CET 2022 ADDITIONAL DIRECTORATE GENERAL OF ARMY EDUCATION (AE-2)

Class VI

अनुक्रमांक <u>635165</u> ROLL NO <u>635165</u> सेट/अ SET/A

प्रश्न पुस्तिका संख्या QUESTION BOOKLET NO: 502150

SECTIONS	QUESTIONS	MAX MARKS	PAGES
अंग्रेजी /ENGLISH	50 प्रश्न (1-50)	50 अंक	2 - 6
सामान्य ज्ञान। GENERAL KNOWLEDGE	50 प्रश्न (51-100)	50 अंक	7-13
बुद्धिमत्ता/ INTELLIGENCE	50 प्रश्न (101-150)	50 अंक	13-25
गणित /MATHEMATICS	50 प्रश्न (151-200)	50 3io	25 - 30
कुल /TOTAL	200 प्रश्न	200 अंक	

निर्देश / INSTRUCTIONS

- 1. चारों विषयों के लिये कुल समय 2 घंटे 30 मिनट है I/The maximum time for all four subjects is 2 hrs 30 min.
- 2. सभी प्रश्न अनिवार्य और वस्तुनिष्ठ किस्म के बहुवैकल्पिक उत्तरीय हैं । गलत उत्तर होने पर अंक नहीं कार्ट जायेंगें । अस्प्वटता की स्थिति में अंग्रेजी के प्रश्न को मानक समझा जाये।/All questions are COMPULSORY and objective type with Multiple Choice Answers. THERE IS NO NEGATIVE MARKING. IN CASE OF AMBIGUITY ON ANY QUESTION, THE ENGLISH VERSION BE TAKEN AS FINAL.
- चिह्नांकन केवल काले अथवा नीले बाल प्वाइंट पेन द्वारा ही करें I/Please use BLACK/ BLUE
 Ball Point Pen to completely darken the circles corresponding to the correct answers.
- 4. पृष्ठ संख्या 31 32 को रफ़ कार्य के लिये छोड़ा गया है I/Page Nos. 31 32 have been provided for ROUGH WORK.
- अभ्यर्थियों को केवल एक वृत्त ही चिहिनत करना है। एक से ज्यादा वृत्त का चिहनांकन गलत माना जायेगा
 I/The candidate must darken only one circle. If more than one circle is darkened, it will be treated as wrong answer.
- 6. परीक्षा के बाद उत्तर पुस्तिका निरीक्षक को लौटानी है परीक्षा खत्म होने के बाद परीक्षार्थी प्रश्न पुस्तिका अपने साथ लेकर जा सकते हैं ।/ PLEASE RETURN THE ANSWER SHEET TO INVIGILATOR AFTER THE EXAM IS OVER. THE QUESTION BOOKLET CAN BE CARRIED ALONG BY THE CANDIDATES ON COMPLETION OF THE EXAM.

ENGLISH

Some	people feel the	at (1)	best way to take a can do while (3)	vacation is to go (2)
	a cruise.	There is a lot one	desire domes (4)	the variety of
sea. Besi	des the beauti	ful signits, the out	ole experience, there	s always something
cuisines t	hat make the	Juise a m		
(5)	everyone	do.	/a/Aba	(d) some
1.	(a) a	(b) an	(e) the	(d) some
	(-/-		(c) at	(d) into
2.	(a) on	(b) in	(c) at	
		904	(c) sail	(d) sails
3.	(a) sailing	(b) sailed	(c) 3aii	
			(e) and	(d) also
4.	(a) but	(b) only	(c) and	(1)
		711	(c) to	(d) for
5.	(a) from	(b) with	(0) 10	V-/
		f ab a	diame / proverhs	given below:
. Choose	the correct n	neaning of the	idioms / proverbs	given below.
6.	To die in ha		(b) di	o in the hattlefield
	(a) die on a	horse back	(b) die in the battlefield	
	(c) die while	e still working	(d) die with honour	
	manual lug		Value and the second second	
7.		e devil and the	deep sea	and the description
	(a) in a cor			man who is drowning
	(c) to be ev	il-tempered	(d) a	deep sea diver

8.		make both end		
	(a) control		(b) work hard	
	(c) manage	the business	(d) earn enough	
			N	lot
9.	An apple o	f discord		
	(a) cause of	of happiness	(b) c	ause of illness
	(c) cause o	f quarrel	(d) c	ause of wealth
10.	At six and	sevens		
	(a) in disor	der	(b) v	yony hanny
	(c) very sa	d		ery happy
				n perfect order
III. Cho	ose the work	that best		
		diat best exp	resses the meani	ng of the given wo
11.	Admire			
	(a) praise			
	(c) posses		(b)	quality
	, , posses	S		nsult
			(4)	

1	2 Bitterness			
	(a) mildness		ALTO MARKET	
	Je acrimony		(b) kindness (d) sweetness	
1	3. Blessed		(a) sweetness	
	holy			
			(b) curse	
	(c) condemned		(d) immortal	
14	4. Busy		(a) illimortal	
	(a) weary		NAME OF THE OWNER OWNER OF THE OWNER OWNE	
	(c) ignorant		(b) preoccupied	
			(d) active	
15	Delivered			
	(a) bundled			
	(c) dispatched		(b) spread	
	o y riopatorica		(d) displayed	
IV. Fil	I in the blanks with the	ho most	oriate <u>Subject-Verb Agreen</u>	
	THE STATES WITH U	ne most appro	oriate Subject-Verb Agreen	nent' (5)
16	Either of you			,,,
	(a) Am	responsible f	or the programme.	
	(a) rill	(b) was	(c) are	(d) is
17.	A thousand nune			107.0
7.03	A thousand rupee		ent daily on buying food.	
	12) 15	(b) are	(c) was	(d) were
18.	Damook			(a) were
10.		school everyo	lay.	
	(a) Come	(b) goes	(c) go	(d) ran
19.	460			(d) full
13.	this work t	be done?		
	(a) Must		(b) could	
	(c) can		vd Should	
20.	Ch.	Value and the second		
20.	Sheher hai	r with a hair dr	yer,	
	(a) Dry	(b) blow	(e) dries	(d) wets
V/ 8800	Le 4D a			(d) wels
v. mar	k the correct spelt w	ord:		(E)
24				(5)
21,	(a) Febrary		(b) Februry	
	(c) February		(d) Febraree	
00				
22.	(a) Independent		(b) Independant	
	(c) Independint		(d) Indipendent	
			(-) marpoinderit	
23.	(a) Miscellaneous		(b) Misscellaneious	
	(c) Misccelaneous		(d) Miscelaneous	
	Market Control		1-/ modelaneous	
24.	(a) Embarass		(b) Embarase	
	(c) Embaras		(d) Embarrass	
0.5	(at Canada di			
25.	(a) Conscientious		(b) Conscenteious	
	(c) Consentious		(d) Conscentious	
	22/CLASS, VI/ SET A			

VI. Choose the correct tense form from the options given below: The boy is playing Football. (b) Past Continuous 26. Present Continuous (a) Present Perfect (c) Simple Future The stone age man lived millions of years ago. (b) Past Perfect 27. (d) Present Perfect (a) Future Perfect (c) Simple Past She has been waiting since morning. (b) Future perfect 28. (d) Past continuous (a) Simple present (e) Present perfect continuous My mother will be mixing the cake batter. (b) Future perfect 29. (a) Simple future (d) Present perfect Ver Future continuous

VII. Read the passage given below carefully:

(a) Simple past

(c) Past perfect

30.

I have completed my homework.

Language is a wonderful gift given to man. No animal possesses this gift, but they have their own way of expressing themselves. When a rabbit sees an enemy, it runs away into its hole. Its tail, which is white, bobs up and down as it runs. The other rabbits see it and they run too. They know that there is a danger. When a cobra is angry, it raises its hood and makes itself look dangerous. This warns the other animals. When a bee has found some food, it goes back to the hive. It cannot tell the other bees where the food by speaking to them, but it does a kind of dance in the air. Some animals say things by making sounds. A dog barks when a stranger comes near.

(b) Present perfect

(d) future perfect

- Q Answer the following questions choosing the option you consider the most appropriate in your answer book. (5 marks)
- 31. How is man different from animals?

 (a) man has the gift of long life (b) man has the gift of a sharp mind (c) man has the gift of speech (d) man has the gift of music
- 32. How does the rabbit give a signal of danger to other rabbits?

 (a) it holds up its ears
 (b) it makes loud sharp cries

(c) it tells them in its language

(d) it bobs its tail up and down as it runs

- 33. How does a cobra warn the other animals?

 (a) it makes loud sharp cries

 (b) it holds up its tail
 - uer it raises its hood to look dangerous.
 (d) it lowers its head

CET/DEC 2022/CLASS- VI/ SET A

(5)

- 34. How does a bee communicate about food to other bees?
 - (a) it flies to the hive
 - (b) it does a kind of a dance in the air
 - (c) it speaks to them in its language
 - (d) it carries some food particles to its hive
- 35. A dog barks when a stranger comes near. This is an example to show that -
 - (a) dogs can bark
 - (b) dogs don't like people
 - (c) dogs cannot communicate well
 - Val some animals communicate by making some sounds

VIII Choose the correct options:

(5 marks)

- 36. Someone has stolen my bicycle. This is same as -
 - Vat Someone stole my bicycle (Direct Indirect)
 - (Voice) My bicycle has been stolen
 - (c) I have given away my bicycle
 - (d) A thief has stolen my bicycle
- 37. My father gave it to the mechanic. This is same as -
 - (Voice)
 - (b) It has been given to the mechanic
 - (c) The mechanic has taken it away
 - (d) The mechanic got it
- 38. It had been thrown there. This is same as -
 - (a) It was thrown away
- (b) Someone had thrown it there
- (c) Someone threw it there
- (d) It is thrown there
- 39. Please sit. This is same as -
 - (a) I order you to sit
- (b) I ask you to sit
- (c) You are requested to sit
- (d) You are ordered to sit
- 40. He said to me, "Where are you going?" This is the same as -
 - (a) He asked me to go there.
 - (b) He asked me where I was going.
 - (c) He said to me where I am going.
 - (d) He said to me where am I going?

