SAS-24-II

Main Test Booklet No. / मुख्य परीक्षा पुस्तिका संख्या

PAPER-II / प्रश्न-पत्र-II MAIN TEST BOOKLET/मुख्य परीक्षा पुरितका

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 पढें। Main Test Booklet Code / मुख्य परीक्षा पुस्तिका कोड

N

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- 1. 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** ball point pen only.
- 2. The test is of 21/2 hours duration and consists of 150 questions. There is no negative marking.
- 3. Use Blue/Black Ball Point Pen only for writing particulars on this page/marking responses in the Answer Sheet.
- 4. The CODE for this Booklet is N. 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.
- 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 questions 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 N 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.
- 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, तो उत्तर पत्र निकाल कर **पृष्ठ-1** एवं **पृष्ठ-2** पर ध्यान से केवल **नीले/काले** बॉल पॉइंट पेन से विवरण भरें।
- 2. परीक्षा की अवधि 2½ घंटे हैं एवं परीक्षा में 150 प्रश्न हैं। कोई ऋणात्मक अंकन नहीं है।
- इस पृष्ठ पर विवरण अंकित करने एवं उत्तर पत्र पर निशान लगाने के लिए केवल नीले/काले बॉल पॉइंट पेन का प्रयोग करें।
- 4. इस पुस्तिका का कोड **N** 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 हों तो परीक्षार्थी दूसरी परीक्षा पुस्तिका और उत्तर पत्र लेने के लिए निरीक्षक को तुरन्त अवगत कराएँ।
- 5. इस परीक्षा पुरितका में **पाँच** भाग ।, ॥, ॥, ॥ और ४ हैं, जिनमें **150** वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं, तथा प्रत्येक 1 अंक का है :

भाग-। : बाल विकास व शिक्षाशास्त्र (प्रश्न सं. 1-30) भाग-॥ : गणित व विज्ञान (प्रश्न सं. 31-90) भाग-॥ : सामाजिक अध्ययन/सामाजिक विज्ञान (प्रश्न सं. 31-90)

भाग-IV : भाषा-I (अंग्रेज़ी/हिन्दी) (प्रश्न सं. 91-120) भाग-V : भाषा-II (अंग्रेज़ी/हिन्दी) (प्रश्न सं. 121-150)

- 6. परीक्षार्थियों को प्रश्न 31 से 90 **या** तो भाग-II (गणित व विज्ञान) **या** भाग-III (सामाजिक अध्ययन/सामाजिक विज्ञान) से करने हैं। जैसा कि परीक्षार्थी ने अपने ऑनलाइन आवेदन पत्र में भरा हैं।
- 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 अंग्रेज़ी व हिन्दी भाषा से संबंधित प्रश्न दिए गए हैं। यदि भाषा-I और/या भाषा-II में आपके द्वारा चुनी गई भाषा(एँ) अंग्रेज़ी या हिन्दी के अलावा है/हैं तो कृपया N 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 का परिवर्तन अनुमन्य नहीं है।
- 8. परीक्षार्थी भाषा-II (भाग-V) के लिए, भाषा सूची से ऐसी भाषा चुनें जो उनके द्वारा भाषा-I (भाग-IV) में चुनी गई भाषा से भिन्न हो।
- 9. रफ कार्य परीक्षा पुरितका में इस प्रयोजन के लिए दी गई खाली जगह पर ही करें।
- सभी उत्तर केवल OMR उत्तर पत्र पर ही अंकित करें। अपने उत्तर ध्यानपूर्वक अंकित करें। उत्तर बदलने हेतु श्वेत रंजक का प्रयोग निषिद्ध है।
- 11. यदि अंग्रेज़ी और हिन्दी संस्करण के प्रश्नों/उत्तरों में कोई विसंगति हो तो अंग्रेज़ी संस्करण अंतिम माना जायेगा।

Name of the Candidate (in Capital Letters):	
परीक्षार्थी का नाम (बड़े अक्षरों में) :	
Roll Number (अनुक्रमांक) : in figures (अंकों में)	
: in words (शब्दों में)	
Centre of Examination (in Capital Letters):	
परीक्षा केन्द्र (बड़े अक्षरों में) :	
Candidate's Signature:	Invigilator's Signature:
परीक्षार्थी के हस्ताक्षर :	निरीक्षक के हस्ताक्षर :
Facsimile signature stamp of Centre Superintendent:	

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 (प्र. संख्या 1 से 30) के उत्तर देने के लिए **सही/सबसे** उपयुक्त विकल्प चुनिए।

- 1. A teacher notices that one of her students is highly distractible and has trouble paying attention during class. Which of the following strategies would is an effective strategy in helping the student stay focused?
 - (1) Strictly telling the student to increase their attention span.
 - (2) Giving a timer to student for self-regulation and time-management.
 - (3) Calling the parents and taking strict disciplinary action against the student.
 - (4) Giving the student repeated tasks to do during class.

एक शिक्षिका ने नोटिस किया कि उसका एक छात्र अत्यधिक विचलित है और उसे कक्षा के दौरान ध्यान देने में परेशानी होती है। निम्नलिखित में से कौन सी रणनीति छात्र को केंद्रित रहने में मदद करने के लिए एक प्रभावी रणनीति होगी?

- (1) छात्र को सख्ती से अपना अवधान अवधि बढाने के लिए कहना।
- (2) स्व-नियमन और समय-प्रबंधन के लिए छात्र को टाइमर देना।
- (3) माता-पिता को बुलाकर छात्र के खिलाफ सख्त अनुशासनात्मक कार्रवाई करना।
- (4) छात्र को कक्षा के दौरान बार-बार करने के लिए कार्य देना।
- **2.** Jean Piaget believed that knowledge is :
 - (1) innate and given rather than acquired through interactions.
 - (2) co-constructed in interactions with more knowledgeable others.
 - (3) a visible behavioural change that can be measured with reliability.
 - (4) constructed by the child rather than being passed passively from the environment.

जीन पियाजे का मानना था कि जान है:

- (1) अंत:क्रियाओं के माध्यम से प्राप्त करने के बजाय जन्मजात और दिया हुआ होता है।
- (2) अधिक जानकार अन्य लोगों के साथ बातचीत से सह-निर्मित होता है।
- (3) एक दृश्य व्यवहार परिवर्तन है जिसे विश्वसनीयता के साथ मापा जा सकता है।
- (4) पर्यावरण से निष्क्रिय रूप से पारित होने के बजाय बच्चे द्वारा निर्मित किया जाता है।

3. According to Jean Piaget the ability to use symbols for symbols such as letting the letter X stand for an unknown numeral develops during _____ and enables the children to learn _ concrete operational stage; conservation and seriation (1)formal operational stage; algebra and calculus (2) formal operational stage; conservation and seriation (3) (4)concrete operational stage; algebra and calculus जीन पियाजे के अनसार चिन्हों के लिए चिन्हों का प्रयोग करने की क्षमता जैसे कि अक्षर X को अज्ञात अंक के लिए मानने की क्षमता _____ के दौरान विकसित होती है और विद्यार्थियों को ____ सीखने में सक्षम बनाती है। मृतं संक्रियात्मक अवस्थाः संरक्षण और क्रमबद्धता (1)औपचारिक संक्रियात्मक अवस्था: बीजगणित और गणना (2) औपचारिक संक्रियात्मक अवस्थाः संरक्षण और क्रमबद्धता (3) मृतं संक्रियात्मक अवस्था; बीजगणित और गणना (4)

4. Assertion (A):

Learning from real-life problems and concrete experiences gives the children multiple pathways for learning and retrieving information.

Reason (R):

Development is relatively orderly and sequential.

Choose the **correct** option :

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

अभिकथन (A) :

वास्तविक जीवन की समस्याओं और मूर्त अनुभवों से सीखने से बच्चों को अधिगम और जानकारी प्राप्त करने के लिए कई रास्ते मिलते हैं।

3

कारण (R):

विकास अपेक्षाकृत व्यवस्थित और अनुक्रमिक है।

सही विकल्प चुनें।

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

5.	Whi	n of the following best describes the role of the teacher in progressive education?									
	(1)	The teacher provides diverse materials for children to experiment and provides scaffolding as and when required.									
	(2)	The teacher is responsible for ensuring strict adherence to curriculum standards.									
	(3)	The teacher lets the children learn independently and does not interfere in their learning.									
	(4)	The teacher is the primary source of knowledge and authority in the classroom.									
	निम्नलिखित में से कौन प्रगतिशील शिक्षा में शिक्षक की भूमिका का सबसे अच्छा वर्णन करता है?										
	(1)) शिक्षक बच्चों को प्रयोग करने के लिए विविध सामग्री प्रदान करता है और आवश्यकता पड़ने पर आलम्बन प्रदान करता है।									
	(2)	शिक्षक पाठ्यचर्या मानकों का कड़ाई से पालन सुनिश्चित करने के लिए जिम्मेदार है।									
	(3)	शिक्षक बच्चों को स्वतंत्र रूप से सीखने देता है और उनके सीखने में हस्तक्षेप नहीं करता है।									
	(4)	शिक्षक कक्षा में ज्ञान और प्राधिकार का प्राथिमक स्रोत है।									
6.	Whi	n of the following characterise the process of socialization?									
	(a)	It is a linear process. (b) It is a complex process.									
	(c)	It is a multidimensional process. (d) It takes place uniquely in different cultures.									
	(1)	(b), (c) (2) (b), (c), (d) (3) (a), (b), (c), (d) (4) (a), (b)									
	निम्न	खित में से कौन सा समाजीकरण की प्रक्रिया की विशेषताएँ हैं?									
	(a)	यह एक रेखीय प्रक्रिया है। (b) यह एक जटिल प्रक्रिया है।									
	(c)	यह एक बहुआयामी प्रक्रिया है। (d) यह विभिन्न संस्कृतियों में विशिष्ट रूप से होती है।									
	(1)	(b), (c) (2) (b), (c), (d) (3) (a), (b), (c), (d) (4) (a), (b)									
7.	Whi	n of the following does not exemplify an inclusive classroom ?									
	(1)	Following reasonable accommodation									
	(2)	Offering differentiated instruction									
	(3)	Encouraging competitive ethos									
	(4)	Incorporation of diverse perspectives									

निम्नलिखित में से कौन एक समावेशी कक्षा का उदाहरण नहीं है?

- उचित समावेशन का पालन (1)
- विभेदित निर्देश देना (2)
- प्रतिस्पर्धी लोकाचार को प्रोत्साहित करना (3)
- विविध दृष्टिकोणों का समावेश (4)

8. Assertion (A):

There is no objectively definable moment when a child enters middle childhood or adolescence.

Reason (R):

Development is continuous in nature.

Choose the correct option.

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

अभिकथन (A) :

वह कोई उद्देश्यात्मक निश्चित क्षण नहीं होता जब कोई बच्चा मध्य बाल्यावस्था या किशोरावस्था में प्रवेश करता है।

कारण (R):

विकास, प्रकृति में निरंतर होता रहता है।

सही विकल्प चुनें।

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) की (R) सही व्याख्या नहीं करता है।
- (2) (A) सही है लेकिन (R) गलत है।
- (3) (A) और (R) दोनों गलत है।
- (4) (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) की (R) सही व्याख्या करता है।
- **9.** In which stage of Kohlberg's moral development do children's reasoning revolve around ethics of law ?
 - (1) Conventional morality
- (2) Heteronomous morality
- (3) Autonomous morality
- (4) Pre-conventional morality

कोहलबर्ग के नैतिक विकास की किस अवस्था में बच्चों का तर्क कानून की नैतिकता के इर्द-गिर्द घूमता है?

(1) पारंपरिक नैतिकता

(2) विषम नैतिकता

(3) स्वायत्त नैतिकता

- (4) पूर्व-पारंपरिक नैतिकता
- 10. According to Vygotsky, what is the role of the teacher in facilitating cognitive development?
 - (1) To guide and support the student's learning through scaffolding.
 - (2) To allow the student to learn completely independently.
 - (3) To give only those tasks that the student can currently do independently.
 - (4) To provide information and knowledge to the student.

वयगोत्स्की के अनुसार, संज्ञानात्मक विकास को सुगम बनाने में शिक्षक की क्या भूमिका है?

- (1) आलम्बन के माध्यम से छात्र के सीखने का मार्गदर्शन और समर्थन करना।
- (2) छात्र को पूरी तरह से स्वतंत्र रूप से सीखने की अनुमित देना।
- (3) केवल उन्हीं कार्यों को देना जो विद्यार्थी वर्तमान में स्वतंत्र रूप से कर सकता है।
- (4) छात्र को जानकारी और ज्ञान प्रदान करना।

11. Assertion (A):

Teachers should constantly reflect on their own stereotypes and bias.

Reason (R):

Culturally responsive teaching means that teachers are reflective.

Choose the **correct** option:

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

अभिकथन (A):

शिक्षकों को निरंतर अपने स्वयं के रूढिवादिता और पूर्वाग्रहों पर चिंतन करना चाहिए।

कारण (R):

सांस्कृतिक रूप से उत्तरदायी शिक्षण का अर्थ है कि शिक्षक चिंतनशील हो।

सही विकल्प चुनें।

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

12. Which of the following statements about adolescence is **not** correct?

- (1) Adolescence is generally considered to begin with puberty the process that leads to sexual maturity and the ability to reproduce.
- (2) Adolescence is developmental transition between childhood and adulthood entailing physical, cognitive and psychosocial changes.
- (3) Children across different cultures usher in and experience adolescence in a similar manner.
- (4) Adolescence is a social construction.

किशोरावस्था के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?

- (1) किशोरावस्था को आमतौर पर यौवन को शुरू करने के लिए माना जाता है यह एक ऐसी प्रक्रिया है जो यौन परिपक्वता और पुनरुत्पादन की क्षमता की ओर ले जाती है।
- (2) किशोरावस्था बचपन और वयस्कता के बीच विकासात्मक संक्रमण है जिसमें शारीरिक, संज्ञानात्मक और मनोसामाजिक परिवर्तन होते हैं।
- (3) विभिन्न संस्कृतियों के बच्चे एक समान तरीके से किशोरावस्था में प्रवेश करते हैं और इसे अनुभव करते हैं।
- (4) किशोरावस्था एक सामाजिक रचना है।

- **13.** The central argument of Carol Gilligan's critique of Kohlberg's theory of moral development is around :
 - (1) Overestimation of children's moral abilities.
 - (2) Use of experimental design in studying children.
 - (3) Educational implications of the study for school going children.
 - (4) Ethics of care and the feminist perspective.

कोहलबर्ग के नैतिक विकास के सिद्धांत की कैरोल गिलिगन की आलोचना का केंद्रीय तर्क है:

- (1) बच्चों की नैतिक क्षमताओं को अधिक आंकना।
- (2) बच्चों के अध्ययन में प्रायोगिक शोध प्रणाली का उपयोग।
- (3) स्कुल जाने वाले बच्चों के लिए अध्ययन के शैक्षिक निहितार्थ।
- (4) देखभाल की नैतिकता और नारीवादी दृष्टिकोण।

14. Assertion (A):

Students are more likely to do well and stay in school if they have emotional attachment to their school and believe that they matter.

Reason (R):

Emotions play a significant role in learning.

Choose the **correct** option:

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

अभिकथन (A) :

छात्रों के अच्छा प्रदर्शन करने और स्कूल में बने रहने की अधिक संभावना है यदि उनको अपने स्कूल से भावनात्मक लगाव है और वे मानते हैं कि उनका होना मायने रखता है।

कारण (R):

भावनाएँ सीखने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती हैं।

सही विकल्प चुनें।

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

7

- **15.** Which of the following is a core principle of constructivist learning theory?
 - (1) Learning occurs when students receive correct answers and feedback from teachers.
 - (2) Students construct their own knowledge through active engagement with their environment.
 - (3) Learning is primarily a passive process that involves receiving and memorizing information.
 - (4) Teachers should provide direct instruction and explicit guidance to students.

निम्नलिखित में से कौन सा संरचनावादी अधिगम सिद्धांत का मूल सिद्धांत है?

- (1) अधिगम तब होता है जब छात्रों को शिक्षकों से सही उत्तर और प्रतिपृष्टि मिलती है।
- (2) छात्र अपने पर्यावरण के साथ सिक्रय संलग्नता के माध्यम से अपने ज्ञान का निर्माण करते हैं।
- (3) अधिगम मुख्य रूप से एक निष्क्रिय प्रक्रिया है जिसमें सूचना प्राप्त करना और याद रखना शामिल है।
- (4) शिक्षकों के छात्रों को प्रत्यक्ष निर्देश और स्पष्ट मार्गदर्शन प्रदान करना चाहिए।
- **16.** Sujata participates eagerly in the dance competition only because she is interested in winning the first prize of cash. Sujata is :
 - (1) Extrinsically motivated
- (2) Mastery-Oriented learner
- (3) Failure-avoiding learner
- (4) Intrinsically motivated

सुजाता नृत्य प्रतियोगिता में केवल इसलिए उत्सुकता से भाग लेती है क्योंकि वह नकद का प्रथम पुरस्कार जीतने में रुचि रखती है। सुजाता –

- (1) बाहरी रूप से प्रेरित है।
- (2) महारत उन्मुख शिक्षार्थी है।
- (3) असफलता परिहार शिक्षार्थी है।
- (4) आंतरिक रूप से प्रेरित है।
- 17. A middle school teacher wants to enable meaningful learning by helping students make connections between concepts and real-world applications. Which of the following activities would be an appropriate pedagogical strategy?
 - (1) Let the students complete worksheets with multiple choice questions.
 - (2) Let the students learn by the method of stimulus-response conditioning.
 - (3) Let the students research on a current issue in small groups and present their findings to the class.
 - (4) Let the students memorize terms and definitions.

एक माध्यमिक स्कूल शिक्षक छात्रों को संकल्पनाओं और वास्तविक दुनिया के अनुप्रयोगों के बीच संबंध बनाने में मदद करके सार्थक सीखने को सक्षम बनाना चाहता है। निम्नलिखित में से कौन सी गतिविधि एक उपयुक्त शैक्षणिक रणनीति होगी?

- (1) विद्यार्थियों से बहुविकल्पीय प्रश्नों वाली कार्य पत्रक पूरी करने को कहें।
- (2) विद्यार्थियों को उद्दीपक-प्रतिक्रिया अनुबंधन की विधि द्वारा सीखने को कहें।
- (3) छात्रों को छोटे समूहों में वर्तमान मुद्दे पर शोध करने दें और अपने निष्कर्ष कक्षा में प्रस्तुत करें।
- (4) छात्रों को नियम और परिभाषाएँ याद करने दें।

18.	Wor	k in progress	Portfolios	are an effectiv	e tool fo	r formative ass	essmen	t because :	
	(a)	They involve	e students	s in the process	of asses	sment.			
	(b)	They offer in	nsights ab	out the progres	s of ind	ividual student	S.		
	(c)	They focus i	mainly in	the presentatio	n of the	final product.			
	(d)	They offer to	angible ev	vidence of stude	ent learr	ning.			
	(1)	(a), (d)	(2)	(a), (b), (c)	(3)	(a), (b), (d)	(4)	(b), (c)	
	रचना	•				लयो एक प्रभावी प्रा	गाली है	क्योंकि –	
	(a)	वे मूल्यांकन की	प्रिक्रया में	छात्रों को शामिल व	_{रिरते} हैं।				
	(b)	वे व्यक्तिगत छा	त्रों की प्रगति	ा के बारे में अंतर्दृष्टि	प्रदान क	रते हैं।			
	(c)	वे मुख्य रूप से	अंतिम उत्प	ाद की प्रस्तुति पर १	ध्यान केंद्रि	त करते हैं।			
	(d)	वे छात्र अधिगम	म के ठोस स	बूत पेश करते हैं।					
	(1)	(a), (d)	(2)	(a), (b), (c)	(3)	(a), (b), (d)	(4)	(b), (c)	
19.	In o	rder to addres	s the ind	ividual differen	ces amo	ong learners, a t	eacher	should:	
	(1)	be indifferer	nt toward	s individual dif	ferences	3			
	(2)	consider dif	ferences a	s obvious featu	re of hu	man diversity			
	(3)	-	Ü	d uniform curri					
	(4)	9		ces as abnorma					
	হিংধা					लेए एक शिक्षक को	ī:		
	(1)	व्यक्तिगत भिन्नत	ताओं को नज़	ार-अंदाज़ करना च	हिए				
	(2)	भिन्नताओं को म	गानव विविध	ता की प्रत्यक्ष विशेष	षता के रू	य में मानना चाहिए			
	(3)	सभी शिक्षार्थियो	ां के लिए ए	क अनम्य और समा	ान पाठ्यक्र	म लागू करना चाहि	ए		
	(4)	मतभेदों को अर	नामान्य और	एक प्रकार की कम	ी के रूप	में स्वीकार करना च	गहिए		
20.							of into	eracting with	
	(1)	J		ir zone of prox others; just out		veiopment.			
	(2)	the physical	Ü	•	side				
	(3)			nent; just outsic	le				
	(4)	1 ,		others; within					
	लेव-	वायगोत्स्की के अ	नुसार बच्चे	के साथ	अंत:क्रिया	के अनुभव से लाभ	ान्वित हो	ते हैं और उन कार्यों को	कर पाते
			_	स के क्षेत्र के		•			
	(1)	अधिक जानका	र अन्य; बस	बाहर					
	(2)	भौतिक वातावर	ण; अंदर						
	(3)	भौतिक वातावर	ण; बस बाह	र					
	(4)	अधिक जानका	र अन्य; अंद	रर					

9

- 21. Alok shows the following behaviours: Holds head in an awkward position when reading; squinting and rubbing the eye frequently; redness/swelling of eyes; confusing letters. These can be symptoms of potential:
 (1) Language comprehension problems
 (2) Autistic spectrum disorder
 (3) Communication disorder
 - (4) Visual problems

आलोक निम्नलिखित व्यवहार दिखाता है : पढ़ते समय सिर को अजीब स्थिति में पकड़ना; आँख को बार-बार मूंदना और रगड़ना; आँखों की लाली/सूजन; अक्षर पहचान में भ्रमित होना। यह किसके संभावित लक्षण हो सकते हैं ?

- (1) भाषा की समझ की समस्या
- (2) स्वलीनता विकार
- (3) संचार संबंधी विकार
- (4) दृष्टि संबंधी समस्याएँ
- **22.** Asking Critical questions such as "how much and in what ways are various gender represented in textbooks and media" would encourage :
 - (1) Strengthening gender constancy
 - (2) Reinforcing gender identity
 - (3) Discouraging gender role flexibility
 - (4) Questioning gender stereotypes

''पाठ्यपुस्तकों और मीडिया में विभिन्न जेंडर का प्रतिनिधित्व कितना और किस तरीके से किया जाता है'' जैसे महत्वपूर्ण प्रश्न पूछने से किसको प्रोत्साहन मिलेगा ?

- (1) जेंडर स्थिरता को मजबूत करना
- (2) जेंडर पहचान को मजबूत करना
- (3) जेंडर भूमिका की नम्यता के हतोत्साहित को
- (4) जेंडर रूढ़ियों पर सवाल उठाना
- 23. In a progressive classroom assessment is:
 - (1) Objective

(2) Summative

(3) Normative

(4) Dynamic

एक प्रगतिशील कक्षा में आकलन

(1) वस्तुनिष्ठ होता है।

(2) योगात्मक होता है।

(3) मानक संदर्भित होता है।

- (4) गतिशील होता है।
- **24.** Which of the following is an example of a question that requires students to analyze information?
 - (1) What is the theme of the novel "To Kill a Mockingbird"?
 - (2) How does the author use symbolism in "To Kill a Mockingbird"?
 - (3) Who is the protagonist of "To Kill a Mockingbird"?
 - (4) What is the plot of the novel "To Kill a Mockingbird"?

निम्नलिखित में से कौन सा एक ऐसे प्रश्न का उदाहरण है जिसमें छात्रों को जानकारी का विश्लेषण करने की आवश्यकता होती है?

- (1) ''टू किल ए मॉकिंगबर्ड'' उपन्यास का विषय क्या है?
- (2) ''टू किल ए मॉकिंगबर्ड'' में लेखक प्रतीकवाद का उपयोग कैसे करते हैं?
- (3) ''टू किल ए मॉकिंगबर्ड'' का नायक कौन है?
- (4) ''टू किल ए मॉकिंगबर्ड'' उपन्यास का कथानक क्या है?

25. Assertion (A):

The less able a child is to do a task the more directions the teachers should give and as the child can do more and more the teacher should help less and less.

Reason (R):

Intelligence cannot be accurately measured by calculating IQ.

Choose the correct option.

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

अभिकथन (A) :

एक बच्चा किसी कार्य को करने में जितना कम सक्षम होता है, शिक्षकों को उतने ही अधिक संकेत व इशारे देनी चाहिए और जैसे–जैसे बच्चा अधिक से अधिक कर सकता है, शिक्षक को कम से कम मदद करनी चाहिए।

कारण (R):

बुद्धि को बुद्धि-लब्धि की गणना करके सटीक रूप से नहीं मापा जा सकता है।

सही विकल्प चुनें।

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) की (R) सही व्याख्या नहीं करता है।
- (2) (A) सही है लेकिन (R) गलत है।
- (3) (A) और (R) दोनों गलत है।
- (4) (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) की (R) सही व्याख्या करता है।
- **26.** Which of the following describes a mastery goal orientation?
 - (1) focus on improving ones' skills and understanding of a task.
 - (2) focus on achieving a high grade for receiving external rewards.
 - (3) focus on avoiding failure or punishment for fear of humiliation.
 - (4) focus on achieving a certain level of performance for competing with others.

निम्न में से कौन सा एक महारत लक्ष्य अभिविन्यास का वर्णन करता है?

