्षिकाओं को किस प्रकार निपटना चाहिए?

- (1) अपनी खुद की शैक्षणिक रणनीतियों का आलोचनात्मक परीक्षण करके
- (2) अनुत्तीर्ण छात्रों को सुधार और अत्यधिक सुधार के
- (3) बुद्धि का आकलन करने के लिए अनुत्तीर्ण छात्रों के लिए मानकीकृत बुद्धि परीक्षणों का संचालन करके
- (4) छात्रों की जाति की पहचान करके उनके माता-पिता को घर पर अतिरिक्त सहायता प्रदान करने के लिए कहकर
- 22. What is the role of prior knowledge in constructivist learning?
 - (1) Prior knowledge can hinder the learning process since children come to school with a lot of misconceptions.
 - (2) Prior knowledge is important for building connections and facilitating new learning.
 - (3) Prior knowledge is only important for advanced learners who are already familiar with the topic.
 - (4) Prior knowledge is only important for learners who have high levels of intrinsic motivation.

संरचनावादी अधिगम में पूर्व ज्ञान की क्या भूमिका है?

- (1) पूर्व ज्ञान सीखने की प्रक्रिया में बाधा बन सकता है क्योंकि बच्चे बहुत सारी भ्रांतियों के साथ स्कूल आते हैं।
- (2) संबंध बनाने और नए अधिगम को सुगम बनाने के लिए पूर्व ज्ञान महत्त्वपूर्ण है।
- (3) पूर्व ज्ञान केवल उन्नत शिक्षार्थियों के लिए महत्त्वपूर्ण है जो पहले से ही विषय से परिचित हैं।
- (4) पूर्व ज्ञान केवल उन शिक्षार्थियों के लिए महत्त्वपूर्ण है जिनके पास उच्च स्तर की आंतरिक अभिप्रेरणा है।

- 23. How can teachers support students in becoming self-directed learners in a constructivist classroom?
 - (1) By providing frequent feedback and grades to motivate students to outperform each other
 - (2) By setting explicit goals and objectives for all learning tasks
 - (3) By encouraging students to take responsibility for their own learning and develop self-regulation skills
 - (4) By providing detailed and prescriptive instructions for all learning tasks एक संरचनावादी कक्षा में शिक्षक छात्रों को स्व-निर्देशित शिक्षार्थी बनने में कैसे सहायता कर सकते हैं?
 - (1) छात्रों को एक-दूसरे से बेहतर प्रदर्शन करने हेतु अभिप्रेरित करने के लिए लगातार प्रतिपृष्टि और ग्रेड प्रदान करके
 - (2) सभी सीखने के कार्यों के लिए स्पष्ट लक्ष्यों और उद्देश्यों को निर्धारित करके
 - (3) छात्रों को अपने स्वयं के सीखने की जिम्मेदारी लेने और स्व-नियमन कौशल विकसित करने के लिए प्रोत्साहित करके
 - (4) सभी सीखने के कार्यों के लिए विस्तृत और निर्देशात्मक निर्देश प्रदान करके
- 24. Read the following statements:

Assertion (A): A middle school teacher keeps in regular touch with the parents of students of her class to understand them better.

Reason (R) : Communities should direct how and what the children should learn. Choose the correct option.

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
- (3) (A) is true but (R) is false.
- (4) Both (A) and (R) are false.

निम्नलिखित कथर्नों को पढ़िए:

अभिकथन (A) : एक माध्यमिक विद्यालय की शिक्षिका अपनी कक्षा के छात्रों को बेहतर ढंग से समझने के लिए उनके माता-पिता के साथ नियमित संपर्क में रहती है।

: समुदायों को यह निर्देशित करना चाहिए कि बच्चों को कैसे और क्या सीखना चाहिए।

सही विकल्प का चयन कीजिए।

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (A) की (R) सही व्याख्या करता है।
- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) की (R) सही व्याख्या नहीं करता है।
- (3) (A) सही है लेकिन (R) गलत है।
- (4) (A) और (R) दोनों गलत हैं।
- 25. In order to advance problem-solving skills of learners, teachers should encourage should promote ____ thinking among learners.
 - (1) belief perseverance; reciprocal
 - (2) functional fixedness; divergent
 - (3) means-end analysis; convergent
 - (4) verbalization; analogical

शिक्षार्थियों के समस्या-समाधान कौशलों को उन्नत करने के लिए शिक्षकों को को प्रोत्साहित करना चाहिए और शिक्षार्थियों के ___ चिंतन को बढ़ावा देना चाहिए।

- विश्वास दृढ़ता; पारस्परिक
- (2) कार्यात्मक स्थिरता; अपसारी
- (3) साधन-अंत विश्लेषण; अभिसारी
- (4) मौखिककरण; सादृश्यात्मक

- 26. In discovery learning, students-
 - (1) derive information for themselves through exploration and manipulation of ideas.
 - (2) consistently make new discoveries in the world through exploration and manipulation of
 - (3) derive information for themselves through rehearsal and extended practice.
 - (4) make new discoveries in the world through rehearsal and extended practice. अन्वेषण अधिगम में छात्र—
 - (1) विचारों की खोज और हेरफेर के माध्यम से स्वयं के लिए जानकारी प्राप्त करते हैं।
 - (2) विचारों की खोज और हेरफेर के माध्यम से दुनिया में लगातार नई खोज करते हैं।
 - (3) पूर्वाभ्यास और विस्तारित अभ्यास के माध्यम से अपने लिए जानकारी प्राप्त करते हैं।
 - (4) पूर्वाभ्यास और विस्तारित अभ्यास के माध्यम से दुनिया में नई खोज करते हैं।
- 27. Realizing that he is not paying attention in the science class and hence he is unable to understand the concepts, Ramesh decides to sit at the front so that he can focus attention better. Which learning strategy is Ramesh using?
 - (1) Rehearsal
 - (2) Metacognition
 - (3) Scaffolding
 - (4) Mnemonics

यह महसूस करते हुए कि वह विज्ञान कक्षा में ध्यान नहीं दे रहा है और इसलिए वह संप्रत्यय को समझने में असमर्थ है, रमेश कक्षा में सबसे आगे बैठने का फैसला करता है ताकि वह ध्यान केंद्रित कर सके। रमेश सीखने की किस रणनीति का उपयोग कर रहा है?

- (1) दोहराव
- (2) अधिसंज्ञान
- (3) आलम्बन
- (4) स्मृति-सहायक विधियाँ
- 28. Which of the following statements about emotions is correct in context of cognition?
 - (1) Emotions facilitate encoding but have no impact on attention.
 - (2) Emotions help in efficient retrieval of information but do not influence motivation to learn.
 - (3) Emotions modulate various aspects of cognition, however, degree and direction of effect depend on a range of factors.
 - (4) Impact of emotions on learning is always univalent and has a positive effect only irrespective of the nature of emotion.

संज्ञान के संदर्भ में भावनाओं के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

- (1) भावनाएँ कूटलेखन/एन्कोर्डिंग की प्रक्रिया को सुगम बनाती हैं, लेकिन इनका ध्यान की प्रक्रिया पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता है।
- (2) भावनाएँ जानकारी की कुशल पुनर्प्राप्ति में मदद करती हैं, लेकिन सीखने के लिए अभिप्रेरणा को प्रभावित नहीं करती हैं।
- (3) भावनाएँ संज्ञान के विभिन्न पहलुओं को नियंत्रित करती हैं, हालाँकि इनके प्रभाव की मात्रा और दिशा बहुत से कारकों पर निर्भर करती हैं
- (4) अधिगम पर भावनाओं का प्रभाव हमेशा एकसंयोजी होता है और जिस भी प्रकार की भावना हो, उसका अधिगम पर केवल सकारात्मक प्रभाव पड़ता है।

. How can teachers increase intrinsic	motivation in the students?
(1) By giving 'removal punishment'	
(1) by giving removal pullishment	and Signature and Aller an
(2) By giving 'negative reinforcement	
(2) De efferir a francis de la l	n diff() derive mant reducite metal avirabe(8)
(3) By offering 'rewards and prizes'	the (1) there age in spinore discounting in the world 1) up in
(4) By inculcating Joy of learning'	(C)
शिक्षक छात्रों में आंतरिक प्रेरणा कैसे बढ़ा सकते हैं?	OF THE SECRETARY WAS THE WEST OF THE STATE OF
शिक्षक छात्रा म आतारक प्ररणा कस बढ़ा सकत हर	प्रमाण के लोग और संस्थान के प्रश्नित हैं। (2)
(1) 'किसी सजा को हटाने' का प्रलोभन देकर	THE REPORT OF PROPERTY OF PROPERTY OF THE PROPERTY (C).
	The Call of the state of the st
(2) 'नकारात्मक पुनर्वलन' देकर	
(3) 'इनाम और पुरस्कार' देकर	of according to a few posts of the particular and the state of the sta
(4) 'सीखने का आनंद' पैदा करके	
	(1) Relicareal
	(2) Metagopation
Which of the following statements corn	rectly describes the relationship between intrinsic and
extrinsic motivation?	SOUTH THE PARTY OF
(1) Intrinsic motivation and extrinsic	motivation are mutually exclusive; individuals cannot
be motivated by both at the same	e time.
(0)	FURITY (II)
(2) Intrinsic motivation can impact e impact intrinsic motivation in any	extrinsic motivation, but extrinsic motivation cannot
impact mumsic mouvation in any	possible marmer.
(3) Intrinsic and extrinsic motivations	can both impact an individual's behaviour, but they
operate independently of each oth	er.
(4) Intrinsic and extrinsic motivations of	can interact with each other in complex ways, with one
type of motivation affecting the oth	
summer special for ab tud neckmin	ola (2) Campagana Help in employ value (2)
नेम्नलिखित में से कौन-सा कथन आंतरिक और बाह्य आं	भिप्रेरणा के बीच संबंध का सही वर्णन करता है?
(1) 200	
ा) आतारक आभप्ररणा आर बाह्य आभप्ररणा परस्पर सकता है।	अनन्य हैं; व्यक्तियों को एक ही समय में दोनों से अभिप्रेरित नहीं किया जा
सकता है।	(a) Impact of engineers to tragent (b)
2) आंतरिक अभिप्रेरणा बाह्य अभिप्रेरणा को प्रभावित व	कर सकती है, लेकिन बाह्य अभिप्रेरणा किसी भी संभावित तरीके से आंतरिक
अभिप्रेरणा को प्रभावित नहीं कर सकती है।	्रि
	THE REPORT OF THE PARTY OF THE

IMPORTANT / महत्त्वपूर्ण

Candidates have to do Question Nos. 31 to 90 Either from Part—II (Mathematics and Science) Or from Part—III (Social Studies/Social Science).
परीक्षार्थियों को प्रश्न संख्या 31 से 90 या तो भाग—II (गणित व विज्ञान) या भाग—III (सामाजिक अध्ययन/सामाजिक

PART—II / भाग—II MATHEMATICS AND SCIENCE / गणित व विज्ञान

Direction: Answer the following questions by selecting the correct/most appropriate options.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए सही/सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए।

1.		0.0081×0.25 is equal to	to	
	(1) 153	(2) 1530	(3) 15300	(4) 153000
SEA,	$\frac{0 \cdot 125 \times 57 \cdot 8 \times 0 \cdot 729}{0 \cdot 017 \times 0 \cdot 0081 \times 0 \cdot 25}$	का मान बराबर है		SS. If a lie amallest
	(1) 153	(2) 1530	(3) 15300	(4) 153000
2.	If LCM of two numbers?	ers is 392, then which	of the following cann	ot be the HCF of thes
	(1) 28	(2) 42	(3) 56	(4) 196
	यदि दो संख्याओं का LCM 39	92 है, तो निम्न में से कौन-सी संस्	ख्या इन संख्याओं का HCF नहीं	हो सकती है?
	(1) 28	(2) 42	(3) 56	(4) 196
3.	What is the smallest p	ositive integer which is	not a factor of the prod	uct 264 × 90 × 1680 ?
	(1) 12	(2) 13	(3) 14	(4) 15
	वह न्यूनतम धनात्मक पूर्णांक क	या है, जो गुणनफल 264×90×	1680 का एक गुणनखंड नहीं है	:? - xa) (La - xa) and
	(1) 12	(2) 13	(3) 14 (2)	(4) 15

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

कार्य करती हैं।

(3) आंतरिक और बाह्य अभिप्रेरणाएँ दोनों एक व्यक्ति के व्यवहार को प्रभावित कर सकती हैं, लेकिन वे एक-दूसरे से स्वतंत्र रूप से

(4) आंतरिक और बाह्य अभिप्रेरणाएँ एक-दूसरे के साथ जटिल तरीके से अंतःक्रिया कर सकती हैं, जिसमें एक प्रकार की अभिप्रेरणा दूसरे को प्रभावित करती है।

विज्ञान) से करने हैं।

34. If A and B represent digits and

then which of the following is true?

(1)
$$A = 4$$
, $B = 2$

(2)
$$A = 9$$
, $B = 8$

(3)
$$A = 2$$
, $B = 4$

(4)
$$A = 8$$
, $B = 9$

यदि A और B अंकों को निरूपित करते हैं तथा

है, तो निम्न में से कौन-सा सत्य है?

(1)
$$A = 4$$
, $B = 2$

(2)
$$A = 9$$
, $B = 8800 \cdot 0 \times 100$

(3)
$$A = 2$$
, $B = 4$

(4)
$$A = 8$$
, $B = 9$

- 35. If x is the smallest number which is to be subtracted from 7751 to make it a perfect square, then the value of (3x-5) is
 - (1) 7

- (3) 13
- (4) 16

यदि x वह न्यूनतम संख्या है जिसे 7751 में से घटाने पर वह पूर्ण वर्ग बन जाता है, तो (3x-5) का मान है

(1) 7

(2) 10

(2) 10

- (3) 13
- 36. In the expression (5x-3y)(6x+5y)-(3x+7y)(4x-5y), what is the coefficient of xy?
 - (1) -6

- (4) 13

व्यंजक (5x-3y)(6x+5y)-(3x+7y)(4x-5y) में xy का गुणांक क्या है?

- (1) -6
- (2) 9

- (3) -11
- (4) 13

DET-24-11 (E)

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए जगह

- 37. One of the factors of $81x^2 126xy + 49y^2 (5x + 3y)^2$ is

- (4) 5x 7y

(1) 7x+2y (2) 2x+5y (3) 7x-2y $81x^2-126xy+49y^2-(5x+3y)^2$ के गुणनखंडों में से एक गुणनखंड है

- (1) 7x+2y (2) 2x+5y (3) 7x-2y
- (4) 5x 7y
- 38. If $\frac{7x-1}{4} \frac{1}{7} \left(2x \frac{1-x}{2} \right) = 4$, then what is the value of $\frac{5x-3}{3x-1}$?

- (1) 1 (2) $\frac{3}{2}$ (3) $\frac{7}{5}$ (4) $\frac{11}{8}$

यदि $\frac{7x-1}{4} - \frac{1}{7} \left(2x - \frac{1-x}{2}\right) = 4 \ \text{ह}, \ \text{तो} \ \frac{5x-3}{3x-1} \ \text{का मान क्या } \ \text{ह}?$

- (1) 1

- 39. A person sold two articles A and B for ₹348 each. He earned a profit of 20% on A and suffered a loss of 13% on B. His profit (in 7) in the entire transaction is
 - (1) 6

(2) 7

(4) 12

एक व्यक्ति ने दो वस्तुओं A और B में से प्रत्येक को ₹ 348 पर बेचा। वस्तु A पर उसे 20% लाभ तथा वस्तु B पर 13% हानि हुई। पूरे लेनदेन में उसे कितना लाभ (₹ में) प्राप्त हुआ?

- **40.** A sum of ₹ 16,000 amounts to ₹ x in $2\frac{1}{3}$ years at 15% p.a., interest compounded yearly. What is the value of x?
 - (1) 21,160
- (2) 21,488
- (3) 22,218
- (4) 22,360

₹ 16,000 की एक धनराशि $2\frac{1}{2}$ वर्ष में 15% वार्षिक दर से ₹ x हो जाती है, जबिक ब्याज वार्षिक संयोजित है। x का मान क्या है?

(1) 21,160

DET-24-II (L)

- (2) 21,488
- (3) 22,218
- (4) 22,360

P.T.O.

SPACE FOR ROUGH WORK / एफ कार्य के लिए जगह

SPACE FOR ROUGH WORK	K / रफ़ कार्य के लिए जगह		SPACE FOR ROUG	H WORK / रफ़ कार्य के लिए	ए जगह
(3) $\Delta PQS \equiv \Delta PSR$, ASA द्वारा (4)	ΔPQS ≅ ΔPRS, RHS द्वारा	(1) 176	(2) 88	(3) 66	(4) 44
) ΔPQS ≅ ΔPRS, ASA द्वारा	16 cm व्यास वाली एव है (π = 22 का उपयोग	क वृत्ताकार शीट से 6 cm त्रि कीजिए)		। तब, शेष शीट का क्षेत्रफल (cm² में)
किसी त्रिभुज PQR की भुजा QR पर S एक बिंदु इस प्रकार स्थित निम्न में से कौन-सा कथन सत्य है?	त है कि $PS \perp QR$ है तथा PS , $\angle QPR$ का समद्विभाजक है। तब,	(1) 176	(2) 88	(3) 66	(4) 44
(3) $\Delta PQS \cong \Delta PSR$, by ASA (4)	$\Delta PQS \cong \Delta PRS$, by RHS	47. From a circular sl	heet of diameter 16 c emaining sheet is (us	em, a circle of radius 6 cm se $\pi = \frac{22}{3}$)	is removed. Then, the area
	$\Delta PQS \cong \Delta PRS$, by ASA	(1) 55 cm	(2) 57 cm	(3) 110 cm	(4) 114 cm
43. S is a point on side QR of a triangle PQR such Then, which of the following statements is the	h that $PS \perp QR$ and PS is the bisector of $\angle QPR$.		m और 51 cm वाले एक त्रि	भुज का क्षेत्रफल, 45 cm लंबाई वा	ले एक आयत के क्षेत्रफल के बराबर है।
	पतंग और समद्विबाहु समलंब	46. The area of a trian length 45 cm. The	en, the perimeter of to (2) 57 cm	the rectangle is (3) 110 cm	(4) 114 cm
	पतंग और समांतर चतुर्भुज का blog goested A	(3) पतंग	1 5 : 1 - 04 4	(4) आयत 5 m and 51 cm is equal t	o the area of a rectangle of
(3) Rectangle and rhombus (4) निम्न आकृतियों में से किनमें समित रेखाओं की संख्याएँ बराबर नह		(1) समलंब		(2) समांतर चतुर्भुज	
(1) 18030010	Kite and parallelogram Kite and isosceles trapezium	CONTRACTOR DESCRIPTION OF FRANCE	कोण A, B, C और D क्रमश	$\pi: (3x-10^\circ), (x+30^\circ), (2x+$	30°) और (2x-10°) हैं। तब, यह
42. Which of the following figures do not have ed		(1) trapezium (3) kite	ae (E)	(2) parallelogram (4) rectangle	
(1) 45° (2) 50°	(3) 55° (4) 65°	45. In a quadrilateral A	ABCD, angles A, B, C	and D are respectively (3x	$(-10^{\circ}), (x + 30^{\circ}), (2x + 30^{\circ})$
दो पूरक कोणों का अंतर 40° है। यदि इनमें से छोटा कोण y है, तो	(2y+15°) का मान है	निम्न में से कौन-सी उस त्रिभु (1) 3 cm		सकती है, जिसकी दो भुजाओं की ल	नंबाइयाँ 19 cm और 15 cm हैं? (4) 34 cm
	(3) 55° (4) 65°	(1) 3 cm	(2) 4 cm	(3) 33 cm (2)	(4) 34 cm
41. The difference of two complementary angles is value of $(2y+15^{\circ})$ is	40°. If smaller of these angles is y, then the	44. Which of the following lengths 19 cm and	ng can be the length o	of the third side of a triang	le whose two sides are of

	•गन के गक त्रीय धनाभाकार ब	गॅक्स, जिसकी विमाएँ 200	cm x 50	cm ×100 cm है, व	हो पिघलाकर एक ठोस घन के	रूप मे
	द्यातु के एक ठास धनाभाकार क	शेय क्षेत्रफलों का अंतर है	CA	cm x 100 cm e,		
	(1) 25000 cm ²	(2) 20000 cm ²	(3)	15000 cm ²	(4) 10000 cm ²	
10	The mean of observati	ions (arranged in a	scending	order) 42, 48, x	x + 15, $x + 17$, $x + 20$, 58	and
49.	60 is 53. The median	of the data is	ATTA			
	(1) 53	(2) 54	(3)	55	(4) 56	
	आरोही क्रम में व्यवस्थित प्रेक्षणों	42, 48, x+15, x+	17, x + 20	0, 58 और 60 का म	ाध्य 53 है। इन आँकड़ों का माध	व्यक है
	(1) 53	(2) 54		55	(4) 56	
					a conresented by secto	ors of
50.	The time spent by a scentral angles in a pi	student during a da	ay in diff	erent activities i	s represented 25	
	School—90°	ic chart as given b	ociow .			
	Homework-60°		NO			
	Sleep—120° Others—30°					
	What is the difference	e between the time	e spent b	by the student i	n the activities 'sleep'	and and
	'school?				(4) 4 hours	
	(1) $1\frac{1}{2}$ hours	(2) 2 hours		3 hours	E LESSON IN THE PARTY OF THE PA	. 7
	किसी दिन एक विद्यार्थी द्वारा वि	भिन्न क्रियाकलापों में व्यतीत	त किए गए स	ामय को एक पाई चार्ट	में नीचे दिए केंद्रीय काणा के 13	ज्यखडा
	द्वारा निरूपित किया गया है :		24 I			
	स्कूल—90°					
	गृहकार्य—60°					
	खेल—60° नींद—120°					
	अन्य—30°					
	'नींद' और 'स्कूल' क्रियाकलापों	में विद्यार्थी द्वारा व्यतीत वि	कए गए समय	का अंतर क्या है?	THE PERSON OF STREET	
	(1) 1 1 घटे	(2) 2 घंटे		3 घंटे	(4) 4 घंटे	
	(1) 12 10	00 (0)	ليا	00 (5)	W. A. 141	
	SPA	CE FOR ROUGH	WORK /	एफ कार्य के लिए ज	नगह	
			111			

- 51. A student was asked to find the value of x in x-4=3. He completed the task by subtracting 4 from 3. Which of the following most appropriately describes the above situation?
 - (1) The student has solved the problem correctly
 - (2) The student has made an algorithm-based error
 - (3) The student should memorize all the rules of transposition
 - (4) Giving such problems to solve should be avoided

एक विद्यार्थी को x-4=3 में x का मान ज्ञात करने के लिए कहा गया। उसने 4 को 3 से घटाकर कार्य पूरा किया। निम्नलिखित में से कौन-सा ऊपर दी गई परिस्थिति का सबसे उपयुक्त रूप से वर्णन करता है?

