

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?
 - 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?

- छात्र को सख्ती से अपना अवधान अविध बढ़ाने 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।
- 🔑 / 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 ज्ञान 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 परिवर्तम है जिसे विश्वसनीयति के साथ मिपि जी सकता है।
 - (4) पर्यावरण से निष्क्रिय रूप से पारित होने के बजीय बच्चे द्वारा निर्मित किया जाता है। अप

3.	Acco an u	rding to Jean Piaget the ability to use symbols for symbols such as letting the letter X stand for nknown numeral develops during and enables the children to learn
	(1)	concrete operational stage; conservation and seriation
	(2)	formal operational stage; algebra and calculus
	(3)	formal operational stage; conservation and seriation
	(4)	concrete operational stage; algebra and calculus
	जीन f क्षमता	पेयाजे के अनुसार चिन्हों के लिए चिन्हों का प्रयोग करने की क्षमता जैसे कि अक्षर X को अज्ञात अंक के लिए मानने की
	(1)	मूर्त संक्रियात्मक अवस्था; संरक्षण और क्रमबद्धता
	(2)	औपचारिक संक्रियात्मक अवस्था; बीजगणित और गणना
	(3)	औपचारिक संक्रियात्मक अवस्था; संरक्षण और क्रमबद्धता
	(4)	मूर्त संक्रियात्मक अवस्था; बीजगणित और गणना
4.	Asse	ertion (A):
	Lear	ning from real-life problems and concrete experiences gives the children multiple pathways earning and retrieving information.
	Reas	son (R):
*11	Dev	elopment is relatively orderly and sequential.
	Cho	ose 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).
		कथन (A) :
	वास्त मिल	विक जीवन की समस्याओं और मूर्त अनुभवों से सीखने से बच्चों को अधिगम और जानकारी प्राप्त करने के लिए कई रास्ते ते हैं।
	कार	ण (R) :
	विक	ास अपेक्षाकृत व्यवस्थित और अनुक्रमिक है।
		विकल्प चुनें।
	11)	(A) और (R) दोनों सही हैं लेक्नि (A) की (R) सही व्याख्या नहीं करता है।
	424	(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	ch 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.
	निम्नी	लिखित में से कौन प्रगतिशील शिक्षा में श्विक्षक 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)	रिशक्षक कक्षा में ज्ञान और प्राधिकार का प्राथमिक स्रोत है।
	5	
6.	Whi	ch 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)
	निर्म्ना	लेखित में से कौन सा समाजीकरण की <mark>प्रक्रिया की विशेषताएँ</mark> हैं ?
	(a)	यह एक रेखीय प्रक्रिया है। 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	ch 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
	निम्न	लिखित में से कौन एक समावेशी कक्षा का उदाहरण नहीं है ?
	(1)	उचित समावेशन का पालन
*	(2)	विभेदित निर्देश देना
	(3)	प्रतिस्पर्धी लोकाचार को प्रोत्साहित करना
	(4)	विविध दृष्टिकोणों का समावेश

8.		rtion (A):							
	There	re is no objectively definable moment when a child enters middle childhood or adolescence.							
	Deve	lopment is continuous in nature							
	Choo	se the correct option.							
	(1)	Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).							
	(2)	(1) is true but (K) is false.							
	(3)	Both (A) and (R) are false.							
	(4)	Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).							
		हथन (A) :							
	वह क	ोई उद्देश्यात्मक निश्चित क्षण नहीं होता जब कोई बच्चा मध्य बाल्यावस्था या किशोरावस्था में प्रवेश करता है।							
	कारण	T (R):							
	विकार	न, प्रकृति में निरंतर होता रहता है।							
	सही वि	वेकल्प 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) र्क्नि (R) सही व्याख्या करता है।							
9.	In w	hich 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							
		बर्ग 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.	٨								
10.	ACCO	ording to Vygotsky, what is the role of the teacher in facilitating cognitive development?							
	(1) (2)	To guide and support the student's learning through scaffolding.							
	(3)	To allow the student to learn completely independently.							
	(4)	To give only those tasks that the student can currently do independently. To provide information and knowledge to the student.							
		त्स्की के अनुसार, संज्ञानात्मक विकास को सुगम बनाने में शिक्षक की क्या भूमिका है?							
	41	आलम्बन के माध्यम से छात्र के सीखने क्र्यू 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।							
		The state of the s							

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 रूढ़िवादिता और पूर्वाग्रहों पर चिंतन करना चाहिए।

कारण (R):

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

सही विकल्प चुनें।

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

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

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

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

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

- 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) स्कूल जाने वाले बच्चों के लिए अध्ययन के शैक्षिक निहितार्थ।
- 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) अौर (R) दोनों सही हैं और (A) की (R) सही व्याख्या करता है।

- 15. Which of the following is a core principle of constructivist learning theory?
 - 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?

- 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:
 - 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.

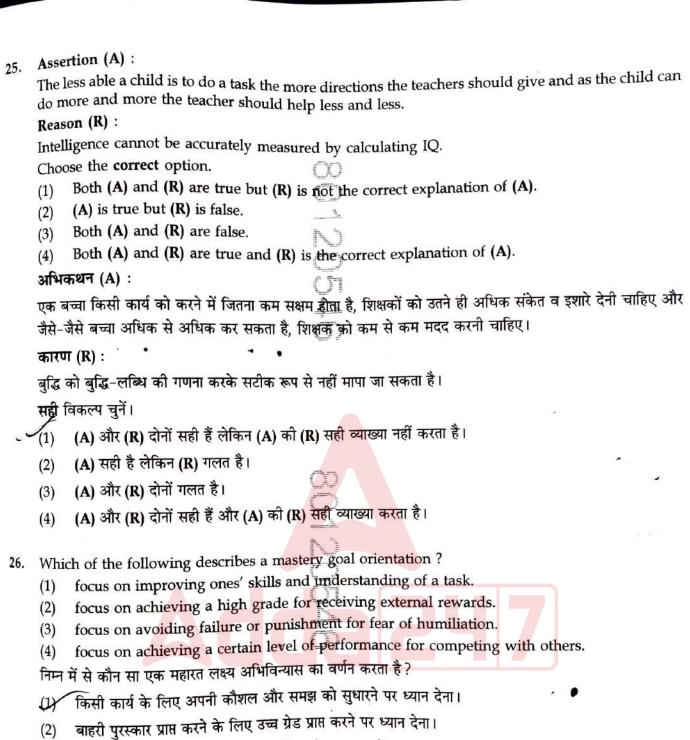
एक माध्यमिक स्कूल शिक्षक छात्रों को संकल्पनाओं और वास्तविक दुनिया के अनुप्रयोगों के बीच संबंध बनाने में मदद करके सार्थक सीखने को सक्षम बनाना चाहता है। निम्निलिखित में से कौन सी गतिविधि एक उपयुक्त शैक्षणिक रणनीति होगी?

- (1) विद्यार्थियों से बहुविकल्पीय प्रश्नों वाली कार्य पत्रक पूरी करने को कहें।
- (2) ्रविद्यार्थियों को उद्दीपक-प्रतिक्रिया अनुबंधन की विधि द्वारा सीखने को कहें।
- 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.	Work (a) (b) (c) (d)	They involve students in the process of assessment. They offer insights about the progress of individual students. They focus mainly in the presentation of the final product. They offer tangible evidence of student learning.
	(1)	(a), (d) (2) (a), (b), (c) (3) (a), (b), (d) (4) (b), (c)
	रचनात	मक मूल्यांकन के लिए कार्य की प्रगति को दर्शाते पोर्टफोलियो एक प्रभावी प्रणाली है क्योंकि –
	(a)	वे मूल्यांकन की प्रक्रिया में छात्रों को शामिल करते हैं।
	(b)	वे व्यक्तिगत छात्रों की प्रगति के बारे में अंतर्दृष्टि प्रदान करते हैं।
	(c)	वे मुख्य रूप से अंतिम उत्पाद की प्रस्तुति पर ध्यान केंद्रित करते हैं।
	(d)	वे छात्र अधिगम के ठोस सबत पेश करते हैं।
	(1)	(a), (d) (2) (a), (b), (c) (3) (a), (b), (d) (4), (b), (c)
19.	In or	der to address the individual differences among learners, a teacher should:
	(1)	be indifferent towards individual differences
	(2)	consider differences as obvious feature of human diversity
	(3)	implement a rigid and uniform curriculum for all learners
	(4)	acknowledge differences as abnormal and kind of deficit
	शिक्षा	र्थियों के बीच व्यक्तिगत भिन्नताओं को संबोधित करने के लिए एक शिक्षक को :
	(1)	व्यक्तिगत भिन्नताओं को नज़र-अंदाज़ कर <mark>ना चाहिए</mark>
	(2)	भिन्नताओं को मानव विविधता की प्रत्यक्ष विशेषता के रूप में मानना चाहिए
	(3)	सभी शिक्षार्थियों के लिए एक अनम्य और समान पाठ्यक्रम लागू करना चाहिए
	(4)	मतभेदों•को असामान्य और एक प्रकार की कमी के रूप में स्वीकार करना चाहिए
20.	Acc whi	ording to Lev-Vygotsky children benefit from the experience of interacting with le working their zone of proximal development.
	(1)	more knowledgeable others; just outside
	(2)	the physical environment; within
	(3)	the physical environment; just outside
	(4)	more knowledgeable others; within
	ભવ- ક →	-वायगोत्स्की के अनुसार बच्चे के साथ अंतःक्रिया के अनुभव से लाभान्वित होते हैं और उन कार्यों को कर पाते ो उनके समीपदुराभिमुख विकास के क्षेत्र के हैं।
	(1)	अधिक जानकार अन्य; बस बाहर
	(2)	A RICH OF S
	(3)	
	(4)	अधिक जानकार अन्य; अंदर

21.	aria i	shows the following behaviours: Holds head in an awkward position when reading; squinting rubbing the eye frequently; redness/swelling of eyes; confusing letters. These can be symptometers.
	(1) (2) (3)	Language comprehension problems Autistic spectrum disorder
	(4)	Communication disorder Visual problems
		क निम्नलिखित व्यवहार दिखाता है : पढ़ते समय सिर को अजीब स्थिति में पकड़ना; आँख को बार-बार मूंदना औ
	रगड़न	ा; 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.	(1) (2) (3) (4)	ing Critical questions such as "how much and in what ways are various gender represented in books and media" would encourage : Strengthening gender constancy Reinforcing gender identity Discouraging gender role flexibility Questioning gender stereotypes व्यपुस्तकों और मीडिया में विभिन्न जेंडर का प्रतिनिधित्व कितना और किस तरीके से किया जाता है'' जैसे महत्वपूर्ण प्रश्ने से किसको पोत्पाहन मिलेगा ?
	पूछने	से किसको प्रोत्साहन मिलेगा?
	(1)	जेंडर स्थिरता को मजबूत करना
19	125	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) (3)	Objective Normative (2) Summative
	100 1000	प्रगतिशील कक्षा में आकलन
	(1)	31 3 (1 3 4) 4 .
	(3)	मानक संदर्भित होता है।
24.	Whi	ch of the following is an example of a question that are in
	(2) (3) (4) निम्न	ch of the following is an example of a question that requires students to analyze information? What is the theme of the novel "To Kill a Mockingbird"? How does the author use symbolism in "To Kill a Mockingbird"? Who is the protagonist of "To Kill a Mockingbird"? What is the plot of the novel "To Kill a Mockingbird"? George the novel "To Kill a Mockingbird"?
	0.	
	(1)	''टू किल ए मॉकिंगबर्ड'' उपन्यास का विषय क्या है ?
	(2)	ंट्र किल ए मॉकिंगबर्ड'' में लेखक प्रबोक्तवाट का उपयोग कैसे करने 📆
	(3)	ें ट्रांकल ए मान्काबंड '' को नायक कीर्न है ?
	(4)	''ट्र किल ए मॉकिंगबर्ड'' उपन्यास का कथानक क्या है?
		•
		10



(2)

अपमान के डर से असफलता या सजा से बचने पर ध्यान देना। (3)

दूसरों के साथ प्रतिस्पर्धा करने के लिए एक निश्चित स्तर के प्रदर्शन को प्राप्त करने पर ध्यान देना। (4)

Which of the following process is essential in meaning-making of the information received from environment and store it further in memory?

Forgetting. (3) Retrieval . (4)Attention (1)Decay 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)

(4)

28.	Ass	ertion (A):
	ın a wel	n inclusive classroom, adaptations should be made in learning goals, pedagogical strategies as l as assessment.
	Rea	l as assessment. son (R):
	The	philosophy of include
	app	philosophy of inclusion advocates elimination of all individual differences through pedagogical roaches and assessment.
	Cho	ose the correct option :
	(1)	DOIN (A) and (R) are true but (R) is not the correct and and (R)
	(2) (3)	1 7 - uuc bul IKI is falso
	(4)	Both (A) and (R) are false.
	अभि	Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
	एक	समावेशी कक्षा में, सीखने के लक्ष्यों, शैक्षणिक रणनीतियों के साथ नाकलन में अनुकूलन किया जाना चाहिए। ग (R) :
	समाद	वेशन का दर्शन शैक्षणिक दृष्टिकोण और मूल्यांकन के माध्यम से सभी व्यक्तिगत मतभेदों को समाप्त करने की वकालत
	करता	है।
		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।
L	(4)	(A) और (R) दोनों सही हैं और (A) की (R) सही व्याख्या-कुरता है।
		(K) का (K) का (K) सहा व्याख्या-कुरता है।
29.	Dysl	lexia is a condition which impacts learner's ability to
	(1)	neurological, link sounds with symbols
	(2) (3)	physiological, socialize with poors
	(4)	sensory, coordinate body movements emotional, draw pictures
	अपप	ठन वैकल्य/डिस्लेक्सिया एक
	(1)	तंत्रिकीय/न्यूरोलॉजिकल, ध्वनियों को प्रतीकों चिन्हों के साथ जोड़ने
	(2)	शारीरिक, साथियों के साथ सामाजीकरण
	(3)	संवेदी अपरित्य परितिकार के
	2001177200	संवेदी, शारीरिक गतिविधियों के समन्वय भावनौत्मक, चित्र बनाने
	(4)	मापनात्मक, ।चत्र बनान
30.	Ane	lementary school teacher can strand in a
	by:	lementary school teacher can strongly influence students' development of academic self-concept
	(1)	- STROKE GULOROMY AND INTERPRETARION IN THE STREET
	(2)	newarung autonomy and initiative.
	(3)	Neeping very low expectations from
	(4)	Keeping very low expectations from all students
	eqn x	ारंभिक विद्यालय का शिक्षक छात्र के शैक्षणिक आत्म-संप्रत्ययु के विकास को दृढ़ता से प्रभावित कर सकता है :
		छोत्री म स्वायत्तता और पहल का दोडत 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 ∢खना

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 विज्ञान्) या भाग - III (सामाजिक अध्ययन / सामाजिक विज्ञान) से करने हैं।

PART - II / वार्यः - II MATHEMATICS AND SCIENCE / गणित व विज्ञान

Direction: Answer the following questions by selecting the correct/most appropriate options. निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए सही/सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिए।

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 : $\left(\text{Use } \pi = \frac{22}{\pi}\right)$

0.0385 (1)

- (2)0.0285
- (3) 0.0382
- 0.0284 (4)

किसी लंब वृत्तीय बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल 4400 cm² है और उसके आधार की परिधि 110 cm है। बेलन का

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

Choose the correct option:

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

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

- जियोजेबरा
- टेलर का गिनतारा (b)
- स्प्रेडशीट

सही विकल्प चुनें :

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

- 33. BD is the diagonal of parallelogram ABCD such that $\angle CBD = 12x$, $\angle ABD = 7y$, $\angle ADB = 60^{\circ}$ and \angle CDB = 28°. Then, the value of 2x + 3y is : (1)21° (3)23° (4)20° 22° (2)किसी समांतर चतुर्भुज ABCD का विकर्ण BD इस प्रकार है कि \angle CBD = 12x, \angle ABD = 7y, \angle ADB = 60° और \angle CDB = 28° है। तब 2x + 3y का मान है: (1)21° 22° (2)(4)20°
- 34. If $\frac{x}{y} = \left(\frac{-1}{3}\right)^{-3} \div \left(\frac{2}{3}\right)^{-4}$, then what is the value of $\left(\frac{x}{y} + \frac{y}{x}\right)^{-1}$?

(2) $\frac{38}{73}$

- यदि $\frac{x}{y} = \left(\frac{-1}{3}\right)^{-3} \div \left(\frac{2}{3}\right)^{-4}$ है, तो $\left(\frac{x}{y} + \frac{y}{x}\right)^{-1}$ का मान क्या है?
- (1) $\frac{19}{48}$ (2) $\frac{38}{73}$ (3) $-\frac{48}{265}$ (4) $-\frac{3}{16}$
- 35. A student listed the following properties of Rational Numbers. Which one/ones is/are correct?(a) A rational number includes integers.
 - (b) 0 (zero) is not a rational number.
 - (c) All fractions are rational numbers.