- (1) किसी कार्य के लिए अपनी कौशल और समझ को सुधारने पर ध्यान देना।
- (2) बाहरी पुरस्कार प्राप्त करने के लिए उच्च ग्रेड प्राप्त करने पर ध्यान देना।
- (3) अपमान के डर से असफलता या सजा से बचने पर ध्यान देना।
- (4) दूसरों के साथ प्रतिस्पर्धा करने के लिए एक निश्चित स्तर के प्रदर्शन को प्राप्त करने पर ध्यान देना।
- **27.** Which of the following process is essential in meaning-making of the information received from environment and store it further in memory?
 - (1) Decay
- (2) Forgetting
- (3) Retrieval
- (4) Attention

निम्नलिखित में से कौन सी प्रक्रिया वातावरण से प्राप्त जानकारी के अर्थ-निर्माण और इसे स्मृति में आगे संग्रहीत करने के लिए आवश्यक है?

- (1) क्षय होना
- (2) भूलना
- (3) पुनर्प्राप्ति
- (4) ध्यान देना

28.	Assertion	(\mathbf{A})) :

In an inclusive classroom, adaptations should be made in learning goals, pedagogical strategies as well as assessment.

Reason (R):

The philosophy of inclusion advocates elimination of all individual differences through pedagogical approaches and assessment.

Choose the **correct** option:

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

अभिकथन (A) :

एक समावेशी कक्षा में, सीखने के लक्ष्यों, शैक्षणिक रणनीतियों के साथ-साथ आकलन में अनुकूलन किया जाना चाहिए। कारण (R):

समावेशन का दर्शन शैक्षणिक दृष्टिकोण और मूल्यांकन के माध्यम से सभी व्यक्तिगत मतभेदों को समाप्त करने की वकालत करता है।

सही विकल्प चुनें।

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

Dyslexia is a	condition which impacts learner's ability to	
Dysiexia is a	condition which impacts learner's ability to	

- (1) neurological, link sounds with symbols
- (2) physiological, socialize with peers
- (3) sensory, coordinate body movements
- (4) emotional, draw pictures

अपपठन वैकल्य/डिस्लेक्सिया एक _____ स्थिति है जो शिक्षार्थी की ____ की क्षमता को प्रभावित करती है।

- (1) तंत्रिकीय/न्यरोलॉजिकल, ध्वनियों को प्रतीकों चिन्हों के साथ जोडने
- (2) शारीरिक, साथियों के साथ सामाजीकरण
- (3) संवेदी, शारीरिक गतिविधियों के समन्वय
- (4) भावनात्मक, चित्र बनाने

30. An elementary school teacher can strongly influence students' development of academic self-concept by :

- (1) Punishing autonomy and initiative in students
- (2) Rewarding autonomy and initiative in students
- (3) Keeping very low expectations from special students
- (4) Keeping very low expectations from all students

एक प्रारंभिक विद्यालय का शिक्षक छात्र के शैक्षणिक आत्म-संप्रत्यय के विकास को दृढ़ता से प्रभावित कर सकता है :

- (1) छात्रों में स्वायत्तता और पहल को दंडित करना
- (2) छात्रों में स्वायत्तता और पहल को पुरस्कृत करना
- (3) विशेष छात्रों से बहुत कम उम्मीदें रखना
- (4) सभी विद्यार्थियों से बहुत कम अपेक्षाएँ रखना

IMPORTANT / महत्त्वपूर्ण

Candidates have to do questions 31 to 90 EITHER from Part - II (Mathematics and Science) OR from Part - III (Social Studies / Social Science).

परीक्षार्थियों को प्रश्न 31 से 90 या तो भाग - II (गणित व विज्ञान) या भाग - III (सामाजिक अध्ययन / सामाजिक विज्ञान) से करने हैं।

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** उपयक्त विकल्प चिनए।

- 31. The area of the curved surface of a right circular cylinder is 4400 cm² and the circumference of its base is 110 cm. Its volume (in m³) is : $\left(\text{Use }\pi = \frac{22}{7}\right)$
 - (1) 0.0385
- (2) 0.0285
- (3) 0.0382
- (4) 0.0284

किसी लंब वृत्तीय बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल $4400~{
m cm}^2$ है और उसके आधार की परिधि $110~{
m cm}$ है। बेलन का आयतन $({
m m}^3\,\dot{
m H})$ है : $\left(\pi=\frac{22}{7}~{
m an}~{
m July}\right)$

- (1) 0.0385
- (2) 0.0285
- (3) 0.0382
- (4) 0.0284
- **32.** Which among the following Learning-Teaching Resources (LTRs) are most appropriate for visually challenged students in mathematics classroom?
 - (a) Geogebra
- (b) Taylor's abacus
- (c) Computer
- (d) Spreadsheet

Choose the **correct** option:

- (1) (c) and (d)
- (2) (b) and (c)
- (3) (b), (c) and (d) (4)
 - 4) (a) and (b)

गणित को कक्षा में दृष्टिबाधित विद्यार्थियों के लिए निम्नलिखित अधिगम शिक्षण संसाधनों (एल टी आर) में से कौन सा सबसे उपयुक्त है?

- (a) जियोजेबरा
- (b) टेलर का गिनतारा
- (c) कंप्यूटर
- (d) स्प्रेडशीट

सही विकल्प चुनें:

- (1) (c) और (d)
- (2) (b) और (c)
- (3) (b), (c) और (d)
- (4) (a) और (b)

33.		is the diagonal of DB = 28°. Then,) such	that ∠CBD=1	2 <i>x</i> , ∠AE	$BD = 7y$, $\angle ADB = 60$)° and
	(1)	21°	(2)	22°	(3)	23°	(4)	20°	
		ो समांतर चतुर्भुज <i>A</i> DB=28° है। तब 2			प्रकार ह	है कि ∠CBD=1	.2 <i>x</i> , ∠AI	$BD = 7y$, $\angle ADB = 60$	0° और
	(1)	21°	(2)	22°	(3)	23°	(4)	20°	
34.	If $\frac{x}{y}$	$= \left(\frac{-1}{3}\right)^{-3} \div \left(\frac{-1}{3}\right)^{-3}$	$\left(\frac{2}{3}\right)^{-4}$, t	hen what is the	value (of $\left(\frac{x}{y} + \frac{y}{x}\right)^{-1}$?	,		
	(1)	$\frac{19}{48}$	(2)	38 73	(3)	$-\frac{48}{265}$	(4)	$-\frac{3}{16}$	
	यदि	$\frac{x}{y} = \left(\frac{-1}{3}\right)^{-3} \div$	$\left(\frac{2}{3}\right)^{-4}$	है, तो $\left(\frac{x}{y} + \frac{y}{x}\right)^{-1}$	1 का मान	न क्या है ?			
	(1)	$\frac{19}{48}$	(2)	38 73	(3)	$-\frac{48}{265}$	(4)	$-\frac{3}{16}$	
35.	A st	udent listed the	followi	ng properties of	Ration	nal Numbers. V	Which o	ne/ones is/are cor	rect ?
	(a)	A rational num	nber in	cludes integers.					
	(b)	0 (zero) is not							
	(c)	All fractions a							
		ose the correct o	-						
	(1)	Only (b)		Only (c)			` '	(a) and (c)	
	एक र्	विद्यार्थी ने परिमेय सं	ख्याओं वे	ह निम्नलिखित गुणध	मों की स	रूची बनाई। इनमें र	प्ते कौन–स	ा/से सही है/हैं ?	
	(a)	एक परिमेय संख्या	में पर्णांव	ह सम्मिलित है।					

(b) शून्य (0) परिमेय संख्या नहीं है।

सभी भिन्न परिमेय संख्याएँ होती हैं।

सही विकल्प चुनें:

केवल (b) (1)

(2) केवल (c) (3) (a) और (b) (4) (a) और (c)

	y an	eplacing 3 by 33 d x ?		•			U					1100 00	tween
	(1)	2	(2)	3		(3)	4		(4)	1			
		आंकड़ों 30, 8, 7, 3, थापित करने पर प्राप्त							•	3 को	33 से त	ाथा ८ क	ो 18 से
	(1)	2	(2)	3		(3)	4		(4)	1			
37.		riangle PQR, ∠P ise scalene triang		nd QR=1	8 cm.	In w	hich of t	he follow	ving	case	s, ΔPÇ)R can	be an
	(1)	$\angle R = 15^{\circ}$ and P	R > 18	cm	(2)	∠R =	=65° and 1	PQ > 18	cm				
	(3)	$\angle R = 35^{\circ}$ and P	R = 18	em	(4)	∠R =	= 25° and	PQ=18 o	cm				
	•	न PQR में, ∠P=55 कता है ?	5° और Q	R = 18 cm	है। निम्न	। स्थिति	ायों में से कि	समें ΔPQI	२ एक	जधि	क कोण	विषमबा	हु त्रिभुज
	(1)	∠R=15° और PI	R > 18 c	m	(2)	∠R =	=65° और F	PQ > 18 c	m				
	(3)	∠R=35° और PI	R = 18 c	m	(4)	∠R =	=25° और I	PQ = 18 c	m				
38.		iangles ABC and ch of the followin				n, ∠A	A=40°, DI	E=8 cm,	∠F=	=40° a	and ∠E	E = 90°.	Then,
	(1)	$\Delta ABC \cong \Delta FED$,	by RH	S	(2)	ΔΑΒ	C ≅ ∆DFI	E, by AA	S				
	(3)	$\Delta ABC \cong \Delta FED$	by AA	S	(4)	ΔΑΒ	C ≅ ∆DEI	E, by RHS	S				
		नों ABC और DEF ों में से कौन–सा कथ			cm, ∠	A = 4	0°, DE=8	cm, ∠F=	=40°	और 2	∠E = 90	°है। त	ब, निम्न
	(1)	$\Delta ABC \cong \Delta FED$,	RHS इ	ारा	(2)	ΔΑΒ	C ≅ ΔDFI	E, AAS ផ	ारा				
	(3)	$\Delta ABC \cong \Delta FED$, AAS	ारा	(4)	ΔΑΒ	C ≅ ∆DEI	F, RHS ह्रा	ारा				

- 39. National Education Policy (NEP) 2020 recommends that Sports Integrated Pedagogy needs to be used in classroom teaching. Which among the following are correct in the context of using sports integrated pedagogy in mathematics classroom?
 - Teaching-learning process shall become joyful. (a)
 - (b) It is not possible to use sports for teaching mathematics.
 - (c) It will be time consuming and hence needs to be avoided.
 - (d) Apart from popular sports, there are many indigenous sports which can be used in teaching mathematics.

Choose the **correct** option:

- (a) and (d) (3) (b), (c) and (d) (4) (a) and (c) (1)(b) and (c) (2) राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020 सिफारिश करती है कि खेल एकीकृत शिक्षाशास्त्र को कक्षा में उपयोग करने की आवश्यकता है। खेल एकीकृत शिक्षाशास्त्र के संदर्भ में गणित की कक्षा के लिए निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?
- शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया आनन्ददायक हो जाएगी।
- खेल का उपयोग गणित पढाने में सम्भव नहीं है। (b)
- इसमें बहुत समय खर्च हो जाएगा तो इसे टालना चाहिए।
- प्रसिद्ध खेलों के अलावा कई स्वदेशी खेल हैं जिनका उपयोग गणित पढाने में किया जा सकता है। सही विकल्प चनें:
- (b) और (c) (1)
- (2) (a) और (d) (3) (b), (c) और (d) (4) (a) और (c)
- The product of two rational numbers is $-\frac{40}{3}$. If one of the two numbers is $-\frac{5}{2}$, then the reciprocal **40**. of the other number lies between:

- (1) $\frac{9}{50}$ and $\frac{1}{5}$ (2) $\frac{1}{5}$ and $\frac{1}{4}$ (3) $\frac{1}{4}$ and $\frac{1}{3}$ (4) $\frac{3}{20}$ and $\frac{9}{50}$

दो परिमेय संख्याओं का गुणनफल $-\frac{40}{3}$ है। यदि उन दो संख्याओं में से एक $-\frac{5}{2}$ है, तो दूसरी संख्या का व्युत्क्रम निम्न के बीच में स्थित है :

- (1) $\frac{9}{50}$ और $\frac{1}{5}$ (2) $\frac{1}{5}$ और $\frac{1}{4}$ (3) $\frac{1}{4}$ और $\frac{1}{3}$ (4) $\frac{3}{20}$ और $\frac{9}{50}$

	तीन र	संख्याएँ 2:3:4 के ः	अनुपात	में हैं और उनके घनों	का योग	। 33957 है। इन तीनों	संख्याः	ओं का योग क्या है?
	(1)	63	(2)	72	(3)	81	(4)	54
42.	If x	= 1.011 + 10.11 - 1	2.101	+0.1011, then wh	nat sho	ould be added to	x to	get the sum as 1.1 ?
	(1)	0.3111	(2)	0.2211	(3)	1.1311	(4)	1.9789
	यदि	x = 1.011 + 10.11 -	-12.10	1 + 0.1011 है, तो x	में क्या	जोड़ा जाए, जिससे य	ग्रोगफल	1.1 प्राप्त हो?
	(1)	0.3111	(2)	0.2211	(3)	1.1311	(4)	1.9789
43.		$= -2x^2 + 12x, B$ fficients of x^2 and			-4 <i>x</i> ² a	and $D = x^2 - x - 3$,	then	what is the sum of the
	(1)	-1	(2)	1	(3)	3	(4)	0
		$A = -2x^2 + 12x$, E णांकों का योग है :	B=11-	$-8x + 3x^2$, C = 17 -	-4x ² 3	मौर D= x^2-x-3 है	हैं, तो ($A + B + C - D$) में x^2 और x
	(1)	-1	(2)	1	(3)	3	(4)	0
44.	If a true		9471	<i>x</i> 9 <i>y</i> 2 is divisibl	le by 7	2, then which of t	the fo	llowing statements is not
	(1)	x=4 and $y=9$	(2)	x=9 and $y=5$	(3)	x=3 and $y=1$	(4)	x=8 and $y=5$
	यदि १	8 – अंकीय संख्या 9	471 x	र 9 y 2, 72 से विभाज	न्य है, त	ो निम्न में से कौनसा	कथन र	पत्य नहीं है ?
	(1)	x=4 और $y=9$	(2)	x=9 और y=5	(3)	<i>x</i> =3 और <i>y</i> =1	(4)	x=8 और y=5
45.		number of vertic n, the value of (3.		· ,	aces (F	f) of a polyhedror	ı are ı	respectively 10, 15 and x .
	(1)	9	(2)	14	(3)	18	(4)	7
	किसी है :	विहुफलकी के शीर्षों	(V), वि	फ्नारों (E) और फलके	ों (F) क	ी संख्याएँ क्रमश: 10,	15 औ	र x हैं। तब ($3x-12$) का मान
	(1)	9	(2)	14	(3)	18	(4)	7
		S	PACE	FOR ROUGH W	ORK	/ रफ कार्य के लिए	जगह	
						,		

Three numbers are in the ratio 2:3:4 and the sum of their cubes is 33957. What is the sum of the

(3) 81

(4) 54

41.

three numbers?

(1) 63

(2) 72

46.	A box opened at the top is made of wood of thickness 3 cm. Its external length, breadth and height are respectively 1.48 m, 1.16 m and 83 cm (base=length×breadth). What will be the cost of painting its inner surface at ₹ 150 per m ² ?									
	(1)	₹ 839.10	(2)	₹ 841.40		₹ 842.50	(4)	₹ 838.20		
	ऊपर	से खुला हुआ ए	क बक्सा	3 cm मोटी लक	ड़ी का ब	ना है। इसकी ब	प्राह्य लंबाई	, चौड़ाई तथा ऊँचाई क्रमशः		
		m, 1.16 m और ही की लागत क्या हो		(आधार = लंबाई ×	चौड़ाई) ।	इसकी आंतरिक र	प्ततहों पर ह	ि 150 प्रति m ² की दर से पेंट		
	(1)	₹ 839.10	(2)	₹ 841.40	(3)	₹ 842.50	(4)	₹ 838.20		
47.	pric		s ₹ 300.	If he sells the a				s marked price. The cost n its same marked price		
	(1)	19%	(2)	23%	(3)	24%	(4)	10%		
		•				• (है। वस्तु का क्रय मूल्य ₹ 300		
	है। उ	यदि वह उस वस्तु व	को उसके ^३	उसी अंकित मूल्य प	र 18% व	_{की} छूट देकर बेचे,	तो उसका	लाभ प्रतिशत क्या होगा?		
	(1)	19%	(2)	23%	(3)	24%	(4)	10%		
48.	Mat	hematics is a w	ay of th	inking since :						
	(a)	It provides ar	opport	unity for stude	nts to er	ngage in proofs	s and exa	amining patterns.		
	(b)									
	(c)	Students use	appropr	iate strategies fo	or solvii	ng various new	v probler	ns.		
	Cho	ose the correct	option :							
	(1)	(b) and (c)	(2)	(a) and (c)	(3)	Only (b)	(4)	(a) and (b)		
	गणित	न एक सोचने का तर	ीका है क्य	ोंकि :						
	(a)	यह विद्यार्थियों कं	ो साक्ष्यों ए	्वं प्रतिमानों के निरी	क्षिण में व्र	यस्त (संलग्न) रख	ाने के लिए	अवसर प्रदान करता है।		
	(b)	समस्या समाधान	के दौरान र्	वद्यार्थी सूत्रों एवं चि	न्हों को द <u>े</u>	हराते हैं।				
	(c)		नई समस्य	ाओं का समाधान क	रने के लि	ाए उपयुक्त युक्तिय	ों का उपये	ाग करते हैं।		
	सही	विकल्प का चयन	क्रीजिए :							
	(1)	(b) और (c)	(2)	(a) और (c)	(3)	केवल (b)	(4)	(a) और (b)		
			SPACE	FOR ROUGH	WORK	/ रफ कार्य के वि	लाग जगह			

49 .	A cl	ass VI mathe	matics tea	cher posed t	he followir	ıg probl	lem to her stu	ıdents :	
	resp		hat is the	minimum d					85 cm and 95 cm a cover the same
	Whi	ch of the foll	owing con	cepts would	be require	d to sol	ve the given	problem?	
	(1)	Concept of	LCM						
	(2)	Concept of	division						
	(3)	Concept of	proportio	n					
	(4)	Concept of	HCF						
	कक्षा	VI की एक गणि	गत की शिक्षि	का ने अपने वि	द्यार्थियों के स	मक्ष निम्न	लिखित प्रश्न रख	ПΙ	
									ं क्रमशः 70 से.मी., i में तय कर सके?''
	निम्न	लिखित में कौन-	-सी अवधारण	॥एँ दिए गए प्रश	रन को हल क	रने के लि	ए आवश्यक होंग	ît ?	
	(1)	लघुत्तम समाप	वर्तक (ल.स	.) की अवधार	णा				
	(2)	विभाजन की	अवधारणा						
	(3)	समानुपात की	अवधारणा						
	(4)	महत्तम समाप	त्रर्तक (म.स.)) की अवधारण	π				
50.	then		s area is ec	qual to the a	rea of a rect				distance between tio 3 : 2. What is
	(1)	50	(2)	60	(3)	70	(4	40	
				-			नके बीच की दूर उस आयत का प		ं इसका क्षेत्रफल उस में) क्या है?
	(1)	50	(2)	60	(3)	70	(4	40	
51.	x va	ries inversely	y as y. Wł	nen $x = 3.5$, t	hen $y = 2.4$.	What	is the value o	of y when	x = 5.6 ?
	(1)	1.5	(2)		(3)			1.4	
	<i>x</i> , <i>y</i>	के साथ व्युत्क्रम	ानुपाती विचर	ण करता है। ज	नब x=3.5 है,	तब <i>y</i> = 2	2.4 है। जब x=	5.6 है, तब ₁	y का मान क्या होगा ?
	(1)	1.5	(2)	2.1	(3)	Ü	(4	·	
				FOR ROUG	H WORK		ार्य के लिए ज	 गह	
						, , , , ,			

- **52.** Which of the following is **not** a dimension of assessment of mathematics learning?
 - (1) Patterns and procedures
 - (2) Disposition towards mathematics
 - (3) Mathematical reasoning
 - (4) Communication

निम्नलिखित में से कौन-सा गणित अधिगम के आकलन का आयाम नहीं है?

- (1) प्रतिमान (पैटर्न) और प्रक्रिया (कार्य-विधि)
- (2) गणित के प्रति रूझान
- (3) गणितीय तर्क
- (4) सम्प्रेषण
- **53.** Teacher conducted an oral assessment in class and found that Ram can speak definition of all types of numbers odd, even, prime and composite accurately, but not able to identify the numbers accurately when given a set of numbers.

Which of the following is most appropriate for the above situation?

- (1) Ram has good memory but lacks concentration.
- (2) Ram has good memory but lacks conceptual understanding.
- (3) Ram has analytical ability.
- (4) Ram has good memory but lacks practice.

शिक्षक ने कक्षा में मौखिक आकलन का आयोजन किया जिससे यह पता चला कि राम विषम, सम, अभाज्य और भाज्य जैसी सभी प्रकार की संख्याओं की यथार्थ रूप से परिभाषा बता सकता है, परन्तु जब संख्याओं का समुच्चय दिया गया तब वह संख्याओं को सही रूप से पहचान नहीं पाया।

उपरोक्त परिस्थिति के लिए निम्नलिखित में से कौन सा अति-उपयुक्त है?

- (1) राम की स्मरण शक्ति अच्छी है परन्तु एकाग्रता की कमी है।
- (2) राम की स्मरण शक्ति अच्छी है परन्तु अवधारणात्मक बोध की कमी है।
- (3) राम में विश्लेषणात्मक योग्यता है।
- (4) राम की स्मरण शक्ति अच्छी है परन्तु अभ्यास की कमी है।

54. The following table shows the number of different fruits kept in a carton:

Type of fruits	Mangoes	Apples	Oranges	Guavas	Pome- granates
Number	44	56	42	30	38

If a pie chart is constructed for the above data, what will be the angle of the sector representing apples?

(1)

(2)96° (3) 100.8°

79.2°

निम्न सारणी में किसी डिब्बे में रखे गए विभिन्न फलों की संख्याओं को दर्शाया गया है :

फलों के प्रकार	आम	सेब	संतरे	अमरूद	अनार
संख्या	44	56	42	30	38

यदि उपरोक्त आंकडों का एक पाई चार्ट बनाया जाता है, तो उस त्रिज्यखंड का कोण क्या होगा जो सेबों को दर्शाता है?

(1) 72° (2) 96°

100.8° (3)

(4) 79.2°

A middle school mathematics teacher poses the following question to her class. 55.

"Which type of graph would you use to show the following data?

- The heights of participants in an athletics meet
- (b) The number of passengers boarding trains from 9:00 am to 9:00 pm at a station." The intention of the teacher is to -
- Introduce the concept of pie charts.
- Teach line graph through contextual situations. (2)
- Teach the use of histograms for data representation. (3)
- Help learners understand the difference between bar graph and line graph.

मिडल स्कुल की गणित की एक शिक्षिका अपनी कक्षा के समक्ष निम्नलिखित प्रश्न रखती है।

- ''निम्नलिखित आँकडों को दर्शाने के लिए आप किस प्रकार के आलेख का उपयोग करेंगे?
- किसी खेलकृद प्रतियोगिता में प्रतिभागियों के कद (a)
- किसी स्टेशन पर प्रात: 9:00 बजे से सायं 9:00 बजे तक रेलगाडियों से जाने वाले यात्रियों की संख्या।" (b) अध्यापिका का आशय है -
- पाई-चार्ट की अवधारणा का परिचय देना। (1)
- रेखा-आलेख का संदर्भात्मक परिस्थितीयों दवारा शिक्षण करना। (2)
- आँकडों के निरूपण के लिए आयतचित्र के उपयोग का शिक्षण करना। (3)
- दण्ड-आलेख और रेखा-आलेख के बीच के अंतर को समझने में शिक्षार्थियों की सहायता करना। **(4)**

56.	Con	cept was labelled	as 'So	chema' by :				
	(1)	Piaget	(2)	Bruner	(3)	Van Hieles	(4)	Vygotsky
		द्वारा अवध	ारणा क	ो 'स्कीमा' के रूप में	नामांवि	on किया गया था।		
	(1)	पियाजे	(2)	ब्रूनर	(3)	वैन हैले	(4)	वाईगोत्सकी
57.	by 3							ng order and multiplied original first and third
	(1)	18	(2)	20	(3)	24	(4)	16
		क्रमागत पूर्णांक इस प्रव है, तो योगफल 99 प्राप						3,5 तथा 2 से गुणा करके जोड़ा
	(1)	18	(2)	20	(3)	24	(4)	16
58.		difference betwee value of 3p – 50° is		supplementary a	angles	s is 20°. If the sm	aller o	of these angles is p, then
	(1)	270°	(2)	250°	(3)	190°	(4)	310°
	दो सं	पूरक कोणों का अंतर 2	20° है।	यदि इनमें से छोटा व	होण p	है, तो 3p – 50° का म	नान है :	
	(1)	270°	(2)	250°	(3)	190°	(4)	310°
59.	One	of the factors of	$p^3x +$	$p^2(x-y) - p(y+z)$	-z is	·:		
	(1)	$p^2x + py + z$	(2)	$p^2x - py - z$	(3)	$p^2x + py - z$	(4)	$p^2x - py + z$
	p^3x	$+p^2(x-y)-p(y+z)$	$z)-z^{\frac{1}{2}}$	के गुणनखंडों में से एव	क्र गुणन	ाखंड है :		
	(1)	$p^2x + py + z$	(2)	$p^2x - py - z$	(3)	$p^2x + py - z$	(4)	$p^2x - py + z$

60. A student was given the following problem on percentage to solve,

"Find the percentage of decrease if the population of a city decreased from 28,000 to 26,500." She wrote the following solution,

Original population = 28,000; New population = 26,500

% decrease =
$$\frac{26,500}{28,000} \times 100\% = 94.6\%$$

Which of the following is most appropriate with respect to the response of the student?