		tiot	ns which is similar (5 ma	rkel
Che	000	the word from among the four option given word:	(5 IIIa	i kaj
Cho	ose i	airean mord.		
aning t	o une	given word:		
			Very old	
41.		ncient	(d) beautiful	
	(a) new		
	(0) ugly		
	- 24		(b) big	
42.	T	iny	(d) far	
		a) small	(0),	
	í	c) near		
	- 3		up targe	
43		Huge	(d) dirty	
43		(a) clean	(d) dirty	
		(c) ugly		
		(0) -37	- Inge	
		Conquest	(b) release	
4	4.	(a) victory	(d) peace	
	V	(c) destruction		
		(c) 0e3ii u -	THE SHAPE AND TH	
	10-	Degin	(b) kind	
4	15.	Begin (a) cruel	(d) stop	
		(a) clue	TATAL PROPERTY OF THE PROPERTY	
		(e) start		(5
		(e) start	ositions given below	(5
x. !		the blanks with the appropriate prep	ositions given below:	(5
11.600	Fill in	the blanks with the appropriate prep		(5
11.600		the blanks with the appropriate preparation of the appropriate preparation of the blanks with the appropriate preparati	4bt on	(5
11.600	Fill in	the blanks with the appropriate prepared the blanks with the appropriate prepared the blanks with the appropriate prepared to the blanks with the appropri		(5
11.600	Fill in	the blanks with the appropriate preparation of the blanks with the appro	4bt on	(5
11.600	Fill in 46.	the blanks with the appropriate preparation of the blanks with the appro	(b) on (d) of	(5
11.600	Fill in	the blanks with the appropriate prepared the blanks with the appropriate prepared the blanks with the appropriate prepared to the second the blanks with the appropriate prepared to the blanks with the blank	(d) of (b) during	(5
11.600	Fill in 46.	the blanks with the appropriate preportion of the blanks with the appropriate preportion of the second of the seco	(b) on (d) of	(5
11.600	Fill in 46.	the blanks with the appropriate preparation of the blanks with the appropriate preparation of the second of the se	(d) of (b) during	(5
11.600	Fill in 46. 47.	the blanks with the appropriate preparation of the blanks with the appropriate preparation of the second of the se	(b) on (d) of (b) during (d) under	(5
11.600	Fill in 46.	the blanks with the appropriate preparation of the blanks with the appropriate preparation of the second of the se	(b) on (d) of (b) during (d) under	(5
11.600	Fill in 46. 47.	the blanks with the appropriate preportion of the second s	(b) on (d) of (b) during (d) under	(5
11.600	Fill in 46. 47.	the blanks with the appropriate preparation of the blanks with the appropriate preparation of the second of the se	(b) on (d) of (b) during (d) under (b) before (d) during	(5
11.600	Fill in 46. 47.	the blanks with the appropriate preparation of the blanks with the appropriate preparation of the second of the se	(b) on (d) of (b) during (d) under (b) before (d) during the evening.	(5
11.600	Fill in 46. 47.	the blanks with the appropriate preportion of the blanks with the appropriate preportion of the second of the seco	(b) during (d) under (b) before (d) during the evening.	(5
11.600	Fill in 46. 47.	the blanks with the appropriate preparation of the blanks with the appropriate preparation of the second of the se	(b) on (d) of (b) during (d) under (b) before (d) during the evening.	(5
11.600	Fill in 46. 47.	the blanks with the appropriate preparation of the blanks with the appropriate preparation of the second of the se	(b) on (d) of (b) during (d) under (b) before (d) during the evening. (b) in (d) of	(5
11.600	Fill in 46. 47.	the blanks with the appropriate preparation of the second	(b) on (d) of (b) during (d) under (b) before (d) during the evening. (b) in (d) of	(5
11.600	Fill in 46. 47. 48.	the blanks with the appropriate preparation of the second	(b) on (d) of (b) during (d) under (b) before (d) during the evening. (b) in (d) of	(5

सामान्य ज्ञान / GENERAL KNOWLEDGE

- अंतर्राष्ट्रीय तिथि रेखा निम्नलिखित में से किन दो महासागरों से होकर गुजरती 51. है?/The International Date Line runs through which of the following two oceans?
 - (a) प्रशांतऔरहिंदमहासागर /Pacific and Indian Oceans
 - (b) हिंदमहासागरऔरअटलांटिकमहासागर /Indian Ocean and Atlantic Oceans
 - प्रशांतऔरआर्कटिकमहासागर /Pacific and Arctic Oceans
 - (d) अटलांटिकऔरप्रशांतमहासागर /Atlantic and Pacific Oceans
- खेलो इंडिया यूथ गेम्स 2021 में किस राज्य ने शीर्ष स्थान हासिल किया है? /Which state has clinched the top position in the Khelo India YouthGames 2021?

(a) कर्नाटक /Karnataka

(b)हरियाणा/Haryana

(c) आंध्र प्रदेश/Andhra Pradesh

- (d) उडीसा/Odisha
- नेशनल वास्केटबॉल एसोसिएशन (एनबीए) में चूने जाने वाले पहले भारत में जनमे 53. बास्केटबॉल खिलाडी कौन बने? Who became the first India born basketball player to picked in National Basketball Association (NBA)?

্রে) सतनाम सिंह /Satnam Singh (b) बलबीर चौहान /Balbir Chauhan

(c) बलबीर सिंह /Balbir Singh

- (d) रमेश राठौड /Ramesh Rathode
- हाल ही में शुरू की गई 'अग्नि पथ' योजना किस क्षेत्र में सुधारों से जुड़ी है? / 'Agni path' scheme which was launched recently, is associated with reforms in which field?

(a) प्लिस /Police

पी) रक्षा /Defence

(c) सिविल सेवा /Civil Service

- (d) जनजातीय कल्याण /Tribal Welfare
- 55. 2022 में किस भारतीय शहर को विश्व के वृक्ष शहरों में से एक के रूप में मान्यता दी गई है? /Which Indian city has been recognised as one of the 'Tree Cities of the World' in 2022?

(a) हैदराबाद /Hyderabad

(b) चेन्नई /Chennai

(c) कोच्चि /Kochi

- (d) मैस्र /Mysuru
- नेत्रावली वन्यजीव अभयारण्य किस राज्य में स्थित है? /The Netravali wildlife 56. sanctuary is located in which state?

(a) गोवा /Goa

(b) केरल Kerala

(c) मिजोरम /Mizoram

(d) ओडिशा /Odisha

त्स राज्य म मनाया जाता है?
f the following states? करल /Kerala
भांध्र प्रदेश /Andhra Pradesh
HIE ACU WHOM
में से किस खेल से संबंधित हैं? to which among the following sports? (b) हॉकी /Hockey
(d) फुटबॉल /Football
स धर्म द्वारा मनाया जाता है? /The one of the following religions? (b) मुसलमानों /Muslims (d) सिखों /Sikhs
पुरुष एकल का खिताब जीता? /Which s Singles title? (b) रोजर फ़ेडरर /Roger Federer (d) डोमिनिक थिएम /DominicThiem
को ब्लैक पैगोडा के नाम से जाना जाता है? a is known as Black Pagoda? onark
ra Temple, Tanjore
agannath Temple, Puri
mple, Madurai
का मुख्यालय में स्थित है? /The nergy Agency (IRENA) are located at? (b) अयू धाबी /Abu Dhabi (d) वाशिंगटन (Washington
estad AM Hall (MARC)
बम घाटी किस राज्य में स्थित है? South India is located in which state? (b) कर्नाटक /Karnataka (d) आंध्र प्रदेश /Andhra Pradesh

64.	चवल नदा निम्नालाखत म र	म किस राज्य स हाकर नहीं बहती है /The Chambal
River		n one of the following states?
	(a) मध्य प्रदेश /Madhya Pra	desh (b) राजस्थान /Rajasthan
	पर्भ गुजरात/Gujarat	(d) उत्तर प्रदेश/ Uttar Pradesh
65.	सहरिया जनजाति के लोग मु	ख्य रूप से में पाए जाते हैं?/People belonging to
the S	ahariya tribe are predominar	
	(a) ओडिशा /Odisha	५७) मध्य प्रदेश /Madhya Pradesh
	(c) महाराष्ट्र /Maharashtra	(d) झारखंड /Jharkhand
66.	अमिट स्याही (चुनावी स्याही)	में प्रयुक्त होने वाला रसायन है? /The chemical
used	in indelible ink (Election ink)	is?
	(a) सोडियम नाइट्रेट /Sodium	Nitrate
	(b) पोटेशियम नाइट्रेट /Potass	sium Nitrate
	५८) सिल्वर नाइट्रेट /Silver Nit	rate
	(d) सिल्वर आयोडाइड /Silver	lodide
67.	निम्नलिखित में से बुद्ध गणर	ाज्य का संबंध किससे हैं? /To which of the republic of
Bud	Idha belong?	
	(a) নিच्छवी /Licchavis 🕠	(b) शाक्य /Sakyas
	(c) मल्लस /Mallas	(d) उपरोक्त में से कोई नहीं /None of the above
68.	रामचरितमानस के रचयिता त्	नुलसीदास निम्नलिखित में से किस शासक के मकालीन
थे? /	Tulsidas, the author of Ramel wing rulers?	haritmanas, was a contemporary of which of the
	র্থa) अकबर /Akbar	(b) हुमायूं /Humayun
	(c) शाहजहां /Shahjahan	(d) शेर शाह स्री /Sher Shah Suri
69.	त्रिपिटक किसकी पवित्र पुस्तव	前
	्र्व) बौद्ध /Buddhists	(b) हिंदू /Hindus
	(c) जैन/Jains	(d) उपरोक्त में से कोई नहीं /None of the above
70.	द रैडक्लिफ लाइन किन दो :	देशों के बीच की सीमा है? / 'The Radcliffe line' is a
bou	andary between which countries	es?
	अ) भारत और पाकिस्तान /।	India and Pakistan
	(b) भारत और चीन /India ar	nd China
	(c) भारत और म्यांमार /India	
	(d) भारत और अफगानिस्तान	20 M - A