Choose the correct option:

- (1) Only (b) (2) Only (c) (3) (a) and (b) (4) (a) and (c) एक विद्यार्थी ने परिमेय संख्याओं के निम्नलिखित गुणधर्मों की सूची बनाई। इनमें से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- (a) एक परिमेय संख्या में पूर्णांक सम्मिलित है।
- (b) शून्य (0) परिमेय संख्या नहीं है।
- (c) सभी भिन्न परिमेय संख्याएँ होती हैं।

सही विकल्प चुनें:

(1) $\frac{19}{48}$

- (1) केवल (b)
- (2) केवल (c)
- (<u>3)</u> (a) और (b)
- (4) (a) और (c)

36.	by re	e median of the complex $\frac{1}{2}$ by 33 d x ?	lata 30, and 8	, 8, 7, 3, 17 by 18 in	, 15, 21 the ab	1, 24, oove 0	29, 2 lata	3 is x and is y, then	the med what is	dian o	f the data lifference	obtained between
	(1)	2	(2)	3		(3)	4		(4)	1		
	यदि ३	आंकड़ों 30, 8, 7, 3, थापित करने पर प्राप्त	17, 15, आंकड़ों	21, 24, 29, का माध्यक र	. 23 का पदि <i>y</i> है	माध्य , तो <i>y</i>	क x ै और :	है और इन x का अंतर	आंकड़ों में क्या है?	3 को 3	33 से तथा 8	3 को 18 से
	(1)	2	(2)	3		(3)	4		(4)	1		
37.	In tr	iangle PQR, ∠P se scalene triangl	=55° a le ?	and QR=1	8 cm.	In v	vhich	n of the f	ollowing	g cases	, ΔPQR c	an be an
	(1)	$\angle R = 15^{\circ}$ and Pl	R > 18	cm	(2)	∠R=	= 65°	and PQ	> 18 cm			
	(3)	$\angle R = 35^{\circ}$ and P			(4)			and PQ=				
		ग PQR में, ∠P=55′ कता है ?	° और Q	R = 18 cm	है। निम्न	न स्थिति	तयों में	से किसमें .	∆PQR एव	ह अधिव	त कोण विषम	बाहु त्रिभुज
	(1)	∠R = 15° और PR	2 > 18 c	cm	(2)	∠R=	= 65°	और PQ >	18 cm			•
		∠R=35° और PF					= 25°	और PQ=	18 cm			
38.	In tr	iangles ABC and th of the followir	DEF; z	$\angle B = 90^{\circ}$, Beements is the	C=8 crue ?	m, <i>ZI</i>	A = 40	0°, DE=8	cm, ∠F :	= 40° a	$nd \angle E = 9$	0°. Then,
	(1)	$\Delta ABC \cong \Delta FED$,	by RH	IS	(2)	ΔΑΕ	BC ≅	ΔDFE, by	AAS			
	(3)	$\Delta ABC \cong \Delta FED$,	by AA	AS	(4)	ΔΑΕ	BC ≅	ΔDEF, by	RHS			
	2010	नों ABC और DEF ग ों में से कौन-सा कथ			3 cm, 2	$\angle A = 4$	10°, E	E = 8 cm	$\angle F = 40^{\circ}$	° और ∠	E=90° है।	तब, निम्न
	(1)	$\Delta ABC \cong \Delta FED$,	RHS 8	त्ररा	(2)	ΔΑΕ	3C ≅	ΔDFE, A	AS द्वारा			
	(3)	$\Delta ABC \cong \Delta FED$,	AAS 7	द्वारा	(4)	ΔΑΙ	3C ≅	ΔDEF, RI	HS द्वारा			
66			DACE	FOR ROU	CH W	ORK	/ गाम	कार्य के	ब्या जा			

- 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?
 - (a) Teaching-learning process shall become joyful.
 - (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:

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

- (b) खेल का उपयोग गणित पढ़ाने में सम्भव नहीं है।
- (c) इसमें बहुत समय खर्च हो जाएगा तो इसे टालना चाहिए।
- ्रित्रे) प्रसिद्ध खेलों के अलावा कई स्वदेशी खेल हैं जिनका उपयोग गणित पढ़ाने में किया जा सकता है। सही विकल्प चुनें :
- (1) (b) और (c) (2) (a) और (d) (3) (b), (c) और (d) (4) (a) और (c)
- 40. The product of two rational numbers is $-\frac{40}{3}$. If one of the two numbers is $-\frac{5}{2}$, then the reciprocal 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 $\frac{9}{50}$

41.	Thre three	e numbers are in e numbers ?	the ra	tio 2:3:4 and th	ie sun	n of their cubes is	33957	. What is the sum of the
	(1)	63	(2)	72				
	तीन र	गंख्याएँ 2 : 3 : 4 के 3 63		में हैं और उस्ते करें -	(3) — ->-	81	(4) ———	54 2' 2 2 2
	(1)	63	(2)	72			सख्याउ	नाकायागक्याह?
	` '		(-)	72	(3)	81	(4)	54
42.	If x=	= 1.011 + 10.11 - 12	2.101 -	+0.1011 then wh	at che	and be added to	* 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 -			(ं) मेंक्या	जोटा जा। जिस्से र	(४) विमाहत्व	1.7707 1.1 ਸਮੂਤ ਵੀ 2
	(1)	0.3111	(2)	0.2211				
	, ,		(-)	0.2211	(3)	1.1311	(4)	1.9789
43.	If A co-e	$= -2x^2 + 12x$, B = ficients of x^2 and	= 11 – x in	$8x + 3x^2$, C=17- (A+B+C-D)?	4x ² a	nd $D = x^2 - x - 3$,	then	what is the sum of the
		-1	(2)		(3)	3	(4)	0
	यदि .	$A = -2x^2 + 12x, B$	=11-	$-8x + 3x^2$, C=17-	$4x^2$ 3	और $D = x^2 - x - 3$ है		$A + B + C - D$) में x^2 और x
	के गुप	गांकों का योग है :					, (-	2) (2)
	(1)	-1	(2)	1	(3)	3	(4)	0
44.	If a 8	3 - digit number 9 ?	471	x 9 y 2 is divisible	e by 7	2, then which of t	he fol	lowing 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	3 - अंकीय संख्या 94	171 x	9 y 2, 72 से विभाज	य है, तं	निम्न में से कौनसा	कथन स	गत्य नहीं है?
	(1)	x=4 और $y=9$	(2)	x=9 और y=5	(3)	x=3 और $y=1$	(4)	x=8 और y=5
45.	The Ther	number of vertice	es (V),	edges (E) and facis:	ces (F	of a polyhedron	are r	espectively 10, 15 and x .
	(1)	9	(2)	14	(3)	18	(4)	7
	किसी	बहुफलकी के शीर्षों (V), वि	नारों (E) और फलकों	(F) क ्	ो संख्याएँ क्रमशः 10	(-) 15 और	. x हैं। तब (3x – 12) का मान
	है:		80 860	3. 3	0.6	,	10 011	2 61 (14 (32 – 12) 41 414
	(1)	9	(2)	14	(3)	18	(4)	7
_		C.D.		EOD DOLLCH W	OPV	/TE 3 2 4 6		a
		SP	ACE	FOR ROUGH W	UKK	/ रफ कार्य के लिए	जगह	

1 6.	A bo	x opened at the	top is n	nade of wood	of thickne	ss 3 cm. Its	s external le	ngth, breadth a	nd height
	pain	espectively 1.4 ting its inner su	8 m, 1.1 rface at	.6 m and 83 ₹ 150 per m²	cm (base)	- lengui × i	oreautij. V	viiat wiii be ti	ie cost of
	(1)	₹ 839.10	(2)	₹ 841.40	(3)	₹ 842.50	(4)	₹ 838.20	
	ऊपर	से खुला हुआ एव	न बक्सा	3 cm मोटी लव	कड़ी का बन	ग है। इसक	ी बाह्य लंबाई	, चौड़ाई तथा ऊँच	वाई क्रमशः
	1.48	m, 1.16 m और 8 की लागत क्या होग	3 cm है	(आधार = लंबाई	× चौड़ाई) । ा	इसकी आंतरि	क सतहों पर ₹	$7.150~\mathrm{y}$ ति m^2 की	दर से पेंट
	(1)	₹ 839.10	(2)	₹ 841.40	(3)	₹ 842.50	(4)	₹ 838.20	
4 7.	price	opkeeper sells a e of the article is what will be h	₹ 300.	If he sells the					
	(1)	19%	(2)	23%	(3)	24%	(4)	10%	
	कोई	दुकानदार एक वस्तु	को उसके	अंकित मूल्य प	र 28% की त	छूट देकर ₹ 32	24 पर बेचता ह	है। वस्तु का क्रय म	मूल्य ₹ 300
	है। उ	यदि वह उस वस्तु व	ने उसके उ	इसी अंकित मूल्य	पर 18% व	ते छूट देकर बे	चि, तो उसका	लाभ प्रतिशत क्या ह	होगा ?
	(1)	19%	(2)	23%	(3)	24%	(4)	10%	
48.	Mat	hematics is a wa	ay of th	inking since :					
	(a)		- T		ents to en	gage in pro	oofs and exa	amining pattern	ıs
	(b)	Students repre	oduce fo	rmulae and s	ymbols di	uring probl	em solving.	and pattern	
	(c)	Students use a							
	Cho	ose the correct					•		
	(1)	(b) and (c)	(2)	(a) and (c)	(3)	Only (b)	(4)	(a) and (b)	
	गणिव	त एक सोचने का <mark>तर</mark>	ोका है क्यं	किं:					
	(a)	यह विद्यार्थियों को	साक्ष्यों ए	वं प्रतिमानों के नि	ारीक्षण में ळ	स्त (संलग्न)	रखने के लिए	अवसर प्रदान करत	· 4 .
	(b)	समस्या समाधान	के दौरान वि	वद्यार्थी सूत्रों एवं	चिन्हों को दो	हराते हैं।			191
	(c)	विद्यार्थी विभिन्न	नई समस्य	ओं का समाधान	करने के लि	ए उपयक्त यवि	क्तयों का उपयो	य करते हैं।	
	सही	विकल्प का चयन व	ह्योजिए :			,	47 514	19 11/16	
	(1)	(b) और (c)	(2)	(a) और (c)	(3)	केवल (b)	(4)	(a) और (b)	
			SPACE	FOR ROUGH					
8									

49.	A cla	ass VI mathemation of the matter of the matter of the morning walk, the morning walk, the matter of	cs teacher	posed the	o followir	a meablar	n to har s	tudonte :		
									95 cm and 0	05 cm
	dista	nce in complete s	steps ?"	muni uis	cance eac	en snouia	walk so	that all c	an cover the	same
	Whic	ch of the followin	g concept	s would b) Promire	d to solve	the giver	nroblem	2	
	(1)	Concept of LCN	1	- ma c	O	u to solve	the giver	i problem	•	
	(2)	Concept of divis	sion							
	(3)	Concept of prop	ortion		E CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH					
	(4)	Concept of HCF								
	कक्षा	VI की एक गणित की	शिक्षिका ने	अपने विद्य	ार्थियों के स	मक्ष निम्नलि	खित प्रश्न र	खा।		
	''प्रात	: कालीन सैर में ती	न व्यक्ति ए	क साथ च	लिना पारंभ	करते हैं।	उनके कट	मों की लंड	गर्दकमणः ७०:	मे मी
	85 से.	.मी. और 95 से.मी. हैं	। इनमें से	प्रत्येक न्यनत	म कितनी व	ग्रा शीचलेकि	वे वही दरी	परे-परे कर	ा३ अन्तराः ७० । यों में तय कर म	त.ना., के 2''
	निम्नि	लेखित में कौन-सी अ	विधारणाएँ ति	ए गए प्रश्न	को हल क	र् से के लिए	अवश्यक हे	रूरू ग्र	त्या न तम कर स	40:
	(1)	लघुत्तम समापवर्तक	(ल.स.) कं	ो अवधारणा		3.				
	(2)	विभाजन की अवधा	रणा							
	(3)	समानुपात की अवध	ारणा							
	(4)	महत्तम समापवर्तक	(म.स.) की	अवधारणा						
			120. (D.							
50.	The	lengths of the pa	rallel side	s of a tra	pezium a	re 11 cm	and 25 cr	n and the	distance het	Woon
	ricit	is 12 cm. Its are	a is equal	to the are	a or a rect	angle who	ose sides a	are in the	ratio 3:2. W	hat is
	(1)	ermieter (in cm)	or the rec	tangle?	1 V					
		50	(2) 60	*	(3)	70	((4) 40		
	अग्रयत	समलंब चतुर्भुज की	समातर भुजा भ ौ जिसकी	ए 11 cm उ	A 25 cm	ह आर उनके	बीच की व	र्री 12 cm	है। इसका क्षेत्रफ	ल उस
		के क्षेत्रफल के बराब		मुजाए ७ : ४		and the same of th	आयत का	परिमाप (cn	n में) क्या है?	
	(1)	50	(2) 60		(3)	70	((4) 40		
51.	x vai	ries inversely as y	, When i	=35 the	v = 24	What is	11. 1	2 2		
	(1)	1.5	(2) 2.1	0.0, 410	(3)	2.8			n x = 5.6?	,
	100	के साथ व्युत्क्रमानुपाती					ੈ। ਤਾ	(4) 1.4		
	(1)	1.5	(2) 2.1		(3)	2.8			भ y का मान क्या '	होगा ?
	· ·	10520	ACE FOR				7 ~ ((4) 1.4		
		SP	ACE FOR	. ROUGI	e see	/ रफ काय	कालए उ	गह		
				4						
				1	Ö					
				(3					
				(N					
				,	-					
				(8012054					
P.II				(0019					
					19					N

52.	Whi	ch of the following is not a dimension of assessment of mathematics learning?
	(1)	Patterns and procedures
	(2)	Disposition towards mathematics
	(3)	Disposition towards mathematics Mathematical reasoning Communication
	(4)	- station
	निम्न	लिखित 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.	type	cher conducted an oral assessment in class and found that Ram can speak definition of all so of numbers - odd, even, prime and composite accurately, but not able to identify the numbers trately when given a set of numbers.
	Whi	ch 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.
	सभा	क ने कक्षा में मौखिक आकलन का आ <mark>योजन किया जिससे यह पता</mark> चला कि राम विषम, सम, अभाज्य और भाज्य जैसी प्रकार की संख्याओं की यथार्थ रूप से परिभाषा बता सकता है, परन्तु जब संख्याओं का समुच्चय दिया गया तब वह ाओं को सही रूप से पहचान नहीं पाया।
		क्त 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।
		SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह
		2054
		4
		\bigcirc

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

Type of fruits	Mangoes	Apples		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) 72°

(2)96°

100.8°

(4) 79.2°

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

फलों के	27777	}	,		
प्रकार	आम	सेब	संतरे	अमरूद	अनार
संख्या	44	56	42	30	38

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

(1)72°

96° (2)

100.8° (3)

(4)79.2°

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

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

The heights of participants in an athletics meet

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.

(2)Teach line graph through contextual situations.

(3)Teach the use of histograms for data representation.

Help learners understand the difference between bar graph and line graph.

मिडल स्कूल 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 खेलकद प्रतियोगिता में प्रतिभागियों के कद

किसी स्टेशन पर प्रात: 9:00 बजे से सायं 9:00 बजे तक रेलगाड़ियों से जाने वाले यात्रियों की संख्या।" (b) अध्यापिका का आशय है -

पाई-चार्ट की अवधारणा का परिचय देना।

रेखा-आलेख का संदर्भात्मक परिस्थितीयों द्वारा 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)

Con	cept was labelle	ed as 'So	chema' by :				•
(1)	Piaget	(2)	Bruner	(3)	Van Hieles	(4)	Vygotsky
द्वारा अवधारणा को 'स्कीमा' के रूप में नामांकित किया गया था।							
(2)	पियाजे	(2)	ब्रूनर	(3)	वैन हैले	(4)	वाईगोत्सकी
				en the			
		(1) Piaget	(1) Piaget (2) द्वारा अवधारणा क	द्वारा अवधारणा को 'स्कीमा' के रूप में	(1) Piaget (2) Bruner (3)	(1) Piaget (2) Bruner (3) Van Hieles द्वारा अवधारणा को 'स्कीमा' के रूप में नामांकित किया गया था।	(1) Piaget (2) Bruner (3) Van Hieles (4) द्वारा अवधारणा को 'स्कीमा' के रूप में नामांकित किया गया था।

- d multiplied by 3, 5 and 2, respectively, they add up to 99. What is the sum of the original first and third integers?
 - (1) 18
- (2)20
- (3)24
- (4) 16

तीन क्रमागत पूर्णांक इस प्रकार हैं कि जब उन्हें बढ़ते हुए क्रम में लिया जाता है और क्रमश: 3, 5 तथा 2 से गुणा करके जोड़ा जाता है, तो योगफल 99 प्राप्त होता है। आरंभिक पहले तथा तीसरे पूर्णांकों का योग क्या है?