- (1) Student has solved the question correctly but has used wrong symbols in solution.
- (2) Student does not know the concept of percentage.
- (3) Student has made a careless mistake.
- (4) Student is able to understand the concept of percentage but is not able to understand percentage of which quantity is to be found.

एक विद्यार्थी को प्रतिशतता पर निम्नलिखित समस्या हल करने को दी गई,

"अगर एक शहर की जनसंख्या 28,000 से घटकर 26,500 हो गई है तो जनसंख्या के घटने की प्रतिशतता ज्ञात कीजिए।" उसने निम्नलिखित हल लिखा,

प्रारंभिक जनसंख्या = 28,000; नई जनसंख्या = 26,500

घटने का
$$\% = \frac{26,500}{28,000} \times 100\% = 94.6\%$$

विद्यार्थी के उत्तर के संदर्भ में निम्नलिखित में से क्या सबसे उपयुक्त है?

- (1) विद्यार्थी ने प्रश्न को सही तरीके से हल किया है किन्तु उसने उत्तर में गलत चिन्हों का उपयोग किया है।
- (2) विद्यार्थी प्रतिशतता की अवधारणा को नहीं जानता।
- (3) विद्यार्थी ने असावधानीवश एक त्रुटी की है।
- (4) विद्यार्थी प्रतिशतता की अवधारणा को समझने में सक्षम है परन्तु वह यह समझ पाने में समर्थ नहीं है कि किस राशि की प्रतिशतता ज्ञात करनी है।

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.** Which of the following is **not** desirable with respect to carrying out of a classroom demonstration by a teacher?
 - (1) Emphasise beforehand the linkages that students are required to make
 - (2) Supplement the demonstration with explanations
 - (3) Follow up the demonstration with discussion
 - (4) Rehearse the demonstration before carrying it out in class

निम्नलिखित में से कौन सा शिक्षक द्वारा कक्षा में प्रदर्शन को कार्यान्वित करने के संबंध में वांछनीय **नहीं** है?

- (1) समय पूर्व ही उन अनुबंधों (संबंधों) पर बल देना जिनका निर्माण करना विद्यार्थियों के लिए आवश्यक है
- (2) प्रदर्शन को व्याख्याओं से संपूरक करना (पूरा करना)
- (3) परिचर्चा के साथ प्रदर्शन का अनुगमन करना
- (4) कक्षा में कार्यान्वित करने से पूर्व प्रदर्शन का अभ्यास करना
- **62.** Which of the following statement(s) is **correct**?
 - (1) Fertilisers enhance the water holding capacity of the soil
 - (2) Fertilisers provide a lot of humus to the soil
 - (3) Fertilisers increase the number of friendly microbes in soil
 - (4) Fertilisers are richer in specific nutrients as compared to manure

निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- (1) उर्वरक मृदा की जलधारण क्षमता में वृद्धि करते हैं
- (2) उर्वरकों से मृदा को प्रचुर मात्रा में ह्यूमस प्राप्त होती है
- (3) उर्वरकों से मृदा में मित्र जीवाणुओं की संख्या में वृद्धि हो जाती है
- (4) खाद की अपेक्षा उर्वरक पोषकों के संबंध में अधिक समृद्ध होते हैं
- **63.** A teacher, while teaching the chapter 'Body Movements' to class VI students shows the following images to her students :

A sailing boat, swimming fish and a flying aeroplane. She then asks the students to reflect on the shape of the images and the manner of movement. Which of the following are likely to be employed by students in answering?

- (a) Classifying
- (b) Observing
- (c) Inductive reasoning
- (d) Measuring

- (1) (b) and (c)
- (2) (c) and (d)
- (3) (a) and (d)
- (4) (a) and (b)

एक शिक्षिका अपने कक्षा VI के विद्यार्थियों को 'शरीर में गित' पाठ पढ़ाते समय निम्नलिखित प्रतिबिम्ब दिखाती है:

जलयात्रा करती नाव, तैरती मछली और एक उड़ता हवाई जहाज़। वह तत्पश्चात विद्यार्थियों को प्रतिबिम्बों की आकृति एवं गित के प्रकार को प्रतिबिम्बित करने के लिए कहती है। उत्तर देने के लिए विद्यार्थियों द्वारा निम्न में से किनको संभावित रूप से नियोजित किया जाएगा?

- (a) वर्गीकरण
- (b) अवलोकन
- (c) आगमनात्मक तर्कशीलता
- (d) मापन

- (1) (b) और (c)
- (2) (c) और (d)
- (3) (a) और (d)
- (4) (a) और (b)

- **64.** Identify the set of micronutrients (nutrients required by plants in small quantities):
 - (1) Copper, Phosphorous, Calcium (2)
- 2) Sulphur, Aluminium, Chlorine
 - (3) Zinc, Iron, Manganese
- (4) Potassium, Magnesium, Copper

निम्नलिखित में से पादप (पौधे) सूक्ष्म पोषकों के समुच्चय (लघु मात्राओं में पादपों द्वारा आपेक्षित पोषक) की पहचान कीजिए:

- (1) ताँबा, फॉस्फोरस, कैल्सियम
- (2) सल्फ़र, ऐलुमिनियम, क्लोरीन
- (3) जिंक (जस्ता), लौह, मैंगनीज़
- (4) पोटैशियम, मैग्नीशियम, ताँबा
- **65.** Which of the following is **NOT** indicative of the hypothesising skill?
 - (1) Attempting to explain observations or relationships in terms of some principle
 - (2) Using the senses to gather information
 - (3) Identifying variables for an experiment
 - (4) Formulating questions which lead to inquiry

निम्नलिखित में से कौन सा परिकल्पना करने के कौशल का निर्देशक नहीं है?

- (1) कुछ सिद्धांतों के विषय में अवलोकनों अथवा संबंधों की व्याख्या करने का प्रयास करना
- (2) सूचना एकत्र करने के लिए ज्ञानेंद्रियों का उपयोग करना
- (3) किसी प्रयोग के लिए चरों की पहचान करना
- (4) खोजबीन तक ले जाने वाले प्रश्न बनाना
- **66.** Read the following text :

When a negatively charged rod is brought near an uncharged electroscope,

- (a) the electroscope leaves move further apart
- (b) both the electroscope leaves acquire similar charge
- (c) the negative charges pass on to the electroscope causing its leaves to move further apart Of the above three statements :
- (1) (a) and (b) are observations and (c) is an inference
- (2) (a), (b) and (c) are observations
- (3) (a), (b) and (c) are inferences
- (4) (a) is an observation while (b) and (c) are inferences

निम्नलिखित लेख को पढिए:

जब ऋणात्मक रूप से आवेशित छड (रॉड) को अनावेशित विद्युतदर्शी के निकट लाया जाता है,

- (a) विद्युतदर्शी पत्तियाँ एक दूसरे से और दूर जाएँगी
- (b) दोनों विद्युतदर्शी पत्तियाँ समान आवेश अर्जित करेंगी
- (c) ऋणात्मक आवेशों को विद्युतदर्शी पर हस्तांतरित किया जाता है जिसके परिणामस्वरूप इसकी पत्तियाँ एक-दूसरे से और दूर चली जाती हैं

उपरोक्त तीन कथनों के :

- (1) (a) और (b) अवलोकन है और (c) अनुमान है
- (2) (a), (b) और (c) अवलोकन हैं
- (3) (a), (b) और (c) अनुमान हैं
- (4) (a) अवलोकन है जबिक (b) और (c) अनुमान है

67. Find the set that correctly matches the plants in column A with the mode of asexual reproduction which they exhibit :

	•		
	Column A		Column B
(a)	Rose	(i)	Budding
(b)	Yeast	(ii)	Spore formation
(c)	Ferns	(iii)	Fragmentation
(d)	Spirogyra	(iv)	Pollination
		(v)	Vegetative propagatio
(1)	() () (1) () (\ / \	(1) (***)

(1) (a)-(iv), (b)-(i), (c)-(v), (d)-(iii) (2) (a)-(v), (b)-(iii), (c)-(ii), (d)-(i) (3) (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(i), (d)-(ii) (4) (a)-(v), (b)-(i), (c)-(i), (d)-(iii)

उस समुच्चय को ढूँढ़िए जोकि कॉलम A में पादपों का उनके द्वारा प्रदर्शित अलैंगिक जनन की विधि के साथ सही प्रकार से सुमेल करता है :

	कॉलम A		कॉलम B		
(a)	गुलाब	(i)	मुकुलन		
(b)	यीस्ट (खमीर)	(ii)	बीजाणु रचना		
(c)	फर्न (पर्णांग)	(iii)	खंडन		
(d)	स्पाइरोगाइरा	(iv)	परागण		
		(v)	कायिक प्रवध	र्गन	
(1)	(a)-(iv), (b)-(i), (d	c)-(v),	(d)-(iii)	(2)	(a)-(v), (b)-(iii), (c)-(ii), (d)-(i)
(3)	(a)-(iv), (b)-(iii),	(c)-(i),	(d)-(ii)	(4)	(a)-(v), (b)-(i), (c)-(ii), (d)-(iii)

68. Read the following paragraph carefully and select the option which would correctly fill the blanks in the given order.

Sound is produced by vibration and different musical instruments have specific vibrating parts. In a \underline{X} the sound is produced by stretched strings, in a \underline{Y} it is the stretched membrane that vibrates and in a \underline{Z} the vibrating part that produces sound is the air column.

X, Y and Z can respectively be:

(1) dholak, ektara, mouth organ (2) guitar, tabla, shehnai

(3) ektara, violin, piano (4) sitar, harmonium, dholak

निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा उस विकल्प का चयन कीजिए जोकि सही प्रकार से दिए गए क्रम में रिक्त स्थानों को भरें।

ध्विन कंपन द्वारा उत्पन्न होती है तथा भिन्न-भिन्न वाद्य यंत्रों के विशिष्ट कंपमान भाग होते हैं। <u>X</u> में ध्विन तानित तारों द्वारा उत्पन्न होती है, <u>Y</u> में तानित झिल्ली है जो कंपन करती है तथा <u>Z</u> में ध्विन उत्पन्न करने वाला कंपमान भाग, वायु-स्तंभ (कॉलम) है।

X, Y और Z क्रमशः हो सकते हैं:

(1) ढोलक, इकतारा, मुख-आर्गन (2) गिटार, तबला, शहनाई

(3) इकतारा, वायलिन, पियानो (4) सितार, हार्मोनियम, ढोलक

- **69.** Which of the following would be a most suitable strategy to introduce the topic 'deficiency diseases' at upper primary level?
 - (1) Arrange for a doctor's prescription pertaining to a deficiency disease and hold a discussion around it.
 - (2) List the various nutrients and the functions they perform in human body.
 - (3) Hold a discussion on common human diseases.
 - (4) Provide a definition of balanced diet and introduce the concept of deficiency.

उच्च प्राथमिक स्तर पर 'अभावजन्य रोग' विषय को प्रस्तुत करने की निम्नलिखित में से कौन सी सबसे उपयुक्त रणनीति होगी?

- (1) अभावजन्य रोग से संबंधित डॉक्टर (चिकित्सक) के प्रदेशन की व्यवस्था कर उस पर परिचर्चा करना
- (2) मानव शरीर में विभिन्न पोषकों और जिन क्रियाओं का वे निष्पादन करते हैं उसे सूचीबद्ध करना
- (3) सामान्य मानव संबंधी रोगों पर परिचर्चा करना
- (4) संतुलित आहार की परिभाषा प्रदान करना तथा अभाव की अवधारणा को प्रस्तुत करना
- 70. Seed dispersal may be said to help the plants in all of the following except:
 - (1) avoid competition for sunlight, water and minerals
 - (2) invade new habitats
 - (3) produce new varieties
 - (4) over crowding

कहा-जा सकता है कि निम्नलिखित में से सभी में बीज प्रकीर्णन ने पादपों को लाभ पहुँचाया है (सहायता की है) सिवाय:

- (1) सूर्य के प्रकाश, जल एवं खिनजों के लिए प्रतिस्पर्धा टालने के
- (2) नए आवासों में अपनी पकड बनाने के
- (3) नई किस्में उत्पन्न करने के
- (4) अतिसंकुलता
- 71. Read the following statements carefully and select the **correct** option.

Assertion (A): The stars in the night sky appear to move from east to west.

Reason (R): The earth rotates from west to east.

- (1) (A) and (R) are both correct but (R) is not the correct explanation for (A).
- (2) **(A)** is correct but **(R)** is incorrect.
- (3) **(A)** and **(R)** are both incorrect.
- (4) (A) and (R) are both correct and (R) is the correct explanation for (A).

निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढिए तथा सही विकल्प का चयन कीजिए।

अभिकथन (A): रात्रि आकाश में तारे पूर्व से पश्चिम की ओर गति करते प्रतीत होते हैं।

तर्क (R): पृथ्वी पश्चिम से पूर्व दिशा में घूर्णन करती है।

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

72.		tify the correct s		` '							
	(a): A fact is an observation that has repeatedly been found to be true over the time.(b): A law is a theory that has repeatedly been found to be true over the time.										
	1. 1	(a) and (b)	ry that h	as repeate	•			to be true	over the	e time.	
	(1) (3)	Neither (a) nor	(b)		(2) (4)	Only Only	. ,				
	` '	कथन/कथनों की पह [्]		ए :	(1)	Offiny	(a)				
		तथ्य एक अवलोकन			वार सह	ही पाया	गया ह	है।			
	(b):	नियम एक सिद्धांत है	है जिसे सम	योपरि बारंब	ार सही	पाया ग	या है।	l			
	(1)	(a) और (b)			(2)	केवल	(b)				
	(3)	(a) और (b) में कोई	भी नहीं		(4)	केवल	(a)				
73.	A ba	all is thrown up i	n the air	. It reach	es a m	naxim	um h	neight and	l then re	turns to the th	ırower.
	A ball is thrown up in the air. It reaches a maximum height and then returns to the thrower. Which of the following quantities have the same values during the upward and downward motion										
	of th (1)	e ball ? Force of gravity			(2)	Disp	lacon	nant			
	(3)	Work done by g				Acce					
	` '	ोंद को हवा में ऊपर की	,		` '				तत्पश्चात	। फेंकने वाले के प	ास वापस अ
	गई।							J	`		
	गेंद व	नी उपरिमुखी और अध्	ग्रोमुखी गति	/चाल के स	गमय नि	नम्नर्ला	खत मे	i से कौन सी	राशियों व	ा समान मान है?	
	(1)	गुरुत्व का बल			(2)	विस्था	पन				
	(3)	गुरुत्व द्वारा किया ग	या कार्य		(4)	त्वरण					
74.	Read	l the following st	atement	s carefully	z and	select	the a	correct or	ntion		
, 1.	S1:	Rayon is a synt		•	aria	beleet	tric (correct op	cion.		
	S2: Rayon is made without using any natural raw material							aterial.			
	(1)	S1 is true and S			(2)			and S2 is			
	(3)	Both S1 and S2			` '			nd S2 are	true		
		लेखित कथनों को ध्य	٠,	ढ़ए तथा सह	ग्राविक	ल्प का	चयन	कााजए :			
		रेयॉन एक संश्लिष्ट	•		<u> </u>						
		रेयान को बिना किस	•	कच्च माल					<i>2.4</i>		
	(1)	S1 सही है और S2	-		` '			और S2 सर्ह	ा ह		
	(3)	S1 व S2 दोनों गलत	ा ह		(4)	S1 ব	S2 दा [.]	नों सही हैं			
75.	Whi	ch of the followir	ng gases	are respo	nsible	for ac	id ra	in ?			
	(a)	Nitrogen	,	b) Oxyg	•		(c)	Ozone			
	(d)	Sulphur dioxide	,	e) Nitri			(4)	d (a)	(4)	(al) h are (a)	
	(1)	(b) and (c) लिखित में कौन सी गै	. ,	c) and (d) ਰੂਸੀ ਕੇ ਕਿਹ				and (e)	(4)	(a) and (b)	
	(a)	लाखत म कान सा गर नाइट्रोजन		वया का लिए b) ऑक्स			(c)	ओज़ोन			
	` ′	नार्डाजन सल्फर डाइऑक्साइ	,	,			(८)	ગાગામ			
	(d)		,				(4) :	और (०)	(4)	(a) 2)]]] (b)	
	(1)	(b) और (c)	(2) (0	ં) આર (a)		(3)	(a) (ગા <i>ર</i> (e)	(4)	(a) Sit (b)	

- **76.** X and Y are thick, black liquids which can be used for metalling the roads. X is derived from petroleum and Y is derived from coal. Which of the following can X and Y respectively be?
 - (1) Coal Tar, Charcoal
- (2) Charcoal, Bitumen
- (3) Coal Tar, Bitumen
- (4) Bitumen, Coal Tar

X और Y गाढ़े काले द्रव हैं जिनका प्रयोग सड़कों को पक्का करने के लिए किया जा सकता है। X पेट्रोलियम से व्युत्पन्न है तथा Y कोयले से व्युत्पन्न है। निम्नलिखित में से कौन सा क्रमश: X और Y हो सकता है?

- (1) कोलतार, चारकोल (काष्ठ-कोयला)
- (2) चारकोल (काष्ठ-कोयला), बिट्मेन

(3) कोलतार, बिट्मेन

- (4) बिट्रमेन, कोलतार
- 77. Which of the following is the most suitable reason behind Newtons theory of gravitation being regarded as an excellent theory?
 - (1) It has been arrived at after thorough experimentation
 - (2) It has been formulated using the precise language of mathematics
 - (3) It has been developed over a long period of time
 - (4) It explains larger number of observations by making fewer assumptions

न्यूटन के गुरुत्वाकर्षण के सिद्धांत को एक उत्कृष्ट सिद्धांत मानने के पीछे निम्नलिखित में से कौन सा सर्वाधिक उपयुक्त कारण है?

- (1) इस पर पूर्ण प्रयोग के पश्चात ही पहुँचा गया है
- (2) इसे परिशुद्ध गणित भाषा का प्रयोग करके सूत्रबद्ध किया गया है
- (3) इसे दीर्घसमय अवधि में विकसित किया गया है
- (4) यह कम धारणाएँ बनाकर बड़ी संख्या में प्रेक्षणों की व्याख्या करता है
- 78. Read the following statements and select the **correct** option.

Assertion (A):

Dried raisins when left in plain water for some time swell due to osmosis.

Reason (R):

Plant cells have a selectively permeable cell membrane.

- (1) (A) and (R) are both correct but (R) is not the correct explanation for (A).
- (2) **(A)** is correct but **(R)** is incorrect.
- (3) **(A)** is incorrect but **(R)** is correct.
- (4) (A) and (R) are both correct and (R) is the correct explanation for (A).

निम्नलिखित कथनों को पढिए और सही विकल्प का चयन कीजिए :

अभिकथन (A):

सूखी हुई किशमिश को जब कुछ समय के लिए सादे जल में छोड़ दिया गया तो वह परासरण के कारण फूल जाती है। तर्क (R):

पादप कोशिकाओं में वरणात्मक रूप से पारगम्य कोशिका झिल्ली होती है।

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

79.	Whic	ich of the following best explains the statement 'science promotes scepticism'?									
	(1)	Science is purely inductive in nature									
	(2)	Scientists do not trust the findings of other scientists									
	(3)	Scientists are open-minded and willing to modify their ideas									
	(4)	Scientists judge the validity of a claim based on objective empirical evidence									
	निम्नि	लेखित में से कौन श्रेष्ठ रूप से 'विज्ञान संदेहवाद को बढ़ावा देता है' कथन की व्याख्या करता है ?									
	(1)	विज्ञान प्रकृति में शुद्ध रूप से आगमनात्मक है									
	(2)	वैज्ञानिक दूसरे (अन्य) वैज्ञानिकों के जाँच-परिणामों पर विश्वास नहीं करते हैं									
	(3)	वैज्ञानिक उन्मुक्त विचार वाले होते हैं तथा अपने विचारों को रूपांतरित करने के इच्छुक होते हैं									
	(4)	विषयनिष्ठ आनुभाविक साक्ष्यों के आधार पर वैज्ञानिक दावे की वैधता को आंकते हैं									
80.	Whic	ch of the following statements regarding rusting of iron are true?									
	(a) It involves a chemical reaction between iron and oxygen.										
	(b)	It is an exothermic reaction.									
	(c)	It can take place at room temperature.									
	(d)	It is reversible reaction.									
(1) (b) and (c) (2) (a) and (d) (3) (a), (b) and (c) (4) (a), (b),											
	निम्नलिखित में से कौन से कथन लोहे में जंग लगने के संबंध में सही हैं?										
	(a)	(a) यह लौह (लोहे) और ऑक्सीजन के बीच रासायनिक अभिक्रिया को शामिल करता है।									
	(b)) यह एक ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया है।									
	(c)	यह सामान्य ताप (कोष्ठ-ताप) पर हो सकता है।									
	(d)	यह उत्क्रमणीय अभिक्रिया है।									
	(1)	(b) और (c) (2) (a) और (d) (3) (a), (b) और (c) (4) (a), (b), (d)									
81.	Whic	ch of the following is a set of animals in which all show external fertilization?									
	(1)	Lizards, butterflies, frogs (2) Butterflies, frogs, fish									
	(3)	Frogs, fish, starfish (4) Hens, lizards, butterflies									
	निम्नि	लेखित में से उन जंतुओं का समुच्चय कौन सा है जो सभी बाह्य निषेचन को दर्शाते हैं?									
	(1)	छिपकली, तितली, मेंढ़क (2) तितली, मेंढ़क, मछली									
	(3)	मेंढ़क, मछली, स्टॉरिफश (4) मुर्गी, छिपकली, तितली									
P-II		30									

N

82.	A be is:	ody has a linear	r mon	nentum of p an	d a mass of m.	The kinet	ic energy of the body
	(1)	$2p^2m$	(2)	$\frac{p^2}{2m}$	(3) pm	(4)	p ² m
					है। गतिज ऊर्जा क्या है		

- (1) $2p^2m$ (2) $\frac{p^2}{2m}$ (3) pm (4) p^2m
- $\textbf{83.} \quad \text{Identify the } \textbf{correct} \text{ statements from the following}:$
 - (a) Generally non-metals do not react with water.
 - (b) Generally non-metals do not react with acids.
 - (1) Only (b) (2) Both (a) and (b) (3) Neither (a) nor (b) (4) Only (a)

निम्नलिखित में से सही कथनों की पहचान कीजिए:

- (a) सामान्यतः अधातु जल के साथ अभिक्रिया नहीं करते।
- (b) सामान्यतः अधातु अम्लों के साथ अभिक्रिया नहीं करते।
- (1) केवल (b) (2) (a) और (b) दोनों
- (3) न तो (a) न ही (b) (4) केवल (a)
- 84. A box of mass 500 gm is lying on a horizontal table. Which of the following statements is true regarding the force(s) acting on it? $[g=10 \text{ m/s}^2]$
 - (1) An unbalanced force of 5 N acts on it in downward direction
 - (2) A pair of balanced forces acts on it
 - (3) An unbalanced force of 5 N acts on it in the upward direction
 - (4) No force acts on it

क्षैतिज (अनुप्रस्थ) मेज (टेबल) पर पड़े हुए एक डिब्बे (बॉक्स) का द्रव्यमान (संहति) 500 ग्राम है। उस पर लगने वाले बल/बलों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन **सही** है? $[g=10~{
m m/s^2}]$

- (1) अधोमुखी दिशा में उस पर 5 N का असंतुलित बल कार्य करता है
- (2) संतुलित बलों का एक युग्म (युगल) उस पर कार्य करता है
- (3) उपरिमुखी दिशा में उस पर 5 N का असंतुलित बल कार्य करता है
- (4) उस पर कोई बल कार्य नहीं करता है

- 85. The difference between maximum and minimum resistance that can be obtained by connecting three resistances of $\frac{1}{3}\Omega$ each is:
 - (1) $\frac{8}{9}\Omega$

- (2) 1Ω (3) $\frac{1}{9} \Omega$ (4) $\frac{2}{3} \Omega$

अधिकतम और न्यूनतम प्रतिरोध के बीच का अंतर जोकि प्रत्येक $\frac{1}{3}\,\Omega$ के तीन प्रतिरोधों को जोड़ने के द्वारा प्राप्त की जा सकती है, वह है:

- (1) $\frac{8}{9}\Omega$

- (2) 1Ω (3) $\frac{1}{9} \Omega$ (4) $\frac{2}{3} \Omega$
- Which of the following is the most suitable strategy for introducing the students to the concept of 'chemical reactions' at upper primary level?
 - (1)Write the chemical equations in symbolic form and ask students to observe
 - Define a chemical reaction and give examples (2)
 - (3) Hold a discussion on chemical reactions which students are likely to have observed in their lives
 - Explain the concept of valence electrons and electronic configuration

उच्च प्राथमिक स्तर पर 'रासायनिक अभिक्रिया' की अवधारणा से विद्यार्थियों को परिचित कराने के लिए निम्नलिखित में से कौन सी अति उपयुक्त रणनीति है?

- रासायनिक समीकरणों को प्रतीकात्मक रूप में लिखना तथा विद्यार्थियों को अवलोकन करने के लिए कहना **(1)**
- रासायनिक अभिक्रिया को परिभाषित करना तथा उदाहरण देना (2)
- उन रासायनिक अभिक्रियाओं पर परिचर्चा करना जिनका विद्यार्थियों ने उनके जीवन में संभावित रूप से अवलोकन कर (3) रखा है
- संयोजकता इलेक्ट्रॉन और इलेक्ट्रॉनिक विन्यास की अवधारणा की व्याख्या करना

87. Consider the test item given below and match the following:

Column - A
Unit of force
Symbol of iron
Formula of hydrochloric acid
Unit of work
Symbol of silver
Symbol of battery
Fe
Newton

Which of the following is **not** a reason that can be given to justify that the item is poorly constructed?