The state of the s	क रात ने म्यदेशी रूप से बनाया गया है?
भारत में कौन सा परमाणु ऊर्जा	स्टेशन पूरी तरह से स्वदेशी रूप से बनाया गया है?
hich atomic power station in India i	s built completely indigerious.
(a) तारापुर /Tarapore	
	५d) कलपक्कम /Kalpakkam
(c) नरोरा /Narora	
a hard si	ख़िला कौन सी है? Which is the oldest mountains
2. भारत की सबसे पुराना पवत १	add and the
n India?	(b) विध्याचल /Vindhyachal
्र्या अरावली /Aravalis	(d) नीलगिरी पहाडियों /Nilgiri hills
(c) सतपुडा /Satpura	(d) तालागरा पहाडिया गराड
	* The members of the
72 गानगमभा के सदस्यों का चुनाव	किसके द्वारा किया जाता है- The members of the
73. राज्यसभा क सदस्या का बुराव Rajya Sabha are elected by-	
(a) जनता /the people	
A The Mark Calabo	
(b) लोकसभा /Lok Sabha	दस्य /elected members of the legislative
्रिविधान सभा के निवाचित स	GEA JEIEGICA MONTE
assembly	सदस्य /elected members of the legislative council
(d) विधान परिषद के निवाचित	HCF4 /FIECTED MC
	and Lok Sahha is the-
74. वर्तमान लोकसभा है- /The pres	sabha (७) 17वीं लोकसभा /17th Lok Sabha
(a) 15वीं लोकसभा /15th Lok S	and the Cabba
(c) 18वीं लोकसभा /18th Lok S	sabha (d) 16वा लाकसमा / 16ा। Eok Sabha
75. निम्नलिखित में से किसका उपयो	ग परमाणु रिएक्टर में मॉडरेटर के रूप में किया जाता
75. विक्वालावर के रिक्ट Which of the following is used a	is a moderator in flucieal reactor.
(a) थोरियम /Thorium	्रि) ग्रेफाइट /Graphite
(c) रेडियम /Radium/	(d) साधारण पानी /Ordinary water
76. भारतिय स्टोक एक्सचेंज कहाँ स्थित है? /	Where is Indian Stock Exchange located?
(a) गुड़गाँव / Gurgaon	प्राप्त / Mumbai
(c) नोयडा / Noida	(d) कोलकत्ता / Kolkatta
वर्षेत्र को स्वारीय स्वेतिसम्ब कोर्ड्योरेशन लिमिटेड व	कहाँ स्थित है? / Where is Uranium Corporation of India
77. भारतीय युरेनियम कोरपरिशन लामटङ Limited situated?	
(a) जैसलमेर / Jaiselmer	्रिट) जादुगोडा / Jadugoda
(c) बँगलुरु / Bengaluru	(d) थुम्बा / Thumba
20 Annual Company (St. 1997)	Opera #2 / In which eit : .
78. राष्ट्रीय रक्षा महाविद्यालय किस शहर में । situated?	स्थित है? / In which city is National Defence College
Situation !	
(a) नई दिल्ली / New Delhi	(D) GHS / Chennai
(a) नई दिल्ली / New Delhi (c) मुम्बई / Mumbai	(b) चैन्नई / Chennai (d) बरेली / Bareilley

10

9.	नोरमन बोरलॉग पुरस्कार किस क्षेत्र के लिये दिया जाता award given?	表? / For what field is Norman bollady
	award givern (a) रक्षा/Defence	(b) विज्ञान / Science
	(c) व्यापार / Trade	(d) कृषि / Agriculture
0.	ग्रेमी पुरस्कार किस क्षेत्र से सम्बंधित है? / To what	field are Grammy awards related?
7/4	(a) प्रकशन/Publishing	(b) विज्ञान/Science
•	(ह) संगीत / Music	(d) खेल / Sports
1.	कोशिका अध्यन को क्या कहते हैं ? / What is the	study of cells called?
	(a) साइटोलोजी / Cytology	(b) जेनेटिक्स / Genetics
	(c) मायोलोजी / Myology	(d) फाइकोलोजी / Phycology
2.	पोलियो टीके की खोज किसने की? / Who discov	ered Polio vaccine?
	(a) जॉन एफ. एंडस / John F Endus	(b) चार्लस निकोल / Charles Nicolle
	(c) लुई पाश्चर / Louis Pasteur	५(व) जोनस साक / Jonas Salk
33.	रक्त का थक्का जमाने मे कौनसा विटामिन सहायक हैं?	/ Which vitamin helps in clotting of blood?
	(a) A	(b) D
	UTK .	(d) E
34.	मिथेन को सामन्यतः क्या कहते हैं ? / What is Me	thane commonly called as?
	्र्य) मार्श गैस / Marshgas	(b) क्विक लाइन / Quick Line
	(c) सोडाएश / Soda ash	(d) हाइपो / Hypo
85.	विद्युत आवेश का मात्रक क्या है? / What is the u	nit of electric current?
	(a) कूलम्ब/Coulomb	(b) वाट/Watt
	(c) वोल्ट / Volt	्र(d) एम्पियर / Ampere
86.	'वन लाइफ इज नोट इनफ' किसने लिखी? / Who w	vrote 'One life is not enough'?
	(a) युवराज सिंह / Yuvraj Singh	्रि) नटवर सिंह / Natwar Singh
	(c) नवीन चावला / Naveen Chawla	(d) विक्रम सेठ / Vikram Seth
87.	प्रथम ज्ञानपीठ पुरस्कार किसे मिला? / Who was	honoured with the first Jnanpith Award?
	🎺 जी.शंकर कुरुप / G. Sankara Kurup	(b) लाल बहादुर शास्त्री / Lal Bahadur Shastri
	(c) मिहिर सेन / Mihir Sen	(d) गौतम काजी / Gautam Kaji
88.		क्या समय होगा? / It is Noon at Greenwich.
Wh	at will be the time at 82½°E India?	WAY 25 CHANGE TO THE STATE OF T
	(a) 5:30PM	(b) 5:12PM
	(c) 9:00PM	(d) 2:30PM
89.	कौनसा भारतीय राज्य कच्चे रेशम का सबसे बड़ा उत्पा v Silk in India?	दक हैं? / Which state produces maximum
CLV	(a) असम/Assam	(b) पश्चिम बंगाल / West Bengal
		WITH MINUTE VICAL DELIGI

		chilka lake situateu
	चिल्का झील किस राज्य में स्थित है? / In which	h state is Crime Odisha
10.	चिल्का साल किस राज्य मास्यत है	(d) उत्तराखंड / Uttarakhand
	(c) तमिलनाडु / Tamil Nadu	? / Which of them is an old fold mountain (b) हिमालय / Himalayas
	् चीनमी है	Which of them is all
91.	निम्न मे से प्राचीनतम बलित पर्वतमाला कानरा र	, Uimalavas
range	27	(b) हिमालय / Himalayas
Tally		(त) भिवालिक / ठा ॥ प्रवास
	(a) Taskar	्र न्यान के स्थित है? / Ir
	(6) 91(4).	ने प्रक्रमान तेल शोधन की इकाई किस शहर
400	क्रिकेट रेक्टर निजी रिलाइंस तेल संयत्र लिमिटड	की एकमात्र तेल शोधन की इकाई किस शहर ने nery set up by Reliance Petroleum Ltd (b) जामनगर/Jamnagar
92.	the only private sector refir	hery set up =7
which	ch city is the only r	Jamnagai
loca	ated? (a) गुवाहाटी / Guwahati	(d) जैसलमेर / Jaiselmer
	(a) गुवाहारा उपा (c) मुम्बई / Mumbai	(u) sim
	(C) मुम्बई/ (रायागाडक)	- what soils is volcanic eruption related
	के र केरन से कौनसी मुदा सम्बंधित है?	/ To what sollo is
93.	ज्वालामुखा उध्यय (प	/ To what soils is volcanic eruption related (b) जलोढ मृदा / Alluvial (d) इनमें से कोई नही / None of them
	(ब) काला / Diack	(0) \$14 (14.4
	(c) लेटेराइट/Laterite	Which of them is not a tropical tree? (b) अर्जुन/Arjuna
	० - रे ने नौज्या उपक्रिवंधिय वृक्ष नहीं हैं? /	Which of them of Ariuna
94	्रिम्म म स कार्याच	(d) सेडार / Cedar
	(a) साल / Sal (c) महोगनी / Mahogany	(G) HSICI COT
	(C) महानना (Marres	ोग किया? / Which kingdom first used elephant
	क्रियों का सर्वप्रथम किस राज्य ने युद्ध में उपय	मिकियाः / १४/।।उर्गाःसः उ
	5. साथवा का संविध्या	्रि) मगध / Magadha
ır	(a) कौसल / Kosal	(d) अवंती / Avanti
	Dalas	
	(-)	n did Jallianwala Bagh massacre take place (b) 1918
ç	96. जिल्यांवाला बाग हत्याकांड कब हुआ? / VVIIC	(b) 1918
	(2) 1919	(d) 1939
	(c) 1917	
	्रा जनवा किस भारतीय शासक के कार्यकाल ^व	भे आया? / During which Indian ruler's reign did
	IL- Patuta visit India?	
	(h) appreache Remail Alauddin Mic	
	(b) अलाउयुवान विराणक / Mohammad	Bin Tughiaq
	(d) बलबन / Balban	
	00 अपन पोरो आंटोलन कब हुआ? / When di	d Quit India Movement take place?
	98. भारत छोड़ी आदालन कब हुआ? / Villett Gi	(b) 1942
	(c) 1944	(d) 1945