- (1) 18
- (2)20
- (3)24
- (4) 16
- The difference between two supplementary angles is 20°. If the smaller of these angles is p, then 58. the value of $3p-50^{\circ}$ is:
 - 270° (1)
- (2)250°
- 190° (3)
- (4)310°

दो संपूरक कोणों का अंतर 20° है। यदि इ<mark>नमें से छोटा कोण p है, तो</mark> 3p – 50° का मान है :

- 270° (1)
- (3) 190°
- (4) 310°

- One of the factors of $p^3x + p^2(x-y) p(y+z) z$ is: 59.
 - $p^2x + py + z$
- (2) $p^2x py z$ (3) $p^2x + py z$
- $(4) p^2x py + z$

 $p^3x + p^2(x-y) - p(y+z) - z$ के गुणनखंडों में से एक गुणनखंड 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

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

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,

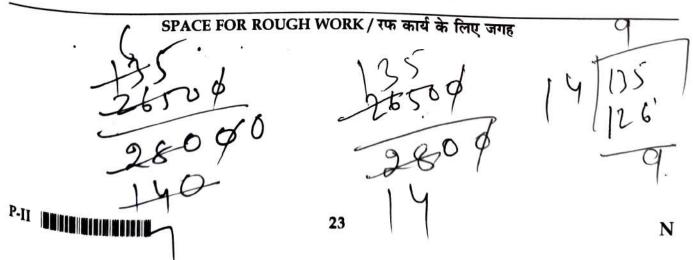
प्रारंभिक जनसंख्या = 28,000; द्वई जनसंख्या = 26,500

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

2800

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 मैं 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? समय पूर्व ही उन अनुबंधों (संबंधों) पर बल देना जिनका निर्माण करना विद्यार्थियों के लिए आवश्यक है (1)प्रदर्शन को व्याख्याओं से संपूरक करना (पूरा करना) (2)परिचर्चा के साथ प्रदर्शन का अनुगमन करना (3)कक्षा में कार्यान्वित करने से पूर्व प्रदर्शन का अध्यास करना (4)62. Which of the following statement(s) is **correct**? Fertilisers enhance the water holding capacity of the soil (1)Fertilisers provide a lot of humus to the soil (2)Fertilisers increase the number of friendly microbes in soil (3)Fertilisers are richer in specific nutrients as compared to manure (4) निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं? उर्वरक मृदा की जलधारण क्षमता में वृद्धि करते हैं (1)उर्वरकों से मृदा को प्रचुर मात्रा में ह्यूमस प्राप्त होती है -(2) उर्वरकों से मृदा में मित्र जीवाणुओं की संख्या में वृद्धि हो जाती है (3)खाद की अपेक्षा उर्वरक पोषकों के संबंध में अधिक समृद्ध होते हैं (4)A teacher, while teaching the chapter 'Body Movements' to class VI students shows the following 63. A sailing boat, swimming fish and a flying aeroplane. She then asks the students to reflect on the images to her students: shape of the images and the manner of movement. Which of the following are likely to be employed by students in answering? (d) Measuring Inductive reasoning Observing (c) (b) Classifying (a) and (b) (4)(a) and (d) एक शिक्षिका अपने कक्षा VI के विद्यार्थियों को 'शरीर में गति' पाठ पढ़ाते समय निम्नलिखित प्रतिबिम्ब दिखाती जलयात्रा करती नाव, तैरती मछली और एक उड़ता हवाई जहाज़। वह तत्पश्चात विद्यार्थियों को प्रतिबिम्बों की आकृति एवं गति के प्रकार को प्रतिबिम्बित करने के लिए कहती है। उत्तर देने के लिए विद्यार्थियों द्वारा निम्न में से किनुको संभावित रूप से आगमनात्मक तर्कशीलता 🖄 (d) मापन नियोजित किया जाएगा ? (c) अवलोकन (a) और (d) (4), 1(a) और (b) (b) वर्गीकरण (c) और (d) (a) (2) (b) और (c) N (1) 24 P-II |##|||#||#||#||#||#

64.	Identify the set of micronutrients (nutrients required by plants in small quantities) : (1) Copper, Phosphorous, Calcium (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 पहचान् 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	2
101	निम्निलिखित लेख को पढ़िए : जब ऋणात्मक रूप से आवेशित छड़ (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 औ दूर चली जाती हैं उपरोक्त तीन कथनों के : (1) (a) और (b) अवलोकन है और (c) अनुमान है (2) (a), (b) और (c) अवलोकन है (3) (a), (b) और (c) अनुमान है (4) (a) अवलोकन है जबिक (b) और (c) अनुमान है	र
P-11	**************************************	J

67.	Find whic	the set that corre h they exhibit :	ectly n	natches the plar	nts in colu	mn A with the n	node of asexu	al reprodu	ction
	(a) (b) (c) (d)	Column A Rose Yeast Ferns Spirogyra	(i) (ii) (iii)	Column B Budding Spore formation Fragmentation	1				
	(1) (3) उस स सुमेल	(a)-(iv), (b)-(i), ((a)-(iv), (b)-(iii), तमुच्चय को ढूँढ़िए जो। करता हैं :	(c)-(i),	(d)-(ii) (4)	(a)-(v) (a)-(v)	, (b)-(iii), (c)-(ii), , (b)-(i), (c)-(ii), (c	d)-(iii)	साथ सही प्र	कार से
		कॉलम A		कॉलम B					
	(a)	गुलाब 🦳	(i)	मुकुलन					
	(b)	यीस्ट (खमीर)	(ii)	बीजाणु रचना					
	(c)	फर्न (पर्णांग)	(iii)	खंडन					,
	(d)	स्पाइरोगाइग्र	(iv)	परागण					
	830. 78	((11)	कायिक प्रवर्धन	100				
\1	(1)	(a)-(iv), (b)-(i), (, ,		(a)=(x)	(b)-(iii), (c)-(ii),	(d) (i)		
7	$\chi^{(3)}$	(a)-(iv), (b)-(iii),			(a)-(v)	(b)-(i), (c)-(ii), (d)-(iii)		
68.		d the following pa ne given order.			de x	e option which			
	vibra	nd is produced by X the sound is ates and in a _ Z	the	vibrating part					rts. In ne that
	(1)	and Z can respect dholak, ektara,							
	(3)	ektara, violin, p		n organ (2		r, tabla, shehnai harmonium, dhe	4.4		
	. ,	लेखित अनुच्छेद को १		क पढिए तथा उस) आस्ता, विकल्पक	चयन कीजिए जेनि	olak - 		1460, 1200
	(41.11	9/1 9/1							
	O(111	कंपन द्वारा उत्पन्न होर्त होती है, <u>Y</u> में ता म्म) है।	ो है तथ नित झि	ा भिन्न-भिन्न वाद्य र ल्ली है जो कैंपन क	पंत्रों के विशि रती है तथा	ष्ट कंपूमान भाग होते Z में ध्वनि उत्प	हैं। <u> </u>	ध्वनि तानित त गमान भाग, वा	गरों द्वारा यु-स्तंभ
	939	•ा७०। और Z क्रमश: हो सब	ਨਰੇ ਵੈਂ∙					•	
	50	जार Z क्रान्सः स राज्य ढोलक, इकतारा, मुख		F 62	Constant	c			
	(1)	इकतारा, वायलिन,		`		त्तवला, शहनाई			
	(3)	इक्तारा, जानारान, ।		(4) स्तार	'हार्मोनियम, ढोलक ो			
P-II		M M A M M A A A M			26 ()(()			N

- 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?
 - 🕦 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 खनिजों के लिए प्रतिस्पर्धा टालने के
- (2) नए आवासों में अपनी पकड़ बनाने के
- (3) नई किस्में उत्पन्न करने के
- (4) अतिसंकुलतम
- 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 पढ़िए 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।

- (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.	Identify the correct statement(s):			
	(a) . A lact is an observation that has	eneatedly been found	to be true over the t	ime.
	is a theory that has repeat	dly been found to be	true over the time.	
	(-) (a) and (b)	(2) Only (b)		
	(3) Neither (a) nor (b)	(4) Only (a)		
	सहा कथन/कथनों की पहचान कीजिए :			
	(a): तथ्य एक अवलोकन है जिसे समयोपिर ब	बार सही पाया गया है।		
	(b): नियम एक सिद्धांत है जिसे समयोपरि बारं	ार सही पाया गया है।		
	(1) (a) और (b)	(2) केवल (b)		
	(3) (a) और (b) में कोई भी नहीं	(4) केवल (a)		*
73.	A ball is thrown and in the			
	A ball is thrown up in the air. It read Which of the following quantities have	es a maximum height	and then returns to	the thrower.
	Which of the following quantities have of the ball?	ine same values durin	g the upward and do	wnward motion
	(1) Force of gravity	(2) Displacement		
	(3) Work done by gravity	(4) Acceleration	(4)	
	एक गेंद को हवा में ऊपर की ओर फेंका गया। व गई।	अधिकतम ऊँचाई तक पहें	वने के ववपण्याव किंक्से बार	} }
	गेंद की उपरिमुखी और अधोमुखी गति/चाल के	प्तमय निम्नलिखित में से बं	ौन सी गणियों का समान ग	п л \$ 2
	(1) गुरुत्व का बल	(2) विस्थापन		יש דוו
	(3) गुरुत्व द्वारा किया गया क्यूर्य ्र	(4) त्वरण		
		` .		
74.	- 6 - mierierit Curciu	y and select the corre	ct option.	
	of a synthetic fibre.			
	S2: Rayon is made without using a	y natural raw materia	al.	
	(1) S1 is true and S2 is false(3) Both S1 and S2 are false	(2) S1 is false and	S2 is true	
	निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा	(4) Both S1 and S	2 are true	
	S1: रेयॉन एक संश्लिष्ट तंतु है।	हा ।वकल्प का चयन काजि	ए :	
		->->	¥	
~~	S2: रेयान को बिना किसी प्राकृतिक कच्चे मा			
	(1) S1 सही है और S2 गलत है	(2) S1 गलत है और S		
	(3) S1 व S2 दोनों गलत हैं	(4) S1 व S2 दोनों सह	री हैं	
<i>7</i> 5.	Which of the following gases are resp	onsible for acid rain ?		
			one	
		ric oxide		
	(1) (b) and (c) (2) (c) and ((3) (d) and	(e) (4) (a) and	(b)
	निम्नलिखित में कौन सी गैसे अम्लीय वर्षा के वि		, , (-)	(2)
	(a) 118×1-11		जोन	
	(d) सल्फर डाइऑक्साइड (e) नाइ	ट्रक ऑक्साइड		
	(1) (b) और (c) (2) (c) और (c	(a) (d) और (e) (4) (a) और	(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), बिटुमेन

(3) कोलतार, बिटुमेन

- **4** बिटुमेन, 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 अविध 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 पढ़िए 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	ch of the following best explains the statement 'science promotes scepticism'?								
	(1)									
	(2)	Science is purely inductive in nature Scientists do not to the first scientists								
	(3)	Scientists do not trust the findings of other scientists								
	(4)	Scientists are open-minded and willing to modify their ideas Scientists in the street of the street								
		Scientists judge the validity of a claim based on objective empirical evidence								
		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 दावें 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), (d)								
	निम्नि	तिखित में से कौन से कथन लोहे में जंग लगने के संबंध में सही हैं?								
	(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)								
		(u)								
81.	Whic	th 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	तिखत में से उन जंतुओं का समुच्चय कौन सा है जो सभी बाह्य निषेचन को दर्शाते हैं?								
	(1)	छिपकली, तितली, मेंढ़क (2) तितली, मेंढ़क, मछली								
ر	(8)	मेंढ़क, मछली, स्टॉरिफश (4) मुर्गी, छिपकली, तितली								
	1 100 100 100 100 100	MINISTER MARKET 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10								

82.	A bo	dy has a linear	mom	entum (of p and	dam	nass of m.	The kin	etic ener	gy of the b	ody
	(1)	2p ² m	(2)	$\frac{p^2}{2m}$	3	(3)	pm	(4)	p ² m		
	एक पि	is का रैखिक संवेग _]	p तथा द्र	व्यमान (स	iहित) m	है। गा	तेज ऊर्जा क्या	है?			
	(1)	2p ² m		$\frac{p^2}{2m}$	O	(3)	pm	(4)	p ² m		
83.	Iden	tify the correct st	ateme	nts from	the follo	wine			0 -	. •	
	(a)	Generally non-r							7=		
	(b)	Generally non-r									
	(1)	Only (b)			(2)		n (a) and (b))	Na		
	(3)	Neither (a) nor	(b)		(4)	Onl	y (a)				
	निर्म्ना	लेखित में से सही कर	थनों की	पहचान की	जिए :					4.00	
	(a)	सामान्यत: अधातु ज	ाल के र	ताथ अभिद्रि	क्रया नहीं व	करते।		Na	ont	10-7	
	(b)	सामान्यतः अधातु ३	तम्लों के	साथ अभि	्री क्रिया नहीं	करते	ı		Med H	pen	
	(1)	केवल (b)			127		और (b) दोनों	: .	(pa	4100) thue a out 6	7
	(3)	न तो (a) न ही (b)			(4)	07 05 L	ल (a)	ng 8	T	a04+9	y
	()	() ()									
84.	A bo	ox of mass 500 g ording the force(s	m is l	ying on a	a horizo [g=10	ntal t m/s²	able. Which	h of the fo	ollowing s	statements is	true
	(1)	An unbalanced	force	of 5 N a	cts on it	in d	ownward di	irection			
	(2)	A pair of balar	ced fo	rces acts	on it				5		
	(3)	An unbalanced	l force	of 5 N a	cts on it	in th	e upward d	lirection			
	(4)	No force acts of									
	क्षैति	ज (अनुप्रस्थ) मेज (टेबल)	पर पड़े हुए	एक डिब	बे (बॉ	क्स) का द्रव्यम	गन (संहति)	500 ग्राम है	है। उस पर लग	ने वाले
	बल/	/बलों के संबंध में नि		-	office and			m/s^2	1.1.3.		
	(1)	अधोमुखी दिशा में			1 1				~		
	(2)	संतुलित बलों का									
	(3)	उपरिमुखी दिशा में	उस पर	5 N का ः	असंतुष्तित्।	बल क	गर्य करता है				
	(4)	उस पर कोई बल	कार्य नह	हीं करता है	Ch						
P-I	I III					31					N

- The difference between maximum and minimum resistance that can be obtained by connecting 85. three resistances of $\frac{1}{3}\Omega$ each is:
 - (1) $\frac{8}{9}\Omega$
- (2) 1Ω
- $(3) \quad \frac{1}{9} \Omega \qquad \qquad (4) \quad \frac{2}{3} \Omega$

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) $\frac{1}{9}\Omega$
- 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
 - 7. (2). Define a chemical reaction and give examples
 - Hold a discussion on chemical reactions which students are likely to have observed in their (3)
 - Explain the concept of valence electrons and electronic configuration (4)

उच्च प्राथमिक स्तर पर 'रासायनिक अभिक्रिया' की अवधारणा से विद्यार्थियों को परिचित कराने के लिए निम्नलिखित में से

- 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}
 - संयोजकता इलेक्ट्रॉन और इलेक्ट्रॉनिक विन्यास की अवधारणा की व्याख्या करना (4)

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

Column - A

Column - B

Unit of force

Joule

Symbol of iron

HC1

Formula of hydrochloric acid

Ag

Unit of work

⊣1111⊢

Symbol of silver

Calorie

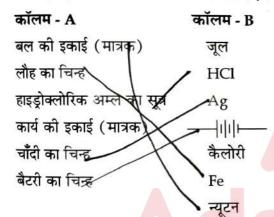
Symbol of battery

Fe

Newton

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

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



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?

- कॉलम A और B में असमान प्रविष्टियाँ हैं (1)
- मिलते हुए युग्मों का सरलता से अनुमान लगाया जा सकता है (2)
- प्रविष्टियों में (के बीच में) विसंगति है (3)
- कॉलम A में किसी प्रविष्टि के लिए कॉलम B में अधिकतम दो युक्तियुक्त प्रविष्टियाँ हैं

Which of the following plant disease(s) are caused by bacteria?