- (1) विद्यार्थी ने समस्या को सही तरीके से हल किया है
- (2) विद्यार्थी ने एक कलनविधि-आधारित त्रुटि की है
- (3) विद्यार्थी को स्थानांतरण के सभी नियम याद करने चाहिए
- (4) इस प्रकार की समस्याओं को हल करने के लिए देने से बचना चाहिए
- 52. Which of the following mathematical statements is not true?
 - (1) The number of factors of a given number is finite
 - (2) Every factor of a given number is less than or equal to the given number
 - (3) Every factor of a given number is always greater than the given number
 - (4) Every multiple of a given number is greater than or equal to that number निम्नलिखित में से कौन-सा गणितीय कथन सत्य नहीं है?
 - (1) एक दी हुई संख्या के गुणनखंडों की संख्या परिमित होती है
 - (2) एक दी हुई संख्या का प्रत्येक गुणनखंड उस संख्या से छोटा या उसके बराबर होता है
 - (3) एक दी हुई संख्या का प्रत्येक गुणनखंड हमेशा उस संख्या से बड़ा होता है
 - (4) एक दी हुई संख्या का प्रत्येक गुणज उस संख्या से बड़ा या उसके बराबर होता है

SPACE FOR ROUGH WORK / एफ कार्य के लिए जगह

53	Which of the following is the most appropriate way to introduce experimental probability to
55.	
	(1) Tossing a fair coin several times and noting down the outcomes
	(a) a 1 : the same based problems
	(2) Giving examples of many outcome-based events like tossing a coin, drawing cards, etc.
	(4) Defining experimental probability on board and giving examples
	निम्नलिखित में से कौन-सा 8वीं कक्षा के विद्यार्थियों को प्रायोगिक प्रायिकता से परिचित कराने का सबसे उपयुक्त तरीका है?
	(1) एक निष्पक्ष सिक्के को कई बार उछालना और परिणामों को नोट करना/लिखना
	(2) सांख्यिकी-आधारित समस्याएँ हल करना
	(3) कई परिणाम-आधारित घटनाओं जैसे सिका उछालना, ताश निकालना आदि का उदाहरण देना
	(4) बोर्ड पर प्रायोगिक प्रायिकता को परिभाषित करना और उदाहरण देना
54	Which of the following represent the most appropriate reasons of assessment at upper
.	primary stage?
	(A) To identify individual and specific needs of the learner
	(B) To find out to what extent the aims and objectives of mathematics curricula have been achieved
	(C) To find out whether students have learned a standard procedure to solve a problem
	(D) To select students for competitive exams in mathematics
	Ol the servest entire
	(1) Only (A) and (C) (2) (A), (C) and (D)
	(3) (A) and (B) (4) (B) and (D) and (D)
	निम्नलिखित में से कौन-से उच्च प्राथमिक स्तर पर आकलन के सबसे उपयुक्त कारणों को दर्शाते हैं?
	(A) विद्यार्थी की व्यक्तिगत और विशिष्ट आवश्यकताओं को पहचानना
	(B) यह ज्ञात करना कि गणित पाठ्यचर्या के लक्ष्यों और उद्देश्यों को किस हद तक प्राप्त किया गया है
	(C) यह ज्ञात करना कि क्या विद्यार्थियों ने किसी समस्या को हल करने के लिए एक मानक प्रक्रिया सीख ली है
	(D) मिल में महिलोगात्मक परीक्षाओं के लिए विद्यार्थियों का स्थान करना

SPACE FOR ROUGH WORK / एफ कार्य के लिए जगह

(2) (A), (C) और (D)

(4) (B) और (D)

सही विकल्प का चयन कीजिए।

(1) केवल (A) और (C)

(3) (A) और (B)

DET-24-II (L)

- 55. Which of the following is a closed-ended problem?
 - (1) List four rational numbers between $\frac{5}{11}$ and $\frac{10}{11}$
 - (2) List four natural numbers between 104 and 109
 - (3) Write four integers less than 5
 - (4) Write four equivalent fractions for 5

निम्नलिखित में से कौन-सी बंद सिरे वाली समस्या है?

- (1) $\frac{5}{11}$ और $\frac{10}{11}$ के बीच चार परिमेय संख्याएँ सूचीबद्ध कीजिए
- (2) 104 और 109 के बीच चार प्राकृत संख्याएँ सूचीबद्ध कीजिए
- (3) 5 से कम चार पूर्णांक लिखिए
- (4) $\frac{5}{7}$ के चार तुल्य भिन्न लिखिए

DET-24-II (L)

- 56. Which of the following is considered as a characteristic of an effective mathematics classroom?
 - (1) Provide opportunities to the students to solve similar problems as that solved by the teacher
 - (2) Sensitize the students that mathematics is an abstract subject with the help of different examples
 - (3) Encourage individual problem-solving task rather than group work
 - (4) Provide opportunities to the students to solve problems in multiple ways

निम्नलिखित में से किसे एक प्रभावी गणित की कक्षा की एक विशेषता के रूप में माना जाता है?

- (1) जिस प्रकार की समस्याएँ शिक्षक ने हल की हैं, विद्यार्थियों को समान प्रकार की समस्याएँ हल करने के अवसर प्रदान करना
- (2) विभिन्न उदाहरणों की सहायता से विद्यार्थियों को इसके प्रति सेवेदनशील बनाना कि गणित एक अमूर्त विषय है
- (3) सामूहिक कार्य की अपेक्षा एकल समस्या-समाधान के कार्य को प्रोत्साहित करना
- (4) समस्याओं को बहुत सारे तरीकों से हल करने के अवसर विद्यार्थियों को प्रदान करना

SPACE FOR ROUGH WORK / एफ कार्य के लिए जगह

57. Which of the following should be followed while using 'questioning' as a tool of assessment in
a classroom?
(1) Asking questions only from the low achievers
(2) Asking questions for assessing errors and misconceptions
(3) Asking too many questions without pause
(4) Asking a question and answering it yourself
एक कक्षा में 'प्रश्न पूछने' को आकलन के एक साधन के रूप में उपयोग करते समय निम्नलिखित में से किसका अनुपालन करना चाहिए?
(1) केवल कम उपलब्धि प्राप्त करने वालों से प्रश्न पूछना
(2) त्रुटियों और भ्रांतियों के आकलन के लिए प्रश्न पूछना
(3) बिना समय दिए बहुत सारे प्रश्न पूछना
(4) एक प्रश्न पूछना और स्वयं उसका उत्तर देना
 8. If (x+5)+7y is written as 5+(x+7y), then which of the following property/properties of addition is/are being used? (1) Commutative (2) Distributive
(3) Associative and distributive both
(4) Commutative and associative both
यदि $(x+5)+7y$ को $5+(x+7y)$ की तरह लिखा जाएँ तो निम्नलिखित में से योग के कौन-से गुण/गुणों का उपयोग किया गया है?
(1) क्रमविनिमेय
(2) बंटन
(3) साहचर्य और बंटन दोनों
(4) क्रमविनिमेय और साहचर्य दोनों
SPACE FOR ROUGH WORK / एफ कार्य के लिए जगह

ORK / एफ कार्य के लिए जगह

DET-24-II (L)

59. The National Curriculum Framework (NCF), 2005 promotes a spiral approach for

mathematics curriculum at middle school level. The best example of this approach is

(4) including concepts in the increasing order of difficulty by briefly revisiting concepts

राष्ट्रीय पाठ्यचर्या की रूपरेखा, 2005, मिडिल स्कूल स्तर पर गणित पाठ्यचर्या के लिए सर्पिल दृष्टिकोण को बढ़ावा देता है। इस

(4) कठिनाई के बढ़ते क्रम में अवधारणाओं को शामिल करते हुए पहले पढ़ाई गई अवधारणाओं का संक्षिप्त रूप से पुनर्वलोकन करना

60. In which of the following statements, the number 6 is used in cardinal sense?

(1) including different concepts at each grade

(1) प्रत्येक ग्रेड पर विभिन्न अवधारणाओं को शामिल करना

(3) हर ग्रेड पर सरल और कठिन विषयों को शामिल करना

(1) 6 is the predecessor of 7

(4) 6 is the successor of 5

(2) वह सभागार की 6ठी पंक्ति में बैठी थी

(1) 7 का पूर्ववर्ती 6 है

(3) एक सेट में 6 तत्त्व हैं

(4) 5 का उत्तरवर्ती 6 है

(3) There are 6 elements in a set

(2) उन अवधारणाओं को शामिल करना जो हर ग्रेड पर दोहराई जाती हैं

(2) She was sitting in the 6th row of the auditorium

निम्न में से किस कथन में संख्या 6 का उपयोग गणनसंख्या के अर्थ में किया गया है?

taught previously

दृष्टिकोण का सर्वोत्तम उदाहरण है

(2) including concepts that are repeated at each grade

(3) including simpler as well as difficult concepts at every grade

Direction: Answer the following questions by selecting the correct/most appropriate options.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए सही/सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए।

- 61. A girl makes a hole near the bottom of a plastic bottle. She puts her thumb over the hole to cover it, fills the bottle with water up to half of its capacity. She then closes the cap of the bottle tightly. What will happen when she removes her thumb from the hole?
 - (1) The water will spurt out of the hole because the pressure inside the bottle is less than the outside pressure.
 - (2) The water will not spurt out of the hole because the pressure inside the bottle is more than the outside pressure.
 - (3) The water will spurt out of the hole because the pressure inside the bottle is more than the outside pressure.
 - (4) The water will not spurt out of the hole because the pressure inside the bottle is less than the outside pressure.

एक लड़की ने प्लास्टिक की एक बोतल में तल के निकट एक छेद किया। उसने छेद को बंद करने के लिए उस पर अपना अँगूठा रखा, बोतल को उसकी क्षमता से आधा पानी से भरा फिर उसने बोतल का ढकन कसकर बंद कर दिया। क्या होगा जब वह अपना अँगूठा छेद से हटाएगी?

- (1) छेद में से पानी का फुहारा छूटेगा क्योंकि बोतल के अंदर का दाब वाहरी दाब से कम है।
- (2) छेद से पानी बाहर नहीं आएगा क्योंकि बोतल के अंदर के दाब बाहरी दाब से अधिक है।
- (3) छेद से पानी का फुहारा छूटेगा क्योंकि बोतल के अंदर की दाब वाहरी दाब से अधिक है।
- (4) छेद से पानी बाहर नहीं छूटेगा क्योंकि बोतल के अंदर की दाब बाहरी दाब से कम है।

62. Fill in the blanks:

Bakelite is a A and it is used for making B. On the other hand, PVC is a C which is used for making D.

(4) 6 to the successor of 9

LITT-PG-THOL

- (1) A—thermosetting plastic; B—electrical switches; C—thermoplastic; D—containers
- (2) A—thermosetting plastic; B—containers; C—thermoplastic; D—utensils
- (3) A—thermoplastic; B—utensil handles, C—thermosetting plastic; D—electrical switches
- (4) A—thermoplastic; B—electrical switches; C—thermosetting plastic; D—containers रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

बेकेलाइट एक A है और B के निर्माण में प्रयुक्त होता है। वहीं दूसरी ओर पी॰ वी॰ सी॰ एक C है जो D

- (1) A—थर्मोसेटिंग (ताप-दृढ़) प्लास्टिक; B—वैद्युत स्विच; C—थर्मोप्लास्टिक (ताप-सुघट्य); D—पात्र
- (2) A—थर्मोसेटिंग (ताप-दृढ़) प्लास्टिक; B—पात्र; C—थर्मोप्लास्टिक (ताप-सुघट्य); D—वर्तन
- (3) A—थर्मोप्लास्टिक (ताप-सुघट्य); B—वर्तन के हैंडल; C—थर्मोसेटिंग (ताप-दृढ़) प्लास्टिक; D—वैद्युत स्विच
- (4) A—थर्मोप्लास्टिक (ताप-सुघट्य); B—वैद्युत स्विच; C—थर्मोसेटिंग (ताप-दृढ़) प्लास्टिक; D—पात्र

- 63. An oxide of a substance X reacts with water to produce another substance Y. Y reacts with oxygen to form Z. It is observed that Y turns blue litmus red. Which of the following can be concluded about X, Y and Z?
 - (1) X is a metal, Y is acidic and Z is basic in nature.
 - (2) X is a metal, Y is basic and Z is acidic in nature.
 - (3) X is a non-metal, Y is acidic and Z is basic in nature.
 - (4) X is a non-metal, Y is acidic and Z is acidic in nature.

पदार्थ X का एक ऑक्साइड जल से अभिक्रिया कर एक अन्य पदार्थ Y उत्पन्न करता है। Y ऑक्सीजन से अभिक्रिया कर Z बनाता है। यह प्रेक्षण किया गया कि Y नीला लिटमस को लाल कर देता है। X, Y और Z के विषय में निम्नलिखित में से क्या निष्कर्ष निकाला जा सकता है?

- (1) X एक धातु है, Y प्रकृति में अम्लीय और Z क्षारकीय है।
- (2) X एक धातु है, Y प्रकृति में क्षारकीय और Z अम्लीय है।
- (3) X एक अधातु है, Y प्रकृति में अम्लीय और Z क्षारकीय है।
- (4) X एक अधातु है, Y प्रकृति में अम्लीय और Z अम्लीय है।
- 64. Which of the following is likely to happen when chlorine gas is added to the solution of sodium bromide?
 - (1) Sodium chloride is formed through displacement reaction
 - (2) Pure sodium is obtained through sublimation
 - (3) Sodium chloride is formed through decomposition
 - (4) No reaction will take place

निम्नलिखित में से क्या होने की संभावना है जब सोडियम ब्रोमाइड के विलयन में क्लोरीन गैस को प्रवाहित किया जाए?

- (1) विस्थापन अभिक्रिया से सोडियम क्लोराइड का बनना
- (2) ऊर्ध्वपातन से शुद्ध सोडियम प्राप्त करना
- (3) अपघटन द्वारा सोडियम क्लोराइड का निर्माण
- (4) कोई अभिक्रिया नहीं होगी
- 65. Which of the following statements about zones of a candle flame is not true?
 - (1) The non-luminous part of the flame is the zone of complete combustion.
 - (2) The temperature of middle zone and the non-luminous part of the flame is same.
 - (3) The yellow part of the flame is the region of partial combustion.
 - (4) The innermost zone does not support burning and comprises unburnt wax vapours. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन मोमबत्ती की ज्वाला के क्षेत्रों के विषय में सत्य नहीं है?
 - (1) ज्वाला का ज्योतिहीन भाग पूर्ण दहन का क्षेत्र है।
 - (2) ज्वाला के मध्य क्षेत्र का तापमान और ज्योतिहीन भाग का तापमान एकसमान है।
 - (3) ज्वाला का पीला भाग आंशिक दहन का क्षेत्र है।
 - (4) अन्तरतम क्षेत्र जलने का समर्थन नहीं करता और उसमें बिना जले मोम का वाष्प होता है।

66.	Which of the following 'medium' is present between the inner and outer layers of a thermos flask and why?
	flask and why? (1) Air, because it prevents loss of heat due to conduction and the state of the
	(1) Air, because it prevents loss of heat due to convection
	(1) Air, because it prevents loss of heat due to radiation and convection (2) Steel, because it prevents loss of heat due to radiation and convection
	(2) It prevents loss of heat due to conduction and convection
	(4) Air, because it prevents loss of heat due to radiation and conduction
	एक धर्मस फ्लास्क की अंदरूनी और बाहरी परतों के बीच निम्नलिखित में से कौन-सा 'माध्यम' उपस्थित होता है और क्यों?
	(1) वायु, क्योंकि यह चालन के कारण होने वाली ऊष्मा की हानि को रोकती है अनुसार के लिखार पार्टी हाथिए क्रम X. (8)
	(2) स्टील, क्योंकि यह विकिरण और संवहन के कारण होने वाली ऊष्मा की हानि को रोकता है
	(2) किर्तात क्योंकि यह चालन और संबहन के कारण होने वाली ऊष्मा की हानि को रोकता है व्यर्थां वे वर्धा के लाउप की
	(4) वायु, क्योंकि यह विकिरण और चालन के कारण होने वाली ऊष्मा की हानि को रोकती है i sbirolds mulboc (1)
	(2) Pure sodium is obtained through the matter and the contraction (3) Sodium chloride is formed through the contraction
67.	Bujho wants to set up a circuit for the purification of copper. Which of the following electrodes and solutions should he opt for?
	1) Anode—Impure copper; Cathode—Pure copper; Solution—Water
	1) Anode—Impure copper, Califore—Fure copper, Condition water property to the property of the
(2) Anode—Carbon; Cathode—Pure copper; Solution—Copper sulphate
(3) Anode—Impure copper; Cathode—Pure copper; Solution—Copper sulphate
(4) Anode—Pure copper; Cathode—Impure copper; Solution—Copper sulphate
	and the monstrained of the state of the state of complete combustion.
	झो, ताँबे/कॉपर को परिशुद्ध करने के लिए एक परिपथ बनाना चाहता है। निम्नलिखित में से उसे किस इलेक्ट्रोड और विलयन को नना चाहिए?
3	
(1) एनोड—अशुद्ध ताँबा/कॉपर; कैथोड—शुद्ध ताँबा/कॉपर; विलयन—जल
(2	थ) एनोड—कार्बन; कैथोड—शुद्ध ताँबा/कॉपर; विलयन—कॉपर सल्फेट
(3) एनोड—अशुद्ध ताँबा/कॉपर; कैथोड—शुद्ध ताँबा/कॉपर; विलयन—कॉपर सल्फेट

68. A ray of light enters two media X and Y having different optical densities. Refer to the table given below and identify A, B, C and D:

Medium	Change in speed of light	Change in frequency of light	Change in wavelength of light
X	Increases	A	В
Y	C	D D	Decreases

- (1) A-Increases; B-Decreases; C-Increases; D-Decreases
- (2) A-No change; B-Decreases; C-Decreases; D-No change
- (3) A-No change; B-Increases; C-Decreases; D-No change
- (4) A-Decreases; B-No change; C-No change; D-Increases

प्रकाश की एक किरण विभिन्न प्रकाशिक घनत्व के दो माध्यमों X और Y में प्रवेश करती है। नीचे दी गई तालिका के संदर्भ A, B, Cतथा D की पहचान कीजिए:

माध्यम	प्रकाश की चाल में परिवर्तन	प्रकाश की आवृत्ति में परिवर्तन	प्रकाश की तरंगदैर्घ्यता में परिवर्तन
Y	वृद्धि होती है	(A) A	В
Λ	Sie Guir G	D D	घटती है
Y	C		95(11.6

- (1) A—वृद्धि होती है; B—घटती है; C—वृद्धि होती है; D—घटती है
- (2) A—कोई परिवर्तन नहीं; B—घटती है; C—घटती है; D—कोई परिवर्तन नहीं
- (3) A—कोई परिवर्तन नहीं; B—वृद्धि होती है; C—घटती है, D—कोई परिवर्तन नहीं
- (4) A—घटती है; B—कोई परिवर्तन नहीं; C—कोई परिवर्तन नहीं; D—वृद्धि होती है
- 69. Fill in the blanks:

The process by which dead vegetation is converted to fossil fuel A at B pressure and C temperature is called as D.

- (1) A-coal; B-high; C-low; D-oxidation
- (2) A-petroleum; B-low; C-high; D-carbonization
- (3) A-natural gas; B-high; C-high; D-oxidation
- (4) A-coal; B-high; C-high; D-carbonization

रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए:

DET-24-II (L)

वह प्रक्रम जिसके द्वारा मृत वनस्पति, जीवाश्म ईंधन A में दाब B और तापमान C पर परिवर्तित हो जाती है, तो _____ कहलाता है।

27

- (1) A—कोयला; B—उच्च; C—निम्न; D—उपचयन
- (2) A—पेट्रोलियम; B—निम्न; C—उच्च; D—कार्बनीकरण
- (3) A—प्राकृतिक गैस; B—उच्च; C—उच्च; D—उपचयन
- (4) A—कोयला; B—उच्च; C—उच्च; D—कार्बनीकरण

DET-24-II (L)

(4) एनोड—शुद्ध ताँबा/कॉपर; कैथोड—अशुद्ध ताँबा/कॉपर; विलयन—कॉपर सल्फेट

- 70. A sample of soil mixed with water turns the pH paper yellowish orange. Which of the following would now change the colour of the pH paper to bluish?
 - (1) Milk of magnesia

(2) Lemon juice

(3) Vinegar

(4) Common salt

मृदा के एक नमूने को जल के साथ मिलाया गया जिसने pH पत्र को पीला-नारंगी कर दिया। निम्नलिखित में से कौन-सा अब pH पत्र का रंग नीला कर देगा?

(1) मिल्क ऑफ मैग्नीशिया

(2) नींबू का रस

(3) सिरका

- (4) साधारण नमक
- 71. Which of the following would you choose for making a fuse wire?

			0
	Resistance	Thickness	Melting point
(1)	High	Thick	Low
(2)	High	Thin	Low
(3)	Low	Thin	High
(4)	Low	Thick	High
फ्यूज़ तार	बनाने के लिए निम्नलिग्विट		riigii

-	is tell the field	अत म स आप किसका चयन कर	13
	प्रतिरोध	मोटाई	गलनां क
(1)	उच्च	मोटा	निम्न
(2)	उच्च	पतला 🔛	निम्न
(3)	निम्न	पतला 🚅	उच्च
(4)	निम्न	मोटा	उच्च
			14-0 IT 10 15 15 16

- 72. Arrange the following steps of fixation of atmospheric nitrogen in the correct sequence
 - (A) Uptake of compounds of nitrogen by plants through the root system
 - (B) Synthesis of plant proteins and other compounds
 - (C) Conversion of nitrogenous wastes from dead plants and animals into nitrogenous
 - (D) Fixation of nitrogen from atmosphere by certain bacteria and blue-green algae Choose the correct option.

(1) (D)
$$\rightarrow$$
 (C) \rightarrow (A) \rightarrow (B)

$$(2) (A) \rightarrow (D) \rightarrow (C) \rightarrow (B)$$

(3) $(D) \rightarrow (A) \rightarrow (B) \rightarrow (C)$

 $(4) (D) \rightarrow (B) \rightarrow (A) \rightarrow (C)$

वायुमंडलीय नाइट्रोजन के स्थिरीकरण के निम्नलिखित चरणों को सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- (A) पौधों द्वारा जड़ तंत्र से नाइट्रोजन के यौगिकों का उद्ग्रहण
- (B) पादप प्रोटीन और अन्य यौगिकों का संश्लेषण
- (C) मृत पौधों और जीवों से प्राप्त नाइट्रोजनी अपशिष्ट का नाइट्रोजनी यौगिकों में रूपांतरण
- (D) कई जीवाणु (बैक्टीरिया) और नीले-हरे शैवाल द्वारा वायुमंडल से नाइट्रोजन का स्थिरीकरण सही विकल्प का चयन कीजिए।

(1) (D)
$$\rightarrow$$
 (C) \rightarrow (A) \rightarrow (B)

$$(2) (A) \rightarrow (D) \rightarrow (C) \rightarrow (B)$$

$$(4) (D) \rightarrow (B) \rightarrow (A) \rightarrow (C)$$

(3) (D)
$$\rightarrow$$
 (A) \rightarrow (B) \rightarrow (C)

$$(4) (D) \rightarrow (B) \rightarrow (A) \rightarrow (C)$$

DET-24-II (L)

28

73. The following is the weather chart of a city for different months. Which month will have the highest rate of evaporation?

