This book of contains 80 Printed pages इस पुरिस्तवार में 80 मुद्रित पुष्ट हैं।

JSS-24-11

Main Test Booklet No. । मुख्य परीक्षा पुरितवार जंडवा

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

98384367

Do not open this Test Booklet until you are asked to do so. इस परीक्षा पुरितका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए। Read carefully the instructions on the Back Cover of this Test Booklet. इस परीक्षा पुरितका के विकले आवरण पर दिए गए गिर्टेशों को ब्यान से पहें।

Main Teet Booklet Code / मुख्य परीका पुरिसका साथ

INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- The OMR Answer Sheet is inside this Test Booklet. When you are directed to cook the Test Booklet, twice out the Answer Sheet and fill in the particulars on Side-1 and Side-2 carefully with blue/black ball point persons.
- The test is of 21/shours duration and consists of 150 questions. There is no regardize marking.
- Use Blue Black Ball Point Pen only for writing pursuiting on this page? marking responses in the Answer Sheet.
- 4. The GODE for this Book et is K. Make sure that the GODE printed on Side-2 of the Answer Chiert is the same as that on this Booklet. Also ensure it at your Test Booklet has and Answer Sheet has another pame. In case of discrepancy, the candidate should immediately report the matter to the invigation for implacement of both the Test Booklet and the Answer Sheet.
- This Test Booder has five Parts, 1, ii. III, IV and V. consisting of 150 Objective Type Questions and each cames 1 mark.

Part I	Child Development and Padagogy	(Q Nos. 1-30)
Part II	Mathematics and Science	(Q.Nos. 31-92C
Part-III	Sooia Studies/Sooia Science	(Q.Nbs. 3 780)
Part IV.	Language-I (English/Hind)	chikshal
Pat-V	Language II (English/Hind)	10 10 10 10 150

- Candidates have to do questions 31 to 90 EITHER from Part it (Mathematics and Science) OR from Part III (Social Studies/Social Eclence) as Maid by the candidates in their critice application form.
- 7. Part Northern 30 questions for Language Land Part Vicenams 30 questions for Language II on this Test Booked, only questions partaining to English and Hind Language have been given for case the language's you have opted for as Language-I and or Language-II is a language other than English or Hindl, please ask for a Supplement (Language) Test Booklet of III. Code that contains questions on that language. The languages being answered must lally with the languages opted for in your Application Form. No change in languages is allowed.
- Candidates are required to attempt questions in Language-II (Part-V) in a language other than the one chosen as Language-I (Part-IV) from the list of languages.
- Rough work should be done only in the space provided in the Test Booklet for the same.
- The answers are to be recorded on the OMRAnswer Shoet only. Mark your responses confully. No whitener is allowed for changing answers.
- In case of any discrepancy in the English and Hindi versions of questions? answers. English version will be taken as final.

NAME OF TAXABLE PARTY.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- ОМЯ उत्तर पत्र इस परीका पुलिखा के अन्दर रखा है। जब आवको परीका पुलिखा खोलने को कहा जहा, हो उत्तर पत्र सिकाल कर पुष्ट-1 एवं पुष्ट-2 पर प्यान से केवल मीलेकाले बॉल पॉइंट प्रेन से विवरण भरें।
- वर्गाला की अवधि 2% चाँड है एवं वरीका में 150 प्रस्त हैं। कोई माणालाक आंक्स नहीं है।
- इस पृथ्व पर विवरण अधिकत करने एवं उत्तर पत्र पर विशान लगाने के लिए केवल मीलेखाले बॉल पॉइंट पेंच का प्रयोग करें।
- इस पुरितका का क्षेत्र K है। यह सुनिरिया कर ले कि इस पुरितका का गोड, उत्तर पत्र के पुरु-2 पर क्ये कोड से मिलता है। यह भी सुनिरियत कर ले कि परीक्षा पुरितका संख्या और उत्तर पत्र संख्या मिलते हैं। अजर यह सिय हों तो परीकार्या दूसरी परीक्षा पुरितका और उत्तर पत्र लेने के लिए निरीक्षक भी सुरुक्त आधार कराएँ।
- इस परीक्षा पुरिस्ता में पीव सात । ॥ ॥ । । और । है, जिनमें 150 वस्तुनिया पान हैं तथा पानेक 1 और का है :

MIT -	बार विकास व किसामास्य	(प्रश्न सं. १-३०)
HIXE-II :	गनित व विशान	(प्रश्न सं. ३१ ९०)
MIN-II	शासीका अध्यानगरमाधिक विज्ञान	(gree to 31.90)
MIR-IV:	भागान (अधि।तिहरूपै)	(및 환제 공 . 91-120)
MIX-V	भाषा-॥ (अधिभी/दिभी)	(Spin of 121-150)

- वरीवार्थियों को प्रश्न ३१ से १० या तो आग-।। (गरित प विद्यान) पा आग-।। (स्टमानिक अध्ययन(सामाधिक विद्यान) से करने हैं। जैसा कि परीकार्यी से अपने ऑनलाइन आवेदन पत्र में आग हैं।
- 7. आग-१५ में आधा-१ के लिए ३० प्रश्न और आग-१ में आधा-१ के लिए ३० प्रश्न दिए गए हैं। इस परिक्षा पुरिस्ता में केवल अंग्रेज़ी व हिन्दी आप से सर्विचल प्रश्न दिए गए हैं। वदि आधा-१ और या आधा-४ में आपके द्वारत पुनी गई आधा(एँ) अंग्रेज़ी या कियी के अलावा है/हैं तो कृष्या K कोड वाली उस आधा वाली परिनिष्ट (आधा) परीना पुरिस्ता मॉम लीजिए। किन आधाओं के प्रश्नों के उत्तर आप दे रहें हैं वह आवेदन पत्र में पुनी कई आधाओं से आश्च मेल खानी परिवर्तन अनुमान्य गरी है।
- परीवार्वी भाषा-॥ (आत-४) के लिए, आया खुषी से ऐसी आया चुने जो उनके इस्त आया-। (आत-४) में चुनी नई आया से किन्न हो।
- रण कार्य परीका पुरितका में इस प्रयोजन के लिए दी गई खाली जगह पर हो करें।
- तभी उत्तर केवल CMR उत्तर पत्र पर ही अफित करें। अपने उत्तर ध्यायपूर्वक अफित करें। उत्तर बदलने रेंचु होत रांजक का प्रयोग सिक्किट है।
- वरि अंग्रेजी और दिन्दी संस्करण के प्रश्नों अवसे में कोई दिलंगीते से तो अंग्रेजी संस्करण अधिम माना जायेगा।

Name of the Candidate (in Capital Listers):	
For Number (अनुवासांक) । Inflaires (असे हैं) । Inwords (रावी हैं)	have the Karamanananananananananananananananananan
Centre of Examination (in Capital Lotters) (if the line (all stant) if) / Candidate's Signature	Pulgiant Signature
Vitandi in partiet : Facultile agrature stamp of Centre Supernitendent:	Direction de poemers : 10

CHILD DEVELOPMENT AND PEDAGOGY / बाल विकास व शिक्षाशास्त्र PART - 1 / भाग - 1

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।

- Assertion (A): Teachers should respect the individual differences among learners and adapt their teaching to cater to needs of all students.
 - Collaborations, group works and interactions among students should be avoided Reason (R): while teaching a class of diverse learners.

Choose the correct option.

- (A) is true but (R) is false. (1)
- Both (A) and (R) are false. (2)
- Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A). (3)
- Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A). (4)
- शिक्षकों को शिक्षार्थियों के बीच व्यक्तिगत भिन्नताओं का सम्मान करना चाहिए और सभी शिक्षार्थियों की अधिकथन (A): आवश्यकताओं के अनुसार अपने शिक्षण को समायोजित करना चाहिए।
- शिक्षकों को विविध पृष्ठभूमि के शिक्षार्थियों को पढ़ाते समय, उनके बीच सहयोग, समृह कार्य और कारण (R): Shiksha.com बातचीत से बचना चाहिए।

सही विकल्प चुनें।

- (A) सही है लेकिन (R) गलत है। (1)
- (A) और (R) दोनों गलत हैं। (2)
- (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) की (R) सही व्याख्या करता है। (3)
- (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) की (R) सही व्याख्या नहीं करता है।
- A key commonality in Piaget and Vygotsky's theories is: 2.
 - Involvement and engagement of children in their own learning. (1)
 - The role of culture in the cognitive processes. (2)
 - Their views of relationship between language and thought. (3)
 - Focus on stage-like progression in children's development. (4)

पियाजे और वायगोत्स्की के सिद्धांतों में एक प्रमुख समानता है :

- बच्चों की स्वयं की शिक्षा में संलग्नता और जुडाव। (1)
- संज्ञानात्मक प्रक्रियाओं में संस्कृति की भूमिका। (2)
- भाषा और विचार के बीच संबंधों के बारे में उनके चिंतन। (3)
- बच्चों के विकास में चरण-जैसी प्रगति पर ध्यान। (4)

3.	of st	tudents ?	6.011	cary meachines cu	itura	ay responsive teac	ning	to cater to diverse grou		
	(i)	Intentional	(iii)	Adaptive	(iii)	Differentiated	(iv)	Standardized		
	(1)	(i), (ii), (iii)	(2)	(i), (ii), (iii), (iv)	(3)	(i) (iv)	(4)	(ii), (iii)		
	छात्रों करता	के विविध समुहों क है?	ो पुरा क	रने के लिए निम्नलिक्टि	ात में	से बॉन 'सांस्कृतिक ह	प से उ	त्तरदायी शिक्षण' का सही व		
	(i)	सुविचारित	(ii)	अनुकृलित	(iii)	विभेदित	(iv)	मानकीकृत		
	(1)	(i), (ii), (iii)	(2)	(i), (ii), (iii), (iv)	(3)	(ji)) (iv)	(4)	(ii), (iii)		
4.	Acc	ording to Jean P	iaget h	ow are children d	iffere	ent from adults ?				
	(1)	Children's thir	nking is	qualitatively diff	erent	from that of adu	lts.			
	(2) Children's thinking is quantitatively different from that of adults.									
	(3)	Children are d	lepende	ent on adults whi	le ad	ults are independ	ent.			
	(4)	Adults are mu	ich moi	re knowledgeable	than	children.				
	जीन	जीन पियाजे के अनुसार बच्चे वयस्कों से किस प्रकार भिन्न हैं ?								
	(1)	बच्चों की सोच व	पस्कों से	गुणात्मक रूप से चिन्	श्रीती	8				
	(2)	बच्चों की सोच मा	त्रात्मक र	प से वयस्की स्विभन द्वारा है जबकि वयस्क स्व	होती	हा				
	(3)	बच्चे वयस्कॉ पर	निर्भर होते	हैं जबकि वयस्क स्व	तंत्र हो					
	(4)	बच्चों की तलना मे	वयस्क	बहुत अधिक ज्ञानी होत	美	00				

- 5. You are a teacher who wants to help your students develop metacognitive skills. Which of the following strategies is most likely to foster this type of thinking?
 - (1) Providing students with summarised notes for assignments.
 - Assigning homework that requires memorization and recall.
 - (3) Giving students marks instead of qualitative feedback on their performance,
 - (4) Encouraging students to reflect on their own learning and thinking processes.

आप एक शिक्षक हैं जो अपने छात्रों को परासंज्ञानात्मक कौशल विकसित करने में मदद करना चाहते हैं। निम्नलिखित में से कौन सी रणनीति इस प्रकार के चिंतन को बढ़ावा देने की सबसे अधिक संभावना है?

- विद्यार्थियों को सत्रीय कार्य के लिए सारांशित नोट्स प्रदान करना।
- (2) गृहकार्य सींपना जिसके लिए याद रखने और याद करने की आवश्यकता होती है।
- (3) छात्रों को उनके प्रदर्शन पर गुणात्मक प्रतिपुष्टि के बजाय अर्क देना।
- (4) छात्रों को अपने स्वयं के सीखने और सोचने की प्रक्रिया पर विचार करने के लिए प्रोत्साहित करना।

2	1120	a	relati	ionship between language and thought
6.		at the malet are independent	milen	t of each outer
		(1) Language and thought are indepe	ex int	errelated processes of development
		(2) Language and thought are computed.		
	1,770	(3) Language does not shape thought (4) Thought shapes language		
	ATM	(4) Thought shapes language लेव वायगोतको के अनुसार भाषा और विचार के र	वीच क	या संबंध है ?
	(1	(1) भाषा और विचार एक दूसरे से स्वतंत्र 🖏 🗍		
	(2	(2) भाषा और विचार विकास की जटिल विनिमे	य प्रवि	ह्याएँ हैं।
	(3)	(3) भाषा विचार को आकार नहीं देती है।		
	(4)	(4) विचार भाषा को आकार देते हैं।		
7.	typ	A teacher asks herself - "How can I pro- types of objects in the environment and is she trying to promote in students?	vide e analy	experiences that require students to classify differer se their classification schemes ?" Which intelligence
	(1)	Naturalistic Intelligence	(2)	Bodily- Kinesthetics Intelligence
	(3)		(4)	Otter-personal Intelligence
	एक वस्तु बुद्धि	क शिक्षिका खुद से पूछती है - ''मैं ऐसे अनुभव स्तुओं को बर्गीकृत करने और उनकी वर्गीकर द्विमत्ता को बढ़ावा देने की कोशिश कर रही है ?	हुन प्र स्कीर	दान कर सकती हूँ जिसमें छात्रों को पर्यावरण में विभिन्न प्रकार व मों का विश्लेषण करने की आवश्यकता हो?'' वह छात्रों में कि
	(1)	1) प्राकृतिक बुद्धिमता 💍	(2)	शारीरिक-गतिसंवेदी बुद्धिमत्ता
	(3)	3) भाषाई बुद्धिमत्ता	(4)	अंतर्वैयक्तिक बुद्धिमत्ता
	-			
8.		eedback to the students in a classroom		
	(1)	The state of the s	t do i	rather than what they can do.
	(2)	Street Street		
	(3)			
	(4)			
	छात्रों	त्रों के लिए कक्षा में प्रतिक्रिया सबसे अधिक प्रभा	वी होतं	ी है जब-
	(1)	यह इस बात पर ध्यान केंद्रित करता है कि च	च्चा क	या नहीं कर सकता बजाय इसके कि वह क्या कर सकता है।
	(2)	यह वर्ष के अंत में परीक्षण और परीक्षा पर कें	दित है	। वह क्या कर सकता है।
	(3)	The second secon		
	(4)	(1)		होता है।
		U)		

9.	to 1	dents to wor	k in groups	to complet	e a ch	alleng	ing task. During	the ta	oom and she ass sk, one student s y for Rama to h	truggles
	(1) (2)	Assign a c	different tas	k to the stu	dent t	hat is	better suited to	her abi	lities. and feedback as	needed
	(3)	while invo	olving other	group mer	mbers.		problem so the g			
	(4)	Encourage	the studer	nt to try to	solve t	he pr	oblem on her ow	n.		
		एक शिक्षिका है	जो वायगोत्स्क	ने के सिद्धांत व	ने अपनं	कक्षा	में लागू कर रही है औ	र वह ए	क चुनौतीपूर्ण कार्य के	
	के वि	लए अपने छात्रों	को समूहों में व	हाम करने के र्	लए निर्	क्त कर	ती है। कार्य के दौरा	न, एक ह	शत्र एक महत्वपूर्ण संव	कल्पना को
	समइ	प्रने के लिए संघ	र्ष करता है।	रमा के लिए इ	स छात्र	की मद	द करने का सबसे प्र	भावी तरी	का क्या होगा?	
	(1)	छात्र को एक	अलग कार्य	सॉंपें जो उसकी	योग्यत	ाओं के	अनुकूल हो।			
	(2)	छात्र के साथ प्रतिपुष्टि प्रद		नाम करें और र	तमूह के	अन्य र	तदस्यों को शामिल क	तते हुए	आवश्यकतानुसार मार	दिशंन और
	(3)	छात्र को सम	स्या का उत्तर	प्रदान करें तावि	समृह	आगे ब	द सके।			
	(4)						लिए प्रोत्साहित करें।			
				(0)						
10.		inge and sta	bility in en	otions pen					gether constitute	4
	(1)	Psychosoc	ial develop	ment	(2)	Co.og	nitive developme			
	(3) Mer	Personalit नाओं, व्यक्तित्व मनोसामाजिक	y developii	iento	"Tello	Emc	tional developm परता किस विकास में		45	
	(43	man, whatea	Farm	9	Count	जार ।स	वरता ।कस ।बकास म गत्मक विकास	शामल	6.1	
		नगासामाध्य	19918	0		413111				
	(3)	व्यक्तित्व वि	कास	(0)	(4)	Him	ात्मक विकास			
11.	Cor	structivist t	eachine lea	ds to		learn	ing by students.			
	(1)	rote	(2)	receptive	1	(3)	discovery	(4)	meaningless	
	रचन	ावादी शिक्षण वि	ाद्यार्थियों को		अधिगम	की उ	गेर ले जाता है।			
	(1)	यंत्रवत्	(2)	ग्रहणशील		(3)	खोज-आधारित	(4)	अर्थहीन	
12.	In p	rogressive e	ducation ch	ildren are	percei	ved as				
	(1)	12210-1		meaning-m						
	(2)			ed of protec	ction					
	(3)		nd depend			04-220014	West State of the			
	(4)	र्शाल शिक्षा में व		le of only o		ning s	mowieage			
				CAN CO						
	(1)			ाना करने वाले						
	(2)	कमजोर और	सुरक्षा का जर	भता म						

मासूम और आश्रित

आज्ञाकारी और केवल ज्ञान का उपभोग करने में सक्षम

(3)

(4)

- Jean Piaget's theory of cognitive development implicates that:
 - Curriculum should be designed keeping children's age-group and stage in mind. Focus of teaching should be the outcome of the activity instead of the process of thinking. (1)
 - (2)
 - Behaviour should be conditioned using rewards and punishments. (3)
 - Concepts should be taught in a sequence of complex to simple. (4)

जीन पियाजे के संज्ञानात्मक विकास का सिद्धांत यह बताता है कि :

- पाठ्यक्रम को बच्चों के आयु-समूह व चरण को ध्यान में रखकर तैयार किया जाना चाहिए। (1)
- शिक्षण का बल गतिविधि के परिणाम पर होना चाहिए न कि सोचने की प्रक्रिया पर। (2)
- व्यवहार को दंड और पुरस्कारों के माध्यम से अनुकृत्तित किया जाना चाहिए। (3)
- अवधारणाओं को जटिल से सरल के क्रम में सिखाया जाना चाहिए। (4)
- How does setting mastery goals impact a student's motivation and views of ability? 14.
 - It often implies enhanced extrinsic motivation and belief in the entity view of ability. (1)
 - It often implies enhanced extrinsic motivation and belief in the incremental view of ability. (2)
 - It often implies enhanced intrinsic motivation and belief in the entity view of ability. (3)
 - It often implies enhanced intrinsic motivation and belief in the incremental view of ability. (4) महारत हासिल करने के लक्ष्य निर्धारित करने से छात्र की अभिप्रेरणा और योग्यता के बारे में विचार कैसे प्रभावित होते हैं ?
 - (1)
 - (2)
 - यह अक्सर योग्यता के स्थिर दृष्टिकोण में बढ़ी हुई बाहरी अभिप्रेरणा और विश्वास को दर्शाता है। यह अक्सर योग्यता के वृद्धिशील दृष्टिकोण में बढ़ी हुई बाहरी अभिप्रेरणा और विश्वास को दर्शाता है। यह अक्सर योग्यता के स्थिर दृष्टिकोण में बढ़ी हुई आंतरिक अभिप्रेरणा और विश्वास को दर्शाता है। (3)
 - यह अक्सर योग्यता के वृद्धिशील दृष्टिकोण 🔊 बढ़ी हुई आंतरिक अभिप्रेरणा और विश्वास को दर्शाता है। (4)
- Assertion (A): During adolescence the pressures to conform to gender expectations and follow 15. conventions of feminity or masculinity increases.

Gender and gender roles are determined biologically. Reason (R):

Choose the correct option.

- (A) is true but (R) is false.
- (2)Both (A) and (R) are false.
- Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A). (3)
- Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
- अभिकथन (A): किशोरावस्था के दौरान जेंडर अपेक्षाओं के अनुरूप स्त्रीत्व या पुरुषत्व की परंपराओं का पालन करने के लिए दबाव बढ़ जाता है।

जेंडर और जेंडर भूमिकाएँ जैविक रूप से निर्धारित की जाती हैं। कारण (R):

सही विकल्प चनें।

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

Assertion (A): Teachers should encourage debates, discussions and collaborations among 16. students.

Knowledge production is an inactive process and engagement in group activities Reason (R): hinders meaningful learning.

Choose the correct option.

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

अभिकथन (A): शिक्षकों को विद्यार्थियों के बीच बहस, चर्चा और सहयोग को प्रोत्साहित करना चाहिए।

ज्ञान उत्पादन एक निष्क्रिय प्रक्रिया है और सामृहिक गतिविधियों में संलग्नता अर्थपूर्ण अधिगम में बाधा कारण (R): डालता है।

सही विकल्प चुनें।

(A) सही है लेकिन (R) गलत है। (1)

(2)

(A) और (R) दोनों मलत हैं।
(A) और (R) दोनों सही हैं और (A) की (R) सही व्याख्या करता है। (3)

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

- Which of the following hinders the participation of students with visual impairment in 17. classroom?
 - raised-line drawings and maps (1)
 - tactile models of graphic materials (2)
 - electronically formatted lecture transcriptions (3)
 - printed textbooks and notes

निम्नलिखित में से क्या दृष्टिबाधित विद्यार्थियों को कक्षा में भागोदारी लेने में बाधा डालता

- उभरी हुई रेखा चित्र और मानचित्र (1)
- ग्राफिक सामग्री के स्पर्शनीय तरीके (2)
- इलेक्ट्रॉनिक रूप से प्रारूपित व्याख्यान प्रतिलेखन (3)
- मुद्रित पाठ्यपुस्तकें और नोट्स (4)

- Which of the following is a correctly matched pair?
 - Formative assessment: determining what the students can do before and after the class
 - Summative assessment : involves paper pencil tests as well as detailed accounts of non-(2)written behaviours
 - Criterion referenced assessment : includes mastery of specific topics (3)
 - Norm references assessment : compares performance to that of peers (4) निम्नलिखित में से कौन-सा सही सुमेलित यग्म है?
 - रचनात्मक मूल्यांकन : यह निर्धारित करना कि छात्र कक्षा से पहले और बाद में क्या कर सकते हैं (1)
 - योगात्मक मूल्यांकन : इनमें पेपर-पेंसिल परीक्षण के साध-साथ गैर-लिखित व्यवहारों के विस्तृत विवरण शामिल हैं (2)
 - मानदंड-संदर्भित मूल्यांकन : विशिष्ट विषयों की महारत शामिल है (3)
 - मानक-संदर्भित मूल्यांकन : साथियों के प्रदर्शन की तुलना करता है (4)
- 19. Sunita, a 12 year old girl, shows exceptional musical ability. Both her parents are accomplished singers, and they send her for classes for voice training after school. Her capabilities are most likely to be the result of an interaction between:
 - heredity and environment

(1) heredity and environment (2) gender identity and genetic make-up
(3) growth and maturation (4) anutrition and discipline
सुनीता, एक 12 वर्षीय लड़को, विशेष संगीतीय क्षास्त्र रखती है। उसके माता-पिता, दोनों ही निपुण गायक हैं, और वे सुनीता को अपनी आवाज को और बेहतर करने के लिए प्रशिक्षण कक्षा में भेज रहे हैं। सुनीता की यह क्षमता संभावित रूप से किन कारकों के अंतःक्रिया का परिणाम है?