- (a) Rust of wheat
- (b) Citrus tanker
- Yellow vein mosaic of bhindi

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

(c)

(a) and (b)

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

- गेहूँ में घुन लगना (गेहूँ का किट्ट) (b) सिट्रस टैंकर
- (c) भिंडी की पीत शिरा किमीर

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

89.	$\frac{X}{X}$ and	is a device wld Y respectively a	hich is	s used to see arc	ound corners	s and is based o	n the princip	le of Y.
	(1)	Kaleidoscope, re		on (2)	Periscope	, reflection		
	(3)	Periscope, disper		(4)	Telescope	, reflection		
	_X X औ	_ एक यन्त्र है जिसका र Y क्रमशः है :		58 53	ने के लिए किय	ा जाता है और यह_	_Υ_ के सिद्धांत	पर आधारित है।
	(1)	बहुरूपदर्शी, अपवर्तन	7	(2)	परिदर्शी, पर	ावर्तन		
	Car.	परिदर्शी, प्रकीर्णन		4)	दूरदर्शक (टे	लीस्कोप), परावर्तन		
90.	Mato	h the substances	in col	umn A with the	eir chemical	names in colum	ın B.	
		(A)		(B)				
	(a)	Slaked lime	(i)	Calcium oxide				
	(b)	Table salt	(ii)	Sodium bicarb	onate			
	(c)	Limestone	(iii)	Calcium carbo	nate			
	(d)	Caustic soda	(iv)	Calcium hydro	oxide			
	(e)	Quick lime	(v)	Sodium hydrox	xide			
	(f)	Baking.soda	(vi)	Sodium chloric		*		
	(1)	(a)-(vi), (b)-(ii), ((c)-(v),	(d)-(i), (e)-(iii),	(f)-(iv)	• _ ``.	1	
	(2)	(a)-(i), (b)-(vi), (d				•)<	1	
	(3)	(a)-(iv), (b)-(v), (
	(4)	(a)-(iv), (b)-(vi),	(c)-(iii	i), (d)-(v), (e)-(i),	(f)-(ii)			
	कॉल	म A में दिए गए पदार्थ	ों का व	हॉलम B में दिए गए	उनके रासायनि	क नामों के साथ सुर	नेल कीजिए :	
		(A)		(B)	- i		,	
	(a)	बुझा चूना	(i) /	कैल्सियम ऑक्साइ	ड			
	(b)	सादा नमक्	(jd)	सोडियम बाइकार्बो	नेट			
	(c)	चूना पत्थर	(iii)	कैल्सियम कार्बोनेत	<u>.</u>	NOH (0)		
	(d)	कॉस्टिक सोडो	(iv)	कैल्सियम हाइड्रोक	साइड	100(-1	
	(e)	बिनाबुझा चून	(v)	सोडियम हाइड्रोक्स	गइड	pan (°) pan c	۲	
	(f)	बेकिंग सोडा (खाना)	10 (00)	सोडियम क्लोराइड	5	C 04	0	
	(1)	(a)-(vi), (b)-(ii), ((f)-(iv)\	0	. •	
	(2)	(a)-(i), (b)-(vi), (c			(1)-(1V)×			
L	185	(a)-(iv), (b)-(v), (7	a Cl	
	(4)	(a)-(iv), (b)-(vi),	(c)-(iii	i), (d)-(v), (e)-(i),	(f)-(ii)	<u>"</u>	D N 3	

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 - 11 (गणित व विज्ञान) या भाग - 111 (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 जलोढ मुदा 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 पहें :

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। <mark>पंजाब, पंजा</mark>बी 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 पढ़ें :

- (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। निम्निलिखित में से सही विकल्प चनें:
- (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.	Lada	akh is also called Little Tibet	due to		
	(a)	Geographical proximity	(b)	igious similarity	
	(c)	Similar cuisines	(d)	iguistic similarity	
	(1)	ose the correct options : (b), (c) and (d)			
	(3)	(a), (b), (c) and (d)		(a), (b) and (d)	
	(-)	के कारण लद्दाख को छोटा	विकास	(a), (b) and (c)	
	(a)	भौगोलिक सामीप्य			
	(c)	समान भोजन	(b)	र्मिक समानता	
		विकल्प का चयन कीजिए।	(d)	गई समानता	
	(1)	(b), (c) और (d)		olicate Wil	
				(a), (b) और (d)	
	(3)	(a), (b), (c) और (d)		(a), (b) और (d) (a), (b) और (c)	
36.	The	atmosphere is a thin layor of	oim o		7
501	the e	earth?	air su	inding the Earth. What ke	eps the air to remain around
	(1)	Heat of the sun		Rocks and oceans on the	ne earth
	(3)	Gravitational force of moor	ı	Gravitational force of t	he Farth
	पृथ्वी	के चारों ओर फैली वायु की पतली प	रत को व	ंडल कहते हैं। क्या चीज़ वायु को	पृथ्वी के चारों ओर बनाए रखती है?
	(1)	सूय का ऊष्मा		पृथ्वी पर चट्टानें और महासा	गर
	(3)	चाँद का गुरुत्वाकर्षण बल		पृथ्वी का गुरुत्वाकर्षण बल	
277	ъ				
37.	Reac	the assertion (A) and reasontion (A)	on (R)	efully :	
	Dad	ertion (A) :	t lood	(D):- N :: 10	*
	of IN	IC.	it lead	Indian National Congress	, never become the President
		son (R) :		nser /	
	He v	vas a businessman and publi	icist se	d in London and for some	time a member of the British
	1 all	ament,		COLUMN TO SERVICE SERV	and the state of the british
	(1)	ose the correct option of the			
	(2)	Both (A) and (R) are true b (A) is true but (R) is false	ut (K)	s not explain (A)	
	(3)	(A) is false but (R) is true			
-	(4)	Both (A) and (R) are true a	nd (R	plains (A)	
	अभि	कथन (A) तथा कारण (R) को ध्या			
	अभि	कथन (A) :			
	दादाभ	ाई नौरोजीं, जो कि भारतीय राष्ट्रीय र	कांग्रेस व	डे नेता थे. कभी भी भारतीय गाउँ	म संगेप के अस्तर रूप रू
	कारण	T (R):			। प फाग्रस के अध्यक्ष नहां बन।
	वह ळ	पवसायी और प्रचारक थे। वे लंदन	में रहते	और कछ समय के लिए विकास	
	निम्न	लेखित में से सही विकल्प चुनें :	, ,,,,,	३.० समय का सिंह अपटश	सद क सदस्य भा रह।
	(1)	दोनों (A) एवं (R) सही हैं किन्तु (I	2) (A)	() व्याख्या नहीं कानाः	
	100		s), (A)	161 AV(U)	
	(2)	(A) सही है किन्तु (R) गलत।			
	(3)	(A) गलत है किन्तु (R) सही।		wast)	
	(4)	दोनों (A) एवं (R) सही हैं तथा (R)), (A) ^a	याख्या करता है।	
P. tr	(M) and (ex-			O T	
. 11		1 AN II NA AN		man 3	N

38.	Whic	h one of the following is not true regar	ding I	Hindustan Socialist Republican Association (HSRA).			
	Choo	se the correct option :	<i>a</i>	- (× · · ·).			
	(1)	It was founded in 1928 at Firozesha	ıh Kol	la in Delhi.			
	(2)	It was founded in 1928 at Amritsar		Sergeonages			
	(3)	Members of the HSRA assassinated	E.	5			
	(4)	Bhagat Singh and his comrades for					
	हिन्दुस	तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिएशन (एच.	एस.आर	प्) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?			
	सही वि	वेकल्प चुनें :	. Il unit	्रें स्त्राप्त क्यम सहा नहां हं?			
	(1)	1928 में दिल्ली के फिरोजशाह कोटला में इर	पकी स्थ	गपना हुई।			
	(2)	1928 में पंजाब के अमृतसर में इसकी स्थाप					
	(3)	एच.एस.आर.ए. के सदस्यों ने सांडर्स नामक					
	(4)	भगत सिंह और उनके क्रांतिकारी साथियों ने	इसकी व	स्थापना की थी।			
39.	Wine	ds blow dry leaves down the paver	ent. I	How do winds blow?			
	(1)	Movement of air from low pressur	e area	to high pressure areas			
	(2)	Movement of condensed air.					
	(3)	Movement of plants and animals.		mentananila Ba Ga			
	(4)	Movement of air from high pressu	ıre are	a to low pressure area			
	पवन	पवन सड़क पर गिरी सूखी पत्तियों को उड़ाती हैं। पवन कैसे बहुती है?					
	(1)	निम्न दाब क्षेत्र से उच्च दाब क्षेत्र की ओर व					
	(2)	संघनित वायु की गति।		And the state of t			
	(3)	पौधों और जीव-जंतुओं की गति।					
	(4)	उच्च दाब क्षेत्र से निम्न दाब क्षेत्र की ओर व	त्रायु की	गति ।			
40.	The follo	earliest evidence of growing cropowing places? Choose the correct	s like option	wheat and barley are located in which one of the			
	(1)	Malabar hills	(2)	Sulaiman and Kirthar hills			
	(3)	Nilgiri hills	(4)	Garo hills			
	'गेहूँ'	एवं 'जौ' जैसे फसल उगाने के सर्वप्रथम साक्ष	य निम्न	लिखित में से किस स्थान में मिले हैं? सही विकल्प का चुनाव करें।			
	(1)	मालाबार हिल्स	(2)	मुलेमान और किरथर हिल्स			
	(3)	नीलगिरी हिल्स	(4)	पारो हिल्स			
P-II	<u> 184</u> 184 1			38 N			
1 -11	MI 10 B	A A		(J)			

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 पढ़ें :

- (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.

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:

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

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।

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

निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें :

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

'पेरियापूरणम', एक तिमल कृति हमें किसके बारे में जानकारी देती है?

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

हमारा सौर परिवार निम्नलिखित खगोलीय पिंडों से बना है :

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

II-q			N				
		(*) Grading					
	(1)	¹⁾ उपयोगिता अथवा प्रयोज्यता (2) निष्कर्षण					
	क्या च	या चीज़ किसी वस्तु अथवा पदार्थ को संसाधन बनाती है?					
	(3)	(1) Turnication					
	(1)	1) Utility or usability (2) Extraction					
48.	What	Vhat makes an object or substance a resource ?					
	(4)						
	(3)	3) ई.वी. रामास्वामी नायकर (पेरियार)					
	(2)						
	(1)						
	(3) E.V. Ramaswamy Naicker (Periyar) (4) Pandita Ramabai 'स्त्रीपुरुषतुलना' नामक पुस्तक की रचना निम्नलिखित में से किस सुधारक द्वारा की गई थी ?						
	(4)	\$ 3\$ (3\$ \$					
	(3)						
	(2)		*				
erato	(1)	The book 'Stripurushtulna' was written by which one of the f 1) Veerasalingam Pantulu	onowing reformer ?				
4 7.	The l	The book 'Stripurushtulna' was written by which one of the	-11i				
	(4)						
	(3)	3) ये पृथ्वी पर हल-रेखाएँ हैं तथा पृथ्वी की भौतिक विशेषताओं को इंगित	करती हैं				
	(2)	2) ग्लोब को सुंदर बनाने के लिये					
	(1)	1) पृथ्वी पर स्थानों को ढूँढ़ने के लिये					
	एक ग	एक ग्लोब पर खींची गई रेखाओं को अक्षांश और देशांतर के रूप में जाना जाता	है। ये रेखाएँ किस उद्देश्य को पूरा करती हैं)			
	(4)	The same of the sa					
	(3)	3) They are furrows on earth and indicate physical feature	es of the earth				
	(2)						
	(1)	epocition. DND NAME (NAME (NAME) + NAME (NAME)					
46.	Line	Lines drawn on a globe are known as latitudes and longitu	ides. What purpose do these lines	3			

49.	Reasons and Assertions:			
	Assertion (A):			
	Stereotypes prevent people from doing Reason (R):	certai	n things that they are good	l at.
		niana	qualities and alittle in its	
	Stereotypes stop us from recognizing u one pattern.	ruque	quanties and skills in indi	viduals and fit them into
	Choose the correct option:			
	(1) Both (A) and (R) are true and (R)	is no	t the correct explanation of	(A)
	(2) (A) is true but (K) is false			
	(3) (A) is false but (R) is true (4) Both (A) and (R) are true and (R)	ic th	0 00mm - 1 1 (/ 4)	
	तर्क और अभिकथन :	is the	e correct explanation of (A)	
	अभिकथन (A) :			
	रूढ़िबद्ध धारणाएँ लोगों को ऐसे काम करने से रोक	ਗੀ हैं f	जनमें वे अन्हें हैं।	
	तर्क (R):	6 1	नात च अच्छ ह।	
	रूढ़िबद्ध धारणाएँ हमें व्यक्ति में अनोखे गुणों और हैं।	കീഴുക	को देखने से सेन्स्स कें नक नमें न	
	हैं।	TARICI	भा पंजन सं राकता ह तथा उन्हें एव	के हा प्रकार के खाँचे में जड़ देती
	सही विकल्प का चयन कीजिए।			
	(1) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A)	की सही	त्यामा नहीं है।	
	(2) (A) सही है परन्तु (R) गलत है।	A	1 9 191 11011	
	(3) (A) गलत है परन्तु (R) सही है।			
	(4) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A)	की सह	व्याख्या है।	
EO				
50.	The true representative model of our E	arth is	s:	
	(1) Satellite image (2) Rugby bal हमारी पृथ्वी का वास्तविक निरूपक प्रतिरूप है :	Ĺ	(3) Globe (4)	Map
	(1) उपग्रह से प्राप्त चित्र (2) रम्बी गेंद			
			(3) ग्लोब (4)	मानचित्र
51 .	The Child Marriage Restraint Act was partial minimum age approved for marriage,	assed	in 1929. According to this Ac	4 vl
			or write WOIIICII !	t, what was the respective
	(1) 18 years and 16 years(3) 17 years and 15 years	(2)		
	1929 ਸੇਂ ਕਾਲ ਰਿਗਫ਼ ਜਿਥੇਪ अधिनियम ਚਾਹਿਰ ਕਿ	(4)	20 years and 18 years	
	1929 में बाल विवाह निषेध अधिनियम पारित कि न्यूनतम आयु क्रमशः कितनी रखी गई?	ગ્લા ગલ	।। इस आधानयम क अनुसार पुरुष	न तथा महिला के लिए शादी की
	(1) 18 वर्ष तथा 16 वर्ष	(2)	21 वर्ष तथा 18 वर्ष	
	(3) 17 वर्ष तथा 15 वर्ष	(4)	21 वर्ष तथा 18 वर्ष 20 वर्ष तथा 18 वर्ष	
52.	The diseases that spread from one pers	son to	another through water, foo	d, air etc. are called as:
	(1) Continuation discuses	(2)	Acquired diseases	- are tale talled as
	(3) Congenital diseases	$\frac{(4)}{}$	Genetic diseases	•
	वे बीमारियाँ जो एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति को - (1) संचारणीय बीमारियाँ कहते हैं।			से :
	2 4 1 4	1	उपार्जित बीमारियाँ कहते हैं।	
	(3) जन्मजात बीमारियाँ कहते हैं।	(4)	आनुवंशिक बीमारियाँ कहते हैं।	

	the statements that explain the G	anga-Bral	maputra Roo	
43	Choose the statements that explain the Garage Coniferous forests grow in this region. (a) The Basin lies in sub-tropical region.	n.	dasin in Ir	ndian subconv
	(a) The Basin lies in sub-tropical region. (b) The area is dominated by Monsoon	ā		continent.
	(c) The area is dominated by Monsoon The basin area has a varied topogra	phy		
	(d) The basif the correct option: Choose the correct option: (2) (d) (2) (a), (b), (d)	5.5.		
	(b), (c), (d)		(a), (c), (d)	
	नेग उपमहाद्वीप में गंगा-ब्रह्मपुत्र बेसिन की व्याख	यो करने वात	ले कथन का चयन क्री	(a), (b), (c)
	, इस प्रदेश में शकुधारा वन उनत है।)	र । नगाजा	ζI
	े जिल्ला उपोष्ण में स्थित है।			
	्रोच की जलवाय मख्यतः मानसनी है।			
	(८)	\$1		
	(d) बासन क्षत्र म । पान र त्र गार गार गार गार्थित है। सही विकल्प का चयन कीजिए।			
	(a) (d) (2) (a), (b), (d)	(28)	(a), (c), (d)	(A)
	(1) (b), (c), (d) (-) (-), (-)		(-// (-// (d)	(4) (a), (b), (c)
	The prairies are known as 'Granaries of the prairies wheat in this region.	he World	d'. Select the condi	tions that help :-
54. C	SHIPIUS VILLE			neip in production
(People do not use technology here.			
(1	People are very hardworking here.)	(In 351 345 No.	
(0	Scientific methods of cultivation ar		ere.	
(0		77		
	hoose the correct option:	(2) (a)	and (d) are correct	t
(1	(b) and (c) are correct	3 / 2 /	and (b) are correct	
(3)	(c) and (d) are correct ारों को 'विश्व का धान्यागार' भी कहते हैं। इस्	(1) (4)	अलाशिक गेहँ के उत्प	ाटन में सहायक परिस्थितियों का चुना
		न प्रदरा न	जावावना ग्रह्मा अर	
की।	जिए।	ing allers		
(a)	यहाँ लोग प्रौद्योगिकी का उपयोग नहीं करते हैं	है।		
(b)	यहाँ लोग बहुत परिश्रमी होते हैं।			
(c)	कृषि की वैज्ञानिक विधियों का यहाँ प्रयोग वि	कया जाता	है।	
(d)	इस प्रदेश में वर्षा की कमी है।	00		
सदी	विकल्प का चयन कीजिए।		the A. S. Contract	
		(2) (2) और (d) सही हैं	
(1)	(b) और (c) सही हैं	13	a) और (b) सही हैं	
(3)	(c) और (d) सही हैं	(4) (2	() olic (b)	
		00		
III		00 43		