篇						
	(a) 758	(b) 732	(c) 685	(d) 589		
1	अनुक्रम में किस संख्य the highest sum of	i के अंकों का योग स	बसे अधिक है? Which i	number in the sequence has		
	543 589 657 758 7	32 605	based on the num	ber sequence below		
	यदि प्रत्येक संख्या के पहले और अंतिम अंक को आपस में बदल दिया जाए तो दूसरी सबसे बड़ी संख्या क्या होगी? Answer the questions based on the number sequence below					
04.	यदि प्रत्येक संख्या के	पहले और अंतिम भं	क को आएम में रूप	(9) 0/4		
	(a) 756	(6) 857	(c) 985	(d) 874		
	would be the secon	in instantiast o	lights of each numb	are interchanged what		
	संख्या क्या होजी? । ।	पहल और अतिम 3 be first and 1	कि को आपस में बदल वि	देया जाए तो दूसरी सबसे बड़ी		
			AT.			
	543 589 657 758 7	32 685				
numb	er sequence below	N JE JIE II	ना पा उत्तर द /Answer	the questions based on the		
103.	नीचे दिए गए संख्या ह	कम के आधार क	ali de rest to	the questions based on the		
	(c) Daring /साहसी		(d) Brave /बहादुर			
	(a) Strong / मजबूत		√(b) Hesitant /हिचरि	केचाहट		
102.	अजीब का चयन करें।		l one.			
	(a) 60m	(b) 100m	(c) 20m	the each other? (d) 150m		
runs	60m. While Govind	turns left and ru	together they run	for 50m. Rahul turns right and		
मीटर	दौड़ता है। जबकि गोवि	दि दायें मुडता है अ	र 50 मीटर टीइना है।	का भिर राहुल बाए मुझ्ता ह आर 5 दोनों अब एक दूसरे से कितनी दूर हैं		
60 F	गदर वाइरा। हा जवाक	गावद बाए मुडता	हैं और 40 मीटर टौटना	\$1 The real mines 4 - 4 -		
101.	राहुल और गोविंद एव	ह दौड़ शुरू करते हैं	और वे मिलकर 50 की	टर दौड़तें हैं। राहुल दायें मुड़ता है औ		
		सामान्य बुद्धिमत	T/INTELLIGENCE	TEST		
	(a) 1916	(b) 1917	UC) 1915	(d) 1919		
A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	South Africa?	य भारत १कस वंद्र आ	य? / In which year	did Gandhiji come to India		
100.	गांधी ची दक्षिण आठीका	जो भागन कि क				
	(c) इटली/Italy			हर / Singapore		
0,,,,	(a) रुस/Russia			7/Japan		
Cha	andra Bose call for	Delin Chalo I	novement?			

105. अनुक्रम में किस संख्या के अंकों का योग सबसे अधिक है? Arrange the words given below in a

meaningful sequence.

2. महाद्वीप /Continent 4. जिला /District

5. राज्य /State

1. देश /Country

3. पृथ्वी /Earth

(a) 3, 2, 4, 5, 1

(5) 3, 2, 1, 5, 4

(c) 3, 1, 5, 4, 2

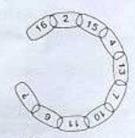
(d) 1, 2, 3, 4, 5

कुछ नेता महेश की तरह भष्ट हैं । Statement: Some leaders are as corrupts as Mahesh. . 106. निष्कर्षः /Conclusion:

्रा महेशभएहै। /Mahesh is corrupt.

- (b) अधिकांशनेताभष्टहैं। /Most of the leaders are corrupt.
- (c) महेशभएनहींहै। /Mahesh is not corrupt.
- (d) नेताभ्रष्टनहींहै। /Leaders are not corrupt.

107 प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर क्या आता है?What replaces the question mark?



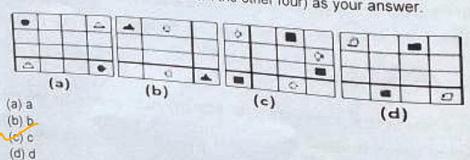
(a) 15

(6) 16

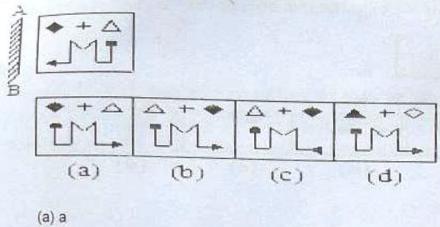
(c) 17

(d) 18

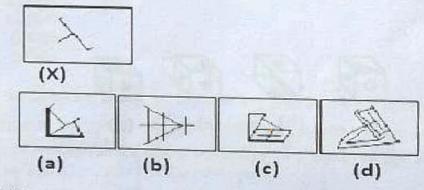
108. दी गई पाँच आकृतियाँ में से, चार आकृतियाँ समान पैटर्न का अनुसरण करती हैं और एक आकृति इन चारों से भिन्त है। इस अंक (जो अन्य चार से भिन्त है) को अपने उत्तर के रूप में चिन्हित करें। Among the five-given figure, four figures follow the same Pattern and one figure is different from these four. Mark this figure (which is different from the other four) as your answer.



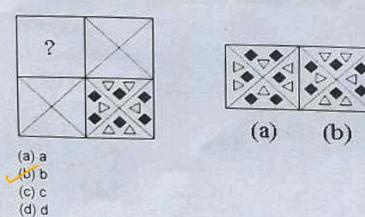
109. निम्नितिखित प्रश्न में, विकल्प (ए), (बी), (सी) और (डी) में से सही दर्पण छवि चुनें, जब दर्पण को रेखा एबी पर रखा जाताहै। In the following question, choose the correct mirror image from the alternatives (a), (b), (c) and (d), when mirror is placed on the line AB,



- (b) b
- (c) c
- (d) d
- 110. एम्बेडेड आंकड़े देखें Spot out the embedded figures



- (a) a
- (b) b
- (c) c
- U(d) d
- निम्नलिखित दिए गए पैटर्न को पूरा करें Complete the following given Pattern I



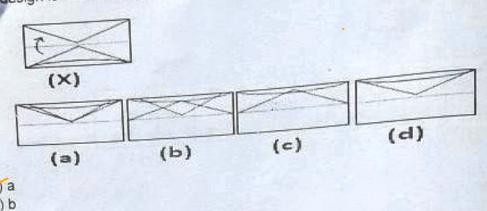
CET/DEC 2022/CLASS- VI/ SET A

Page 15 of 32

(d)

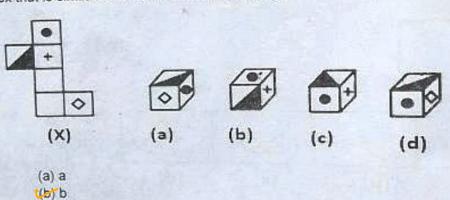
(c)

112. निम्नलिखित उदाहरण में, उस पैटर्न को खोजें, जो उस पैटर्न से मिलता-जुलता है, जब एक डिजाइन वाली पारदर्शी शीट को तीर द्वारा दिखाई गई दिशा में बिंदीदार रेखा के साथ मोड़ा जाता है। In the following example, find the one which resembles the pattern formed when the transparent sheet, carrying a design is folded along the dotted line along the direction shown by the arrow.



(a) a

- (b) b
- (c) c
- (d) d
- उस बॉक्स का चयन करें जो दिए गए कागज की शीट (X) से बने बॉक्स के समान है। Choose the box that is similar to the box formed from the given sheet of paper (X).



- (c) c
- (d) d
- दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का चयन कीजिए । Select the related word from the पदार्थः निर्वातः सरकारः __?__ Matter: Vacuum: Government: __? _
 - 🚄) अराजकता / Anarchy
 - (b) लोकतंत्र / Democracy
 - (c) राजशाही / Monarchy
 - (d) are / Corrupt

115. दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए । Select the related letters from the given alternatives / PQUT: VWAZ:: LMQP: __? __ (a) RSUT (b) RSYX (c) RSWV (d) RSVW नीचे दिए गए चार विकल्पों में से चार एक प्रकार के हैं जबकि एक समूह से संबंधित नहीं है। वह चुनें जो दूसरों के विपरीत हो। Out of the four options given below, four are of a kind while one does not belong to the group. Choose the one which is unlike the others. (a) APBQ (b) CRDT (c) EUFV (d) GWHX 117. निम्नितिखित संख्या श्रंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर क्या आयेगा ? What will come in place of the question mark in the following number series? 24, 100, 404, 1620, ? / 24, 100, 404, 1620, ? (a) 6484 (b) 6845 (c) 6248 (d) 5890 एक निश्वित कोड भाषा में, 'पेन पेंसिल' को '\$%' लिखा जाता है और 'इरेज़र शार्पनर' को '@#' और 'पॅसिल इरेजर' को '\$@' लिखा जाता है। तो, 'pen' के लिए कूट क्या है? /In a certain code language, 'pen pencil' is written as '\$%' and 'eraser sharpener' is written as '@#' and 'pencil eraser' is written as '\$@'. Then, what is the code for 'pen'? (a) # (b) \$ (c) @ (4)% 119. निम्नित्खित को तार्किक क्रम में व्यवस्थित करें: Arrange the following in a logical order: 1. पोस्टबॉक्स /Post box 2. पत्र /Letter 3. लिफाफा /Envelope 4. डिलिवरी /Delivery 5. निकासी /Clearance (a) 2, 1, 5, 3, 4, (6) 2, 3, 1, 5, 4 (c) 3, 2, 1, 5, 4 (d) 3, 2, 4, 5, 1

120. श्रीमती दीक्षित एक विवाह समारोह में एक ऐसे ट्यिक से मिलती हैं जो उसके पति की बहन का भाई है। यह ट्यिक श्रीमती दीक्षित से किस प्रकार संबंधित है ? Mrs. Dixit meets a man at a marriage party who is the brother of the sister of her husband. How is the man related to Mrs. Dixit? র্থে जीजाजी /Brother-in-law

(a) पापाअ /Father

निम्नलिखित को तार्किक क्रम में व्यवस्थित करें: Arrange the following in a logical order: (c) चचेराभाई /Cousin

121. 1. टेबल Table

2. वृक्ष /Tree

3. लकड़ी Wood

4. बीज /Seed

5. पौधा /Plant

(a) 4, 5, 3, 2, 1

(b) 4, 5, 2, 3, 1

(c) 1, 3, 2, 4, 5

तिम्नितिखित शब्दों को अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए: Arrange the following words in a 122. meaningful order:

1. विकास /Growth

2. खपत/ Consumption

3. निवेश /Investment

4. प्रतिव्यक्तिआय /Per capita income

5. जीडीपी /GDP

V(a) 2, 3, 1,5,4

(b) 4, 3, 1, 2, 5

(c) 4, 3, 2, 1, 5

(d) 5, 2, 3, 4, 1

123. निम्नलिखित शब्दों को अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित कीजिए Arrange the following words in a meaningful order:

1. जिला /District

2. गांव Village

3. राज्य /State

4. ब्लॉक /Block

5. तहसील /Tehsil

(a) 2, 4, 1, 5, 3

(b) 2, 1, 4, 5, 3

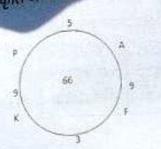
(c) 5, 3, 2, 1, 4

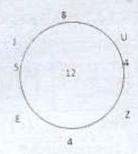
(0) 2, 5, 4, 1, 3

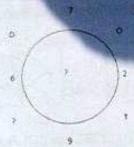
CET/DEC 2022/CLASS- VI/ SET A

Page 18 of 3

124. आकृति में '?' को क्या बदलना चाहिए What should replace '?' in the figure







- (a) 53 and Z
- (b) 51 and Y
 - (c) 50 and Y
 - (d) 52 and U
- 125. निम्नलिखित मैट्रिक्स पर विचार करें: /Consider the following matrix:
 - 2 5 7 8 ? 1

दिए गए मैट्रिक्स में लुप्त संख्या क्या है? /What is the missing number in the given matrix?