	Months	Temperature (OCH FAUE	1 1 1	
(1)	A	26	CILIWI	nd speed (m/s)	Humidity (%)
(2)	В		C	0.87	83-12
		29	o (No	2.91	72:33
(3)	C(4) 49	27	(6)	0.71	75-50
(4)	D	26	A		
		20		0.82	75-22

किसी शहर का, विभिन्न महीनों के लिए, निम्नलिखित मौसम चार्ट है। किस महीने में वाष्पन की दर उच्चतम होगी?

	महीना	तापमान (°C)	हवा की चाल (m/s)	आर्द्रता (%)
(1)	A	26	0.87	83-12
(2)	В	29	2.91	72-33
(3)	C	27	0-71	75-50
(4)	D	26	0-82	75-22

- 74. Which of the following statements about the sequence of events in sexual reproduction in a flower is correct?
 - (1) Seedlings are formed after pollination and before development of embryo.
 - (2) Embryo is formed before pollination and after fertilization.
 - (3) Seedlings are formed after pollination and development of embryo.
 - (4) Embryo is formed after pollination and formation of seedlings. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन किसी पुष्प में लैंगिक जनन की घटनाओं के क्रम के लिए सही है?
 - (1) परागण के पश्चात् और भ्रूण के विकसित होने के पूर्व नवोद्भिद् बनते हैं।
 - (2) परागण के पूर्व और निषेचन के पश्चात् भ्रूण बनता है।
 - (3) परागण और भ्रूण के विकास के पश्चात् नवोद्भिद् बनते हैं।
 - (4) परागण और नवोद्भिद् के बनने के पश्चात् भ्रूण बनता है।
- 75. Which of the following statements is not true about endocrine glands?
 - (1) Pancreas and adrenals are endocrine glands.
 - (2) Endocrine glands secrete hormones through ducts.
 - (3) Pituitary gland is attached to the brain.
 - (4) Endocrine glands secrete hormones.
 - निम्नलिखित में से कौन-सा कथन अंतः स्नावी ग्रंथियों के विषय में सत्य नहीं है?
 - (1) अग्न्याशय और अधिवृक्क अंतःस्रावी ग्रंथियाँ हैं।
 - (2) अंतः स्रावी ग्रंथियाँ वाहिनियों द्वारा हॉर्मोनों का स्राव करती हैं।
 - (3) पीयूष ग्रंथि मस्तिष्क से जुड़ी होती है।
 - (4) अंतः स्रावी ग्रंथियाँ हॉर्मोनों का स्राव करती हैं।

76. Read the following statements:

Assertion (A): Deforestation can lead to floods.

Reasoning (R): The infiltration rate of water is reduced due to deforestation.

Choose the correct option.

(1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct reasoning for (A).

(2) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct reasoning for (A).

(3) (A) is true but (R) is false.

(4) (A) is false but (R) is true.

निम्नलिखित कथनों को पढिए:

अभिकथन (A) : वननाशन/वन कटाई बाढ़ का कारण हो सकता है। ः वन कटाई से जल की अंत स्यदन दर घट जाती है। तर्क (R)

सही विकल्प का चयन कीजिए।

(1) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (A) का (R) सही तर्क है।

(2) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (A) का (R) सही तर्क नहीं है।

(3) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।

(4) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।

77. A teacher gives the following materials to two groups of students:

Three rectangular glass strips, a circular plane glass plate, some pieces of bangles and cardboard tube and disk

Group B: Two plane mirrors and a hard cardboard/box

Which of the following gadgets can be prepared by the groups A and B using the above sets of materials?

Group A

Group B

(1) Periscope

Kaleidoscope

(2) Kaleidoscope

Newton's disk

(3) Kaleidoscope

Periscope

(4) Periscope

Pinhole camera

एक शिक्षक विद्यार्थियों के दो समूहों को निम्नलिखित सामग्रियाँ देता है :

समूह A: तीन आयताकार काँच की पट्टियाँ, काँच की एक वृत्ताकार समतल प्लेट, चूड़ियों के कुछ टुकड़े तथा गत्ते की बनी एक ट्यूब

समूह B: दो समतल दर्पण और एक कठोर गत्ता/बॉक्स

उपर्युक्त सामग्रियों (पदार्थों) के समुच्चय के उपयोग से समूह A और B द्वारा निम्नलिखित में से कौन-से उपकरण बनाए जा सकते हैं?

समूह А

समूह В

पेरिस्कोप

कैलाइडोस्कोप

कैलाइडोस्कोप कैलाइडोस्कोप

न्यूटन की डिस्क पेरिस्कोप

पेरिस्कोप

पिनहोल कैमरा

DET-24-II (L)

30

- 78. Microorganisms can be both useful as well as harmful to us. Which of the following beneficial processes is not carried out by microorganisms?
 - (1) Breaking down of organic wastes
 - (2) Increasing soil fertility
 - (3) Preservation of food items in homes
 - (4) Preparation of medicines

सूक्ष्मजीव हमारे लिए लाभदायी और हानिकारक दोनों हो सकते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा लाभदायी व्यवहार सूक्ष्मजीवों द्वारा नहीं किया जाता?

- (1) जैविक अपशिष्टों का अपघटन
- (2) मृदा की उर्वरता बढ़ाना/में वृद्धि करना
- (3) घरों में भोज्य पदार्थों का परिरक्षण
- (4) औषधियाँ बनानां विकास का ता प्राचित्र का प्राचित्र का कार्यक्रिक के कार्यक्रिक का कार्यक्रिक के कार्यक क
- 79. Which of the following is not likely to increase the fertility of soil?
 - (1) Substitute fertilizers by organic manure
 - (2) Leave the field uncultivated between two crops
 - (3) Grow different crops alternately every season
 - (4) Maintain minimum distance between the crops while sowing निम्नलिखित में से किसकी मृदा की उर्वरता को बढ़ाने की संभावना सबसे कम है?
 - (1) उर्वरकों को जैविक खाद द्वारा बदलना
 - (2) दो फसलों के बीच खेत को बिना बोए छोड़ देना
 - (3) प्रत्येक ऋतु में एकान्तरत विभिन्न फसलें उगाना
 - (4) फसलों को बोते समय उनमें न्यूनतम दूरी बनाए रखना
- 80. Which hormone is responsible for the process of metamorphosis in frogs?
 - (1) Adrenaline

(2) Growth hormone

(3) Thyroxine

(4) Insulin

मेंढकों में कायांतरण के प्रक्रम के लिए कौन-सा हॉर्मोन उत्तरदायी है?

(1) एड्रीनलीन

(2) वृद्धि हॉर्मोन

(3) थायरॉक्सिन

- (4) इंसुलिन
- 81. A teacher, while teaching a topic in chemistry, identifies the following conceptions of learners. Which of the following is not an alternative conception?
 - (1) Carbon atom is black in colour.
 - (2) A chemical bond is a line between two atoms.
 - (3) Adding oxygen in a reaction is oxidation.
 - (4) Allotropes of carbon have same atomic number.
 - एक शिक्षक रसायन-विज्ञान में एक विषय के शिक्षण के समय, विद्यार्थियों की निम्नलिखित धारणाओं की पहचान करता है। निम्नलिखित
 - में से कौन-सा वैकल्पिक धारणा नहीं है?
 - (1) कार्बन परमाणु काला है।
 - (2) एक रासायनिक आबंध दो परमाणुओं के बीच एक रेखा है।
 - (3) अभिक्रिया में ऑक्सीजन डालना, उपचयन (ऑक्सीकरण) है।
 - (4) कार्बन के अपररूपों का समान परमाणु क्रमांक होता है।

- 82. Which of the following represents a correct scientific analogy? (1) Pure gold is as soft as butter. (2) Mitochondria is the powerhouse of a cell. (3) Fuel burns like a fire. (4) Battery is to flashlight as headlight is to car. निम्नलिखित में से कौन-सा एक सही वैज्ञानिक सादृश्य (अनुरूपता) को निरूपित करता है? (1) विशुद्ध सोना मक्खन की तरह कोमल होता है। (2) सूत्रकणिका (माइटोकॉन्ड्रिया) कोशिका का ऊर्जाकेंद्र होती है। (3) ईंधन आग की तरह जलता है। (S) मुद्दा की उनेस्ता वदाना/में ब्राह्म करना (4) बैटरी फ्लैशलाइट के लिए वैसे ही है जैसे हेडलाइट कार के लिए। 83. A teacher organizes a debate on nuclear energy in class. What could be her objectives? (A) To make understand connection between science, technology and society (B) To familiarize learners with issues of global concern (C) To promote students' conceptual understanding about nuclear reactor (D) To make understand about responsible use of science for benefit of society Choose the correct option. (1) (B), (C) and (D) (2) (A), (C) and (D) (3) (A), (B) and (D) (4) (A), (B) and (C) एक शिक्षिका कक्षा में परमाणु ऊर्जा पर वाद-विवाद का आयोजन करती है। उसके क्या उद्देश्य हो सकते हैं? (A) विज्ञान, प्रौद्योगिकी एवं समाज के बीच के संबंधों को समझाना (B) विद्यार्थियों को वैश्विक सरोकारों के मुद्दों से अवगत कराना (C) परमाणु रिएक्टर के संबंध में विद्यार्थियों की अवधारणात्मक समझ (बोध) को प्रोत्साहित करना 80. Which hormon (D) समाज के हित-लाभ के लिए विज्ञान के दायित्वपूर्ण उपयोग के बारे में समझाना (अवबोधन) सही विकल्प का चयन कीजिए। (1) (B), (C) और (D) (2) (A), (C) और (D) मेंहको में कापालण के (3) (A), (B) और (D) (4) (A), (B) और (C) 84. Which of the following is not consistent with the contemporary understanding of science? (1) Following one scientific method is surely and the only way to scientific discovery. (2) The scientific method does not help to make any aesthetic or value judgement about a phenomenon. (3) Investigations in science may involve repeated action on any one or all steps of scientific method in any order. (4) Scientific method offers a logical approach to problem solving. निम्नलिखित में से कौन-सा विज्ञान के समकालीन बोध के साथ सुसंगत नहीं है? (1) एक वैज्ञानिक विधि (पद्धति) का अनुपालन करना निश्चित और एकमात्र मार्ग है वैज्ञानिक अन्वेषण (खोज) का। (2) वैज्ञानिक विधि (पद्धति) परिघटना के संबंध में सौंदर्यपरक अथवा मूल्य-संबंधित निर्णय लेने में कोई सहायता नहीं करती है। (3) विज्ञान में जाँच आवर्ती क्रिया को वैज्ञानिक विधि के किसी भी अथवा सभी चरणों में, किसी भी क्रम में शामिल कर सकती है। (4) वैज्ञानिक विधि (पद्धति) समस्या-समाधान का तर्कसंगत उपागम प्रदान करती है।
- 85. Consider the following excerpt:

"Bohr's theory of atom marked a revolution in science. It led to proposition of stationary energy states for electron, in which the electron does not radiate energy while revolving round the nucleus."

What does the above excerpt illustrate about nature of science?

- (1) Science is subjective.
- (2) Science is value-neutral.
- (3) Science is tentative.
- (4) Science is socially and culturally embedded.

निम्नलिखित उद्धरण पर विचार कीजिए:

''बोर के परमाणु के सिद्धांत ने विज्ञान में क्रांति ला दी। इसकी वजह से इलेक्ट्रॉन के लिए स्थिर ऊर्जा अवस्थाएँ सामने आर्थी, जिनमें इलेक्ट्रॉन नाभिक के चारों ओर गति करते समय ऊर्जा का विकिरण नहीं करता।"

उपर्युक्त उद्धरण विज्ञान की प्रकृति के संबंध में क्या चित्रित करता है?

- (1) विज्ञान व्यक्तिनिष्ठ है।
- (2) विज्ञान मान (मूल्य)-निरपेक्ष (न्यूट्रल) है।
- (3) विज्ञान अस्थायी है।
- (4) विज्ञान सामाजिक एवं सांस्कृतिक रूप से सन्निहित है।
- 86. Read the following statements

Assertion (A): Science undergoes paradigm shifts.

Reasoning (R): Existing scientific theories and laws may be discarded in light of new evidence. (C) Science is a collective enterprise [[]]

electric bulb is usually given to Thomas

CONTRACT OF THE PART OF THE PARTY OF THE

art failed. What does the above remitted

Choose the correct option.

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct reasoning for (A).
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct reasoning for (A).
- (3) (A) is true but (R) is false.
- (4) (A) is false but (R) is true.

निम्नलिखित कथनों को पढ़िए:

अभिकथन (A) : विज्ञान को आमूल परिवर्तनों का अनुभव करना पड़ता है।

: नए साक्ष्य के प्रकाश में विद्यमान वैज्ञानिक सिद्धांतों एवं नियमों को रद्द किया (फेंका) जा सकता है। तर्क (R)

सही विकल्प का चयन कीजिए।

DET-24-II (L)

- (1) (A) और (R) दोनों सत्य हैं तथा (R) (A) का सही तर्क है।
- (2) (A) और (R) दोनों सत्य हैं किन्तु (R) (A) का सही तर्क नहीं है।
- (3) (A) सत्य है किन्तु (R) असत्य है।
- (4) (A) असत्य है किन्तु (R) सत्य है।

	emphasized by the teacher for nurturing creativity?	89. Why do scientists use scientific m	nodelling to analyze the	behaviour of systems?
(A) Engaging students in inquiry a	ponses while evaluating students' tasks	(1) Modelling does not need instru		bellaviour of systems?
(C) Encouraging students to do ta	・ 「			
	ght answers to all textbook questions	(2) Modelling does not require any	y computer calculation	AA 195 January Marie 10 150 150 150 150 150 150 150 150 150
Choose the correct option.	avideoidus si enasias (1)	(3) Models are simpler to analyze	than real system.	
(1) (A) and (B)	(2) (B) and (C)	(4) Models cannot test hypothesis		
(3) (A) and (C)	(4) (A) and (D)		CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	
सृजनात्मकता को विकसित करने के लिए शिक्षक द्वार		क्यों वैज्ञानिक, प्रणालियों के व्यवहार का विश्लेषण	THE PROPERTY AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE	का उपयोग करते हैं?
(A) पूछताछ (परिप्रश्न) एवं अन्वेषण (खोज) कार्यो	में विद्यार्थियों को संलग्न रखना	(1) प्रतिरूपण के लिए किसी यंत्र की आवश्यकता	नहीं होती है।	
(B) विद्यार्थियों के कार्यों के मूल्यांकन के समय सही	अथवा गलत उत्तरों को उजागर करना/पर प्रकाश डालना	(2) प्रतिरूपण को किसी कम्प्यूटर परिकलन की अ	गवश्यकता नहीं होती है।	
(C) विद्यार्थियों को मूल्यांकन से भय-मुक्त होकर कार	करने के लिए प्रेरित करना			
(D) विद्यार्थियों को सभी पाठ्यपुस्तक प्रश्नों के सही उ	त्तर ज्ञात करने के लिए प्रेरित करना	(3) वास्तविक प्रणाली की तुलना में प्रतिरूप विश्ले	तेषण करने के लिए सरल होते हैं।	
सही विकल्प का चयन कीजिए।	The section of the se	(4) प्रतिरूप परिकल्पना को नहीं परख सकता है।		
(1) (A) और (B)	(2) (B) और (C) (DEE) (DEE) (DEE) (DEE) (DEE) (DEE) (DEE)			
(3) (A) और (C)	(4) (A) और (D)	90. A teacher performed an experim	nent in the class and	students recorded the following
88 During a sais-		statements S_1 and S_2 :	Torre III die class and	students recorded the lonowing
electric bulb is usually given to Thom	red with her learners that the credit for the invention of	S_1 : Oxygen is a supporter of	combustion.	
but failed. What does the above rem	as Alva Edison. Several others before him worked on it ark by the teacher indicate about science?	S_2 : Oxygen is a non-combust		
(h) Science is an interdisciplinary ar	ea of learning.	Which of the following is true?		
(D) Science is dynamic.	Sensoning (R): Existing solution the first		On the second	
(C) Science is a collective enterprise.	To a design (succession) to the succession of the succession (succession) to the succession of the suc	(1) S_1 —Observation; S_2 —Observation	tion (I) all de la company	
(D) Science promotes scepticism.	Choose the correct option.	(2) S_1 —Inference; S_2 —Inference		
Choose the correct option.	(1) Both (A) and (R) are time and (R) is the	(3) S_1 —Inference; S_2 —Observation	n	
(1) (B) and (C)	(2) (C) and (D) (A) bas (A) (B)			
(3) (A) and (C)	(4) (P) 1 (P)	(4) S_1 —Observation; S_2 —Inference		
विज्ञान कक्षा के दौरान शिक्षिका अपने विद्यार्थियों के स		शिक्षक ने कक्षा में एक प्रयोग किया और विद्यार्थिय	यों ने निम्नलिखित कथनों S1 एवं	S2 को रिकॉर्ड (अंकित) किया।
अल्वा एडिसन को दिया जाता है। उससे पहले भी कई	थ साझा करती है कि विद्युत् बल्ब के आविष्कार का श्रेय सामान्यतः थॉमस अन्यों ने इस पर काम किया परन्तु असफल रहे। शिक्षिका का उपर्युक्त उद्धरण	S1: ऑक्सीजन, ज्वलनशीलता का सम	र्थक है।	
(१) किया के विषय में क्या सूचित करता है?	अ असमित रहा ।शाक्षका का उपयुक्त उद्धरण	S2 : ऑक्सीजन एक गैर-ज्वलनशील गैर	स है।	
(A) विज्ञान अधिगम का अंतः विषयक क्षेत्र है।	A FAMILIA DE LA PROPERTO DEL PROPERTO DEL PROPERTO DE LA PROPERTO DEL PROPERTO DEL PROPERTO DEL PROPERTO DE LA PROPERTO DEL PROPERTO DE LA PROPERTO DEL PROPERTO DE LA PROP	निम्नलिखित में से कौन-सा सत्य है?		
(B) विज्ञान परिवर्तनशील है।	(51) 市市 (51) 市市		AL REAL POLICE NO.	
(C) विज्ञान एक सामृहिक उद्यम है।	TO THE PART OF THE POWER OF THE	(1) S_1 —अवलोकन; S_2 —अवलोकन	a programme per	
(D) विज्ञान संशयवाद (स्केप्टिसिज्र्म) को बढ़ावा देता है।	(D) (N 14 (A) (S) (PD & POE AND (S) (NE (A) (I)	(2) S_1 —निष्कर्ष; S_2 —निष्कर्ष		
सही विकल्प का चयन कीजिए।				
(1) (B) और (C)	(2) (C) और (D)	(3) S_1 —निष्कर्ष; S_2 —अवलोकन		THE RESIDENCE ASSESSMENT
(3) (A) और (C)	(4) (B) और (D)	(4) S_1 —अवलोकन; S_2 —निष्कर्ष		
DET-24-II (L)	24 (A) (A) (A)			
	34	DET-24-II (L)	35	[P.T.O
	DET-24-II (L)			

IMPORTANT / महत्त्वपूर्ण

Candidates have to do Question Nos. 31 to 90 Either from Part—II (Mathematics and Science) Or from Part—III (Social Studies/Social Science).
परीक्षार्थियों को प्रश्न संख्या 31 से 90 या तो भाग—II (गणित व विज्ञान) या भाग—III (सामाजिक अध्ययन/ सामाजिक विज्ञान) से करने हैं।

PART—III / भाग—III SOCIAL STUDIES/SOCIAL SCIENCE / सामाजिक अध्ययन/सामाजिक विज्ञान

Direction: Answer the following questions by selecting the correct/most appropriate options.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए सही/सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए।

31. The Harappans were master crafts	smen and possessed knowledge of metallurgy.
(1) copper	(2) bronze
(3) iron	
हड़प्पा सभ्यता के लोग दक्ष शिल्पकार थे तथा	statements है and हैं।
(1) ताँबा (ताम्र)	(2) a ı̈́tıı (aı̈́ta)
(3) लोहा	(4) Tine Soon at an involved a series

- 32. Read the following statements carefully:
 - A. The first 'Singh Sabhas' were formed at Lahore in 1873 and at Amritsar in 1879.
 - B. The Sabhas sought to rid Sikhism of superstitions, caste distinctions and practices seen by them as non-Sikh.

Choose the correct option.

- (1) Both A and B are true.
- (2) Both A and B are false.
- (3) A is true but B is false.
- (4) A is false but B is true.