nto

P-II

55.	Whice resou	th of the following statements help in sustainable development with reference to present day arce availability ?						
	(a)	Reducing consumption of resources						
	(b)							
	(c)	Recycling resources						
	(d)	Recycling resources Reusing things ose the correct options:						
	Choo	ose the correct options :						
	(1)	(a), (b), (c) (2) (b), (c), (d) (3) (a), (b), (d) (4) (a), (c), (d)						
निम्निलिखित में से कौन-सा कथन वर्तमान समय के संसाधन उपलब्धता के संदर्भ के साथ सततपोषणीय वि करता है?								
	(a)	संसाधनों की खपत को घटाना						
	(b)	संसाधनों के उपयोग में वृद्धि						
	(c)	संसाधनों का पुन: चक्रण						
	(d)	वस्तुओं का पुन: उपयोग						
	सही विकल्प का चयन कीजिए।							
	(1)	(a), (b), (c) (2) (b), (c), (d) (3) (a), (b), (d) (4) (a), (c) (d)						
		(a), (b), (d) (a), (c), (d)						
56.	Rail reas	way network is now extensively being built in mountainous areas. Select the most suitable						
	(1)	Mountains are highly eroded.						
	(2)	- 6 - mirray 5.						
	(3)	e are advanced technological developments to enable it.						
	(4)	It is easy to construct railways in mountains.						
पहाड़ी क्षेत्रों में अब रेलमार्ग का विस्तृत निर्माण हो रहा है। अति उपयुक्त कारण का चयन कीजिए।								
	(1)	पहाड़ महा-क्षयित हैं।						
	(2)	पहाड़ी लोग रेलमार्गों को बना रहे हैं।						
	(3)	इसे संभव करने के लिए उन्तत प्रौद्योगिकी का विकास हुआ है।						
	(4)	पहाड़ी लोग रेलमार्गों को बना रहे हैं। इसे संभव करने के लिए उन्नत प्रौद्योगिकी का विकास हुआ है। पहाड़ों में रेलमार्गों का निर्माण आसान होता है।						
P-II		NIN 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11						

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 गाँ<mark>व के प्र</mark>धान 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 पढ़ें :

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

निम्नलिखित में से **सही** विकल्प चुनें :

- 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।

59.	Whi	ch of the following ideas was questioned by people from the seventh century ards?
	(1)	All human beings are equal at the time of birth.
	(2)	One could break the cycle of rebirth through personal effort.
	(3)	Social privileges are a result of one's birth.
	(4)	Only human beings pass through countless cycles of births.
	सातव	्रीं शताब्दी के प्रारंभ से निम्नलिखित में से किस विचार पर लोगों ने सवाल उठाना शुरू कर दिया?
	(1)	सभी व्यक्ति जन्म के समय समान होते हैं।
	(2)	व्यक्तिगत प्रयासों से पुनर्जन्म के चक्र से छुटकारा पाया जा सकता है।
	(3)	सामाजिक विशेषाधिकार किसी का जन्म का परिणाम है।
	(4)	केवल मानव जाति जीवन के अनंत चक्रों से गुजरते हैं।

कार्बन डाइऑक्साइड और ऑक्सीजन
 नाइट्रोजन और ऑक्सीजन

(3) ओज़ोन और हीलियम (4) नाइट्रोजन और हाइड्रोजन

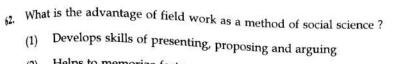
- 61. Which of the following is/are features of a project work?(a) They provide opportunity to the students to go beyond the textbook.
 - (b) A project work should ideally be done at home so that there is more time for teaching in
 - (c) A group project helps develop collaborative skills in students.

Choose the most appropriate answer:

- (1) (a) and (b) (2) (a) and (c) (3) (b) and (c) (4) Only (a) निम्निलिखित में से कौन-सा/से परियोजना कार्य की विशिष्टता/विशिष्टताएँ है/हैं ?
- (a) यह विद्यार्थियों को पाठ्यपुस्तक से आगे जाने का मौका देती है।
- (b) परियोजना कार्य घर पर ही करना चाहिए ताकि कक्षा में शिक्षण के लिए अधिक समय मिल सके।
- (c) सामृहिक परियोजना कार्य विद्यार्थियों में सहयोगात्मक कौशल के विकास में मदद करती है।

सही उपयुक्त विकल्प चुनें :

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



- (2) Helps to memorize facts
- (3) Helps in testing knowledge of the students
- (4) Provides students first hand knowledge

सामाजिक विज्ञान की पद्धति के रूप में क्षेत्र कार्य (फील्ड वर्क) के क्या लाभ हैं?

- (1) प्रस्तुत करना, प्रस्ताव करना और तर्क करने के कौशल 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 textbook based on exam directives and teacher's lacks of familiarity with the theme.

Choose the correct option :

(1) Only (a) and (b)

(2) Only (b) and (c)

(3) Only (a) and (c)

(4) (a), (b) and (c)

सामाजिक विज्ञान पाठ्यक्रम के भार को कम करने के लिए निम्नलिखित में से क्या सबसे उपयुक्त है?

- (a) तथ्यों के स्मरण पर न्युनतम बल देना तथा समझने पर केन्द्रित करना
- (b) संकल्पनाओं के स्पष्टीकरण को केन्द्रित करना
- (c) परीक्षा निर्देशों के आधार पर और शिक्षक के विषयवस्तु से अनिभन्नता के कारण पाठ्यपुस्तक के कुछ विषयों को छोड़ देना

सद्धी विकल्प 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:

- Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A) (1)
- (2) (A) is true but (R) is false
- (A) is false but (R) is true (3)
- (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 <mark>की अक्षमता</mark> किसानों में दुखों का कारण बनती है। सही विकल्प का चयन कीजिए।

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

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

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

66.	While object	le evaluating social science the following questions will help to understand tives:	its
	(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?	
	Choc	ose the correct option :	
	(1)	(a) and (d) (2) (a), (b) and (c) (3) (a), (b) and (d) (4) (a) and (b)	
	सामारि	जिक विज्ञान के मूल्यांकन के दौरान निम्नलिखित 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 वि	वेकल्प का चयन कीजिए।	
	(1)	(a) और (d) (2) (a), (b) और (c) (3) (a), (b) और (d) (4) (a) और (b)	
67.	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	
	Choo	ose the correct options :	
	(1)	(b), (c) and (d) (2) (a), (b) and (d)	
	(3)	(a), (b), (c) and (d) (4) (a), (b) and (c)	
	लोकतं	त्र में एक निश्चित समय अंतराल के पश्चात ही चुनाव क्यों होते हैं ?	
	(a)	सरकार का उत्तरदायित्व सुनिश्चित करने के लिए	
	(b)	दलों की समान राजनीतिक भागीदारी सुनिश्चित करने के लिए	
	(c)	राजनीतिक वाद-विवाद तथा जन संवाद को प्रोत्साहित करने के लिए	
	(d)	यह एक प्रथागत प्रक्रिया है	
	सही उ	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)	
P-11	IIII	WWW. 49	N
			1

68. Assertion (A):

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:

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

अभिकथन (A):

प्रारंभिक स्तर पर सामाजिक विज्ञान का शिक्षण महत्त्वपूर्ण है।

तर्क (R):

(a)

(1)

(b)

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:

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

Choose the correct option:

(a) and (b)

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

(2)

सही विकल्प का चयन कीजिए।

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

(a) and (d)

-11	III			51					N
b .	(3)	^(a) , (b), (c) और (d)	(4)	(a), (b) और (c)			
	(1)	^(a) , (c) और (d)	(2)	(a), (b) और (d)			
	481	विकल्प का चयन कीजिए।							
	11000	^{रात} की पाली (शिफ्ट) के लिए लाने-ले उ	ताने की	सुविधा					
		व्यवसायिक सुरक्षा का प्रावधान							
	35-50 04-100	संसद में महिलाओं के लिए सीटों का आर	भ्रण						
	(a)	बालवाड़ियों का प्रावधान							
	एवं 3	त्कालिक उपायों की पहचान कीजिए जो महि ^{भात्मिनिर्भर} बनाने में सुनिश्चित करता है।	लाञा	का सुरद	॥ तथा उ	उन्ह नाकरा व	हरने, पा नि	रवारिक आय में ये	गिदान करने
		ान (८), (८) and (a) किलिक उपायों की पटनान कीरिया ने पटि		(a), (t की माध	7) and 11 7911 -	(c) :3 3-2 -	^		
	(3)	(a), (c) and (d) (a), (b), (c) and (d)	(2) (4)		o) and o) and	4			
	(1)	ose the correct option:	(2)	(2) (1	a) a= 4	(4)			
	(d) Cho	Pick and drop facility for night sl	nifts						
	(c)	Provision of occupational safety							
	(b)	Reservation of seats for women i	n par	liamen	t				
	(a)	Provision of child-care centres							
1.	supp	ntify the immediate measures whice port family income and in becoming	h ens ig seli	ure wo f-relian	men's t.	safety an	d enab	le them to take	e up jobs,
	(1)	(b) और (c) (2) (c) और (d)		(3)	(a) औ		(4)	(a) और (b)	
						C 9 2			
	*	उत्तर का चयन कीजिए।							
	(d)	स्वतंत्रता का अधिकार							
	(c)	शोषण के विरुद्ध अधिकार							
	(b)	सांस्कृतिक और शैक्षणिक अधिकार							
	(a)	समानता का अधिकार							
	व्यवह	हार किया जाए, वे हैं :	ा समूह	० घल द	सकता	ह, तााक उन	क साथ	मा गारमामय आर	समानता का
	2000	ति अधिकार जिनकी माँग पर हाशियाकृ		(3)	(a) a	nd (d)	(4)	(a) and (b)	गणावस का
	(1)	(b) and (c) (2) (c) and (d	n	(2)	(a)	-4 (4)	(4)	(a) and (b)	
	(d)	oose the correct answers :							
	(c)	Right against Exploitation Right to Liberty							
	(b)	Cultural and Educational Rights	3						
	(a)	Right to Equality							
/0+	witl	n digitity and as equals, are ;	6.1		ычир	J Cuit Hivo	,		
70.	Two	o Fundamental Rights which the m	argir	nalized	group	s can invo	ke, to i	nsist that they	be treated

N

72.	Consider the following Assertion (A) and Reason (R) and choose the correct option:
	Assertion (A):	
	The disciplines that make up the economics.	social science are history, geography, political science and
	Reason (R):	
	There is interrelationship between	the disciplines.
	(1) Both (A) and (R) are true but	
	(2) (A) is true but (R) is false	(1)
	(3) (A) is false but (R) is true	
	(4) Both (A) and (R) are true an	nd (R) explains (A)
	निम्न अभिकथन (A) तथा कारण (R) पर	विचार करें तथा सही विकल्प का चयन कीजिए :
	अभिकथन (A):	
	विद्या विशेष जो सामाजिक विज्ञान को बनार	ਹੀ ਤੋਂ ਕੇ ਤੋਂ ਤਹਿਲਤ ਵਲੋ
	कारण (R) :	ती हैं वे हैं इतिहास, भूगोल, राजनीतिक विज्ञान तथा अर्थशास्त्र।
	इन विद्या विशेषों में अंत:संबंध हैं।	
	(K), (A) को व्याख्या नहीं करता है।
	3(-7)	
	(3) (A) गलत है परन्तु (R) सही है।	
	(4) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (F	R), (A) की व्याख्या करता है।
73.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	An alert and vigilant public is n	•
	(1) Democracy	(2) Oligarchy
	(3) Autocracy	(4) Monarchy
	रिक्त स्थान को सही विकल्प से भरें।	
	एक दृढ़ का विकास करने	ने के लिए सतर्क और सजग जनता आवश्यक है।
	(1) लोकतंत्र	(2) गुटतंत्र
	(3) एकतंत्र	(4) राजतंत्र

74.	The	distinctiveness of Adivasi societies is attributed to:								
	(a)	prevalence of caste system								
	(b)	(b) practice of a range of tribal religions distinct from other prevalent religions								
	(c)	distinct language use								
	(d)	presence of little hierarchy								
	Choo	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 जन	नजातीय 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.	The effe	Indian judiciary upholds the rule of cive control over the actions of the	f law,	without any fear or external influence, and maintains rnment because of :						
	(1)	Independence of judiciary in Ind	lia							
	(2)	Judicial activism								
	(3)	Democratic values enshrined in	Indiar	n Constitution						
	(4)	Supremacy of judiciary in India	4							
	भारत	ीय न्यायपालिका बिना किसी भय अथवा बा	हरी दब	ाव के कानून का शासन की रक्षा करती है तथा सरकार के कार्यों पर						

(1) भारत में न्यायपालिका की स्वतंत्रता

प्रभावी नियंत्रण बनाए रखती है जिसकी वजह है :

(2) न्यायिक सिक्रयवाद

(3) भारतीय संविधान में प्रतिष्ठापित लोकतांत्रिक मूल्य

(4) भारत में न्यायपालिका की सर्वोच्चता

- 76. It is possible that there might be students belonging to marginalised sections in your class. So, 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.
 - (d) Students should be forced to share their experiences.

Choose the most appropriate option:

- (1)(a) and (c) (a), (b) and (c) (3) (2) (a), (b) and (d) (4) (a) and (b) 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)
- (a), (b) तथा (c)
- (3) (a), (b) तथा (d)
- (4)(a) तथा (b)
- Consider the following assessment questions (A) and (B) related to the working of the state 77.
 - (A): What is the purpose of a press conference? How is it different from a Legislative Assembly
 - (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. (1)
 - 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. (4)

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

78.	At which stage of school education as per NCF 2005, are social science topics independently introduced to students in textbooks?						
	Choc	ose the correct option of the follow	ving.				
	(1)	Upper Primary Stage	(2)	Secondary Stage			
	(3)	Higher Secondary Stage	(4)	Primary Stage			
	एन.सी विद्यारि	i.एफ. 2005 के अनुसार, स्कूली शिक्षा के ि धेयों से परिचय कराया जाता है ?	कस स्त	तर पर सामाजिक विज्ञान के विषयों को स्वतंत्र रूप से पाठ्यपुस्तकों में			
	निम्नि	लेखित में से सही विकल्प का चयन कीजिए	ς : ^{Ο(}	XO			
	(1)	उच्च प्राथमिक स्तर	(2)	माध्यमिक स्तर			
	(3)	उच्च माध्यमिक स्तर	(4)	प्राथमिक स्तर			
79.	Whic	ety :		will help students critically look at the role of media in			
	(a)	Asking students to have a classr news from being aired on T.V?	oom o Why	discussion on the topic 'can the govt. prevent certain might it do so ?'			
	(b)	Asking students to bring clippin comparisons regarding how they	gs fro have	om different newspapers on the same issue and make reported it.			
	(c)	Asking students to collect news social media platforms and using	items g then	ns they have received in whatsapp groups or through m as pedagogic resources.			
	Cho	ose the correct option :	C				
	(1)	(a) and (c) (2) (b) and (c))	(3) (a), (b) and (c) (4) (a) and (b)			
	निम्नी मदद	लिखित में से कौन-सी कक्षा गतिविधि विद्य करेगी ?	ार्थियों मे	में समाज में मीडिया की भूमिका को आलोचनात्मक दृष्टि से देखने में			
	(a)	'क्या सरकार किसी खबर को टीवी पर च में परिचर्चा करवाना।	लाने से	से रोक सकती है? वह ऐसा क्यों करेगी?' विषय पर छात्रों द्वारा कक्षा			
	(b)	किसी एक मुद्दे पर छात्रों को अलग-अलग को कहना।	ा अखब (।	ाबारों के कतरनों को इकट्ठा कराना और उनके विवरण की तुलना करने			
	(c)	छात्रों से व्हाट्सएप और अन्य सोशल मीडि में इस्तेमाल करना।	डया पर	र आई खबरों को एकत्र करवाना तथा उसका शैक्षणिक संसाधन के रूप			
	पही	विकल्प का चयन कीजिए।	Ç				
			() ()	(3) (a), (b) और (c) (4) (a) और (b)			
P-11	III		(Y 45			
				N N			