- (a) 5
- (b) 0
- (c) 7
- (d) 9
- 126. आकृति (X) के साथ दिए गए चार विकल्पों (A), (B), (C) और (D) में से सही दर्पण-प्रतिबिंब का चयन कीजिए। Choose the correct mirror-image of the figure (X) from amongst the four alternatives (A), (B), (C) and (D) given along with it.











(b)



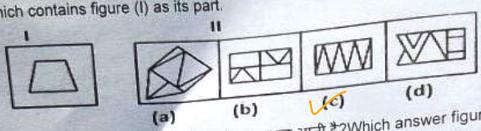
(c)



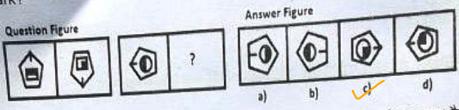
(d)

- (a) a
 - (b) b
 - (c) c
 - (d) d

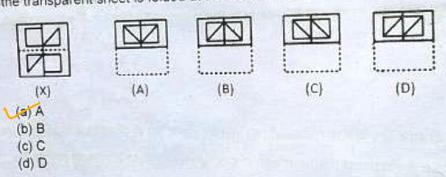
127. वह वैकल्पिक आकृति ज्ञात कीजिए जिसके भाग के रूप में आकृति (I) है। Find out the alternative figure which contains figure (I) as its part.



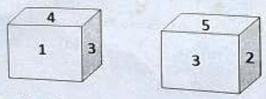
कौन सी उत्तर आकृति प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर आती है?Which answer figure replaces the question mark?



चार विकल्पों में से पता लगाएँ कि जब पारदर्शी शीट को बिंदीदार रेखा पर मोड़ा जाता है तो पैटर्न कैसा दिखाई देगा। Find out from amongst the four alternatives as to how the pattern would appear when the transparent sheet is folded at the dotted line.



एक घन की दो स्थितियाँ इस प्रकार हैं। Two positions of a cube are as follows.



बताएं कि यदि नंबर 3 सबसे नीचे है तो कौन सी संख्या सबसे ऊपर होगी। /Point out which number will be on the top if number 3 is at the bottom.

- (b) 5
- (c) 1
- (d) 6

- 131. शिक्षक' का संबंध 'शिक्षण' से उसी प्रकार है जिस प्रकार 'डॉक्टर' का संबंध है: /Teacher' is related to 'Teaching' in the same way as 'Doctor' is related to: /
 - (a) दवा /Medicine
 - (b) नुस्खे /Prescription
 - (c) परीक्षा /Examination
 - (d) उपचार /Healing
- 132. जिस प्रकार 'दिन' का संबंध 'कैलेंडर' से है, उसी प्रकार 'समय' का संबंध किससे है? 'Day' is related to 'Calendar' in the same way as 'Time' is related to:
 - (a) घडी Watch
 - (b) घंटा /Hour
 - (c) सूर्य /Sun
 - (d) सप्ताह /Week
- 133. नीचे दिए गए चार विकल्पों में से तीन एक प्रकार के हैं जबिक एक समूह से संबंधित नहीं है। वह चुनें जो दूसरों के विपरीत है।/Out of the four options given below, three are of a kind while one does not belong to the group. Choose the one which is unlike the others.
 - (a) अभी /Just
 - (b) मेला /Fair
 - (e) अनुक्ल /Favourable
 - (d) न्यायसंगत /Equitable
- 134. एक निधित कूट भाषा में, 'commit also make policy' को '%e4 !y6 #t6 @o4' लिखा जाता है; 'पॉलिसी क्रेज एंगर मोबाइल' को '!y6 @r5 %e6 #e5' लिखा जाता है; 'अनुमित माइल्ड कोर्स प्राइज' को '!e5%d4 #e6 @w5' लिखा जाता है, और 'क्रेज तरीके पंप आर्टिस्ट' को '%r6 #e5 !p4 @t6' लिखा जाता है। फिर, '#e6 #e5 @04' का क्या अर्थ है? In a certain code, 'commit also make policy' is written as '%e4 !y6 #t6 @o4'; 'policy craze anger mobile' is written as '!y6 @r5 %e6 #e5'; 'allow mild course prize' is written as '!e5 %d4 #e6 @w5', and 'craze manner pump artist' is written as '%r6 #e5 !p4 @t6'. Then, what does '#e6 #e5 @04' stand for? /
 - (a) कलाकार हल्का सनक /artist mild craze
 - (b) कोर्स भी करें /also make course
 - 🕼 सनक भी पाठ्यक्रम /craze also course
 - (d) कमिट कोर्स मोबाइल /commit course mobile
- 135. यदि '+' काअर्थ '-', '-' काअर्थ 'x', 'x' काअर्थ '+' और '+' काअर्थ '+' है।तो, 56x7+13-11+15-8+2-7 and tis the value of 56x7+13-11+15-8+2-7?

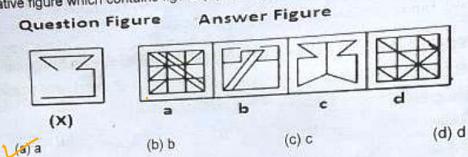
 (a) 30 (b) 60

(b) 60

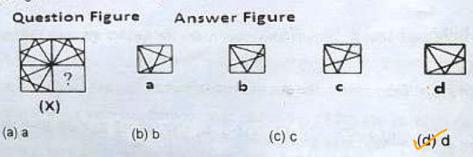
(c) 95

(d) 45

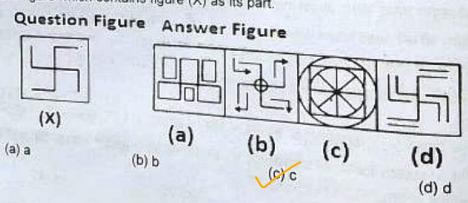
- 136. दिए गए शब्दों को तार्किक क्रम में व्यवस्थित करें Arrange the given words in a logical order.
 - 1. ग्रंथाह्आआटा /Dough
 - 2. रोटी /Bread
 - 3. अनाज /Grain
 - 4. पौधा /Plant
 - 5. सैंडविच /Sandwich
 - (a) 1, 2, 3, 5, 4
 - (b) 3, 2, 5, 1, 4
 - (c) 2, 3, 4, 5, 1
 - (d) 4, 3, 1, 2, 5
 - वह वैकल्पिक आकृति ज्ञात कीजिए जिसके भाग के रूप में आकृति (X) है। Find out the alternative figure which contains figure (X) as its part.



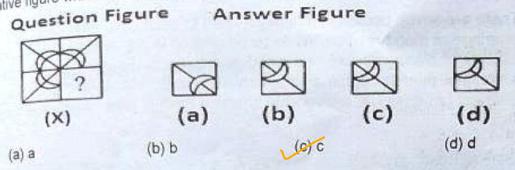
138. वह वैकल्पिक आकृति जात कीजिए जिसके भाग के रूप में आकृति (X) है। Find out the alternative figure which contains figure (X) as its part



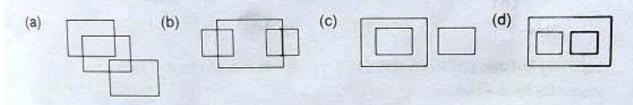
139. वह वैकल्पिक आकृति जात कीजिए जिसके भाग के रूप में आकृति (X) है। Find out the alternative figure which contains figure (X) as its part.



140. वह वैकल्पिक आकृति जात कीजिए जिसके भाग के रूप में आकृति (X) है। Find out the alternative figure which contains figure (X) as its part.



नर्देश ;प्रश्न 141—142द्ध नीचे दिये गए प्रश्नों में तीन तत्व हैं इन तत्वों में कुछ तीव्र जुड़ाव हो भी सकता है और नहीं भी। तत्वों का प्रत्येक समूह द्ध इद्ध बद्ध या ;कद्ध अंकित किसी एक आरेख में पिफट हो सकता है। आपको बताना है कि तत्वों का समूह किस आरेख में सही पिफट बैठता है। Directions (Question 141-142): Each of the questions given below contains three elements. These elements may or may not have some intense linkage. Each group of elements may fit into one of the diagrams lettered (a), (b), (c), or (d). You have to indicate the diagram in which the group of elements fit correctly.



- 141. अध्यापक , पायलट, मानव /Teachers, Pilots, Human beings. (८)
- 142. मिठाई , संतरा , फल /Sweets Oranges, Fruits

निर्देश ;प्रश्न 143-145द्ध नीचे दिए गए आंकड़े को ध्यान से पढ़ें और इन प्रश्नों के उत्तर

परिवार में सात सदस्य हैं जो आपस में या तो विवाह या खून के रिश्ते से जुड़े हैं। जहां खून का रिश्ता या तो सहोदर भाइ—बहनों के बीच है या किसी व्यक्ति के प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष वंशजों के बीच है, वहीं सामाजिक संबंध दो अलग—अलग परिवारों से एक पुरूष और एक महिला के बीच विवाह के माध्यम से स्थापित है। उनके बीच रिश्ते को निम्न लिखित रूप में वर्णित किया गया है।

सारिका, सोनू, जयती, राणा, सुप्रिया, अमित और राहुल एक परिवार के सदस्य हैं। अमित और राहुल बाप- बेटे हैं। राहुल की बहन सारिका का एक बेटा सोनू और एक बेटी जयती है। राणा, सोनू का मामा है जबकि सुप्रिया, राणा की एक और बहन है।

CET/DEC 2022/CLASS- VI/ SET A

Page 23 of 32

Directions (Question 143-145): Read the information given below carefully to answer these questions.