- आनुवंशिकता और वातावरण (1)
- लैंगिक पहचान और आनुवंशिक संरचना (2)

वृद्धि और परिपक्वता (3)

- पोषण और अनुशासन (4)
- Which method did Lawrence Kohlberg used to study moral development of children? 20.
 - Conducting observations of children during play (1)
 - (2) Experimental method
 - (3) Quantitative research approach
 - Posing moral dilemmas to children and analyzing responses लॉरेंस कोहलबर्ग ने बच्चों के नैतिक विकास का अध्ययन करने के लिए किस विधि का प्रयोग किया ?
 - खेल के दौरान बच्चों का अवलोकन करना (1)
 - प्रायोगिक विधि (2)
 - मात्रात्मक शोध कार्य विधि (3)
 - बच्चों के सामने नैतिक दुविधाएँ रखना और अनुक्रियाओं की समालोचना करना (4)

Assertion (A): Schools should function within frameworks which assess the finished production and learning outcomes.
Reason (R): Learning is tightly sequential and hierarchical.
Choose the correct option.
(1) (A) is true but (R) is false.
(2) Both (A) and (R) are false.
(3) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
(4) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
अधिकथन (A): स्कूलों को उस ढाँचे के भीतर कार्य करना चाहिए जो तैयार उत्पाद और सीखने के परिणामों का आकल करते हैं।
कारण (R) : सीखना पक्के तौर पर आनुक्रमिक और पदानुक्रमित है।
सही विकल्प चुनें।
(1) (A) सही है लेकिन (R) गलत है।
(2) (A) और (R) दोनों गलत हैं।
(3) (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) की (R) सही व्याख्या करता है।
(4) (A) और (R) दोना सही है लोकन (A) को (R) सही व्याख्या नहीं करता है।
Which of the following statement is correct about 'Autism'? (1) Autism is caused solely by envisormental factors.
(1) Autism is caused solely by environmental factors.
(2) Autism can be cured and improves with age.
(3) All autistic people have at least one exceptional skill.
(4) Autism is a neuro-developmental disorder.
निम्नलिखित में से कौन-सा कथन 'स्वलीनता' के संदर्भ में सही है?
(1) स्वलीनता केवल वातावरणीय कारकों के कारण होता है।
(2) स्वलीनता का इलाज किया जा सकता है; उम्र के साथ इसमें सुधार आता है।
(3) स्वलीनता वाले सभी लोगों में कम-से-कम एक विशेष कौशल होता है।
1
(4) स्वलानता एक तात्रकाय विकासात्मक विकार है।
Which learning strategy involves children teaching others what they have learned ?
(1) Expository teaching (2) Reciprocal teaching
(3) Conditioned learning (4) Rote learning
किस अधिगम की रणनीति में बच्चों द्वारा दूसरों को सिखाना शामिल है जो उन्होंने सीखा है?
(1) व्याख्यात्मक शिक्षण (2) पारस्परिक शिक्षण

अनुबंधन अधिगम

रटकर सीखना

	D	isclaimer : This content is n	ot creat	ed or owned by I		
			4 4 4 14	as which certain	are especially i	mportant
24	Ser	nsitive periods are those time per course of 'normal' development	riods dur	ing which co		
	(1)	and the second s	(2)	hereditary factors		
	(3)	2 12	(4)	ethnic factors		
	संवे	दनशोल अवधि वह समय अवधि होती है त्वपूर्ण होती हैं।	र जिसके दें	ोरान कुछ	विशेष रूप से 'सामान्य' विक	IH at ICIC
	(1)		(2)	वंशानुगत कारक		
	(3)		(4)	मानवजाति कारक		
25.	Stu	dents struggling with dyslexia c	an be tau	ight to read :		
	(1)	By giving long and complex p	assages.			
	(2)	Through association method	of condit	ioning.		
	(3)	Through systematic phonolog	ical train	ing.		
	(4)	By providing higher grade lev		·		
	ਪਰ-	। वैकल्य से जूझ रहे छात्रों को पढ़ना सिख	ाया जा सक	a Con		
	(1)	विकल्य से जूझ रहे छात्रों को पढ़ना सिख लंबे और जटिल गद्यांश देकर। अनुकलन की अनुबंधन विधि के माध	:145K	.		
	(2)	अनुकूलन की अनुबंधन विधि के माध	यम सी।			
	(3)	व्यवस्थित ध्वन्यात्मक प्रशिक्षण के माध	यम से।			
	(4)	उच्च ग्रेड स्तर के पठन ग्रंथ प्रदान कर	के ।			
26.	W	uich of the following question pr	omotes a	nalytical thinking?		
	(1)	What is the total population of				
	(2)	What are the various causes of	f increase	of population in Ir	ndia ?	
	(3)	The capital city of India is				
	(4)	How many States are there in	India ?			
	निम्न	में से कौन सा प्रश्न विश्लेषणात्मक चिंत	न को बढ़ाव	ा देता है ?		
	(1)	भारत की कुल जनसंख्या कितनी है?				
	(2)	भारत में जनसंख्या वृद्धि के विभिन्न का	रण क्या हैं	?		
	(3)	भारत की राजधानी है				
	(4)	भारत में कितने राज्य हैं ?				
P-II	1000	H WHITE BOX				
-	113111	m m 1 (0 0 1 1 1 1 1 1 0	- 1	10		

Assertion (A): Teachers should give lot of opportunities to children for experimentation and 27. discuss examples and non-examples.

A constructive way of dealing with misconceptions in children is to provide Reason (R): counter examples.

Choose the correct option.

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

शिक्षकों को बच्चों को प्रयोग के लिए बहुत सारे अवसर देने चाहिए और उदाहरणों और गैर-उदाहरणों पर अभिकथन (A): चर्चा करनी चाहिए।

बच्चों में गलत धारणाओं से निपटने का एक रचनात्मक तरीका विपरीत उदाहरण प्रदान करना है। कारण (R): सही विकल्प चने।

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

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

Assertion (A): In Asian cultures which stress social harmony, expressions of 'anger' are 28. discouraged and 'shame' is encouraged.

Emotions are subjective and do not play any role in learning. Reason (R):

Choose the correct option.

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

एशियाई संस्कृतियों में जो सामाजिक सद्भावना पर जोर देते हैं, 'क्रोध' की अभिव्यक्ति को हतोत्साहित अधिकथन (A): किया जाता है और 'शर्म' को प्रोत्साहित किया जाता है।

भावनाएँ व्यक्तिपरक हैं और सीखने में कोई भूमिका नहीं निभाती हैं। कारण (R):

सही विकल्प वृत्ते।

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

- In order to develop critical thinking among students a teacher shot
 - give questions that involve inferences and explanations. (1)
 - avoid questions which need inference and analysis. (2)
 - ask only those questions which carry single answers. (3)
 - discourage the students from asking doubts and questions. (4) विद्यार्थियों में समालोचनात्मक चिंतन को विकसित करने के लिए, एक शिक्षक को
 - ऐसे सवाल देने चाहिए जिनमें निष्कर्ष और व्याख्याएँ शामिल होते हैं। (1)
 - ऐसे सवालों से बचना चाहिए जिनमें विवेचन और विश्लेषण की आवश्यकता होती है। (2)
 - केवल ऐसे ही सवाल पूछने चाहिए जिनका एक ही उत्तर हो। (3)
 - विद्यार्थियों को उनके संदेह और सवाल पृछने के लिए हतोत्साहित करना चाहिए। (4)

30. Inclusive classrooms:

- Are meant to offer differentiated instructions as per individual differences (1)
- Aim to remove all kinds of differences among the children. (2)
- Recognize that every child will learn at the same rate and at the same time. (3)
- Is an educational program offered to cater to the needs of 'special children'. (4)समावेशी कक्षाओं :
- अलग-अलग भिन्नताओं के अनुसार विभेदित निर्देश दिए जाते हैं। (1)
- बच्चों के बीच हर तरह की विभिन्तता को दूर करने का लक्ष्य रखती (2)
- को पहचानना चाहिए कि हर बच्चा एक ही दर से और एक ही समय में सीखेगा। (3)
- में 'विशेष बच्चों' की जरूरतों को पूरा करने के लिए एक अलग शैक्षिक कार्यक्रम पेश किया जाता है। (4)

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 - 11 / भाग - 11 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।

31. A teacher distributes different types of triangle shaped paper cuttings to the learners and tells them to measure and tabulate the angles in order to find the sum of angles. He tells them to note the result in each case.

This method of teaching is an example of:

- Deductive method (I)
- Analytical approach (2)
- (3) Discovery method
- (4) Teacher centered approach

एक शिक्षक शिक्षार्थियों को विभिन्न प्रकार के त्रिभुजाकार कागज़ की कतरनें वितरित करता है और उन्हें कोणों का योग ज्ञात करने के लिए कोणों को मापने और सारणीबद्ध करने के लिए कहता है। वह उन्हें प्रत्येक परिस्थित में परिणाम नोट करने के लिए कहता है। शिक्षण की यह विधि ______ का एक उदाहरणाहिष्

निगमनात्मक विधि

विश्लेषणात्मक उपागम

खोज विधि (3)

- (4) शिक्षक किंद्रित उपागम
- The number of faces (F), edges (E) and vertices (V) of a polyhedron are 7, 15 and x, respectively. 32. Then, the value of (2F+3E-4x) is:
 - (1) 18
- (2) 17
- 20 (3)

किसी वहफलको के फलकों (F), किनारों (E) और शीयों (V) की संख्याएँ क्रमश: 7, 15 और x हैं। तब, (2F+3E-4x)का मान है :

- (1) 18
- (3) 20
- (4) 19

SPACE FOR ROUGH WORK / एफ कार्य के लिए जगह

33. Marks obtained by some students of a class are 36, 37, 31, 42, 23, 38, 17, 18, 35, 25, 29 and 35. The difference of the mean and the range of the data is : (2) 6.0 किसी कक्षा के कुछ विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंक 36, 37, 31, 42, 23, 38, 17, 18, 35, 25, 29 और 35 हैं। इन ऑकड़ों के माध्य और परिसर का अंतर है : (2) 6.0 (3) 4.5 (4) 5.0 34. If $(2x+5y)^2-5(2x+5y)-14=(2x+5y+p)(2x+5y+q)$, then the value of (p+q) is : (2) -5 (3) 7 (4) -14 यदि $(2x+5y)^2-5(2x+5y)-14=(2x+5y+p)(2x+5y+q)$ है, तो (p+q) का मान है : (2) -5 (3) 7 35. A trader buys 12 fans for ₹ 24,000. He marks each fan at 25% above the cost price. If he sells all fans by giving 10% discount on the marked price, then his overall profit (in ₹) is : (1) 3200 (2) 3500 (3) 2700 (4) 3000 एक व्यापारी 12 पंखे ₹ 24,000 में खरीदता है। वह प्रत्ये पंखे को उसके क्रयमूल्य से 25% अधिक पर ऑकत करता है। यदि वह सभी पंखों को 10% की छूट देकर बेच देता है, तो कुल मिलाकर उसका लाभ (₹ में) है : (1) 3200 3500 (3) 2700 (4) 3000 $\frac{(a-b+c)^2-(a-b-c)^2}{b-a}$ is equal to: 36. (1) -4c (2) 2c (3) b-c $\frac{(a-b+c)^2-(a-b-c)^2}{b-a}$ बराबर है: (1) -4c (2) 2c

8384367

	White	ch of the following is NOT tru	e 7			
	(1)	The expression $(x^2 + 10x + 25)$) cannot b	e simplified further	***	Etho
	(2)	The value of the variable in a	in equation	which satisfy the equ	nation is called a solution of	i me
	(3)	3+4×5 is not a mathematic				
	(4)	Operations of multiplication	can be do	ne on mathematical e	xpressions	
	निम्ना	लिखित में से कौन सा सत्य नहीं है?				
	(1)	व्यंजक ($x^2 + 10x + 25$) को और	अधिक सरल	नहीं किया जा सकता है		
	(2)	समीकरण में चर का वह मान जो स	मीकरण को र	मंतुष्ट करता है, समीकरण व	ज हल कहलाता है	
	(3)	3+4×5 एक गणितीय व्यंजक नही				
	(4)	गुणन की संक्रियाएँ गणितीय व्यंजक	पर की जा	सकती हैं		
	4.4	2011 Maria 1997	7. 111 (511)	The second		
3.	The	domain of learning that deals	with attitu	ides and values is kno	own as:	
	(1)	Affective domain	(2)	Psychomotor domai	n	
	(3)	Knowledge domain	(4)	Cognitive domain		
	अधि	गम का वह क्षेत्र जो कि व्यवहार एवं १	मूल्यों के साथ	संबंधित है उसे	_ के रूप में जाना जाता है।	
	(1)	भावात्मक क्षेत्र	(2)	मनों-गत्यात्मक क्षेत्र		
	(3)	ज्ञान क्षेत्र	(4)	श ज्ञानात्मक क्षेत्र		
			"EX,	•		
9.	Acc	ज्ञान क्षेत्र cording to National Curricul portant in mathematics ?	um Klime	work 2005 which of	the following process is	least
	(1)	Finding short-cuts in mathe	matics.			
	(2)	Generalizing a mathematic	al formula.			
	(3)	Solving day to day problem	S		Angelland St.	
	(4)	Understanding when and h				
	राष्ट्री	ाय पाठ्यचर्या रूपरेखा 2005 के अनुस	ार निम्नलिख	त में से कीन सी प्रक्रिया ग	णत में सबसे कम महत्वपूर्ण है?	
	(1)	गणित में शार्टकट खोजना।				
	(2)	गणितीय सूत्र का सामान्यीकरण।				
	(3)	दिन प्रतिदिन की समस्याओं का स				
	(4)	यह समझना कि गणितीय तकनीक	का उपयोग व	हब और कैसे किया जा सक	ता है।	
	100					

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

37

- M is a point on side AB of a triangle ABC such that AM=BM=CM. If angles A and B are 40. respectively x and 70°, then the value of $(3x+25^\circ)$ is equal to :
 - (1) 100°
- (2) 115°
- 85° (4)

किसी त्रिभुज ABC की भुजा AB पर M एक बिंदु इस प्रकार स्थित है कि AM=BM=CM है। यदि कोण A और B क्रमश: x और 70° हैं, तो (3x + 25°) का मान बराबर है :

- (1) 100°
- (2) 115°
- (3) 70°
- 85°
- The sum of the largest and smallest fractions among $\frac{6}{7}$, $2\frac{3}{5}$, $\frac{3}{8}$ and $2\frac{8}{15}$ is:
 - (1) $2\frac{7}{35}$
- (2) $2\frac{39}{40}$ (3) $2\frac{9}{35}$
- (4) $2\frac{37}{40}$

भिनों $\frac{6}{7}$, $2\frac{3}{5}$, $\frac{3}{8}$ और $2\frac{8}{15}$ में सबसे बड़ी और सबसे छोटी भिनों का योग है :

- (2) $2\frac{39}{40}$ Shiksha.com
- The ratio of two numbers is 3:7 and their LCM is 630. Then, sum of the LCM and HCF of these 42.
 - (1) 600
- (2) 660
- (3) 30
- (4) 300

दो संख्याओं का अनुपात 3 : 7 है तथा इनका LCM=630 है। तब, इन संख्याओं के LCM और HCF का योग है :

- (1) 600

- 300

SPACE FOR ROUGH WORK / एफ कार्य के लिए जगह

9	-	0	0	A	0	m	-
.03	M.	936	36	R	140	20%	
2	0		0	-		U.	N.

43.	Are (in c	a of a right triangle cm) of the triangle	le is 24 e is :	0 cm ² . If it	ts one s	ide ot	her than the hype	otenus	e is 30 cm, then perimeter
				100	9	(3)	80	(4)	84
	किसं परिम	ो समकोण त्रिभुज का ाप (cm में) है :	क्षेत्रफल	7 240 cm ²	है (यहि	कर्ण वे	क अतिरिक्त उसकी ।	(क भुज	84 11 30 cm है, तो उस त्रिभुज का
	(1)	92	(2)	100	43	(3)	80	(4)	84
44.	Ast	ım invested at 10	% p.a.	for 2 years	becom	es₹3,	,267, when the in	terest	is compounded annually.
	Wha	at will be the sim	ple int	erest on th	ne same	sum	at the same rate	in $2\frac{1}{2}$	years ?
	(1)	₹ 675	(2)	₹ 700		(3)	₹ 625	(4)	₹ 650
	10%	वार्षिक दर पर निवेश	की ग	ई एक धनरारि	श 2 वर्ष	में ₹ 3,	267 हो जाती है, जब	व्याज	वार्षिक संयोजित होता है। उसी
		पर उसी दर से $2\frac{1}{2}$			425				
	(1)	₹ 675 v many natural n 5 र 500 के बीच ऐसी	(2)	₹ 700 .	83	(3) com	₹ 625	(4)	₹ 650
45.	Hov	v many natural n	umber	rs between	Yara 1	300 aı	re divisible by ea	ch of	the numbers 3, 5 and 7?
	(1)	5	(2)	6	Skilk	(3)	3	(4)	4
	1 औ	र 500 के बीच ऐसी	कितनी	प्राकृत संख्या	एं है जि	संख्याः	मों 3,5 और 7 में से	प्रत्येक	से विभाज्य हैं ?
	(1)	5	(2)	6	V	(3)	3	(4)	4
46.	Two	parallel lines are e side of the tran	e inter	sected by 1 are (2x+	a trans	versal	l and the two in – 20°). Then, the	terior value	angles so formed on the e of $(4x+6^\circ)$ is:
	(1)	148°	(2)	146°		(3)	154°	(4)	150°
		तिर्यंक रेखा दो समात -15°) और (3x – 20°					। इस प्रकार तिर्यक	खा के	एक ही ओर बने दो अंत:कोण
	(1)	148"	(2)	146°	3	(3)	154°	(4)	150°
		SI	PACE	FOR ROU	IGH W	ORK	/ रफ कार्य के लि।	र् जगह	
					CO				
					0				

47.	Eng	lish are r	espectiv	ely rep	presente	ed by se ats were	ctors o 540, th	ren wh	at angle	differen	ce of t	he mark	Hindi and 50°. If the is obtained
	by I	him/her i	n Mathe	matics	and E	nglish ?		3					
	(1)	40		(2)	30			60		(4)	50		
	65°,	पाई चार्ट में, 75° और 5 ो उसके द्वार	0° के केन	दीय कोष	गों वाले 1	ऋन्य खडा	द्वारा नि	रुतपत् ।व	हिन्दी और कया है।	अंग्रेजी में ! यदि उस वि	गप्त अंव द्यार्थी द्व	हों को क्रम 1य प्राप्त वु	श: 90°, 80° इल अंक 540
	(1)	40		(2)	30		(3)	60		(4)	50		
48.	Whi	ch of the	followir	ng doe	s not in	nply the	meani	ng of a	ssessmo	nt?			
	(1)	It helps	to diagr	nose in	dividu	al differe	ences.	-					
	(2)	It is a p	rocedur	e to ga	ther in	formatio	n of st	udent's	s perfor	mance.			
	(3)	It is a p It is eva It helps	luation.			, Kejr	<i>s</i> .	20					
	(4)	It helps	to label	the st	idents.	Skill		3					
	निम्ना	लिखित में सं	वया आव	कलन के	अर्थ को	नहीं समइ	तता ?	õ					
	(1)	यह व्यक्ति	गत भिन्नत	गओं का	निदान व	तरने में सह	ायता क	ता है।					
	(2)	यह विद्याध	र्गी के प्रदर	नि पर ज	गनकारी १	एकत्रित क	रने का ए	क तरीव	का है।				
	(3)	यह मूल्यां	कन है।					80					
	(4)	यह विद्याधि	र्थयों को ना	मांकित	करने में	सहायता क	रता है।	7					

	(a)	Identification of properties of geo	ometrical shapes
	(b)	Classification of different shapes	C)
	(c)	Finding relationship between the	properties of geometrical shapes
	(d)	Identification of geometrical shap	4-3
	Cho	ose the correct option :	5
	(1)	(d), (c), (b), (a)	(2) (a), (c), (b), (d)
	(3)	(a), (b), (c), (d)	(4) (d), (b), (a), (c)
	वैन है कोजि		पुसार निम्नलिखित कथनों को ज्यामितीय सोच के आरोही स्तरों में व्यवस्थि
	(a)	ज्यामितीय आकृतियों के गुणों की पहचान	THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE PARTY O
	(b)	विभिन्न आकृतियों का वर्गीकरण	
	(c)	ज्यामितीय आकृतियों के गुणों के वीच संब	iध देंढसो
	(d)	ज्यामितीय आकृतियों की, जैसी वे है, उसी	रूप में पूर्वान
		विकल्प चुनें :	ETHEROUTH
	(1)	(d), (c), (b), (a)	(2) (a), (c), (b), (d)
	(3)	(a), (b), (c), (d)	(4) (d), (b), (a), (c)
50.	PQI OP	RS is a parallelogram whose di = $(x+7)$ cm, $OQ = (x+y)$ cm, $OR =$	iagonals PR and QS intersect at a point O such that 20 cm and $0S = 16 \text{ cm}$. Then, value of $(7y + 5)$ (in cm) is
	(1)	26 (2) 28	(3) 21 (4) 23
	PQI	रS एक समांतर चतुर्भुज है, जिसके विकर्ण P	R और QS परस्पर बिंदु O पर प्रतिच्छेद करते हैं। यदि $OP = (x + 7)$ cm 6 cm है) तो $(7y + 5)$ का $(cm + 7)$ मान है :
	(1)	26 (2) 28	OO(3) 21 (4) 23

								¥ 100 44 02.05	weefort en	mare, the	n valu	e of $3x + 2$
51	. If :	r is the least nu	imber wh	ich must be	adde	d to 95	5 to ma	ke it a j	perrect sq	14		
	(1)	11	(2)	5		(3)	20		(4)		न गाउँ ह	गावर है -
	यदि	11 : 955 में जोड़ी जा	ने वाली 🗴 पै	्सी न्यूनतम र	तंख्या है,	जो उसे	एक मुण	वर्ग बन	दिती है, त	13x + 29	T-HIT "	141.71.4.4.4
		11	(2)	5		(3)	200		(4)	14		
52.	Di	s a point on sic n ∠ADC is eq	de AB of a	ΔABC suc	ch that	CD is	the bis	ector of	∠ACB.	If ∠A = 5	60° and	∠B = 70°
	(1)	70°	(2)	100°		(3)	300		(4)	50°		
	किस	ी त्रिभुज ABC व	ही भजा AI	उपर स्थित ।) एक f	बंद इस	प्रकार है	कि CE), कोण A	СВ का स	मद्विभाज	क है। यदि
	ZA	=50° और ∠B=	=70° है, तो	∠ADC बर	बर है :	9						
	(1)	70"	(2)	100°		(3)	30°		(4)	50°		
53.	und	ipper primary er number sys	item?									
	(1)	Exponents a	nd Power	rs	(2)	Squa	re root	s and c	ube root	5		
	(3)	Complex Nu	imbers		(4)	Frac	tions					
	NCE fac	Exponents a Complex Nu RT के अनुसार, गए हैं ? घातांक और घात	उच्च प्राथमि	क स्तर पर, स	is is	गाली के	अंतर्गत,	निम्नलि	खित में से व	कौन-से प्रव	हरण सर्वि	मलित नहीं
	(1)	घातांक और घात	r	SK.	(2)	नर्गाम	a 970	ama				
	(3)	सम्मिश्र संख्याएँ					(20)	n-ger				
	(0)	चान्तत्र सख्याए			(4)	भिन	(3)					
54.	Perin ∠A=	neter of a qu ∠B=90°, ther	adrilater	al ABCD quadrilate	is 120 ral AB	cm. CD (ii	If BC=	= 48 cm	, CD=1	7 cm, A	D=40	cm and
		720		750		(3)	660		(4)	690		
	किसी है, तो	चतुर्भुज ABCD । चतुर्भुज ABCD ।	का परिमाप	120 cm है।	यदि B		cm, CI)=17 c	m, AD=	090 40 cm तथ	T∠A=	∠B=90°
	(1)	720				THE STATE OF THE S	10					
-	V-7			750		(3)	660		(4)	690		
			SPACE F	OR ROUG	GH W	ORK/	रफ क	र्घ के हि	नए जगह			
							00					
							00					
							00					
							(3)					

- Which of the following statement is least appropriate regarding the proofs in mathematics? 55.
 - It can help the students to validate their own reasoning. (1)
 - Proofs are built on intuitive knowledge and not reasoning. (2)
 - It explains why a particular mathematical result must be true. (3)
 - It helps to reveal the connections and provide insights into the underlying structure of (4) mathematics.

निम्नलिखित में से कौन सा कथन गणित में उपपत्तियाँ के संबंध में सबसे कम उपयुक्त है?

- यह विद्यार्थियों को अपने स्वयं के तर्क को मान्य करने में मदद कर सकता है। (1)
- उपपत्तियों का निर्माण अंतर्दशीय ज्ञान पर होता है ना कि तर्क पर। (2)
- यह व्याख्या करता है कि एक विशेष गणितीय परिणाम सत्य क्यों होना चाहिए। (3)
- यह संबंधों को उजागर करने में मदद करता है और गणित की अंतर्निहित संरचना में अंतर्दृष्टि प्रदान करता है। (4)
- Which of the following is NOT an indicator of creativity in Mathematics? 56.
 - Students use multiple and alternate problem olving strategies. (1)
 - (2)
 - Students can pose questions.

 Students use convergent thinking in Slifferent contexts. (3)
 - (4)Students are able to think flexibly

निम्नलिखित में से क्या गणित में रचनात्मकता का संकेत्क नहीं है?