80.	Whic	ch 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)	It is a quick way of learning.							
	Cho	ose the most appropriate option :							
	(1)	(b), (c) and (d) (2) (a) (a)							
	निम्न	निम्नलिखित में से कौन-से कथन परिप्रश्न उपागम के संबंध में सही है?							
	(a)	यह समस्याओं को सल्हारो जी क्ला है?							
	(b)	यह समस्याओं को सुलझाने की क्षमताओं को प्रोत्साहित करता है।							
	(c)	यह साक्ष्य एकत्रित व मूल्यांकन करने के तरीकों का पता लगाने में मदद करता है।							
	(d)	भाराना आधाम की गति को तय करती है।							
	33. S. S.	यह एक जल्दी से सीखने का तरीका है।							
	सबस	ने उचित विकल्प का चयन कीजिए।							
	(1)	(b), (c) और (d) (2) (a), (c) और (d) (3) (a) और (b) (4) (c) 2							
		(₹) (a) और (c)							
81.	Follo Whi	Following are some questions/comments that you have received from your students in a class. inequality?							
	ineq	ich question reflects the student's ability to critically look at the issue of poverty a	ass.						
	(1)	Why can't poor people work harder to improve their lives?	ind						
	(2)	When will India become developed and get rid of poverty?							
	(3)	Why does government give free goods to the							
	(4)	TILL IT make the	em						
	(4)	Why is it that luxury cars and beggars can both be seen at traffic signals?							
	ानम्ना व अ	लिखित प्रश्न/टिप्पणियाँ आपने अपनी एक कक्षा के विद्यार्थियों से प्राप्त की हैं। इनमें से कौन-सा प्रश्न विद्यार्थी के ग समानता के मुद्दे पर आलोचनात्मक दृष्टि को प्रतिबिंबित करता है?	ਜਿਕੀ						
			राजा						
	(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-]	I WW	WWW.WILLIAM 56	N						

N

82.	In Indian secularism, the state maintains a "Principled distance" with respect to religion. This means that :									
	(a) State could interfere in religious matters on the basis of ideals laid out in the Constitution.									
	(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)									
	भारतीय धर्मिनरपेक्षता में, राज्य, धर्म के संदर्भ में एक ''सैद्धांतिक दूरी'' बनाए रखता है। इसका अर्थ है:									
	(a) संविधान में दिए गए आदर्शों के आधार पर राज्य धार्मिक मामलों में हस्तक्षेप कर सकता है।									
	(b) राज्य और धर्म एक दूसरे के मामलों में हस्तक्षेप कर सकते हैं।									

3. Many workshops and factories located in industrial areas employ casual workers because :

(a) They can hire and fire them according to their convenience.

राज्य और धर्म एक दूसरे की सीमाओं का उल्लंघन नहीं कर सकते हैं।

आवश्यकता पड़ने पर राज्य धार्मिक मामलों को नियंत्रित कर सकता है।

(a) और (d)

(2)

(b) They save on salaries and other job benefits which are paid to the permanent workers.

(3) (c) और (d)

(a) और (b)

(4)

- (c) Casual workers work long hours without demanding overtime wages.
- (d) Casual workers are more hard working as compared to permanent ones.

Choose the correct option:

सही विकल्प का चयन कीजिए:

(b) और (d)

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

(c)

(d)

(1)

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

औद्योगिक क्षेत्रों में स्थित कई कारख़ाने तथा फैक्टरियाँ में अस्थायी श्रमिकों को रखा जाता है, क्योंकि :

- (a) वे उन्हें अपनी सुविधानुसार रख और निकाल सकते हैं।
- (b) वे स्थायी कर्मियों को मिलने वाले वेतन तथा अन्य नौकरी संबंधी हित लाभों पर बचत करते हैं।
- (c) अस्थायी कर्मी बिना समयोपरि भत्तों की माँग किए लंबे समय तक काम करते हैं।
- (d) स्थायी कर्मियों की तुलना में अस्थायी कर्मी अधिक परिश्रमी होते हैं।

सद्धी 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)

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

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

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

सही विकल्प का चयन कीजिए।

(b), (c) और (d) (1)

(a), (b) और (d) (2)

(a), (b), (c) और (d) (3)

(a), (b) और (c) (4)

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) अधिकथन 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?
 - 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।

ich is the best method to teach the concept of 'Insolation' ? Brain-storming (2) Demonstration (3) Survey	(4)	Case study
(3) सर्वेक्षण	(4)	केस स्टडी
aich of the following resources/strategies can make a usive?	a soci	al science o
Teaching only dominant views of society.		
8		
Avoiding examples from immediate environment.		
1	Brain-storming (2) Demonstration (3) Survey तपन' की अवधारणा पढ़ाने का सबसे अच्छा तरीका कौन सा है ? विचार-मंथन (2) प्रदर्शन (3) सर्वेक्षण nich of the following resources/strategies can make	Brain-storming (2) Demonstration (3) Survey तपन' की अवधारणा पढ़ाने का सबसे अच्छा तरीका कौन सा है ? विचार-मंथन (2) प्रदर्शन (3) सर्वेक्षण (4) nich of the following resources/strategies can make a socilusive?

निम्नलिखित में से कौन-सा संसाधन/रणनीति एक सामाजिक विज्ञान की कक्षा को समावेशी बना सकती है?

- (1) केवल समाज के प्रभूत्व विचारों को सिखाना।
- (2) आसपास के उदाहरणों से बचना।
- (3) केवल पाठ्यपुस्तकों से उत्तर देने के लिये प्रोत्साहन करना।
- (4) विभिन्न समुदाय और क्षेत्रों के लोगों की कहानियाँ और तस्वीरों का प्रदर्शन करना।
- 90. Identify a skill-based objective of teaching social sciences from the following options.
 - (1) To develop an ability to draw a map
 - (2) To develop a respect for difference and diversity
 - (3) To acquire knowledge of continents
 - (4) To understand the cultures of people living in different societies निम्न में से, सामाजिक विज्ञान पढ़ाने के कौशल आधारित उद्देश्य की पहचान करें।
 - (1) नक्शा बनाने की क्षमता विकसित करना
 - (2) अंतर और विविधता के लिए आदर विकसित करना
 - (3) महाद्वीपों का ज्ञान प्राप्त करना
 - (4) विभिन्न समाजों में रहने वाले लोगों की संस्कृतियों को समझना

lassroom

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.	'to be transported in time' mean	is					
	(1) to take futtire decisions	(2)	travel backwards				
	(3) to indulge in time travel	(4)	recollect memories	of the past			
92. Identify the parts of speech of the underlined words.							
	I was transported to the time wi	hen I was	around her age.				
	(1) noun, adverb	(2)	noun, verb				
	(3) adjective, preposition	(4)	noun, preposition				
93.	'I was about to admonish him	.′.					
	The underlined word can be repla		word -				
	/1\ Rausuli	eciate	(3) reprimand	(4) refuse			
94.	From the given anecdote, one can	assume th	at the 2 characters sh	nared the relatio	nship of :		
	(1) grandmother and grand-chi	ild (2)	best friends				
	(3) mother and daughter	(4)	school-mates				
P-II			61				

P

(a) The writer is traumatised by the memories of her childhood. (b) The daughter's secret brings back nostalgic memories of the school days. (c) The writer wants her child to be connected to the sweet pleasures of nature. (1) (b) and (c) are correct, (a) is incorrect (2) (a) and (c) are correct, (b) is incorrect (3) (b) and (c) are incorrect, (a) is correct (4) (a) and (b) are correct, (c) is incorrect	
96. In para 1, according to the mother it was not a good idea to: (1) walk along the pathway alone (2) taste sweet nectar from flowers (3) raid the ixora plants (4) walk in the garden the whole day long	
97. 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 true and (R) is the correct explanation of (A) (2) (A) is correct, but (R) is incorrect (3) Both (A) and (R) are correct (4) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)	
cluster: bunch:: puny: _? (1) long-stalked (2) delicate (3) colourful	
99. 'To be dead tired' does not mean - (1) to feel refreshed (3) to be exhausted (2) to feel too tired to walk (4) to be completely out	
Read the given extract and answer the questions that follow. (100-105) Its time to take the window to see Leerie going by; For every night at tea time and before you take your seat, With lantern and with ladder he comes posting up the street. Now Tom would be a driver and Maria may go to the sea; And my papa's a banker and as rich as he can be; But I, when I'm stronger and choose what I'm to do, O Leerie, I'll go around at night and light the lamps with you For we are very lucky, with a lamp before the door; And Leerie stops to light it as he lights so many more; And O! Before you hurry by with ladder and with light, O Leerie, see a little child and nod to him tonight!	
100. Identify the rhyme scheme in lines 5 - 8. (1) aaba (2) abba (3) habb (4) abab	

101.	The 1	hrase, 'the sun has lef	t the s	sky' indicate	es that -							
	(1)	it is evening time	(2)	it is morni		it is foreno	on (4)	it is afternoon				
102.	Why	does the poet consider	hims	elf to be for	tunate?							
	(1)	He is strong and does	n't ha	ve to make	a choice ir	ı life.						
	(2)	He has a rich banker										
	(3)	He doesn't have to lig	tht oth	er peoples'	doors.							
	(4)	He has light at night										
	, ,											
103.	Read	the following sentence	es:									
	(a)	The poet occasionally		light outsic	le his door	t.						
	(b)						up.					
	(c)	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1										
	(1)	(a) and (b) are correc										
	(2)	(a) and (c) are correct	t, (b) i	s incorrect								
	(3)	(b) and (c) are correct	t, (a) i	s incorrect								
	(4)	(a) and (b) are incorr	ect, (c)	is correct								
104	The	poet looks at the lamp-	lighte	r's prof <mark>essi</mark> o	on with -			32 200				
	(1)	confusion (2)	won	der	(3) jeal	ousy	(4) ct	uriosity				
105		h reference to the poem			ord analog	y :						
		rie : lamplighter : : fathe	er : _?	_								
	(1)	banker		(2)	rich busi	nessman						
	(3)	driver		(4)	sailor							
106	۸.	9						I and discuss th	10			
100	. A t	eacher at the secondary	stage	gives a tex	t/short sto	ry and asks	tnem to	What does the teacher	er			
	atte	mpt to develop in the l	earner	m the point	of view of	power and	asacc. ,	Name to the last of the last o				
	(1)	Higher order language	e skill	s (2)	Critical li	teracy skills						
	(3)	Critical pedagogy	C BRILL	(4)		anguage devi	elopmen	t				
107	Wh	at is 'interlingual identi	ficatio	n'?								
	(1)	Learner's understand	ing th	at learning	of differer	t languages	warrants	different abilities.				
	(2)	Learner's judgment language are similar.	that s	omething is	n the nativ	ve language	and son	nething in the targe	t			
	(3)	Learner's judgment language are dissimil	that s	omething i	n the nativ	ve language	and son	nething in the targe	t			
	(4)	Learner's judgment t	hat the	e knowledge	e of the na	tive languag	e interfe	res in the learning o	ıt			
		1										

second language.

108.	.08. A language teacher tells a story in English and asks learners to work in group to tell the story in the languages known to them and then in the common language of the classroom. What is this pedagogical strategy known as ?							
	(1)	Language acquisition	(2)	Trans	slanguaging			
	(3)	Multilingual policy	(4)	Mult	ilanguage teachir	ng		
109.	sente secon	acher of Class VII conductornces. One in the pair resence. Then other in the paid sentence. Likewise the	ads out the frair read out of pairs complete	irst se second te the s this a	ntences and the I sentence and tl whole story. Lat activity known as	other he firs er the	in the pa st in the pa	ir writes that air writes the
	(1)	Mutual Dictation	(2)	Muti	ial Writing			
	(3)	Mutual Listening	(4)	Sente	ence Dictation			
110.	read	arner reads through the ing is known as Study skill (2) C	·			•		
	(1)	Study skill (2) C	ritical reading	(3)	Skimming	(4)	Scanning	5
111.	. Pro	cedural knowledge in the	teaching-learn	ing g	rammar is			
	(1)	knowing the language a	nd its culture.					
	(2)	knowing how to do the	grammatical i	tem.				
	(3)	knowledge about the gr	ammatical iter	n.				
	(4)	knowing the rules of the	grammatical	item.				
112	she nei	eya is a Class VI learner was father has been transferre studies as her second languaghbourhood. Which one cows?	uage in school, of the followin	She is g state	s able to speak and ements is true base	tongo d read sed or	ue and Eng l Tamil lear n the langu	glish language rning from her lages she now
	(1)	Her English comes unde learning.	er language acc	quisitio	on and Punjabi ar	nd Tar	nil come u	nder language
	(2)	Her Punjabi and Tamil of learning.						
	(3)	Her Tamil comes under learning.	language acqu	isitior	and English and	Punja	abi come u	nder language
	(4)	All the three languages,	Punjabi, Tam	il and	English under la	nguag	ge learning	
113		ayalam spoken by a particuken by others in the same wn as ?	ılar communit place. What i	y in Ko s the l	ozhikodi is slightl Malayalam spoke	y diffe n by t	erent from t he particul	the Malayalam ar community
	(1)	They are two different I	anguages	(2)	Two varieties o	f Mala	ayalam	

Regional dialect of Malayalam

(4)

Social dialect of Malayalam

	 Which one of the following is true of the three language formula? Mother tongue/home language/English as the first language. Mother tongue/home language/regional language as the first language. English/Hindi/home language/local language as the first language. Mother tongue/home language/Hindi as the first language. Following learning task was given to learners in different groups. Find out what is this vocabular 							
115.	learning activity known as. Find words and phrases which relate to the following words.							
	Family Relationship Feeling							
	(1) Word Web (2) Thematic Vocabulary							
	(1) Word Web (2) Thentalle Vocabulary (3) Word clusters (4) Cluster Vocabulary							
116.	A method of teaching in which a teacher and four students form a collaborative learning group with different roles. Dialogues occur on the content of the text passage, which creates a zone of proximal development in which reading comprehension improves. This method is referred to as							
	(1) Model Reading (2) Grammar Translation Method							
	(3) Reciprocal Teaching (4) Structural Approach							
117.	The language we use for day-to-day, face-to-face interaction is known as:							
	(1) Interpersonal language proficiency							
	(2) Cognitive Academic Language Proficiency (CALP)							
	(3) Basic Interpersonal Communication Skills (BICS)							
	(4) Communicative language skills							
118.	Remedial teaching is for:							
	(1) learners and teachers to enhance the scores in the examination in language paper.							
	(2) learners who need attention on certain aspects of language learning.							
	(3) teachers who need to modify their teaching for certain student to learn the language.							
	(4) learners and teachers to understand and modify/improve their teaching/learning strategies.							
119.	Which of the following is NOT true of Sign Language?							
	(1) Sign language has a grammar.							
	(2) Sign language has many varieties.							
	(3) Sign language is a natural language.							
	(4) Sign language does not have a grammar.							
120.	Which of the following is NOT the purpose of extensive reading?							
	(1) Reading for pleasure (2) Reading for appreciation							
	The state of the s							

Reading for extrapolation

(4)

Reading for learning grammar

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 प्रगित में बाधा डालने वाली सैकड़ों 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 प्रगित 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।

~ -	6) (•			-		
91.	विशेषण-वि	प्रशिष्ट	का	उटाइग्रा	<u>नटीं</u>	2	
		1/1-4	711	20166	1181	0	٠.