There are seven person in a family related to each other either through marriage or blood relation. While blood relation is present either between the siblings or among direct or indirect descendants of a person, social relations are established through marriage between a man and women each from two different families. The relationship between each of them is explained as below:

Sarika, Sonu, Jayati, Rana, Supriya, Amit and Rahul are the members of the family. Amit and Rahul are the son and father duo, Sarika, Rahul's sister has a son Sonu and a daughter Jayati. Rana is the maternal uncle of Sonu while Supriya is Rana's other sister.

143. राहुल के कितने भतीजे / भांजे हैं ? /How many nephews does Rahul have?

(a) एक/One

(c) तीन/Three

(d) चार/Four

144. राणा का सारिका से क्या रिश्ता है? /How Rana related to Sarika ्किं भाई/Brother

(a) देवर / जीजा /Brother –in –law

(c) भतीजा / भांजा /Nephew

(d) पिता / Father

145. सुप्रिया का सारिका से क्या रिश्ता है?/How is Supriya related to Sarika?

(a) बहन /Sister

(b) भतीजी / भांजी /Niece

(c) बेटी/Daughter

(d) मॉ/Mother

निर्देश ,प्र 146 –150द्ध श्रेणी पूरी करो- / Direction (Question 146- 150): Complete the series by replacing'?'

146. 26AZ, 24CX, 22EV, '?', 18IR

(a) 20HS

(b) 18JQ

(c) 20GS

(d) 20GT

147. AGMSY, CIOUA, EKQWC.'?' IOUAG, KQWCI

(a) GMSYE

(b) FMSYE

(c) GNSYD

(d) FMYES

148 . 3, 7, 13, 21, 31, ?'

(a) 33

(c) 41

(b) 36

(d) 43

149. 975, 864, 753, 642, '?'

(a) 413

(0) 531

(b) 314

150. FUGT, HSIR, JQKP,'?'

(d) 532

150.	FUGT, HSIR, JQKP, '?'
	(a) KNLO

(c) LOMM

(b) LNNM (d) LOMN

अंक शास्त्र /MATHEMATICS

151. 5000 डेकाग्राम	- = किया	. 5000 decagram =	kg
(a) 50	(b) 5	(c) 0.5	(d) 100
152. अंक 8 केस्थानीय 896.368	मानोंकायोग 896.368	है. Sum of place valu	es of the digit 8 is
(a) 800.08	(b) 800.008	(c) 8 / 100	(d) 8 + (8 / 100)
153. दिए गए भिल्ल	(9/16)(15/8)	को ध्यान से देखें कि	कथन को सही वनाने के
			ve the fraction given to make the statement
(a) < ,	(b) >	(c) =	(d) either b or c
154. यह छोटी से छोत	ी संख्या ज्ञात कीजिए	जिसे 5, 10, 15 और	25 से भाग देने पर
शेषफल न बचे?Find the leaves no remainder?	e smallest number w	hich when divided by	y 5, 10, 15 and 25
(a) 10	(b) 150	(c) 60°	(d) 45
155. कक्षा 8 में XCa	ह छात्र हैं। एक्सएल के	छात्र आज अनुपस्थित	हैं। कितने विद्यार्थी
उपास्थत है (रोमन अक	मे)?There are XC s	tudents in Class 8th	XI students are
absent today. How ma	any students are pre	sent (in roman nume	ral)?
⊘ (a) L	(b) XL	(c) LX	(d) X
156. टैंक Aमें टैंक E	े से 6 गुना अधिक पा	नी है। मनोज को टैंक /	Art to Brit factor
पाना स्थानातारत करना	चाहिए ताकि प्रत्येक	रेंक्स में रा किया कर	X 22 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
to Tank B so that eac			ransfer from Tank A
(a) So liters	(b) 60 liters	(c) 75 liters	(d) 120 liters
157. 'वे का मान क्य	होगा. What will be	the value of 'a'	
$1/ \times (2/3) = 1$	7 + (a + a)		<u>Error</u>
(a) 1 / 3	(b) 1/6	(c) 2 / 3	(d) 4/3
The second secon			

	५ गाउँ व	हा योग है. The sur	n of the first two
 9 और 12 के पहले 	दो सामान्य गुणजा		
mmon multiples of 9 a	nd 12 is		(d) 108
		(c) 63	
(a) 21 59. 1 सेव का वजन 50	ग्राम और खरबूजे व	न 500 ग्राम होता ह	so grams and tha
59. 1 सेव का वजन 50 पब का एक साथ वजन ग	ਜ਼ਾ ਤੇ ਨਿਰਗ ਫੈ?The	weight of 1 apple	is 50 gran
व का एक साथ वजन थ	at is the weight o	of 3 melon and 10 a	ipples rog
of melon is 500 grains.	What is the weight		(d) 3000g
niallia:		11.1700-3	
		र रो २२ ५ सेंटीन	गेटर गुणा 7.5 सटाम
160. 150 मीटर लंबी 3 आयताकार टाइलों से पक	गैर 9 मीटर चौड़ी एक	त्रन का ८६.३	व्यकता है?A lane 15
न्यास्य सहयों में पर	का किया जाना है। कि	तनी टाइला का जाप - ach	measuring 22.5 cn
I and U III WHIE IS	IU DC P	ctangular tiles each	
by 7.5 cm. How many	tiles are required?	(c) 75000	(0) 80000
() 05000	1111110000		
	_ + 1 का के कितने	समय में 6,000, 5	वर्षों में 4% का दर
161. 8.000, 3% प्रति उतना ही ब्याज देंगेIn	युष्या दर्भ विराग	at 3% ner annum,	वर्षों में 4% की दर produce the same
उतना ही ब्याज देंगेIn	what time will 6,000,	at 370 pc; a	
interest as 6, 000 doe	s in 5 years at 4 % (b) 6yrs	(c) 3yrs	(d) 4yrs
162. फंक्शनकामानहैv	alue of the function is	$(p^0 + q^0) \times r^0$	
(a) 0	(b) 1	(e) 2	(d) 3
163. यदि ७ मकड़ियाँ	7 दिन में 7 जाले वन	ाती हैं, तो । मकड़ी	1 जाले कितने दिनों
बनाएगी?If 7 spiders m	ake 7 webs in 7 days	, then 1 spider will	make 1 web in how
many days?			
(a) 1	(b) 7 / 2	46)7	(d) 49
164. निम्नलिखित प्रश्	र में प्रश्नवाचक चिन्ह वे	र स्थान पर तमा अप	ना चाहिए?What sho
come in place of ques	tion mark in the follow	Wing question 9	iai tilee?vvnat siic
7 1 1 3 7 0 7	2 – 1 =?	ming question?	
(a) 33	(b) -3	(0) 17	(d) 30
165. एक फल विक्रेत	ा एक रुपये में 2 जीन	1-10- v	र 3 रुपये में 5 पर वे
है। उसका लाभ प्रतिशत	E A from	बरादता है और फि	र 3 रुपये में 5 पर व
5 for three rupees. His	gain -	lemons at 2 for a	र 3 रुपये में 5 पर ^ब rupee and sells the
(a) 10%	(b) 150		
	(b) 15%	Ve) 20%	(d) 25%
CET/DEC 2022/CLASS-			(4) -

Page 26 of 32

26

174. कैसे	यदि किसी आयत बदल जाता है?If the neter change? (a) Tripled	की लंबाई और चौडाई e length and breadth (b) Doubled	of a rectangle are d	जाए तो उसका परिमाप oubled how does its (d) Remain same
174. कैसे	बदल जाता है?If the	की लंबाई और चौडाई e length and breadth	को दोगुना कर दिया of a rectangle are d	जाए तो उसका परिमाप oubled how does its
174.	यदि किसी आयत	की लंबाई और चौडाई	को दोगुना कर दिया	जाए तो उसका परिमाप
	4 4 49 1	A F & WO 0 0		
	(a) 25	(b) 20	UET 27	(d) 28
	2,5,9,14,20, (a) 25	(b) 26		
	n below	ा न जगला लबर क्य	FVVnat is the next	number in the series
73.	तीचे टी गर्द शंका	जा में भगवा उंचा		
	(a) 0.18	(b) 1.8	(c) 18	(d) 0.018
72.	600 के 150% व	ग 0.02% है0.02% of	150% of 600 is	
	(a) 5:7	(b) 13:8	(c) 1:3	(d) 3:2
	cannot be in the r		The Contraction	ro number whose sum
71.	दो संख्याएँ जिनव	न योग ८४ है, अनपात	ा में नहीं हो सकतीं।v	vo number whose sum
7320	(a) 13.5	(498 + 929 + 660) (b) 4.5	=? (c) 16.5	(d) 7.5
ot e	xpected to calcula	te the exact value)		
				questions? (You are
				hat approximate value
70.	निम्नलिखित पश्रों	में प्रश्नवाचक चिन्द	(१) के स्थान पर त्या	भग कितना मान आना
	(a) 50,75	(b) 24,36	(c) 20,30	(d) 32,78
ोजि	ए.Two numbers ar	re in the ratio of 2:3.	If their sum is 125,	find the numbers
69.	दो संख्याएँ 2:3 व	के अनुपात में हैं। यदि	उनका योग 125 है,	तो संख्याएँ ज्ञात
	J2Y-2	(b) -1	(c) 1	(d) 2
СМ		bers x and y (x> y) i		(3y - x)
68.	दो अभाज्य संख्या	ाओं X और Y (X⊳Y)	का LCM 161 है। (3	y - 🗴 का मान.The
	(a) 10037	(6) 10086	(c) 10081	(d) 10063
		nich has 123 as a fa	ictor is	
67.	पांच अंको की अंति	तेम संख्या जिसमें 12	3 एक गुणनखंड के	रूप में है. The last
	(a) Rational	(b) Integers	(e) Whole	(4) 1 11110
	are called as	Numbers	/ / (A/I) -1-	(d) Prime
66. nd 0				All natural numbers