- विद्यार्थी विविध और वैकल्पिक समस्या समाधान की कार्यनीतियों का उपयोग करते हैं। (1)
- विद्यार्थी प्रश्न प्रस्तुत कर सकते हैं। (2)
- (3) विद्यार्थी विभिन्न संदर्भों में अभिसारी चिंतन का उपयोग करते है।
- विद्यार्थी लचीली सोच में सक्षम हैं। (4)

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

- Arun is three years older than Varun. Eight years ago, $\frac{5}{6}$ th of Arun's age exceeded $\frac{3}{5}$ th of Varun's age by 6 years. If the present age of Varun is x years, then the value of x can be determined by 57. solving the equation :

 - (1) $\frac{3}{5}(x+5) \frac{5}{6}(x-8) = 6$ (2) $\frac{3}{5}(x+3) \frac{5}{6}(x-8) = 6$

 - (3) $\frac{5}{6}(x-5) \frac{3}{5}(x-8) = 6$ (4) $\frac{5}{6}(x-5) \frac{3}{5}(x-5) = 6$

अरुण, वरुण से तीन वर्ष बड़ा है। आठ वर्ष पहले, अरुण की आयु का $\frac{6}{6}$ वाँ, वरुण की आयु के $\frac{3}{5}$ वाँ से 6 वर्ष अधिक था। यदि वरुण की वर्तमान आयु x वर्ष है, तब x का मान निम्न समीकरण को हल करने से प्राप्त हो सकता है :

- (1) $\frac{3}{5}(x+5) \frac{5}{6}(x-8) = 6$
- (2) $\frac{3}{5}(x+3) \frac{5}{6}(x-8) = 6$
- (3) $\frac{5}{6}(x-5) \frac{3}{5}(x-8) = 6$ (4) $\frac{5}{6}(x-8) \frac{3}{5}(x-5) = 6$

Which of the following statement is NOT confect with respect to Rubrics as a tool of assessment? 58.

- Rubrics consist of a clear performable target for students.
- Rubrics make evaluation more Subjective. (2)
- (3)Rubrics has a fixed scale.
- Rubrics has a list of characteristics describing performance for each point on the scale. (4) निम्नलिखित में से कौन सा कथन आकलन के एक साधन के रूप में रुब्रिक के लिए सत्य नहीं है?
- रुब्रिक में विद्यार्थियों के लिए एक स्पष्ट प्रदर्शन लक्ष्य होता है। (1)
- रूब्रिक मुल्यांकन को अधिक व्यक्तिपरक बनाता है। (2)
- रूब्रिक का एक निश्चित पैमाना होता है। (3)
- रूब्रिक के पैमाने पर प्रत्येक बिन्दू पर प्रदर्शन का वर्णन करने वाली विशेषताओं की सूची होती है। (4)

SPACE FOR ROUGH WORK (रफ कार्य के लिए जगह

- 59. The height and base radius of a right circular cylinder are 9 cm and 6 cm respectively. If the base radius becomes half and height increases by 3 cm, then which of the following describes the new volume of the cylinder?
 - (1) The new volume will be thrice the original volume.
 - (2) The new volume will be one-third the original volume.
 - (3) The new volume will be twice the original volume.
 - (4) The new volume will be half the original volume.

किसी लंब वृत्तीय बेलन की ऊँचाई और आधार त्रिज्या क्रमश: 9 cm और 6 cm हैं। यदि आधार त्रिज्या आधी कर दी जाए तथा ऊँचाई में 3 cm की वृद्धि कर दी जाए, तो निम्न में से कौन-सा इस बेलन के नए आयतन की व्याख्या करता है ?

- (1) नया आयतन मूल आयतन का तिगुना हो जाएगा।
- (2) नया आयतन मूल आयतन का एक-तिहाई हो जाएगा।
- (3) नया आयतन मूल आयतन का दुगुना हो जाएगा।
- (4) नया आयतन मूल आयतन का आधा हो जाएगा डिप्ता Shirsh
- 60. The value of $52 \times 3 \div 4 + \sqrt{441} \div 7 \times 3 + 5 32 \div 8 \times 12$ is:
 - (1) 15
- (2) 21
- (3) 0
- (4) 5

52×3+4+√441 +7×3+5-32÷8×12 का मात-है:

- (1) 15
- (2) 21
- (3) 0
- (4) 5

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

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

- 61. Discussion on socio-scientific issues in class helps in :
 - (a) developing argumentative skills in learners
 - (b) developing multiple perspectives on an issue
 - (c) encouraging citizen science activaties
 - (d) appreciating the role of society in development of science
 - (1) (c) and (d)

(2) (b), (c) and (d)

(3) (b) and (c)

(a), (b) and (c)

कक्षा में सामाजिक-वैज्ञानिक मामलों की परिचर्चा सहायता करती है :

- (a) अधिगमकर्ताओं में तर्कसंगत कौशल का विकास करने में
- (b) किसी मामले पर बहु-परिप्रेक्ष्यों का विकास करने में
- (c) नागरिक विज्ञान संबंधी गतिविधियों को प्रेरित करने में
- (d) विज्ञान के विकास में समाज की भूमिका के महत्व को स्वीकार करने में
- (1) (c) और (d)

ि (h (c) और (d

(3) (b) और (c)

- (4) क (a), (b) और (c
- 62. (A) Metal oxides are basic in nature.
 - (B) Air expands on heating.
 - (C) Lime water turns milky on passing carbondioxide.
 - (D) Sodium hydroxide and hydrochloric acid neutralise each other.

If observation is represented by O and inference by I, which of the following statements is correct?

(I) O-C; I-A, B, D

(2) O - A, B; I - B, C

(3) O-C, D; I-A, B

- (4) O B, C; I A, D
- (A) धातु-ऑक्साइड प्रकृति में क्षारकीय होते हैं।
- (B) वायु गर्म होने पर फैलती है।
- (C) कार्बन डाइऑक्साइड प्रवेश (डालने पर) करीने पर चूने का पानी दुधिया हो जाता है।
- (D) सोडियम हाइड्रोक्साइड एवं हाइड्रोक्लोरिक अस्त एक दूसरे को उदासीन कर देते हैं।

अगर अवलोकन 🔾 द्वारा निरूपित है एवं । द्वारा अध्याहार (निष्कर्ष) है तो निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है ?

(1) O-C; I-A, B, D

(2) O - A, B; I - B, C

(3) O - C, D; I - A, B

(4) O - B, C; I - A, D

	1	when put in liquid A and $\frac{3}{4}$ th part									
63.	An object floats with - th part of its volume outside the inquite	An object floats with $\frac{1}{4}$ th part of its volume outside the liquid when put in liquid A and $\frac{3}{4}$ th part									
	of its volume outside the liquid when put in liquid b. Which	of its volume outside the liquid when put in liquid b. Which of the total									
	(1) Describe of liquid R is orgator than density of liquid 74										
	(2) The densities of liquid cannot be compared on the basis	Of above address									
	(3) Density of liquid A is greater than density of liquid B.										
	(4) Both liquids have same density.	1									
	एक वस्तु को जब दव A में डाला जाता है तब वह दव के बाहर अपने आयतन वे	s 🕯 (एक चौथाई) भाग के साथ तस्ता ह तथा									
	43	- १ - १ के कि निव्यक्तियान में									
	जब द्रव B में डाला जाता है तब वह द्रव के बाहर अपने आयतन के $\frac{3}{4}$ (तीन च	वीधाई) भाग क साथ तस्ता है। निनादालिय									
	से कौन सा कथन सही है ?										
	\ \ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\										
	े अभाग के जा मार्थ की जा मा	कती है।									
	(3) द्रव A का घनत्व, द्रव B के घनत्व से अधिक है।										
	(4) दोनों द्रवों का समान घनत्व है।										
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	instinue 2									
64.		igations									
	(a) Results are not influenced by procedure	gation.									
	(b) Social context may influence conclusions in any investi (c) Data and evidence are same. (d) There is no universal scientific method.	Parties of the same of the sam									
	(c) Data and evidence are same. (d) There is no universal scientific without										
	(d) There is no universal scientific method. (1) (a) and (c) (2) (c) and (d) (3) (a) and (b)	J. A.									
	निम्नलिखित में से कौन सा/से वैज्ञानिक अनुसंधान/अन्वेषण के बारे में सही										
	C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	THE RESERVE TO THE REAL PROPERTY.									
	्र विकास के अपनित्य गाँवर्ग गुणावित हार सहते हैं	THE RESERVE OF THE PARTY OF									
	(c) आकर्ड़े और साक्ष्य (प्रमाण) समान होते हैं।										
	(d) कोई भी सार्विक (सर्वव्यापी) वैज्ञानिक विधि नहीं है।	themself out (A) entered									
	(1) (a) और (c) (2) (c) और (d) (3) (a) और (b	o) (4) (b) और (d)									
	5. Which of the following statements is/are true ?										
65.	tales place only in bicognal flowers										
	(a) Self pollination takes place only in bisexual flowers. (b) Bisexual flowers can pollinate both by self and cross p	ollination.									
	(1) Both (a) and (b) are false. (2) Both (a) and (b) are true.									
	(3) (a) is true and (b) is false. (4) (a) is false and	i (b) is true.									
	निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही हैं?										
	े किटिकी अपने (अपने) में क्षेत्र है।										
	००१० - () क्या मार्ग मा मामाम क्षेत्रों स्थाप में मामा	सकते हैं।									
	a series of the contract of th	family a									
		र्भ सही हैं।									
	(3) (a) सही है और (b) गलत है। (4) (a) गलत है और	(b) सही है।									

		0.49 (2.04) (2.44)	- tatements is/a	re true reg	arding Rainwa	Her rms		
6.		ich of the follow	ing statements is/a					
	(a)	It conserves g	1 Geoding					
	(b)	It reduces loca	nage problems.)				
	(c)	It creates trial	for irrigation of Co	DDS.		445	(a) (a) (d)	
	(d) (1)	(a) (b) (d)	(2) (b), (c), (d)	(3)	(a), (b), (c)	(4)	(a), (c), (d)	
	(1)	(a), (b), (d) विक्रियन में में कौन म	ग/से कथन वर्षा-जल्लु	रिक्षण के बारे	में सही है/हैं?			
		यह भू-जल का स	रामा करता है। D					
	(a)			5				
	(b)		ावन को कम करता है।	the contract of the contract o				
	(c)		विंधी समस्याओं को उन					
	(d)	इसका उपयोग फर	प्रलीं की सिंचाई के लिए			1000	(-) (-) (-)	
	(1)	(a), (b), (d)	(2) (b), (c), (d)	(3)	(a), (b), (c)	(4)	(a), (c), (d)	
7.	Wh	ich of the follow	ing factors are resp	onsible for	generation an	d flow of	winds on the	e earth?
	(a)	Uneven heatin	g of the earth		The second			
	(b)		g of the oceans					
	(c)	Distance between	een earth and sun	-				
	(d)	Gravitational f	orce on the earth	2				
	(1)	(a) and (b)	(2) (a) and (d)		only (a)	(4)	(a) and (c)	
	निम्न	लिखित में से कौन से	कारक पृथ्वी पर पर्वनी	के जनन् ठुल	बहाव के लिए उत्त	तरदायो हैं?		
	(a)	पृथ्वी का अनियमि	कारक पृथ्वी पर पवनी त (परिवर्तनीय) तापन व्यमित (परिवर्तनीय) त्रु	ina.				
	(b)	महासागरों का अनि	यमित (परिवर्तनीय) ता	viks,				
	(c)	पृथ्वी और सूर्य के	ਕੀਰ ਕੀ ਟਸੇ)				
		पृथ्वी पर गुरुत्वाक	- 1 / A)				
	(d)			J			100 Lance	
	(1)	(a) और (b)	(2) (a) और (d)	(3)	केवल (a)	(4)	(a) और (c)	
	Read	the statements	given below and d	hoose the	orrect options			
	Asse	rtion (A): The	filament of an inc	andescent l	bulb is made u	p of tune	sten	
		on (R): Tur	gsten has low resis	stance and	high melting	point.		
	(1)	(A) is true and)		E CONTRACTOR		
	(2)	Both (A) and (I	A Part of the Control)				
	(3)	Both (A) and (I	R) are true and (R)	is correct	explanation of	(A).		
	(4)	Both (A) and (I	R) are true but (R)	is not corre	ect explanation	of (A).		
	निम्नि	नखित कथनों को पर	द्रए और सही उत्तर का	वनाव कीजिए				
	अभिव	हथन (A): एक	तापदीप्त बल्ब का पुतितु	ू (तंत्र) संगरेः	का बना होता है			
	तर्क (R): 2n2	न का निम्न प्रतिरोध एवं	जन्म गन्नांन	चेन के			
	(1)	(A) सही है और (F	। मलत है।	and dictalla	. 9IGI 2 1			
		(A) और (R) दोनों	AN CHANGE OF THE PARTY OF THE P	Į.				
					and the same of th			
	(3)	(क) जार (क्ष) दाना	सही हैं तथा (R), (A)	का सहा व्यास	था है।			
(4)	(A) आर (R) दाना	सही हैं परन्तु (R), (A)	की सही व्या	ख्या नहीं है।			

A ge	ender responsive pedagogy in science	ent	ails.
(a)	Use of gender sensitive language		No. of the last of
(b)	Engaging students in examining ste	reo	rypesi
(c)	Making gender based groups Using differentiated instruction and	ns	sessment
(d) (1)		2)	(c) and (d)
(3)		1)	(a), (c) and (d)
विज्ञान	West W 6 15 5 5	हार्यः	बनाता 😓
(a)	लिंग संबंधित (जेंडर) संवेदनशील भाषा के	उपय	ग को
(b)	रूढ़िबद्ध धारणाओं की जाँच/परख करने में ि		
(c)	लिंग (जेंडर) आधारित समूह बनाने को		0)
(d)	विभेदीकृत निर्देश एवं आकलन के प्रयोग को		
(1)	(a) और (b)	2)	(c) और (d)
(3)	(a), (b) और (c)	4)	(a), (c) और (d)
	Address Addres		
	ch of the following statement is not t		
(1)	Conduction does not take place in All materials do not allow heat to f	gase	through them in same way.
(2)	Conduction is faster in solids than		
(4)	Two objects should be in contact w	rith	each other for heat flow.
निम्न	लिखित में से कौन सा कथन ताप के चालन के	वारे	में सही रुखें है ?
(1)	गैसों में चालन नहीं होता है।		
(2)	सभी पदार्थ (सामग्रियाँ) ऊप्मा को स्वयं से र	समान	में सही तर्ज है ? भूभिकार से प्रजाहित होने की अनुमति नहीं देते/देती हैं।
(3)	द्रवों की तुलना में ठोस वस्तुओं में चालन तीव	S	ता है। 📆
(4)	कष्मा के प्रवाह के लिए दो वस्तुओं को एक-		
			Design the state of the section of
The	purpose of divergent questions in sc	ieno	ce classroom can be :
(a)	to promote critical thinking		
(b)	to discern between students		
(c)	to develop communication to identify gifted students		
(d) (e)	to identify alternate conceptions		
(f)	to appreciate subjectivity in science	9	The second secon
(1)	(a), (c), (e) and (f)	(2)	(b), (d) e) and (f)
(3)	(a), (b), (d) and (e)	(4)	(a), (b), (c) and (f)
विज्ञा			. 4.
(a)	आलोचनात्मक (विवेचनात्मक) चिंतन को उ	प्रोत्स	गहत (ब्लुबा देना) करने का
(b)	विद्यार्थियों के बीच भेद करने का		0
(c)	संचारण (सम्प्रेषण) विकसित करने का		00
(d)	प्रतिभाशाली विद्यार्थियों की पहचान करने क		0)
(e)	वैकल्पिक अवधारणाओं की पहचान करने व	না	- International Control
(f)	विज्ञान में व्यक्तिनिष्टता को स्वीकारने का		
(1)		(2)	(b), (d), (e) और (f)
(3)	The state of the s	(4)	(a), (b), (c) और (f)
220000000	3200 3300 3300 S.S.	1000	200 Co.

- Which of the following characterizes human circulatory system? 72.
 - closed, single circulation (1)
- (2) closed, double circulation
- open, single circulation (3)
- (4) open, double circulation

निम्नलिखित में से क्या मानव परिसंचारी प्रणाली तंत्र की वर्णित करेगा ?

संवत, एकल संचारी (1)

(2)) संवृत, द्विकसंचारी

विवृत, एकल संचारी (3)

- (4) विवृत, द्विकसंचारी
- Which of the following is true regarding scientific laws? 73.
 - They can't be challenged. (1)
 - They provide reasoning for physical phenomena. (2)
 - They describe relationships between observable phenomena. (3)
 - (4) They are formed from scientific theories.

निम्नलिखित में से वैजानिक नियमों के बारे में कौन-सा सही है?

- उन्हें चुनौती नहीं दी जा सकती है। (1)
- वे भौतिक परिघटनाओं के लिए तर्क (विवेचन) ग्रदान करते हैं। (2)
- वे अवलोकनशील परिघटनाओं के मध्य संबंधी का क्यांन करते हैं। वे वैज्ञानिक सिद्धांतों से बनते हैं। Shikara (3)
- (4)
- Read the statements given below and choose the correct option :

Assertion (A): The rate of breathing in aquatic animals is slower than land animals.

Presence of large amounts of dissolved oxygen affects rate of breathing of aquatic Reason (R): animals.

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

निम्नलिखित कथनों को पढ़िए और सही उत्तर का चुनान कीजिए :

थल प्राणियों की तुलना में जलीय प्राणियों की श्वसन दर धीमी होती है। अधिकथन (A):

जल में घुली हुई ऑक्सीजन की उच्च मात्रा जलीय प्राणियों की श्वसन दर को प्रभावित करती है। तकं (R):

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

75.	As	sertion (A): T	he ceilings of cine	ma hall	s and concert halls are generally curved.
	Rea	ason (R): S	ound waves after	striking	a curved surface get reflected in all directions
	(1)	(A) is true bu	it (R) is false.		No. of the Park of
	(2)	Both (A) and	(R) are false.		O THE PROPERTY OF THE PARTY OF
	(3)	Both (A) and	(R) are true and	(R) is c	orrect explanation for (A).
	(4)	Both (A) and	(R) are true but (R) is no	ot correct explanation for (A).
	अधि	भकथन (A): रि	तनेमा हॉल और संगीत	समारोह ह	ि ॉल की छतें सामान्यतः वक्रित होती है।
	तर्क	(R) : ए	क वक्रित सतह से टक	(ाने के पर	रचात् र्व्यान तरंगें सभी दिशाओं में परावर्तित हो जाती हैं।
	(1)	(A) सही है परन	तु (R) गलत है।		
	(2)	(A) और (R) व	ोनों गलत हैं।		
	(3)	(A) और (R) द	ोनों सही हैं तथा (R), (A) की स	हो व्याख्या है।
	(4)	(A) और (R) दं	ोनों सही हैं परन्तु (R),	(A) की ³	
				inship	सहें हैं। () excessive use of fertilizer and pesticides ?
76.	Wh	ich of the follow	ving is not caused	Que to	excessive use of fertilizer and pesticides ?
	(1)	Eutrophication		(2)	Bio-magnification
	(3)	Soil erosion		(4)	Nitrification
	उर्वर	कों एवं कीटनाशकों	का अति प्रयोग के का	रण निम्नां	लिखित में से कौन सा नहीं होता है ?
	(1)	सुपोषण		(2)	जैव आवर्धन
	(3)	मृदा अपरदन		(4)	नाइट्रीकरण
					A second second section of the second section
7.	An	odometer in a o	ar measures :		6
	(1)	average speed	d of the car	(2)	acceleration of the car
	(3)	distance trave	elled by the car	(4)	instantaneous speed of the car
	एक कार में ओडोमीटर मापता है :		35.77	2	
	(1)	कार की औसत र		(2)	कार का त्वरण (गतिवर्धन)
	(3)	कार द्वारा तय की	112 841	(4)	कार की तात्कालिक चाल (गति)

Identify the mirrors on the basis of information given in the following table:

Mirror	Nature of image	Size of image
A	virtual and erect	same as object
В	real and inverted	same as object
C	real and inverted	Ochlarged
D	virtual and erect	diminished

- A Plane mirror, B Concave, C-Concave, D Convex (1)
- A Concave, B Plane, C Convex, D Concave (2)
- A Plane, B Convex, C Concave, D Convex (3)
- A Convex, B Concave, C Convex, D Concave

निम्नलिखित सारणी में दी गई सचना के आधार पर दर्पणों की पहचान कीजिए :

दर्पण	प्रतिबिम्ब की प्रकृति	प्रतिबिम्ब का आकार		
A	आभासी और ऊर्ध्वशीर्षी	वस्तु के समानुरूप		
В	वास्तविक और प्रतिलोमित	वस्तु के समानुरूप		
C	वास्तविक और प्रतिलोमित	<u>विवर्धित</u>		
D	आभासी और ऊर्ध्वशीर्षी	आकार में छेत		

- A समतल, B अवतल, C अवतल, D अञ्चल (1)
- А अवतल, В समतल, С अवमुख, Джинале (2)
- (3)A - समतल, B - अवमख, C - अवतल, D - अवमख
- A अवमुख, B अवतल, C अवमुख, D अवतल
- Three identical holes are punched at different levels (heights) in a plastic bottle. The bottle is filled with water. Which of the following statements is true regarding the flow of water from the
 - Water from lowest hole comes out with greatest force (a)
 - Water from highest hole comes out with greatest force Water from all holes comes out with equal force (c)
 - Water from lowest hole falls at maximum distance
 - Water from highest hole falls at maximum distance (e)
 - Water from all holes falls at same distance (f)
 - (1) (b) and (e) (2) (a) and (d) (3) (c) and (f) एक प्लास्टिक की बोतल में भिन्न-भिन्न स्तरों (ऊँचाईयों) पर समरूप (एकरूप) तीन छेद किए गए। बोतल को पानी से भर दिया गया। निम्नलिखित में से कौन सा कथन छैदों से पानी के (प्रवाह) बहाव के बारे में सही है ?
 - निम्नतम छेद से पानी अधिकतम बल के साथ बाहर आएगा (a)
 - उच्चतम छेद से पानी अधिकतम बल के (सार्थ) बाहर आएगा (b)
 - सभी छेदों से पानी समान रूप से बाहर आएगा (c)
 - निम्नतम छेद से पानी अधिकतम दूरी पर गिरेगा (d)
 - उच्चतम छेद से पानी अधिकतम दूरी पर गिरेगा (e)
 - सभी छेदों से पानी समान दूरी पर गिरेगा (f)
 - (1)
- (2) (a) और (d) (3) (c) और (f)
- (4) (a) और (e)

80.	The	colour of flame depends on :								
	(a)	Nature of combustible substance								
	(b)	Oxygen supply		1						
	(c)	Temperature of the surroundings		0						
	(1)		(3)	((a)) or	nly	(4)	(b) only			
	ज्वाद	ना का रंग निर्भर करता है :		ZI.						
	(a)	दाह्म पदार्थ की प्रकृति पर		00						
	(b)	ऑक्सीजन आपूर्ति पर		(7)						
	(c)	आस-पास के तापमान पर		8						
	(1)	(a) और (b) (2) (a) और (c)	(3)	केवल	(a)	(4)	केवल (b)			
81.	A c	lass VII teacher plans to identify alternate of	con	ception	s of stud	lents in	the topic 'Adapt	tations in		
		nts and animals'. Which of the following s			egies is l	best suit	ed for this purp	ose ?		
	(1)	Diagnostic questionnaire, interview, dra	wii	igs						
	(2)	Project, checklist, drawings		N						
	(3)	Drawings, checklist, interview		(0)						
	(4)	Portfolio, group discussion, diagnostic q				To the same of				
	कक्षा VII का एक शिक्षक ''पादपों और जीव-जंतुओं में स्नुकूलन'' विषय पर विद्यार्थियों की वैकल्पिक अवधारणाओं की पहचान करने की योजना बनाता है। इस उद्देश्य के लिए सम्बलिखित रणनीतियों के समुच्चय में से कौन-सा सर्वाधिक उपयुक्त है? (1) नैदानिक प्रश्नावली, साक्षात्कार, आरेखन (चित्रांकन)									
	पहच	ान करने की योजना बनाता है। इस उद्देश्य के लिए निम	नलि	खित रणन	गितियों के	समुच्चय म	में से कौन-सा सर्वाधि	क उपयुक्त		
	8.5	crits		(7)						
	(1)	नैदानिक प्रश्नावली, साक्षात्कार, आरेखने (चित्रांकन)	00						
	(2)	प्रायोजना (परियोजना), जाँच-सूची, आरेखण (चित्र								
	(3)	आरेखण (चित्रांकन), जाँच-सूची, साक्षात्कार								
	(4)	पोर्टफोलिओ (पत्राधान), सामृहिक परिचर्चा, नैदानि	कर	श्नावली						
82.	Suni	ita drops a piece of potassium metal in a bea	ake	r of colo	l water	and note	es down the obse	ervations		
	Whi	ch of the following observation is not corn	ect	?						
	(1)	Hydrogen gas is evolved.		1						
	(2)	Pop sound is heard.		0						
	(3)	Potassium reacts violently with water.		(7)						
	(4)	It is endothermic reaction.		T						
	सुनीत	।। शीतजल के बीकर में पोटैशियम धातु का एक टुकड्	13	ल देती है	तथा अव	लोकनों व	हो लिखती है।			
	निम्ना	लिखित में से कौन सा अवलोकन सही नहीं है?		3						
	(1)	हाइड्रोजन गैस विकसित होती है।		00						
	(2)	फट ध्वनि सुनाई देती है।		0						
	(3)	पोटैशियम जल के साथ प्रचंड रूप से अभिक्रिया क	रता	है।						
	(4)	यह ऊष्माशोषी अभिक्रिया है।	(2000)	120						
	2070									