- (1) There are unequal entries in column A and B
- (2) The matching pairs can be easily guessed
- (3) There is inconsistency among entries
- (4) For an entry in column A there are at the most two plausible entries in column B नीचे दी गई परीक्षण सामग्री पर विचार कीजिए तथा निम्नलिखित को सुमेल कीजिए:

कॉलम - A	कॉलम - B
बल को इकाई (मात्रक)	जूल
लौह का चिन्ह	HC1
हाइड्रोक्लोरिक अम्ल का सूत्र	Ag
कार्य की इकाई (मात्रक)	—— III——
चाँदी का चिन्ह	कैलोरी
बैटरी का चिन्ह	Fe
	न्यूटन

यह उचित सिद्ध करने के लिए कि सामग्री जैसे-तैसे बना दी गई है इसका निम्नलिखित में से कौन सा कारण **नहीं** दिया जा सकता है?

- (1) कॉलम A और B में असमान प्रविष्टियाँ हैं
- (2) मिलते हुए युग्मों का सरलता से अनुमान लगाया जा सकता है
- (3) प्रविष्टियों में (के बीच में) विसंगति है
- (4) कॉलम A में किसी प्रविष्टि के लिए कॉलम B में अधिकतम दो युक्तियुक्त प्रविष्टियाँ हैं
- 88. Which of the following plant disease(s) are caused by bacteria?
 - (a) Rust of wheat
- (b) Citrus tanker
- (c) Yellow vein mosaic of bhindi

भिंडी की पीत शिरा किर्मीर

- (1) Only (b)
- (2) (b) and (c)
- (3) Only (c)
- (4) (a) and (b)

निम्नलिखित में से कौन से पादप रोग (व्याधि/बीमारी) जीवाणु द्वारा होते हैं?

- (a) गेहूँ में घुन लगना (गेहूँ का किट्ट) (b) सिट्रस टैंकर (c)
 - ,

- (1) केवल (b)
- (2) (b) और (c)
- (3) केवल (c)
- (4) (a) और (b)

(1)	Kaleidoscope,	refracti	ion	(2)	Periscope, reflection					
(3)	Periscope, disp			(4)	Telescope, reflection					
X	एक यन्त्र है जिसव	का प्रयोग	कोनों के इर्दगित	६ देखन	े ने के लिए किया जाता है और यह \underline{Y} के सिद्धांत पर आधारित है।					
X अं	ौर Y क्रमशः है :									
(1)	बहुरूपदर्शी, अपव		(2)	परिदर्शी, परावर्तन						
(3)	परिदर्शी, प्रकीर्णन			(4)	दूरदर्शक (टेलीस्कोप), परावर्तन					
Mat	tch the substance	es in co l	lumn A witl	n the	ir chemical names in column B .					
	(A)		(B)							
(a)	Slaked lime	(i)	Calcium o	xide						
(b)	Table salt	(ii)	Sodium bio	carbo	onate					
(c)	Limestone	(iii)	Calcium ca	arbor	nate					
(d)	Caustic soda	(iv)	Calcium h	ydro	xide					
(e)	Quick lime	(v)	Sodium hy	Sodium hydroxide						
(f)	Baking soda	(vi)	Sodium ch	Sodium chloride						
(1)	(a)-(vi), (b)-(ii),	, (c)-(v)	(v), (d)-(i), (e)-(iii), (f)-(iv)							
(2)	(a)-(i), (b)-(vi),	(a)-(i), (b)-(vi), (c)-(iii), (d)-(v), (e)-(ii), (f)-(iv)								
(3)	(a)-(iv), (b)-(v),	, (c)-(iii)), (d)-(ii), (e)-	-(i), (f)-(vi)					
(4)	(a)-(iv), (b)-(vi), (c)-(iii), (d)-(v), (e)-(i), (f)-(ii)									
कॉल	नम A में दिए गए पद	ार्थों का ट	कॉलम B में दिग	र् गए	उनके रासायनिक नामों के साथ सुमेल कीजिए:					
	(A)		(B)							
(a)	बुझा चूना	(i)	कैल्सियम ऑ	क्साइः	ड					
(b)	सादा नमक	(ii)	सोडियम बाइ	कार्बोन	ोट					
(c)	चूना पत्थर	(iii)	कैल्सियम का	कैल्सियम कार्बोनेट						
(d)	कॉस्टिक सोडा	(iv)	कैल्सियम हाः	कैल्सियम हाइड्रोक्साइड						
(e)	बिनाबुझा चूना	(v)	सोडियम हाइः	सोडियम हाइड्रोक्साइड						
(f)	बेकिंग सोडा (खान	बेकिंग सोडा (खाना) (vi) सोडियम क्लोराइड								
(1)	(a)-(vi), (b)-(ii),	, (c)-(v)	, (d)-(i), (e)-(iii), (f)-(iv)					
(2)	(a)-(i), (b)-(vi),	(c)-(iii)	, (d)-(v), (e)-	(ii), (f)-(iv)					
(3) (a)-(iv), (b)-(v), (c)-(iii), (d)-(ii), (e)-(i), (f)-(vi)										
(4)	(a)-(iv), (b)-(vi)	(a)-(iv), (b)-(vi), (c)-(iii), (d)-(v), (e)-(i), (f)-(ii)								

IMPORTANT / महत्त्वपूर्ण

Candidates have to do questions 31 to 90 EITHER from Part - II (Mathematics and Science) OR from Part - III (Social Studies / Social Science).

परीक्षार्थियों को प्रश्न 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.** Torrid Zone on Earth receives maximum heat as:
 - (1) it is bounded by oceans
 - (2) the mid-day sun is exactly overhead
 - (3) rays of the sun are slanting here
 - (4) it is land locked

पृथ्वी पर उष्ण कटिबंधीय क्षेत्र सबसे अधिक ऊष्मा प्राप्त करते हैं क्योंकि :

- (1) यह महासागरों से घिरी है
- (2) दोपहर का सूर्य ठीक सिर के ऊपर होता है
- (3) यहाँ सूर्य की किरणें तिरछी होती हैं
- (4) यह स्थलरुद्ध है
- **32.** India and Bangladesh are leading producers of jute. Choose the correct statements that support growth of jute.
 - (a) It grows well in alluvial soil.
 - (b) It requires high temperature.
 - (c) It requires low temperature and low rainfall.
 - (d) It requires heavy rainfall and humidity.

Choose the **correct** options:

- (1) (a), (b), (d) are correct
- (2) (b), (c), (d) are correct
- (3) (a), (c), (d) are correct
- (4) (a), (b), (c) are correct

भारत और बांग्लादेश पटसन (जूट) के अग्रणी उत्पादक हैं। पटसन की वृद्धि को बल प्रदान करने वाले कथनों का चयन कीजिए।

- (a) यह जलोढ़ मृदा में अच्छे ढंग से विकसित होता है।
- (b) इसे उच्च तापमान की आवश्यकता होती है।
- (c) इसे निम्न तापमान और निम्न वर्षा की आवश्यकता होती है।
- (d) इसे भारी वर्षा और आर्द्रता की आवश्यकता होती है।

सही विकल्प का चयन कीजिए।

(1) (a), (b), (d) सही हैं

(2) (b), (c), (d) सही हैं

- (3) (a), (c), (d) सही हैं
- (4) (a), (b), (c) सही हैं

33. Read the Assertion (A) and Reason (R) carefully:

Assertion (A):

In 1960, the bilingual state of Bombay was divided into separate states for Marathi and Gujarati speaking people.

Reason (R):

In 1966, the state of Punjab was also divided into two States Punjab for Punjabi speakers and Haryana for Haryanavi or Hindi speakers.

Choose the **correct** option of the following:

- (1) Both (A) and (R) are true but (R) does not explain (A)
- (2) **(A)** is true but **(R)** is false
- (3) **(A)** is false but **(R)** is true
- (4) Both (A) and (R) are true and (R) explains (A)

अभिकथन (A) तथा कारण (R) को ध्यान से पढ़ें:

अभिकथन (A):

1960 में द्विभाषी बम्बई प्रांत को मराठी और गुजराती भाषी लोगों के लिये दो अलग-अलग राज्यों में बाँटा गया।

कारण (R):

1966 में पंजाब का भी विभाजन दो राज्यों में हुआ। पंजाब, पंजाबी भाषियों के लिए और हरियाणा, हरियाणवी या हिन्दी बोलने वालों के लिए।

निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें:

- (1) दोनों (A) एवं (R) सही हैं किन्तु (R), (A) की व्याख्या नहीं करता।
- (2) (A) सही है किन्तु (R) गलत।
- (3) **(A)** गलत है किन्तु **(R)** सही।
- (4) दोनों (A) एवं (R) सही हैं तथा (R), (A) की व्याख्या करता है।
- **34.** Read the statements **(A)** and **(B)** carefully:
 - (A): In 1817, James Mill published 'A History of British India' in three volumes.
 - (B): In this he divided Indian history into three periods Ancient, Medieval and Modern.

Choose the **correct** option of the following:

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

कथनों, (A) तथा (B) को ध्यान से पढें :

- (A): जेम्स मिल ने 1817 में 'ए हिस्ट्री ऑफ ब्रिटिश इंडिया' तीन भागों में प्रकाशित किया।
- (B): इसमें उन्होंने भारतीय इतिहास को तीन कालों प्राचीन, मध्य और आधुनिक में बाँटा है।

निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें:

- (1) दोनों (A) तथा (B) गलत हैं। (2) (A) सही है किन्तु (B) गलत।
- (3) **(A)** गलत है किन्तु **(B)** सही। (4) दोनों **(A)** तथा **(B)** सही हैं।

35.	Ladakh	is also	called	Little	Tibet	due	to	
JJ.	Lauanii	15 6150	caneu	Little	TIDEL	uuc	ω	

- (a) Geographical proximity
- (b) Religious similarity
- (c) Similar cuisines
- (d) Linguistic similarity

Choose the **correct** options:

(1) (b), (c) and (d)

- (2) (a), (b) and (d)
- (3) (a), (b), (c) and (d)
- (4) (a), (b) and (c)

के कारण लद्दाख को छोटा तिब्बत भी कहते हैं।

- (a) भौगोलिक सामीप्य
- (b) धार्मिक समानता

(c) समान भोजन

(d) भाषाई समानता

सही विकल्प का चयन कीजिए।

(1) (b), (c) और (d)

- (2) (a), (b) और (d)
- (3) (a), (b), (c) और (d)
- (4) (a), (b) और (c)

36. The atmosphere is a thin layer of air surrounding the Earth. What keeps the air to remain around the earth?

(1) Heat of the sun

- (2) Rocks and oceans on the earth
- (3) Gravitational force of moon
- (4) Gravitational force of the Earth

पृथ्वी के चारों ओर फैली वायु की पतली परत को वायुमंडल कहते हैं। क्या चीज़ वायु को पृथ्वी के चारों ओर बनाए रखती है?

(1) सूर्य की ऊष्मा

- (2) पृथ्वी पर चट्टानें और महासागर
- (3) चाँद का गुरुत्वाकर्षण बल
- (4) पृथ्वी का गुरुत्वाकर्षण बल

37. Read the assertion (A) and reason (R) carefully:

Assertion (A):

Dadabhai Naoroji, one of the great leader of Indian National Congress, never become the President of INC.

Reason (R):

He was a businessman and publicist settled in London and for sometime a member of the British Parliament.

Choose the **correct** option of the following:

- (1) Both (A) and (R) are true but (R) does not explain (A)
- (2) **(A)** is true but **(R)** is false
- (3) **(A)** is false but **(R)** is true
- (4) Both (A) and (R) are true and (R) explains (A)

अभिकथन (A) तथा कारण (R) को ध्यान से पढें :

अभिकथन (A) :

दादाभाई नौरोजी, जो कि भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के बड़े नेता थे, कभी भी भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अध्यक्ष नहीं बने।

कारण (R) :

वह व्यवसायी और प्रचारक थे। वे लंदन में रहते थे और कुछ समय के लिए ब्रिटिश संसद के सदस्य भी रहे। निम्नलिखित में से **सही** विकल्प चुनें :

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

38.	Whi	ch one of the following is not true regarding Hindustan Socialist Republican Association (HSRA).								
	Cho	ose the correct option:								
	(1)	It was founded in 1928 at Firozeshah Kotla in Delhi.								
	(2)	It was founded in 1928 at Amritsar in Punjab.								
	(3)	Members of the HSRA assassinated Saunders, a police officer.								
(4) Bhagat Singh and his comrades founded this organisation.										
	हिन्दुस्तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिएशन (एच.एस.आर.ए) के बारे में निम्नलिखित में से कौन–सा कथन सही नहीं है?									
	सही विकल्प चुनें :									
	(1)	1928 में दिल्ली के फिरोजशाह कोटला में इसकी स्थापना हुई।								
	(2)	1928 में पंजाब के अमृतसर में इसकी स्थापना हुई।								
	(3)	एच.एस.आर.ए. के सदस्यों ने सांडर्स नामक पुलिस अफसर की हत्या की थी।								
	(4)	भगत सिंह और उनके क्रांतिकारी साथियों ने इसकी स्थापना की थी।								
39.	Win	ds blow dry leaves down the pavement. How do winds blow ?								
	(1)	Movement of air from low pressure area to high pressure areas.								
	(2)	Movement of condensed air.								
	(3)	Movement of plants and animals.								
	(4)	Movement of air from high pressure area to low pressure area.								
	पवन	सड़क पर गिरी सूखी पत्तियों को उड़ाती हैं। पवन कैसे बहती है?								

- (2) संघनित वायु की गति।
- (3) पौधों और जीव-जंतुओं की गति।
- (4) उच्च दाब क्षेत्र से निम्न दाब क्षेत्र की ओर वायु की गति।

4 0.	The earliest evidence of growing crops like wheat and barley are located in which one of the
	following places? Choose the correct option.

(1) Malabar hills

(2) Sulaiman and Kirthar hills

(3) Nilgiri hills

(4) Garo hills

'गेहूँ' एवं 'जौ' जैसे फसल उगाने के सर्वप्रथम साक्ष्य निम्नलिखित में से किस स्थान में मिले हैं ? **सही** विकल्प का चुनाव करें।

(1) मालाबार हिल्स

(2) सुलेमान और किरथर हिल्स

(3) नीलगिरी हिल्स

(4) गारो हिल्स

41. Read the Assertion (A) and Reason (R) carefully:

Assertion (A):

It was during Shah Jahan's reign that the different elements of Mughal architecture were fused together in a grand harmonious synthesis.

Reason (R):

His reign witnessed a huge amount of construction activity especially in Agra and Delhi.

Choose the **correct** option of the following:

- (1) Both (A) and (R) are true but (R) does not explain (A)
- (2) **(A)** is true but **(R)** is false
- (3) **(A)** is false but **(R)** is true
- (4) Both (A) and (R) are true and (R) explains (A)

अभिकथन (A) तथा कारण (R) को ध्यान से पहें:

अभिकथन (A):

शाहजहाँ के शासनकाल के दौरान मुगल वास्तुकला के विभिन्न तत्व एक भव्य सुसंगत संश्लेषण में लाये गये।

कारण (R):

उनके शासन में अनवरत निर्माण कार्य चलते रहे, विशेष रूप से आगरा और दिल्ली में।

निम्ललिखित में से सही विकल्प चुनें:

- (1) दोनों (A) एवं (R) सही हैं किन्तु (R), (A) की व्याख्या नहीं करता है।
- (2) (A) सही है किन्तु (R) गलत।
- (3) (A) गलत है किन्तु (R) सही।
- (4) दोनों (A) एवं (R) सही हैं तथा (R), (A) की व्याख्या करता है।
- 42. Read the statements (A) and (B) carefully:
 - (A): In 1770, a terrible famine killed ten million people in Bengal.
 - **(B)**: About one-third of the population was wiped out.

Choose the **correct** option of the following:

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

कथनों (A) तथा (B) को ध्यान से पढें :

- (A): 1770 में बंगाल में एक भयानक अकाल ने लगभग एक करोड़ लोगों को मार डाला।
- (B): इस अकाल में बंगाल की एक-तिहाई आबादी खत्म हो गई।

निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें :

- (1) दोनों (A) तथा (B) गलत हैं।
- (2) (A) सही है किन्तु (B) गलत।
- (3) (A) गलत है किन्तु (B) सही।
- (4) दोनों (A) तथा (B) सही हैं।

43. Read the assertion (A) and reason (R) carefully:

Assertion (A):

Tribes have rich and unique cultural traditions including their own language and music etc.

Reason (R):

Land, forests, grasslands and water are regarded as the wealth of the entire tribe and everybody shares and uses these together.

Choose the **correct** option of the following:

- (1) Both (A) and (R) are true but (R) does not explains (A)
- (2) **(A)** is true but **(R)** is false
- (3) **(A)** is false but **(R)** is true
- (4) Both (A) and (R) are true and (R) explains (A)

अभिकथन (A) तथा कारण (R) को ध्यान से पढ़ें :

अभिकथन (A):

जनजातियों की सांस्कृतिक-परम्पराएँ जिसमें उनकी भाषा तथा संगीत भी शामिल है बहुत समृद्ध तथा विशिष्ट होती हैं।

कारण (R):

जमीन, जंगल, घास के मैदान तथा पानी पूरे कुनबे की सम्पत्ति मानी जाती है। जिनका उपयोग सभी एक साथ मिलजुलकर करते हैं।

निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें :

- (1) दोनों (A) एवं (R) सही हैं किन्तु (R), (A) की व्याख्या नहीं करता।
- (2) (A) सही है किन्तु (R) गलत।
- (3) (A) गलत है किन्तु (R) सही।
- (4) दोनों (A) एवं (R) सही हैं तथा (R), (A) की व्याख्या करता है।
- 44. 'Periyapuranam', a Tamil work informs us about whom?
 - (1) Scholars and poets
- (2) Ordinary men and women
- (3) Soldiers and military generals
- (4) Kings and queens

'पेरियापुरणम', एक तमिल कृति हमें किसके बारे में जानकारी देती है?

- (1) विद्वानों और कवियों के बारे में
- (2) साधारण पुरुषों और महिलाओं के बारे में
- (3) सिपाहियों और सैन्य-जनरलों के बारे में
- (4) राजाओं और रानियों के बारे में
- **45.** Our solar family consists of following celestial bodies:
 - (1) Satellites, Planets, Pole star
 - (2) Sun, Planets, Satellites, Asteroids, Meteroites
 - (3) Planets, Satellites, Asteroids, Saptarishi
 - (4) Constellations, Planets, Sun

हमारा सौर परिवार निम्नलिखित खगोलीय पिंडों से बना है:

- (1) उपग्रह, ग्रह, ध्रुव तारा
- (2) सूर्य, ग्रह, उपग्रह, क्षुद्रग्रह, उल्कापिंड
- (3) ग्रह, उपग्रह, क्षुद्रग्रह, सप्तऋषि
- (4) नक्षत्रमंडल, ग्रह, सूर्य

P-II				41 N					
	(3)	वस्तु की खोज	(4)	शुद्धिकरण					
	(1)	उपयोगिता अथवा प्रयोज्यता	(2)	निष्कर्षण					
	क्या न	वीज़ किसी वस्तु अथवा पदार्थ को सं	साधन बनाती	है ?					
	(3)	Discovery of object	(4)	Purification					
	(1)	Utility or usability	(2)	Extraction					
48.	Wha	it makes an object or substar	nce a resour	rce ?					
	(4)	पंडिता रमाबाई							
	(3)	ई.वी. रामास्वामी नायकर (पेरियार)						
	(2)	ताराबाई शिंदे							
	(1)	वीरेशलिंगम पंतुलु							
	'स्त्रीपुरुषतुलना' नामक पुस्तक की रचना निम्नलिखित में से किस सुधारक द्वारा की गई थी?								
	(4) Pandita Ramabai								
	(3)	E.V. Ramaswamy Naicker	(Periyar)						
	(2)	Tarabai Shinde							
	(1)	Veerasalingam Pantulu							
4 7.	The	book 'Stripurushtulna' was v	written by v	which one of the following reformer ?					
	(4)	ग्लोब पर डिज़ाइन बनाने के लिये							
	(3)	ये पृथ्वी पर हल-रेखाएँ हैं तथा पृथ	वी की भौतिक	विशेषताओं को इंगित करती हैं					
	(2)	ग्लोब को सुंदर बनाने के लिये							
	(1)	पृथ्वी पर स्थानों को ढूँढ़ने के लिये							
	एक ग			र के रूप में जाना जाता है। ये रेखाएँ किस उद्देश्य को पूरा करती हैं					
	(4)	To make designs on globe							
	(3)	They are furrows on earth	and indicat	te physical features of the earth					
	(2)	To beautify the globe							
	(1)	To locate places on earth							
46.	Line serv	<u> </u>	own as latit	tudes and longitudes. What purpose do these line					

49.		sons and Assertions :										
		ertion (A):		1 .	.11	1						
		eotypes prevent people from doing	g certa	in thii	ngs that the	y are good	at.					
	Reason (R): Stereotypes stop us from recognizing unique qualities and skills in individuals and fit them into											
	one pattern.											
	Choose the correct option :											
	(1)											
	` '	(A) is true but (R) is false										
	 (3) (A) is false but (R) is true (4) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A) 											
	(4) वर्क	्र अभिकथन :	.) 15 ti	ie com	ect explana	don or (A)						
		कथन (A) :										
		` '										
	_ •	बद्ध धारणाएँ लोगों को ऐसे काम करने से रोव (क)	त्र । । ७ १६	।जनम ०	। अच्छ ह।							
	तर्क		3		->->->->	• ~						
	•	बद्ध धारणाएँ हमें व्यक्ति में अनोखे गुणों और	काशल	ा का दख	व्रन स राकता ह	तथा उन्ह एक	हा प्रकार के खाच म जड़ दता					
	हैं।											
	सही	विकल्प का चयन कीजिए।			.							
(1) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।												
	(2) (A) सही है परन्तु (R) गलत है।											
	(3)											
	(4)	(A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A)	की सह	ही व्याख	ग्रा है।							
50.	The	true representative model of our E	arth i	c·								
50.	(1)	Satellite image (2) Rugby bal		(3)	Globe	(4)	Map					
	` '	पृथ्वी का वास्तविक निरूपक प्रतिरूप है:		(-)		()	T					
	(1)	उपग्रह से प्राप्त चित्र (2) रग्बी गेंद		(3)	ग्लोब	(4)	मानचित्र					
	()			()		()						
51.		Child Marriage Restraint Act was p				g to this Act	, what was the respective					
		imum age approved for marriage,										
	(1) (3)	18 years and 16 years 17 years and 15 years	(2) (4)	-	ears and 18 ears and 18	•						
	` '	में बाल विवाह निषेध अधिनियम पारित वि		•		•	तथा महिला के लिए शादी की					
		म आयु क्रमशः कितनी रखी गई?		4	-11 11 11 11	-13, 3 . 1						
	(1)	18 वर्ष तथा 16 वर्ष	(2)	21 ਕਾ	र्घ तथा 18 वर्ष							
	` '	17 वर्ष तथा 15 वर्ष			र्घ तथा 18 वर्ष							
	(3)	17 94 (19) 10 94	(1)	20 9	1 (19) 10 91							
52.	The	diseases that spread from one per	son to	anoth	er through	water, food	l, air etc. are called as:					
	(1)	Communicable diseases	(2)	_	uired diseas							
	(3)	Congenital diseases	(4)		etic diseases							
		मारियाँ जो एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति को -		_	-		∄:					
	(1)	संचारणीय बीमारियाँ कहते हैं।	(2)		ति बीमारियाँ व							
	(3)	जन्मजात बीमारियाँ कहते हैं।	(4)	आनुव	शिक बीमारिय	ँ कहते हैं।						

53.	Choose the statements that explain the Ganga-Brahmaputra Basin in Indian subcontinent.									
	(a)	Coniferous for	ests gro	ow in this reg	ion.					
	(b)	The Basin lies	in sub-	tropical regio	n.					
	(c)	The area is do	minate	d by Monsoo	n cli	mate.				
	(d)	The basin area	has a	varied topog	raph	y.				
	Cho	ose the correct o	ption:							
	(1)	(b), (c), (d)	(2)	(a), (b), (d)		(3)	(a), (c), (d)	(4)	(a), (b), (c)	
	भारत	ोय उपमहाद्वीप में गंग	ा–ब्रह्मपुः	त्र बेसिन की व्यार	ख्या व	हरने वा	ले कथन का चयन	। कीजिए।		
	(a)	इस प्रदेश में शंकुध	ारी वन	उगते हैं।						
	(b)	यह बेसिन उपोष्ण	में स्थित	है।						
	(c)) इस क्षेत्र की जलवायु मुख्यतः मानसूनी है।								
	(d)	(d) बेसिन क्षेत्र में विभिन्न प्रकार की स्थलाकृति है।								
	` _	सही विकल्प का चयन कीजिए।								
	(1)	(b), (c), (d)	(2)	(a), (b), (d)		(3)	(a), (c), (d)	(4)	(a), (b), (c)	
54.	The prairies are known as 'Granaries of the World'. Select the conditions that help in production of surplus wheat in this region.									
	(a)	a) People do not use technology here.								
	(b)	(b) People are very hardworking here.								
	(c)	c) Scientific methods of cultivation are used here.								
	(d) There is a lack of rainfall in this region.									
	Choose the correct option:									
	(1)	(b) and (c) are			(2)	` ,	nd (d) are cor			
	(3)	(c) and (d) are			` '	` '	nd (b) are cor			
		ो को 'विश्व का धान 	यागार' १	भी कहते हैं। इस	र प्रदेः	श में अ	ात्यधिक गेहूँ के उ	त्पादन में र	पहायक परिस्थिति	यों का चुनाव
	कीजि		0	· · · · · ·	۸•					
	(a)	यहाँ लोग प्रौद्योगिव			इ ।					
	(b)	यहाँ लोग बहुत परि								
	(c)	कृषि की वैज्ञानिक	विधियों	का यहाँ प्रयोग वि	क्रया उ	जाता है	l			
	(d)	इस प्रदेश में वर्षा व	क्री कमी	है।						
	सही	विकल्प का चयन क	ोजिए।							
	(1)	(b) और (c) सही ह	5 7		(2)	(a) 3	गौर (d) सही हैं			
	(3)	(c) और (d) सही	*		(4)	(a) 3	गौर (b) सही हैं			

55.		Thich of the following statements help in sustainable development with reference to present day esource availability?							
	(a)	Reducing consump	otion of resources						
	(b)	Increasing resource	e use						
	(c)	Recycling resource	es						
	(d)	Reusing things							
	Choo	ose the correct option	ons :						
	(1)	(a), (b), (c) (2	2) (b), (c), (d)	(3)	(a), (b), (d)	(4)	(a), (c), (d)		
	निम्नी करता		थन वर्तमान समय के संस्	गाधन उ	पलब्धता के संदर्भ के	साथ स	ततपोषणीय विकास में सहायता		
	(a)	संसाधनों की खपत को	घटाना						
	(b)	संसाधनों के उपयोग में	वृद्धि						
	(c) संसाधनों का पुन: चक्रण								
	(d) वस्तुओं का पुन: उपयोग								
	सही वि	वेकल्प का चयन कीजिए	ŢΙ						
	(1)	(a), (b), (c)	2) (b), (c), (d)	(3)	(a), (b), (d)	(4)	(a), (c), (d)		
56.	Raily reaso	•	v extensively being	built i	n mountainous a	reas.	Select the most suitable		
	(1)	Mountains are hig	hly eroded.						
	(2)	Mountain people a	are making railways						
	(3)	There are advance	d technological deve	elopm	ents to enable it.				
	(4)	It is easy to constr	uct railways in mou	ntains					
	पहाड़ी	क्षेत्रों में अब रेलमार्ग का	विस्तृत निर्माण हो रहा है	। अति	उपयुक्त कारण का च	यन की	जिए।		
	(1)	पहाड़ महा-क्षयित हैं।							
	(2)	पहाड़ी लोग रेलमार्गों को	बना रहे हैं।						
	(3)	इसे संभव करने के लिए	ए उन्नत प्रौद्योगिकी का वि	कास हु	आ है।				
	(4)	पहाड़ों में रेलमार्गों का नि	नर्माण आसान होता है।						
P-II				44			N		

57. Read the assertion (A) and reason (R) carefully:

Assertion (A):

The Mahalwari settlement for revenue collection was introduced by Holt Mackenzie.