निम्नलिखित कथनों को ध्यान से पढ़िए:

- A. पहली 'सिंह सभा' की स्थापना लाहीर में 1873 में तथा अमृतसर में 1879 में हुई थी।
- B. इन सभाओं ने सिख धर्म को अंधविश्वास, जातीय भेदभाव और ऐसे आचरण जिन्हें वे गैर-सिख समझते थे, से मुक्त कराने का

सही विकल्प का चयन कीजिए।

/1) A और B दोनों सत्य हैं।

- (2) A और B दोनों असत्य हैं।
- (3) A सत्य है लेकिन B असत्य है।
- (4) A असत्य है लेकिन B सत्य है।

DET-24-II (L)

36

3.	In the seventeenth century, the town of Masulipatnam was a centre of intense activity and it laid on the delta of the river. (1) Kaveri
	(1) Kaveri
	(3) Hugli
	सत्रहवीं शताब्दी में मसलीपदनम भिन-भिन पराप के मिलिक के
	सत्रहवीं शताब्दी में मसूलीपट्टनम भिन्न-भिन्न प्रकार की गतिविधियों का नगर था तथा यह नदी के डेल्टा पर स्थित था।
	(3) हमली
((4) कृष्णा
4.	Match List—I with List—II :
	List—I
	(a) Hiranyagarbha (i) Incomintion
	(b) Prashasti (ii) Ritual
	(c) Pishtaq (iii) Gateway
	(d) Nastaliq (iv) Writing style
	Choose the correct option.
	(1) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iii), (d)-(iv) (2) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(iii)
	(3) (a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(ii) (4) (a)-(ii), (b)-(iv), (c)-(iii), (d)-(i)
	सूची—I का सूची—II से मिलान कीजिए :
	सूची—I सूची—II (a) हिरण्यगर्भ (i) शिलालेख (b) प्रशस्ति (ii) अन्धान
	(b) प्रशास्त (ii) अनुष्ठान

सही विकल्प का चयन कीजिए।

(c) पिश्ताक

(d) नस्तलिक

- (1) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iii), (d)-(iv)
- (2) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (3) (a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(ii)
- (4) (a)-(ii), (b)-(iv), (c)-(iii), (d)-(i)
- 35. Which of the following dance forms were recognized as 'classical' forms of dance after India's Independence?
 - (1) Bihu, Bharatanatyam, Kathak, Kathakali, Odissi and Manipuri
 - (2) Bharatanatyam, Kathak, Kathakali, Odissi, Kuchipudi and Manipuri

(iii) प्रवेशद्वार 🕕

(iv) लेखन-शैली

- (3) Bharatanatyam, Kathakali, Odissi, Bhangra, Kuchipudi and Manipuri
- (4) Bharatanatyam, Kathak, Bhangra, Odissi, Kuchipudi and Kathakali निम्नलिखित में से किन नृत्य रूपों को भारत की स्वतंत्रता के पश्चात् 'शास्त्रीय' नृत्य रूपों के रूप में पहचान दी गई?
- (1) बिह्, भरतनाट्यम, कथक, कथकली, ओडिसी एवं मणिपुरी
- (2) भरतनाट्यम, कथक, कथकली, ओडिसी, कुचिपुड़ी एवं मणिपुरी
 - (3) भरतनाट्यम, कथकली, ओडिसी, भांगड़ा, कुचिपुड़ी एवं मणिपुरी
 - (4) भरतनाट्यम, कथक, भांगड़ा, ओडिसी, कुचिपुड़ी एवं कथकली

36. Consider the following statements a	bout the Mansabdari system :	39. By the early twentieth century	ry, Indian women were working for	reforms in
A. The term 'Mansabdar' referred to				r healthcare
	fix rank, salary and military responsibilities.	Choose the correct option.		
Choose the correct option.	NY	(1) Only A and B	(2) Only A and C	
(1) Both A and B are true.	(2) Both A and B are false.	(3) Only B and C	(4) A, B and C	
(3) A is true but B is false.	(4) A is false but B is true.	बीसवीं सदी के आरंभ से ही भारतीय महिल	नाएँ में सुधार हेतु काम कर रही थीं।	
मनसबदारी व्यवस्था के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर			हिला मताधिकार	धाओं पाठा and according
A. 'मनसबदार' शब्द का प्रयोग ऐसे व्यक्तियों के लिए		सही विकल्प का चयन कीजिए।	(d) (d) (d) (d) (d) (d) (d) (d) (d)	
B. यह एक श्रेणी-व्यवस्था थी जिसके जरिए पद, वेत		(1) केवल A और B (1) (6)	(2) केवल A और C	
		(3) केवल B और C	(4) A, B और C	
सही विकल्प का चयन कीजिए।	The Company of the second of t	40. Who composed the following	g Marathi devotional hymn?	
/(1) A और B दोनों सत्य हैं।	(2) A और B दोनों असत्य हैं।	"You made us low caste		
(3) A सत्य है लेकिन B असत्य है।	(4) A असत्य है लेकिन B सत्य है।	Why don't you face that Our whole life, left-over You should be ashamed	food to eat.	
37. What was the name of revenue system	em which was introduced by Todarmal?	(1) Chokhamela	d of this.	
(1) Iqtadari	(2) Zabti	(3) Mirabai	A December 1	LANGER HAN IN EAST URE
(3) Jagir	(4) Mansab	किसने निम्नलिखित मराठी भक्तिमय भजन	न की रचना की?	
टोडरमल द्वारा लागू की गई राजस्व-प्रणाली का क्या नाम		''तुमने हमें नीची जाति का बनाया।	(a) -(b) -(b) -(b) -(b)	
		मेरे महाप्रभु, तुम स्वयं यह स्थिति स	The state of the s	
(1) इक्तादारी	(2) जब्त	हमें जीवन-भर जूठन खानी पड़ती है	The state of the s	
(3) जागीर	(4) मनसब	इसके लिए मेरे प्रभु तुम्हें शर्म आनी (1) चोखामेला	学 等4	
38. Consider the following statements reg	garding Mehrgarh :	(3) मीराबाई	(4) बसवन्ना	
	ple learnt to grow rice and maize for the first time.		tements on 'challenging the caste s	
B. The bones of deer, sheep and goa		41. Consider the following sta	translated an old Buddhist text th	at was critical of caste.
		A. Raja Ram Monan Roy	adhered to the tradition of Bhal	cti that believed in spiritual
C. Mehrgarh houses were square or	rectangular in size.	equality of all castes.	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	
Choose the correct statement(s).		C. The Paramhans Mand	dali was founded in 1860 to work for	or the abolition of caste.
(1) A and B	(2) B and C	Choose the correct statem	TO THE DESCRIPTION OF THE PARTY	
(3) A and C	(4) Only A	(1) A and B	(2) B and C	
मेहरगढ़ के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजि	R: Alexandre de la meritan el maria de la maria del la maria de la maria della	(3) Only B	(4) Only A	
A. मेहरगढ़ वह स्थान था जहाँ लोगों ने पहली बार चाव	LAI STATE OF THE S	(+ 10 ग ें' के मंदर्भ में	निम्नलिखित कथर्नो पर विचार कीजिए:	
B. मेहरगढ़ में हिरणों, भेड़ों एवं बकरियों की हड़ियाँ भी			न केर गंश का अनुसार किया जो जाति प्रथा की अ	गलोचना करता था।
	THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T	क कर्ण मामन शकि की परंपरा व	का पालन करता रहा जो सभा जातिया का आध्यातिम	क समानता में विश्वास करता था।
C. मेहरगढ़ में घर चौकोर अथवा आयताकार थे।	The first the distance of the same of the	C जाति प्रथा उन्मलन हेत् 1860	में परमहंस मंडली की स्थापना की गई थी।	
सही कथन/कथनों का चयन कीजिए।		सही कथन/कथनों का चयन कीजिए।		
(A) A और B	(2) B और C	(1) A और B	9 新 图 A (2) B और C	
(3) A और C		(1) A जार B (3) केवल B	(4) केवल A	
	(4) केवल A	(७) कपला छ		[P.T.O.
DET-24-II (L)	38	DET-24-II (L)	39	

42. Match List—I with List—II :	44. Match List-I with List-II in the context of List of Subjects currently in the Indian
List—II	Constitution:
(i) Veer Lakhan Nayak	List—II (a) State List (i) Taxes
(ii) Subnas Characa 2000	(b) Union List (ii) Taxes (iii) Education
(c) Legendary tribal leader (iii) C. Rajagopalachari	(c) Concurrent List (iii) Health
(d) Radical nationalist (iv) Ambabai	Choose the correct option.
Choose the correct option.	(1) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iii) (2) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii)
(c) (b) (iii) (c) (d) (i)	(3) $(a)-(iii)$, $(b)-(i)$, $(c)-(ii)$ (4) $(a)-(iii)$, $(b)-(ii)$, $(c)-(i)$
(1) (a)–(i), (b)–(ii), (c)–(iii), (d)–(iv) (2) (a)–(ii), (b)–(ii), (c)–(ii), (d)–(i) (d)–(i) (d)–(ii)	भारतीय संविधान में वर्तमान विषयों की सूची के संदर्भ में सूची—I का सूची—II से मिलान कीजिए :
(3) (a)–(iii), (b)–(iv), (c)–(i), (d)–(ii) (4) (a)–(iv), (b)–(ii), (d)–(i) A PER (4) (5) (a)–(iii), (b)–(ii), (c)–(ii), (d)–(ii)	सूची $-I$ सूची $-I$ \bigcirc
सूची—I का सूची—II से मिलान कीजिए:	(a) राज्य सूची (i) कर 🕥
मची_ा Wanted the following Manual II कि पूर्वी । सूर्वी	(b) सघ सूची (ii) शिक्षा (c) समवर्ती सूची (iii) स्वास्थ्य
A STATE OF THE PROPERTY OF THE	(c) समवता सूचा (iii) स्वास्थ्य सही विकल्प का चयन कीजिए।
(a) दक्षिण भारत में नमक सत्याग्रह का नेता (i) वीर लखन नायक (b) प्रभातफेरियों का आयोजन किया • (ii) सुभाष चंद्र बोस का अधि	(1) $(a)-(ii)$, $(b)-(i)$, $(c)-(iii)$ (2) $(a)-(i)$, $(b)-(ii)$, $(c)-(iii)$
(c) विख्यात जनजातीय नेता - (iii) सी॰ राजगोपालाचारी कार्य के blands 100	(3) (a)–(iii), (b)–(i), (c)–(ii) (4) (a)–(iii), (b)–(ii), (c)–(i)
(d) परिवर्तनशील राष्ट्रवादी (iv) अम्बाबाई	
isdation (3) Mirabai	45. What would happen if the earth does not rotate?
सही विकल्प का चयन कीजिए।	(1) There will be shorter day and longer night.
(1) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(iv) (2) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(iv), (d)-(i)	(2) There will be reprid change in seasons
(3) (a)–(iii), (b)–(iv), (c)–(i), (d)–(ii) (4) (a)–(iv), (b)–(iii), (c)–(ii), (d)–(i)	(3) There will be rapid change in seasons. (4) Life would not have been possible on the earth.
(5) (a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(ii)	
43. Which of the following were demanded by the Indian National Congress in its early days?	अगर पृथ्वी घूर्णन नहीं करे, तो क्या होगा?
A. Indianization of the administration	(1) दिन छोटा होगा और रात बड़ी होगी।
B. Separation of the judiciary from the executive	(2) दिन बड़ा होगा और रात छोटी होगी। (3) मौसम में अचानक बदलाव आएगा।
	(3) मासम म अधानक बदलाव जाएगा। (4) पृथ्वी पर जीवन संभव नहीं हो पाएगा।
C. Civil Service Examinations to be held in many Indian cities	
D. Purna Swaraj	46. If a teacher wants to teach the children to read and understand the map through the map of
Choose the correct option.	India, which of the following should she discuss first? A Direction and scale B. Geographical status of India
(1) Only A and B (2) A, B and C	D. National symbols of India
(3) A, C and D (4) B, C and D	C. Symbol/Icon
LAND AND AND AND AND AND AND AND AND AND	Choose the correct option.
भारतीय राष्ट्रीय काँग्रेस के आरंभिक दिनों में निम्नलिखित में से उनकी कौन-सी माँगें थीं?	(1) Only A and C (2) Only C and D (3) A B and C (4) B, C and D
A. शासन का भारतीयकरण	(3) A, B and C
B. न्यायपालिका को कार्यपालिका से अलग करना	(3) A, B and C अगर एक शिक्षिका भारत के मानचित्र के द्वारा बच्चों को मानचित्र को पढ़ना व समझना सिखाना चाहती है, तो उसे सर्वप्रथम
C. भारत के कई शहरों में सिविल सेवा परीक्षा का आयोजन	निम्नलिखित में से किन पर चर्चा करनी चाहिए? B. भारत की भौगोलिक स्थिति
	A. दिशा एवं पैमाना D. भारत के राष्ट्रीय चिह्न
D. पूर्ण स्वराज	C. प्रतीक/रूढ़िचह
सही विकल्प का चयन कीजिए।	सही विकल्प का चयन कीजिए।
(1) केवल A और B	(1) केवल A और C (2) केवल C और D
	(1) कवल A जार C (3) A, B और C
(3) A, C औt D	IPTO
DET-24-II (L) 40	DET-24-II (L)

47. The opening time of the Central Government offices in India is 9 the local time of opening of the Central Government offices located the local time of opening of the Central Government offices located the local time of opening of the Central Government offices in India is 9 to 100 to	ed at 77°30' east longitude	49. Which type of rural settlement is most of extreme climate?	ly found in hilly tracts, thick forests and region	ns
47. The opening time of the Central Government offices	tively?			
47. The opening time of the Central Government offices to the local time of opening of the Central Government offices to the local time of opening of the Central Government offices to the local time of opening of the Central Government offices to the central Government offices to the central Government offices to the local time of opening of the Central Government offices to the central Government of the central Government offices to the central Government of the central Governme	r late state (n)	(1) Compact	(2) Nucleated	
near Bengalulu alla	teid political (d) (d)	(3) Scattered	(4) Linear	
(1) 9:35 a.m. and 6.16	Chepse the domest	किस प्रकार की ग्रामीण बस्तियाँ मुख्यतः पहाड़ी क्षेत्रों, घने ज	गर्लो एवं चरम जलवायु वाले क्षेत्रों में पाई जाती हैं?	
(0) 0 10 and 0:35 d.m.	(a) (b)-(d) (ii)-(s)/ (1/	(1) सघन	(2) केन्द्रीकृत	
	(c) (i)-(d) (iii)-(a) (e	(3) प्रकीर्ण	(4) रेखीय	
(4) 8:25 a.m. and 9:20 a.m.	मानक समय) का है। क्रमशः बेंगलक	50. Match List—I with List—II :	TO THE DAY WE THE THE REPORT OF THE PERSON O	
(4) 8:25 a.m. and 9:20 a.m. भारत में केन्द्रीय सरकार के कार्यालयों के खुलने का समय सुबह के 9:00 बजे IST (भारतीय के पास 77°30' पूर्व देशांतर तथा अगरतला के पास 91°15' पूर्व देशांतर पर स्थित केन्द्री	य सरकार के कार्यालयों के खुलने का	Tiet T		
मारत म कन्द्राय सरकार के पास 91°15' पूर्व देशांतर पर रिका	TED KED (a)	List—		
उभाजीय स्वयं स्था होगा (fire fire (a)	(b) L waves (i) Transverse (ii) Longitudin		
	सही विकल्स का चरान की जिए	(c) S waves (iii) Surface w		
(1) सुबह के 9:35 बजे तथा सुबह के 8:40 बजे	(1) (2)-(u), (b)-(i), 12	Choose the correct option.		
(2) सुबह के 8:40 बजे तथा सुबह के 9:35 बजे	(a) (ii) (b) (iii) (c)	(1) (a)-(iii), (b)-(i), (c)-(ii)	(2) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii)	
(3) सुबह के 9:20 बजे तथा सुबह के 8:25 बजे	What would happen	(3) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(i)	(4) (a)-(iii), (b)-(ii), (c)-(i)	
	ods ed life e will be she	सूची—I का सूची—II से मिलान कीजिए :	TO S of S hora townson out I have A thought	
Commence of the construction of the constructi	(2) There will be lon	सूची—I स्ची—Ⅱ	Chief and the design of the land of the land	
		(a) P तरंगें (i) अनुप्रस्थ तरंगें	(A)	
48. Read the following statements: A. The areas bounded by the Tropic of Cancer and the Ar	ctic Circle Have moderate	(b) L तरंगें (ii) अनुदैर्घ्य तरंगें	CO TRANSPORTED BY STAND EVERTOOM IN A SECOND	
		(c) S तरंगें (iii) पृष्ठीय तरंगें		
R. The mid-day sun never shines overhead on any latitude beyon	d the Tropic of Cancer.	सही विकल्प का चयन कीजिए।	NO THE REPORT OF A	
	(2) हिसे बदा होया और रात-र	(1) (a)-(iii), (b)-(i), (c)-(ii)	(2) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii)	
Choose the correct option. (1) Both A and R are true and R is the correct explanation of	A.SE BEIER H BIER (E)	(3) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(i)	(4) (a)-(iii), (b)-(ii), (c)-(i)	
(1) Both A and R are true and R is the contest of	of A		THE RESIDENCE AS A SECOND REPORT OF A SECOND	
(2) Both A and R are true but R is not the correct explanation	45 II a teacher wants to		be depicted on a map in a geography class?	
	India, which of the fi	A. Ocean basins of the world	B. Strait of Gibraltar	
(4) A is false but R is true.	A. Direction and sea	C. Delhi's atmosphere	D. Rainfall in the month of July	
ather to bloom a length of the second of the	C Symbol/Icon	Choose the correct option.		
निम्नलिखित कथर्नों को पढ़िए:	Ohoose the correct o	(1) A, B and C	(2) B, C and D	
A. कर्करेखा और उत्तरध्रुवीय वृत्त (आर्कटिक वृत्त) के बीच वाले क्षेत्र का तापमान मध्यम रहत	TED Day A wino (1)	(3) A, B and D	(4) A, C and D	
R. कर्करेखा के बाद के किसी भी अक्षांश पर दोपहर का सूर्य कभी सिर के ऊपर नहीं होता है	(3) A, B and C	भूगोल कक्षा में निम्नलिखित में से किन अवधारणाओं व	हो मानचित्र पर चित्रित किया जा सकता है?	
THE RESERVE OF THE PROPERTY OF	to particular that the	A. विश्व के महासागरीय बेसिन	B. जिब्राल्टर जलसन्धि (खाड़ी)	
	निम्निविद्यंत से से किन पर चच	C. दिल्ली का वायुमंडल	D. जुलाई माह में वर्षा	
(1) A और R दोनों सत्य हैं तथा R, A की सही व्याख्या है।	A. विशा एवं पेताना C. ग्रतीक/कटीचह	सही विकल्प का चयन कीजिए।	THE PERSON WHEN THE PERSON NAMED IN CONTRACTOR	
(2) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।	सही विकल्प का चयन कीजिए।		(2) B, C और D	
(3) A सत्य है परन्तु R असत्य है।	(1) केवल A अंतर C	(1) A, B और C		
	(3) A, B 3/17 C	(3) A, B और D	(4) A, C और D	
(4) A असत्य है परन्तु R सत्य है।		DET OA HATA	43	[P.T.O.
DET-24-II (L) 42	DET-24-II (I.)	DET-24-II (L)		

ante is correct about lithosphere	er	55. One-fourth of the world's electri	city is 1	
52. Which among the following statements is correct about lithosphere		55. One-fourth of the world's electrical (1) Thermal power		58, Which of the louis
Which among the following statements.(1) It is the soft crust or the soft top layer of the earth.(2) It is made up of rocks and minerals, and covered by a thick landforms.	layer of soil.	(3) Solar energy	(2) Hydel power	in the same of the
(2) It is made up of rocks and illiferation		विश्व के एक-चौथाई विद्युत् का उत्पादन किस स	(4) Nuclear power	
(3) It is made up of focus landforms. (3) It is a regular surface with various landforms.	agriculture and human	(1) ऊष्मीय शक्ति	सिधन द्वारा होता है?	
(3) It is a regular surface with various landforms. (4) It provides us forests, grasslands for grazing, land for a	THE ISL	(3) सौर ऊर्जा	(2) जलविद्युत् शक्ति	
settlements.			(4) नाभिकीय शक्ति	
निम्नलिखित में से कौन-सा कथन स्थलमंडल के बारे में सही है?		56. Read the following statements:	(ن)	
(1) यह पृथ्वी की नरम पर्पटी या नरम ऊपरी परत है।	r draw le-rais douald a	A. Pittsburgh was once an imp R. Iron ore was available in plant	ortant stad site of the same	
(1) यह पृथ्वा का नरम पपटा या नरम जनरा नरा एता है। (2) यह चट्टानों एवं खनिज से बना होता है तथा मिट्टी की मोटी परत से ढका होता है।		R. Iron ore was available in plen	ty in Pittebanel	es of America.
(3) यह विभिन्न स्थलाकृतियों वाला सम धरातल होता है।	न करता है। अपन वि	Choose the correct option.	y in Fittsburgh and coal came from	the mines at Minnesota.
(3) यह विभिन्न स्थलाकृतियों वाला सम धरातल होता है। (4) यह हमें वन, पशुओं को चरने के लिए घासस्थल, कृषि एवं मानव बस्तियों के लिए भूमि प्रदान	govew J (d)	(1) Both A and R are true and	D. (0)	
53. Read the following statements:	zavav 8 (a)	(1) Both A and R are true and (2) Both A and R are true but	R is the correct explanation of A.	
A. Hot air always rises up.	Cheose the correct of	(2) Both A and R are true but (3) A is true but R is false.	R is not the correct explanation of	A. a bus A (I)
R. Hot air is denser.	o) (i) (ii) (iii) (ii) (i) (i)	(4) Both A and R are false.		
	(a) (a) (b) (b) (b)			
Choose the correct option. (1) Both A and R are correct and R is the correct explanation of	f A.	निम्नलिखित कथनों को पढ़िए:		
(1) Both A and R are correct and R is not the correct explanation (2) Both A and R are correct but R is not the correct explanation	n of A.	A. पिट्सबर्ग एक समय में संयुक्त राज्य अमेरिव	न का महत्त्वपूर्ण इस्पात शहर था।	
(2) Both A and R are correct		R. पिट्सबर्ग में लौह अयस्क प्रचुर मात्रा में उप	लब्ध था तथा कोयला मिनेसोटा की खदानों से आत	ा था।
(3) A is correct but R is incorrect.		सही विकल्प का चयन कीजिए।		
(4) A is incorrect but R is correct.		(1) A और R दोनों सत्य हैं तथा A की R स	ही व्याख्या करता है।	
निम्नलिखित कथनों को पढ़िए:		(2) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन A की R	सही व्याख्या नहीं करता है।	
A. गर्म वायु हमेशा ऊपर उठती है।	DECEMBER TO SEE A PROPERTY OF THE PARTY OF T	(3) A सत्य है लेकिन R असत्य है।	The state of the s	
R. गर्म वायु सघन होती है।	(b) (i)-(d) (i/s)-(s) (f)	(4) A और R दोनों असत्य हैं।		ELYNE A (II)
सही विकल्प का चयन कीजिए।	o) (iii) (c) (iii) (e) (e)		- The state of the	
(1) A और R दोनों सही हैं तथा R, A की सही व्याख्या है।		57. Choose the correct crop based		
(2) A और R दोनों सही हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।	tiwellet pris to name	A. It grows well on alluvial soil		
(3) A सही है, R गलत है।	le anitad messa A	B. It requires high temperature	to grow well.	
(4) A गलत है, R सही है।	erique de l'interior de la	C. It requires heavy rainfall an	d humid climate.	
	C+aport?	D. Bangladesh is one of the lea	ading producers of this crop.	
54. Which of the following statements is incorrect about roadways		(1) Rice	(2) Jute	
(1) It is the most commonly used means of transport especially	for short distances.	(3) Maize	(4) Wheat	
(2) Roads built underground are called subways/underpaths.	THE RESERVE OF THE PERSON OF T	नीचे दिए गए कथनों के आधार पर सही फसल	का चयन कीजिए	
(3) The plains have a dense network of roads.	is positioned in the failth	A. इसकी वृद्धि जलोढ़ मृदा में अच्छी होती है		
(4) Roadways are the cheapest for carrying heavy and bulky god	ods over long distances.	A. इसका वृद्धि जलाढ़ मृदा म अच्छा हाता ह	भारकारता होती है।	
यातायात के साधन के रूप में सड़कमार्ग के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है?		B. उत्तम वृद्धि के लिए इसे उच्च तापमान की		
(1) यह परिवहन का सबसे अधिक उपयोग किया जाने वाला साधन है, खासकर कम दूरियों के वि	लिए।	C. इसे भारी वर्षा तथा आर्द्र जलवायु की आव		
(2) भूमिगत बनाए गए सड़कमार्ग को सबवे/अंडरपाथ कहा जाता है।	THE RESERVE OF THE PARTY OF THE	D. बांग्लादेश इस फसल के अग्रणी उत्पादकों		
(3) मैदानी भागों में सड़कों का सघन जाल पाया जाता है।	ones A (I) A san c	र्य 1) धान	/(2) of c	
(4) लंबी दूरी पर भारी सामान ले जाने के लिए सड़कमार्ग सबसे सस्ता साधन है।	G TRE B A 151 BEEN BEEN BEEN BEEN BEEN BEEN BEEN BEE	(3) मका	(4) गेहूँ	
(न) रामा दूरा रह गर्म कर गर्म कर गर्म विश्व संस्ता सावन है।		DEM =		[P.T.C
DET-24-II (L) 44	(J) II-PS-TSE	DET-24-II (L)	45	[1.1.0