175.	एक बंद समतल :	आकृति से घिरी सतह	की मात्रा को क्या व	हरते हें?VVnat is the
		losed by a closed p		
	(a) Area	(b) Perimeter	(c) Volume	(d) Circumference
176.	किस ठोस में सबसे अधि (a) शंकु /Cone (c) त्रिकोणिय प्रिज्म /	क फलक होते हैं?Which Triangular Prism	soild has the greate (b) ਬੇਲਜ /Cylind (d) ਬਜ /Cube	
तरबुज व	वा कितना अश शव रहा?	18 भागो मे बांटा, ज्योति ने उ Avinash divided wa at fraction of waterm	termeion into 10 pa	ौर दिव्या ने 4 भाग को खा लिया ते rts,Jyoti ate 7 out of
	(a) $\frac{11}{18}$	(b) 4/18	407 7 18	(d) ⁹ / ₁₈
178.	हत करो Solve 2 (a) 0.2864	+ (8 × 0.1) + (6 × (b) 2.864	0.01) + 4 × (0.001 (c) 28.64) (d) 2864
179.		92 × 4.08 (کا) 15.9936	(c) 15.9908	(d) 16.0008
180.			(c) - 3b) + 4c - 3(a - 3b) + 4c - 3b	
181.	एक घंटे का 125% र (a) 75 minute (c) 125 minute		5% of one hour ? b) 25 minute d) 60 minute	
182.	साधारण ब्याज पर ए	क राशि 2.5 वर्षों में स्वयं का	हो जाती है, तो प्रति वर्ष ब्याउ	त की दर किन्नी होती 2 A +
simp	ole interest a sum	becomes $\frac{8}{7}$ of itself i	n 2.5 years. The rate	of interest per annum
	(a) 6%	167 5 5 %	(c) $6\frac{5}{7}\%$	$(d)4\frac{5}{7}\%$
183 fille	. 7.5 मी ³ तेल से 300 d up from 7.5 m ³ ((a) 250	30 मिली की कितनी बोतले भरी oil? /	जा सकती हैं?How many	3000 ml bottles are
184		(b)2500	(c)750	(d)7500
105	(a) $1\frac{3}{4}$	$1\frac{9}{16}$ is $1/\sqrt{1\frac{9}{16}}$ का मान कर	N 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	
185 cor	ं. लगातार 7 संख्याओ	का औसत 20 है, तो इनमे से सर	(4) 644 6	कोई नहीं /None of these
	(a) 24	का आसत 20 है, तो इनमें से सर is 20. The largest of (b) 23	these is (c) 22	The average of 7
				(d) 20
10.00	1 10			