Reason (R):

The charge of collecting the revenue and paying it to the company was given to the village headman, rather than the Zamindar.

Choose the **correct** option of the following:

- (1) Both (A) and (R) are true but (R) does not explain (A)
- (2) **(A)** is true but **(R)** is false
- (3) **(A)** is false but **(R)** is true
- (4) Both (A) and (R) are true and (R) explains (A)

अभिकथन (A) तथा कारण (R) को ध्यान से पढ़ें :

अभिकथन (A):

राजस्व वसूली व्यवस्था 'महालवारी बन्दोबस्त' की शुरुआत हॉल्ट मेकंज़ी ने की थी।

कारण (R):

राजस्व वसूली तथा कम्पनी तक इसे पहुँचाने की जिम्मेदारी गाँव के प्रधान को दी गई न कि ज़मींदार को। निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें :

- (1) दोनों (A) एवं (R) सही हैं, किन्तु (R), (A) की व्याख्या नहीं करता।
- (2) (A) सही है किन्तु (R) गलत।
- (3) (A) गलत है किन्तु (R) सही।
- (4) दोनों (A) एवं (R) सही हैं तथा (R), (A) की व्याख्या करता है।
- 58. Read the statements (A) and (B) carefully:
 - (A): The Veda Samaj was established in Madras in 1864.
 - **(B)**: It was inspired by the Arya Samaj.

Choose the correct option:

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

कथनों (A) तथा (B) को ध्यान से पढें :

- (A): 'वेद समाज' की स्थापना 1864 में मद्रास में हुई।
- (B): वेद समाज, आर्य समाज से प्रेरित था।

निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें :

- (1) दोनों (A) तथा (B) गलत हैं।
- (2) (A) सही है किन्तु (B) गलत।
- (3) (A) गलत है किन्तु (B) सही।
- (4) दोनों (A) तथा (B) सही हैं।

.					16					N T
	(1)	(a) और (b)	(2) (a) और (c))	(3)	(b) और (c)	(-	4)	केवल (a)	
	सही उ	उपयुक्त विकल्प चुनें :								
	(c)	सामूहिक परियोजना व	कार्य विद्यार्थियों में स	गहयोगात <u>्</u>	मक कौ	शल के विकास	में मदद	करर्त	ो है।	
	(b)	परियोजना कार्य घर प	ार ही करना चाहिए	ताकि क	व्क्षा में वि	शक्षण के लिए	अधिक स	ग्मय	मिल सके।	
	(a)	यह विद्यार्थियों को पाट	ठ्यपुस्तक से आगे ज	गने का	मौका दे	ती है।				
	निम्नि	लेखित में से कौन-सा/	से परियोजना कार्य	की विशि	शेष्टता/	विशिष्टताएँ है/	'卷?			
	(1)	(a) and (b)	(2) (a) and (c	2)	(3)	(b) and (c)	(4	4)	Only (a)	
	Choo	ose the most appro	opriate answer	:						
	(c)	A group project h	nelps develop co	ollaboı	rative	skills in stud	dents.			
	(b)	A project work s class.	should ideally b	e don	e at h	ome so that	there is	s mo	ore time for t	eaching in
	(a)	They provide opp	portunity to the	stude	nts to	go beyond t	the textl	oook	ζ.	
61.	Which of the following is/are features of a project work?									
	(3)	ओज़ोन और हीलियम		(4)	नाइट्रा	जन और हाइड्रो	जन			
	(1)			` ,	•					
	(3) Ozone and Helium (4) Nitrogen and Hydrogen निम्नलिखित में से वायुमंडल का अधिकांश कौन सी दो गैसें हैं?									
	(1)	Carbondioxide and Oxygen (2) Nitrogen and Oxygen								
60.	Which of following two gases make up the bulk of the Atmosphere?									
(4) केवल मानव जाति जीवन के अनंत चक्रों से गुजरते हैं।										
	(3)	सामाजिक विशेषाधिक	जर किसी का जन्म	का परिष	गाम है।					
	(2)	व्यक्तिगत प्रयासों से पु	गुनर्जन्म के चक्र से ह	<u> </u>	पाया ज	ा सकता है।				
	(1)	सभी व्यक्ति जन्म के	समय समान होते हैं	l						
	सातर्व	ों शताब्दी के प्रारंभ से ि	निम्नलिखित में से वि	केस विच	वार पर	लोगों ने सवाल	उठाना शु	रू क	तर दिया?	
	(4)	Only human beir	0 1 0			•				
	(3)	Social privileges a	are a result of o	ne's bi	irth.					
	(2)	One could break	the cycle of reb	oirth th	ırough	personal et	ffort.			
	(1)	All human beings	s are equal at th	ne time	e of bi	rth.				
59.		ch of the followards?	wing ideas wa	as qu	estion	ned by peo	ople fr	om	the seventl	n century

62.	Wha	t is the advantage of field work as	a me	thod of social science?						
	(1)	Develops skills of presenting, pro	posin	g and arguing						
	(2)	Helps to memorize facts								
	(3)	Helps in testing knowledge of the	stud	ents						
	(4)	Provides students first hand know	wledg	e						
	सामानि	जेक विज्ञान की पद्धति के रूप में क्षेत्र कार्य	(फील्ड	इ वर्क) के क्या लाभ हैं?						
	(1)	प्रस्तुत करना, प्रस्ताव करना और तर्क करने	ने के के	ौशल विकसित करता है।						
	(2)	तथ्यों को याद रखने में मदद करता है।								
	(3)	विद्यार्थियों के ज्ञान परीक्षण में मदद करता	है।							
	(4)	छात्रों को प्रत्यक्ष ज्ञान प्रदान करता है।								
63.		Which of the following is most appropriate for reducing curricular load of Social Science syllabus? (a) Minimising the emphasis on memorizing facts and focus on comprehension.								
	(b)	Focusing on conceptual clarity.								
	(c)	Skipping certain topics from the familiarity with the theme.	textbo	ook based on exam directives and teacher's lacks of						
	Choo	ose the correct option:								
	(1)	Only (a) and (b)	(2)	Only (b) and (c)						
	(3)	Only (a) and (c)	(4)	(a), (b) and (c)						
	सामानि	जक विज्ञान पाठ्यक्रम के भार को कम करने	के लि	ए निम्नलिखित में से क्या सबसे उपयुक्त है?						
	(a)	तथ्यों के स्मरण पर न्यूनतम बल देना तथा	समझने	पर केन्द्रित करना						
	(b)	संकल्पनाओं के स्पष्टीकरण को केन्द्रित क	रना							
	(c)	परीक्षा निर्देशों के आधार पर और शिक्षक वे देना	के विषय	यवस्तु से अनभिज्ञता के कारण पाठ्यपुस्तक के कुछ विषयों को छोड़						
	सही वि	वेकल्प का चयन कीजिए।								
	(1)	केवल (a) और (b)	(2)	केवल (b) और (c)						

(3) केवल (a) और (c)

(4) (a), (b) और (c)

64. Reasons and Assertions:

Assertion (A):

Many cases of farmer's suicides have been reported from villages in India.

Reason (R):

Failure of Monsoons and inability to repay loans leads to distress among farmers.

Choose the **correct** option:

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

तर्क और अभिकथन :

अभिकथन (A):

भारत के गाँवों से किसानों के कई आत्महत्या के मामले रिपोर्ट किए गए हैं।

तर्क (R):

मानसून का अभाव और कर्ज़ (ऋण) चुका पाने की अक्षमता किसानों में दुखों का कारण बनती है।

सही विकल्प का चयन कीजिए।

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (2) (A) सही है परन्तु (R) गलत है।
- (3) (A) गलत है परन्तु (R) सही है।
- (4) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है।
- 65. Which of the following is **not** a characteristic of continuous comprehensive evaluation?
 - (1) It focuses on all-round development of the child's personality.
 - (2) It includes an assessment of scholastic as well as co-scholastic aspects of the students growth.
 - (3) It focuses on marks based evaluation of student's work.
 - (4) It makes evaluation an integral part of the teaching-learning process.

निम्नलिखित में से कौन-सा सतत और व्यापक मुल्यांकन की विशेषता नहीं है?

- (1) यह विद्यार्थी के व्यक्तित्व के सर्वांगीण विकास पर क्रेंदित है।
- (2) यह विद्यार्थी के शैक्षिक विकास के साथ सह-शैक्षिक पहलुओं का भी आकलन करता है।
- (3) यह विद्यार्थी के अंक आधारित कार्य मूल्यांकन पर केंद्रित है।
- (4) यह मुल्यांकन को शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया का अभिन्न अंग बनाता है।

(a)(b)(c)(d)	iत्र में एक निश्चित न सरकार का उत्तरदा दलों की समान राज् राजनीतिक वाद-वि यह एक प्रथागत प्र उत्तर का चयन कीजि (b), (c) और (d) (a), (b), (c) और	यित्व सुर्वि जनीतिक त्रवाद तथ क्रिया है गए :	नेश्चित करने भागीदारी सुनि	त ही चु के लिए ाश्चित व	्र करने के ग़ाहित क (a),	िलिए				
(a) (b) (c) (d) सही उ	सरकार का उत्तरदा दलों की समान रा राजनीतिक वाद-ि यह एक प्रथागत प्र उत्तर का चयन कीजि	यित्व सुर्वि जनीतिक त्रवाद तथ क्रिया है	नेश्चित करने भागीदारी सुनि	त ही चु के लिए ाश्चित व को प्रोत्स	्र करने के गाहित क	िलिए जरने के लिए				
(a)(b)(c)(d)	सरकार का उत्तरदा दलों की समान राज राजनीतिक वाद-वि यह एक प्रथागत प्र	यित्व सुर्वि जनीतिक त्रवाद तथ क्रिया है	नेश्चित करने भागीदारी सुनि	त ही चु के लिए ाश्चित व	् ग् करने के	िलिए				
(a)(b)(c)	सरकार का उत्तरदा दलों की समान रा राजनीतिक वाद-वि	यित्व सुर्वि जनीतिक त्रवाद तथ	नेश्चित करने भागीदारी सुनि	त ही चु के लिए ाश्चित व	् ग् करने के	िलिए				
(a) (b)	सरकार का उत्तरदा दलों की समान रा	यित्व सुर्ग जनीतिक	नेश्चित करने भागीदारी सुनि	त ही चु के लिए ाश्चित व	् ग् करने के	िलिए				
(a)	सरकार का उत्तरदा	यित्व सुर्वि	नेश्चित करने	त ही चु के लिए	í					
				त ही चु	-	गें होते हैं ?				
लोकत	ांत्र में एक निश्चित	समय अंत	ाराल के पश्चा	` ,	ुनाव क्य	गें होते हैं?				
लोकतंत्र में एक निश्चित समय अंतराल के पश्चात ही चुनाव क्यों होते हैं?										
(3)	(a), (b), (c) and	l (d)		(4)	(a),	(b) and (c)				
(1)	(b), (c) and (d)			(2)	(a),	(b) and (d)				
Choo	ose the correct o	ptions	:							
(d)	0 .	_		1		O				
` ,										
` ,										
								, , , ,		
(1)		•	(a), (b) औ	र (c)	(3)	(a), (b) और (d)	(4)	(a) और (b)		
` '										
` ,										
` '	o) क्या यह किसी एक मानक पाठ्यपुस्तक से लिया गया है या कई पाठ्यपुस्तकों से ?									
(a)	Σ,									
` ,	()	` '	. , . ,	` '	` '	., .,	, ,	, , , , , ,		
(1)	(a) and (d)	-		ıd (c)	(3)	(a), (b) and (d)	(4)	(a) and (b)		
` ,		•		anue	a 01 16	arrier om each sc	ciai SC	ICICE SKIII :		
` '			•			arner on each so	cial sc	ianca skill 2		
` ,						ation of texts?				
(a)		•		•						
	ctives :					ng questions v	will h	elp to understand	its	
	object (a) (b) (c) (d) Chool (1) सामा (a) (b) (d) सही (1) Why (a) (b) (c) (d) Chool (1)	objectives: (a) What skills are (b) Is it derived fr (c) How detailed: (d) What level of of Choose the correct of (1) (a) and (d) सामाजिक विज्ञान के मूल्य (a) पाठ्यक्रम में किन (b) क्या यह किसी एव (c) पाठ्यक्रम की रूप (d) अधिगमकर्ता से स सही विकल्प का चयन क (1) (a) और (d) Why do elections tal (a) To ensure accord (b) To ensure equivalent (c) To encourage (d) It is a customat Choose the correct of (1) (b), (c) and (d)	objectives: (a) What skills are empha (b) Is it derived from a st (c) How detailed is the or (d) What level of compete Choose the correct option: (1) (a) and (d) (2) सामाजिक विज्ञान के मूल्यांकन के (a) पाठ्यक्रम में किन कौशलों प (b) क्या यह किसी एक मानक (c) पाठ्यक्रम को रूपरेखा कित (d) अधिगमकर्ता से सामाजिक सही विकल्प का चयन कीजिए। (1) (a) और (d) (2) Why do elections take place (a) To ensure accountabil (b) To ensure equal political (d) It is a customary prace Choose the correct options (1) (b), (c) and (d)	objectives : (a) What skills are emphasised in the (b) Is it derived from a standard tex (c) How detailed is the outline of sy (d) What level of competence is dem (choose the correct option : (1) (a) and (d) (2) (a), (b) and (d) (a) and (d) (b) and (e) (e) (e) (f) and (f) and (f) (f) and (f) and (f) (f) and (f) an	objectives: (a) What skills are emphasised in the syllation (b) Is it derived from a standard text or concept. How detailed is the outline of syllabus (d) What level of competence is demanded the concept option: (1) (a) and (d) (2) (a), (b) and (c) the things a failed by the fai	objectives: (a) What skills are emphasised in the syllabus? (b) Is it derived from a standard text or combinity. (c) How detailed is the outline of syllabus? (d) What level of competence is demanded of letter the correct option: (1) (a) and (d) (2) (a), (b) and (c) (3) सामाजिक विज्ञान के मूल्यांकन के दौरान निम्निलिखित प्रश्न इसल्यांक के यौरान निम्निलिखित प्रश्न इसल्यांक के योगा विस्तृत है? (b) क्या यह किसी एक मानक पाठ्यपुस्तक से लिया गया है? (c) पाठ्यक्रम की रूपरेखा कितनी विस्तृत है? (d) अधिगमकर्ता से सामाजिक विज्ञान के प्रत्येक कौशल में सिंही विकल्प का चयन कीजिए। (1) (a) और (d) (2) (a), (b) और (c) (3) Why do elections take place after a fixed time interest of the correct options in the correct options: (b) To ensure equal political debate and public diagram of the correct options: (1) (b), (c) and (d) (2) (a), (b) (2) (a), (b)	objectives : (a) What skills are emphasised in the syllabus ? (b) Is it derived from a standard text or combination of texts ? (c) How detailed is the outline of syllabus ? (d) What level of competence is demanded of learner on each so Choose the correct option : (1) (a) and (d) (2) (a), (b) and (c) (3) (a), (b) and (d) HIHIGHAR विज्ञान के मूल्यांकन के दौरान निम्निलिखित प्रश्न इसका उद्देश्य समझने में (a) पाठ्यक्रम में किन कौशलों पर बल दिया गया है ? (b) क्या यह किसी एक मानक पाठ्यपुस्तक से लिया गया है या कई पाठ्यपुस्तकों (c) पाठ्यक्रम की रूपरेखा कितनी विस्तृत है ? (d) अधिगमकर्ता से सामाजिक विज्ञान के प्रत्येक कौशल में किस स्तर की सक्षमत सही विकल्प का चयन कीजिए। (1) (a) और (d) (2) (a), (b) और (c) (3) (a), (b) और (d) Why do elections take place after a fixed time interval in democrace (a) To ensure accountability of the government (b) To ensure equal political participation by the parties (c) To encourage political debate and public dialogue (d) It is a customary practice Choose the correct options: (1) (b), (c) and (d) (2) (a), (b) and (d)	objectives : (a) What skills are emphasised in the syllabus ? (b) Is it derived from a standard text or combination of texts ? (c) How detailed is the outline of syllabus ? (d) What level of competence is demanded of learner on each social social social to the correct option : (1) (a) and (d) (2) (a), (b) and (c) (3) (a), (b) and (d) (4) the tentile and the text and the tex	(a) What skills are emphasised in the syllabus? (b) Is it derived from a standard text or combination of texts? (c) How detailed is the outline of syllabus? (d) What level of competence is demanded of learner on each social science skill? Choose the correct option: (1) (a) and (d) (2) (a), (b) and (c) (3) (a), (b) and (d) (4) (a) and (b) सामाजिक विज्ञान के मूल्यांकन के दौरान निम्निलिखित प्रश्न इसका उद्देश्य समझने में मदद करेंगे: (a) पाठ्यक्रम में किन कौशलों पर बल दिया गया है? (b) क्या यह किसी एक मानक पाठ्यपुस्तक से लिया गया है या कई पाठ्यपुस्तकों से? (c) पाठ्यक्रम की रूपरेखा कितनी विस्तृत है? (d) अधिगमकर्ता से सामाजिक विज्ञान के प्रत्येक कौशल में किस स्तर की सक्षमता अपेक्षित है? सही विकल्प का चयन कीजिए। (1) (a) और (d) (2) (a), (b) और (c) (3) (a), (b) और (d) (4) (a) और (b) Why do elections take place after a fixed time interval in democracy? (a) To ensure accountability of the government (b) To ensure equal political participation by the parties (c) To encourage political debate and public dialogue (d) It is a customary practice Choose the correct options: (1) (b), (c) and (d) (2) (a), (b) and (d)	

68.	Assertion	(A)	٠.
uo.	Assertion		

Teaching of social studies is important at the elementary stage.

Reason (R):

It sensitises the child to social issues and develops in him/her a respect for difference and diversity. Choose the **correct** option from the following :

- (1) Both (A) and (R) are true but (R) does not explain (A)
- (2) **(A)** is true but **(R)** is false
- (3) **(A)** is false but **(R)** is true
- (4) Both (A) and (R) are true and (R) explains (A)

अभिकथन (A):

प्रारंभिक स्तर पर सामाजिक विज्ञान का शिक्षण महत्त्वपूर्ण है।

तर्क (R):

यह बच्चे को सामाजिक मामलों के प्रति संवेदनशील बनाता है तथा उसमें भिन्नता एवं विविधता के लिए सम्मान विकसित करता है।

निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए:

- (1) (A) और (R) दोनों सही हैं परन्तु (R), (A) की व्याख्या नहीं करता है।
- (2) (A) सही है परन्तु (R) गलत है।
- (3) (A) गलत है परन्तु (R) सही है।
- (4) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की व्याख्या करता है।
- **69.** Which of the following is true about sources?
 - (a) They are more concrete in nature
 - (b) They are all historical in nature
 - (c) They are objective
 - (d) They include accounts of eye witness and personal letters

Choose the correct option:

- (1) (a) and (b) (2) (a), (b) and (c) (3) (a), (c) and (d) (4) (a) and (d) निम्न में से कौन सा स्रोतों के बारे में सही हैं?
- (a) वे अधिक ठोस प्रकृति के होते हैं
- (b) वे सभी ऐतिहासिक प्रकृति के होते हैं
- (c) वे वस्तुनिष्ठ होते हैं
- (d) इसमें प्रत्यक्षदर्शियों के ब्यौरे और व्यक्तिगत पत्र भी शामिल हैं

सही विकल्प का चयन कीजिए।

(1) (a) और (b) (2) (a), (b) और (c) (3) (a), (c) और (d) (4) (a) और (d)

70.	Two Fundamental Rights which the marginalized groups can invoke, to insist that they be treated with dignity and as equals, are :										
	(a)	Right to Equalit	1								
	(b)	Cultural and E	-	onal Rights							
	(c)	Right against E		_							
	(d)	(d) Right to Liberty									
	Cho	ose the correct an	nswers	s:							
	(1)	(b) and (c)	(2)	(c) and (d))	(3)	(a) and (d)	(4)	(a) and (b)		
		ालिक अधिकार जिनव इार किया जाए, वे हैं :	ही मॉॅंग	पर हाशियाकृत	समूह	बल दे	सकते हैं, ताकि	उनके साथ	भी गरिमामय और	समानता का	
	(a)	समानता का अधिक	ार								
	(b)	सांस्कृतिक और शैक्ष	गणिक उ	अधिकार							
	(c)	शोषण के विरुद्ध अधिकार									
	(d)	d) स्वतंत्रता का अधिकार									
	सही	सही उत्तर का चयन कीजिए।									
	(1)	(b) और (c)	(2)	(c) और (d)		(3)	(a) और (d)	(4)	(a) और (b)		
71.	Identify the immediate measures which ensure women's safety and enable them to take up jobs, support family income and in becoming self-reliant.										
	(a)										
	(b)										
	(c)	Provision of occ	cupatio	onal safety							
	(d)	Pick and drop f	acility	for night sl	nifts						
	Cho	ose the correct op	otion :								
	(1)	(a), (c) and (d)			(2)	(a), ((b) and (d)				
	(3)	(a), (b), (c) and	(d)		(4)	(a), ((b) and (c)				
	उन तत्कालिक उपायों की पहचान कीजिए जो महिलाओं की सुरक्षा तथा उन्हें नौकरी करने, पारिवारिक आय में योगदान करने एवं आत्मनिर्भर बनाने में सुनिश्चित करता है।										
	(a)	बालवाड़ियों का प्राव	ाधान								
	(b)	संसद में महिलाओं	के लिए	सीटों का आर	क्षण						
	(c)	व्यवसायिक सुरक्षा व	का प्राव	धान							
	(d)	रात की पाली (शिप	ट) के	लिए लाने-ले र	जाने की	सुविध	T				
	सही	विकल्प का चयन की	जिए।								
	(1)	(a), (c) और (d)			(2)	(a), (b) और (d)				
	(3)	(a), (b), (c) और (d)				b) और (c)				

72.	Consider the following Assertion (A) and Reason (R) and choose the correct option:										
	Asse	ertion (A) :									
		disciplines that make up the soc nomics.	ial sc	ience are history, geography, political science and							
	Reas	son (R):									
	The	There is interrelationship between the disciplines.									
	(1)	Both (A) and (R) are true but (R)	does	not explains (A)							
	(2)	(A) is true but (R) is false									
	(3)	(A) is false but (R) is true									
	(4)	Both (A) and (R) are true and (R)	expl	ains (A)							
	निम्न अभिकथन (A) तथा कारण (R) पर विचार करें तथा सही विकल्प का चयन कीजिए :										
	अभिकथन (A) :										
	विद्या विशेष जो सामाजिक विज्ञान को बनाती हैं वे हैं इतिहास, भूगोल, राजनीतिक विज्ञान तथा अर्थशास्त्र।										
कारण (R) :											
	इन वि	वद्या विशेषों में अंत:संबंध हैं।									
	(1)	(A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A)	की व्या	ख्या नहीं करता है।							
	(2)	(A) सही है परन्तु (R) गलत है।									
	(3)	(A) गलत है परन्तु (R) सही है।									
	(4)	(A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A)	की व्या	ख्या करता है।							
73.	Fill i	in the blank with correct option.									
75.		alert and vigilant public is necessar	ry for	developing a strong							
	(1)	Democracy	(2)	Oligarchy							
	(3)	Autocracy	(4)	Monarchy							
	` '	स्थान को सही विकल्प से भरें।	(-)	nzonareny							
		दृढ़ का विकास करने के लिए	ग सतर्क	ं और सजग जनता आवश्यक है।							
	(1)	लोकतंत्र	(2)	गुटतंत्र							
	` ,		` '								
	(3)	एकतंत्र	(4)	राजतंत्र							

74.	The	distinctiveness of Adivasi societies	is att	ributed to:					
	(a)	prevalence of caste system							
	(b)	practice of a range of tribal religion	ons di	istinct from other prevalent religions					
	(c)	distinct language use							
	(d)	presence of little hierarchy							
	Cho	ose the correct option:							
	(1)	(b), (c) and (d)	(2)	(a), (b) and (d)					
	(3)	(a), (b), (c) and (d)	(4)	(a), (b) and (c)					
	आदिवासी समाज की विशिष्टता का श्रेय जाता है :								
	 (a) जाति व्यवस्था के प्रचलन को (b) दूसरे प्रचलित धर्मों से भिन्न, अनेक प्रकार के जनजातीय धर्मों के पालन को (c) विशिष्ट भाषा के प्रयोग को 								
	(d)	ऊँच-नीच की कम उपस्थिति को							
	सही '	उत्तर का चयन कीजिए।							
	(1)	(b), (c) और (d)	(2)	(a), (b) और (d)					
	(3)	(a), (b), (c) और (d)	(4)	(a), (b) और (c)					
75.		Indian judiciary upholds the rule or ctive control over the actions of the		without any fear or external influence, and maintains rnment because of :					
	(1)	Independence of judiciary in Ind	ia						
	(2)	Judicial activism							
	(3)	Democratic values enshrined in l	Indiar	n Constitution					
	(4)	Supremacy of judiciary in India							
		ोय न्यायपालिका बिना किसी भय अथवा बाह गी नियंत्रण बनाए रखती है जिसकी वजह है :		ाव के कानून का शासन की रक्षा करती है तथा सरकार के कार्यों पर					
	(1)	भारत में न्यायपालिका की स्वतंत्रता							
	(2)	न्यायिक सक्रियवाद							
	(3)	भारतीय संविधान में प्रतिष्ठापित लोकतांत्रि	क मूल	य					
	(4)	भारत में न्यायपालिका की सर्वोच्चता							

- It is possible that there might be students belonging to marginalised sections in your class. So, 76. when you are talking about the notion of marginalisation, which of the following things should you keep in mind before introducing the topic?
 - Taking names of particular communities might cause discomfort to those belonging to those communities.
 - (b) Such issues need to be handled with sensitivity.
 - (c) Some students might feel shame in talking about their experiences of discrimination.
 - Students should be forced to share their experiences.