[P.T.O.

		is later life?			
58. Which of the following religion	as did Ambedkar convert	61	Who among the following is/ar	e associated with rural adm	inistration?
(1) Jainism			A. Ward Councillor		Service of the day of
(3) Bahaism	(4) Sikhism	HE LIFE ISTRICT OF THE PARTY OF	B. Lekhpal	W least synd ton ob agent of	
(3) Bahaism निम्नलिखित में से किस धर्म में अंबेडकर अप	ने उत्तरकालीन जीवन में धमान्तारत है।	to v	C. Tehsildar	C)1	
(1) जैन धर्म	(X) ala		D. Patwari		
(3) बहाई धर्म	(4) सिख धर्म		Choose the correct option.	(O)	
59. Which of the following is/are	of breaking stereoty	pes'?	(1) B, C and D	92	
	example(s) or		(2) A and B		
A. Male nurse	The state of the s	TO THE THE PERSON NAMED OF	(3) A and C		
B. Female farmer	On	migo-100 1000 Distriction of the contract of t	A. The same of the		
C. Male pilot			(4) Only D		
Choose the correct option.		our A bus & distinct	निम्नलिखित में से कौन ग्राम प्रशासन से जुड़ा/	/जुड़े है/हैं?	
(1) A and B		HELD STOR A STORE IN STREET	A. निगम पार्षद	खेत में से कीन-सा/से बचन सत्व है/हैं :	
(2) Only A		The state of the s		को अपनी आजीविका समाने का स्थि	
(3) B and C			C. तहसीलदार	h)	
(4) Only B निम्नलिखित में से कौन-सा/से 'रूढ़िबद्ध धार	रणा भंग करने' का/के उदाहरण है/हैं?		D. पटवारी के गावा मुझे सकी के आसा	HER DON IN COLUMN OF BE	
		NEK (PER PRE DITE LE	सही विकल्प का चयन कीजिए।		
A. पुरुष नर्स B. महिला किसान			तिहा विकार ने का विका का जिल्ला		
			(1) B, C और D	91	
C. पुरुष पायलट	CD CD		(2) A और B	la not men le la company	
सही विकल्प का चयन कीजिए।			(3) A और C	the Kentya Hannan	
(1) A और B			(4) केवल D	tearly steffried the trace 'taxa	
(2) केवल A	C.T. Series of the beauti	goto de strono arte a popular 1981			
(3) B और C (4) केवल B		ulisa no iliam evrom pi A A 62			rs have more chances of getting
(4) 494CI D		area depict a fraper of the little of the li	a fair price for their products		
60. The States in India have begun	n to get reorganized in the year	1956 on the basis of which of	(1) Putting out		
the following criteria?	STATE OF THE STATE		(2) Cooperative	A series and the house burned	
(1) External and internal secu	urity		(3) Subcontracting		
(2) Administrative facility			(4) Outsourcing		
(3) Linguistic and cultural un		NOW THE PERSON OF THE PERSON O	निम्नलिखित में से किस प्रणाली में छोटे पै	माने के उत्पादकों /श्रमिकों को अपने उत्प	ार्दों का एक उचित मूल्य प्राप्त होने की अधिक
(4) Geographic similarity and			संभावना होती है?	_ SE DE S (E) DE PE DE	TOTAL PROPERTY OF THE PARTY OF
1956 में भारत में राज्यों के पुनर्गठन की शु	रुआत निम्नलिखित में से किस आधार पर हुई	थी?	(1) दादन व्यवस्था		
(1) बाह्य व आंतरिक सुरक्षा	N)	PER THE DEPTH TO THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NAMED IN COLUMN			
(2) प्रशासनिक सुविधा	(D)	from the first of	(2) सहकारी		
(3) भाषाई एवं सांस्कृतिक एकरूपता			(3) उप-ठेका देना		
(4) भौगोलिक समानता एवं संसाधन वितरण			(4) आउटसोर्सिंग		
ET-24-II (L)	46	DE	T-24-II (L)	47	[P.T.O.

63. Which of the following statements regarding urban livelihoods is/are true? A. Street vendors in urban areas do not have right to earn their livelihood because they are the unlawful activities.	A. A parent said to her child, "Don't cry, you are a boy." B. People in the cities only are a boy."
A. Street vendors in urban areas do considered as engaged in unlawful activities. considered as engaged in unlawful activities. B. It is the Municipal Corporation or Town Panchayat which decides on which day the week the market has to remain closed in urban areas.	C. Girls should learn to cook. D. Life in the cities is easy and sophisticated
C. Casual workers often have to engage in more trade. Choose the correct option.	(1) Only A and B
(1) Only A (2) A and B	निम्नलिखित में से कौन-से कथन रूढ़िबद्ध धारणा को इंगित करते ₹२
(3) A and C (4) B and C	B. शहरों में लोग केवल पैसे के बारे में ध्यान रखते हैं, लोगों के बारे में नहीं। C. लड़िकयों को खाना बनाना सीखना चाहिए।
शहरी आजीविका के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं : A. शहरी क्षेत्रों में रेहड़ी-पटरी वालों को अपनी आजीविका कमाने का अधिकार नहीं है क्योंकि उनका गैर-कानूनी गतिविधियं संलिप्त होना माना जाता है।	
 B. यह नगरपालिका/शहर की पंचायत यह निर्धारित करती है कि शहरी क्षेत्रों में सप्ताह के किस दिन बाजार बंद रहेगा। C. प्रायः अनियमित कामगारों को एक से अधिक कार्य/रोजगार करना पड़ता है। 	(1) केवल A और B (2) केवल A और C (3) केवल A, B और C (4) A, B, C और D
सही विकल्प का चयन कीजिए।	66. Identify the correct statements about the doctrine of the basic structure of the Indian Constitution:
(1) केवल A (2) A और B (3) A और B	A. The term 'basic structure' is not mentioned in the Indian Constitution. B. It was propounded during the Kesavananda Bharati Case of 1973.
(3) A और C (4) B और C (5) A और C (6) B और C (7) A और C (8) B और C	C. The Supreme Court has clearly defined the term 'basic structure'. D. The Supreme Court puts a limitation on the amending power of the Parliament. Choose the correct option.
64. A political party can be said to gain majority if it has won	(1) Only A, B and D (2) Only B, C and D
(1) all the large constituencies in a State (2) one-fourth of the number of constituencies in a State (3) more than half of the constituencies in a State	(3) Only A, C and D भारतीय संविधान के आधारभूत ढाँचे के सिद्धांत (मत/वाद) के संबंध में सही कथनों की पहचान कीजिए : A. शब्दावली 'आधारभूत ढाँचा' भारतीय संविधान में उल्लिखित नहीं है।
(4) important constituencies in a State	B. इसे 1973 के केशवानन्द भारती मामले के समय विचारार्थ प्रस्तुत किया गया था। C. उच्चतम न्यायालय ने स्पष्ट रूप से 'आधारभूत ढाँचा' शब्दावली को परिभाषित किया है।
एक राजनीतिक दल का बहुमत हासिल करना तब कहा जा सकता है, जब वह जीत जाता है। (1) राज्य में सभी बड़े निर्वाचन-क्षेत्रों को (2) राज्य में एक-चौथाई निर्वाचन-क्षेत्रों को	D. उच्चतम न्यायालय संसद के संशोधन करने के अधिकार को सीमाबद्ध करता है। सही विकल्प का चयन कीजिए।
(3) राज्य में आधे से अधिक निर्वाचन-क्षेत्रों को	(1) केवल A, B और D (2) केवल B, C और D (4) A, B, C और D
(4) (194 म समा महत्वपूर्ण निवाचन-क्षत्रा का DET-24-II (L)	DET-24-II (L) 49

1 1

		ich of the following responsibilities come under the Union Government?
67.	Wh	ich of the following responsibilities come under the
	A.	Making peaceful relations was
	B.	Maintenance of Jail
	C.	Introduction of new trains in a State
		Census Consus
	Ch	pose the correct option. (2) Only A, C and D
	(1)	Only A and C
	(3)	Only B. Cally D
		लिखित में से कौन-सी जिम्मेदारियाँ केन्द्र सरकार के अन्तर्गत आती हैं?
	A.	चीन के साथ शांतिपूर्ण संबंध बनाना
		कारागार का रखरखाव
	C.	राज्य में नई रेलगाड़ियों का संचालन
	D.	जनगणना
	सही	विकल्प का चयन कीजिए।
	(1)	केवल A और C
	(3)	केवल B, C और D
		Colleming about the role of indiciary in India:
68.	Con	asider the following about the fole of judicially
	A	Resolution of disputes between citizens, and between citizens and government
		Formation of new laws in country's interest 1 and galaxie hebrarogorg
	1	Judicial review was stand and stand defined the term basic stand among a soft and
		Enforcing Fundamental Rights
	Ch	oose the correct option.
	(1)	Only A, B and C are true. (2) Only B, C and D are true.
	(3)	Only A, C and D are true. (4) All—A, B, C and D are true.
	भारत	में न्यायपालिका की भूमिका के संदर्भ में निम्नलिखित पर विचार कीजिए :
	A.	नागरिकों और सरकार व नागरिकों के मध्य पैदा हुए विवादों का निपटारा
	B.	देश हित में नए कानूनों का निर्माण
	C.	न्यायिक समीक्षा
	D.	मौलिक अधिकारों का क्रियान्वयन
	सही	विकल्प का चयन कीजिए।
	(1)	केवल A, B और C सत्य हैं। (2) केवल B, C और D सत्य हैं।
		केवल A, C और D सत्य हैं। (4) A, B, C और D सभी सत्य हैं।
Page 1		TI (T.)
No.	131	

- 69. Which of the following is not covered under the Scheduled Tribes and Other Traditional Forest Dwellers (Recognition of Forest Rights) Act, 2006? (1) To undo the historical injustices meted out to forest-dwelling population (2) Recognizes the right to homestead, cultivable and grazing land by forest dwellers (3) Recognizes the right to timber forest produce by forest dwellers (4) Rights of forest dwellers include conservation of forests and biodiversity निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प अनुसूचित जनजाति एवं अन्य परंपरागत वनवासी (वन अधिकार मान्यता) अधिनियम, 2006 के अंतर्गत नहीं आता है? (1) वनवासियों के साथ हुए ऐतिहासिक अन्याय को दूर करना (2) वन्य समुदायों के घर के आस-पास की जमीन, खेती और चराई योग्य जमीन पर उनके अधिकार को मान्यता दी गई है (3) वन्य समुदायों के लकड़ी वन उत्पादों पर अधिकार को मान्यता दी गई है (4) वन एवं जैव-विविधता संरक्षण भी वनवासियों के अधिकार में आता है 70. Marginalization leads individuals and communities to A. have a low social status B. unequal access to education and resources C. deprivation D. ample opportunities for social development Choose the correct option.
 - (1) A, B, C and D
 - (2) Only A, B and C (3) Only A, C and D
 - (4) Only B, C and D
 - हाशियाकरण, व्यक्तियों और समूहों को ले जाता है
 - A. निम्न सामाजिक प्रतिष्ठा की ओर
 - B. शिक्षा और संसाधनों पर असमान पहुँच की ओर
 - C. अभाव की ओर
 - D. सामाजिक विकास के लिए अथाह मौकों की ओर सही विकल्प का चयन कीजिए।
 - (1) A, B, C और D
 - (2) केवल A, B और C
 - (3) केवल A, C और D
 - (4) केवल B, C और D

51

	district and the second
71. Read the following statements:	an interdisciplinary approach in primary-level
A. Teachers of social science should do	an interdisciplinary approach in primary-level
classes. children to un	derstand integrated nature of social science
R. This approach helps children	(a) Recognizes the right to haber forces
knowledge.	A shulping arellows as a story of the story
Choose the correct option. (1) Both A and R are true and R is the C	orrect explanation of A. he correct explanation of A.
(1) Both A and R are true but R is not the	
Last P 10 1010V	
(4) Roth A and R are false.	का मार्क कि एक मार्क के उन्ने के विश्वविद्या कि
० ०० रागों को पहिए :	क क जा रायोग करना चाहिए।
निम्नलिखित कथनों को पढ़िए: A. सामाजिक विज्ञान के शिक्षकों को प्राथमिक स्तर की कक्षा	ओं में अंतर्विषयी उपागम का उपयोग करना जात्र
R. यह उपागम बच्चा की जिए।	To Warginalization leads individuals and
सहा विकल्प का प्रभा का रें तथा A की R सही व्याख्या क	tal bave a low social status
(1) A और R दोनों सत्य है लेकिन A की R सही व्याख्या	
(2) A और R दाना सत्य ह लाकन के का रहा । (3) A सत्य है लेकिन R असत्य है।	routevirus dept.
(3) A सत्य ह लाकन K असाप है। (4) A और R दोनों असत्य हैं।	(T) ample opportunities for social der (T)
(4) A SICK GITI SICH SI	the classroom because
72. A social studies teacher should discuss	the current affairs in the classroom because
A. it helps to sensitize the students about	out the issues of society/course
B it develops critical thinking abilities	of the students
C. it helps the students to relate the e	veryday issues with their subject topics
D. it provides some entertainment for t	the students
Choose the correct option.	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A
(1) Only A and B	EDE UNIV B and L
(3) A, B and D	(4) A, B and C
एक सामाजिक अध्ययन के शिक्षक को कक्षा में समसामयिव	क मामलों पर चर्चा करनी चाहिए, क्योंकि
A. यह विद्यार्थियों को समाज/देश के मामलों के प्रति संवे	दनशील बनाने में सहायता करता है
B. यह विद्यार्थियों की आलोचनात्मक चितन-संबंधी क्षमत	
	थ जोडकर देखने में सहायता करता है
D, यह विद्यार्थियों के लिए कुछ मनोरंजन प्रदान करता है	CV and of A (I)
सही विकल्प का चयन कीजिए।	OTHER A SPA
(1) केवल A और B	(2) केवल B और C
(3) A, B और D	(4) A, B औt C
	(1) A, D MIC C
01 77 [1]	

73. Read the following statements:

A. Concept mapping is a technique by which the teacher can make the subject matter simple and easy by incorporating new concepts with previously learned concepts.

R. The concept map is hierarchical, it does not show multiple relationships between concepts.

Choose the correct option.

- (1) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.
- (2) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.
- (3) A is true but R is false.
- (4) Both A and R are false.

निम्नलिखित कथर्नों को पढ़िए:

- A. अवधारणा मानचित्रण एक ऐसी प्रविधि है जिसके द्वारा शिक्षक नई अवधारणाओं को पूर्व अर्जित की गई अवधारणाओं के साथ समावेशित करके विषयवस्तु को सरल व सहज बना सकता है।
- R. अवधारणा मानचित्र पदानुक्रमित होता है, यह अवधारणाओं के बीच के बहु-संबंधों को प्रदर्शित नहीं करता है।

सही विकल्प का चयन कीजिए।

- (1) A और R दोनों सत्य हैं तथा A की R सही व्याख्या करता है।
- (2) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन A की R सही व्याख्या नहीं करता है।
- (3) A सत्य है लेकिन R असत्य है। (4) A और R दोनों असत्य हैं।
- 74. When students plan to do a role play in a class, Sunaina refused to play the role of Bhimrao Ambedkar' in the Republic Day programme organized in her school, saying that she is a girl, so she will wear a girl's dress and play the role of a girl or woman only. The reason for her behaviour reflects
 - (1) gender discrimination
 - (2) gender equality
 - (3) caste discrimination
 - (4) gender stereotyping

जब कक्षा में छात्रों ने भूमिका निर्वहन (रोल प्ले) की योजना बनाई, सुनैना ने अपने विद्यालय में आयोजित गणतंत्र दिवस के कार्यक्रम में 'भीमराव अंबेडकर' की भूमिका को यह कहकर निभाने से इंकार कर दिया कि वह एक लड़की है, इसलिए वह एक लड़की के कपड़े पहनेगी और एक लड़की या एक औरत की भूमिका ही निभाएगी। उसके इस व्यवहार का कारण प्रतिबिंबित करता है

- (1) लैंगिक भेदभाव
- (2) लैंगिक समानता
- (3) जातिगत भेदभाव
- (4) लैंगिक रूढ़िबद्ध धारणा

P.T.O.

75. An inclusive social science class enrolls all types of children, so it should be the duty of	77. Which of the following will help in creating a positive environment for learning in the social studies classroom? A. Confidence in children's ability to do tasks assigned
Annahar IO	P. Comparing one student and the student and t
atticipate	B. Comparing one student or class with another in assessment
attoteoles in marticipation and and and and and and and and and an	C. Emphasis on satisfactory completion of work
B. plan learning by periences, their voices and their projects and assignments	D. Accepting genuine excuses for late submission of assigned tasks/projects
C. keep children's expense to choose activities for project	Choose the correct option.
B. plan learning strategies C. keep children's experiences, their voices and their participates D. restrict freedom of students to choose activities for projects and assignments	(1) A, B and C (2) A, C and D
Choose the correct option.	(3) B, C and D (4) A, B and D
(1) A and D	निम्नलिखित में से कौन-से सामाजिक अध्ययन कक्षा में शिक्षण हेतु सकारात्मक परिवेश की रचना करने में सहायता करेंगे?
(2) B and C	A. नियत कार्यों को करने की बच्चों की क्षमताओं में विश्वास
(3) C and D	B. आकलन में एक विद्यार्थी अथवा कक्षा की अन्य के साथ तुलना करना /
(4) A and D एक समावेशी सामाजिक विज्ञान की कक्षा में सभी प्रकार के बच्चों का नामांकन होता है, इसलिए एक शिक्षक का कर्तव्य है	C. कार्य के संतोषजनक समापन पर बल देना / प्राप्त कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या के संतोषजनक समापन पर बल देना /
पन गणावेशी सामाजिक विज्ञान की कक्षा में सभी प्रकार के बच्चों का नामांकन होता है, रे	ा D. नियत कार्यों /परियोजनाओं को देरी से जमा करने के लिए वास्तविक बहाने स्वीकार करना
A. इसका आकलन करना कि बच्च क्या फर राजार B. ऐसी अधिगम रणनीतियों की योजना बनाना जिनमें सभी विद्यार्थी भागीदारी करें B. ऐसी अधिगम रणनीतियों की योजना बनाना जिनमें सभी विद्यार्थी भागीदारी करें	सहा विकल्प का कर्ता करावरा
छे. ऐसी अधिगम रणनीतियों की योजना बनाना जिनम समा विधाना छो. ऐसी अधिगम रणनीतियों की योजना बनाना जिनम समा विधाना उत्तर्भ के अपने स्वयं के नियंत्रण में रखना उत्तर्भ के अनुभवों, उनकी आवाज तथा उनकी सहभागिता को अपने स्वयं के नियंत्रण में रखना उत्तर्भ के अनुभवों, उनकी आवाज तथा उनकी सहभागिता को अपने स्वयं के नियंत्रण में रखना उत्तर्भ के अनुभवों, उनकी आवाज तथा उनकी सहभागिता को अपने स्वयं के नियंत्रण में रखना उत्तर्भ के अनुभवों, उनकी आवाज तथा उनकी सहभागिता को अपने स्वयं के नियंत्रण में रखना उत्तर्भ के अनुभवों, उनकी आवाज तथा उनकी सहभागिता को अपने स्वयं के नियंत्रण में रखना उत्तर्भ के अनुभवों, उनकी आवाज तथा उनकी सहभागिता को अपने स्वयं के नियंत्रण में रखना	(1) A, B Six C
C. बच्चों के अनुभवों, उनकी आवाज तथा उनकी सहभागिता का जनगरपार D. परियोजनाओं और दत्त कार्यों हेतु गतिविधियों के चयन के लिए छात्रों की स्वतंत्रता को प्रतिबंधित करना	(3) B, C और D (4) A, B और D
D. परियोजनाओं और दत्त काया हुतु गातापापमा के रिवारिक कार्या के कार्या के अपने कि जा स्थान कि जा साथ कि जा साथ क	78. Which of the following can be used as primary sources to discuss about 'regional cultures'
सही विकल्प का चयन कीजिए।	of the seventeenth and eighteenth centuries?
(1) A और B	A. Stories from the temple theatre of Kerala
(2) B औt C	
(3) C औt D	
(4) A और D	C. Dance costume of a popular residence of the
(4) A one beacher is engaged	D. Bhanudatta's painting 'Rasamanjari'
76. Which of the following is an appropriate perception when a social science teacher is engaged	Choose the correct option.
in an activity in classroom?	(1) A, B and C (2) A, B and D
(1) The teacher does this only to complete her lesson plan.	(3) A, C and D
(2) The teacher pretends to fulfill the order of her Principal/Head Teacher	(3) A, C and D सत्रहवीं और अठारहवीं शताब्दियों की 'क्षेत्रीय संस्कृतियों' के बारे में चर्चा करने के लिए निम्नलिखित में से किनका उपयोग प्राथमिक
activity-based learning.	स्रोतों की तरह किया जा सकता है?
(3) The teacher does not know why she is doing this.	
(3) The teacher does not know with state of the state of	
concept.	
निम्नलिखित में से कौन-सा एक उपयुक्त दृष्टिकोण है जब एक सामाजिक विज्ञान शिक्षिका कक्षा में एक गतिविधि में संलग्न है?	C. लोकप्रिय कथक नर्तक की नृत्य पोशाक
00 — व्यक्ति पार मोन्स को गा कार्ने हेत काती है।	D. भानु दत्त की चित्रकला 'रसमंजरी'
(1) शिक्षिका यह कवल अपना पाठ याजना का पूरा करने छु करणा है। (2) शिक्षिका अपनी प्रधानाचार्य/प्रधान शिक्षिका के गतिविधि-आधारित अधिगम को बढ़ावा देने के आदेश की पूर्ति करने का अभिनय	सही विकल्प का चयन कीजिए। (2) A, B और D
(2) शिक्षका अपना प्रधानाचाय/प्रधान शिषायामा मा नातामा ना नज़ाना पर	(1) A, B औt C
(3) शिक्षिका को नहीं पता है कि वह यह क्यों कर रही है।	(3) A C 3th D
(3) शिक्षिका की नहीं पता है कि पतिविधि-आधारित अधिगम, अवधारणा को समझने में बच्चों की सहायता करता है।	
(4) शिक्षिका का यह विश्वास है कि गीतावाध-आधारत आधगम, अवधारणा का समझन में बच्चा का सहायता जरणा	DET-24-II (L) 55
DET-24-II (L) 54	