83. Following table depicts colour changes in acids and bases when various indicators are added :

Indicator	Colour change in acids	Colour change in bases
Turmeric	No change	A
China rose	Dark Pink	В
Phenolphthalein	c w	Pink
Methyl orange	D O	Pink

A, B, C, D respectively are:

- (1) reddish brown, pink, orange, colourless
- (2) yellow, orange, pink, colourless
- (3) reddish brown, green, colourless, orange
- (4) yellow, green, orange, colourless

निम्नलिखित सारणी विभिन्न सूचकों के डाले जाने पर अस्त और क्षार में होने वाले रंग परिवर्तन को चित्रित करती है :

सूचक	अम्ल में होने वाला रंग परिवर्तन कोई परिवर्तन नहीं अधि गहरा गुलाबी आधि	क्षारक में होने वाला रंग परिवर्तन
हल्दी	कोई परिवर्तन नहीं	A
चाइना रोज	गहरा गुलाबी और	В
फीनॉलफ्थेलिन	c V	गुलाबी
मेधिल-आरेन्ज	D	गुलाबी

A, B, C, D क्रमश: है:

- (1) रक्ताभ भूरा, गुलाबी, ऑरेन्ज (नारंगी), रंगहीन
- (2) पीला, ऑरेन्ज, गुलाबी, रंगहीन
- (3) रक्ताभ भूरा, हरा, रंगहीन, ऑरेन्ज (नारंगी)
- (4) पीला, हरा, ऑरेन्ज (नारंगी), रंगहीन

84. Two sperms of a man fuse with two eggs of a woman. The twins formed are :

- (1) may be identical or fraternal
- (2) always conjoint

(3) identical

(4) fraternal

पुरुष के दो शुक्राणु स्त्री के दो अंडों (अंड) के साध मिलते हैं। बनने वाले जुड़वाँ होते हैं :

- (1) समरूप अथवा भात्रीय हो सकते हैं
- (2) सदैव संयुक्त

(3) समरूप

(4) भात्रीय

85.	Which	of the	following	illustrates	'science as i	inquiry'?
-----	-------	--------	-----------	-------------	---------------	-----------

- (1) List five uses of coconut tree
- (2) Observe the types of venation in various leaves
- (3) Classify the given plants into herbs, shrubs and trees
- (4) Explore factors which affect the rate of germination in gram seeds निम्नलिखित में से कौन सा 'जाँच-पड़ताल की तरह विज्ञान' को चित्रित करता है?
- (1) नारियल के पेड़ (वृक्ष) के पाँच उपयोग सुचिबद्ध करना
- (2) विभिन्न पर्णों में शिराबिन्यास के प्रकारों का अवलोकन करना
- (3) दिए गए पादपों (पौधों) का शाकों, झाड़ियों एवं वृक्षों में वर्गीकरण करना
- (4) चने के बीजों में अंकुरण की दर को प्रभावित करने वाले कारकों का अन्वेषण करना

86. Read the following statements and choose the correct option :

- S1 Photosynthesis is endothermic reaction.
- S2 Respiration is exothermic reaction.
- (1) S1 is true and S2 is false.
- (2) Is false and S2 is true.
- (3) Both S1 and S2 are true. (4) Both S

नीचे दिए कथनों को पढ़िए और सही उत्तर का सूर्य कीजिए

- S1 प्रकाश संश्लेषण ऊष्माशोषी अभिक्रिया है।
- S2 श्वसन ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया है।
- S1 सही है और S2 गलत है।
- (2) S1 गैलत है और S2 सही है।
- (3) S1 और S2 दोनों सही हैं।
- (4) S1 और S2 दोनों गलत हैं।

87. Which of the following activities is best suited to develop inductive reasoning?

- (1) verify laws of reflection experimentally
- (2) solve numerical problems based on law of reflection
- (3) asking students to state laws of reflection
- (4) asking students to measure angle of reflection for various cases of angle of incidence in a plane mirror

निम्नलिखित में से कौन-सी गतिविधि आगमिक विवेचन के लिए सर्वाधिक उपयुक्त है?

- (1) प्रयोगात्मक रूप से परावर्तन के नियमों को सत्यापित करना
- (2) परावर्तन के नियम पर आधारित संख्या विषयक (संख्यात्मक) समस्याओं को हल करना
- (3) विद्यार्थियों को परावर्तन के नियम बताने के लिए कहना
- (4) विद्यार्थियों को समतल दर्पण में आपतन-कोण के विभिन्न मापों के लिए परावर्तन-कोण मापने के लिए कहना

Disclaimer: This content is not created or owned by Info Edge (india) Limited The atomic number of A is 13 and the atomic number of B is 17. The chemical formula of

						no engana ro e qu	D In 17 Th	e chemical	formula	of the		
88	. Th	ne atomic nu mpound for	imber of A is med from A	13 and th and B could	e atomic n d be :	umber of	100	4.00				
	(1)	AB ₂	(2)	AB	(3)	A ₃ B	(4			racar è		
	Α	का परमाणु-क्रा	पांक 13 है तथा B	का परमाणु-	क्रमांक । 7 है।	A और B र	निर्मित यौगिव	ह का रसायान	ह सूत्र हा ल	andr e		
	(1)		(2)	AB	OD(3)	A ₃ B	(4) AB ₃				
89	Re	Read the statements given below and choose the correct option:										
	Assertion (A): It is recommended that acid should be added to water for diluting the acid and not vice-versa.											
	Re	ason (R):	Dilution of	acid is a l	nighty exoth	ermic rea	ction.					
	(1)	(A) is tru	e but (R) is fa	ilse.	4							
	(2)	Both (A)	and (R) are f	alse.								
	(3)	Both (A)	and (R) are t	rue and (R) is correct	explanation	on of (A).					
	(4)	(4) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).										
			को पहिए और		The second second							
	अधि	मकथन (A) :	यह अनुशंसित	है कि अम्ल व	को तन हुं है	ह लिए जल	में अम्ल डाला	वाना चाहिए न	कि अम्ल	में जल		
	तर्क	(R):	यह अनुशंसित अम्ल का मंदर परना (R) गलत	त (तनुकरण)	नुर्हे उस र	प से ऊज्माक्ष	ापी अभिक्रिया	1				
	(1)	(A) सही है	परन्तु (R) गलत	to 6	VII, OO							
	(2)	(A) और (B	u) दोनों गलत हैं		4							
	(3)	(A) और (R	u) दोनों सही हैं त	PH (R). (A)	की मेही व्याह	द्या है।						
	(4)		.) दोनों सही हैं प									
	1772	3-34 -375 (6)	7 31 11 3181 8 7	A (14) (14)	451 4161 341	GH 461 E1						
).	Whi	ch of the fo	llowing is no	t a feature	of alternate	- manus and the						
	(1)	Which of the following is not a feature of alternate conceptions in science ? (1) Ideas are developed from observable features.										
	(2)		ot demonstra									
	(3)	Ideas are s			CO	astring.						
	(4)	Ideas are r	esistant to ch	iange.	CU							
	निम्नरि		ौन सा विज्ञान में	THE COURSE	00 वर्धीसमध्ये क	Contrary -	er 4 -					
	(1)		कीकृत विशेषता			। ।वशपता न	हा ह?					
			और प्रभाव तर्क		11 (12 (12 (12 (12 (12 (12 (12 (12 (12 (
				का अदाशत	नहां करते हैं।							
	(3)	विचार स्थिर ह	ात है।									

(4)

विचार परिवर्तन प्रतिरोधी होते हैं।

	-		-	taan	OPTA	ur i	महत्त्वपूर्णः					
Pa Vi	rt - II क्षार्थि	I (Social Stu	dies / Socie	s 31 to 90 al Science,	EITHE,	R fron	ı Part - II	(Mathemati		ience) OR from ययन / सामाजिक		
	soc	IAL STU	DIES / S				ाग - ॥। - सामाजि	क अध्ययन	/ सामारि	नक विज्ञान		
)ir नेद	ection ल : नि	: Answer the प्निलिखित प्रश्नो	following के उत्तर देने	questions l के लिए सह	गु श्वाहा ग्रेस्वसे	ing the	correct/m व विकल्प चुर्र	ost appropr नए :	iate option	is,		
1.												
	(1)	25	(2)	30	4	(3)	10	(4)	15			
	सरकार ने ऐसे कानून पारित किए हैं जिसने उन संगठनों में की संख्या से अधिक है।					बालव	ड़ी (क्रेच सुवि	वधा) अनिवार्य	किया है जहाँ	मिहिला कर्मचारियो		
	(1)	25	(2)	30		(3) com	10	(4)	15			
1.	The Briti	The Indian National Congress in the earth years raised a number of economic issues against the British. Choose the correct option. (i) The Congress declared that the British rule had led to poverty and famines										
	(i)	The Congress declared that the British rule had led to poverty and famines.										
	(ii)	It demanded reduction of revenue and cut in military expenditure.										
	(iii)	Congress demanded more funds for irrigation.										
	(iv)) It raised the voice against entertainment tax.										
	(1)	Only (i), (ii) and (iii) a	are correct	(2)	Only	(ii), (iii) a	nd (iv) are o	orrect			
	(3)	Only (i) and (ii) are correct (4) Only (ii) and (iii) are correct										
	आरंभिक वर्षों में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस ने अंग्रेजों के खिलाफ बहुत सारे आर्थिक मुद्दे उठाए। सही उत्तर का चुनाव करें।											
	(i)	कांग्रेस का कहना था कि भारत में ब्रिटिश शासन के वजह से ही गरीबी और अकाल पड़ रहे हैं।										
	(ii)	इसने माँग की, कि लगान कम किया जाय स्था फौजी खर्चों में कटौती की जाय।										
	(iii)	इसने सिंचाई है	ह लिए अधि	क अनुदान व	हो (मुंग)व	ते ।						
	(iv)	इसने मनोरंजन	कर के खिल	ाफ आवाज	उदायी							

(1)

केवल (i), (ii) एवं (iii) सही हैं।

केवल (i) एवं (ii) सही हैं।

केवल (ii), (iii) एवं (iv) सही हैं।

केवल (ii) एवं (iii) सही हैं।

22	M	atch the following column	ns an	d choose th	he appropriate option:						
33	. 194	Sphere of the Earth		Feature							
	(a		(i)	Plant and	I Animal Kingdom						
	(b)	U.S. Company	(ii)	Made up	of rocks and minerals						
	(c)		(iii)	Various s	sources of water						
	(d)		(iv)	Thin laye	r of Air						
	(1)	(a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(i)	, (d)-(ii)	(,)						
	(2)	(2) (a)-(iv), (b)-(i), (c)-(ii), (d)-(iii)									
	(3)										
		(4) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(iv), (d)-(i)									
	निम्नलिखित में से सही जोडियों का मिलान कीजिए :										
		पृथ्वी के मंडल		विशेषता	0)						
	(a)	स्थलमंडल	(i)	पादप एवं उ	गिव-जंतु						
	(b)	जलमंडल	(ii)	चट्टानों एवं	खनिजों से बना हुआ						
	(c)	वायुमंडल	(iii)	जल के वि	भेन स्रोत						
	(d)		(iv)	वायु की पत							
	(1)	l) (a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(ii)									
	(2)	2) (a)-(iv), (b)-(i), (c)-(ii), (d)-(iii)									
	(3)	(a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(iv). (5)									
	(4)	(a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(iv)	, (d)-(3	Z						
14.	TATE	Ide of the following to the			00						
198.4	which of the following is true about Asnoka's willimin (
	(b)		did not involve worship of a god.								
	(c)	The control of the co									
	(d)	Ashoka appointed Bud	dhie	t monks to	the teachings of Buddha.						
	23.0	oose the correct option :	aums:	MOHAS TO	teach people about dhamma.						
	(1)	Only (b) and (c)		(2)	Only (a) (b)						
	(3)	All (a), (b), (c) and (d)		(4)	Only (a), (b) and (c)						
	निम्न	(3) All (a), (b), (c) and (d) (4) Only (a) and (b) निम्नलिखित में से कौन सा कथन अशोक के <i>धम्म</i> के विषय में सही है?									
	(a)										
	(b)	इसमें किसी बली कर्मकांड व	sil co								
	(c)	c) धम्म के विचार बुद्ध के उपदेशों से प्रेरित थे।									
	(d) लोगों को धम्म की शिक्षा देने के लिए अशोक ने बौद्ध भिक्षुओं की नियुक्ति की।										
	सही विकल्प का चयन करें।										
	(1)	केवल (b) तथा (c)		(0)	A						
	(3)			(2)	केवल (a), (b) तथा (c)						
	2.3	(a), (b), (c) तथा (d) सभी		(4)	केवल (a) तथा (b)						

35.	Bel	ow are two statements (A) and	d (B) in the	context of leather wor	kers in 19 th century.					
	(A)	(A) During the First World War there was a huge demand for shoes for the armies.								
	(B)	The poor people from ordin shoes for the army.	nary tastes	saw this as an opportu	nity and were ready	to supply				
	Cho	oose the correct option :	Ci)							
	(1)	(A) is true but (B) is false	Q() (2)	(A) is false but (B) is t	rue					
	(3)	Both (A) and (B) are true	(4)	Both (A) and (B) are	false					
	नीचे	दो कथन (A) और (B) 19 वीं शताब्द	ो में चमड़े का	काम करने वालों के संदर्भ मे	(者)					
	(A)	पहले विश्व युद्ध के दौरान सेना के	लिए जूतों की	जबरदस्त माँग पैदा हो गई थी						
	(B)	सामान्य जातियों के गरीब लोगों ने इ	स अवसर को	देखा और सेना हेतु जूते आपू	र्ति के लिए तैयार हो गए।					
	सही	विकल्प का चयन करें।								
	(1)	(A) सही है लेकिन (B) गलत है	(2)	(A) गलत है लेकिन (B) स	ही है					
	(3)	(A) और (B) दोनों सही हैं	(C) (4)	(A) और (B) दोनों गलत हैं						
			(00)	om						
36.	The	(A) आर (B) दाना सहा ह Mughal revenue system wied: Zat (2) Iqta	thits ova.	schedule of revenue i	ates for individual	crop was				
	(1)	Zat (2) Iqta	Skille	(3) Jagir	(4) Zabt	m'				
	मुगल	राजस्व व्यवस्था जिसमें हर फ़सल बे	लिए राजस्व	दर की अलग सूची बनाई गः	उसे कहते हैं :					
	(1)	ज्ञात (2) इक्ता	Zi	(3) जागीर	(4) অব্দ					
37.	The	rocks that were formed 300 n	nillion year	s after the earth was fo	ormed, is:					
	(1)	located in Eastern Europe								
	(2)	located in the Himalayan re	gion							
	(3)	considered as youngest rock	s in the wo	orld						
	(4)	located in Western Australia	(1)							
	पृथ्वी	की शैलें वे शैलें, जो पृथ्वी के निर्माण		वर्ष पश्चात् बने, हैं :						
	(1)	पूर्वी यूरोप में स्थित हैं	3							
	(2)	हिमालय क्षेत्र में स्थित हैं	0)							
	(3)	विश्व की नवीनतम शैलें मानी जाती	黄							
	(4)	पश्चिमी आस्ट्रेलिया में स्थित हैं								
		A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH								

38.	Ma	atch the following	concepts in	Columi	n - I with their examples in Column - II and croose the
50.	ap	propriate option :			
	1215	Column - I			Column - II
		Concepts		10/201	Examples
	(a)	Discrimination	C.	(i) I	Differential pay for same work
	(b)	Inequality		(ii) \	Villagers are superstitious Woman not allowed to be hired since she is starting a family
	(c)	Stereotype		(iii) V	Woman not allowed to be lifed state of
	(d)	Prejudice			Girls are good at cooking
	(1)				00
	(2)	(a)-(iii), (b)-(i),			
	(3)	(a)-(iii), (b)-(i),			0,
	(4)	(a)-(iv), (b)-(ii),	(c)-(1), (d)-(11	11)	४० - रे न्योजिय कीच्या और उपयक्त विकल
			संकल्पनाओं क	स्तभ -	Ⅱ में दिए गए उनके उदाहरणों से सुमेलित कीजिए और उपयुक्त विकल
	चुनि				
		स्तंभ - 1		स्तंभ -	II
		संकल्पनाएँ		उदाहरण	The state of the s
	(a)	भेदभाव	(i)	समान क	हार्य के लिए अलग वेतन
	(b)	असमानता	(ii)	ग्रामवासी	ो अंधिबश्वासी हैं
	(c)	रूढ़िवादिता	(iii)	महिला व	को रोजिए की अनुमति नहीं है क्योंकि वह परिवार शुरू कर रही है/वा
	tota	-2/4 2 030/100	NV.	गर्भवती ह	, a.C
	(d)	पूर्वधारणा	(iv)	गर्भवती : लहुतिर्भा	खाना बनाने/भोजन पकाने में अच्छी हैं
	(1)	(a)-(iv), (b)-(iii),		5	(7)
	(2)	(a)-(iii), (b)-(i), (00
	(3)	(a)-(iii), (b)-(i), (c)-(ii), (d)-(iv	1	0)
	(4)	(a)-(iv), (b)-(ii),	(c)-(i), (d)-(iii	i)	
19.	Whi	ch of the followin	ng is/are cor	rectly m	natched ?
	79/14/1	Crop			c Condition
	(a)	Coffee -	Cool and d		
	(b)	Tea -	Warm clim	ate and	high rainfall
		ose the correct op			Compared to the Contest on the Laborator and
	(1)	Both (a) and (b)		(2	
	(3)	Only (a)		(4	Only (b)
	ामम्न	में से कौन सा/ कौन-	से युग्म सही सुग	मेलित है/	世 ?▽
		फसल्	आवश्यक ज	लवायविर	य दशि
	(a)	कॉफी -	ठंडी और शुष्त	न जलवाय	
	(b)	चाय -	गर्म जलवायु उ		
100	सही वि	वकल्प का चयन कीरि			0)
	(1)	(a) तथा (b) दोनों		(2)	1 marie and a
		केवल (a)		(2)	(5)
	1000	The second second		(4)) केवल (b)

40.	The category	erstwhile	princely	states'	was an	plicable :
201		STATE OF THE PARTY	production of the	DIMED	THE COURSE STATES	PATRICIAL PROPERTY.

- (1) in the post-1956 when they were no longer retained as administrative units.
- (2) to none as no such category existed in India.
- (3) at the time of Independence around 1947-48 only.
- (4) between 1947-48 and 1956 when they were recognised as administrative units ' भूतपूर्व रियासत' श्रेणी लाग् थी :
- 1956 के बाद जब उन्हें प्रशासनिक इकाइयों के रूप में सुरक्षित नहीं रखा गया।
- (2) किसी पर भी नहीं क्योंकि भारत में ऐसी कोई श्रेणी विद्यमान नहीं थी।
- (3) स्वतंत्रता के समय केवल 1947-48 के आस पास।
- (4) 1947-48 और 1956 के बीच जब उन्हें प्रशासनिक इकाइयों के रूप में मान्यता मिली।
- Match the following in the context of people and objects in ancient times and choose the appropriate option.

A (a) Barygaza (i) Stamped red-glazed pottery

- (b) Shrenis (ii)
 - (ii) Bharuch co
- (c) Arretine ware
- (iii) Independent farmers
- (d) Grihapatis (iv) Assections of crafts persons and merchants
 (1) (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(i), (d)-(ii)
- (2) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (3) (a)-(ii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(iii)
- (4) (a)-(ii), (b)-(iv), (c)-(iii), (d)-(i)

अतीत में व्यक्तियों व वस्तुओं के संदर्भ में निम्नलिखित का मिलान कीजिए और उपयुक्त विकल्प का चुनाव कीजिए।

А В

- (a) बेरिगाजा (i) मुहर लगे लाल-चमकदार बर्तन
- (b) 刻明 (ii) 电极电
- (c) एरेटाइन पात्र (iii) स्वतंत्र कृषक
- (d) गृहपति (iv) शिल्पकारों तथा व्यापारियों के संघ
- (1) (a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(i), (d)-(ii)
- (2) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iv), (d)-(iii)
- (3) (a)-(ii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(iii)
- (4) (a)-(ii), (b)-(iv), (c)-(iii), (d)-(i)

		c the following choices
42.	Are is i	chaeologists play an important role in deciphering history. Which one of the following choices incorrect about their nature of work?
	(1)	Look for bones of animals, birds and fish
	(2)	Examine the written records
	(3)	Study the remains of buildings, paintings and sculpture
	(4)	Explore and excavate tools, weapons, pols, pan, etc.
	इति। काम	प्रस की गृहांलिप का अर्थ निकालने/लिखने में पुरातत्त्वविद्व एक महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। निम्नलिखित में से उनके को प्रकृति के बारे में कौन सा सही नहीं है ?
	(1)	जानवरों, पक्षियों, मछलियों की हिंडुयों दूँदना
	(2)	लिखित सामग्री (लेखों) की जाँच
	(3)	भवनों, चित्रों (पेंटिंगस्) एवं मृतियों के अवशेषों का अध्ययन
	(4)	औज़ारों, हथियारों, वर्तनों, पैन, आदि की प्राप्ति के लिए छान-बीन और खुदाई
		opening time of Central Government Offices in India is 9:00 a.m. IST, what will be the local
43.	LIHR	opening time of Central Government Offices in India is 9:00 a.m. IST, what will be the local of opening of the Central Government Offices located at 80° East Longitude near Chennai 92°45' East Longitude near Itanagar, respectively:
	(1)	08:50 a.m. and 09:41 a.m. respectively
	(2)	09:41 a.m. and 08:50 a.m. respectively
	(3)	09:10 a.m. and 08:19 a.m. respectively
	(4)	08:19 a.m. and 09:10 a.m. respectively
	341714	में केन्द्रीय सरकार कार्यालयों के खुलने का समय सुबह के 9:00 बजे IST (भारतीय मानक समय) है, तो चेन्नई के पास है: 80° पूर्व देशांतर तथा इटानगर के पास 92°45' पूर्व देशांतर के पास स्थित केंद्रीय सरकार कार्यालयों के खुलने का
	स्थानी	य समय क्रमशः क्या होगा?
	(1)	क्रमशः सुबह के 08:50 बजे तथा सुबह के 09:41 बजे
	(2)	क्रमशः सुबह के 09:41 बजे तथा सुबह के 08:50 बजे.
	(3)	क्रमशः सुबह के 09:10 बजे तथा सुबह के 08:19 बजे

क्रमशः सुबह के 08:19 बजे तथा सुबह के 09:10 बजे

t e	7.1.014	The same of the or	camme in mine	neenin (semmits community	min becan	DIC 19				
	(a)	they could study			Control of the Contro						
	(b)										
	(c)										
		ose the correct op	tion :								
	(1)	(b) and (c)		ACCOUNT OF THE PARTY OF THE PAR	(3) (a) and (b)		(a) and (c)				
	उनीर	पर्वी सदी के औपनिवेशि			र पर ही प्रदाया जाता	था क्योंकि :					
	(a)	वे पढ़ाई के साध-साध	य घरेलु काम भी व	हर सके।	(1)						
	(b)	लोग मानते थे कि सा			विगड् जाएँगी।						
	(c)				तथ्य छुमाना चाहते थे	1					
	सही	विकल्प का चयन करें			co						
	(1)	(b) और (c)	(2) (a), (b) 3	मीर (c)	(3) 〇(a) और (b)	(4)	(a) और (c)				
	Whi	ch one of the follo	wing is not co	rrect for	grama-bhojaka ?						
	(1)				s from the village.						
	(2)										
	(3)										
	(4)	(4) He had slaves and hired workers to cuchvate-the land. निम्नलिखित में से कौन सा ग्राम-भोजक के लिए सुर्ध नहीं है रि									
	निम्न	लिखित में से कौन सा	प्राम-भोजक के लि	ए सुई न	atto						
	(1)	गाँव का कर वसूलने	का काम राजा अव	शि इन्हें ह	ी सॉप देते थे।						
	(2)	ये न्यायाधीश और पुर	लस का काम नहीं	करते थे।	00						
	(3)	अक्सर एक ही परिव	ार के लोग इस पद	पर कई प	गीढ़ियों तक बने रहते है	ti					
	(4)	इनकी जमीन पर इनवे	के दास और मजदू	काम क	रते थे CO						
					(1)						
,	Belo	w are two stateme	ents (A) and (E	3) in the	context of Shri N	arayan Gu	iru.				
	(A)	He advocated eq	uality of all w	ithin a s	ingle sect or caste	DAYS I					
	(B)	He inspired all o	f them to have	faith in	all gurus.						
	Cho	ose the correct op		-							
	(1)	(A) is true but (B		(2)	(A) is false but (A A STATE OF THE PARTY OF THE P					
	(3)	Both (A) and (B)		(4)	Both (A) and (B)	are false					
	नीचे	दो कथन (A) और (B)									
	(A)	उनके अनुसार सारी म									
	(B)	उन्होंने सभी को सभी	गुरुओं में विश्वास	रखने के	लिए प्रेस्ति किया।						
	सही	विकल्प का चयन करें।			8						
	(1)	(A) सही है लेकिन (I	B) गलत है	(2)	(A) मलत है लेकिन	(B) सही है					
	(3)	(A) और (B) दोनों स		(4)	(A) जीर (B) दोनों ग	ालत हैं					

	Rocks		Origin/for	rmation					
(a)	Igneous Rocks	(i)	Change u	nder gre	eat heat a	nd pres	sure		
(b)	Sedimentary Rocks	(ii)	Molten M	agma					
(c)	Metamorphic Rocks	(iii)	Deposition	by wi	nd and w	ater			
Cho	oose the correct option :			ŏ					
(1)	(a)-(iii), (b)-(i), (c)-(ii)			1					
(2)	(a)-(i), (b)-(iii), (c)-(ii)								
(3)	(a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii)								
(4)	(a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(i)								
निम्न	लिखित युगलों का मिलान की	जिए औ	ार उपयुक्त कि	कर्ल्य की	चुनाव कीजि	e :			
	शैल		उत्पत्ति/निर्मा	00 U U					
(a)	आग्नेय शैल	(i)	उत्पत्ति/निर्मा उत्पद्धार एव इस्पेर्स्टिक मेग्मा	ं दाव के	कारण परिव	र्तित हो जा	ते ह		
(b)	अवसादी शैल	(ii)	अवत मंग्मा	33					
(c)	कार्यांतरित शैल	(iii)	हवा और जल जाते हैं	आदि के	द्वारा एक स	यान से दूस	रे स्था	न पर पहुँचाकर	, जमा
सही	विकल्प का चयन करें।								
(1)	(a)-(iii), (b)-(i), (c)-(ii)								
(2)	(a)-(i), (b)-(iii), (c)-(ii)			10					
(3)	(a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii)			00					
(4)	(a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(i)			384					
Whic	th layer of the atmosph	ere ha	s very thin	layer o	f air ?				
(1)	Stratosphere (2)	Meso	sphere	(3) [7	Thermosp	here	(4)	Exosphere	
वायुमंत	डल की किस परत में वायु क	ो बहुत	पतली परत है	ाती है ?					