Choose the most appropriate option:

- (2) (a), (b) and (c) (3) (a), (b) and (d) (4) (a) and (b) (a) and (c) ऐसा संभव है कि आपकी कक्षा में हाशियाई समुदाय के छात्र भी हों, इसलिए जब आप हाशियेकरण पर कक्षा में बात कर रहें हों तो विषय प्रस्तुत करते हुए आपको निम्नलिखित में से किन बातों का ध्यान रखना चाहिए?
- खास समुदायों का नाम लेने पर उन समुदायों से आए लोग असहज महसूस कर सकते हैं। (a)
- इस तरह के मुद्दों को संवेदनशीलता से संभालना चाहिए। (b)
- कुछ छात्र अपने साथ हुए भेदभाव को साझा करने में शर्मिंदा महसूस कर सकते हैं। (c)
- विद्यार्थियों से जबरन अपने अनुभव साझा कराना चाहिए। (d)

सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें :

- (a) तथा (c) (1)
 - (2) (a), (b) तथा (c) (3) (a), (b) तथा (d) (4) (a) तथा (b)
- 77. Consider the following assessment questions (A) and (B) related to the working of the state government.
 - (A): What is the purpose of a press conference? How is it different from a Legislative Assembly debate?
 - (B): What is the term used to refer to elected representatives who are not members of the ruling party and who play the role of questioning govt. decisions?

Choose the **correct** option:

- (A) tests factual knowledge whereas (B) tests conceptual knowledge.
- Both (A) and (B) test conceptual knowledge. (2)
- Both (A) and (B) test factual knowledge. (3)
- (A) tests conceptual knowledge whereas (B) tests factual knowledge.

राज्य शासन की कार्यप्रणाली से संबंधित निम्नलिखित आकलन प्रश्नों (A) तथा (B) पर विचार करें।

- (A): प्रेसवार्ता का क्या उद्देश्य होता है? यह विधानसभा में होने वाली बहस से किस तरह अलग है?
- (B): उन निर्वाचित प्रतिनिधियों के लिए किस शब्द का प्रयोग होता है जो सत्ता दल के सदस्य नहीं होते तथा सरकार के फैसलों पर सवाल उठाते हैं?

सही विकल्प का चयन कीजिए।

- (A) तथ्यात्मक ज्ञान की जाँच करता है जबिक (B) संकल्पनात्मक ज्ञान की। (1)
- दोनों (A) तथा (B) संकल्पनात्मक ज्ञान की जाँच करते है। (2)
- दोनों (A) तथा (B) तथ्यात्मक ज्ञान की जाँच करते हैं। (3)
- (A) संकल्पनात्मक ज्ञान की जाँच करता है जबिक (B) तथ्यात्मक ज्ञान की।

D II			(~)	(0) -11 (0)		(<i>y</i>)	(4), (0) -11 (0)	(*)	(a) -11 (b)	N
		(a) और (c)		(b) और (c)		(3)	(a), (b) और (c)	(4)	(a) और (b)	
	सही ी	विकल्प का चयन क <u>ी</u>	जिए।							
	(c)	छात्रों से व्हाट्सएप में इस्तेमाल करना।	और अन्	ग सोशल मीडिय	ग पर इ	आई ख	गरों को एकत्र करवा	ना तथा	उसका शैक्षणिक स	ांसाधन के रूप
	(b)	किसी एक मुद्दे पर ह को कहना।	छात्रों को	अलग-अलग	अखबा	रों के क	तरनों को इकट्ठा व	हराना औ	र उनके विवरण व	ठी तुलना करने
	(a)	'क्या सरकार किसी में परिचर्चा करवाना		ते टीवी पर चल	ाने से व	रोक सव	तती है? वह ऐसा व	क्यों करेग	ी?' विषय पर <u>इ</u>	ग्रत्रों द्वारा कक्षा
		लाखत म स कान-स करेगी ?	ા બગલા •	॥(॥पाप ।पद्याः	थथा म	समाज	म माडिया का मूर्र	१का का	जाला पंचारमक दू।	प्टल ५७ग म
	, ,	्ति, and (c) लिखित में से कौन-र्स	, ,	. , , , , , ,		• •	., , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	, ,	. , , , , ,	क्रियो नेजने में
	(1)	ose the correct o _l (a) and (c)	-	(b) and (c)		(3)	(a), (b) and (c)	(4)	(a) and (b)	
	Char	social media pla		s and using	them	as pe	dagogic resour	ces.		
	(c)	Asking student				-			tsapp groups	or through
	(b)	Asking student comparisons re						ers on t	the same issue	and make
	(a)	Asking student news from bein					-	c 'can	the govt. prev	vent certain
79.		ich of the following classroom activities will help students critically look at the role of media in iety ?								
	(3)	उच्च माध्यमिक स्त	र		(4)	प्राथमि	क स्तर			
	(1)	उच्च प्राथमिक स्तर			(2)	माध्या	मेक स्तर			
	निम्नी	निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए :								
		ो.एफ. 2005 के अनुर थेंयों से परिचय कराय	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		न्स स्त	र पर सा	माजिक विज्ञान के	विषयों व	जे स्वतंत्र रूप से प् -	गठ्यपुस्तकों में
	(3)	Higher Seconda	ary Sta	ge	(4)	Prim	ary Stage			
	(1)	Upper Primary	Stage		(2)	Seco	ndary Stage			
	Cho	ose the correct o _l	ption o	f the follow	ing.					
78.	At which stage of school education as per NCF 2005, are social science topics independently introduced to students in textbooks?									

80.		tich of the following statements are true about inquiry approach?								
	(a)	It encourages problem solving skills.								
	(b)	It helps find ways to gather and evaluate evidence.								
	(c)	Teacher decides the pace of learning.								
	(d)	(d) It is a quick way of learning.								
	Choo	ose the most appropriate option :								
	(1)	(b), (c) and (d) (2) (a), (c) and (d) (3) (a) and (b) (4) (a) and (c)								
	निम्नि	निम्नलिखित में से कौन–से कथन परिप्रश्न उपागम के संबंध में सही है?								
	(a)	यह समस्याओं को सुलझाने की क्षमताओं को प्रोत्साहित करता है।								
	(b)	o) यह साक्ष्य एकत्रित व मूल्यांकन करने के तरीकों का पता लगाने में मदद करता है।								
	(c)) शिक्षिका अधिगम की गति को तय करती है।								
	(d)	d) यह एक जल्दी से सीखने का तरीका है।								
	सबसे	ं उचित विकल्प का चयन कीजिए।								
	(1)	(b), (c) और (d) (2) (a), (c) और (d) (3) (a) और (b) (4) (a) और (c)								
81.	Whi	owing are some questions/comments that you have received from your students in a clas ch question reflects the student's ability to critically look at the issue of poverty an uality?								
	(1)	Why can't poor people work harder to improve their lives?								
	(2)	When will India become developed and get rid of poverty?								
	(3)	Why does government give free goods to the poor? Won't it make the lazy?								
	(4)	Why is it that luxury cars and beggars can both be seen at traffic signals?								
		लिखित प्रश्न/टिप्पणियाँ आपने अपनी एक कक्षा के विद्यार्थियों से प्राप्त की हैं। इनमें से कौन–सा प्रश्न विद्यार्थी के गरीव प्रमानता के मुद्दे पर आलोचनात्मक दृष्टि को प्रतिबिंबित करता है?								
	(1)	गरीब लोग अपनी जीवन स्थिति सुधारने के लिए और अधिक मेहनत क्यों नहीं करते ?								
	(2)	भारत कब विकसित होगा और गरीबी से मुक्त होगा ?								
	(3)	सरकार गरीबों को मुफ्त सामान क्यों देती है ? क्या यह उन्हें आलसी नहीं बना देगा ?								
	(4)	ऐसा क्यों है कि विलास कारें और भिखारी दोनों को हम ट्रैफिक सिग्नल पर देख पाते हैं?								
P-II										

(3)	(a), (b), (c) और (d)	(4)	(a),	(b) और (c)					
(1)	(b), (c) और (d)		(2)	(a),	(b) और (d)					
सही	विकल्प का चयन की	जिए।								
(d)	स्थायी कर्मियों की तु	ालना में अस्थ	ायी कर्मी अधि	क परिश्र	मी होते हैं।					
(c)	अस्थायी कर्मी बिना	समयोपरि भत्त	ों की माँग कि	हए लंबे	प्रमय तक काम क	रते हैं।				
(b)	वे स्थायी कर्मियों को	मिलने वाले	वेतन तथा अन	य नौकरी	संबंधी हित लाभों	पर बचत	करते हैं।			
(a)	•	J								
औद्यो			_		ा श्रीमकों को रखा	जाता है, व	स्योकि:			
(3)	., ., .,	` '	• •	` '	. ,	~	<i>%</i> C			
(1)	(b), (c) and (d)	. 								
Cho	-	otion:								
(d)	Casual workers	are more l	nard worki	ng as c	ompared to pe	rmanent	t ones.			
(c)	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •									
(b)	They save on salaries and other job benefits which are paid to the permanent workers.									
(a)	They can hire and fire them according to their convenience.									
Many workshops and factories located in industrial areas employ casual workers because :										
(1)	(b) और (d)	(2) (a) 3	और (d)	(3)	(c) और (d)	(4)	(a) और (b)			
सही	सही विकल्प का चयन कीजिए :									
(d)	आवश्यकता पड़ने पर राज्य धार्मिक मामलों को नियंत्रित कर सकता है।									
(c)	राज्य और धर्म एक दूसरे की सीमाओं का उल्लंघन नहीं कर सकते हैं।									
(b)	राज्य और धर्म एक दूसरे के मामलों में हस्तक्षेप कर सकते हैं।									
(a)						कर सकत	ता है।			
(1)	(b) and (d)	. , , , ,	* *	` '	. ,	, ,	, ,			
	-									
(d)	(d) State can regulate religious affairs when need arises.									
(c)	State and religion cannot transgress each other's boundaries.									
(b)	State and religion	on can inte	rfere in eac	h othe	r's matters.					
(a)	State could interfere in religious matters on the basis of ideals laid out in the Constitution.									
	In Indian secularism, the state maintains a "Principled distance" with respect to religion. This means that :									
	mea (a) (b) (c) (d) Cho (1) भारते (a) (b) (c) (d) सही (a) (b) (c) (d) Cho (1) (3) आँद्यो (a) (b) (c) (d) सही (1)	means that: (a) State could intered (b) State and religion (c) State and religion (d) State can regular Choose the correct open (1) (b) and (d) भारतीय धर्मिनरपेक्षता में, राख्य और धर्म एक विकल्प और धर्म एक विकल्प का चयन कीर्ति (1) (b) और (d) Many workshops and (a) They can hire and (b) They save on same (c) Casual workers (d) Casua	means that: (a) State could interfere in reliable (b) State and religion can interfere (c) State and religion cannot be (d) State can regulate religious (choose the correct option: (1) (b) and (d) (2) (a) a set (a) third a suffictive factories in the factori	means that: (a) State could interfere in religious matter (b) State and religion can interfere in each (c) State and religion cannot transgress of (d) State can regulate religious affairs when Choose the correct option: (1) (b) and (d) (2) (a) and (d) Hitchilar धर्मिनरपेक्षता में, राज्य, धर्म के संदर्भ में एक ''(a) संविधान में दिए गए आदर्शों के आधार पर राज्य (b) राज्य और धर्म एक दूसरे के मामलों में हस्तक्षेप (c) राज्य और धर्म एक दूसरे की सीमाओं का उल्लं (d) आवश्यकता पड़ने पर राज्य धार्मिक मामलों को सही विकल्प का चयन कीजिए: (1) (b) और (d) (2) (a) और (d) Many workshops and factories located in in (a) They can hire and fire them according (b) They save on salaries and other job be (c) Casual workers work long hours with (d) Casual workers are more hard working thoose the correct option: (1) (b), (c) and (d) (2) (3) (a), (b), (c) and (d) (4) औद्योगिक क्षेत्रों में स्थित कई कारख़ाने तथा फैक्टरियाँ में (a) वे उन्हें अपनी सुविधानुसार रख और निकाल सक (c) अस्थायी कर्मियों को मिलने वाले वेतन तथा अन्तर्भा कर्मियों को मिलने वाले वेतन तथा अन्तर्भा कर्मियों के जुलना में अस्थायी कर्मी आधि सही विकल्प का चयन कीजिए। (1) (b), (c) और (d) (2)	means that: (a) State could interfere in religious matters on the state and religion can interfere in each other (c) State and religion cannot transgress each off (d) State can regulate religious affairs when need the correct option: (1) (b) and (d) (2) (a) and (d) (3) भारतीय धर्मिनरपेक्षता में, राज्य, धर्म के संदर्भ में एक ''सैद्धांतिक (a) संविधान में दिए गए आदर्शों के आधार पर राज्य धार्मिक (b) राज्य और धर्म एक दूसरे के मामलों में हस्तक्षेप कर सक (c) राज्य और धर्म एक दूसरे को सीमाओं का उल्लंघन नहीं (d) आवश्यकता पड़ने पर राज्य धार्मिक मामलों को नियंत्रित सही विकल्प का चयन कीजिए: (1) (b) और (d) (2) (a) और (d) (3) Many workshops and factories located in industri (a) They can hire and fire them according to the (b) They save on salaries and other job benefits (c) Casual workers work long hours without de (d) Casual workers are more hard working as concluded to the correct option: (1) (b), (c) and (d) (2) (a), (a), (b), (c) and (d) (4) (a), (a), (b), (c) and (d) (4) (a), (a), (b), (c) and (d) (4) (a), (a), (b), (c) and (d) (4) (a), (a), (b), (c) and (d) (4) (a), (a), (a), (b), (c) and (d) (b), (c) and (d) (d) (e), (e), (e), (e), (e), (e), (e), (e)	means that: (a) State could interfere in religious matters on the basis of idea (b) State and religion can interfere in each other's matters. (c) State and religion cannot transgress each other's boundarie (d) State can regulate religious affairs when need arises. Choose the correct option: (1) (b) and (d) (2) (a) and (d) (3) (c) and (d) utrial utifirth at the time of	means that : (a) State could interfere in religious matters on the basis of ideals laid of (b) State and religion can interfere in each other's matters. (c) State and religion cannot transgress each other's boundaries. (d) State can regulate religious affairs when need arises. Choose the correct option: (1) (b) and (d) (2) (a) and (d) (3) (c) and (d) (4) (4) (4) (4) (5) (6) (7) (7) (7) (8) (9) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	means that: (a) State could interfere in religious matters on the basis of ideals laid out in the Constitute (b) State and religion can interfere in each other's matters. (c) State and religion cannot transgress each other's boundaries. (d) State can regulate religious affairs when need arises. Choose the correct option: (1) (b) and (d) (2) (a) and (d) (3) (c) and (d) (4) (a) and (b) handly suffard want if, voral, suff is satisfied a square fill that if any value if it is stated if i		

- 84. For teaching which of the following topics, a tree chart would be best suited?
 - (1) To illustrate the hierarchy of historical events in a particular era, such as wars, revolutions or social movements
 - (2) To teach modern history
 - (3) Distribution of demographic variables such as age, gender, race etc
 - (4) To give summary of reign of a ruler

निम्नलिखित में से किस विषय के शिक्षण के लिए ट्री-चार्ट अति उपयुक्त रहेगा?

- (1) एक विशेष काल में ऐतिहासिक घटनाओं, जैसे युद्धों, क्रांतियाँ अथवा सामाजिक आंदोलनों के पदानुक्रम को सचित्र दिखाने के लिए
- (2) आधुनिक इतिहास पढ़ाने के लिए
- (3) आयु, जैंडर, नस्ल इत्यादि जैसे जनसांख्यिकी चरों के वितरण के लिए
- (4) शासक के शासनकाल का सार देने के लिए
- **85.** The statement, 'The Indian Constitution provides safeguards to religious and linguistic minorities as part of Fundamental Rights' infers that :
 - (a) it protects minorities against possible cultural domination by the majority.
 - (b) it protects minorities from any discrimination by the majority.
 - (c) it safeguards minority interests.
 - (d) it guarantees economic opportunities to minorities.

Choose the **correct** option:

(1) (b), (c) and (d)

- (2) (a), (b) and (d)
- (3) (a), (b), (c) and (d)
- (4) (a), (b) and (c)

कथन, 'भारतीय संविधान धार्मिक और भाषायी अल्पसंख्यकों की सुरक्षा का प्रावधान मौलिक अधिकारों से करता है', यह अनुमान लगाता है कि :

- (a) यह बहुसंख्यकों द्वारा संभाव्य सांस्कृतिक प्रभुत्व के समक्ष अल्पसंख्यकों की सुरक्षा करता है।
- (b) यह बहुसंख्यकों द्वारा किसी तरह के भेदभाव से अल्पसंख्यकों की सुरक्षा करता है।
- (c) यह अल्पसंख्यकों के हितों की सुरक्षा करता है।
- (d) यह अल्पसंख्यकों को आर्थिक अवसरों की गारंटी प्रदान करता है।

सही विकल्प का चयन कीजिए।

(1) (b), (c) और (d)

- (2) (a), (b) और (d)
- (3) (a), (b), (c) और (d)
- (4) (a), (b) और (c)

86. Assertion and Reason:

Assertion (A):

Open-book exams shift the focus away from rote learning to a more involved engagement with the textbook.

Reason (R):

Open-book exams reduce the burden of students as they don't need to prepare for the exam beforehand.

Choose the correct option:

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is not the correct explanation of (A)
- (2) Only (A) is true
- (3) Only **(R)** is true
- (4) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)

अभिकथन और कारण :

अभिकथन (A):

खुली पुस्तक परीक्षा रटकर सीखने से हटकर किताबों के साथ संबंध स्थापित करने पर केन्द्रित होती है।

कारण (R):

खुली पुस्तक परीक्षा विद्यार्थियों का भार कम करती है क्योंकि इससे उन्हें परीक्षा की तैयारी पहले से नहीं करनी पड़ती। सही विकल्प का चयन कीजिए।

- (1) दोनों (A) व (R) सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या नहीं करता।
- (2) केवल (A) सही है।
- (3) केवल (R) सही है।
- (4) दोनों (A) व (R) सही हैं तथा (R) सही व्याख्या करता है (A) की।
- 87. Which of the following statements is irrelevant representation of diagnostic evaluation?
 - (1) They are conducted during the instructional process.
 - (2) They help to identify learning difficulties.
 - (3) They are usually followed by remedial classes.
 - (4) They are used for comparing the learning achievements of all the students in class.

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन नैदानिक मूल्यांकन का असंगत चित्रण है?

- (1) इसका संचालन शिक्षण प्रक्रिया के दौरान किया जाता है।
- (2) यह सीखने में आने वाली परेशानियों की पहचान में मदद करता है।
- (3) यह प्राय: उपचारी कक्षाओं के बाद किया जाता है।
- (4) इसका उपयोग कक्षा के सभी विद्यार्थियों द्वारा सीखी उपलब्धियों की तुलना करने में किया जाता है।

	(1)	Brain-storming	(2)	Demonstration	(3)	Survey	(4)	Case study		
	'आत	पन' की अवधारणा पढ्	ग़ने क <u>ा</u>	सबसे अच्छा तरीका	कौन स	है?				
	(1)	विचार-मंथन	(2)	प्रदर्शन	(3)	सर्वेक्षण	(4)	केस स्टडी		
89.		Vhich of the following resources/strategies can make a social science classroon clusive?								
	(1)	Teaching only d	omina	ant views of socie	ty.					
	(2)	Avoiding examp	oles fr	om immediate en	viron	ment.				
	(3)	Encouraging onl	ly ans	wers from textbo	oks.					
	(4)	Display of stories and photos of people from various communities and regions.								
निम्नलिखित में से कौन-सा संसाधन/रणनीति एक सामाजिक विज्ञान की कक्षा को समावेशी बना सकती है?										
	(1)	केवल समाज के प्रभु	त्व विन	वारों को सिखाना।						
	(2)	आसपास के उदाहरण	ों से ब	चना।						
	(3)) केवल पाठ्यपुस्तकों से उत्तर देने के लिये प्रोत्साहन करना।								
	(4)	विभिन्न समुदाय और	क्षेत्रों व	के लोगों की कहानियाँ	और त	स्वीरों का प्रदर्शन	न करना।			
90.	Iden	tify a skill-based o	object	ive of teaching so	cial so	ciences from	the follow	ing options.		
	(1)	To develop an a	bility	to draw a map						
	(2)	To develop a res	spect 1	for difference and	dive	sity				
	(3)	To acquire know	vledge	e of continents						
	(4)	To understand the cultures of people living in different societies								
	निम्न	में से, सामाजिक विज्ञा	न पढ़ाः	ने के कौशल आधारित	उद्देश	प्र की पहचान क	रें।			
	(1)	नक्शा बनाने की क्षम	ता विव	nसित करना						
	(2)	अंतर और विविधता	के लि	ए आदर विकसित कर	ना					
	(3)	महाद्वीपों का ज्ञान प्र	ाप्त क	रना						
	(4)	विभिन्न समाजों में रह	हने वालं	ने लोगों की संस्कृतियों	को सम	ाझना				
P-II					60				N	

88. Which is the best method to teach the concept of 'Insolation' ?

PART - IV

LANGUAGE - I : ENGLISH

IMPORTANT : Candidates should attempt questions from Part-IV (Q. No. 91-120), if they have opted for ENGLISH as LANGUAGE-I only.

Read the given passage and answer the questions that follow. (91-99)

- 1. We were walking across the garden when my daughter spotted a cluster of familiar red flowers. She pulled me to one side and then, looking excitedly at me as though she had a secret to share, she pulled me down to her height and whispered in my ears. I shot up straight almost as soon as she had finished her sentence. With my mouth ajar, I was about to tell her that it was probably not a good idea to do so when I was transported to the time when I was around her age.
- 2. It had been a rather long day from school and I was dead tired. I was walking along the pathway that was lined with many ixora plants when my friend grabbed me by the arm. Before I could do anything, he gleefully plucked a single flower from the cluster and showed it to me. Unimpressed, I was not about to be swayed by a puny flower and was about to admonish him when he turned the flower upside down to show me a tiny almost invisible thread-like thing that protruded out from its stalk.
- 3. He pulled the faint yellowish thread and right at the end of it, a tiny drop of nectar appeared. At least, that was what I think it was, as it was really quite sweet. That day we raided the ixora plants. We really had a lot of fun. I could still taste the sweetness till today. My daughter's urgent tug brought me back to reality. I turned to my daughter and decided that she too needed to know the joy of tasting sweet nectar from beautiful blooms.
- 91. Identify the parts of speech of the underlined words.

I was transported to the time when I was around her age.

- (1) adjective, preposition
- (2) noun, preposition

(3) noun, adverb

- (4) noun, verb
- **92.** Read the following sentences:

Assertion (A):

The child was excited to share a secret with her mother.

Reason (R):

The mother was in disbelief and went down memory lane.