- The same of the

activity that promotes critical thinking?	
a warring is an example of an activity	
79. Which of the following is an example of an activity that promotes critical thinking? (1) Reading a summary of an article without reading the original article	
(1) Reading a summary or perspectives on a controversial top	
Discussing different port	
and Dasting Collection	
(3) Copying and pasting information from the specific concepts (4) Memorizing a list of important subject-specific concepts निम्नलिखित में से कौन-सा उस गतिविधि का एक उदाहरण है, जो समालोचनात्मक सोच को बढ़ावा देता है?	
A किन में में कौन-सा उस गातावाय का प्र	
— के को छि बिना किसा लेख ना रा	
कितारास्पद विषय पर विभिन्न दृष्टिकारण " कितारास कालामा है कि एक	
(3) इंटरनेट से जानकारी कॉपी और पेस्ट करना (4) विषय-संबंधी महत्त्वपूर्ण संकल्पनाओं की सूची याद करना	
क्षिण मंत्रिंगी महत्त्वपूर्ण संकल्पनाओं का सूचा ना	
oritical thinking skins	
80. Which of the following questions promotes critical thinking skills?	
(1) How many longitudes can be	
(2) How are igneous rocks formed? (3) Why is the year 1991 recognized as important for India and many other countries from	
(3) Why is the year 1991 recognized as important	
economic perspectives economic perspectives become disaster for India." Do you agree with	
(4) "Opting for mixed economy approach has been ad one griwoffel and to Asinty at the statement? Explain.	
FI AN Application Date and a particular de la company de l	
निम्नलिखित में से कौन-सा प्रश्न आलोचनात्मक चिंतन कौशल को बढ़ावा दता है! (1) विश्व के मानचित्र पर प्रत्येक 1° का अंतराल रखते हुए कितने देशांतर खींचे जा सकते हैं?	
(1) विश्व के मानचित्र पर प्रत्येक 1° का अंतराल रखत हुए कितन प्रशासर जान वा अंतराल रखत हुए कितन जान वा अंतराल रखत हुए कितन जान वा अंतराल रखत हुए कितन जान जान जान जान जान जान जान जान जान जा	
(2) आग्नेय शैलों का निर्माण कस होता है। (3) आर्थिक दृष्टिकोण से वर्ष 1991 को भारत तथा कई अन्य देशों के लिए क्यों महत्त्वपूर्ण माना जाता है?	
(3) आर्थिक दृष्टिकाण स वर्ष 1991 का नारत समा निर्मा कि ।'' क्या आप इस कथन से सहमत हैं? व्याख्या कीजिए। (4) ''भारत के लिए मिश्रित अर्थव्यवस्था चुनना एक आपदा बन गया है।'' क्या आप इस कथन से सहमत हैं? व्याख्या कीजिए।	
81. What should not be the task of a teacher in a constructivist classroom?	
(1) Provide opportunities to learners to explore their social world	
(2) Modify the classroom environment to shape learners' behaviour	
(3) Avoid learners to reflect on social issues	
(4) Provide resources to enable learners to experiment and discover for themselves	
एक रचनावादी कक्षा में शिक्षक को क्या नहीं करना चाहिए?	
(1) विद्यार्थियों को अवसर प्रदान करना ताकि वे अपने सामाजिक जगत को खोज सर्के	
(2) कक्षा के वातावरण को बदलना ताकि विद्यार्थियों के व्यवहार की आकार दिया जा सके	
(3) विद्यार्थियों को सामाजिक महीं पर चितन करने से वर्जित करना	
(4) विद्यार्थियों को सक्षम बनाने के लिए संसाधन प्रदान करना ताकि वे स्वयं प्रयोग व खोज कर सर्के	
	4 8
DET-24-II (L) 56	

82. As a creative and reflective social science teacher, which of	the following would you do to
enhance and sharpen your teaching skills? A. Self-study	
B. Follow and work with the textbook only	
	THE CHEST OF THE PART OF THE PARTY.
(4) Only A and D	
A P and C	ENTE PRINT PT PETER (E)
(3) A, B and C (4) A, C and D एक सृजन और मननशील सामाजिक विज्ञान के शिक्षक के रूप में आप अपने शिक्षण	
निम्नलिखित में से क्या करेंगे?	काशला का उन्नत एवं कुरान्न वनात के तराह
A. स्वयं अध्ययन	
B. केवल पाठ्यपुस्तक का अनुसरण तथा उससे ही काम करना	
C. क्रियात्मक अनुसंधान करना	
	क्रिया में एउस सम्बंधि के हीक्स अंतर्कारों
सही विकल्प का चयन कीजिए।	
(1) केवल A और B (2) केवल C और D	
(3) A, B और C	
	86. Which of the following name of the procedures?"
83. Read the following statements:	
A. The teacher needs to be very selective and judicious	in the selection of local content.
R. Folk music, folk dance, stories and riddles used by the	e teachers to introduce the mistory
of the community may at times contain biases.	
THIRDSC THE COLICE OF THE	tion of A
(1) Both A and R are true and R is the correct explana	lanation of A
(2) Both A and R are true but R is not the correct exp	lanation of the
(3) A is true but R is false.	
	COOR PERIND TRAINS IN 1997
निम्नलिखित कथनों को पढ़िए:	को की आवश्यकता होती है।
निम्नलिखित कथनों को पढ़िए: A. शिक्षक को स्थानीय विषयवस्तु के चयन में बहुत चयनशील और विवेकशील है R. कई बार शिक्षक द्वारा समुदाय के इतिहास से परिचय करवाने हेतु प्रयोग कि	ता जाने वाले लोकसंगीत, लोकनत्य, लोककथाएं व
R. कई बार शिक्षक द्वारा समुदाय के इतिहास से परिचय करवाने हुतु प्रयोग वि	Call distance of the second of

पहेलियाँ पूर्वाग्रहित हो सकती हैं।

57

सही विकल्प का चयन कीजिए।

- (1) A और R दोनों सत्य हैं तथा A की R सही व्याख्या करता है। (2) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन A की R सही व्याख्या नहीं करता है।
 - (3) A सत्य है लेकिन R असत्य है।
 - (4) A और R दोनों असत्य हैं।

84. Which of the following would be a better source to compare the literacy rate of 8th class pass boys and girls of a Union Territory with the literacy rate of 8th class pass boys and girls of States? (1) Primary data (3) Primary and secondary data केन्द्रशासित राज्य के 8वीं कक्षा पास लड़कों और लड़िक्यों की साक्षरता दर की तुलना, राज्यों के 8वीं कक्षा पास लड़कों और लड़िक्यों की साक्षरता दर की तुलना, राज्यों के 8वीं कक्षा पास लड़कों और लड़िक्यों की साक्षरता दर की तुलना, राज्यों के 8वीं कक्षा पास लड़कों और लड़िक्यों की साक्षरता दर से करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-से बेहतर स्रोत होंगे? (2) द्वितीयक आँकड़े (3) प्राथमिक एवं द्वितीयक आँकड़े	A. Evaluation is a continuous process. B. It is an integral part of classroom teaching. C. It is done on the basis of written tests only. D. It is closely related to the objectives of education. Choose the correct option. (1) A, B and C (2) B, C and D
85. In which step of the project method, the resources, timelines and budget for the project are	(3) A, B and D (4) A, C and D
identified?	
(1) Selection (2) Planning	निम्नलिखित में से सामाजिक अध्ययन में मूल्यांकन की कौन-सी विशेषताएँ हैं?
(3) Execution (4) Evaluation	A. मूल्यांकन एक सतत प्रक्रिया है।
परियोजना पद्धति के किस चरण में परियोजना के लिए संसाधनों, समय-सीमा और बजट की पहचान की जाती है?	B. यह कक्षा शिक्षण का एक अभिन्न भाग है।
(1) चयन	C. यह केवल लिखित परीक्षाओं के आधार पर ही किया जाता है।
(3) निष्पादन विभाव कि प्राप्त (4) मूल्यांकन विभाव A कार्या (4)	D. यह शिक्षा के उद्देश्यों से निकटतम रूप से संबद्ध है।
or which to Dight to	सही विकल्प का चयन कीजिए।
86. Which of the following aspects are considered in the Right to Education Act, 2009 as part of evaluation procedures?	(1) A, B औt C
A. Ensure that students attend all the examinations conducted in the school	(2) B, C औt D
B. Confirm with the values enshrined in the Indian Constitution	(3) A, B औt D
C. Help the child to express his or her views freely	(4) A, C और D
D. Check the homework on regular basis	OO Illait tasts also tasts becaused and exections calculate students in the elementary decimal
Choose the correct option.	88. Unit tests, class tests, homework and questions asked to students in the classroom during teaching-learning fall under which category of assessment?
(1) A, B and C (2) B, C and D	(1) Formative assessment
(3) Only A and B (4) Only B and C	(2) Summative assessment
शिक्षा का अधिकार अधिनियम, 2009 में निम्नलिखित में से किन पक्षों पर मूल्यांकन कार्यविधियों के भाग के रूप में विचार किया	(3) Criterion-based assessment
गया हा	
A. यह सुनिश्चित करना कि विद्यार्थी स्कूल में होने वाली सभी परीक्षाओं में उपस्थित हों	(4) Assessment of learning इकाई परीक्षण, कक्षा परीक्षण, गृहकार्य एवं शिक्षण-अधिगम के दौरान कक्षा में छात्रों से पूछे गए प्रश्न आकलन की किस श्रेणी में
B. भारतीय संविधान में प्रतिष्ठापित मूल्यों की पृष्टि करें 💭	
C. बच्चे की उसके विचारों/मतों को मुक्त रूप से अभिव्यक्त करने में सहायता करें	आते हैं?
D. नियमित रूप से गृहकार्य की जाँच करें	(1) रचनात्मक आकलन
सही विकल्प का चयन कीजिए।	(2) योगात्मक आकलन
(1) A, B 郊 C	(3) मानदंड-आधारित आकलन
(3) केवल A और B	(4) अधिगम का आकलन
DET-24-II (L) 58	DET-24-II (L) 59

89. Which of the following will be the be achievement, and can also be used a	st way(s) to assess students' progressive growth and sevidence to show to parents if needed?
A. Term-end exam marks	
C. Report card	D. Portfolio
Choose the correct option.	The source into sour to I hardle to the source of the sour
(1) Only A	(2) A, B and C
(3) Only D	(4) C and D
कि कि के से के मा /मे विद्यार्थियों के प्रगतिशील	विकास और उपलब्धि के आकलन के लिए सर्वोत्तम उपाय है/हैं, जिसे/जिन्हें
आवश्यकता होने पर प्रमाण के रूप में माता-पिता को भी	टिग्वाया जा सके!
A. सत्र-अंत परीक्षा के अंक	क्र किक्स
C TIME THE	D. पोर्टफोलियो
सही विकल्प का चयन कीजिए।	and the star flame to be the Friend A fine of the starting of
	(2) A, B औt C
(1) केवल A	(4) C औt D
(3) केवल D	15 to 18 to 18 THE WELL AS THE PRINT
90. Which of the following questions asse	ss only remember aspect of cognitive process?
A. List the important projects started	during the Second Five-Year Plan.
B. Write a note on curricular and co	curricular activities conducted in your school.
C. Describe with examples on the pro-	ogress made in the field of medicine.
D. Examine the rights given by the educational rights of minorities in	Indian Constitution to protect the cultural and India.
E. Write the key features of Konkan	Railway.
Choose the correct option.	
(1) A, B, C and D	(2) B, C, D and E
(3) Only A, C and D	(4) A, C and E
निम्नलिखित में से कौन-से प्रश्न संज्ञानात्मक प्रक्रिया के के	
A. दूसरी पंचवर्षीय योजना के समय आरंभ हुई महत्त्वपूर्ण	परियोजनाओं को मनीवार निर्मा
B. आपके स्कूल में होने वाली पाठ्यचर्या तथा सहपाठ्य	चर्या संबंधी गतिविधियों पर टिप्पणी लिखिए।
C. औषधि के क्षेत्र में की गई प्रगति का उदाहरणों सहित	वर्णन कीजिए।
D. भारत में अल्पसंख्यकों के सांस्कृतिक तथा शैक्षणिव जाँच कीजिए।	क अधिकारों की सुरक्षा हेतु भारतीय संविधान द्वारा दिए गए अधिकारों की
E. कोंकण रेलवे की मुख्य विशेषताएँ लिखिए।	
सही विकल्प का चयन कीजिए।	No the second of
(1) A, B, C औt D	The second of th
(3) केवल A, C और D	(2) B, C, D औ E
	(4) A, C और F

PART—IV LANGUAGE-I: ENGLISH

pirection: Candidates should attempt questions from Part-IV (Q. Nos. 91-120), if they have opted for ENGLISH as LANGUAGE-I only.

Read the passage given below and answer the questions (Q. Nos. 91-99) that follow:

- Do children really need such long summer breaks, was a question posed by some experts recently. Apparently, such a long break disrupts their development and comes in the way of their learning process. "Let's get them back to their books", is perhaps the expert view. One would have thought the children are doing too much during their vacations and not too little, given the plethora of classes, camps and workshops involving swimming, art, personality development, music, computers and the like. Even the trips taken in the name of holidays seem laden with exotic destinations and customised experience packed into a short period of time. We can go Europe in 10 days and Australia in a week and come back armed with digital memories and overflowing suitcases. Holidays are, in some ways, no longer a break but an intensified search for experience not normally encountered in everyday life.
- 2. It is a far cry from summer holidays as we know them. For us, holidays every year meant one thing and one thing alone—you went back to your native place, logging in with the emotional headquarters of your extended family and spent two months with a gaggle of uncles, aunts and first and second cousins. The happiest memories of the childhood of a whole generation seemed to be centred around this annual ritual of homecoming.
- Summer was not really a break, but a joint. It was the bridge used to reaffirm one's connectedness with one's larger community. One did not travel, one returned. It was not an attempt to experience the new and the extraordinary but one that emphatically underlined the power of the old and the ordinary. With the change of time, what we seek from our summer breaks too has changed in a fundamental way.
- 4. Today, we are attached much more to our work and summer helps us temporarily detach from this new source of identity. We refuel our individual selves now; and do so with much more material than we did in the past. But for those who grew up in different times, summer was the best time of their lives.
- 91. How do students spend their summer breaks?
 - (1) By killing their time and playing for endless hours
 - (2) By attending camps and workshops like art, music, etc.
 - (3) By revising the areas in which they are weak
 - (4) By reading books
- 92. How are travel and tour not a break from daily stress?
 - (1) They are laden with customised experience, packed into a short period of time.

61

- (2) They are a break from an intensified search for experience.
- (3) They require a lot of investment and exhaust our savings.
- (4) They are armed with memories of one's native places.

DET-24-II (L)

60

DET-24-II (L)

93. How are present-day summer	different from those	e of the former days?	The state of the s		
93. How are present-day summer	breaks different		Read the extract given below and answer to	ne questions (Q. Nos. 100-105) that follow:	
(1) We refuel our individual:	selves.		Into the sunshine,	ne questions (Q. Nos. 100-105) that follow:	
(2) We are attached much m	ore to our work.	er community	Full of the light,	And the rest of the second sec	
(3) A bridge to reaffirm our o	connectedness with one's lai	rger community.	Leaping and flashing From morn till night!	f th	
(4) Both (1) and (2)			Into the moonlight,	The state of the s	
		world davin egomen of the back	Whiter than snow.	A A TOWN THE REPORT OF THE PARTY OF THE PART	
94. "Summer was not really a br	eak, but a joint." What doe	s the author imply?	Waving so flower-like	(F) and the six amidded bus grices makes. No	
(1) Summer break intended to	o help a child connect to the	ir kith and kin and build a strong	When the winds blow!		
hand with them			Into the starlight,		
(2) Children spend their sumr	ner break by killing their time	e by playing for endless hours.	Rushing in spray,		
(3) Long break dispunts the d	evelopment of children and	comes in the way of their learning	Happy at midnight, Happy by day!	18. Carvit was speaking in hind; to his measured	
process			Glorious fountain!		
(4) Summer break is neces	sary to rejuvenate oneself	f and going for trips to exotic	Let my heart be	planty a one another gnixtm shoo (I)	
destinations.	Case Holder and Holder		Fresh, cheerful, constant,		
		intensified search for experience	Upward, like thee!		
95. What used to be the happies	t memories of childhood for	the author?	Vegotalors some-cultural theory?		
(1) Going on a trip to Europe	(0) 771 111	one's native place	100. The movement of the water of the four	tain, reflects	
was also a well test the ofference of the		Make and the property of the property of	(1) joy	(2) sadness	
(3) Attending summer camps	(4) Reading	lots of books	(3) earnestness	(4) weariness to the lamixous to another	
	dal must of thought and her	tion again and around the contract that	The seast woman his heart to	(4) Language acquisition device sun vistant	
96. Which one of the following we	ords is similar in meaning	to the phrase 'made to suit one's	101. The poet wants his heart to remain from	THE RESERVE THE STREET OF STREET STREET	
needs', as used in the passag	ge?	agrates one native essential designation	(1) to take a bath regularly	Byery syllabus talks about learning of Cones	
(1) Attached	(2) Plethora		(2) always to be dressed elegantly	(I) talding into account the content of	
(3) Customised	(4) Gaggle	nibro edi bile bio edi 10 100700	(3) to have new ideas all the time	(2) change in the behaviour of the leaffeld	
(5) Customiscu			(4) to keep on moving all the time	(3) completion of all lessons	
	de la conscita in magning to	the word 'emphatically' as used in	102. The poet admires the fountain and he	feels thrilled to see it. Which word in the last sta	nza
the passage?	as is opposite in meaning to	the word 'emphatically' as used in	expresses the poet's admiration?		
	(2) Irregula	else 'esvi merit to sent tead	(1) Glorious	(2) Cheerful	
(1) Carefully	(Z) Tregula		(3) Fresh	(4) Upward	
(3) Foolishly	(4) Casuall	y to book at the book of work 10	Sisteman and the second	a to the sea flower liles?	
			103. Identify and name the poetic device i	ised in waving so nower-like.	
98. "It seems such a long break of	disrupts their development.		(1) Metaphor	Z) Amiciation	
Identify the clause in the und			(3) Personification	(4) Hyperbole	
(1) Adverb clause	(2) Noun c	THE PROPERTY OF THE PROPERTY O		in stanza 2 to enhance the beauty of the lines?	
(1) Adverb Clause	(2) 110011	adoc policy at 19 (4)	104. Which literary device has been used	(2) Oxymoron	
(3) Principal clause	(4) Adjectiv	ve clause	(1) Alliteration	(4) Transferred epithet	
	a break from all lands	ton most bure levert ous wolf 22	(3) Anaphora		
99. Identify the part of speech in	the underlined word of th	e following sentence :	105. The poet has used the words like w	hiter, blithesome, cheerful, etc.	
Summer was the best time of	the district	(2) They are a break from a	105. The poet has used the words like w	words belong to?	
(1) Adverb	(2) Adjectiv		Which part of the speech do these	(2) Noun	
			(1) Adjective	(4) Interjection	
(3) Modal	(4) Conjun	ction to be a second to the contract of the co	(3) Adverb		D.T. C
ET OA H (T)			DET-DATES	63	P.T.O
ET-24-II (L)	62		DET-24-II (L)		

 (1) Language learning h (2) Language learning a (3) Language learning is (4) Language learning h 	ing is true for language learning? appens through reading of language to celerates in print rich environment not required for learning of science a appens unconsciously ing are all the examples of stage of	and mathematics	following methods would you ado: (1) Discussion (3) Model reading 115. A listener while listening listens to patterns. What is this listening process.	(4) Recitation	
(1) linguistic (3) expressive	(2) pre-linguistic (4) referential	debute out to the startished	(1) Bottom-up process (3) Inferential process	(2) Top-down pro	ocess
(o) capicosive	(T) Telefellelle		THE REPORT OF THE PARTY OF THE	(4) Linear proces	
	lindi to his peers in his classroom. When o her in English. This is an example of (2) dialects		116. Which one of the following could be (1) Learners discuss to predict the (2) Learners do pair and	ne evente in the	
(3) socio-linguistics	(4) code-switching		(2) Dearliers do pair work and re	ad mutually to one another	r.
(e) colo inguistico	(1) code switching		(6) Beathers discuss biographical	details of the poet.	
09. Which of the following to	erms is not related to Vygotsky's socio	o-cultural theory?	(4) Teacher asks meaning of new v	words and encourages them	to frame sentences on them.
(1) Social interaction					
(2) Scaffolding	Partness (A) sadness		117. In one class you don't ask any que your learners to frame questions.	The objective behind your	nem some short texts and ask
(3) Zone of proximal dev			(1) develop your learners as good	d paper setters	tabit is to
(4) Language acquisition	device		(2) take their help in your own t		
10. Every syllabus talks about	ut learning outcomes which means		(3) make your learners realize ho	The state of the s	iestions
	the content of the textbook		(4) enhance your learners' analyt		न अपन्य में जिस प्रकार के विश्वकार ने
(2) change in the behavi		easbi wan are A or (E)	(根有物种)。	E PPE (ST	
(3) completion of all less			118. Language assessment aims at me	easuring	
(4) change in teaching m			(1) how each learner achieved in	comparison to his peers	
			(2) their overall or summative ac	hievement	
11. Looking for a number in	the contact list of your phone is an	example of	(3) the language achievement of	learners	
(1) scanning	(2) survey		(4) the language proficiency of le	earners	
(3) review	(4) skimming				
2 Defining new words with	in context instead of maliant	the same the ventage of the	119. The use of teaching aids aims at		
words	in context instead of making the child	lren learn meanings of new	(1) engaging learners in learning	tasks (
(1) often confuses the ch	ildren	Codepitinografi (6)	(2) optimizing learning outcomes	of the learners	
(2) helps in better under	standing of the word		(3) minimizing cases of indiscipli	ne in the classroom	
(3) promotes rote memor.	ization		(4) drawing learners' attention in	the classroom	
(4) leads to wastage of ti		suprigeria (8)	120. One of your students takes a favor cues. This strongly suggests		story often by using pictures as
may not) and narrates th	ch the author mostly places himself as e story, is known as		(1) emergent reading stage	(2) phonological	awareness
(1) expository	(2) persuasive			(4) narrative aw	areness
(3) descriptive	(4) narrative		(3) syntactic awareness		
T-24-II (L)	64	THE PROPERTY OF	DET-24-II (L)	65	[P.T.O.