49.	A po	pulation pyramid with big base and	Lakir	any tan chaus .					
	(a)	High birth rates	4.5101	my top snows :					
	(b)	High death rates in higher age gro	un	the part will be the part of t					
	(c)	Relatively large number of young	popu	lation					
	(d)	Large number of deaths of infants		0					
	Cho	ose the correct option :		T management					
	(1)	Only (b) (c) and (n)	(2)	Only (a), (c) and (d)					
	(3)	Only (a) and (b)	(4)	Only (a), (b) and (c)					
	एक र	बड़े आधार और पतली चोटी वाला जनसंख्या		ह दर्शाता है :					
	(a)	उच्च जन्म दर		The same of the sa					
	(b)	वृद्ध आयु वर्ग में उच्च मृत्यु दर							
	(c)	तुलनात्मक रूप से अधिक युवा जनसंख्या							
	(d)	शिशुओं में मृत्यु की अधिक दर/संख्या							
	सही	विकल्प का चयन करें।		No.					
	(1)	केवल (b), (c) तथा (d)	(2)	कित्र (a), (c) तथा (d)					
	(3)	केवल (a) तथा (b)	(2) c	केवल (a), (b) तथा (c)					
50.	Consider the following sentences (A) and (B) about motions of the Earth and choose the correct option:								
	(A)	Rotation is the movement of the e	arth	on its axis.					
	(B)	The axis of the Earth which is an plane.	ima	ginary line, makes an angle of $33\frac{1}{2}^{\circ}$ with its orbital					
	Cho	ose the correct option:							
	(1)	Both (A) and (B) are correct	(2)	Both (A) and (B) are incorrect					
	(3)		(4)						
	पृथ्वी	की गतियों के बारे में दिए गए निम्नलिखित	कथनों	(A) तथा (B) पर विचार करें तथा सही विकल्प का चुनाव करें।					
	(A)	पृथ्वी का अपने अक्ष पर घूमना घूर्णन कहर							
	(B)	पृथ्वी का अक्ष एक काल्पनिक रेखा है, जो	अपनी	कक्षीय सतह से 33½°, का कोण बनाती है।					
	सही	विकल्प का चयन करें।		00					
	(1)	दोनों (A) तथा (B) सही हैं	(2)	दोना (A) तथा (B) गलत हैं					
	(3)	केवल (A) सही है	(4)	केवल (B) सही है					
P-II	11111			43 I					

51.	W co (a)	The weight of the superstructure	Y. A. Parthara	are true about technological development in as carried by the shikhara.	temple
	(b)	Sandstone mixed with stone ch	ips v	vas increasingly used in construction.	
	(1)	coose the correct option :	(2	(O	
	(3)	Chales (a) in consecut	7.1	Label L. A.A. is operant	2 2
	निम	निलिखित में से कीन सा कथन बारहवीं सदी	की मं	(दर्दनिर्माण में प्रयुक्त शिल्प विज्ञान तकनीक के विकास के व	शर म सका
	8.5			00	
	(a)	अधिरचना का भार शिखरों पर डाल दिय	ा जात	था	
	(b)			हों का प्रिज्ञण का तेजी से प्रयोग होने लगा।	
	सही			~1	
	(1)	(a) और (b) दोनों सही हैं	(2) (a) और (b) दोनों सही नहीं हैं	
	(3)	केवल (a) सही है	(4)	And the second of the second o	
	100.00	33.500.404.0049.9	1.4	7 3/3// (9) 3/6/ 4	
52.	Whe	among the following edited nev British rule?	vspa	per Kesari which became one of the strongest	critics of
	(1)	Mahatma Gandhi	(2)	- Lala Laipat Rai	
	(3)	Jyotirao Phule	(4)	- Rigangadhar Tilak	
	निम्नां	लिखित में से कौन <i>केसरी</i> नामक अखबार,	जो ब्रि	शासन का कट्टर आलोचक बन गया था, का संपादक	था?
	(1)	महात्मा गांधी	18	Lala Lajpat Rai Classification of the last section of the last s	
	(3)	ज्योतिराव फुले	N(4)	_िवालगंगाधर तिलक	
				(J)	
53.	Whic	th of the following statements are	con	rectabout Amazon basin ?	
	(a)	This region is characterized by h	ot a	nd wet climate throughout the year.	
	(b)	People practice 'slash and burn'	agri	culture.	
	c)	People mainly grow paddy.			
	d) Thorr	Afficiants and helicopters are also se the correct option :) use	d for reaching various places in the basin.	
		Only (a), (c) and (d)	(2)	Only (a) (b) and (d)	
177		Only (a), (b) and (c)	(4)		
		बेसिन के बारे में निम्नलिखित में से कौन			
(6		पूरे वर्ष यहाँ गर्म और नम जलवायु रहती है		CO	
(1		यहाँ लोग 'कर्तन व दहन' कृषि करते हैं।		CO TOTAL PROPERTY.	
(0		लोग मुख्यतः धान उगाते हैं।		CO	
				A.	
(0			5वाई प	वहाँजी तथा हेलीकॉप्टरों का भी प्रयोग किया जाता है।	
स		कल्प का चयन करें।		0)	
(1) है	हवल (a), (c) तथा (d)	(2)	- केंबल (a), (b) तथा (d)	
(3) 8	नवल (a), (b) तथा (c)	(4)	केवल (b), (c) तथा (d)	
		100 /00	10.15	STATE OF A	

54.	in a physical map of India if you have to locate the Deccan Plateau, it will be represented by the										
	(1)	green (2)	yellow		(3) orange	(4)	brown				
	भारत	के भौतिक मानचित्र में यदि	आपको दक्कन	के पठार	को पहचानना है तो, य	ह किस रंग	से दर्शाया गया हो	गा ?			
	(1)		पीला		(अंद्रिजारंगी		भूरा				
55.	Cho	ose the measures to co	ntent mait		4	No. follo	WALL IS				
	(a)	Mulching	ittoi son ei	(b)	Over grazing	the folic	wing,				
	(c)	Terrace farming		(d)	Inter cropping						
	Cho	ose the correct option		(5)	mas a coltono						
	(1)	(a), (b), (d) only		(2)	(b), (c), (d) only						
	(3)	(a), (b), (c) only									
	निम्ना	लिखित में से मृदा अपरदन	और क्षीणता व	Sacon	त काले के उपायों का च	वयन कीजि	ų,				
	(a)	मल्च बनाना	Skik	(4) Shacon (b)	अवि चराई						
	(c)	वेदिका फार्म		(d)	बीच की फसल उगा	ना					
	सही	विकल्प का चयन करें।			33						
	(1)	केवल (a), (b), (d)		(2)	केवल (b), (c), (d)						
	(3)	केवल (a), (b), (c)		(4)	केवल (a), (c), (d)						
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·									
56.	Who	o coined the phrase, 'I	Jnity in Di	versity'	?						
	(1)	Subhash Chandra B	lose	(2)	Sardar Vallabh	Bhai Pa	tel				
	(3)	Pt. Jawaharlal Nehi	ru	(4)	Mohandas Kar	amchan	d Gandhi				
	'विवि	वधता में एकता' मुहावरा कि	सने दिया?		20						
	(1)	सुभाष चंद्र बोस ने		(2)	सह्वर् वल्लभभाई						
	(3)	पंडित जवाहरलाल नेहरू	ने	(4)	मोहनुबास करमचन	द गाँधी ने					
2277274					45						

Р-И

57	. Co	Consider the statements (A) and (B) about Paramountcy and choose the correct and the									
	(A	and the second s	uthor	ity was not supreme.							
	(B)	In order to protect Company in any Indian Kingdom.	teles CO	it was justified in annexing or threatening to annex							
	(1)	(A) is true but (B) is false	SE	(A) is false but (B) is true							
	(3)	Both (A) and (B) are true	-[(4)	Both (A) and (B) are false							
	(A)	और (B) कथनों पर सर्वोच्चता के संदर्भ में	विचार	कीजिए और सही उत्तर का चयन कीजिए।							
	(A)	कंपनी ने दावा किया कि उसका अधिका	र सर्वो	च नहीं था।							
	(B)	अपने हितों की रक्षा के लिए वह भारत अधिकार कंपनी अपने पास मानती थी।	यि रिया	सतों का अधिग्रहण करने या उनको अधिग्रहण की धमकी देने व							
	(1)	(A) सही है लेकिन (B) गलत है।	(2)	(A) गलत है लेकिन (B) सही है।							
	(3)	(A) और (B) दोनों सही हैं।	(9)	(A) और (B) दोनों गलत हैं।							
8.	Cor	Several rivers flow through LSS Due to high altitude, the climate	150g	dakh and choose the correct option.							
	(a)	Several rivers flow through LS	akh.								
	(b)	Due to high altitude, the climate	istext	remely cold.							
	(c)	Despite being in the rain shadow of Himalayas, there is high rainfall.									
	(d)	This area experiences freezing winds and burning hot sunlight.									
	(1)	Only (b), (c) and (d) are correct	(2)	Only (a), (b) and (d) are correct							
	(3)	Only (a) and (b) are correct	(4)	Only (a), (b) and (c) are correct							
	लद्दार	व के बारे में दिए गए निम्न कथनों पर विचा	ह्हीजि	ए तथा सही विकल्प का चुनाव कीजिए।							
	(a)	लहाख से होकर बहुत सी नदियाँ बहती हैं	99								
	(b)	अधिक ऊँचाई होने के कारण यहाँ की जर	तुवायु व	अत्यधिक उंडी है।							
	(c)	हिमालय के वृष्टि छाया क्षेत्र में होने के बा	वजूद य	हाँ उच्च वर्षा पाई जाती है।							
	(d)	यह क्षेत्र बफॉली हवाओं एवं तेज जलाने व	गले ताप	न का अनुभव करता है।							
	(1)	केवल (b), (c) तथा (d) सही हैं।	(2)	केवल (a), (b) तथा (d) सही हैं।							
	(3)	केवल (a) तथा (b) सही हैं।	(4)	केवल (a), (b) तथा (c) सही हैं।							
				The same and the s							

59.	(A) (R) (1)	(A) is true and (R) is fals	ast to west an	(R) and choose the a be behind of Greenw d sun rises early in e	ppropriate option : ich time. astern side.
	(2)	Both (A) and (R) are fals	o Cu		
	(3)	The state of the s	e and (R) is the	ne correct explanation	n of (A)
	दिए	Both (A) and (R) are true गए कथनों (A) तथा (R) पर विच : जो स्थान गीनिन के प्राप्त क	e but (R) is no	of the correct explana	tion of (A)
	(A)	: जो स्थान ग्रीनिच के पश्चिम में	र नगाजप <u>्रस्या</u> स है उनका सामान	हि। विकल्प का चुनाव का	जए।
	(R)	: पृथ्वी पूर्व से पश्चिम की ओर न	वक्तर लगाती है :	तानच स पाछ रहगा।	
	(1)	(A) सही है तथा (R) गलत है।	and Staller &	तथा सूथ पूर्व ।दशा म जल्द	। अगता ह।
	(2)	दोनों (A) तथा (R) गलत हैं।			
	(3)	दोनों (A) तथा (R) सही हैं तथा	(R). (A) का म	ਹੈ ਸਮਾਮੀਕਾਸ਼ਾ ਤੋਂ ।	
	(4)	दोनों (A) तथा (R) सही हैं किन	(R) (A) =====	श रचन्द्राकरण है।	
60.	Wat	tan Jagirs were given by Al	kbar to which	of the following chis	efs ?
	(1)	am Jagirs were given by Al Sisodiya Rajputs Sikhs बर ने निम्नलिखित में से किन सर सिसोदिया राजपूतों सिक्खों	(3)	Indian Muslims	
	(3)	ar à farafalles & A.C.	(10)	Marathas	
	CAL	विक्रोडिक कर्	सर्ग को व्हर्भ जा	गिर दिया था?	
	(1)	सिसादया राजपूता	511(2)	भारतीय मुसलमानों	
	(0)	।संक्खा	2(4)	मराठों	
61.	Aw	ell-designed portfolio asser	ssment in soci	al sciences should be	
	(a)	purposeful and systemat	ic		
	(b) (c)	reflect regular assignmen	its and activit	ies of student	
	(d)	focus mainly on the prep accumulation of student'	aration of rep	long poriod of time	
	400	ose the correct option :	CO3	iong period of time	
	(1)	(a), (c) and (d)	(2)	(a), (b) and (d)	
	(3)	(a), (b) and (c)	(A)	(b), (c) and (d)	
	सामार्ग	जिक विज्ञान में एक अच्छी तरह से	तैयार किया हुअ	। पोर्टफोलियो को :	
	(a)	उद्देश्यपूर्ण व व्यवस्थित होना च	गहिये। 🔼		
	(b)	विद्यार्थी के नियमित कार्यों व गा	तविधियों को दश	ना चाहिये।	
	(c)	मुख्यतः रिपोर्ट कार्ड बनाने पर वे	न्द्रत होना चोहिए	Į)	
	(d)	विद्यार्थीं के कार्यों का लंबे समय	का संग्रह होना च	गहिये।	
	सही वि	विकल्प का चयन करें।			
	(1)	(a), (c) तथा (d)	(2)	(a), (b) तथा (d)	
	(3)	(a), (b) तथा (c)	(4)	(b), (c) तथा (d)	
		The state of the s			

62.	Pr	oject method in Social Sciences invo	lves	CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	
	(a)	Activity	(b)	Discussion	
	(c)	Experiment	(d)	Narration	
	Ch	oose the correct option :		CO.	
	(1)	(a) and (b) only	(2)	(c) and (d) only	
	(3)	(a), (b) and (c)	(4)	(a), (c) and (d)	
	साम	ाजिक विज्ञान में परियोजना पद्धति में शामिल	8_	00	
	(a)	गतिविधि	(b)	चिवी	
	(c)	प्रयोग	(d)	वर्णन	
	सही	विकल्प का चयन करें।			
	(1)	केवल (a) तथा (b)	(2)	केवल (c) तथा (d)	
	(3)	(a), (b) तथा (c)	(4)	ਿ(a), (c) तथा (d)	
63.	Con	sider the following statements and	cho	(C)	
	Stat	ement (A): Investment in non-Similarition.		ctivities in rural areas can reduce the ru	ural urbar
	State	ement (R): Migration increases	lucio	g particular season when there are no a	oricultura
		activities in rural area	s,	0)	0
	(1)	(A) is true but (R) is false			
	(2)	Both (A) and (R) are false			
	(3)	Both (A) and (R) are true and (R)	is th	ne correct explanation of (A)	
(4)	Both (A) and (R) are true but (R)	is no	t the correct explanation of (A)	
f	नेम्नरि	नखित कथनों पर विचार कीजिए और सही ।	विकल्प	चित्रिये :	
ē	तथन	(A) : ग्रामीण क्षेत्रों में गैर-कृषि गतिविधिय	तें में नि	नवेंश, ग्रामीण शहरी पलायन को कम कर सकता है।	
				ि इ.स.ती है जब ग्रामीण क्षेत्रों में कोई कृषीय गतिविधि	
		हो।		00 क्वीवता ६ तम आमान तमा न काई केतात नायावाह	स्था नहां हा स
(1	1)	(A) सही है लेकिन (R) गलत है।		9	
(2	2)	(A) और (R) दोनों गलत हैं।		00	
(3) (A) और (R) दोनों सही हैं और (A) की (R) सही	व्याख्या करता है।	
(4) (A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) की	(R) स	ही व्याख्या नहीं करता है।	

64.	Wh	What are national currients assess the analytical aspect of the cognitive process ?	
0.41	(a)	What are national curricular objectives which can be achieved through heritage pro-	Market Com-
	(b)	How are methods of history useful in the research of (a) science; (b) art and many	ojects ? agement
	(c)	In how many regional languages and local dialects 'VividhBharati' programe broadcasted?	rammes
	(d)	Write a review on two historical serials you have watched.	
	(e)	What are onaruds? In which region? State this is popular?	
		ose the contect option :	
	(1)	(a), (b) and (d) only (2) (c) and (e) only	
	(3)	(a), (b), (c) and (d) only (4) (b), (c), (d) and (e) only	
	1नम्न	लिखित में से कौन-से प्रश्न संज्ञानात्मक प्रक्रिया के विश्लेषणात्मक पक्ष को आँकते हैं?	
	(a)	वे राष्ट्रीय पाठ्यचर्या उद्देश्य क्या हैं जिनको धरोहर् संबंधी परियोजनाओं के द्वारा संपादित (उपार्जित) किया है?	जा सकता
	(b)	इतिहास की विधियाँ (a) विज्ञान; (b) कला एवं प्रबंधन अध्ययनों के शोध में कैसे सहायक हैं?	
	(c)	'विविधभारती' कार्यक्रमों को कितनी क्षेत्रीय भाषाओं एवं स्थानीय बोलियों में प्रसारित किया गया था?	
	(d)	आपके द्वारा देखें गए हो प्रेतिवाधिक अपराजित्यें का कर्ना है है	
	(e)	भरूड़ क्या हैं ? किस क्षेत्र/राज्य में यह लोकप्रिय हूं 🕬	
	सही	विकल्प का चयन करें।	
	(1)	भरूड़ क्या हैं ? किस क्षेत्र/राज्य में यह लोकप्रिय हैं 60 विकल्प का चयन करें। केवल (a), (b) और (d)	
	(3)	केवल (a), (b), (c) और (d) (4) केवल (b), (c), (d) और (e)	
5.	Read	the Assertion (A) and Reason (R) statements and choose the correct option.	
	Asse	ertion (A): Students should be encouraged to ask questions in the classroom.	
	Reas	on (R): It will help the introvert students to open up.	
	(1)	(A) is true but (R) is false.	
	(2)	Both (A) and (R) are false,	
	(3)	Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).	
	(4)	Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).	
3	अभिव	तथन (A) और तर्क (R) को पढ़िए तथा सही विकल्प का चयन कीजिए।	
- 3	अधिव	Бधन (A) : विद्यार्थियों को कक्षा में प्रश्न पूळने हेतु प्रोत्साहित किया जाना चाहिए।	
i	तर्क (1	R): यह अंतर्मुखी विद्यार्थियों को खुलते में सहायता करेगा।	
	(1)	(A) सही है लेकिन (R) गलत है। 🔱	
(2)	(A) और (R) दोनों गलत हैं।	
(3)	(A) और (R) दोनों सही हैं और (A) की (R) सहीं व्याख्या करता है।	
(4)	(A) और (R) दोनों सही हैं लेकिन (A) की (R) सही व्याख्या नहीं करता है।	

66.	Enhancement of creativity and Promotion of collaboration and Development of critical thinking	oblem- d innov d team ng skill	work &
	The state of Countries of Killyn	ledge a	ind skilled
	जा सकता है?	भा का अ	ामाणिक, विस्तिविक दुनिया की समस्या-समाधान के द्वारा अजित किया
	(1) रचनात्मकता और नवीनता में वृद्धि।		00
	 सहयोग और टीम वर्क को बटावा देवा 		O
	and the latest and the latest and total	ास ।	
armer's	(4) विषयी ज्ञान और कौशल में सुधार।		
67.	The ideas of Liberty Equality and	Parket	rnity of the Indian Constitution are borrowed from
- 17		Fracer	mity of the indian Constitution are positived from
	Russian Revolution	(2)	Magna Carta
	3) American Revolution	(4)	French Revolution
3	नारतीय संविधान में स्वतंत्रता, समानता तथा ब	धुत्व के	विचार लिए-गए थे।
(1) रूसी क्रांति से	ion.	मैग्ना क्रार्टा से
(3) अमरीकन क्रांति से	(A)	फ्रांसिसी क्रांति से
(c (d	given to the accused. The defence lawyer is not allow Judges decide the matter on the	rt. other e	vidence that the prosecution presents to the court are cross-examine the prosecution witnesses. of the statements articulated by lawyers.
	noose the correct option :		
(1)		(2)	Only (b), (c) and (d)
(3)		(4)	Only (a), (b) and (c)
	न में से कौन-से विकल्प निष्पक्ष सुनवाई के		
(a)			
(b)	आरोप-पत्र और अभियोजन पक्ष द्वारा पेश	किए ग	ए सभी साक्ष्यों की एक प्रति आरोपी को दी जाती है।
(c)	बचाव पक्ष के वकील को अभियोजन पक्ष	की ओर	से पेश किए गए सारे गवाहों से जिरह करने का मौका नहीं दिया जात
	है।		Color is a series of the series and the little fell allo
(d)	न्यायाधीश अदालत के सामने वकीलों दा	स दिए म	ए कथनी के आधार पर फैसला करते हैं।
सही	विकल्प का चयन करें।	1113333	र स्त्री के में जानार पर कसला करते हैं।
and the			
(1)	केवल (a), (b) तथा (d)	(2)	केवल (b), (c) तथा (d)
(3)	(a), (b), (c) तथा (d) सभी	(4)	केवल (a), (b) तथा (c)