- अँधेरे युग
- (2) मानव अस्तित्व
- (3) आध्यात्मिक दुनिया (4)
- रूपात्मक परिवर्तन

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

(2) पुस्तकों में उल्लिखित परिवर्तन

(3) पुरस्कृत परिवर्तन

(4) बड़े-बड़े परिवर्तन

(2)

- 93. मानव के कौन-से तीन पक्ष हैं?
 - (1) सांसारिक, मानसिक, आध्यात्मिक
- (2) भौतिक, मानसिक, सांसारिक
- (3) भौतिक, मानसिक, आध्यात्मिक
- (4) आध्यात्मक, त्रिपक्षीय, भौतिक
- 94. उन्नित प्राप्त करने के लिए आवश्यक है कि मनुष्य :
 - (4) अपनी कमियों को जान ले।

अपने लक्ष्य की ओर चलता रहे।

- (3) संघर्षरत रहे और विद्रोह करे।
- (4) अपनी खूबियों को जान ले।
- 95. प्रगति प्राप्त करने का व्यवस्थित तरीका किसके पास नहीं था?
 - (1) सभी अज्ञानी मानवों के पास
- (2) सभी अव्यवस्थित आदिमानवों के पास

(3) आदिमानवों के पास

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

P-II

H1019 717 5110

66

开十 升

N

98.	आदिमानव ने क्षेत्र में प्रगति की परंतु	क्षेत्र में प्रगति नहीं कर सकी।
,0.	(1) भौतिक, मानसिक (2)	भौतिक, आध्यात्मिक
	(3) मानसिक, भौतिक	<i>-</i> ऑध्यात्मिक, भौतिक
	'अध्यात्म' शब्द में 'इक' प्रत्यय लगाने पर शब्द बनेगा :	
99.	(2)	(१) अध्यात्मिक
	(2)	(3) आध्यात्मिक (4) अध्यात्मिक
नीचे	दी गई कविता की पंक्तियों को पढ़कर सबसे उचित वि	वकल्प का चयन कीजिए। (100-105)
	कट गया है शीश पर	The state of the s
	ये शीश है झुका नहीं	The state of the s
	राही उसी का नाम है	3
	जो राह में रुका नहीं	
	एक दिन प्रकाश होता है	318211115
	कितना भी अंधकार हो	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	सत्य की विजय सदा	
	असत्य की हार हो।	
	सच्चाई साथ में रहे	
	कैसा भी अपना अंत हो	
	सत्य की विजय सदा	
	असत्य की हार हो।	
100.	. समूह से भिन्न शब्द-युग्म है :	
	(1) सत्य - असत्य (2) जय - पराजय	(3) प्रकाश - अंधकार (4) हार - विहार
101.	. कविता में पर सर्वाधिक बल दिया ग <mark>या है</mark>	I the state of the
100000000000000000000000000000000000000	(1) अंधकार (2) सत्य	(<u>4</u>) प्रकाश
		(1) 24/11
	. कविता के अनुसार राही की विशेषता है :	transport
	(2) हर तरह के मार्ग पर चलते रहना।	हर् मिरिस्थिति में विजयी रहना।
	(3) हर परिस्थिति में कार्यरत रहना। (4)	हर तरह से काम निकालना।
103.	. कविता के अनुसार किसी भी स्थिति में :	
		स्वाभिमान बना रहना चाहिए।
		सिर नहीं कटना चाहिए।
104		The state of the s
104.	'अंधकार' का प्रतीक नहीं है।	
	(1) निराशा (2) चुनौतियाँ	(3) समाधान(4) बुराई
105.	ः इस कविता का मुख्य स्वर है :	
	(1) ओज (2) शृंगार	(3) देशभिक्त (4) तमस
106	(-) [=== ,
•••	उपचारात्मक शिक्षण किसके लिए है?	
	(1) उन अध्यापकों के लिए जिन्हें भाषा सीखने वाले कु	छ विद्यार्थियों के लिए अपने शिक्षण में सुधार की ज़रूरत है।
	(2) उन शिक्षार्थियों और अध्यापकों के लिए जिन्हें अपन	ने शिक्ष णै/अधिगम युक्तियों को समझने और बदलने/सुधार लाने की
	ज़रूरत है।	
	(3) उन शिक्षार्थियों और अध्यापकों के लिए जो भाषा व	ही परीक्षा में अधिक अंक लाना चाहते हैं।
,	(4) उन शिक्षार्थियों के लिए जिन्हें भाषा अधिगम के कु	छ आयामों पर ध्यान देने की आवश्यकता है।
- 11	¹	67 N

 \mathbf{N}

40=										
107.				ण पंजाब के जालंधर से तमिलनोडु की मदुरई जाती है। वह मातृभार						
				के रूप में अंग्रेजी भी जानती हैं। उसने अपने पड़ोसियों की मदद	<u>स</u> े					
*	तिमल 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 अधिग्रम के अन्तर्गत आएगी।									
	0.05	(2) सभी तीन भाषाएँ पंजाबी, तिमल व अंग्रेजी भाषा अधिगम के अन्तर्गत आएगी।								
	(3)	अंग्रेजी भाषा अर्जन और पंजाबी तथा तिमल								
1	(4)	पंजाबी और तमिल भाषा अर्जन है और अंग्रे	ोजी भाष	॥ अधिराम् के अन्तर्गत आएगी।						
108	निम्नदि	लित में मे और या निपन कर रहा है।		and the second s						
100.	(1)	लेखित में से कौन-सा विस्तृत पठन का उद्देश		3						
	(3)	बहिर्वेशन (एक्स्ट्रापोलेशन) के लिए पठन आनन्द के लिए पठन	20.00	व्याकरण अधिगम के लिए पठन						
	(3)	जानम् क लिए पठन	(4)	सराहना बोध के लिए पठन						
109.	शिक्षण	। की वह विधि जिसमें अध्यापक और चार	विद्यार्थी	विभिन्न भूमिकाओं के साथ एक सहयोगात्मक अधिगम समूह व	_					
	गठन	करते हैं। पाठ्यवस्तु की विषयवस्त पर संव	त्राद किर	या जाता है, जिससे समीपस्थ विकास का क्षेत्र सृजित होता है औ	11					
	परिणा	मतः पठन बोध में सुधार होता है। इस विधि	ाको क्य	म कहेंगे?						
		पारस्परिक शिक्षण	(2)	संरचनात्मक उपागम						
	(3)	मॉडल पठन	(4)	व्यक्तिण अनुवाद विधि						
				\$ 100 miles 100						
110.	वह भ	ाषा क्या है जिसका प्रयोग हम दिन-प्रतिदिन	के लिए	अमुने-सामने की अंत:क्रिया के लिए करते हैं?						
	(1)	बुनियादी अंतरवैयक्तिक सम्प्रेषण कौशल	(BICS)	The state of the s						
Ċ	(2)	सम्प्रेषणात्मक भाषा कौशल		The state of the s						
	(3)	अन्तरवैयक्तिक भाषा निपुणता		The same state of						
	(4)	संज्ञानात्मक अकादिमक भाषा निपु <mark>णता</mark> (C	ALP)							
111	næ f	Ground Gard Colors	2.0							
111.	(1)	सरसरी तौर पर पठन		समाचार पत्र से समाचार पढ़ती है। इस पठन को क्या कहेंगे?						
	(1)	अध्ययन कौशल	(2)	बारीकी से पठन						
	(3)	जव्ययन काशल	(4)	समालोचनात्मक चिंतन						
112	. मिडि	ल स्तर पर अध्यापन करने वाली अध्यापक ।	रक पात	य सामग्री/छोटी कहानी पठन के लिए देती है और कहती है कि सर						
	एवं न	याय के दृष्टिकोण से इस पाठ्य सामग्री के अ	र्थ व वि	चारों पुर चर्चा करो। अध्यापक अपने शिक्षार्थियों में किसका विका	11					
	करने	की चेष्टा कर रही है?		ना गुजा अञ्चानम् जनगाराचा।यया म किसका विका	ч					
·	1	समालोचनात्मक शिक्षणशास्त्र	(2)	समालोचनात्मक भाषा विकास						
	(3)	उच्च स्तरीय भाषा कौशल	(4)	समालीचनात्मक साक्षरता कौशल						
				The state of the s						
113	. व्याव	तरण के शिक्षण अधिगम में प्रक्रियात्मक ज्ञान	क्या है	? " municipal de la companya de la c						
	(1)	व्याकरणिक तत्वों के बारे में ज्ञान।		The second second						
	12)	व्याकरणिक तत्वों के नियमों को जानना।								
	(3)	भाषा और उसकी संस्कृति को जानना।								
	(4)	यह जानना कि व्याकरणिक प्रश्न/तत्वों के	कैसे वि	केया जाए।						
P-I		1 1 E E E E E E E E		68 N	V					

114.	त्रिभाषा सूत्र के बारे में कौन-सा कथन सही है?	
114.	(1) अंग्रेजी/हिंदी/घर की भाषा/स्थानीय भाषा प्रथम	प्रभाषा के रूप में। ए में। रूप में
	(2) मातृभाषा/घर की भाषा/हिंदी प्रथम भाषा के रू	वमें।
	(3) मातृभाषा/घर की भाषा/अंग्रेजी प्रथम भाषा के	रूप में
	(4) मातृभाषा/घर की भाषा/क्षेत्रीय भाषा प्रथम भाष	। के रूप में।
115.	एक भाषा अध्यापक अंग्रेजी में कहानी सुनाती है और है	शिक्षार्थियों से कहती है कि उन्हें जो भी भाषा आती है, उस भाषा में यह
1,00000	कहानी समूह में सुनाएँ फिर कक्षा की सामान्य भाषा में	यही कहानी सुनाएँ। इस शिक्षणशास्त्रीय युक्ति को किस रूप में जाना
	जाता है ?	
	(1) बहुभाषिक नीति	बहुभाषा शिक्षण
	(3) भाषा अर्जन	परभाषा व्यवहार (ट्रांसलैंग्युजिंग)
116.		यालम <u>इसी स्था</u> न में दूसरों के द्वारा बोली जा रही मलयालम से थोड़ी सी
	भिन है। विशेष समुदाय द्वारा बोली जा रही मलयालम	को किस रूप में जाना जाएगा?
L	(2) मलयालम की क्षेत्रीय बोली।	
	(3) ये दो भिन्न-भिन्न भाषाएँ हैं। (4)	मलयालम के दो प्रकार।
117.	'अंतरभाषिक पहचान' क्या है ?	
	(1) शिक्षार्थी के निर्णय सहजात भाषा में कुछ और ल	
	The state of the s	न द्वितीय भाषा के अधिगम में अवरोध पैदा करता है।
	5 m 1 m 5 i	अधिगम विभिन्न योग्यताओं का आधार/समंआश्वासन है।
	(4) शिक्षार्थी के निर्णय कुछ तो सहजात भाषा में और	
118.		न समूहों में करने के लिए दिया गया। पता लगाए कि शब्द संपदा के
	अधिगम की इस गतिविधि को किस रूप में जान जिए	
	निम्नलिखित शब्दों से संबंधित शब्द और वाक्यों का पत	ा लगाइए।
	परिवार (संबंध भावनाएँ)	
	(1) शब्द समृह (2)	समृह शब्दावली
	(3) शब्द जाल (4)	थीम आधारित शब्दावली
119.	कक्षा सात की अध्यापिका जोडियों (Pairs) में कार्य क	खाने वाली गतिविधि करवा रही हैं जिसमें सभी जोड़ियों (Pairs) को
	दस वाक्यों की कहानी पर काम करने के लिए देती हैं।	पहली जोड़ीदार पहला वाक्य पढ़ती है और दूसरी जोडीटार उस नावार
	को लिखती है। अब दूसरी जोडीदार दूसरा वाक्य पूर्द्धती	है और पहली जोड़ीदार उस दूसरे वाक्य को लिखती है। हम बाह मे
	पना जोड़ोदार कहानी परी करते हैं। बाद में वे मूल क	हानी से अपने लिखे हुए की तुलना करते हैं। इस गतिविधि को क्या
	कहरा १	
120	(1) पारस्परिक श्रवण (2) वाक्य श्रुतलेखें	(3) पारस्परिक श्रुतलेख (4) पारस्परिक लेखन
120,	निम्निलिखित में से कौन-सा संकेत भाषा के बारे में सही	नहीं है ?
	(1) संकेत भाषा प्राकृतिक भाषा है।	सिकेत भाषा की व्याकरण नहीं होती है।
	(3) संकेत भाषा में व्याकरण होती है। (4)	संकेत भाषा के बहुत से प्रकार है।
157.		69 N

N

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)

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.

adverb, pronoun

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

- detrimental effect on nutritional security (b) (c)
- extreme weather conditions
- (d) reduced food consumption
- (1) $(c) \rightarrow (a) \rightarrow (d) \rightarrow (b)$
- (3) $(c) \rightarrow (b) \rightarrow (d) \rightarrow (a)$
- $\begin{array}{c} (b) \rightarrow (c) \rightarrow (d) \rightarrow (a) \\ (a) \rightarrow (d) \rightarrow (c) \rightarrow (b) \end{array}$

123. Read the following sentences:

- 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
- (b) and (c) are incorrect, (a) is correct (3)
- (a), (b) and (c) are all incorrect (4)

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 Increase in number of malnourished children (3) Nutritional intake was better (4) 125. Some households have remained out of the crisis of food insecurity by adopting -(1) climate change conditions protection from extreme weather conditions (2)home production systems (3)(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.' important (2) noticeable (4) disregarded ignored 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? better nutritional intake stunted growth of children (2) women with higher body mass index (3) (4) children are malnourished Read the given extract and answer the questions that follow. (129-135) 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. 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. 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.

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.	(-)	bound the two warm friendshi their immigratio	very different me p on status	(2)	love	or years ? for music love for adver	nture spo	orts	
131.	Luxui	plete the given v ry : opulence : : callousness	vord analogy : sensation : _?_ (2) feeling		(3)	suspicion	(4)	disaster	
132.	(a) (b) (c)	The theme revo	iven below : s a French comed lives around 2 fric a huge success in	ends, P	hilip	and Abdul, w	ho have	similar tastes.	
	(3)	(b) and (c) are	correct, (b) is inco incorrect, (a) is co correct, (c) is inco are all incorrect	rrect		*			
133.	(2) (3)	To resolve Abd	a nurse ? ith day-to-day prosical music toget lul's immigration bdul's criminal pro-	her. status.	thing	s of life.			
134.	Abdu (1) (2) (3) (4)	Il migrated to F Tun away from listen to pop m search for emp work in the mo	the Algerian pol ausic loyment	lice					
135.			speech of the un-		y de adje		close fri	endship.	
136.	(1) (2) (3)	It is language-i	lerstanding how ical process of us n-education policy	sing mo	ore th	an one langua nany languaga	ge as res	of time. sources in a classr be taught in a scl ching-learning la	1
137.		arative knowled knowledge abo knowing how knowing how		cal iter for in a	n. gran tem.	nmatical item.		ratine	
P-II					72		0'		1

138	. A te	eacher of class VI brought items like	e spo	on, plate, utensils, boxes and pan to her classroom to
150	teac	h vocabulary from there writing a	desc	ription of objects in kitchen. What are these objects
	kno	Wil as it language teaching?		
	(1)	Realia	(2)	Cooking items
	(3)	Real life tasks	(4)	Teaching materials
139	Whi	ch of the following methods advoc uage' as essential for language lear	ates	oral drilling and 'mastery of the formal properties of
	1000	Communicative language teachir	nung	ţ
	(1)		ıg	
	(2)	Grammar translation method		
	(3)	Total Physical Response		
	(4)	Audiolingualism		
		not to	202 27	
140.				typology of question it belongs to.
	troul word	ole. You would write a letter to th	you e littl	feel moved by her suffering and courage to face the e girl appreciating her. Write the letter in about 120
	(1)	Long answer question	(2)	Extrapolative question
	(3)	Discursive question	(4)	Expressive questions
141.	Whic	th one of the following is true of the	e thre	ee language formula ?
				neir state language and move on to add at least two
		more languages by the time they		[March 1] 경향하다 프랑스 (1988년 1987년 1일 대학교 이 대학교 기업
	(2)			official language, Hindi and move on to add at least
	1	two more languages by the time the		
_	(3)			neir mother tongue/home language and move on to 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 b	y the	time they complete their high school.
142.	Which	n of the following is NOT true of I	Vatio	nal Education Policy 2020 on language education?
V	(1)	Study of mother tongue/home lar	iguag	e under three language formula
00.00	(2)	Study of Indian languages under	three	language formula
	(3)	Study of English as language under	er thr	ee language formula
	(4)	Study of English as language und	e the	oo language formula
	(4)	Study of a classical language unde	r uu	ee language formula.
143	W7L · •	ten ve 'e' i'e we	_ &	of language 1
•	AN UTCH	one of the following statements is	s true	or language learning?
	(1)	Knowledge of the native/first lang	uage	has nothing to do in the learning of second language.
l	13/	Knowledge of the native/first lang	guage	supports in the learning of second language.
	(3)	First language learning and second	i lang	guage are completely distinct.
	(4)	Knowledge of the native/first lang	uage	interferes in the learning of second language.
14.				0
494,	Learne	ers in a class of Social Science try	to ca	apture the main ideas of the classroom lecture and nown as?
	make	point of the lecture. What is this s	kill k	nown as ?
	(1) j	Listening skill (2) Writing skill	١ ,	(3) Cognitive skill (4) Study skill