भाग—IV भाषा—I : हिन्दी

निर्देश : परीक्षार्थी भाग-IV (प्रश्न सं० 91 से 120) के प्रश्नों के उत्तर केवल तभी दें यदि उन्होंने भाषा-I का विकल्प हिन्दी

चुना हो।

निर्देश : नीचे दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों (प्रश्न सं॰ 91-99) के सबसे उपयुक्त उत्तरवाले विकल्प को चुनिए :

इस बात को सब लोग मानते हैं कि आत्मसंस्कार के लिए थोड़ी-बहुत मानिसक स्वतंत्रता परमावश्यक है। चाहे उस स्वतंत्रता में अभिमान और नम्रता दोनों का मेल हो। यह बात तो निश्चित है कि जो मनुष्य मर्यादापूर्वक जीवन व्यतीत करना चाहते हैं, उनके लिए आत्मनिर्भरता का गुण अनिवार्य है। युवाओं को इस बात का ध्यान रखना चाहिए कि वे अपने बड़ों का सम्मान करें और छोटों से कोमलता का व्यवहार करें। यह बात आत्ममर्यादा के लिए आवश्यक है। नम्र होना एक बहुत बड़ा गुण है। नम्र होने का मतलब दब्बूपन से नहीं है। दब्बूपन की स्थिति में संकल्प क्षीण और प्रज्ञा मंद हो जाते हैं। आत्मनिर्भरता के साथ-साथ उत्साह, श्रद्धा, भिक्त, करुणा ये सभी हमारे चारित्रिक गुणों में समावेशित होने चाहिए।

		1	0					40
91.	आत्मसंस्कार	क	लिए	क्या	आवश्यक	माना	गया	हा

(1) कोमलता

(2) उत्साह

(3) मानसिक स्वतंत्रता

(4) शारीरिक स्वास्थ्य

92. मर्यादापूर्वक जीवन व्यतीत करने के लिए कौन-सा गुण होना चाहिए?

(1) आत्मनिर्भरता

(2) समालोचनात्मकता

(3) रचनात्मकता

(2) take their help in your or glad riads exist (2)

93. युवाओं से किस प्रकार के व्यवहार की अपेक्षा की गई है?

(1) दूसरों पर अधिकार जताने की

(2) अपनी महत्ता को दर्शाने की

(3) बड़ों से बराबरी का व्यवहार करने की

(4) छोटों से कोमलता का व्यवहार करने की

94. दब्बूपन की स्थिति किस परिणाम की ओर ले जाती है?

(1) विद्रोह

(2) क्षीण संकल्प

(3) उच्च विचार

(4) तीव्र बुद्धि

95. आत्मनिर्भरता के साथ चरित्र में और कौन-से गुण आवश्यक माने गए हैं?

(1) ईमानदारी व करुणा

(2) अनुशासन व सहदयता

(3) उत्साह व श्रद्धा

(4) वीरता व नियमितता

96. 'संस्कार' शब्द से विशेषण बनेगा

(1) संस्कारी

(2) संस्कारता

(3) संस्कारित

(4) संस्कृत

97. 'परमावश्यक' का संधि-विच्छेद है

(1) परमा + वश्यक

(2) पर + मावश्यक

(3) परम + अवश्यक

(4) परम + आवश्यक

DET-24-II (L)

66

98. किस शब्द में 'ता' प्रत्यय का प्रयोग करना सही है?

(1) जीवन

(3) प्रज्ञा

(2) आवश्यक

(4) सम्मान

99. 'मर्यादापूर्वक जीवन' से आशय है

(1) सदाचारी जीवन

(3) स्वावलंबी जीवन

(2) स्वतंत्र जीवन

(4) सार्थक जीवन

निर्देश : नीचे दिए गए पद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों (प्रश्न सं॰ 100-105) के सबसे उपयुक्त उत्तरवाले विकल्प को चुनिए :

जो मेरे पास नहीं था
उसे ही मैं किवता में लाता रहा:
जलप्रपात, देवता, पूर्वज,
बचपन के घर के सामने छूट गए
कठचंदन और बकौली के पेड़।
मैं किवता में नहीं लाया:
मुहल्ले की खुली हुई बदबूदार नालियाँ
कभी उफनता क्रोध, कभी अचानक हुआ उल्लास
मैं किवता में बचा पाया
जो मेरे पास नहीं था।
यह भी एक मोहक भ्रम है
कि किवता कुछ बचा पाती है।
पर बचाकर होगा क्या
बस, किवता जरूर भारी हो जाएगी।

100. रचनाकार कविता में किसका चित्रण नहीं कर सका?

(1) झरनों का

(3) चंदन के वृक्ष का

(2) अपने क्रोध का

(4) पूर्वजों का

101. रचनाकार को किस प्रकार का भ्रम है?

(1) कविता द्वारा कुछ संरक्षित किया जा सकता है

(3) कविता में अलभ्य का ही चित्रण हो सकता है

102. रचनाकार द्वारा कविता में किसका चित्रण किया जाता रहा?

(1) उल्लास का

(3) जलप्रपात का

103. रचनाकार ने कविता में क्या सँजोने का प्रयास किया?

(1) किसी प्रकार का भ्रम

(3) अपनी इच्छाएँ

(2) अपने अनुभव

(4) क्रोध का

(2) दुर्गंधपूर्ण नालियों का

(4) जो स्वयं उसके पास नहीं था

(2) कविता कुछ भी संरक्षित नहीं कर सकती है

(4) कविता में सुलभ्य का ही चित्रण हो सकता है

104. 'कविता जरूर भारी हो जाएगी' में कविता के भारीपन से क्या आश्राय है?

(2) कविता में भावों की गंभीरता होना (4) कविता का अरुचिकर होना

(3) कविता का क्लिष्ट होना

67

[P.T.O.

DET-24-II (L)

, , , , , ,		114	4. आप चाहते हैं कि आपकी कक्षा के विद्यार्थी अधिक-से-अ	मधिक प्रतिभागिता दर्ज करें। इस उद्देश्य के लिए आप किस विधि का
105. 'जलप्रपात' का सामासिक विग्रह है	(2) जल का प्रपात	Hele (1)	(1) चर्चा	
(1) अंदा न अनात	(4) जल पर प्रपात			(2) प्रदर्शन
(3) जल से प्रपात		Partition lee		(4) सस्वर काव्य-पाठ (रिसाइटेशन)
106. भाषा अधिगम के बारे में कौन-सा कथन सही है?	CA SA	11	5. एक श्रोता किसी बात को सुनते समय, विशेष या सूक्ष्म वि	वरणों को सुनता है, तथा समस्रोतीय शब्दों (कॉगनेट्स) और शब्द-क्रम रूप में जाना जाता है?
(1) भाषा अधिगम केवल भाषा की पाठ्यपुस्तकों के पठन वे	के माध्यम से ही होता है।	PIER TER	प्रातमाना का पहचान करता है। इस श्रवण-प्रक्रिया को किस रू	ल्प में जाना जाता है?
(2) मुद्रित-समृद्ध परिवेश में भाषा अधिगम त्वरित गति से ह	तेता है।		(1) बाटम-अप प्राक्रियाए	(2) शीर्ष-अधोगामी (टॉप-डाउन) प्रक्रियाएँ
(3) विज्ञान और गणित के अधिगम के लिए भाषा अधिगम	की आवश्यकता नहीं है।	The state of the s	(3) निष्कर्षात्मक (इन्फ्रेंशियल) प्रक्रियाएँ	(4) रेखीय प्रक्रियाएँ
(4) भाषा अधिगम अवचेतन रूप से घटित होता है।		11	16. लघु कथा कहते समय 'पठन के दौरान' की कौन-सी गतिविधि	धे होगी?
107. रोना, कूजन और बबलाना भाषा विकास के किस चरण (अव	वस्था) के उदाहरण हैं?	e la	(1) शिक्षार्थी कहानी की घटनाओं के बारे में अनुमान लगाते	gardens. There came a scarsh dave nyangar 5
(1) भाषिक	(2) पूर्व-भाषिक	11.0	(2) शिक्षार्थी दो-दो के जोड़ों में पठन करते हैं और एक-दूस	
	(4) संदर्भात्मक (रेफरेंशियल)		(3) शिक्षार्थी कथाकार के जीवन-संबंधी विवरणों की चर्चा	करते हैं
	TISTED TO THE PERSON OF THE PE	न्त अंग्रेजी में उत्तर देवा	(4) अध्यापिका नए शब्दों के अर्थ पूछती है और उन शब्दों	[6] [1] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4
108. गर्वित अपनी कक्षा में अपने सहपाठियों से हिन्दी में बातचीत	करता है। जब अध्यापक उस भुराता है, तम नह पुर	AL SIX-II -I SUK GUI	ि के जा जा में आप पान करें के कार न किस्ति	यों को एक संक्षिप्त पाठ्य-सामग्री देकर उसपर आधारित प्रश्न बनाने के लिए
है। यह किसका उदाहरण है?	(2) बोलियाँ	1	17. किसा एक कक्षा में जाप प्रश्न पूछन के स्थान पर विद्यायि कहते हैं। इस कार्य का क्या उद्देश्य है?	या का एक सादाप्त पाठय-तानत्रा पनार उत्तार ना
(1) कोड-मिश्रण	에 많은 바람은 경우를 받는데 하는데 하면 내가 되는 것이 되는데 되는데 되었다. 그 그 이 아이는 것이 없는데 되었다.	91	(1) आप चाहते हैं कि आपके विद्यार्थी कुशलतापूर्वक प्रश्न	a and a man and to bog and linga box abog
(3) सामाजिक-भाषिक	(4) कोड-अन्तरण (कोड-स्विचिंग)		(2) प्रश्न बनाने के अपने काम में उनकी मदद लेना	
109. निम्नलिखित में से कौन-सा पद वायगोत्सकी के सामाजिक-स	मांस्कृतिक सिद्धान्त से संबंधित नहीं है?		(2) प्रश्न बनान के जनन ने जनन ने प्रश्न निपय राजा (3) अपने शिक्षार्थियों को यह अनुभव करवाना कि प्रश्न व	वयान कितन कार्य है
	(2) सहारा देना (स्कैफोल्डिंग)		(3) अपने शिक्षार्थियों के विश्लेषणात्मक और समालोचना	ानाक चित्रात का मंबर्दन करना
(1) सामाजिक अंतःक्रिया	(4) भाषा अर्जन उपकरण		(4) अपने शिक्षाथिया के विश्लवणात्मक आर समालायना	
(3) निकटस्थ विकास का क्षेत्र	मापा अजन उपकरण	में का राजनाकार प्राति	118. भाषा आकलन का उद्देश्य किसका मापन करना है?	
110. प्रत्येक पाठ्यक्रम अधिगम-प्रतिफलों के बारे में उल्लेख करता	है, जिसका तात्पर्य है		(1) प्रत्येक शिक्षार्थी ने अपने सहपाठी की तुलना में कित	तना सींखा है
(1) पाठ्यपुस्तक की विषयवस्तु को ध्यान में रखना	(2) शिक्षार्थियों के व्यवहार में परिवर्तन	र्क मर्ग (६)	(2) विद्यार्थियों की समग्र या योगात्मक उपलब्धि	
(3) सभी पाठों को पूरा करना	(4) अध्यापक की शिक्षण विधियों में परिवर्तन	Co yesther Stor	(3) शिक्षार्थियों की भाषा उपलब्धि	
		650 (n)	(4) शिक्षार्थियों की भाषिक निपुणता	
111. अपने फोन की सम्पर्क सूची में किसी का फोन नम्बर ढूँढ़ना	किसका उदाहरण है?	11000000 (8)		
(1) बारीकी से पठन (स्कैर्निंग)	(2) सर्वेक्षण		119. शिक्षण अधिगम सामग्री के प्रयोग का क्या उद्देश्य है?	
(3) समीक्षा	(4) सरसरी तौर पर पठन (स्किर्मिग)	THE SIMILEY SEQUE	(1) किलािकों को अधिगाम कार्य में सलग्न करना	
TOP THE WALLES		FEIGE (E)	(2) शिक्षार्थियों के अधिगम प्रतिफलों के प्रति आशान्व	वेत होना
112. बच्चों को नए शब्दों के अर्थ सीखने के स्थान पर उन्हें संदर्भ		STPREST (E)	(3) कथा में अनशासनहीनता को कम करना	
(1) बच्चों को भ्रमित करेगा	(2) शब्द की बेहतर समझ बनाने में मदद करेगा	EDS. KARIFFE À TE	र भारति करना	
(3) कंठस्थीकरण को समुन्नत करेगा	(4) समय की बरबादी होगी	ार किसी (1)	्रिंग रिल्ला र जिल्ला के अपेर	र अक्सर उसके चित्रों को संकेत के रूप में प्रयोग करते हुए कहानी पुनः कहती है
		the flower of the raid	120. आपकी एक विद्यार्थी अपनी प्रिय पुस्तक उठाता है जा	
113. लेखन का वह कौन-सा प्रकार है, जिसमें लेखक बहुधा स		रेत करता ६ जार इ	यह किसका उल्लेख है?	(2) ध्वन्यात्मक जागरूकता
सुनाता है?		AND INDIAN TOOL	(1) उद्गामी पठन अवस्था	(4) वृत्तांतात्मक जागरूकता
(1) व्याख्यात्मक	(2) प्रत्ययकारी (परसुएसिव)	P. DERE (1)	(3) वाक्यगत जागरूकता	
(3) वर्णनात्मक (डेस्क्रिप्टिव)	(4) वृत्तांतात्मक	至 (E)		69 [P.T.
DET-24-II (L)	68	(I) II-AS-THG	DET-24-II (L)	

PART-V LANGUAGE-II: ENGLISH

Direction: Candidates should attempt questions from Part-V (Q. Nos. 121-150), if they have opted for ENGLISH as LANGUAGE-II only.

Read the passage given below and answer the questions (Q. Nos. 121-128) that follow:

There was a king, Shibi Rana, who enjoyed immense power. Even gods in heaven were jealous of him. They feared that Shibi might one day take away their kingdoms. They devised a plan to test his sense of justice. So they decided to reach Shibi's kingdom in disguise. One day, Shibi Rana was sitting on his throne. His courtroom was surrounded by majestic gardens. There came a scared dove flying to him and it was followed by a fierce looking eagle. The king gave shelter to the dove and saved her. The eagle argued that the king has taken away his food—the dove. It would starve. The king assured the eagle that he would give equal quantity of any other food. The eagle asked for king Shibi's flesh. The magnanimous king agreed with a smile. A balance was brought in the court. It was soon found that with each

The gods in the guise of the dove and the eagle were assured of Shibi's righteousness. The forms of the eagle and the dove soon disappeared. In their place stood Indra, the king of the gods and Agni, the god of fire smiling and blessing the king for his benevolence and greatness.

addition of the king's flesh the dove grew heavier. The equal balance was not arrived at. But

121. The gods in heaven were afraid of king Shibi bec	ecause	oi becaus	Shibi	king Sl	of	afraid	were	heaven	in	gods	The	121.
---	--------	-----------	-------	---------	----	--------	------	--------	----	------	-----	------

the king remained calm and unperturbed.

- (1) they thought he might have disguised himself as god.
- (2) they thought that Shibi might take away their kingdoms.
- (3) Shibi had a great sense of justice.
- (4) Shibi's courtroom was surrounded by majestic gardens.

122.	The	king	saved	from	the	fierce	

- (1) the eagle, dove
- (2) the dove, eagle
- (3) Indra, Agni
- (4) Agni, Indra

123. The king was blessed for his

- (a) benevolence
- (b) greatness
- (c) calmness
- (1) Only (a)
- (3) Only (c)

- (2) Only (b)
- (4) Both (a) and (b)

DET-2	4-11 (L)

124.	Which one of the following words is simila (1) Selfish	r in meaning to the word 'magnanimous' as used in
	(3) Petty	(4) Suspicious
125.	Which one of the following words is opportunity of the passage? (1) Wild (3) Ferocious	osite in meaning to the word 'fierce' as used in the
126.	Identify the clause in the underlined parties that he would be a sourced the eagle that he would be a larger than the world be a larger than the underlined parties and the underlined parties and the underlined parties and the underlined parties and the underlined parties are the world be a larger than the underlined parties and the underlined parties are the underlined parties and the underlined parties are the underlined	(4) Tame It of the following sentence: Ild give equal quantity of any other food. (2) Adverb clause (4) Noun clause
127.	Which part of speech is the underlined His courtroom was surrounded by maje (1) Noun (3) Adverb	(2) Adjective (4) Conjunction
128.	Which part of the following sentence of the gods in the guise of dove and early (b)	

Read the passage given below and answer the questions (Q. Nos. 129-135) that follow:

Fitness is zero percent investment with infinite returns. There is a surge in diabetes and hypertension cases and other lifestyle diseases. Fitness is the only thing that can help. But with technology, physical activity has reduced. It has become fashionable to talk about fitness rather than act on it.

Several factors are cited to explain why fitness levels in school children are constantly declining. Children now walk far less than they used to. Instead of walking to or back from their school, they use a school bus, or get dropped and picked in a car. Once back home, they sit glued to the idiot box for several hours or keep playing computer games.

Excessive screen time can negatively impact a child's physical and mental health from increasing the risk of obesity to disturbing sleep patterns. There is neither place nor inclination to play outdoor games. Children's diet consists mainly of fast foods, fried foods, inclination to play outdoor games. Children's diet consists mainly of fast foods, fried foods, inclination to play outdoor games. These foods may be delicious and, therefore, chocolates, crispies, sweets and fizzy drinks. These foods may be delicious and, therefore, chocolates, crispies, sweets and fizzy drinks. These foods may be delicious and, therefore, chocolates, they are highly deficient in vital nutrients. Parents are often aware of this, but tempting, but they are highly deficient in vital nutrients. Parents are often aware of this, but tempting, but they are highly deficient in vital nutrients. Parents are often aware of this, but tempting, but they are highly deficient in vital nutrients. Parents are often aware of this, but tempting, but they are highly deficient in vital nutrients. Parents are often aware of this, but tempting, but they are highly deficient in vital nutrients. Parents are often aware of this, but tempting, but they are highly deficient in vital nutrients. Parents are often aware of this, but tempting, but they are highly deficient in vital nutrients. Parents are often aware of this, but tempting, but they are highly deficient in vital nutrients. Parents are often aware of this, but tempting the parents are often aware of this, but they are highly deficient in vital nutrients.

DET-24-II (L)

(1) (a)

(3) (c)

71

It is important that children spend plenty of time playing in fresh air and exercise even more than the grown-ups in order that their muscles develop and their bones grow properly. If they can go for a regular swim and walk down to the swimming pool, it would combine the benefits of both walking and swimming. In addition, they should be encouraged to take healthy and be described as convenience foods

of both walking and swimming. I wholesome food rich in nutrients	s to avoid what may be described as convenience foods.	137. Which of the following is the most suitable assessment activity for assessing learners'
		(1) Describing a scene from a picture book.
129. The activity/activities that take(s	s) up most of the evening time of children is/are	(2) Playing a role in a role play
(a) playing video games	(c) Reposition (c)	(3) Listening to an audio text and responding to the
(b) watching TV		(4) Writing a speech in a given situation.
(c) walking and swimming	de santa LO remissara edi in santa sin vitinebi del	
(1) Only (a)	(2) Only (b)	138. According to Chomsky, human beings have a to develop language.
(3) Both (a) and (c)	(4) Both (a) and (b)	(1) learning set (2) biological disposition
		(4) telegraphic readiness
130. How does girls' keenness to rem	ain slim affect their health?	139. A multilingual approach to schooling from the very beginning is chiefly helpful in countering
(1) They have more inclination t		the ill consequences of
(2) They fail to take essential no	ourishment because of dieting.	(1) school dropouts (2) learning disabilities
(3) Their muscles are not develo	ped. o lol() diovbA (8)	(3) losing one's own language (4) weak communication skill
(4) They do not go for walking a	and swimming.	140. You engage your learners in a fun energizer activity before beginning a new lesson. You do
		this to
131. What fault does the author find		(1) motivate and prepare learners for the class
(1) They are readily available	(2) They are delicious and tempting	(2) reduce your workload as a teacher
(3) They lack vital nutrients	(4) They help in muscle development	(3) maintain discipline in the class before the lesson
100 Which one of the following words	is similar in meaning to the phrase 'going down' as used in	(4) divert the attention of the learners
the passage?	is shimar in incaring to the piress going our war and look	to the state of th
(1) Averaging	(2) Dropping	141. Constructivism as a learning theory believes
(2) Declining	(4) Rising	(1) learning is individual characteristic
(b) Deciming	with technology, physical activity has reduced. It is	(2) all learners cannot learn languages
133. Which one of the following words	is opposite to the meaning of the word 'lacking' as used in	(3) learning is completely psychological phenomena
the passage?		(4) learning is socially constructed
(1) Deficient	(2) Deprived	142. Sometimes people combine elements of different languages in the same sentence. This is an
(3) Unnecessary	(4) Vital	example of (2) code-mixing
esmus retromus daivala	associate a fix the idiot box for several [47] a ser mose	(1) code-switching (2) code-linearing (4) dialects
	erlined word in the following sentence?	(2) accid linguistics
They are highly deficient in vital		Sidence when speaking due to the unique pronunciation rules of the
(A) Adjective	(2) Adverb	language One Way to overse
(3) Noun	(4) Verb	1 11 Jan to Tradi III Cition
ton Bullion and and atmosphing atmosphing	aced love' as mood in the many well due grangerest	(1) encouraging children to redain the redainst a counselor (2) conducting special speech therapy with a counselor which require oral interaction in classroom
135. Explain the phrase 'out of mispla		121-a activities wines.
(1) Love that does not exist	(2) Love that is harmful	(4) correcting whatever errors the students make
(3) Love that is blind	(4) Love that lacks discipline	(4) Correcting what
DET-24-II (L)	72	DET-24-II (L)

136. Learning to writing by undergoing different stages of writing is known as

(2) product approach to writing

(4) creative writing

(1) process approach to writing

(3) analytical writing

(3) scanning (4) skimming	
(3) scanning (4) skimming	
145. What is the basic objective of using a quotation in an essay?	
(1) To set the tone of the essay	
(2) To explain a complicated issue	
(3) To present another's point of view	
(4) To analyze specific data	
146. A teacher provides learners of class VIII an article which she considerable language level. Learners have to work with the text to do many tasks. V	ers slightly above their
(2) Incomprehensible inpu	
(3) Reading comprehension (4) Comprehensible input	test. A multilingual ap
uts (2) learning disabilities	ogoth loosine (1)
147. Teaching of grammar is chiefly useful for improving	(3) Ideing one's
(1) fluency (2) accuracy	THOV STATUTE HOV OUT
	of aids
prepare learners for the learners.	
48. The objective of grammar teaching is to enable students to communic following is not in tune with this objective?	
(1) Students should have command over every aspect of each gram	mar point
(2) Students need overt instruction that connects grammar communication contexts	points with larger
(3) Students should master only those aspects that are releva- communication task	nt to the immediate
(4) Error correction is not always the teacher's first responsibility	
petantia constitucted	
9. 'Semantic cues' in reading are prompts	geog aprilinge 201
(1) that help in decoding the word	
	idotiwe-shop (I)
(3) that support the meaning-making process	singuil-ciops (6)
(4) for identifying the grammatical form	
tray to overcome this profile	
0. Which approach to language teaching-learning believes language is	
O. Which approach to language teaching-learning believes 'language is	a habit'?
O. Which approach to language teaching-learning believes 'language is (1) Communicative language teaching (2) Cooperative language learning	a habit'? earning
O. Which approach to language teaching-learning believes 'language is (1) Communicative language teaching (2) Cooperative language leaching (3) Natural engage leaching (3) Natural engage leaching (4) Cooperative language leaching (5) Natural engage leaching (6) Cooperative language leaching (7) Natural engage leaching (8) Natural engage leaching (9) Cooperative language leaching (1) Cooperative language leaching (1) Natural engage leaching (1) Cooperative language leaching (1) Natural engage leaching (1) Cooperative language leaching (1) Natural engage leaching (1) Cooperative language leaching (1) Cooperative language leaching (1) Natural engage leaching (1) Natura	a habit'? earning

भाग---भाषा—II : हिन्दी

निर्देश : परीक्षार्थी भाग-ए (प्रश्न सं॰ 121 से 150) के प्रश्नों के उत्तर केवल तभी दें यदि उन्होंने भाषा-॥ का विकल्प हिन्दी चुना हो।

निर्देश : नीचे दिए गए गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों (प्रश्न सं॰ 121-128) के सबसे उपयुक्त उत्तरवाले विकल्प को चुनिए :

मेरे मन में एक ऐसे दिन की कल्पना है जब प्राथमिक विद्यालय में पढ़ाने वाले हर अध्यापक से अपेक्षा की जाएगी कि कम-से-कम तीस पारम्परिक कहानियों पर उसका अधिकार हो। अधिकार से आशय है कि कहानी याद हो और आत्मविश्वास के साथ सुना सके। पारम्परिक कहानियों के स्रोत हैं पंचतंत्र, जातक, महाभारत, गुलिस्ताँ, लोक कथाएँ आदि। कहानियाँ अच्छी तरह से सुनने की क्षमता का विकास करती हैं। अनुमान लगाने का मौका देती हैं। कहानियाँ शब्दों को अर्थ देती हैं। शब्द ऐसी सामाजिक संपत्ति हैं, जिनका प्रयोग हम दूसरों से अपने अनुभव बाँटने के लिए करते हैं। कहानी को नाटकीय ढंग से बोला जा सकता है। इशारों, मुद्राओं का प्रयोग किया जा सकता है। कहानी के प्रत्येक पात्र

121. प्राथमिक विद्यालय के अध्यापक से किस तरह की अपेक्षा की गई है?