69	, V	Which of the follow working in group t	ving techn	ique is most	effectiv	e to assess indiv	vidual p	erformance of a	student
	(1			9		Itiple Choice Qu			
	(0) Presentation		(7(H)		tfolio	camon		
	C	hoose the correct	option :	00	,				
	(1 行			a) and (d)	(3)	(a) and (b)	(4)	(b) and (c)	
	छा	प्नलिखित में से कौन- त्रों का अलग-अलग म	ला नूरपाकन स्थांकन कर	।वाध सबसान्यात ना हो ?	दा उपयुक्	त होगी जबकि छात्र	छोट-छोट	समूहों में काम कर	रहे हो और
	(a)	O TOTAL CONTRACTOR OF THE PARTY							
	(c)	-	THY	(b)		कल्पीय प्रश्न			
	27.0			(d)	पोर्टप	तेलियो <u> </u>			
	ME	विकल्प का चयन व	F(1						
	(1)	(c) तथा (d)	(2) (a	ा) तथा (d)	(3)	(a) तथा (b)	(4)	(b) तथा (c)	
0.	Wh	ich region in Ind	ia has the	highest coho	entratio	on of Adienei co	mmini	tion 2	
	(1)	East India	(2) W	est India	COL	North India	(4)	South India	
	भारत	ich region in Ind East India व के किस क्षेत्र में आ पूर्वी भारत में	दिवासी समुद	ायों की संघनता	द्वार्थः अ	धिक है?	(*)	South Incha	
	(1)	पूर्वी भारत में	(2) पा	रचम भारते में	(3)	उत्तर भारत में	(4)	दक्षिण भारत में	
+:	Wh	ich one of the foll iculum? Choose	lowing sta	tements accu	rately 1	reflects the conc	ept of p	durality in socia	al science
	(1)	Exclusion of ce			social	science			
	(2)	Use of complex					ale		
	(3)	Dominance of a		15 15 To 16	IVS ST	TARREST TARRETT	413		
	(4)	Inclusion of mu		(00)	divers	e view noints			
		जक विज्ञान पाठ्यचय		1000					- N - D
		य का चयन करें।	(H Older	4	en me	ालाखत म स कान	-सा कथ	न सटाकता स दशा	ता ह ? सहा
(1)	सामाजिक विज्ञान से	कुछ परिप्रेक्ष	यों का निस्कासन					
(2)	सामाजिक विज्ञान पा	ठ्यचर्या साम	ग्री में कठिव भा	षा का उ	पयोग			
C	3)	एकल विचारधारा कं	प्रमुखता						
	1)	अनेक परिप्रेक्ष्यों और		टकोणों को समि	मिलत व	रना			
3.7	,			The Internation	1000	6107			

51

K

P-II HINN NIN WILLIAM

72	2. (Consi	der the statements (A) and (B)	and c	hoose the correct option :
	(A)	The natural sciences are super	ior to s	social sciences and are the domain of bright students.
	(B) (The social sciences are essenti- adjust to an increasingly indep	al to p senden	rovide social, cultural and analytical skills required to it world.
	(1	1) (A) is true but (B) is false	(2)	(A) is false but (B) is true
	(3	3) E	Both (A) and (B) are true	(4)	Both (A) and (B) are false
	क	थन (/	A) और (B) पर विचार कीजिए और स	ही विक	ल्प चुनिये व
	(A		कृतिक विज्ञान सामाजिक विज्ञान से श्रे		
	(B) स		और वि	श्लेषणीय काशलों को प्रदान करने के लिए आवश्यक है जो वर्धमानीय
	(1)	(#	A) सत्य है किन्तु (B) असत्य है	(2)	(A) असत्य है किन्तु (B) सत्य है
	(3)	(A	A) और (B) दोनों सत्य हैं	(4)	(A) और (B) दोनों असत्य हैं
	Inv frai	volvii mew	ng teachers is considered in ork to :	porta	of in the development of social science assessment evailing changes.
	(a)	m	begrate contemporary events	go pr	evailing changes.
			9	The state of the s	subjects bettered and to finit its scope.
	(c)		e time, labor and money by		
	(d)	ma	ke necessary changes accordir	ig to th	e level of teachers by using the experiences of teachers.
	Cho	ose t	he correct option :		
	(1)	(a),	(b) and (c) only	(2)	(a) and (b) only
	(3)	Onl	ly (a)	(4)	(a) and (d) only
	सामार्गि	जेक वि	वज्ञान के मूल्यांकन रूपरेखा के निर्माण	ग में शिष्ठ	क्षकों की भागीदारी महत्वपूर्ण मानी जाती है :
	(a)		गमयिक घटनाओं और प्रचलित परिव		
(b)	पाठ्य	चर्या और मूल्यांकन को केवल विषय	केंद्रित	बनाने एवं पाठ्यचयां के दायरे को सीमित करने के लिए।
(c)	केवल	। शिक्षकों को एक संसाधन के रूप ह	र्वे इस्तेमा	ल कर समय, श्रम और धन की बचत करने के लिए।
(d)	शिक्षव	 के अनुभवों के इस्तेमाल के द्वारा f 	शक्षकों व	के स्तर के अनुरूप आवश्यक परिवर्तन करने के लिए।
			का चयन करें।	STATE OF THE PARTY	०० अनुरूप आवश्यक पारवंतन करने के लिए।
(1)	केवल	(a), (b) और (c)	(2)	केवल (a) और (b)
(3) 1	केवल	(a)		केवल (a) और (d)
/80		10000000		No.	

74.	Co	Consider the following statements Assertion (A) and Reason (R) in relation to the nature of Social Science and choose the correct option.								
	As	sertion (A):	The social scien	acce have developed that one dates a real real and						
	Reason (R):		Unlike the natural sciences in Social Science it is difficult to be about the							
	(1)	Only (A) i	The state of the s	facts from	the pressures of popular sentiment.					
	(2)	Only (R) is	17 1 NO. 148 NO.	00						
	(3)			4						
	(4)	Both (A) a	nd (R) are true h	nd (R) is th	he correct explanation of (A) of the correct explanation of (A)					
	साम	ाजिक विज्ञान की	प्रकृति के संबंध में	ਜਿਸ਼ਕਿਰਿਕ	कथनों अभिकथन (A) और तर्क (R) पर विचार कीजिए तथा स	à				
	विक	ल्प का चयन क	ीजिए।	THE HEATEN	कवना आसकश्चन (A) आर तक (R) पर विचार काविए तथा स	51				
	अ ^{डि}	ाकथन (A) :	सामाजिक विज्ञान ने विधियाँ विकसित क	तथ्यों से वस्तु। ते हैं।	गत एवं क्रमबद्ध मार्ग (प्रकार) से निपटने हेतु अपनी स्वयं की विशि	N				
	तर्क	(R):			श), सामाजिक विज्ञान में लोकप्रिय भावनाओं के दबाव से तथ्यों					
			अवलोकन एवं विश्त	नेषण को चश्र	रा), सामाजिक विद्यान में लाकप्रिय भविनाओं के देवाव से तथ्या	re				
	(1)	केवल (A) स	ही है।	(0)	क सारता स्वाठन है।					
	(2)	केवल (R) स		00						
	(3)			(L)						
	(4)	(A) और (D)	दोनों सही हैं तथा (R), (A) - H	हा हुलाख्या है।					
	(4)	(x) -117 (K)	दोनों सही हैं परन्तु (ह	(), (A) 35%	की व्याख्या नहीं है।					
5.	Whi	ch of the foll	Outing may be	Skii.						
0.	(a)	People are	owing may be us equal and free	sed to deno	ote democracy ?					
	(b)		wealthy and pro	enorous						
	(c)	People resc	olve conflicts in a	hottor way	y than others					
	(d)	Governmen	nt is more accoun	ntable and	rational					
	Cho	ose the corre			* INSTRUMENTAL CONTRACTOR OF THE					
	(1)	(b), (c) and	(d)	(2)	(b) and (d)					
	(3)	(a) and (b)		C ((4)	(a), (b) and (c)					
i	लोकत	ांत्र को दर्शाने हेर	तृ निम्नलिखित में से ।	The state of the s	। किया जा सकता है ?					
	(a)	लोग समान औ	ार स्वतंत्र हैं।	w						
	(b)	लोग धनी और	समद्ध होते हैं।	00						
				बेहतर तरीके र	से सुलझाते हैं।					
	(c)				a deising 61					
	(d)		जवाबदेह और तर्कर	4.10.62						
3	मही वि	वकल्प का चयन	न कर।	N						
(1)	(b), (c) तथा (d)	(2)	(b) तथा (d)					
1	3)	(a) तथा (b)		(4)	(a), (b) तथा (c)					

53

P-II WILLIAM WILLIAM

	76. M	atch the following a	nd choose the a	ppropriat	e option :			
		Indicators of ass			bilities			
	(a)	Discussion	(i)	Sensitiv		erently a	bled, showing conc	ern for
	(b)	Observation	(ii)	Making	logical connect	ions		
	(c)	Normative conce	rns (iii)	Reporti	ng harrating, p	icture-re	ading and drawing	Š.
	(d)	Explanation	(iv)	Listenin	g, expressing op	inions ar	nd finding out from	others
	(1)	(a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(ii), (d)-(i)		00			
	(2)	(a)-(ii), (b)-(iii), (c)	-(iv), (d)-(i)		(1)			
	(3)	(a)-(iv), (b)-(iii), (c			00			
	(4)	(a)-(iv), (b)-(ii), (c)			0)			
	नीचे	दिए कॉलमों का मिलान		कल्प चुने :				
		आकलन के संकेतक	7		योग्यताएँ/क्षम	ताएँ	एं के प्रति चिंता प्रदर्शित	
	(a)	चर्चा	(i)	भिन्न क्षमता	के प्रति संवेदनशीत	ाता, पर्याव	एग के प्रति चिंता प्रदर्शित	त करना।
	(b)	अवलोकन	(ii)	Ka Coll	रंथ बनाना			
	(c)	नियामक सरोकार	Shik	रिपोर्टिंग, व	ਪੰਚ, ਬਿੜ-ਧਰਸ ਤਾਂ	रि आरेखण		
	(d)	स्पष्टीकरण			व्यक्त करना और व			
	(1)	(a)-(iv), (b)-(iii), (c)-		-900 M	8	***********	Marianan.	
	(2)	(a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(00			
		(a)-(iv), (b)-(iii), (c)-			0)			
		(a)-(iv), (b)-(ii), (c)-(
			MATERIAL NAMES					
77.		ells tea at 5.00 am. oks food, washes cl shop. All this can	oures, creams u	ie nouse,	ater from a far sweeps and th	away w en goes	ell. After reaching off to purchase ite	g home
	(1) F	łousework (2)	Paid work	(3)	Care giving	(4)	Double burden	
	हैं। सम्बद्ध	ह 5 बजे चाय बेचती है। थोती है, घर की सफाई र लाती है। इन सब का	करता ह, आहू-पा	छ। करता ह	से पानी होकर जा	ती है। घर वह अपनी	***	ना बनाती ए सामान
	(1) गृह	र कार्य (2)	भुगतान कार्य	(3)	देखभाल कार्य	(4)	दोहरा बोझ	
Р-П	SUPERADORN	TOWNSTOOM .		54				

Th	ne Constitution determines	the relationshi	p among people living in a territory called citizen and
(1)	relationship among per	ople and gover	rument
(2)	relationship among ner	ghbouring cou	intries and government
(3)	relationship among peo	ople and corpo	orates
(4)	relationship among nei	ghbouring cou	intries
संवि निधा	धान एक क्षेत्र में रहने वाले लो रित करता है।	गों के बीच नागरि	क नामक संबंध निर्धारित करता है और यह को भी
(1)	लोगों और सरकार के बीच स	वंध	
(2)	पड़ोसी देशों और सरकार के		The same of the sa
(-)	14:30 430 300 0000 400	नाय सवयू	and the second s
(3)	लोगों और कंपनियों के बीच	संबंध 🐼	iksha.com
(4)	पड़ोसी देशों के त्रीच संबंध	20	The state of the s
		67	
The ar a	National Medical Commiss possible, prescribe drug	ssion's Code o	of Medical Ethics states that every physician should, as alled:
(1)	Generic medicines	(2)	Ancient remedies
3)	Genetic medicines	94)	Global brands
	। चिकित्सा आयोग की चिकित्स धारित करना चाहिए जो कहलात	The state of the s	कहा गया है : प्रत्येक चिकित्सक को, जहाँ तक संभव हो, उन दवाउ
		W	प्राचीन उपचार
1)	जेनरिक दवाईयाँ	7	MINIT GANK
3)	आनुवंशिक दवाईयाँ	(4)	वैश्विक ब्रांड
1111111	MANAGE THE PARTY OF THE PARTY O		FF.

80.	All	arge number of people in rural India s riculture are called as :	vho	are landless, although their main livelihood source is
	(a)	Marginal farmers	b)	Migrant labourers
	(c)	Agricultural labourers (d)	Small farmers
	Cho	pose the correct option :		00
	(1)	(a), (b) and (c) only (2)	(b) (c) and (d) only
	(3)	(a) and (b) only	4)	(b) and (c) only
	ग्रामी	ण भारत में एक बड़ी संख्या में जो लोग भूमिहीन	8,1	जबिक उनकी जीविका का मुख्य स्रोत कृषि है, कहलाते हैं :
	(a)	Tilinia Comm.	9)	प्रवासी श्रमिक मजदूर
	(c)	कृषीय मजदूर (त	1)	छोटे किसान
1	सही	विकल्प का चयन करें।		29
1	(1)	केवल (a), (b) और (c)	4	केवल (b), (c) और (d)
(3)	केवल (a), (b) और (c) (2) केवल (a) और (b) Shiksha (4))	केव्ह्रव (b) और (c)
		Shike		có
1. V	Vhic			to discuss the theme 'discrimination' ?
	1)			es of looking for a place to stay after returning to
(2	2)	Advertisement of a woman washing	clo	thes in a commercial.
(3)	Text of Ashokan inscriptions.		
(4) 1	Universal Declaration of Human Rig	hts.	N. T. C.
14		' विषय पर चर्चा करने के लिए, निम्नलिखित		
(1)	ā	ी. आर. अंबेडकर के भारत लौटने के पश्चात	रहने ।	हेतु स्थान हरूने के अनुभवों का वसांत
(2)		क विज्ञापन में कपड़े धोते हुए महिला को दशां		00
(3)	31	शोक के अभिलेखों की लिपि		00
(4)	म्	नवाधिकारों की वैश्विक घोषणा		

- 82. A teacher wants to divide 30 students of her class in small groups for a task on diversity. Which will be the most relevant way to make small groups of students?
 - (1) According to students marks in last exam from high to low
 - (2) Heterogenous random groups based on a game
 - (3) As per students comfort
 - (4) Benchwise from front to back

विविधता विषय पर कार्य देने हेतु एक अध्यापिका अपने क्रीक्षा के 30 विद्यार्थियों को छोटे-छोटे समूहों में बाँटना चाह रही है। निम्नलिखित में समूह निर्माण का कौन-सा तरीका सबसे द्वीचत होगा ?

- विद्यार्थियों के पिछली परीक्षा में आए अंकों के घटते क्रम में
- (2) विषम यादृच्छिक समूह जो किसी खेल पर आभारित हों
- (3) विद्यार्थियों की सुविधानुसार
- (4) आगे से पीछे के क्रम में बैठने के क्रम के अनुसार
- 83. Which of the following provide scope to develop critical thinking skills?
 - (a) What role did the Yamuna play in the layout of the Mughal city at Shahjanabad?
 - (b) What is the purpose of press conference? How does the press conference help you get information on what the government is doorg?
 - (c) Differentiate markets with illustrative samples.
 - (d) It is necessary for the civil servants of he politically neutral. Explain.
 - (e) Availability of water is a major factor affecting the settlement pattern. Discuss.

Choose the correct option:

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

निम्नलिखित में से कौन आलोचनात्मक चिंतन कौशल को विकसित करने का अवसर प्रदान करता है?

- (a) शाहजहाँनाबाद में मुगल शहर तैयार करने में यमुना ने क्या भूमिका निभाई ?
- (b) प्रेस वार्ता का क्या प्रयोजन है? सरकार क्या कर रही है इस पर सूचना प्राप्त करने में प्रेस वार्ता कैसे (किस प्रकार) आपकी सहायता करती हैं?
- (c) निदर्शी उदाहरणों के साथ बाज़ारों में अंतर कीज़िए।
- (d) एक लोक-सेवक के लिए यह आवश्यक है कि बहे राजनीतिक रूप से तटस्थ हो। व्याख्या करें।
- (e) जल की उपलब्धता बस्ती प्रतिरूप को प्रभावित करने का एक मुख्य कारक है। चर्चा करें।

सही विकल्प का चयन करें।

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

 Fundamental Rights and Duties of India classroom. This will make children learn 	n Constitution are written on the walls of social science n primarily through
(1) Memorisation (2) Reasoning	(3) Observation (4) Imagination
कक्षा कक्ष की दीवारों पर भारतीय संविधान में उद्ध् मुख्यतः के द्वारा सिखाता है।	पत मीलिक अधिकारों और कर्तव्यों को लिखा गया है। यह बच्चों को
(1) याद करना (2) तर्क	(3) अपुलोकन (4) कल्पना
85. Which method would you use to collect earthquake victims in your area?	ct information about the actual and correct status of
(1) Project method (2) Problem-solving method
(3) Inquiry method (4)	Survey method
आप अपने क्षेत्र के भूकंप पीड़ित व्यक्तियों की वास्तविः का प्रयोग करेंगे ?	क व सही स्थिति के बारे में जानकारी एकत्रित करने के लिए किस विधि
(1) परियोजना विधि (2)	तुस्या-सुमाधान विधि
(3) खोजबोन/पूछताछ विधि Stikst	के सर्वेश्वण विधि (के सर्वेश्वण विधि
6. According to Indian Constitution this kind	of reservation is not a violation of the right to equality.
Jose Seases Of Inchousin.	
a was a series of the building by	
(4) To ensure jobs to people from States w	in order to ensure equal opportunity.
(*) To ensure jobs to people from States w	where an elected representive or Minister comes from.
भारतीय संविधान के अनुसार इस प्रकार का आरक्षण सम	
 भाई-भतीजाबाद के आधार पर रोजगार सुनिश्चित 	करना 💍
(2) राजनेताओं के समे संबंधियों को नौकरियाँ देना।	00
(3) समान अवसर सुनिश्चित करने के लिए किसी के	साथ विशेष व्यवहार अपनाना।
(4) जिन राज्यों से प्रतिनिधि या मंत्री चुनकर आते हैं उ	
WILLIAM STATE OF THE STATE OF T	58

87	, Re	ad the Asser lowing :	tion (A) and	l Reason (R) sta	itements c	arefully and	choose t	he correct option	of the
	As	sertion (A) :	Values car	n be taught, too					
		ason (R);		dies is a subject		vhich all bas	ic values	can be taught.	
	(1)	(A) is true	but (R) is f	alse.		Seattle Control			
	(2)	Both (A)	and (R) are	false.	8	5			
	(3)	Both (A)	and (R) are	correct and (R)	explains (À).			
	(4)			correct but (R)					
	अपि	मकथन (A) औ	ार कारण (R)	को सावधानीपूर्वकः	पढ़िये और नि	मुनलिखित में र	सही विव	हत्य चुनिये :	
		किथन (A) :		पड़ाये भी जा सकते	The second secon	5			
	कार	ण (R) :	सामाजिक वि	ज्ञान वह विषय है वि	तसमें सभी ३	मधारभूत मूल्य	पढ़ाये जा स	कते हैं।	
	(1)	(A) सत्य है	किन्तु (R) अस	ात्य है।					
	(2)	(A) तथा (R) दोनों असत्य	Ē1					
	(3)	(A) और (R) दोनों सही हैं	और (A) की (R) व्य	पाख्या करता	है।			
	(4)								
					Wa'ce				
8.	Whi	ch of the fol	llowing sho	uld be consStre	ed as gene	ler neutral a	tmosphe	re in a school ?	
	(a)	A group o	f girls are n	naking Rangoli	~				
	(b)	A group o	f boys are v	olunteering in	mual fu	Action.			
	(c)	A group o	f girls are p	reparing for da	nce comp	tition.			
	(d)	A group o	f boys are a	rranging refresh	nments for	guests.			
	Cho	ose the corre	ect option:						
	(1)	(a) and (c)	(2)	(b) and (d)	(3) (8	and (b)	(4)	(b) and (c)	
	निम्नि	लखित में से कं	न-सी स्थिति	किसी विद्यालय में '	लिंग' तटस्थ	वातावरण का	उदाहरण है	?	
	(a)	लड़िकयों के	एक समृह द्वारा	रंगोली बनाना	0				
	(b)	लड़कों के सम	हूह द्वारा वार्षिक	ोत्सव में मदद करन	n 00				
	(c)	लड़िकयों के र	समृह द्वारा नृत्य	प्रतियोगिता की तैय	गरी करने				
	(d)			ओं के लिए जलपा		प्रा करना वा करना			
		वकल्प का चय			00				
				(la) 7811 (-1)	(2)	A SINT (IA)	William	0.5	
	(1)	(a) तथा (c)	(2)	(b) तथा (d)	(3) (2	a) तथा (b)	(4)	(b) तथा (c)	

a chart paper. All the students class, so that it can be referred the following topics?	s gave the by the str	ir consen dents. 7	t to follow the This can be an	se. The cha	of paper was	pasted in
(1) Democracy (2) M	larkets }	(3)	Diversity	(4)	Marginalisatio	ora
सामाजिक विज्ञान की शिक्षिका बच्चों व लिखे जाते हैं। सभी बच्चे इन नियमों व संदर्भ के तौर पर प्रयोग में ला सकें। इन लिया जा सकता है?	क पालन की-	संबंधित होते	है। यह सार्व कर	ग में निपका	हिला जाता है। साहि	क साव रहे
(1) সভাবন (2) আ	मार	(3)	विविधता	(4)	प्रशियाकरण	
90. The purpose of diagnostic evaluation	uation is to					
(a) obtain information about		proje	s			
(b) get to know about the kno	wledge	indents a				
(c) classify learners into categ	ories I	na.com				
(d) to assess the learners	iles in the second	70°.				
Choose the correct option:	SIL	Į.				
(1) (d) and (e)	(2)	(a) ar	nd (b)			
(3) (a), (b) and (c)	(4)	(b), (d	e) and (d)			
नैदानिक मूल्यांकन का प्रयोजन उद्देश्य है :						
(a) विद्यार्थियों के लक्षणों के बारे में सून	वना प्राप्त कर	Эп				
(b) विद्यार्थियों के पूर्व ज्ञान के बारे में ज	CY					
(c) विद्यार्थियों को श्रेणियों में वर्गीकृत व	200,00					
(d) विद्यार्थियों को आँकना	· Cu)				
सही विकल्प का चयन करें।	67					
(1) (d) और (c)	(2)	(a) और	(b)			
(3) (a), (b) और (c)	(4)	(b), (c)	और (d)			
1 (01000)0000000000000000000000000000000		60				

PART - IV LANGUAGE - 1 : ENGLISH

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

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

- On 15 January 2009, several interesting things happened. A plane crash landed into the Hudson River, right in the middle of New York City. The pilot, crew and 155 passengers escaped safely. But then, something else happened... Jim was nearby and watched the event happen. He immediately tweeted that he had just seen a plane crash in the Hudson. From there the news spread quickly. People contacted him immediately and asked him what was happening, and other people on the street took photos and videos with their phones and posted them online. Ordinary people suddenly became journalists. It was 15 minutes before the news broke on official news channels.
- Photos, videos and tweets from ordinary people at the scene of dramatic events now provide the 2. words and images that describe events in the news. When a meteor exploded over a Russian city in 2013, millions of people around the world watched videos and photos of the event on Facebook and YouTube. Social media can also save lives: In January 2010, an earthquake hit the Caribbean island of Haiti. The government said that there had been an earthquake, but they didn't give many details at first. Meanwhile, people living in the disaster area were posting photos and eye witness accounts on Twitter and Facebook and telling the world that it was an emergency and houses were collapsing. A local radio precenter used this information to help people find family members, and people even phoned his ofogram to ask if their relatives were safe.

 News travels fast on social media chait false stories spread just as quickly as the truth. Some of these "facts" are processed in the same of these "facts" are processed in the same of these processes.

these "facts" are erroneous, others are deliberate hoaxes. Hoaxes remind us that not everything people post and publish is reliable. But social media can change our lives for the better.