145.	Whic	Which of the following processes involved for learning to write well in a language?								
	(1)	Braining storming - jottin finalising.						ing -		
	(2)	Braining storming - jottin finalizing.	g down	points	s - writing the draft	- editing -	making an outl	ine -		
	(3)	Braining storming - jottin finalising.	g down	point	s – making an outlir	ne – writing	the draft - editi	ing -		
	(4)	Braining storming - making	ng an ou	tline -	drafting - jotting do	own points	– editing – finali	zing.		
146.	This	refers to the proficiency in	academ	ic lan	guage or language n	eeded for v	various content o	M 000		
	(1)	This refers to the proficiency in academic language or language needed for various content areas. (1) Basic Interpersonal Communication Skills (BICS)								
	(2)	Communicative language			_					
	(3)	Cognitive Academic Language Proficiency (CALP)								
	(4)	Inter-language proficience	y							
	Political P									
147.	7. 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 use Hindi, Kannada and English as these are the language known to his friends and teachers. What this practice known as ?						11000			
	(1)	Code-meshing		(2)	Code-moving					
_	(3)	Interlanguage		(4)	Translingual ability	7				
mananan		22 1000 \$1000 X21 5500 X								
148.	cons	is a situation where stude ideration to allow them to ng learners?	ents wer further	e expo under	osed to the opposite stand it. What does	perspective this proces	e of the subject uses attempt to pro	ınder mote		
	(1)	Process based pedagogy		(2)	Critical Literacy					
	(3)	Literacy development		(4)	Critical analysis					
149.	lister	acher in class VIII read out to the text carefully. The one read out, not exactly th	n she as	ked th	nem to work in group	of four to	asked her learne recreate text near	ers to rer to		
	(1)	Paragraph Dictation		(2)	Collective Dictatio	n				
	(3)	Listening task		(4)	Writing task					
150.	Lear	ning Outcomes attempt to	enable	learne	er to:					
	(1) attain the competencies in measurable terms.									
	(2)	attain minimum levels of	learnin	g of al	ll skills.					
	(3)	attain language compone	ents in 1	neasu	rable terms.					
	(4)	 attain the grammatical knowledge in measurable terms. 								
		16						- 1		

भाग - v

					•	1 - V				
		ि: परीक्षार्थी भाग-\ हिन्दी चुना हो। त गद्यांश को पढ़क ही में मेडिकल इंडस			भाषा - ।	l : fi	-9			
म	त्वपूर्ण	ि: परीक्षार्थी भाग-\	(प्र.सं. 1	21 से 1	50) à m	. 11	्या			
		हिन्दी चुना हो। त गद्यांश को पड़का ही में मेडिकल इंडर रिए लक्षणों को समा में होगा। शारीरिक या नुकसान। अभी व			O 4 45	ना के उत्	र केवल क			
1	20	16-41 3 11 6 1	मार्क माम		5		ा तथा	दें यदि उन्होंने		
1764	स्थाना स्थान	त गद्याश का पढ़का	टी के एक	प्रश्ना	के सही /सव	धिक उ		_ ""	भीका विक	ल्य
एआ	ई के ज	रिए लक्षणों को सम	भ्रा जाएगा।	आपत	दीवा कर र	हे थे कि	पथुक्त विकत	7 ac -		
आपर	के हाथ	में होगा। शारीरिक	श्रम से जु	हे कामों	कस हिस्ट्री	एआई व	गावध्य में डॉव	स्रों सर्वा के	विग् । एक	
फायर	दे होंगे	त गद्यांश को पड़का ही में मेडिकल इंडर रिए लक्षणों को समा में होगा। शारीरिक या नुकसान। अभी व र न बने, उसके लि र हावी न हो सके। के युवाओं और बच् स्वाल ऐसे हैं जिनके हो जो इंसानियत फैर	तो इस नकत	नी बुद्धि	मता को रं	बसे कम	असर एक्टर	ताजा हाल्य -	करत भी क्या हो)) } * .
आर	भस्मासु	र न बने, उसके लि	ए यह सोच	ने की	जरूरत भी क	ने ही ज	न्म दिया है।	ाला है। यह स्प	ली जाएगी और	प्रिस्किष्णन
बि ना	्उस प ग्राधार्ट	र हावा न हो सके।	अब अगर	चैट जी	पीटी बनाया	कि मान	वीय बुद्धिमता	उसका नियंत्रण है	तन का वक्त है।	क एआई से
	यह स	या युवाओं और बर्च पवाल ऐसे हैं जिन्हे	या क बाहि जनान ने	द्रक स्तर	को परख स	े ता । फर के ।	पढ़ाई-लिखाई	के स्तर को इतन	ाकन एआई ह विकासिक स	गदान हो रहे
एआई	ऐसी ह	वा नुकसाना अमा ल र न बने, उसके लि र हावी न हो सके। के युवाओं और बच् सवाल ऐसे हैं जिनके हो जो इंसानियत फैट	, जजाब द नाने में मट	पाना मु	श्किल है, पर	गा। निजग ज		भार इम्तहानों क	ने वह तरीका की	।या जाए कि निसाहो जो
121.	एआई	के युवाओं और बच् मवाल ऐसे हैं जिनके हो जो इंसानियत फैर से शिक्षा जगत भी अधिक होगा	попе	पंगार हो	1	1 0	रूर रखनी चा	हेए। वैज्ञानिक्त	٠.	in (at all
	(1)	अधिक होगा	त्रभावत ह	शगा। र	ह प्रभाव :			149I	का भी तय कर	ना चाहिए कि
			(2)	नेकारा	त्मक होगा					
122.	समूह	से भिन्न शब्द है :			1 1 1	(0)	शून्य होगा	(4)	सकारात्मक हो	_
	(1)	चाय - वाय	(2)	पहार्ट	े - लिखाई				गरारचक हा	II .
123	, шэш	£' == ~== 4	. ,	ا چاپ		(3)	रात - दिन	(*)		
123.		ई' का अर्थ है :					28.50	(4)	कंकड़ - पत्थ	₹
	(1)	एपल इंस्टीट्यूशन	1		(2)	Title :	2 "			
	(3)	आर्टिफिशियल इ			F (4)	अमित	इटेलीजेंस			
124.	गद्यांश	ा के आधार पर कर	रा जा गान	24.		ville)	फेशियल इंस्टे	ट्यूट		
	(1)	ा के आधार पर कह बिना बुद्धि के सा	रे जनान ने	ाहाक	एआई ऐसी	होनी चाहि	हेए जो :			
	(3)	मानवीय गुणों का	1 जनाज 6		(2)	मानवी	य क्षमताओं व	को कम करे।		
					(4)	कम र	तमय में अधि	क कार्य करे।		
125.	एआई	को जन्म देने वाल	ा कारक है	:						
	(1)	मानव	(2)		यकता	(3)	तकनीक	7.0		
126	· 1111	3. 1	3 0			(0)	तक्षमाक	(4)	सभ्यता	
0.	(1)	त्रीय' शब्द में प्रत्यर	न है :		QO.					
	(1)	इय	(2)	वीय		(3)	य	(4)	ईय	
127.	एआई	भागीतिक कर 🕹	~~~x							-
	(1)	शारीरिक श्रम से आविष्कार		पर सभ	वितः सबस	कम प्रभाव	व डाल । इस	स कान-सा व	भव प्रभावित न	हा हागा ? क
	(1)	जाावष्कार	(2)	चिव	त्सा	(3)	शिक्षण	(4) खेती-बा	ŞI

(1)

(3)

128. चिकित्सा से जुड़े कार्य करने में एआई भविष्य में क्या सहयोग करेगा?

अस्पतालों की संख्या बहुत बढ़ा देगा।

केस हिस्ट्री बना देगा।

(2)

(4)

डॉक्टरों को जॉब देगा।

अस्पतालों की संख्या कम कर देगा।

निम्नलिखित 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, बुद्धि आदि प्रत्येक आयाम को जीवन देता रहता है।

						= "=			
129.	विशेष (1)	ण शब्द का उदाहरण न व्यवस्थित		संतुलित	d d	(3)	स्वस्थ	(4)	स्वास्थ्य
130.	12 13	वायु को सशक्त बनाने शिक्षक			_ में ह	₹ (3)	योग	(4)	चिकित्सक
131.	प्राण व	त्रायु शरीर के हर अंग	में संतु						20
	(1)	मंद-मंद	(2)	व्यवस्थित		(3)	अव्यवस्थित	(4)	उत्तेजित
132.	'बुद्धि	' में 'इक' प्रत्यय लग	ने पर श	ाब्द बनेगा :					
	(1)	बौद्धीक	(2)	बुद्धिक		(3)	बौद्धिक	(4)	बोद्धिक
133.	जीवन	न के लिए सर्वाधिक म	हत्वपूर्ण	i है :					
	(1)	प्राण और शरीर का	सामंजर	य।	(2)	योग	के माध्यम से प्राणायाम	न करना	1
	(3)	प्राण के माध्यम से र	योग कर	ना।	(4)	प्राण	और शरीर का दीर्घायु	होना।	
134.	अच्छे	स्वास्थ्य का संबंध _		से है।					
	(1)	बीमारियों के अभाव	(2)	अच्छे शरीर		(3)	प्राण वायु	(4)	योगाभ्यास
135.	रोग व	का कारण है :							
	(1)	अपने शरीर की उन्	वत देख	भाल न करना	(2)	प्राण	वायु का बहुत अधिक	बढ़ ज	ाना
	(3)	प्राण वायु का अंग	विशेष र	में असंतुलन	(4)	योग	के माध्यम से शारीरिव	क्र शक्ति	। घटाना
136	निम्न	लिखित में से कौन-सं	ी प्रक्रिक	याएँ भाषा को अ	ाच्छी त	्र रह से	लिखना सीखने में शा <u>र</u> ि	मेल है ?)
100.	(1)								पादन – अन्तिम स्वरूप देना
	SECTION OF THE PERSON OF THE P								- अन्तिम स्वरूप देना
	(2) (3)								पादन – अन्तिम स्वरूप देना
	101								

मानस मंथन – मुख्य बिन्दु नोट करना – प्रारूप लिखना – संपादन – रूपरेखा तैयार करना – अन्तिम स्वरूप देना

13	(1) सभा बज्ज अप और भाषाएँ स् (2) सभी बच्चे अप दो और भाषाएँ सभी बच्चे अप	खित है। मनी विद्यालयी शिक्षा अंग्रे (सीखते हैं। मनी विद्यालयी शिक्षा अप हैं। पनी विद्यालयी शिक्षा राज्यनी शिक्षा राज्यनी	ी माध्यम जी माध्यम ने राज्य क	िघर की भाषा में शुरू करते भाषा में शुरू करते हैं और	और दसवीं पूरी करने तक कम से ते हैं और दसवीं पूरी करने तक कम दसवीं पूरी करने तक कम से कम सवीं पूरी करने तक कम से कम	न से कम दो और
13	(2) किसी भाषा के (3) व्याकरणिक तत	है ? णेक तत्व पर कैसे कार्य : शब्द का उच्चारण करन त्वों के बारे में ज्ञान। त्वों में त्रुटि की पहचान व	ा जानना ।			
139	. सामाजिक विज्ञान की बिन्दु लिख रहे हैं। इस	प कौशल को क्या कहेंगे	? (1)		मझने की कोशिश कर रहे हैं और ए	रुख
140	. अधिगम प्रतिफल शिक्ष (1) भाषागत तथ्यों (2) व्याकरणिक ज्ञा (3) दक्षताओं को म	शिल (2) अध्ययन व गार्थियों को समर्थ बनाते है को मापन के संदर्भ में प्रा न को मापन के संदर्भ में गपन के संदर्भ में प्राप्त क के अधिगम के न्यूनतम स	प्त करवा प्राप्त करवा राप्त करवा रना		(4) लेखन कौशल	
141.	सुनने के लिए कहती है	। इसके बाद वह शिक्षार्थि	यों को चार जा हो। इस	त्यों को दो बार अंग्रेजी में पढ़ -चार के समूह में काम करने । गतिविधि को क्या कहेंगे? (3) अनुच्छेद श्रुतलेख	ति है और शिक्षार्थियों को ध्यानपूर्व के लिए कहती है कि वे पढ़ी गई पाठ (4) सामूहिक श्रुतलेख	ត ঘ
	बात करता है तो प्रवाह मित्र व अध्यापकों को व (1) अन्तरभाषा (इंट (3) कोड जाल (को	ऐलम कन्नड्, मराठी, हिंदं के साथ चारों भाषाएँ बोल यही भाषाएँ आती हैं। इर दलैंग्युएज) इड मैशिंग)	ो और अंग्रेर तता है और म स्थिति के (2)	जी चार भाषाएँ जानता है। घर विद्यालय में वह हिंदी, कन्नड़ ो किस रूप में जाना जाएगा? परभाषिक (ट्रांसलिंग्युल) यो कोड से आगे जाना (कोड मूर्ी	में जब वह अपने माता-पिता के सा तथा अंग्रेजी बोलता है क्योंकि उसवे प्यता वेंग)	f)
143.	निम्नलिखित में से कौन रूप की तरह अनुशंसा (1) कुल भौतिक प्री (3) सम्प्रेषणात्मक भ	ा−सी विधि भाषा अधि ^{गम} करती है ? तिक्रिया	के लिए हैं	डूल और 'भाषा के औपचारिब ग्रव्य भाषावाद व्याकरण अनुवाद विधि	ह गुणधर्म में निपुणता' को आवश्यः	F
11-9	. अवनात्मक म	गया शिक्षण	77	7		P

144.	कक्षा छह की अध्यापिका शब्दावली समृद्ध करने के लिए चम्मच, प्लेट, डिब्बे, परात कक्षा में लेकर आती है। इन्हें दिखाका
	वह रसोई में इस्तेमाल होने वाली वस्तुओं का विवरण लिखना चाहती है। भाषा शिक्षण के सदम में ३१ परपुर्ण पर्ण पर्ण कही?
	(1) वास्तविक जीवन के कार्य (2) शिक्षण सामग्री
	(3) वास्तविक वस्तुएँ (रीयलिया) ्यि (4) खाना पकाने के बर्तन
145.	भाषा शिक्षा पर राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के संदर्भ में कौन-सा कथन सही नहीं है?
	(1) त्रिभाषा सूत्र के अन्तर्गत भाषा के रूप में अंग्रेजी भाषा का अध्ययन।
	(2) त्रिभाषा सूत्र के अन्तर्गत शास्त्रीय भाषा का अध्ययन।
	(3) त्रिभाषा सूत्र के अन्तर्गत मातृभाषा/घर की भाषा का अध्ययन।
	(4) त्रिभाषा सूत्र के अन्तर्गत भारतीय भाषाओं की अध्ययन।
146.	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) विमर्श संबंधी प्रश्न
	(2) अभिव्यक्तिपरक प्रश्न
	(3) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न
	(4) पाठ का विस्तार करने वाला प्रश्न (एक्स्ट्रापौलैटिव)
147	यहाँ एक ऐसी स्थिति दी जा रही है जहाँ विद्यार्थियों को विषय के प्रति समझ बनाने के लिए विषय के विपरीत वाले दृष्टिकोण
14/.	से परिचित करवाया जाता है। इस प्रक्रिया द्वारा विद्यार्थियों में किसके विकास का प्रयास किया जा रहा है?
	(1) साक्षरता विकास (2) समालोचनात्मक विश्लेषण
	(3) प्रक्रिया आधारित शिक्षणशास्त्र (4) समालोचनात्मक साक्षरता
148.	44 HIGH 04 4017 (CINICITATION OF THE CO.
	(1) विद्यालय में कितनी भाषाएँ पढ़ानी चाहिए इस मुद्दे पर 'शिक्षा नीति में भाषा' है।
	(2) भाषाओं के शिक्षण अधिगम के दौरान एक भाषा से दूसरी भाषा में व्यवहार करने से संबंधित है।
	(3) भाषाएँ किस तरह से एक समय अवधि के दौरान अपना रूप बदलती हैं।
	(4) एक कक्षा में एक से अधिक भाषाओं को संसाधन के रूप में इस्तेमाल करने की शिक्षण शास्त्रीय प्रक्रिया है।
149.	भाषा अधिगम के बारे में कौन-सा कथन सही है?
	(1) प्रथम भाषा अधिगम और द्वितीय भाषा दोनों पूरी तरह से अलग-अलग है।
	(a) महत्त्वत् /प्रथम भाषा का जान दितीय भाषा के अधिगम में अवराध डालता है।
	(2) महजात/प्रथम भाषा के जान का दितीय भाषा अधिगम से कोई लेनी-देनी नहीं है।
	(4) सहजात/प्रथम भाषा का ज्ञान द्वितीय भाषा के अधिगम को समर्थित करता है।
450	. यह अकादिमक भाषा या विभिन्न प्रकार के विषयों के लिए आवश्यक भाषा में निपुणता से संबंधित है :
150	· (
	C A single rulew allow (RICS)
	Annual Sum Council
	(4) सम्प्रविणात्मक भावा निपुर्वाता

78