- (1) पारम्परिक कहानियाँ यादकर सुनाने की
- (2) समसामयिक कहानियाँ पढ़कर सुनाने की
- (3) पारम्परिक कहानियाँ पढ़ने और सुनने की
- (4) समसामियक कहानियाँ लिखने-सुनाने की
- 122. शिक्षक का पारम्परिक कहानियों पर अधिकार होने से क्या आशय है?
 - (1) कहानी के पात्रों का अभिनय किया जा सके
- (2) कहानी को पढ़कर सुनाया जा सके
- (3) कहानी पर आधारित चित्र बनाए जा सके
- (4) कहानी यादकर सुनायी जा सके

- 123. पारम्परिक कहानियों का स्रोत है
 - (1) समाचार-पत्र

(2) पंचतत्र

(3) पाठ्यपुस्तके

- (4) पत्रिकाएँ
- 124. कहानियों का कौन-सा महत्त्व गद्यांश में प्रतिपादित नहीं हुआ है?
 - (1) अनुमान लगाने के अवसर देना

 - (3) कल्पनाशीलता प्रकट करना
- 125. शब्द सामाजिक सम्पत्ति हैं, क्योंकि
 - (1) शब्दों द्वारा हम दूसरों से अपने अनुभव बाँटते हैं
 - (3) शब्द शब्दकोश से पढ़कर सीखे जाते हैं
- 126. 'विद्यालय' का संधि-विच्छेद है
 - (1) विद्य + अलय
 - (3) विद्या + आलय
- 127. 'पारम्परिक' में प्रयुक्त प्रत्यय का सही विकल्प चुनिए।
 - (1) **रिक**
 - (3) ईक

- (2) शब्दों को अर्थ देना
- (4) श्रवण क्षमता का विकास करना
- (2) हम दूसरों से तरह-तरह के शब्द मुनकर सीखते हैं
- (4) हम दूसरों के अनुसार शब्दों का प्रयोग करते हैं
- (2) विद्या + अलय
- (4) विद्या + लय
- (2) इक
- (4) 南

75

[P.T.O.

DET-24-II (L)

128.	'प्रत्येक' का संधि-विच्छेद है		
		(2)	2) प्रत्ये + क
	(3) प्रती + एक	(4)	4) प्रति + एक
0.4	THE RESERVE THE PARTY OF THE PA		4) प्रति + एक - २०) ने पत्नो उपयक्त उत्तरवाले विकल्प को चनिए :
निदेश :	नीचे दिए गए गद्याश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों (प्रश्न सर	129-	135) के सबसे उपयुक्त उत्तरवाले विकल्प को चुनिए :
कि व्यग्य का बोझ शक्ति बन	कार खुद को दोहराने लगते हैं। जो भाषा उनकी पृथक् प विशेषका कांग्र में टोटगव की टिएटग कावा है। पाया व	गहचान अ यंग्यकार भ की गरिमा	आग्रह स्वयं मौजूद हो जाता है। लेकिन निरंतरता का एक खतरा यह है और चमक बना रही होती थी वह कमजोरी हो जाती है। ज्यादा लेख भाषा के खेल में उलझ जाते हैं पर सशक्त व्यंग्य के लिए उन्हें भाषा के की रक्षा भी करना एक बड़ी बात है, वरना प्रायः व्यंग्यकार भाषा के रिश्वितयों की खिल्ली उड़ाना शुरू कर देते हैं।
			ाई कि के कि कि कि कि एक एकि जो कि
	(1) लेखन सतत रूप से चलते रहना चाहिए		किस्ता कि किस के एक कार्य के प्रति है। जिस्ता कि किस्ता कि किस्ता कि किस्ता कि किस्ता कि किस्ता कि किस्ता कि क
	(2) आगामी रचना में पूर्व में लिखे गए का उल्लेख होना ³	चाहिए	
	(3) प्रत्येक रचना में नवीनता का पुट होना चाहिए	117	हरे. प्राथमिक विद्यालय के अध्यापक से जिस साह की अधिका की
	(4) हर रचनाकार को अपनी रचना में व्यंग्य का समावेश	न करना च	चाहिए क्षित्र सम्बाध सम्बोधन क्षेत्राम्माप (1)
	गद्यांश में निरंतरता के किस खतरे की बात उठाई गई है?	10	कि निष्ठु और देश किशाहर सभीम्पा (६)
	(1) व्यंग्यकार एक साथ अनेक रचनाएँ लिखने लगते हैं	Ō	22. शिक्षक का पार्म्परिक कहानियों पर अधिकार होने से क्या आ
	(2) पिछली रचनाओं का कलेवर आगामी रचनाओं में झ	लकने लग	्र कहानी के पात्रों का अभिनय किया जारतकार (1) है।
	3) व्यंग्य के पाठक बहुत कम हो गए हैं		क्षंस्र तर शासारित दिस्त नवाय मार्क
	 4) व्यंग्य के सराहना बोध की क्षमता खत्म होती जा रही 	है	इक् मारम्पा क वहावियों का स्रोत है
	मधिकाधिक रचनाएँ लिखने का क्या परिणाम होता है?		
	1) विषयवस्तु में नवीनता का अभाव दिखाई देता है		
•	2) रचनाकार की ख्याति दूर-दूर तक फैलती है		अर्थ, करासियों का काल ना महत्त्व गदांश में प्रतिपादित नहीं हुआ
	3) पाठकों को अनेक रचनाएँ एक साथ पढ़ने के लिए मि		
) प्रकाशक के लिए चयन करना कठिन हो जाता है		THE SER IN
	शक्त व्यंग्य के लिए सबसे आवश्यक तत्त्व क्या है?		
) विषयवस्तु में दोहराव	-) समर्थ व समृद्ध भाषा
	3) अधिक-से-अधिक लिखना	-) व्यंग्यकार की व्यक्तिगत पहचान
- 50		F	
13. T	खेळी उड़ाना' का भाव है		A phoral call and promise of
(1) खिलखिलाकर हँसना	(2)) गौरवगान करना
(3) हास-परिहास करना	(4)) उपहास करना
34. '9	थक् पहचान', गद्यांश के संदर्भ में रेखांकित शब्द के स्था	न पर कौ	ौन-सा शब्द उपयुक्त होगा?
(1) महान	(2)) मजबूत

(3) आरी 136. लेखन के विभिन्न चरणों से गुजरकर लेखन अधिगम क्या कहलाता है? (1-5 (F) 15F & SETTE (E) (1) लेखन का प्रक्रिया उपागम (2) लेखन का उत्पाद उपागम (3) विश्लेषणात्मक लेखन (4) रचनात्मक लेखन 137. शिक्षार्थी के सम्प्रेषण कौशलों का आकलन करने के लिए सर्वाधिक रूप से उपयुक्त आकलन गतिविधि कौन-सी होगी? (1) चित्र पुस्तक से किसी दृश्य का वर्णन करना (2) रोल प्ले में किसी भूमिका का निर्वाह करना (3) किसी श्रव्य साम्रगी का श्रवण और मौखिक रूप से इस पर प्रतिक्रिया देना (4) किसी दी गई स्थिति में वक्तव्य लेखन 138. चॉमस्की के अनुसार, मनुष्य के पास भाषा-विकास हेतु (1) अधिगम सेट (2) जैवकीय व्यवस्था (3) बोधात्मक सेट (4) टेलीग्राफ़िक तत्परता 139. विद्यालयी शिक्षा की शुरुआती अवस्था में बहुभाषिक उपागम का प्रयोग करने से किसके नकारात्मक परिणामों का सामना करने में सहायता मिल सकती है? (1) विद्यालय से ड्रॉपआउट (2) अधिगम अशक्तता (3) किसी की स्वयं की भाषा की क्षति (4) कमजोर सम्प्रेषण कौशल 140. कक्षा में नया पाठ शुरू करने से पहले आप अपने शिक्षार्थियों को किसी मजेदार ऊर्जादायक गतिविधि में संलग्न करते हैं। आप ऐसा किसलिए करते हैं? (1) शिक्षार्थियों को कक्षा के लिए प्रोत्साहित व तैयार करने के लिए (2) अपने कार्यभार को कम करने के लिए (3) पाठ शुरू करने से पहले कक्षा में अनुशासन बनाए रखने के लिए (4) शिक्षार्थियों का ध्यान दूसरी ओर करने के लिए 141. रचनावाद एक अधिगम-सिद्धांत के रूप में किसमें विश्वास करता है? क्षेत्र कि तह किया सहित क्षेत्र किया सहित आता है। प्रकृति (2) सभी शिक्षार्थी भाषा नहीं सीख सकते हैं (1) अधिगम वैयक्तिक विशेषता है (3) अधिगम पूरी तरह से एक मनोवैज्ञानिक धारणा है (4) अधिगम सामाजिक रूप से होता है 142. कई बार कुछ लोग एक ही वाक्य में विभिन्न भाषाओं का प्रयोग करते हैं। यह किसका उदाहरण है? (2) कोड-मिश्रण (कोड-मिक्सिंग) (1) कोड-अंतरण (कोड-स्विचिंग) (3) सामाजिक-भाषिक 143. कुछ विद्यार्थी भाषा के अनूठे उच्चारण संबंधी नियम के कारण बोलने में आत्मविश्वास की कमी महसूस करते हैं। इस समस्या को दूर करने का क्या समाधान हो सकता है? (1) बच्चों को कक्षा में पढ़ने के लिए प्रोत्साहित करना (2) काउन्सलर की मदद से विशेष वाक् थेरेपी करवाना (3) ऐसी खेल आधारित गतिविधियों का क्रियान्वयन करना, जिनसे कक्षा में मौखिक अन्तःक्रिया को अवसर मिले (4) विद्यार्थियों की गलती को तुरंत ठीक करना [P.T.O. DET-24-II (L)

135. 'चमक' में कौन-सा प्रत्यय लगाकर सार्थक शब्द बन सकता है?

(1) ईला

(3) विशिष्ट

(2) मजबूत

(4) समृद्ध

	LIBERTAL DE PRINTE PRINTE PRINTE BUSIN DE PRINT PER LE PRINTE LE PRINTE
144. उपन्यास पढ़ना किसका उदाहरण है?	
(1) विस्तृत पठन (एक्सर्टेसिव रीर्डिंग)	(2) गहन पठन (इटासब साडग)
(3) बारीकी से पठन (स्कैर्निंग)	(4) सरसरी तौर पर पठन (स्किमिंग)
145. किसी निबंध में उद्धरण (कोटेशन) लिखने का मूल उद्देश्य क	या होगा?
(1) निबंध का भाव सुनिश्चित करना	(2) किसी जटिल मुद्दे की व्याख्या करना
(3) दूसरे के दृष्टिकोण को प्रस्तुत करना	(4) विशिष्ट आँकड़ों का विश्लेषण करना
146. एक अध्यापिका कक्षा आठ के शिक्षार्थियों को एक आलेख	देती है जिसका स्तर उनके भाषा स्तर से कुछ अधिक है। शिक्षार्थी को इस
पाठ्य-सामग्री के साथ बहुत से कार्य करने हैं। इसे किस रूप	में जाना जाएगा?
(1) अधिगम परिकल्पना	(2) अबोधगम्य निवेश
(3) पठन बोधगम्यता	(4) बोधगम्य निवेश
147. व्याकरण का शिक्षण मुख्यतः किसमें सुधार लाने के लिए उप	योगी है?
(1) yair	प्राथम निवालकी शिक्षा की गुरुवाती अवस्था में वहुमान का
	10 10/92D 12P 11D N 13 7
(3) साक्षरता	(4) संख्या बोध अहासमू है प्रशासने (4)
	में समर्थ बनाना है। निम्नलिखित में से कौन-सा इस उद्देश्य से मेल नहीं
खाता है?	THE PERSONAL PROPERTY OF THE PARTY OF THE PERSONAL PROPERTY OF THE PERS
(1) विद्यार्थियों का प्रत्येक व्याकरणिक बिन्दु के प्रत्येक पहर	तू पर नियंत्रण होना चाहिए
गार्ने	कता है, जिनके माध्यम से व्याकरणिक बिन्दु बृहत्तर सम्प्रेषण संदर्भों से जुड़
(3) विद्यार्थियों की निपुणता केवल उन्हीं पहलुओं पर होनी	चाहिए, जो तात्कालिक सम्प्रेषण कार्य के लिए प्रासंगिक हैं
(4) त्रुटियों में सुधार करना सदैव अध्यापकों का ही पहला उ	इत्तरदायित्व नहीं होता है
149. पठन में 'अर्थगत् संकेत (सीमेंटिक क्यू)' इस तरह के अवबी	थक हैं जो
(1) शब्दों को डिकोड करने में सहायता करते हैं	THE REPORT OF THE PARTY OF THE
(2) शब्दों का सही उच्चारण करने में सहायता करते हैं	(TELEST-STE) PIDE-STE (1)
(3) अर्थ-ग्रहण की प्रक्रिया में मदद करते हैं	क्षणिष-कार्वासाछ (६)
(4) व्याकरणिक नियमों की पहचान करने में मदद करते हैं	र बेड, होस विद्यार्थी भाषा के अनुते जन्मारण संबंधी विश्वा के ज्यादन अंदर का न्या समाचान से समाचा है?
50. भाषा शिक्षण-अधिगम का कौन-सा उपागम इस तथ्य में विश्व	
	(2) सहयोगात्मक भाषा अधिगम
(3) प्राकृतिक उपागम	(4) श्रव्य-भाषावाद
DET-24-II (L)	78

THE RESERVE THE PROPERTY OF THE PARTY OF THE

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिए स्थान

いのくののからい

79

READ THE FOLLOWING INSTRUCTIONS CAREFULLY

- 1. The manner in which the different questions are to be answered has been explained in the Test Booklet which you should read carefully before actually answering the questions.
- Out of the four alternatives for each question, only one circle for the correct answer is to be darkened completely with Blue/Black Ballpoint Pen on Side-2 of the OMR Answer Sheet. The answer once marked is not liable to be changed.
- 3. The candidates should ensure that the Answer Sheet is not folded. Do not make any stray marks on the Answer Sheet. Do not write your Roll No. anywhere else except in the specified space in the Answer Sheet.
- 4. Handle the Test Booklet and Answer Sheet with care, as under no circumstances (except for discrepancy in Test Booklet Code or Number and Answer Sheet Code or Number), another set will be provided.
- The candidates will write the correct Test Booklet Code and Number as given in the Test Booklet/Answer Sheet in the Attendance Sheet.
- 6. A machine will read the coded information in the OMR Answer Sheet. Hence, no information should be left incomplete and it should not be different from the information given in the Admit Card.
- 7. Candidates are not allowed to carry any textual material, printed or written, bits of papers, pager, mobile phone, electronic device or any other material except the Admit Card inside the Examination Hall/Room.
- 8. Mobile phones, wireless communication devices (even in switched off mode) and the other banned items should not be brought in the Examination Hall/Room. Failing to comply with this instruction, it will be considered as using unfair means in the examination and action will be taken against them including cancellation of examination.
- 9. Each candidate must show on demand his/her Admit Card to the Invigilator.
- 10. No candidate, without special permission of the Centre Superintendent or Invigilator, should leave his/her seat.
- 11. The candidates should not leave the Examination Hall/Room without handing over their Answer Sheet to the Invigilator on duty and sign the Attendance Sheet twice. Cases where a candidate has not signed the Attendance Sheet second time will be deemed not to have handed over the Answer Sheet and dealt with as an unfair means case. The candidates are also required to put their left hand THUMB impression in the space provided in the Attendance Sheet.
- 12. Use of Electronic/Manual Calculator is prohibited.
- 13. The candidates are governed by all Rules and Regulations of the Examining Body with regard to their conduct in the Examination Hall/Room. All cases of unfair means will be dealt with as per Rules and Regulations of the Examining Body.
- 14. No part of the Test Booklet and Answer Sheet shall be detached under any circumstances.
- 15. On completion of the test, the candidate must hand over the Answer Sheet to the Invigilator in the Hall/Room. The candidates are allowed to take away this Test Booklet with them.

निम्नलिखित निर्देशों को ध्यान से पहें

- 1. जिस प्रकार से विभिन्न प्रश्नों के उत्तर दिए जाने हैं उसका वर्णन परीक्षा पुस्तिका में किया गया है, जिसे आप प्रश्नों का उत्तर देने से पहले ध्यान से पद लें।
- 2. प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गए चार विकल्पों में से सही उत्तर के लिए OMR उत्तर-पत्र के पृष्ठ-2 पर केवल एक वृत्त को ही पूरी तरह नीले/काल बॉलपॉइंट पेन से भरें। एक बार उत्तर अंकित करने के बाद उसे बदला नहीं जा सकता है।
- 3. परीक्षार्थी सुनिश्चित करें कि इस उत्तर-पत्र को मोड़ा न जाए एवं उस पर कोई अन्य निशान न लगाएँ। परीक्षार्थी अपना अनुक्रमांक उत्तर-पत्र में निर्धारित स्थान के अतिरिक्त अन्यत्र न लिखें।
- 4. परीक्षा पुस्तिका एवं उत्तर-पत्र का ध्यानपूर्वक प्रयोग करें, क्योंकि किसी भी परिस्थिति में (केवल परीक्षा पुस्तिका एवं उत्तर-पत्र के कोड या संख्या में भिन्नता की स्थिति को छोड़कर) दूसरी परीक्षा पुस्तिका उपलब्ध नहीं कराई जाएगी।
- 5. परीक्षा पुस्तिका/उत्तर-पत्र में दिए गए परीक्षा पुस्तिका कोड व संख्या को परीक्षार्थी सही तरीके से उपस्थिति-पत्र में लिखें।
- 6. OMR उत्तर-पत्र में कोडित जानकारी को एक मशीन पढ़ेगी। इसलिए कोई भी सूचना अधूरी न छोड़ें और यह प्रवेश-पत्र में दी गई सूचना से भिन्न नहीं होनी चाहिए।
- 7. परीक्षार्थी द्वारा परीक्षा हॉल/कक्ष में प्रवेश-पत्र के सिवाय किसी प्रकार की पाठ्य-सामग्री, मुद्रित या हस्तिलिखित, कागज की पर्चियाँ, पेजर, मोबाइल फोन, इलेक्ट्रॉनिक उपकरण या किसी अन्य प्रकार की सामग्री को ले जाने या उपयोग करने की अनुमित नहीं है।
- 8. मोबाइल फोन, बेतार संचार युक्तियाँ (स्विच ऑफ अवस्था में भी) और अन्य प्रतिबंधित वस्तुएँ परीक्षा हॉल/कक्ष में नहीं लाई जानी चाहिए। इस सूचना का पालन न होने पर इसे परीक्षा में अनुचित साधनों का प्रयोग माना जाएगा और परीक्षार्थी के विरुद्ध कार्यवाही की जाएगी, परीक्षा रद्द करने सहित।
- 9. पूछे जाने पर प्रत्येक परीक्षार्थी, निरीक्षक को अपना प्रवेश-पत्र दिखाएँ।
- 10. केन्द्र अधीक्षक या निरीक्षक की विशेष अनुमित के बिना कोई परीक्षार्थी अपना स्थान न छोड़ें।
- 11. कार्यरत निरीक्षक को अपना उत्तर-पत्र दिए बिना एवं उपस्थिति-पत्र पर दुबारा हस्ताक्षर किए बिना परीक्षार्थी परीक्षा हॉल/कक्ष नहीं छोड़ेंगे। यदि किसी परीक्षार्थी ने दूसरी बार उपस्थिति-पत्र पर हस्ताक्षर नहीं किए, तो यह माना जाएगा कि उसने उत्तर-पत्र नहीं लौटाया है और यह अनुचित साधन का मामला माना जाएगा। परीक्षार्थी अपने बाएँ हाथ के अँगूठे का निशान उपस्थिति-पत्र में दिए गए स्थान पर अवश्य लगाएँ।
- 12. इलेक्ट्रॉनिक/हस्तचालित परिकलक का उपयोग वर्जित है।
- 13. परीक्षा हॉल/कक्ष में आचरण के लिए परीक्षार्थी परीक्षण संस्था के सभी नियमों एवं विनियमों द्वारा नियमित हैं। अनुचित साधनों के सभी मामलों का फैसला परीक्षण संस्था के नियमों एवं विनियमों के अनुसार होगा।
- 14. किसी भी परिस्थिति में परीक्षा पुस्तिका और उत्तर-पत्र का कोई भाग अलग
- 15. परीक्षा सम्पन्न होने पर, परीक्षार्थी हॉल/कक्ष छोड़ने से पूर्व उत्तर-पत्र निरीक्षक को अवश्य सौंप दें। परीक्षार्थी अपने साथ इस परीक्षा पुस्तिका को ले जा सकते हैं।