- (1) Both (A) and (R) are correct
- (2) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)
- (3) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (4) **(A)** is correct, but **(R)** is incorrect
- 93. In para 1, according to the mother it was not a good idea to:
 - (1) raid the ixora plants
 - (2) walk in the garden the whole day long
 - (3) walk along the pathway alone
 - (4) taste sweet nectar from flowers

94.	Fron	n the given aneco	dote, one car	n assume ti	nat the	e 2 characters sh	ared tr	ne relationship	O.
	(1)	mother and da	ughter	(2)	scho	ool-mates			
	(3)	grandmother a	nd grand-ch	ild (4)	best	friends			
95.	Reac	d the following s	entences :						
	(a)	•		v the memo	ories c	of her childhood.			
	(b)		•			memories of the		davs.	
	(c)					to the sweet plea			
	(1)	(b) and (c) are i			ceteur	to the sweet piet	io di co	or riacure.	
	(2)	(a) and (b) are	` '						
	(3)	(b) and (c) are	` '						
		. , . , ,	, ,						
	(4)	(a) and (c) are	correct, (b) is	nicorrect					
96.	'to b	e transported in	time' means	s	<u>_</u> .				
	(1)	to indulge in ti	me travel	(2)	reco	llect memories o	f the p	ast	
	(3)	to take future d	lecisions	(4)	trav	el backwards			
97.	Com	nplete the word a	nalogy :						
		ter : bunch : : pur	0.						
	(1)	colourful	(2) prick	dv	(3)	long-stalked	(4)	delicate	
	(-)		(–) F)	(-)	0	(-)		
98.	'To l	be dead tired' do		-					
	(1)	to be exhausted	ł	(2)	to be	e completely exh	austed		
	(3)	to feel refreshed	d	(4)	to fe	eel too tired to w	alk		
99.	'I wa	as about to admo	onish him	,					
		underlined word			a word	1_			
		reprimand	-	-	(3)		(4)	appreciate	
	(1)	теринани	(2) refus	e e	(3)	cajole	(4)	appreciate	
Reac	l the	given extract an	d answer th	e questior	s that	follow. (100-10	5)		
My t	ea is	nearly ready and	the sun has	left the sky	y;				
Its ti	me to	take the window	v to see Leer	ie going by	, ;				
		night at tea time				at,			
	•	ern and with lad							
Now	Tom	would be a driv	er and Mari	a may go t	o the s	sea;			
And	my p	oapa's a banker a	nd as rich as	s he can be	2;				
But 1	l, whe	en I'm stronger a	nd choose w	hat I'm to	do,				
		I'll go around at				th you			
For v	we are	e very lucky, wit	h a lamp bef	ore the do	or;				
		e stops to light it	-						
		Before you hurry	_	•		ıt.			
		see a little child a	•		_	,			
		tify the rhyme so		· ·	•				
•	(1)	aabb	(2) abab		(3)	aaba	(4)	abba	
	(-)		(=)		(5)		(-)		

101.	Why	does the poet consider himself to be fortunate?
	(1)	He doesn't have to light other peoples' doors.
	(2)	He has light at night by his door.
	(3)	He is strong and doesn't have to make a choice in life.
	(4)	He has a rich banker father.
102.	Read	the following sentences:

- (a) The poet occasionally has a light outside his door.
- (b) The poet wants to be a banker like his father when he grows up.
- (c) The poet is fascinated by the lamp lighter's profession.
- (1) (b) and (c) are correct, (a) is incorrect
- (2) (a) and (b) are incorrect, (c) is correct
- (3) (a) and (b) are correct, (c) is incorrect
- (4) (a) and (c) are correct, (b) is incorrect
- **103.** With reference to the poem, complete the word analogy:

Leerie: lamplighter:: father: _?_

- (1) driver (2) sailor
- (3) banker (4) rich businessman
- 104. The phrase, 'the sun has left the sky' indicates that -
 - (1) it is forenoon (2) it is afternoon
 - (3) it is evening time (4) it is morning
- 105. The poet looks at the lamp-lighter's profession with -
 - (1) jealousy (2) curiosity (3) confusion (4) wonder
- **106.** Remedial teaching is for :
 - (1) teachers who need to modify their teaching for certain student to learn the language.
 - (2) learners and teachers to understand and modify/improve their teaching/learning strategies.
 - (3) learners and teachers to enhance the scores in the examination in language paper.
 - (4) learners who need attention on certain aspects of language learning.
- 107. Shreya is a Class VI learner who moves from the Jalander in Punjab to Madurai in Tamil Nadu as her father has been transferred. She knows Punjabi as her mother tongue and English language she studies as her second language in school. She is able to speak and read Tamil learning from her neighbourhood. Which one of the following statements is true based on the languages she now knows?
 - (1) Her Tamil comes under language acquisition and English and Punjabi come under language learning.
 - (2) All the three languages, Punjabi, Tamil and English under language learning.
 - (3) Her English comes under language acquisition and Punjabi and Tamil come under language learning.
 - (4) Her Punjabi and Tamil come under language acquisition and English comes under language learning.

108.	3. Which of the following is NOT the purpose of extensive reading?							
	(1)	Reading for extrapolation	(2)	Reading for learning gran	nmar			
	(3)	Reading for pleasure	(4)	Reading for appreciation				
109.	with prox	ethod of teaching in which a teach different roles. Dialogues occur of imal development in which reading	on the g com	content of the text passage prehension improves. This	e, which creates a zone of			
	(1)	Reciprocal Teaching	(2)					
	(3)	Model Reading	(4)	Grammar Translation Me	thod			
110.	 The language we use for day-to-day, face-to-face interaction is known as: (1) Basic Interpersonal Communication Skills (BICS) (2) Communicative language skills (3) Interpersonal language proficiency (4) Cognitive Academic Language Proficiency (CALP) 							
111.		arner reads through the news itening is known as	m in	the newspaper to know sp	pecific information. This			
	(1)	Skimming (2) Scanning		(3) Study skill (4)	Critical reading			
112.	mear atten	acher at the secondary stage gives ning and ideas of the text from the npt to develop in the learners? Critical pedagogy Higher order language skills		of view of power and justic	ce. What does the teacher			
	(0)	Tigher order language skills	(1)	Circui incrucy skins				
113.	Proce	edural knowledge in the teaching-	-learn	ing grammar is	-•			
	(1)	knowledge about the grammatica						
	(2)	knowing the rules of the gramma	itical i	tem.				
	(3)	knowing the language and its cul						
	(4)	knowing how to do the grammat	ical it	em.				
114.	Whic	ch one of the following is true of the	ne thre	ee language formula ?				
	(1)	English/Hindi/home language/l	ocal la	anguage as the first langua	ge.			
	(2)	Mother tongue/home language/l		0 0				
	(3)	Mother tongue/home language/l	U	0 0				
	(4)	Mother tongue/home language/	region	al language as the first lan	guage.			
115.	lang	nguage teacher tells a story in Engli- uages known to them and then i gogical strategy known as?						
	(1)	Multilingual policy	(2)	Multilanguage teaching				
	(3)	Language acquisition	(4)	Translanguaging				
P-II				64	N			

- **116.** Malayalam spoken by a particular community in Kozhikodi is slightly different from the Malayalam spoken by others in the same place. What is the Malayalam spoken by the particular community known as ?
 - (1) Regional dialect of Malayalam (2) Social dialect of Malayalam
 - (3) They are two different languages (4) Two varieties of Malayalam
- **117.** What is 'interlingual identification'?
 - (1) Learner's judgment that something in the native language and something in the target language are dissimilar.
 - (2) Learner's judgment that the knowledge of the native language interferes in the learning of second language.
 - (3) Learner's understanding that learning of different languages warrants different abilities.
 - (4) Learner's judgment that something in the native language and something in the target language are similar.
- **118.** Following learning task was given to learners in different groups. Find out what is this vocabulary learning activity known as.

Find words and phrases which relate to the following words.



(1) Word clusters

(2) Cluster Vocabulary

(3) Word Web

- (4) Thematic Vocabulary
- 119. A teacher of Class VII conducts a pair work activity in which the pairs are given a story of ten sentences. One in the pair reads out the first sentences and the other in the pair writes that sentence. Then other in the pair read out second sentence and the first in the pair writes the second sentence. Likewise the pairs complete the whole story. Later they compare their writing with the original text given to them. What is this activity known as?
 - (1) Mutual Listening
- (2) Sentence Dictation
- (3) Mutual Dictation
- (4) Mutual Writing
- **120.** Which of the following is NOT true of Sign Language?
 - (1) Sign language is a natural language.
 - (2) Sign language does not have a grammar.
 - (3) Sign language has a grammar.
 - (4) Sign language has many varieties.

भाग - IV

भाषा - । : हिन्दी

महत्वपूर्ण: परीक्षार्थी भाग-IV (प्र.सं. 91 से 120) के प्रश्नों के उत्तर केवल तभी दें यदि उन्होंने भाषा-I का विकल्प हिन्दी चुना हो।

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सही/सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए। (91-99)

इच्छा से प्रेरित होकर लोग उन्नित के मार्ग पर चलने लगते हैं। अपनी यात्रा के आरंभ में वे अपनी प्रगति में बाधा डालने वाली सैकडों व्यक्तिगत और सामाजिक खामियों का पता लगाते हैं। उन आदिमानवों ने सुख प्राप्त करने की अपनी सहज इच्छा से प्रेरित होकर भी इन खामियों के खिलाफ संघर्ष किया। हालाँकि प्रगति प्राप्त करने के लिए कोई व्यवस्थित तरीका उपलब्ध न होने के कारण वे बहुत कमजोर थे।

मानव अस्तित्व त्रिपक्षीय है - भौतिक, मानसिक और आध्यात्मिक। अपनी यात्रा के प्रारंभिक चरण में सुदूर अतीत के अंधेरे युग में मानव ने अकेले भौतिक और मानसिक क्षेत्रों में प्रगति की। मानव संरचना में रूपात्मक परिवर्तन अब भी हो रहे हैं और भविष्य में भी होंगे। मनुष्य भविष्य में ऐसे उल्लेखनीय परिवर्तनों से गुजरेगा जो आज के लोगों के लिए लगभग अपरिचित होंगे। हम यह नहीं कह सकते कि उन आरंभिक मनुष्यों ने वास्तव में कोई महत्वपूर्ण आध्यात्मिक प्रगति की थी। हालाँकि उन्होंने जो भी उन्नति की, वह किसी भी तरह से महत्वहीन नहीं थी।

91.	विशेषण-विशेष्य	का उदाहरण	नहीं	ह्रे	٠
JI.	197171 197179	44 0416/1	ાણ	6	٠

- अँधेरे यग **(1)**
- मानव अस्तित्व (2)
- (3) आध्यात्मिक दुनिया (4) रूपात्मक परिवर्तन

- 'उल्लेखनीय परिवर्तन' से तात्पर्य है : 92.
 - महत्वपूर्ण परिवर्तन (1)

पुस्तकों में उल्लिखित परिवर्तन (2)

पुरस्कृत परिवर्तन (3)

- बडे-बडे परिवर्तन (4)
- मानव के कौन-से तीन पक्ष हैं? 93.
 - सांसारिक, मानसिक, आध्यात्मिक (1)
- भौतिक, मानसिक, सांसारिक (2)
- भौतिक, मानसिक, आध्यात्मिक (3)
- आध्यात्मिक, त्रिपक्षीय, भौतिक (4)
- उन्नति प्राप्त करने के लिए आवश्यक है कि मनुष्य : 94.
 - अपनी कमियों को जान ले। (1)
- अपने लक्ष्य की ओर चलता रहे। (2)
- संघर्षरत रहे और विद्रोह करे। (3)
- अपनी खुबियों को जान ले। **(4)**
- प्रगति प्राप्त करने का व्यवस्थित तरीका किसके पास नहीं था? 95.
 - सभी अज्ञानी मानवों के पास (1)
- सभी अव्यवस्थित आदिमानवों के पास (2)

आदिमानवों के पास (3)

- सभी मनुष्यों के पास **(4)**
- गद्यांश के आधार पर कहा जा सकता है कि : 96.
 - परिवर्तन मानव जीवन का सत्य है। (1)
- परिवर्तन अपरिपक्वता को दर्शाते हैं। (2)
- परिवर्तन तीव्र गति से होते हैं। (3)
- परिवर्तन महत्वपूर्ण नहीं होते। (4)
- 'मानव' शब्द में किस प्रत्यय और उपसर्ग का प्रयोग संभव है? 97.
 - ईय, अन (1)
- (2) इत, अ
- ईय, स् (3)
- ईय, अ (4)

98.	आदिग	गनव ने	_ क्षेत्र	में प्रगति की प	रंतु		क्षेत्र में प्रगति नः	हीं कर र	सका।
	(1)	भौतिक, मानसिक			(2)	भौतिव	फ , आध्यात्मिक		
	(3)	मानसिक, भौतिक			(4)	आध्य	त्मिक, भौतिक		
99.	'अध्य	ात्म ' शब्द में 'इक ' प्र	प्रत्यय ल	गाने पर शब्द ब	त्रनेगा :				
	(1)					(3)	आधयात्मिक	(4)	अध्यात्मिक
नीचे त	दी गई	कविता की पंक्तिय	ों को प	ढ़कर सबसे उ	चित वि	त्रकल्प	का चयन कीजिए।	(100-1	.05)
	-	या है शीश पर		•			•	`	,
	ये शीः	रा है झुका नहीं							
	राही उ	इसी का नाम है							
		ह में रुका नहीं							
		दन प्रकाश होता है							
		। भी अंधकार हो							
		की विजय सदा							
	असत्य	। की हार हो।							
		सच्चाई साथ में रहे	>						
		कैसा भी अपना अंत	-						
		सत्य की विजय सर	•						
100		असत्य की हार हो।							
100.	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	से भिन्न शब्द-युग्म हे 			-	(2)	>io	(4)	
							प्रकाश – अंधकार	(4)	हार – ।वहार
101.	कवित	ा में	पर सर्वा	धिक बल दिया	गया है	है।			
	(1)	अंधकार	(2)	सत्य		(3)	राह	(4)	प्रकाश
102.	कवित	ा के अनुसार राही की	ो विशेषत	ना है :					
	(1)	हर तरह के मार्ग पर	चलते र	हना।	(2)	हर पी	रेस्थिति में विजयी रह	ना ।	
	(3)	हर परिस्थिति में का	र्यरत रह	ना ।	(4)	हर त	ह से काम निकालना	1	
103.	कवित	ा के अनुसार किसी ⁹	भी स्थिति	न में :					
		अंधकार नहीं होना			(2)	स्वाभि	मान बना रहना चाहिए	र।	
		दुखी नहीं होना चाहि			(4)	_	हीं कटना चाहिए।	•	
104	` '	नार'		क नटीं है।	()		·		
101.	(1)	निराशा		चुनौतियाँ चुनौतियाँ		(3)	समाधान	(4)	बुराई
105		विता का मुख्य स्वर		3		(-)		(-)	3
105.	(1)	अोज अोज		श्रंगार		(3)	देशभक्ति	(4)	तमस
100	` '		` '			(0)		(1)	
106.		रात्मक शिक्षण किसवे 					mobili de Carre amb	- 101 01111	. में मःमः जी जात्म ३ ।
	(1)				_				में सुधार की ज़रूरत है।
	(2)		अध्य <u>ा</u> प	काकालए।ज	ान्ह अप -	न ।शक्त	ण/आवगम युाक्तया	का समझ	झने और बदलने/सुधार लाने की
	(0)	ज़रूरत है।	270	, 	. 0	 	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~		<i>→ ኍ</i> .
	(3)			•			क्षा में अधिक अंक ल ——ें — ः—— >-े —		
	(4)	उन शिक्षाथिया के र	लए जिन	ह भाषा आधग	म क कु	न्छ आर	गमों पर ध्यान देने की	ा आवश्	यकता ह।

107.		6 की शिक्षार्थी श्रेया अपने पिता के स्थानांतरण के कारण पंजाब के जालंधर से तिमलनाडु के मदुरई जाती है। वह मातृभाषा रण पंजाबी जानती है और विद्यालय में द्वितीय भाषा के रूप में अंग्रेजी भी जानती है। उसने अपने पड़ोसियों की मदद से
		बोलना और पढ़ना सीख लिया है। उसके द्वारा जानी गई भाषाओं के संदर्भ में कौन–सा कथन सही है?
	(1)	तमिल भाषा अर्जन और अंग्रेजी तथा पंजाबी भाषा अधिगम के अन्तर्गत आएगी।
	(2)	सभी तीन भाषाएँ पंजाबी, तिमल व अंग्रेजी भाषा अधिगम के अन्तर्गत आएगी।
	(3)	अंग्रेजी भाषा अर्जन और पंजाबी तथा तमिल भाषा अधिगम के अन्तर्गत हैं।
	(4)	पंजाबी और तिमल भाषा अर्जन है और अंग्रेजी भाषा अधिगम के अन्तर्गत आएगी।
108.		लिखित में से कौन–सा विस्तृत पठन का उद्देश्य नहीं है ?
	(1)	बहिर्वेशन (गुक्स्यापेलेशन) के लिए एउन (२) व्याक्स्या अधिगम के लिए एउन

(1)	त्रद्वितेशन	(एक्स्टापोलेशन)	के लिए प्रतन	(2)	त्याकरण	अधिग्राम	के	लाा	ਧਨਜ
(1)	जारुपराग	। एक्स्टामालसाम्।	कालए भठन	(2)	प्याकरण	आवगम	প	ાલાહ	401

आनन्द के लिए पठन (3)

(4) सराहना बोध के लिए पठन

109. शिक्षण की वह विधि जिसमें अध्यापक और चार विद्यार्थी विभिन्न भूमिकाओं के साथ एक सहयोगात्मक अधिगम समूह का गठन करते हैं। पाठ्यवस्तु की विषयवस्तु पर संवाद किया जाता है, जिससे समीपस्थ विकास का क्षेत्र सृजित होता है और परिणामतः पठन बोध में सुधार होता है। इस विधि को क्या कहेंगे?

(1) पारस्परिक शिक्षण

संरचनात्मक उपागम (2)

(3) मॉडल पठन (4) व्याकरण अनुवाद विधि

110. वह भाषा क्या है जिसका प्रयोग हम दिन-प्रतिदिन के लिए आमने-सामने की अंत:क्रिया के लिए करते हैं?

- बुनियादी अंतरवैयक्तिक सम्प्रेषण कौशल (BICS)
- (2) सम्प्रेषणात्मक भाषा कौशल
- अन्तरवैयक्तिक भाषा निपुणता (3)
- संज्ञानात्मक अकादिमक भाषा निपुणता (CALP)

111. एक शिक्षार्थी किसी विशिष्ट जानकारी प्राप्त करने के लिए समाचार पत्र से समाचार पढ़ती है। इस पठन को क्या कहेंगे?

(1) सरसरी तौर पर पठन (2) बारीकी से पठन

अध्ययन कौशल (3)

समालोचनात्मक चिंतन **(4)**

112. मिडिल स्तर पर अध्यापन करने वाली अध्यापक एक पाठ्य सामग्री/छोटी कहानी पठन के लिए देती है और कहती है कि सत्ता एवं न्याय के दृष्टिकोण से इस पाठ्य सामग्री के अर्थ व विचारों पर चर्चा करो। अध्यापक अपने शिक्षार्थियों में किसका विकास करने की चेष्टा कर रही है?

समालोचनात्मक शिक्षणशास्त्र (1)

(2) समालोचनात्मक भाषा विकास

उच्च स्तरीय भाषा कौशल

(4) समालोचनात्मक साक्षरता कौशल

113. व्याकरण के शिक्षण अधिगम में प्रक्रियात्मक ज्ञान क्या है?

- व्याकरणिक तत्वों के बारे में ज्ञान। (1)
- व्याकरणिक तत्वों के नियमों को जानना। (2)
- भाषा और उसकी संस्कृति को जानना। (3)
- यह जानना कि व्याकरणिक प्रश्न/तत्वों को कैसे किया जाए।

114.	त्रिभाष	ग सूत्र के बारे में कौन-सा कथन सही है?											
	(1)	अंग्रेजी/हिंदी/घर की भाषा/स्थानीय भाषा	प्रथम भ	भाषा के रूप में।									
	(2)	मातृभाषा/घर की भाषा/हिंदी प्रथम भाषा के रूप में।											
	(3)	मातृभाषा/घर की भाषा/अंग्रेजी प्रथम भाषा के रूप में।											
	(4)	मातृभाषा/घर की भाषा/क्षेत्रीय भाषा प्रथम	भाषा वे	के रूप में।									
115.		ो समूह में सुनाएँ फिर कक्षा की सामान्य भाष		क्षार्थियों से कहती है कि उन्हें जो भी भाषा आती है, उस भाषा में यह ही कहानी सुनाएँ। इस शिक्षणशास्त्रीय युक्ति को किस रूप में जाना									
	(1)	बहुभाषिक नीति	(2)	बहुभाषा शिक्षण									
	(3)	भाषा अर्जन	(4)	परभाषा व्यवहार (ट्रांसलैंग्युजिंग)									
116.	कोझीव	कोडि के एक विशेष समदाय में बोली जा रही	मलया	लम इसी स्थान में दूसरों के द्वारा बोली जा रही मलयालम से थोड़ी सी									
		है। विशेष समुदाय द्वारा बोली जा रही मलय											
	(1)	मलयालम की क्षेत्रीय बोली।	(2)										
	(3)	ये दो भिन्न-भिन्न भाषाएँ हैं।	(4)	मलयालम के दो प्रकार।									
117.	' अंतर	भाषिक पहचान' क्या है ?											
	(1) (2) (3)	शिक्षार्थी के निर्णय सहजात भाषा में कुछ अ शिक्षार्थी का यह निर्णय कि सहजात भाषा व शिक्षार्थी की यह समझ कि विभिन्न भाषाओं	क्रा ज्ञान ों का अ	द्वितीय भाषा के अधिगम में अवरोध पैदा करता है। मधिगम विभिन्न योग्यताओं का आधार/समआश्वासन है।									
	(4)	शिक्षार्थी के निर्णय कुछ तो सहजात भाषा मे	। आर ९	कुछ लक्ष्य भाषा म समान हात ह।									
118.	अधिग	देया गया अधिगम कार्य शिक्षार्थियों को भिन्न ाम की इस गतिविधि को किस रूप में जाना लेखित शब्दों से संबंधित शब्द और वाक्यों व	जाएगा										
	परि	वार (संबंध भावनाएँ)											
	(1) (3)	शब्द समूह शब्द जाल	(2) (4)	समूह शब्दावली थीम आधारित शब्दावली									
119.	दस व को लि	ाक्यों की कहानी पर काम करने के लिए देत गखती है। अब दूसरी जोड़ीदार दूसरा वाक्य जोड़ीदार कहानी पूरी करते हैं। बाद में वे मृ	ती है। प पढ़ती है	मिन वाली गितविधि करवा रही हैं जिसमें सभी जोड़ियों (Pairs) को हिली जोड़ीदार पहला वाक्य पढ़ती है और दूसरी जोड़ीदार उस वाक्य है और पहली जोड़ीदार उस दूसरे वाक्य को लिखती है। इस तरह से नि से अपने लिखे हुए की तुलना करते हैं। इस गितविधि को क्या									
	(1)	पारस्परिक श्रवण (2) वाक्य श्रुतलेख	3	(3) पारस्परिक श्रुतलेख (4) पारस्परिक लेखन									
120.	निम्नि	लेखित में से कौन–सा संकेत भाषा के बारे मे	ं सही न	गहीं है ?									
	(1)	संकेत भाषा प्राकृतिक भाषा है।	(2)										
	(3)	संकेत भाषा में व्याकरण होती है।	• ,	संकेत भाषा के बहुत से प्रकार है।									
	` /		` /	-									

PART - V LANGUAGE - II : ENGLISH

IMPORTANT: Candidates should attempt questions from **Part-V** (Q. No. 121-150), if they have opted for **ENGLISH** as **LANGUAGE-II** only.

Read the given passage and answer the questions that follow, (121-128)

- 1. The loss in earnings that farmers see due to extreme weather events or erratic seasonality is, by now, accepted as the most widely felt economic impact of climate change. Farmers were the first people to feel the impacts of climate change, which ultimately affects the country's overall agricultural output and adds to food inflation. High food prices, in turn, could result in people slashing down consumption, which adversely impacts nutritional security.
- 2. A significant number of farming households produce food for their own consumption. These households have given birth to an old saying: those who eat their own food are the healthiest. In countries like India, where malnutrition is high and food insecurity is a nagging constant, such households have used the home production system to remain out of this crisis. As studies point out, these households are also protected from market fluctuations, thus ensuring that they can afford healthy food. Obviously, they are not impacted by food inflation either.
- 3. But there are serious conversations taking place over how climate change-induced extreme weather events would impact such households. We need to understand the link between nutrition intake and household food production, and whether weather fluctuations would have any impact on this. Researchers have analysed village level data from households with their own food production and consumption, and co-related this with the local weather conditions to infer whether there was a correlation. The paper establishes that people growing their own food consume more, thus adding to nutrition levels and attaining overall food security. There was also reduction in child stunting and underweight conditions as well as women achieving a normal body mass index. These trends are more pronounced in remote villages.
- **121.** Identify the parts of speech of the underlined words.

A significant number of farming households produce food for their own consumption.