- News on social media: 91.
 - are deliberate hoaxes (1)
- are insignificant

(3)are reliable

- travel fast (4)
- Read the following statements: 92.
 - A plane crashed on 15 January, 2009 (a)
 - 155 passengers escaped, but the pilot loss his life. (b)
 - Jim, an onlooker, posted pictures on Facebook (c)
 - (a) is correct, but (b) and (c) are incorrect (1)
 - (a), (b) and (c) are all incorrect (2)
 - (a) and (b) are correct, but (c) is incorrect (3)
 - (c) is correct, but (a) and (b) are incorrect
- 93. The meteor explosion in 2013 in Russia was watched by people on :
 - All social media handles
- (2) Facebook and YouTube

Twitter

(4) YouTube

61

- 94. Identify Parts of Speech of the underlined words in the sentence given below: But social media can change our lives for the better."
 - (I) verb, adverb

noun, adjective

(3) noun, adverb

- verb, adjective
- Complete the given word analogy: dramatic : exciting : : hoax : ?
 - (1) example
 - (2) excuse
- media posts
- deception
- Arrange the following events as mentioned in para 1 in the correct sequential order.
 - Jim watched the crash and tweeted. (n)
 - (b) People started contacting Jim for updated news.
 - A plane crashed into the Hudson River. (c)
 - The news of the crash was broadcast 15 minutes later. (d)
 - (I) $(d) \rightarrow (c) \rightarrow (a) \rightarrow (b)$
 - (c) \rightarrow (a) \rightarrow (b) \rightarrow (d) (2)
 - $(c) \rightarrow (b) \rightarrow (d) \rightarrow (a)$ (3)
 - (4) (b) → (c) → (a) → (d)



- 'Some of these facts are erroneous'. The antonym for the underlined word in the given sentence 97. is:
 - (1) invalid
- (2)
 - surprising (3) faultless
- (4) inaccurate
- Why should we not take news on social media lightly? 98.
 - They can change our lives for the better. (1)
 - News posted are hoax and confusing (2)
 - (3) The facts are erroneous.
 - (4) Strangers can call you to seek information.
- 99. Ordinary people suddenly became journalists means :
 - they started contacting Jim to know the details (1)
 - they left the jobs where they were employed (2)
 - they started posting news-bits pictures and videos on social media (3)
 - they headed towards media houses to seek employment (4)

Read the poem given below and answer the questions (100-105) that follow: Great, wide, beautiful, wonderful world, With the wonderful water round you curled. And the wonderful grass upon your breast World, you are beautifully drest. The wonderful air is over me, And the wonderful wind is shaking the tree, It walks on the water, and whirls the mills, And talks to itself on the tops of the hills. You friendly Earth! How far do you go, With the wheat-fields that nod and the rivers that flow. With cities and gardens, and cliffs, and isles, And people upon you for thousands of miles? Ah, you are so great, and I am so small, I tremble to think of you, World, at all; And yet, when I said my prayers today, A whisper inside me seemed to say, 'You are more than the Earth, though you are such a dot, You can love and think, and the Earth cannot!" 100. The wind in the poem talks to: itself clouds (1) hills 101. In this poem, the poet describes the: life in the cities beauty and vastness of Earth (1) the plants that grow on the Earth the Earth, its present and past (4) (3) 102. What does the underlined word refer to ?-'It walks on the water,' (2) Earth (3) river wind (1) 103. In the line, 'with the wonderful water round you curled', the word 'curled' means : surrounded arched turbulent (3) (2) (1) mounted 104. Identify the figures of speech in line 1 and line 4. (2) simile, alliteration alliteration, personification (1) anaphora, personification alliteration, metaphor (3) 105. List the 3 different things (in stanza 3) found on Earth that make it great. (2) cities, grass, mills wheatfields, trees, whisper

rivers, gardens, cliffs

(1)

(3)

isles, oceans, people

106. T	he impact of tests and assessmen	ts on tea	chers, learners, and materials is called
	1) Classroom effect	(2)	Reinforcement
G	3) Corpus effect	(4)	Washback effect
107. N	fatch the language teaching mathe	(Q)	lumn - A with their understanding or related activities
In	Column - B :	as fulcos	tunin - A with their distances
	Column - A	CO.	Column - B
(a) Communicative Language Te	aching	(i) Socially acceptable and contextually appropriate language
(b) Direct method	CO	(ii) Silent reading
(c)	Grammar Translation	0)	(iii) Written literary texts
(d) West's New Method	7	(iv) Grammar is taught inductively
(1)	(a)-(iii), (b)-(i), (c)-(ii), (d)-(iv)		
(2)	(a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(iii)		
(3)	(a)-(i), (b)-(iv), (c)-(iii), (d)-(ii)		
(4)	(a)-(iv), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(i)		
108. WI	nich school of learning believed th	at Lingu	age, whether verbal or non-verbal, takes place through
the	process of habit formation ?	6.40	
(1)	Cognitivist	CIZA	Interactionalist
(3)	Functionalist	'reko.	Behaviourist such as newspapers, menu cards and train tickets to
109. A L	anguage teacher brings assession	Kill	with a management many could and tests tickets to
teac	th the students of class V. What	is she do	ping to make learning happen ?
(1)	She wants her students to learn	n English	through real life like situations.
(2)	She is creating awareness in th		
(3)			se her teaching more realistic and useful.
(4)	She is trying to help her studer		
110. Whi	ch of the following statements is		
(1)	Sanskrit is a Modern Indian La	inguage.	
(2)	Hindi is the lingua franca of th	e Iridiar	sub-continent.
(3)	According to the Indian Consti	itution, I	inglish is an Associate Official Language.
(4)	According to the list of Eighth	schedule	of the Constitution of India, there are 22 languages.
11 Maria	dimension in the first sector for the	A	
	ilingualism in India intends teac	200	
(1)	'a language' policy should be fr	Contract of the second	TO STATE OF THE ST
(2)	language, identity and culture	March 1 E. Proper	
	communication happens, and s		
(4)	minority languages should be c	lubbed 1	with dominant languages

112	The	time and pla	ce of the	story are ca	lled t	he				
	(1)	Plot	(2)	Climax		(3)	Theme	(4)	Setting	
113	List	ening involves	11							
	(1)	using prior								
	(2)	recognising	sounds a	nd deducing	g the	meani	ng from it			
	(3)	hearing the			soun	ds as t	hey are			
	(4)	guessing the	content							
114	Wh	ich of the follo	wing is I	NOT an imp	ortan	t facto	r in planning	a listenin	g lesson ?	
	(1)	Gender of sp			(2)		ber of speak			
	(3)	Pausing the	recordin	g.	(4)	Spee	d of delivery			
115.	Whi	ich skill of lan	guage is	known as re	ceptiv	e skill	5?			
	(1)	Reading and			(2)		ning and Re	ading		
	(3)	Listening an	d Speaki	ng	(4)	Spea	king and Wi	riting		
116.	A to amo (1) (2)	eacher gives a ong the follow To introduce To develop	ing shoul the text	d be objective about a hol	re of iday	the les	son?	bulary us	ed in restaura	ints. What
	(3)	To acquaint	the learn	er with the	Tavic	il item	e			
	(4)	To develop of To acquaint To familiaris	e with the	ne grammat	Silve	ems				
117.		language cla ertisement on								present an
	(1)	Language ga			(2)		fance and co			
	(3)	Collaborativ	e learnin	g	(4)		petition and			
118	Line	uistic function	such as	intenation	tone	stross	and rhythn	are know	un as ·	
110.	(1)	Phonetics	(2)	Pragmatic		(3)	Poetry	(4)	Prosody	
	755	1	(50			6.0	1000	100	230000	
119.	and	anguage class tenants while ity is called								
	(1)	Acting class	(2)	Guidance		(3)	Roleplay	(4)	Drama	
20.	Scho	ols should foll	low addi	tive bilingu	alism	becau	se it :			
Mad Tal	(I)	promotes the		A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH						
	(2)	hinders the d								
	(3)	values the cu				Control of the last				
	(4)	gives import						ge		

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 हिसी चना हो।

+	वर्जन -	मीचे दिए गए गुनांग को	-	्र । । । । । । । । । । । । । । । । । । ।
	-3	सहित्य सदैव समाज को निरंतरता प्रदान करत	ग है। य	(प्र.सं. 91-99) के सबसे उपयुक्त उत्तर वाले विकल्प की चुनिए : ह साहित्य और समाज का गहरा संबंध ही है कि साहित्य में समाज के बराबर बनी रहती है। वही साहित्य कालों के बंधन को तोड़कर, उसकी
₹	ोमाओं	से परे जाकर कालजयी वन पाता है, जिसमें	मानवीय र	सत्य को व्याख्या हो और संवेदनाओं के सहारे आस्था जगाने का प्रयास
10	। सम	य-समय पर साहित्यकारों ने समाज के बदत	र होने की	ी स्थिति को पहचाना है। कुछ रचनाकार हमारे साहित्य पटल पर ऐसी
स	हरा छा। सम्बन्ध	व छाड़ जात है, जिनकी आवश्यकता हर युग	में बनी र	रहती है, जिनके विचार सदैव तरोताजा ही रहते हैं और जिनकी रचनाएँ
म	नुष्यता :	। पारा करने का दायित्व निभाता चलता है में विश्वास को बचाए रखने की कोशिश कर	। उनका नाहै।	। साहित्यकार व्यक्तित्व केवल समस्याओं को ही नहीं परखता बल्कि
		ामाज के <u>बदतर</u> होने की स्थिति' वाक्य में रेर		ਹੁਣ ਕਰ ਗਈ ≛ .
	(1) अत्यधिक बुरा (2) दुराचारी		(3) अभिमानी (4) बेईमानी
92	. गह	ग्रंश के अनुसार साहित्य में किस तरह की वि	वंता झल	कर्त्र है ?
	(1)	नए सिद्धान्तों के बनने की	(2)	[©] सामाजिक विघटन की
	(3)	ग्रांश के अनुसार साहित्य में किस तरह की वि नए सिद्धानों के बनने की समाज के आधुनिक होने की	VIKELIO	मूल्यों के विखरने की
93.	की	and an arrangement of the state	2	
	(1)	जो मानवीय सत्य की व्याख्या करे।	(2)	जो बिखरते सिद्धान्तों की चिंता करे।
	(3)	जो पाठकों का मनोरंजन करे।	(4)	जो समाज का दर्पण हो।
94.	'वि	खास' शब्द का अर्थ है :		
	(1)	तत्वज्ञान संबंधी	(2)	निश्चित धारणा
	(3)	विश्वमय	(4)	विश्व से संबंधित नियम
95.	'far	iखिलत' में प्रत्यय है :		
	(1)	इत (2) खलित		(3) ਦਿਰਰ (4) ਰ
96.	साहित	चकारों ने समाज की किस स्थिति की पहर	ग्रान करने	का प्रयास किया है ?
	(1)	उन्तरशील समाज	(2)	बिखरता हुआ समाज
	(3)	विकास की ओर अग्रसर समाज	(4)	पतन की ओर जाता हुआ समाज
97.	'काल	जयी' से तात्पर्य है :		
	(1)	काल विशेष की सही व्याख्या करता हो।	(2)	अल्प काल तक रहने वाला।
	(3)	जो काल विशेष में बैंधा हुआ हो।	(4)	हर काल में प्रासंगिक हो।

97

91	8. P	हस त	रह के साहित्यकारो	की आ	वश्यकता ह	हर् युग में	वनी रहत	ी है ?			
	(1) 3	जो समाज को नैति	क बनाते	है।	2 (2		ामान का विकास	करते हैं।		
	(3)	वो समाज को जाग	रूक कर	(音)	-5 (4) जो स	माज का मनोरंजन	। करते हैं।		
:99	- सर	माज व	हो गति कौन प्रदान	कारता ।	to (ño					
	(1		शस्त	(2)	साहित्य	-	/21	विज्ञान	(4)	तकनीकी विकास	
			201611	-	((3)		(4)		
नि	मिलिरि	व्रत प	द्यांश को पढ़कर	पूछे गा	र प्रश्नों (प्र. प्र. 100)-105) वे	सबसे उपयुक्त	उत्तर वाले	विकल्प को चुनि	Ę÷
	195	4.431.42	ताम अम जनम्			V				I m of a ha	
			शासमान से उत्तर र	हा ह							
			। सुंदरी परी-सी -धीरे।								
			न में चंचलता का	वर्ली का	of management						
	मध	रमध	र हैं दोनों उसके व	गरा का	ા આમાસ,						
	किं	व जरा	गंभीर नहीं है उन	में हास-	विस्ताम						
	हँस	ता है त	तो केवल तारा एव	5	361121						
			उन घुँघराले काले		वालों से						
			को रानी का वह र		- n - 1	0					
100	. संध्य	ग संद	री किस तरह के	आकाश	से उत्तर क	स के 2	त्रे. सूर्य र बादल				
	(1)		दमा की रोशनी से		काश से	12	10. Hali 1	नालिमा से भरे अ	गकाण मे		
	(3)		र्ते भरे आकाश से		C	Chiles	बादल	ों से भरे आकाश			
	-						531,43				
101.		200	की रानी' किसके			TO SECOND					
	(1)	संध	या	(2)	तिमिर _	12	(3)	मेघ	(4)	आकाश	
102	'हिंद	गावर	गन' का संधि वि	लोट है .		N					
104,			सा+वसान			палла	(2)	रियम असमा	710	from averner	
	3,5%	1500	10110 (789) 1	(2)	(875)	n-sami	(0)	14401314111	1 (4)	1दवास्त्रवसान	
103.	पद्यांश	ग में वि	कस का चित्रण हु	आ है?							
	(1)	वेद	ना का	(2)	प्रेमभाव व	hi id	(3)	प्रकृति का	(4)	नवचेतना का	
				4/4/5							
104.			ने की बात की ग	हिं है ?							
	(1)	सध्य	या	(2)	आकाश		(3)	मेघ	(4)	तारा	
ine.	marina	31 p			n ()	2.					
105.			कस अलंकार का -		MARKET WAS BEEN	a la		and the same of th	640		
	(1)	यमः	h	(2)	मानवीकर	0	(3)	अतिशयोक्ति	(4)	अनुप्रास	
06.	371200	पकों	शिक्षार्थियों और	सामग्री प	स देस्टी	वे आकर	नन का प	भाव क्या कहला	ना है 7		
	(1)	10.00	यी प्रभाव	NAME OF TAXABLE PARTY.	1	(2)	-				
			। प्रभाव (कार्पस	इफेक्ट	0	(4)		परीक्षण का प्रभा	ব (বাসাৱীন	इफेक्ट)	
	(4)	-		-	0	0		11 21	Caman	41130	
-11	111111				**	1	67				K
2000	-maxis	MAINTER B	CONTRACTOR OF A STATE OF								1

		Thursday and the
107. कॉलम A में भाग शिक्षण विभिन्नों है और की	लग है में उनकी समझ या संबं	भाग गतिविभिन्ते हैं, मिलान करें।
कॉलम ∧	20110344 83	
(a) साध्येषणान्त्रक भाषा शिक्षण	(i) सामाजिक सप से म	वीकृत और संदर्भ के अनुरूप भाषा
(b) wrong fufu	(॥) भीत पटन	(0)
(c) व्याकरण अनुवाद	iiii) विशिक्त सावित्यक	सामग्री (**)
(d) विस्ट (West's) की नवीन विशिध	(hy) व्याकरण की आगम	नामक तमें के पदाना
(1) (a)-(iii), (b)-(i), (c)-(ii), (d)-(iv)		00
(2) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(iii) (3) (a)-(i), (b)-(iv), (c)-(iii), (d)-(ii)		6.5
(4) (a)-(iv), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(i)		8
108. अधिगम का कीन-सा सत इस बात में विश्वास	rouse & for shiftener on smith	अबः आण आहत निर्माण की प्रक्रिया के माध्यम
से आवी है 7	CERTIFIC THE MUNICIPAL PRINCIPAL PRI	and the second second second second second
(1) संजानाधकवादी	(2) अला क्रियालमक पार	•
(३) उपयोगिताबादी (फेक्सनलिस्ट)	(4) व्यवसारवादी (विशे	
EVEN TOTAL (NOVE THE PROPERTY THE WORLD)		
109, कक्षा पाँच की भाषा अध्यापक अपनी कक्षा में		
भाजन सालका और रेल यात्रा के टिवाट आदि		
 वह चाहती हैं कि उसके विद्यार्थी जीवन 	का आस्त्राचक रिधातचा से अप	त्या भारता।
(2) यह विधार्थिमों में जागर कटा लाता चाहर	OLL .	in CON in which we set to
(3) यह अधिगम को और अधिक जास्तविक		thingsections on hear access on
(4) वह अपने विद्याधियों को बहुविध भाषाएँ	भूकित न नदद कर रहा है।	24
(2) यह विद्यार्थिमों में जागरूकता लाता चाहत (3) यह अधिगम को और अधिक जास्तविक (4) यह अपने विद्यार्थियों को बहुविध भागाएँ 110. भारत में भागाओं के बारे में कौन-सा कचन स्ट्रि	 中版 2	m
(1) संस्कृत आधुनिक भारतीय पांचा है		m
(2) हिंदी भारतीय उप महाद्वीप भी लोक भाष	त (सिंग्या प्रतंत्रत) है	00
(3) भारत के संविधान के अनुसार अंग्रेजी स	ह सज्ञकीय भाषा है	Õ
(4) भारत के सीवधान की आठवीं अनुसूची	में। अनुसार-22 भाषाएँ हैं	
111. भारत में बहुभाषाबाद के संदर्भ में अध्यापक के	fian aan amean sauft \$ 5	
(4) अल्पसंख्यक भाषाओं को प्रभुत्वशाला भ	(बाजा स उनकी रूपा अधिव	
112. किसी भी कहानी का समय और स्थान क्या कह	लाता है ?	
(1) कथानक (प्लॉट) (2) क्लाइमेबस	(अंत) (3) धीम	(4) मेरिंग
		10
113. अवण में क्या शामिल है?		600
(1) विषय के पूर्व ज्ञान का इस्तेमाल करना	16	
(2) ध्वनियों को पहचान करना और उनसे अ		8
(3) ध्वनि सुनना, ध्वनियाँ जैसी हैं, तदनुसार	डिकाड करना	00
(4) विषयवस्तु के बारे में अनुमान लगाना		22
CO THE SHOP IN COLUMN	68	and the same of th

114	(किस)	श्रवण से जुड़ी गतिविधि की योजना बनाते	समय	कौन-सा कारक महत्वपूर्ण नहीं है ?
***	(1)	वक्ताओं का जेन्डर (बोलने वाले महिला	हें या पु	5 ⁴)
	(2)	वक्ताओं की संख्या		
	(3)	रिकार्डिंग को थोड़ा सा रोकना (पॉज देना)	(0)
	(4)	बोलने की गति		(C)
115.	भाषा	के कौन से कौशल ग्राह्म कौशल हैं ?		00
4(5)	(1)	पठन और लेखन	(2)	श्रवण और पठन
	(3)	श्रवण और बोलना	(4)	बोलना और लेखन
116.	एक अ चाहिए		दसंपदा	से परिचित कराने वाला काम दिया। इस पाठ का क्या उद्देश्य होना
	(1)	अवकाश के दौरान कहीं जाने से संबंधित	पाठ्य र	सामग्री से परिचित करवाना
	(2)	समालोचनात्मक चिंतन विकसित करना		
	(3)	शिक्षार्थियों को कोश विषयक सामग्री से प	परिचित	करवाना
	12-12-11	व्याकरणिक सामग्री से परिचित करवाना		
17	भाषा व	ी कक्षा में विद्यार्थी अध्यापक के निर्देशन	i nug	बनाक राणणाण टापिक पर एक विजापन प्रस्तत करते हैं। इस तरीके
	से भाष	। सीखना क्या कहलाता है ?		a con
	(1)	भाषायी खेल	12.1	अप्रिंग और परामर्श
	(3)	सहयोगात्मक अधिगम	Skill	बनाकर पिए गए टॉपिक पर एक विज्ञापन प्रस्तुत करते हैं। इस तरीके प्रक्रिय निर्देशन और परामर्श प्रतियोगिती और प्रतिद्वद्विता
18.	भाषागट	। कार्यं जैसे स्वरशैली, तान, बलाघात और	लय क	ो क्या कहा जाएगा ?
		ध्वन्यात्मकता	(2)	प्रशासनिको अध्यादेश (प्रेगमेटिक)
	130	भाव्य	(4)	छंदशास्त्र
10	भागा क	ी काम में एक अध्यापक ने विद्यार्थियों	के एक	समृह को ग्राहक, प्रापर्टी डीलर, मकानमालिक और किराएदार का
				hहा कि इस अभिनय को देखें और वार्तालाप का आनन्द लें। इस
3	गतिविधि	य को क्या कहा जाएगा ?		
1	(1)	अभिनय की कक्षा	(2)	निर्देशन
	(3) र	ोलप्ले	(4)	ड्रामा
20. 1	वद्यालय	ों को योगात्मक द्विभाषावाद का अनुसरप	गं करना	चाहिए क्योंकि यह।
				की संस्कृति को नहीं
		थिम भाषा के विकास में अवरोध पैदा क		
		ाच्चे की संस्कृति और भाषा को महत्व दे		
		संग्रेजी शिक्षण को द्वितीय भाषा के रूप में		देता है कर
10 3	*/ 9	अना दिलान का विधान नामा के दूर्व न	HELM	

PART - V LANGUAGE - IJ : 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 passage given below and answer the questions (121-128) that follow:

- 1. Chocoholics no longer need to feel guilty about their desire for chocolate. They are simply the victim of the genes, scientists have found. The so called "sweet-tooth gene" has been identified by separate teams of researchers and helps explain why some find it harder to resist chocolate bars and cream cakes. It also raises the possibility of designing a drug which could "switch off" the gene and help people resist sugary foods. Children, in particular, risk their health by eating too many sweets and chocolates.
- 2. To identify the gene, research teams conducted almost identical experiments using mice which have differences in their ability to taste sweet foods. One of the team members said "A sweet taste receptor recognises the sweet content of food and initiates a cascade of events which signals to the brain that a sweet food has been eaten." He further added, "The same gene exists in humans, so it means that if your parents have a sweet took then you probably will as well".
- means that if your parents have a sweet took, then you probably will as well".

 3. He said, "We have always known that one people have a sweeter tooth than others. But it has also been proved that if you are gradually exposed to less sugar, then the body becomes accustomed to less. They will be satisfied with a lower level of sweetness. Doctors warn against any form of gene therapy which seeks to deactivate the sweet gene. "We have produced this gene through evolution because sweet foods in nature are not poisonous, they give us energy. We all need to have some sugar in our diet," claim scientists. US researchers are using this discovery to develop artificial sweeteners without any after-taste.

121. Having a sweet tooth means:

- (1) teeth being sweet to taste
- (2) teeth becoming decayed due to sugary food items
- (3) buying sweet food items from shops
- (4) being fond of sweets and chocolates

122. Doctors are not in favour of gene therapy because :

- (1) People will feel guilty after going through it.
- (2) It will enhance sugar levels in the body.
- (3) Sweet foods give energy to the body.
- (4) It is poisonous.

13	23. A	ccording to doctors, sweet	foods are ;			
	(1) poisonous	(2)	deactivated ge	nes	
	(3) dangerous	(4)	energy booster	9	
12	4. Th	se phrase " initiates a c	scade of events	s', means :		
	(1)					
	(2)	to start a series of occur	rences			
	(3)	to put a stop to orderly	events			
	(4)	to halt and hinder sequ	ential events			
12	s. Rei	ad the statements given be	low:			
-	(a)	Doctors have favoured		control sweet		
	(b)				ness in food.	
	(c)	Heredity factors have a				
	(1)	(b) and (c) are incorrect		2 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	THEN PRINTED AND IN	
	(2)			20.		
	(3)	(a) and (c) are incorrect	(b) is correct	~		
E	(4)	(a), (b) and (c) are all ir (a) and (c) are incorrect (a) and (b) are incorrect	(c) is corrective			
de			9			
126	'Ch	ocoholics' are people :				
	(1)	who are fond of chocols	ites			
	(2)	who are makers of choc	olates			
	(3)	who hate chocolates				
	(4)	who enjoy both chocola	tes and alcohol			
127.	Iden	tify parts of speech of the	underlined wo	ords in the give	n sentence :	
	'Doc	tors warn against any fo	rm of gene the	rapy which see	ks to deactivate the sweet go	ene'.
	(1)	preposition, noun	(2)	conjunction, r	noun	
	(3)	preposition, adjective	(4)	adverb, adject	ive	
128.	Com	plete the given word ana	ogy:			121
		stomed : habitual : : initia	360			
				(3) half	(1)	
	(1)	start off (2) h	nder	(3) halt	(4) complicate	

71

						100	THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH	COMPANIES.	that follow	
Read	the passage	erisonen.	below	and	ADDIWET.	the	questions	[173-130]	TRANSPORT OF STREET	

- Every now and then we would speed through a village lined with waving Tibetan children. Their villages looked wonderful and so inviting that Dorje was not showing any signs of slowing down. Small clusters of single and double storey buildings with walk-in courtyards jostled together in the foothills to gain maximum exposure to the sun. The houses looked solid, built for the harsh environment. Walls are made up of stone to waist beight and finished off with mud bricks to the roof. Tin cans lined the window ledges, with the bright orange of marigolds in full bloom livening up the black-and-white of the houses.
- Branches of trees adorned with colourful prayer flags stood high into the wind from the top of the 20 flat roofs. The auspicious blue, white, red, green and yellow colours of the fabrics stood out against the rich blue of the Tibetan sky. Each prayer flag carries a picture of Lungta, the jewelled dragon horse, who carries the owner's prayers up to the divine every time the flag flaps in the wind.
- The larger villages have healthy trees, usually willows or poplars which look quite out of place in the generally treeless landscape. Wood is a precious commodity in the highland areas of Tibet and is never wasted. The few shrubs which grow wild on the hillsides are harvested for use as brushwood and each courtyard wall is piled high with sticks gathered from the mountains to get a fire started. The lack of solid fuel in the shape of wood is not a problem for the Tibetana, who have an ingenious wood substitute: yak dung.
- 129. The phrase 'courtyards jostling together' implies :
 - (1) being one on top of the other

being in different sizes and dimensions

- (1) being one on top of the other (2) Keing in close proximity
 (3) being very far apart (4) being in different sizes and

 130. What aspect of Tibetan houses as delivered in the passage is incorrect?
 - (1) Roofs are made of mud bricks.
 - (2) They are solidly built.
 - (3) Walls are made of mortar and cement.
 - (4) Tin cans line the window ledges.
- 131. Why do the willows and poplars look absurd in the landscape?
 - Because the landscape is generally treeless. (1)
 - (2) The other trees camouflage them.
 - (3) They are stunted shrubs.
 - (4) They have minimum branches and leaves,
- 132. Complete the given word analogy :

precious : valuable : : ingenious : ?