	Change Into decin	mal form of $\frac{3}{8}$.		
को ट्रम	मलव रूप में बदले।			Control Was Press
Di de	(a) 7.335	(b)7,235	(c)7.38	(d)0.375
87.	The smallest num	ber of 5 digit for	med with the digit	ts 3,0,8,4 and 1. / 3,0,8,4
र 1 अं	को से बनी 5 अंको की सब	से छोटी संख्या कौनसी ह	होगी?	
	(a) 10843	(b)10834	JCT 10348	(d)18034
88. 1	ਾਨ ਰੂਜ ਜਰਵ 10:05 a	m बजे शरू होकर दोपह	र 3:40 pm बजे किसी	स्थान पर पहुंचती है तो पूरी यात्रा में बस
00.	प्राय साम्य सात कि निर्मा	A bus started at	10:05 am and re	ached any place at 3:40
ारा ।लया	d the time taken	by the bus in wh	ole journey.	
m, ma	(a) 5.25hrs/घंटे	by the bas in the	(b) 5.35 hrs/tic	
	(c) 6.25 hrs/tic		(d) 4.35 hrs/घंटे	
			The March Springer Street	
100 0	مود کے احت کے احت	का संस्था कौनसी है? V	Vhat is the greate	st 2 digit prime number?
189. 2		(b)91	(2)97	(d)87
	(a) 99	Market N		O SERVEY
100	3 गंको की सबसे छोटी र	संख्या जात किजिए जो 1	5 से पूर्णतः विभाज्य हो।	Find the smallest 3 digit
190.	per which is comp	oletely divisible b	V 15//	
numi	(a) 999	(b) 101	(c) 105	(d) 909
			क्या विकास के का कि	
191.) रुपये का 7.5% क्या है (b) Rs. 15.00 रुप	
	(a) Rs. 1.50 रुपर			
	(c) Rs. 1500 रुप	ये	(d) Rs. 150 रुपये	
		2000		
400	0.300-	की की की महास	थंडे खरीडे और उन्हें 2 रा	यये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन
192.	0.300-	की की की महास	थंडे खरीडे और उन्हें 2 रा	यये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन
	एक व्यक्ति ने 20 रूपये	प्रति दर्जन की कीमत से	अंडे खरीदे और उन्हें 2 रूप aht eags with the	पये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen
मे उसव and	एक व्यक्ति ने 20 रूपये हा लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the I	प्रति दर्जन की कीमत से	अंडे खरीदे और उन्हें 2 रूप ght eggs with the egg. What is his g	पये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen ain percent in the
मे उसव and	एक व्यक्ति ने 20 रुपरे हा लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the i saction?	प्रित दर्जन की कीमत से गा? A person bou rate of Rs. 2 per	अंडे खरीदे और उन्हें 2 रूप ght eggs with the egg. What is his g	पये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen
मे उसव and trans	एक व्यक्ति ने 20 रूपये हा लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the i saction? (a) 20%	प्रित दर्जन की कीमत से गा? A person bou rate of Rs. 2 per (b) 40%	अंडे खरीदे और उन्हे 2 रा ght eggs with the egg. What is his g (c) 25%	तये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen ain percent in the d) इनमे से कोई नहीं /none of these
मे उसव and trans	एक व्यक्ति ने 20 रुपरे हा लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the r saction? (a) 20%	प्रति दर्जन की कीमत से गा? A person bou rate of Rs. 2 per (b) 40%	अंडे खरीदे और उन्हे 2 रूप ght eggs with the egg. What is his g (c) 25% (0	पये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen ain percent in the d) इनमे से कोई नही /none of these ब बजती है, यदि वे घंटियाँ एक साथ 8:30
मे उसव and trans	एक व्यक्ति ने 20 रुपये हा लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the i saction? (a) 20%	प्रित दर्जन की कीमत से गा? A person bou rate of Rs. 2 per (b) 40% टियॉ क्रमशः 10, 12 अ	अंडे खरीदे और उन्हें 2 रा ght eggs with the egg. What is his g (c) 25% (d गौर 15 मिनट के अंतराल में	पये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen ain percent in the d) इनमे से कोई नहीं /none of these बजती है, यदि वे घंटियाँ एक साथ 8:30 three churches ring in the
मे उसव and trans 193 am	एक व्यक्ति ने 20 रुपये हा लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the r saction? (a) 20% तीन गिरजाघरों की घं बजे बजती है, तो वे घंटिये	प्रित दर्जन की कीमत से गा? A person bou rate of Rs. 2 per (b) 40% टियॉ क्रमशः 10, 12 अ र अगली बार एक साथ कर रोत 15 minutes res	अंडे खरीदे और उन्हे 2 रा ght eggs with the egg. What is his g (c) 25% (c) गैर 15 मिनट के अंतराल में ब बजेगी?The bells of spectively, if those	पये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen ain percent in the d) इनमे से कोई नहीं /none of these ब बजती है, यदि वे घंटियाँ एक साथ 8:30 three churches ring in the
मे उसव and trans 193 am	एक व्यक्ति ने 20 रुपरे हा लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the r saction? (a) 20% तीन गिरजाघरों की घं बजे बजती हैं, तो वे घंटिये ervals of 10, 12 an	प्रित दर्जन की कीमत से गा? A person bou rate of Rs. 2 per (b) 40% टियॉ क्रमशः 10, 12 अ अंशती बार एक साथ कर id 15 minutes res	अंडे खरीदे और उन्हे 2 रूप ght eggs with the egg. What is his g (c) 25% (c) गैर 15 मिनट के अंतराल में ब बजेगी?The bells of spectively, if those gether?	तये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen ain percent in the d) इनमें से कोई नहीं /none of these ब बजती है, यदि वे घंटियाँ एक साथ 8:30 three churches ring in the bells ring at 8:30am together,
मे उसव and trans 193 am inte	एक व्यक्ति ने 20 रुपये हा लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the i saction? (a) 20% तीन गिरजाघरों की यं बजे बजती हैं, तो वे पंटिये ervals of 10, 12 an en will those bells (a) 9:00 am	प्रित दर्जन की कीमत से गा? A person bou rate of Rs. 2 per (b) 40% टियॉ क्रमशः 10, 12 अ जिस्सी बार एक साथ कर d 15 minutes res ring next time to	अंडे खरीदे और उन्हे 2 रूप ght eggs with the egg. What is his g (c) 25% (d गैर 15 मिनट के अंतराल में ब बजेगी?The bells of spectively, if those gether? m (c) 10:00 am (तये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen ain percent in the d) इनमें से कोई नहीं /none of these ब बजती है, यदि वे घंटियाँ एक साथ 8:30 three churches ring in the bells ring at 8:30am together, d) 12:10 pm
मे उसर and trans 193 am inte	एक व्यक्ति ने 20 रुपये हा लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the i saction? (a) 20% तीन गिरजाघरों की यं बजे बजती हैं, तो वे पंटिये ervals of 10, 12 an en will those bells (a) 9:00 am	प्रित दर्जन की कीमत से गा? A person bou rate of Rs. 2 per (b) 40% टियॉ क्रमशः 10, 12 अ जिस्सी बार एक साथ कर d 15 minutes res ring next time to	अंडे खरीदे और उन्हे 2 रूप ght eggs with the egg. What is his g (c) 25% (d गैर 15 मिनट के अंतराल में ब बजेगी?The bells of spectively, if those gether? m (c) 10:00 am (तये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen ain percent in the d) इनमें से कोई नहीं /none of these ब बजती है, यदि वे घंटियाँ एक साथ 8:30 three churches ring in the bells ring at 8:30am together, d) 12:10 pm
मे उसव and trans 193 am inte	एक व्यक्ति ने 20 रुपये हा लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the i saction? (a) 20% तीन गिरजाघरों की यं बजे बजती हैं, तो वे पंटिये ervals of 10, 12 an en will those bells (a) 9:00 am	प्रित दर्जन की कीमत से गा? A person bou rate of Rs. 2 per (b) 40% टियॉ क्रमशः 10, 12 अ जिस्सी बार एक साथ कर d 15 minutes res ring next time to	अंडे खरीदे और उन्हे 2 रूप ght eggs with the egg. What is his g (c) 25% (d गैर 15 मिनट के अंतराल में ब बजेगी?The bells of spectively, if those gether? m (c) 10:00 am (तये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen ain percent in the d) इनमें से कोई नहीं /none of these ब बजती है, यदि वे घंटियाँ एक साथ 8:30 three churches ring in the bells ring at 8:30am together, d) 12:10 pm
मे उसव and trans 193 am inte	एक व्यक्ति ने 20 रुपये हा लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the r saction? (a) 20% तीन गिरजाघरों की घं बजे बजती हैं, तो वे घंटिये ervals of 10, 12 an en will those bells (a) 9:00 am 4. हल करों (\frac{1}{2} + \frac{2}{3}) (a) \frac{3}{5}	हे प्रति दर्जन की कीमत से मा? A person bou rate of Rs. 2 per (b) 40% टियों क्रमशः 10, 12 अ त अगली बार एक साथ कर Id 15 minutes res ring next time to (b) 9:30 a Solve (\frac{1}{2} + \frac{2}{3}) in a (b) \frac{7}{6}	अंडे खरीदे और उन्हे 2 रूप ght eggs with the egg. What is his g (c) 25% (d गैर 15 मिनट के अंतराल में ब बजेगी?The bells of spectively, if those gether? m (c) 10:00 am (a single fraction.	तये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen ain percent in the d) इनमें से कोई नहीं /none of these व बजती है, यदि वे घंटियाँ एक साथ 8:30 three churches ring in the bells ring at 8:30am together, d) 12:10 pm
मे उसर and trans 193 am inte who	एक व्यक्ति ने 20 रुपये हा लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the r saction? (a) 20% तीन गिरजाघरों की घं बजे बजती हैं, तो वे घंटिये ervals of 10, 12 an en will those bells (a) 9:00 am 4. हल करों ($\frac{1}{2} + \frac{2}{3}$) (a) $\frac{3}{5}$	प्रित दर्जन की कीमत से गा? A person bourate of Rs. 2 per (b) 40% टियॉ क्रमशः 10, 12 अ तं अगली बार एक साथ कर रांत्र 15 minutes res ring next time to (b) 9:30 a Solve (\frac{1}{2} + \frac{2}{3}) in a (b) \frac{7}{6}	अंडे खरीदे और उन्हें 2 रूप ght eggs with the egg. What is his g (c) 25% (c) तैर 15 मिनट के अंतरात में इ बजेगी?The bells of spectively, if those gether? m (c) 10:00 am (c) a single fraction.	तये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen ain percent in the d) इनमे से कोई नही /none of these व बजती है, यदि वे घंटियाँ एक साथ 8:30 three churches ring in the bells ring at 8:30am together, d) 12:10 pm
मे उसर and trans 193 am inte who	एक व्यक्ति ने 20 रुपये हा लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the r saction? (a) 20% तीन गिरजाघरों की घं बजे बजती हैं, तो वे घंटिये ervals of 10, 12 an en will those bells (a) 9:00 am 4. हल करों ($\frac{1}{2} + \frac{2}{3}$) (a) $\frac{3}{5}$	प्रित दर्जन की कीमत से गा? A person bourate of Rs. 2 per (b) 40% टियॉ क्रमशः 10, 12 अ तं अगली बार एक साथ कर रांत्र 15 minutes res ring next time to (b) 9:30 a Solve (\frac{1}{2} + \frac{2}{3}) in a (b) \frac{7}{6}	अंडे खरीदे और उन्हें 2 रूप ght eggs with the egg. What is his g (c) 25% (c) तैर 15 मिनट के अंतरात में इ बजेगी?The bells of spectively, if those gether? m (c) 10:00 am (c) a single fraction.	तये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen ain percent in the d) इनमे से कोई नही /none of these व बजती है, यदि वे घंटियाँ एक साथ 8:30 three churches ring in the bells ring at 8:30am together, d) 12:10 pm
मे उसर and trans 193 am inte who	एक व्यक्ति ने 20 रुपये हा लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the researction? (ब) 20% तीन गिरजाघरों की घं बजे बजती हैं, तो वे घंटिये ervals of 10, 12 and en will those bells (a) 9:00 am 4. हल करो (\frac{1}{2} + \frac{2}{3}) (a) \frac{3}{5}	प्रित दर्जन की कीमत से गा? A person bourate of Rs. 2 per (b) 40% टियों क्रमशः 10, 12 अ अं अगली बार एक साथ कर Id 15 minutes res ring next time to (b) 9:30 a Solve (\frac{1}{2} + \frac{2}{3}) in a (b) \frac{7}{6}	अंडे खरीदे और उन्हें 2 रूप ght eggs with the egg. What is his g (c) 25% (d तैर 15 मिनट के अंतराल में ब बजेगी?The bells of spectively, if those gether? m (c) 10:00 am (a single fraction. (c) 46 कि मान के बीच का अंतर इ lue of 7 in 329075 (c)49	तये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen ain percent in the d) इनमें से कोई नहीं /none of these व बजती है, यदि वे घंटियाँ एक साथ 8:30 three churches ring in the bells ring at 8:30am together d) 12:10 pm
मे उसर and trans 193 am inte who	एक व्यक्ति ने 20 रुपये का लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the resection? (a) 20% तीन गिरजाघरों की घं बजे बजती है, तो वे घंटिये स्पार्थ का will those bells (a) 9:00 am 4. हल करों (\frac{1}{2} + \frac{2}{3}) (a) \frac{3}{5} 15. 329075 में 7 क stween the place very 63	प्रित दर्जन की कीमत से मा? A person bourate of Rs. 2 per (b) 40% टियाँ क्रमशः $10, 12$ अ अं अगली बार एक साथ कर od 15 minutes res ring next time to (b) $9:30$ a Solve $(\frac{1}{2} + \frac{2}{3})$ in a (b) $\frac{7}{6}$	अंडे खरीदे और उन्हें 2 रूप ght eggs with the egg. What is his g (c) 25% (d तौर 15 मिनट के अंतराल में ब बजेगी?The bells of spectively, if those gether? m (c) 10:00 am (a single fraction. (c) 6 के मान के बीच का अंतर इ lue of 7 in 329075 (c)49	तये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen ain percent in the d) इनमे से कोई नही /none of these व बजती है, यदि वे घंटियाँ एक साथ 8:30 three churches ring in the bells ring at 8:30am together, d) 12:10 pm d) इनमे से कोई नही /none of these are करो? What is the difference? (d)490
मे उसर and trans 193 am inte who	एक व्यक्ति ने 20 रुपये का लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the resection? (a) 20% तीन गिरजाघरों की घं बजे बजती है, तो वे घंटिये स्पार्थ का will those bells (a) 9:00 am 4. हल करों (\frac{1}{2} + \frac{2}{3}) (a) \frac{3}{5} 15. 329075 में 7 क stween the place very 63	प्रित दर्जन की कीमत से मा? A person bourate of Rs. 2 per (b) 40% टियाँ क्रमशः $10, 12$ अ अं अगली बार एक साथ कर od 15 minutes res ring next time to (b) $9:30$ a Solve $(\frac{1}{2} + \frac{2}{3})$ in a (b) $\frac{7}{6}$	अंडे खरीदे और उन्हें 2 रूप ght eggs with the egg. What is his g (c) 25% (d तौर 15 मिनट के अंतराल में ब बजेगी?The bells of spectively, if those gether? m (c) 10:00 am (a single fraction. (c) 6 के मान के बीच का अंतर इ lue of 7 in 329075 (c)49	तये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen ain percent in the d) इनमे से कोई नही /none of these व बजती है, यदि वे घंटियाँ एक साथ 8:30 three churches ring in the bells ring at 8:30am together, d) 12:10 pm d) इनमे से कोई नही /none of these are करो? What is the difference? (d)490
मे उसर and trans 193 am inte who	एक व्यक्ति ने 20 रुपये का लाभ प्रतिशत कितना हो sold them at the resection? (a) 20% तीन गिरजाघरों की घं बजे बजती है, तो वे घंटिये स्पार्थ का will those bells (a) 9:00 am 4. हल करों (\frac{1}{2} + \frac{2}{3}) (a) \frac{3}{5} 15. 329075 में 7 क stween the place very 63	प्रित दर्जन की कीमत से मा? A person bourate of Rs. 2 per (b) 40% टियाँ क्रमशः $10, 12$ अ अं अगली बार एक साथ कर od 15 minutes res ring next time to (b) $9:30$ a Solve $(\frac{1}{2} + \frac{2}{3})$ in a (b) $\frac{7}{6}$	अंडे खरीदे और उन्हें 2 रूप ght eggs with the egg. What is his g (c) 25% (d तैर 15 मिनट के अंतराल में ब बजेगी?The bells of spectively, if those gether? m (c) 10:00 am (a single fraction. (c) 46 कि मान के बीच का अंतर इ lue of 7 in 329075 (c)49	तये प्रति अंडा की दर से बेच दिया। लेन-देन price of Rs. 20 per dozen ain percent in the d) इनमे से कोई नही /none of these व बजती है, यदि वे घंटियाँ एक साथ 8:30 three churches ring in the bells ring at 8:30am together, d) 12:10 pm

97. 67 को रोमन अंक में लिख	iì? The roman nume	ral of 67 is?	
(a) XLVII	(b) LXVII	(c) XXVII	(d) DXVII
98. यदि 1000 रूपये को गि? If Rs 1000 is divid (a) ₹ 400	A और B के बीच के 3:2 अ led between A and I (b) ₹ 500	रुपात में विभाजित किया जाता 3 in the ratio 3:2 the √c) ₹ 600	है, तो A को कितने रूपये प्राप्त n A will receive (d) ₹ 800
nen the new number (a) कोई परिवर्तन नही (c) 1% 200. तीन व्यक्तियों की आयु का	number is first increwill be how much of /Does not change	eased by 10% and to the first number (b)-1% (d) इनमे से कोई नहीं उनकी आय का योग कितना ह	hen reduced by 10%. /none of these
		**	
ET/DEC 2022/CLASS- V			

Page 30 of 32