- (1) adverb, pronoun
- (2) noun, adjective

(3) noun, pronoun

- (4) adjective, pronoun
- **122.** As mentioned in para 1, what is the series of events that are triggered by climate change?
 - (a) increase in prices of food items
 - (b) detrimental effect on nutritional security
 - (c) extreme weather conditions
 - (d) reduced food consumption
 - $(1) \quad (c) \to (a) \to (d) \to (b)$
- $(2) \quad (b) \to (c) \to (d) \to (a)$
- (3) (c) \rightarrow (b) \rightarrow (d) \rightarrow (a)
- (4) (a) \rightarrow (d) \rightarrow (c) \rightarrow (b)
- **123.** Read the following sentences:
 - (a) A significant number of Indian households afford healthy food.
 - (b) Household food production has limited impact on food inflation.
 - (c) Food insecurity is an occasional phenomenon in India.
 - (1) (a) and (c) are incorrect, (b) is correct
 - (2) (a) and (b) are incorrect, (c) is correct
 - (3) (b) and (c) are incorrect, (a) is correct
 - (4) (a), (b) and (c) are all incorrect

- 124. Which statement is incorrect with regard to household food production?
 - (1) Food consumption in such households was higher
 - (2) Women enjoyed normal body mass index
 - (3) Increase in number of malnourished children
 - (4) Nutritional intake was better
- 125. Some households have remained out of the crisis of food insecurity by adopting -
 - (1) climate change conditions
 - (2) protection from extreme weather conditions
 - (3) home production systems
 - (4) high food prices
- **126.** By which word can the underlined word be replaced in the given sentence?

'These trends are more pronounced in remote areas.'

- (1) important
- (2) noticeable
- (3) ignored
- (4) disregarded

127. Complete the given word analogy:

local: global::erratic: _?_

- (1) consistent
- (2) disputable
- (3) dependable
- (4) believable
- 128. What is correct about the health status of farmers who take to household food production?
 - (1) better nutritional intake
 - (2) stunted growth of children
 - (3) women with higher body mass index
 - (4) children are malnourished

Read the given extract and answer the questions that follow. (129-135)

- 1. *Untouchable,* a charming French comedy about two friends who have almost nothing in common, has been a huge international success. But before the story became a cinematic sensation, how exactly did a rich French aristocrat and an Algerian immigrant with a criminal past become good friends? Philip and Abdul first met in Paris in 1993 when Philip was looking for a nurse. He was from a very wealthy family. At one time he had been a successful business man, living a life of great luxury. Then he had a terrible paragliding accident and lost the use of his arms and legs. Life in a wheelchair was lonely and boring. Philip was struggling to imagine the future, and he needed practical help with his day-to-day life.
- 2. Philip interviewed more than 80 people for the job of a nurse. But none of them seemed right. Then he met Abdul, who had quit a life of crime in Algeria and moved to France to look for work. He was lively, intelligent and quick-thinking, with a crazy sense of humour. Philip got on with Abdul immediately, and he offered him the job. The two men didn't have much in common. Abdul loved pop music, but Philip preferred classical music. Philip loved modern art, but Abdul hated it. Philip's family was sure that he had made a bad choice. They believed that Philip needed someone much more sensible. Meanwhile, Abdul wasn't planning on staying in the job for long.
- 3. However, their working relationship quickly developed into a close friendship. Abdul gave Philip the support he needed. More importantly, his energy and sense of humour brought fun and excitement back into Philip's life. Abdul helped Philip make trips to other countries. Both of them now live in different countries, each with a wife and family. They keep in touch regularly. All that really matters to their friendship, though, it is their shared love of laughter and adventure.
- **129.** Which aspect of Abdul's personality is **not** true?
 - (1) He was quick-witted and supportive.
 - (2) He shared a close rapport with his employer.
 - (3) He preferred listening to classical music.
 - (4) He had a criminal past record.

130.	Wha	t bound the two	very different	men tog	ether	for years?				
	(1) warm friendship (2) love for music									
	(3)	their immigration	on status	(4)	their	love for adver	nture spo	orts		
131.		plete the given w ry : opulence : : s callousness	0.	_	(3)	suspicion	(4)	disaster		
132.	Read (a) (b) (c)	the sentences gir 'Untouchable' is The theme revolution The movie was	s a French com lves around 2	friends,	Philip		ho have	similar tastes.		
	(1) (2) (3) (4)	(a) and (c) are c (b) and (c) are in (a) and (b) are c (a), (b) and (c) a	ncorrect, (a) is correct, (c) is in	correct ncorrect						
133.	Why (1) (2) (3) (4)	did Philip need a To help him wit To listen to class To resolve Abdu To wipe out Ab	th day-to-day sical music tog ul's immigratio	gether. on status	C	s of life.				
134.	Abdu (1) (2) (3) (4)	al migrated to Fra run away from listen to pop mu search for emplo work in the mov	the Algerian p usic oyment	oolice						
135.	Iden	tify the parts of s	speech of the u	ınderline	d wor	ds.				
	How	ever, their worki	ing relationsh	ip quick	ly dev	veloped into a c	close frie	ndship.		
	(1) (3)	verb, adverb noun, adverb		(2) (4)	-	ctive, verb ctive, adverb				
136.	Wha (1) (2) (3) (4)	It is language-in	erstanding hove cal process of a n-education po	using mo licy on h	ore that	n one languag any languages	e as resc are to b	f time. ources in a classroom. e taught in a school. hing-learning languages.		
137.	Declar (1) (2) (3) (4)	arative knowledg knowledge abou knowing how to knowing how to knowing to pro	ut the gramma o identify an e o do the gram	error in a matical i	gram tem.	matical item.				

- **138.** A teacher of class VI brought items like spoon, plate, utensils, boxes and pan to her classroom to teach vocabulary from there writing a description of objects in kitchen. What are these objects known as in language teaching?
 - (1) Realia

(2) Cooking items

(3) Real life tasks

- (4) Teaching materials
- **139.** Which of the following methods advocates oral drilling and 'mastery of the formal properties of language' as essential for language learning?
 - (1) Communicative language teaching
 - (2) Grammar translation method
 - (3) Total Physical Response
 - (4) Audiolingualism
- 140. Here is a question. Read and find out which typology of question it belongs to.

Having read the story of the little girl, you feel moved by her suffering and courage to face the trouble. You would write a letter to the little girl appreciating her. Write the letter in about 120 words.

- (1) Long answer question
- (2) Extrapolative question
- (3) Discursive question
- (4) Expressive questions
- **141.** Which one of the following is **true** of the three language formula?
 - (1) All children begin their schooling in their state language and move on to add at least two more languages by the time they complete their high school.
 - (2) All children begin their schooling in the official language, Hindi and move on to add at least two more languages by the time they complete their high school.
 - (3) All children begin their schooling in their mother tongue/home language and move on to add at least two more languages by the time they complete their high school.
 - (4) All children begin their schooling in the medium of English/home language and move on to add at least two more languages by the time they complete their high school.
- 142. Which of the following is NOT true of National Education Policy 2020 on language education?
 - (1) Study of mother tongue/home language under three language formula.
 - (2) Study of Indian languages under three language formula.
 - (3) Study of English as language under three language formula.
 - (4) Study of a classical language under three language formula.
- **143.** Which one of the following statements is **true** of language learning?
 - (1) Knowledge of the native/first language has nothing to do in the learning of second language.
 - (2) Knowledge of the native/first language supports in the learning of second language.
 - (3) First language learning and second language are completely distinct.
 - (4) Knowledge of the native/first language interferes in the learning of second language.
- **144.** Learners in a class of Social Science try to capture the main ideas of the classroom lecture and make point of the lecture. What is this skill known as ?
 - (1) Listening skill
- (2) Writing skill
- (3) Cognitive skill
- (4) Study skill

- 145. Which of the following processes involved for learning to write well in a language?
 - (1) Braining storming jotting down points writing the draft making an outline editing finalising.
 - (2) Braining storming jotting down points writing the draft editing making an outline finalizing.
 - (3) Braining storming jotting down points making an outline writing the draft editing finalising.
 - (4) Braining storming making an outline drafting jotting down points editing finalizing.
- 146. This refers to the proficiency in academic language or language needed for various content areas.
 - (1) Basic Interpersonal Communication Skills (BICS)
 - (2) Communicative language proficiency
 - (3) Cognitive Academic Language Proficiency (CALP)
 - (4) Inter-language proficiency
- **147.** Elam is a student of class VII is able to speak four languages, Kannada, Marathi, Hindi and English. He uses all the four languages freely when he speaks to his parents at home and in school he uses Hindi, Kannada and English as these are the language known to his friends and teachers. What is this practice known as ?
 - (1) Code-meshing

(2) Code-moving

(3) Interlanguage

- (4) Translingual ability
- **148.** Here is a situation where students were exposed to the opposite perspective of the subject under consideration to allow them to further understand it. What does this process attempt to promote among learners?
 - (1) Process based pedagogy
- (2) Critical Literacy
- (3) Literacy development
- (4) Critical analysis
- **149.** A teacher in class VIII read out a text of five sentences in English twice and asked her learners to listen to the text carefully. Then she asked them to work in group of four to recreate text nearer to the one read out, not exactly the same. What is this activity known as ?
 - (1) Paragraph Dictation
- (2) Collective Dictation

(3) Listening task

- (4) Writing task
- **150.** Learning Outcomes attempt to enable learner to :
 - (1) attain the competencies in measurable terms.
 - (2) attain minimum levels of learning of all skills.
 - (3) attain language components in measurable terms.
 - (4) attain the grammatical knowledge in measurable terms.

भाग - V

भाषा - ॥ : हिन्दी

महत्वपूर्ण :	परीक्षार्थी	भाग-V (प्र.सं. 1	21 से	150)) के	प्रश्नों	के	उत्तर	केवल	तभी	दें य	दि ः	उन्होंने	भाषा-	-II 7	का '	विकल्प
	हिन्दी चुन	ग हो।																

निम्निलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सही/सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए। (121-128)

हाल ही में मेडिकल इंडस्ट्री के एक जानकार दावा कर रहे थे कि भविष्य में डॉक्टरों सर्जनों की जरूरत भी कम होने वाली है। एआई के जरिए लक्षणों को समझा जाएगा। आपकी केस हिस्ट्री एआई को पता होगी। ताजा हालत पूछ ली जाएगी और प्रिस्क्रिप्शन आपके हाथ में होगा। शारीरिक श्रम से जुड़े कामों पर शायद सबसे कम असर पड़ने वाला है। यह समझने का वक्त है कि एआई से फायदे होंगे या नुकसान। अभी तो इस नकली बृद्धिमता को इंसान ने ही जन्म दिया है। उसका नियंत्रण है, लेकिन एआई वरदान ही रहे हो, जो

हेए कि

									तना ऊँचा कैसे उठाया ज					
							: पढ़ाई-लिखाई और :	इम्तहानों	का वह तरीका कौन सा					
।वना प		के युवाओं और बच्चों वाल ऐसे हैं जिनके ज					रूर रखनी चाहिए।	वैज्ञानिक	ों को भी तय करना चार्					
एआई	यह सवाल ऐसे हैं जिनके जवाब दे पाना मुश्किल है, पर नजर जरूर रखनी चाहिए। वैज्ञानिकों को भी तय करना चार् आई ऐसी हो जो इंसानियत फैलाने में मददगार हो।													
121.	समूह	से भिन्न शब्द है :												
	(1)	रात - दिन	(2)	कंकड़ - पत	थर	(3)	चाय - वाय	(4)	पढ़ाई - लिखाई					
122.	'एआः	ई' का अर्थ है :												
	(1)	आर्टिफिशियल इंटेल	गिजेंस		(2)	आर्टि	फेशियल इंस्टीट्यूट							
	(3)	एपल इंस्टीट्यूशन			(4)	एपल	इंटेलीजेंस							
123.	गद्यांश	के आधार पर कहा ज	ा सकत	॥ है कि एआई	ऐसी हो	ानी चाहि	हुए जो :							
	(1)	मानवीय गुणों का सं	स्कार दे	I	(2)	कम स	ामय में अधिक कार्य	करे।						
	(3)	बिना बुद्धि के सारे ज	ावाब दे	दे।	(4)	मानवी	य क्षमताओं को कम	करे।						
124.	चिकि	त्सा से जुड़े कार्य करने	में एअ	गाई भविष्य में	क्या सह	योग कं	रेगा ?							
	(1)	केस हिस्ट्री बना देगा	l		(2)	अस्पत	ालों की संख्या कम	कर देगा	1					
	(3)	अस्पतालों की संख्या	बहुत ब	त्रढ़ा देगा।	(4)	डॉक्टरं	ों को जॉब देगा।							
125.	एआई	से शिक्षा जगत भी प्रभ	गावित ह	होगा। यह प्रभ	াব :									
	(1)	शून्य होगा	(2)	सकारात्मक ह	होगा	(3)	अधिक होगा	(4)	नकारात्मक होगा					
126.	एआई	को जन्म देने वाला क	गरक है	:										
	(1)	तकनीक	(2)	सभ्यता		(3)	मानव	(4)	आवश्यकता					
127.	'मानव	ग्रीय' शब्द में प्रत्यय ह <u>ै</u>	:											
	(1)	य	(2)	ईय		(3)	इय	(4)	वीय					
128.	एआई	शारीरिक श्रम से जुड़े	कार्यों प	पर संभवतः स	बसे कम	। प्रभाव	डाले। इससे कौन-	सा कार्य	प्रभावित नहीं होगा ?					
	(1)	शिक्षण	(2)	खेती-बाड़ी		(3)	आविष्कार	(4)	चिकित्सा					

निम्निलिखित गद्यांश को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के सही /सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए। (129-135) प्रश्न उठता है कि प्राण का शरीर के साथ बेहतर तालमेल कैसे बैठाकर रखा जाए। ऐसा क्या करें कि प्राण शरीर के हर अंग की तरफ संतुलित और व्यवस्थित होकर बहे। देखा जाए तो बीमारी और कुछ भी नहीं, बल्कि प्राण का उस अंग विशेष में असंतुलित हो जाना ही है। स्वास्थ्य का अर्थ ही होता है - प्राण का समुचित तरीके से समस्त अंगों की तरफ बहना। योग में इस प्राण को बल देने के लिए अनेक अभ्यास हैं। इनके जरिए हम अपने प्राण को रोज बल दे सकते हैं और शरीर में होने वाली बीमारियों की रोकथाम कर सकते हैं। यह प्राण केवल हमारे शरीर की ही संभाल नहीं करता, यह मन, बद्धि आदि प्रत्येक आयाम को जीवन देता रहता है।

							, 3		
129.	अच्छे	स्वास्थ्य का संबंध _		से है।					
	(1)	प्राण वायु	(2)	योगाभ्यास		(3)	बीमारियों के अभाव	(4)	अच्छे शरीर
130.	प्राण व	त्रायु को सशक्त बनाने	के अ१	-यास -	में	है।			
	(1)	योग	(2)	 चिकित्सक		(3)	शिक्षक	(4)	शिक्षा
131.	विशेष	ण शब्द का उदाहरण न	नहीं है :				_		
	(1)	स्वस्थ	(2)	स्वास्थ्य		(3)	व्यवस्थित	(4)	संतुलित
132.	जीवन	के लिए सर्वाधिक म	हत्वपूर्ण	है:					
	(1)	प्राण के माध्यम से यं	ोग कर	ना ।	(2)	प्राण ३	और शरीर का दीर्घायु ह	ग्रेना ।	
	(3)	प्राण और शरीर का र	पामंजस्	य ।	(4)	योग वे	के माध्यम से प्राणायाम	करना	I
133.	प्राण व	त्रायु शरीर के हर अंग	में संतु	लित और		_ होकर	बहती है।		
	(1)	अव्यवस्थित	(2)	उत्तेजित		(3)	मंद-मंद	(4)	व्यवस्थित
134.	रोग व	न कारण है :							
	(1)	प्राण वायु का अंग वि	त्रशेष में	असंतुलन	(2)	योग वे	के माध्यम से शारीरिक	शक्ति	घटाना
	(3)	अपने शरीर की उचि	त देख	भाल न करना	(4)	प्राण व	त्रायु का बहुत अधिक व	बढ़ जा	ना
135.	'बुद्धि	' में 'इक' प्रत्यय लगर	ने पर श	ब्द बनेगा :					
	(1)	बौद्धिक	(2)	बोद्धिक		(3)	बौद्धीक	(4)	बुद्धिक
136.	'परभा	षा व्यवहार' (ट्रान्सलैंग	युजिंग)) क्या है ?					
	(1)	भाषाएँ किस तरह से	एक स	ामय अवधि के	दौरान	अपना र	रूप बदलती हैं।		
	(2)						। में इस्तेमाल करने की	शिक्षण	। शास्त्रीय प्रक्रिया है।
	(3)			•	-		क्षा नीति में भाषा' है।		
	(4)	भाषाओं के शिक्षण उ	र्माधगम	के दौरान एक	भाषा स	र्देसरी	भाषा में व्यवहार करने	से संब	र्बोधत है।
137.	घोषण	ात्मक ज्ञान क्या है?							
	(1)	व्याकरणिक तत्वों के							
	(2)	व्याकरणिक तत्वों में	-						
	(3)	किसी व्याकरणिक त	त्व पर	कैसे कार्य किर	या जाए,	यह ज	ानना ।		

(4)

किसी भाषा के शब्द का उच्चारण करना जानना।

- 138. कक्षा छह की अध्यापिका शब्दावली समृद्ध करने के लिए चम्मच, प्लेट, डिब्बे, परात कक्षा में लेकर आती है। इन्हें दिखाकर वह रसोई में इस्तेमाल होने वाली वस्तुओं का विवरण लिखना चाहती है। भाषा शिक्षण के संदर्भ में इन वस्तुओं को क्या कहेंगे?
 - (1) वास्तविक वस्तुएँ (रीयलिया)
- (2) खाना पकाने के बर्तन
- (3) वास्तविक जीवन के कार्य
- (4) शिक्षण सामग्री
- 139. निम्नलिखित में से कौन-सी विधि भाषा अधिगम के लिए ड्रिल और 'भाषा के औपचारिक गुणधर्म में निपुणता' को आवश्यक रूप की तरह अनुशंसा करती है ?
 - (1) सम्प्रेषणात्मक भाषा शिक्षण
- (2) व्याकरण अनुवाद विधि
- (3) कुल भौतिक प्रतिक्रिया
- (4) श्रव्य भाषावाद
- 140. नीचे दिए गए प्रश्न को पढ़ें। पता करें कि यह प्रश्न किस प्रारूप (टाइपोलोजी) का है?
 - ''छोटी बालिका की कहानी पढ़ने के बाद, आपने उसके दुखों और कठिनाइयों का सामने करने वाले साहस को महसूस किया। आप उस लड़की को उसकी प्रशंसा के लिए पत्र लिखना चाहेंगे। लगभग 120 शब्दों में पत्र लिखिए।''
 - (1) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न
 - (2) पाठ का विस्तार करने वाला प्रश्न (एक्स्ट्रापोलेटिव)
 - (3) विमर्श संबंधी प्रश्न
 - (4) अभिव्यक्तिपरक प्रश्न
- 141. निम्नलिखित में से त्रिभाषा सूत्र के संबंध में कौन-सा कथन सही है?
 - (1) सभी बच्चे अपनी विद्यालयी शिक्षा अपने राज्य की भाषा में शुरू करते हैं और दसवीं पूरी करने तक कम से कम दो और भाषाएँ सीखते हैं।
 - (2) सभी बच्चे अपनी विद्यालयी शिक्षा राज्य भाषा हिंदी में शुरू करते हैं और दसवीं पूरी करने तक कम से कम दो और भाषाएँ सीखते हैं।
 - (3) सभी बच्चे अपनी विद्यालयी शिक्षा मातृभाषा/घर की भाषा में शुरू करते हैं और दसवीं पूरी करने तक कम से कम दो और भाषाएँ सीखते हैं।
 - (4) सभी बच्चे अपनी विद्यालयी शिक्षा अंग्रेजी माध्यम/घर की भाषा में शुरू करते हैं और दसवीं पूरी करने तक कम से कम दो और भाषाएँ सीखते हैं।
- 142. भाषा शिक्षा पर राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के संदर्भ में कौन-सा कथन सही **नहीं** है?
 - (1) त्रिभाषा सूत्र के अन्तर्गत मातृभाषा/घर की भाषा का अध्ययन।
 - (2) त्रिभाषा सूत्र के अन्तर्गत भारतीय भाषाओं का अध्ययन।
 - (3) त्रिभाषा सूत्र के अन्तर्गत भाषा के रूप में अंग्रेजी भाषा का अध्ययन।
 - (4) त्रिभाषा सूत्र के अन्तर्गत शास्त्रीय भाषा का अध्ययन।
- 143. भाषा अधिगम के बारे में कौन-सा कथन सही है?
 - (1) सहजात/प्रथम भाषा के ज्ञान का द्वितीय भाषा अधिगम से कोई लेना-देना नहीं है।
 - (2) सहजात/प्रथम भाषा का ज्ञान द्वितीय भाषा के अधिगम को समर्थित करता है।
 - (3) प्रथम भाषा अधिगम और द्वितीय भाषा दोनों पूरी तरह से अलग-अलग हैं।
 - (4) सहजात/प्रथम भाषा का ज्ञान द्वितीय भाषा के अधिगम में अवरोध डालता है।

144.	. सामाजिक विज्ञान की कक्षा में शिक्षार्थी कक्षा में दिए जा रहे वक्तव्य से मुख्य बिन्दु समझने की कोशिश कर रहे हैं और मुख्य बिन्दु लिख रहे हैं। इस कौशल को क्या कहेंगे?									
	(1)	श्रवण कौशल	(2) लेख	ान कौशल	(3)	संज्ञानात्मक कौश	াল (4)	अध्ययन कौशल		
145.		लेखित में से कौन-सी								
	(1)	•	•					दन - अन्तिम स्वरूप देना		
	(2)	•	•					रना - अन्तिम स्वरूप देना		
	(3)	•	•					दन – अन्तिम स्वरूप देना		
	(4)	मानस मंथन - रूपरे	खा तैयार कर	ना – प्रारूपण –	मुख्य 1	बन्दु नोट करना –	सपादन -	अन्तिम स्वरूप देना		
146.		कादमिक भाषा या वि				श्यक भाषा में निप्	गुणता से संव	ब्रंधित है :		
	(1) (2)	बुनियादी अंतरवैयवि सम्प्रेषणात्मक भाषा		कौशल (BICS)					
	(2) (3)	संज्ञानात्मक अकादि	•	पणता <i>(C</i> AT P)						
	(4)	अंतरभाषा निपुणता		J ((C/111/)						
	(1)	-1								
147.	कक्षा र	सात का विद्यार्थी ऐलम्	। कन्नड़, मरा	ठी, हिंदी और अं	ग्रेजी चा	र भाषाएँ जानता है	। घर में ज	ब वह अपने माता-पिता के साथ		
	बात व	फरता है तो प्रवाह के स	गथ चारों भाष	गएँ बोलता है अँ	रि विद्या	लय में वह हिंदी, व	क्रन्नड़ तथा	अंग्रेजी बोलता है क्योंकि उसके		
	मित्र व	त्र अध्यापकों को यही	भाषाएँ आती	हैं। इस स्थिति	को किर	न रूप में जाना जा	एगा ?			
	(1)	कोड जाल (कोड मै	•	` '		से आगे जाना (को	• •			
	(3)	अन्तरभाषा (इंटरलैंग	युएज)	(4)	परभारि	षेक (ट्रांसलिंग्युल) योग्यता			
148.	यहाँ ए	एक ऐसी स्थिति दी जा	रही है जहाँ	विद्यार्थियों को नि	वषय के	प्रति समझ बनाने	के लिए वि	षय के विपरीत वाले दृष्टिकोण		
		चित करवाया जाता है								
	(1)	प्रक्रिया आधारित शि	क्षणशास्त्र	(2)	समाल	ोचनात्मक साक्षरत	Т			
	(3)	साक्षरता विकास		(4)	समाल	ोचनात्मक विश्लेष	त्रण			
149	कक्षा	आत की अध्यापिका	एक पाठ्य स	ामग्री के पाँच व	ाक्यों को	ो दो बार अंग्रेजी मं	में पहती है	और शिक्षार्थियों को ध्यानपूर्वक		
							•	ए कहती है कि वे पढ़ी गई पाठ्य		
	•	ो का पुनर्लेखन करें ज				• (• •		
	(1)	अनुच्छेद श्रुतलेख	(2) सामृ	्हिक श्रुतलेख	(3)	श्रवण कार्य	(4)	लेखन कार्य		
150.	अधिग	ाम प्रतिफल शिक्षार्थियं	ों को समर्थ ब	बनाते हैं -						
	(1)	दक्षताओं को मापन	के संदर्भ में प्र	गप्त करना						
	(2)	सभी कौशलों के अ	धगम के न्यून	नतम स्तरों को प्र	ाप्त करन	ना				
	(3)	भाषागत तथ्यों को म	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							
	(4)	व्याकरणिक ज्ञान को	मापन के सं	दर्भ में प्राप्त कर	ना					
	. ,									

- o O o -

78

N

P-II

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

READ THE FOLLOWING INSTRUCTIONS CAREFULLY:

- 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 Ball Point 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.
- 5. 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.
- 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 halls/rooms. Failing to comply with this instruction, it will be considered as using unfair means in the examination and action will be taken against the candidate 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 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 पढ़ें :

- जिस प्रकार से विभिन्न प्रश्नों के उत्तर दिए जाने हैं उसका वर्णन परीक्षा पुरितका में किया गया है, जिसे आप प्रश्नों का उत्तर देने से पहले ध्यान से पढ़ 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/काले बॉल पॉइन्ट 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 करायी 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 पाट्य-सामग्री, मुद्रित या हस्तिलिखित, कागज़ की पर्चियाँ, पेजर, मोबाइल फोन, इलेक्ट्रॉनिक उपकरण या किसी अन्य प्रकार की सामग्री को ले जाने या उपयोग करने की अनुमति नहीं है।
- 8. मोबाइल फोन, बेतार संचार युक्तियाँ (स्विच ऑफ अवस्था में भी) और अन्य प्रतिर्विधित 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 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 अनुमति 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 अंगूठे 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 न करें।
- 15. परीक्षा सम्पन्न होने पर, परीक्षार्थी हॉल/कक्ष छोड़ने से पूर्व उत्तर पत्र निरीक्षक को अवश्य सौंप दें। *परीक्षार्थी अपने साथ इस परीक्षा पुरितका को ले जा सकते* हैं।