- (1) genuine
- (2) practical
- theoretical
- inventive

- 133. Yak dung is used by the Tibetans as a substitute for :
 - (I) fire
- wood
- (3) buildings
- (4) marigolds

P-II THE THE PROPERTY OF

13	Aw	asoning (R): Wood is found in abur	for	it.
125		ntify the underlined words in the giv	en s	entence :
8.00		lack of solid fuel in the shape of w		
	(1)	noun, noun	(2)	verb, noun
	(3)		(4)	adjective, noun
136	(1) (2) (3) (4)	a's language in education policy (The Bilingual education with the focus Mother-tongue based multilingual Multi language education Monolingual education	on	Language Formula) attempts to promote : Hindi
137.	What called	at is a short story which has anima ed? Science Fiction (2) Travelogue	ls a	s thomain characters and teaches an explicit moral (3) Fantasy (4) Fable
38.	Whi (a) (b) (c) (d)	ch of the following statements are of Dyslexia is a reading disorder. Dysgraphia is a writing disorder. Dyslexia is a writing disorder.	otre	ct 7
	(1)		(2) (4)	Both (c) and (d) are correct Only (b) and (d) are correct
39.		a government school teacher, uses VII students. Which principle of te Principle of motivation and interes Principle of correlating with life Principle of natural process Principle of practice and habit for	ach st	
	(1) (2) (3)	is NOT true about top-down proc Listeners make use of the knowled Listeners need to understand every Listeners rely on their background Listeners make guesses about the i	ge o / wo kno	of the world ord owledge

141.	Which tool is not ideal for formative	е изяеля	nient ?		
	(1) Project	(2)	Class presentation		
	(3) Assignment	(4)	Paper pencil test		
242.	Assessment done throughout the inderstanding is called	teachin	g-learning process	to clarify	student learning and
1	1) Assessment in learning	(2)	Assessment as lear	ning	
(Assessment for learning	(4)	Assessment of learn	ning	
143. L	carners should be exposed to lang	guage, ar	nd errors are evidenc	e that lear	ning is taking place i
		analyst	(3) Behaviourists	(4)	Cognitivist
144. C	reativity in language education is				
(1	classroom activity using new i	methods	of teaching		
(2	classroom material using com-	municati	ve language teaching		
(3)	open-ended classroom tasks w	hich all	ow for different inter	eretations	and answers
(4)	merging elements from differe	nt subje	ts to understand sor	nething.	
145. WI	hich is a tool that allows for a p	umber	of synchronous and	meuneline	nous online teachin
op	portunities ?		or symeonomous and	asymmetre.	HURS CHARRE SOMESHIE
(1)	Television (2) Padlet at is NOT true about errors in lat Errors are crucial aspects of the	a.co	(3) Textbook	(4) R	ailway ticket
146. Wh	uat is NOT true about assume to the	Isho	OF THE VEN		
(1)	Errors are crucial assessed at	Marks 1	earning ?		
(2)	Errors help to understand the	: rangua	ge learning process.	TO STATE AND ADDRESS.	
(3)	Errors help to understand the p Errors hinder the language lear	MOCESS (of second language as	equisition.	
(4)	Errors are not always had and	ruog pro	XCC5N		
	Errors are not always bad and				
147. In a	second language class, a teache	r playec	audio on 'Health is	wealth'	He then distribute
	The state of the s	k the co	crect answer from th	e given or	tion. The objective of
100000	A STATE OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON OF THE PER				
(1)	to listen, to analyse the ideas	(2)	to memorise the less	on on hea	lth and wealth
(3)	to hear the lesson on health	(4)	to engage the learne	rs with a	task
148. When	n is International Mother Langua	ge Day	celebrated 2		
(1)	21st February (2) 13th April		(3) 1st January	375 3	N. C.
					4 th February
149. Identi	ify the type of email you would a Business	areita if a	MANA SANISAN DALAMATAN A		
(1)	Business	(2)	Commerce writing to	a collengu	e who is your friend
7,30	Informal	177	correspondence		
3740	72/11/20/20/11	(4)	Formal		
150. Using	everyday objects to teach langu	age is c	alled		
(1)	Feaching aid	THE RESERVE AND DESCRIPTION OF THE PERSON NAMED IN	Text		
	Realia	C12000000 1			
12.7		1990	anguage games		

भाषा 🕮 : हिन्दी

Hille	a y v	हिन्दी चुनाः		121 77 150	00 100 100 100 100 100 100 100 100 100	0 41 3	वर कियल सभा र	: याद ठन्हान	आमा-॥ का खकरन
中国作 自由 作 可	जिल् मिन भे प्रसा	गो को सबसे हसते हैं जहाँ न सी जिंदगी की बात की चिंता जीव का काम	बड़ी स्थितत हि तो जीत हैसतो पहचान यह है नहीं करता कि	म्मत है। व्यक्ति है और न कभी कि वह बिलमु रामाशा देखने	मा के बी हार के रो त्य निवर वाले खोग	र सारे ने की विलान उसके	पूर्ण उसके हिम्मा आवाज सुनाई पह इस बेखीफ होती बारे में क्या मोंच	ती होने से ही ती हैं। साहस्स है। साहस्ती रहे हैं। अर	ाले विकल्प को चुनिए : पैदा होते हैं । कुछ लोग ऐ को जिंदगी सबसे बड़ी जिंद पनुष्य की पहली पराधान यह द्वेस-पड़ोस को देखकर चल लों से नहीं, कुछ अंगारों से
	fics (1)	स्त" का अर्थ है विशेषता	(2)	अनुभव		(3)	उद्देशय	(4)	स्वीकृति
	(1)	स्थारी के आ	रागा विज्ञाति ।	।' से क्या आभ गोना। लना।	1721	a.on	। हित देखना। पड़ोसियों का ध्व	गत रखना।	
123. 1	िकास (1)	गुण के होने में संतीय	व्यक्ति के अं (2)	नाय। लिना। रिभाको गुण र निष्कपट	Stills	होते हैं (3)	? नेतृत्व	(4)	स्महस
124. [जिंदग 1) 3)	ों के किस तर जिसमें असर जिसमें चुनीर	ह के पन्ने को रुलताएँ हों।	पदने की सात	कही गाँड (2) (4)	है ? जिसमें	ं फुलों की सुगंध 'सुख हो सुख हे		
(मिनुष्य की स बाधाओं से न वह सदा आरे			(2) (4)		के सोच को परव निदर होता है।	गह नहीं करत	त है।
26. ή (1	1)	में बसने वाल फल की काम विवशता और	ामा न करने थ	ाले लोग।	1000		में पॉरिश्रम करने सराजय के अनुभ		
		में प्रयुक्त उप रहित	सर्ग 'नि' को (2)	अर्थगत विशेष सहित	m 13	(3)	अधिकता	(4)	अभाव
28. 'ri (1		ा' से वात्पर्य है मध्य रात्रि	(2)	संध्या वैला	983	(3)	रात्रि चेला	(4)	प्रभात वेसा

K

संगुष्य के आनंद की सहज अधिकांकर है संगीति ही करणओं में संगीतकत्ता को धर्मीच्य स्थान प्राप्त है। संगीत है के माध्यम से प्रकट करते हैं। प्रत्येक कता भागनाओं हिंदिक जन्म आनंद से होता है और हमारे तिय आनंद का सामेरिका	(प्र.सं. 129-135) के सबसे उपयुक्त उत्तर बाले विकल्प को सूनिए। ति नीवन की अवसील परोस्ट है। संगीत प्रकृति प्रदत्त करता है। लोख ह लोला कला है जिसमें हम अपने यत की भावनाओं को स्वर और लक्ष क्या करने का माध्यम है। संगीत एक सार्वभौभिक करता है। संगीत का ह संगीत करता है। संगीत के आनंद को पाने के लिए सुनने की करता नहीं करता अपितु हमें संस्कारित भी बारता है। संगीत हमारे भीतर को
129. संगीत को जीवन की अनमोल भरोहर कहा गया है, क	itte :
 वह सकाति प्रयान करता है। (2) 	
(3) यह आनन्द का सुजन करता है। (4	पह प्रकृति प्रदत्त है।
130. प्रस्तुत गद्यांश में किस करना की बात की गई है ?	
(1) संगीत (2) नाटक	(3) 7rs (4) surves
	ASS. THESE
 मंगीत द्वारा भावनाओं को प्रकट करने का प्रमुख माध्या 	t =41 E ?
(1) 研究 研門研究 (2) 程度 期間((1) fit anafa (1) me me
132. 'सार्थशीमिक' का अर्थ है :	in the second se
(1) स्वदेश में स्थापन। (५००)	
132. 'सार्थशीमिक' का अर्थ है : (1) स्वदेश में स्थाप्त। (3) सभी धर्मी में स्थाप्त। (3) (3)	संपूर्ण जगत में व्याप्त। समान भाव से व्याप्त।
6.3	30.34.2.30.1.30 -30.31.1
133. संगीत हमें किस प्रकार से संस्कारित करता है 200	
(1) हमें अलिंदत करके। (2)	हमारे मन की अच्छाई को सामने लाकर के।
(3) हमारा मनोरंजन करके। (4)	अभिव्यक्ति का माध्यम चनके।
134. संगीत के आनंद की प्राप्ति के लिए क्या आवश्यक है?	
(1) while we can be seen	
(3) Tribus de la	संगीतज्ञ से पहचान करनी चाहिए।
(२) ग्रीराटा कद शना जास्ति। (4)	मुनने को कला विकसित करनी चाहिए।
135. 'समॉन्ब' का सांघ विच्छेद है :	
(1) सर्वो+उच्च (2) सर्व+अच्च	(3) सर्थ-उच्च (4) स-वॉस्च
136. भारत जो 'शिक्षा नीति में भाषा' (विभाषा सूत्र) विकसे सर	स्मित करने के विवार क्रथनों के 3
(1) हिन्दी पर मुख्य बल देते हुए द्विभाषिक भिन्न	The state of the s
(2) मातृभाषा आधारित बहुभाषावाद 🔘	
(3) बहुभाषा शिक्षा	
(4) एक भाषिक शिक्षा	
(0)	

76

136.

P-11 BILLIA BITTO MILLER

137	371	लपु क्रमा को क्रम	असुरो जिला	मुख्य पात्र प	g if sit	र नैतिक मृत्यों को उभारत	1 8 7		
	(1)	विद्यान फिन्हान	(CQ(2)	याण पुताना		(3) फंतासी	(4)	तंतुकचा (फेबल)	
138	निम्न	शिधित में से भी	र-मिक्रधन र	मही है 7					
	(a)	पटन वैकल्ब (विस्तिवसया) पठन विकास	*				
	(b)	लेखन वैकस्य							
	(4)	लेखन वैकान्य	(हिस्सीफ्रया) पतन विका	18.7				
	(d)	पठन वैकस्य (डिस्लेक्सिया) लेखन विका	183				
	(1)	(a) ऑन (b) दे	मी ससी है		(2)	(c) और (d) दोनों मही	Rose		
	(3)	केंगल (a) सहो	8		(4)	केमल (b) और (d) सा	8.0		
139.	सरका विकास	सी विश्वासय की जी है। रीता शिव	अध्यापिका । गण के किस	तेता सातवीं क सिद्धान्त का व	क्षा के हैं स्मुपालन	विद्याधियों को अंग्रेजी पद र कर रही है ?	ते के लिए।	दृश्य उपकरण और भा	षा खेल
	CINC	अभिग्रेरणा और	करिए का कि	DETON.	740	त्या महत्त्वाचा है स्वातीत	विरद्धाल		
	(3)	स्याभाविक आँ	मयो को सिद	इन्त	(4)	अस्याम और आदत नि	मॉण का सिद	ा न	
140.	शोर्ष	अधी मुखो प्रक्रिय	व सिंग डाउ	न) के बारे में	CIKSKO	अस्याम और आदत नि मही है ? करते हैं प्रकृषकता है			
	(1)	सुनने वाले संस	र के बारे में	प्राप्त ज्ञान का	प्रयोग ह	भरते हैं			
	(2)	मुनने वाले की	प्रस्थिक भारत	का अर्थ सुनने	की अ	व्यवस्थकता है			
	(3)	सुनने वाले अप	ने पूर्व आन प	र निर्भर होते हैं					
	(4)	सुनने वाले जो	मुनना चाहते	है उसके बारे व	अनुम	न लगते हैं			
141.	रचनार	पक आकलन के	लिए कौन-	सा उपकरण र	प्रयुक्त	नहीं है?			
	(1)	परियोजना	(2)	कथा प्रस्तुती	करण	(3) प्रदत्त कार्य	(4)	लिखित परीक्षा	
142.	विद्यारि क्या है		और समझ मे	स्पष्टता लाने	के लिए	र समृची तिक्षण अधिगम	प्रक्रिया के द	रियन किया जाने वाला	आकलन
	(1)	अधिगम में आ	संस्थाता)		(2)	अधिगम के रूप में अ	कलन		
	(3)	अधिगम के लि	ए (अहकेलन		(4)	अधिगम का आकलन			
143.		ाधियों को समृद्ध द्वारा अनुशसित		(वेश मिलना न	गहिए -	और गलतियाँ इस बात	का साध्य है	कि अधिगम हो रहा	है।'' यह
	(1)	मानवताबादी	G(2)	मनोविङ्लेषण	वादी	(3) व्यवहारवादी	(4)	संज्ञानात्मकवादी	

77

P-H WHILE WILLIAM

144. भाषा शिक्षा म (धनात्मकता क्या है?		
 शिक्षण की नवीन विधियों का 	प्रयोग करते हुए कक्षायी गतिबिधि	
	प्रयोग करते हुए कक्षा सामग्री	
(3) खुले अन्त वाले कक्षायी प्रदत्त	कार्य जिनकी भिन्न-भिन्न व्यास्वाणे हो सकती हैं और भिन्न-भिन्न उत्तर निकल स	कते
	। बनाने के लिए विधिन्न विषयों से प्राप्त तत्वों को मिलाना	
145. कॉन-सा उपकरण समक्रमिक और अ	तुल्यकालिक ऑनलाइन शिक्षण अवसरों की उपलब्धता देता है?	
Yel And District	डलेट (3) पाट्यपुस्तकें (4) रेलयात्रा टिकट	
146. भाषा अधिगम में गलतियों के बारे में क	या सही नहीं है ?	
 गलतियाँ भाषा अधिगम प्रक्रिया 	का महत्वपर्ण पहल हैं	
(2) गलितयाँ द्वितीय भाषा अर्जन की	प्रक्रिया को समझने में मदद करती हैं	
(3) गलतियाँ भाषा अधिगम प्रक्रिया	में अवरोध पैदा करती है	
(4) गलतियाँ हमेशा बुरी नहीं होती हैं	और अधिगम में महर करती हैं	
(वर्कशीट) बाँटी और कहा कि दिए गए इस पाठ का उद्देश्य विद्यार्थियों को इस ये (1) विचार बिन्दुओं को सुनकर विश्ले (2) स्वास्थ्य और धन पर पाठ को कंट (3) स्वास्थ्य पर पाठ का श्रवण करें (4) विद्यार्थियों को कार्य में संलग्न कियार्थियों के स्वाप्य संलग्न कियार्थियों के कार्य में संलग्न कियार्थियों के स्वाप्य संलग्न कियार्थियों के संलग्न कियार्थियों के संलग्न कियार्थियों के स्वाप्य संलग्न के स्वाप्य संलग्न कियार्थियों के संलग्न कियार्थियों के स्वाप्य संलग्न कियार्थियों के स्वाप्य संलग्न कियार्थियों के स्वाप्य संलग्न कियार्थियों के स्वाप्य संलग्न कियां कि	प्रस्थ किया जाए। भा जाए। गता है?	чя
49. ई मेल के उस प्रकार की पहलान करिए जे		
(1) व्यापार संबंधी	आप अपने उस सहयोगी को लिखना चाहेंगे जो आपका मित्र भी है ?	
(3) अनौपचारिक	(2) लिखा-पढ़ी (करेसपाँडन्स) पत्र व्यवहार	
(4) 51 11 411(4)	(4) औपचारिक	
0. भाषा शिक्षण के लिए प्रतिदिन करण में अपने		
(1) शिक्षण सामग्री	वाली सामग्री का प्रयोग करना कहलाता है ?	
	(2) पाठ्य सामग्री	
(3) वास्तविक वस्तुएँ (रीयलिया)	(4) भाषा खेल	
	00	
	-000-	
With the second second	70 00	
MATERIAL MATERIAL	78	

READ THE FOLLOWING INSTRUCTIONS CAREFULLY:

- The manner in which the different questions are to be answered has been aspaired in the Test Bookiet which you should read carefully before actually answering the questions
- Out of the four alternatives for each question, only one circle for the correct answer is to be darkened completely with Blue / Black Ball Point Pen on Side-2 of the OMR Answer Sheet. The answer once marked is not liable to be changed.
- The candidates should ensure that the Answer Sheet is not folded. Do not make any stray marks on the Answer Sheet. Do not write your Roll No. anywhere else except in the specified space in the Answer Sheet.
- Handle the Test Booklet and Answer Sheet with care, as under no circumstances (except for discrepancy in Test Booklet Code or Number and Answer Sheef Code or Number), another set will be provided.
- The candidates will write the correct Test Booklet Code and Number as given in the Test Booklet/Answer Sheet in the Attendance Sheet.
- A machine will read the coded information in the OMR Answer Sheet. Hence, no information should be left incomplete and it should not be different from the information given in the Admit Card.
- 7. Candidates are not allowed to carry any textual material, printed or written. fits of papers, pager, mobile phone, electronic device or any other material
- 8. Mobile phones, wireless communication devices (even in switched mode) and the other banned items should not be brought in the example on halls/rooms. Failing to comply with this instruction, it will be considered as using unfair means in the examination and action will be taken against the candidate including cancellation of examination.

 8. Each
- Each candidate must show on demand his/her Admit Card to the Invigilator.
- 10. No candidate, without special permission of the Centre Superintendent or Invigilator, should leave his/her seat.
- 11. The candidates should not leave the Examination Hall/Room without handing over their Answer Sheet to the Invigilator on duty and sign the Attendance Sheet twice. Cases where candidate has not signed the Attendance Sheet. second time will be deemed not to have handed over the Answer Sheet and dealt with as an unfair means case. The candidates are also required to put their left hand THUMB impression in the space provided in the Attendance Sheet.
- Use of Electronic/Manual Calculator is prohibited.
- 13. The candidates are governed by all Rules and Regulations of the Examining Body with regard to their conduct in the Examination Hall/Room, All cases of unfair means will be dealt with as per Rules and Regulations of the Examining Body.
- 14. No part of the Test Booklet and Answer Sheet shall be detached under any circumstances
- 15. On completion of the test, the candidate must hand over the Answer Sheet to the Invigilator in the Hall / Room. The candidates are allowed to take away this Test Booklet with them.

निम्नलिखित निर्देशों को घ्यान से पढ़ें :

- 1. जिस प्रकार से विभिन्न पश्चों के उत्तर दिए जाने हैं उसका वर्णन परीमा पुरितका में किया जया है, जिसे आप प्रश्नों का उत्तर देने से पहले स्थान से पड़
- प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गए चार विकल्पों में से सही उत्तर के लिए OMR. उत्तर पत्र के पृष्ठ-2 पर केवल एक वृत्त को ही पूरी तरह बीलेकाले बॉल पॉइन्ट पेन से भरें। एक बार उत्तर अकित करने के बाद उसे बदला नहीं जा सकता
- परीक्षायाँ सुनिक्षित करें कि इस उत्तर पत्र को ओड़ा न जाए एवं उस पर कोई अन्य गिरान व लगाएँ। परीक्षार्थी अपना अनुक्रमांक उत्तर-पत्र में निर्धारित स्थान के अतिरिक्त अन्यत्र न लिखें।
- पटीशा पुस्तिका एवं उत्तर पत्र का ब्यानपूर्वक प्रयोग करें, क्योंकि किसी भी परिहिथति में (केवल परीक्षा पुस्तिका एवं उत्तर पत्र के कोड या संख्या में भिन्नता की स्थिति को छोड़कर) दूसरी परीक्षा पुस्तिका उपलब्ध नहीं करायी जाएगी।
- परीक्षा पुरितका/उत्तर पत्र में दिए गए परीक्षा पुरितका कोड व संख्या को परीकार्यी सही तरीके से उपस्थिति-पत्र में लिखें।
- OMR उत्तर पत्र में कोडित जानकारी को एक मधीन पदेगी। इसलिए कोई भी सुवना अधूरी व छोड़ें और यह प्रवेश-पत्र में दी गई सूवना से भिन्न नहीं होगी चाहिए।
- परीक्षार्थी द्वारा परीक्षा सॅल/कवा में प्रवेश-पत्र के सिवाय किसी प्रकार की पाठव-सामग्री, मुदित या हस्तलिखित, काग्रज की पविद्या, पेजर, मोबाइल फोन, इलेक्ट्रेंबिक उपकरण या किसी अन्य प्रकार की सामग्री को ले जाने या उपयोग करने की अनुभति नहीं है।
- मोबाइल फोन, बेतार संचार युक्तियाँ (स्विच ऑफ अवस्था में भी) और अब्ब प्रतिबंधित वस्तुएँ परीक्षा हॉल/करा में नहीं लाई जानी चाहिए। इस सूचना का पालब न होने पर इसे परीक्षा में अवृचित साधनों का प्रयोग माना जाएगा और परीक्षार्थी विरुद्ध कार्यवाही की जाएगी, परीक्षा रद्द करने सहित।
- पूछे जाने पर प्रत्येक परीक्षार्थी, निरीक्षक को अपना प्रवेश-पत्र दिखाएँ।
- 10. केन्द्र अधीक्षक या निरीक्षक की विशेष अनुमति के विना कोई परीक्षार्थी अपना स्थान न छोडे।
- 11. कार्यरत निरीक्षक को अपना उत्तर पत्र दिए बिना एवं उपस्थिति-पत्र पर दुबारा हस्ताबार किए बिना परीक्षार्थी परीक्षा सैंताकक्ष नहीं छोड़ेंगे। यदि किसी परीबार्थी वे दूसरी बार उपस्थिति-पत्र पर हस्तावार नहीं किए, तो यह माना जाएगा कि उसने उत्तर पत्र नहीं लौटाया है और यह अनुवित साधन का मामला माना जाएगा। परीक्षार्थी अपने बाएँ हाय के अंगुठे का निशान उपरियति-पत्र में दिए गए स्थान पर अवश्य लगाएँ।
- 12. इलेक्ट्रॉबिक/हरतचालित परिकलक का उपयोग वर्जित है।
- 13. परीक्षा सॅल/कक्ष में आचरण के लिए परीक्षार्थी परीक्षण संस्था के सभी विवामों एवं विविधमों द्वारा निवामित हैं। अन्चित राधनों के सभी मामलों का फैसता परीक्षण संस्था के नियमों एवं विनियमों के अनुसार होजा।
- 14. किसी भी परिस्थिति में परीक्षा पुरितका और उत्तर पत्र का कोई भाग अलग
- 15. परीबा सम्पन्न होने पर, परीवार्यी हॉल/कवा छोड़ने से पूर्व उत्तर पत्र निरीक्षक को अवश्य सींप दें। परीक्षार्थी अपने साथ इस परीक्षा पृश्तिका को ते जा सकते