DEFENCE OFFICERS ACADEMY DEHRADUN

संयुक्त प्रवेश परीक्षा २०२३ <u>COMMON ENTRANCE TEST (CET) 2023</u> <u>अतिरिक्त महानिदेशालय सेना शिक्षा/ए ई -२</u> ADDITIONAL DIRECTORATE GENERAL OF ARMY EDUCATION (AE-2)

समयः २ घंटे ३० मिनट

TIME: 2 Hrs 30 Min

कक्षा : VI CLASS : VI SET-A

अनुक्रमांकः ROLL NO: प्रश्न पत्र संख्या

QUESTION BOOKLET NO:

502335

अनुभाग Sections	प्रश्न Questions	अधिकतम अंक Maximum Marks
अंग्रेजी / English	50 प्रश्न	50 अंक
सामान्य ज्ञान / General Knowledge	50 प्रश्न	50 अंक
बुद्धिमत्ता / Intelligence	50 प्रश्न	50 ॲक
गणित / Mathematics	50 प्रश्न	50 अंक
कुल / Total	200 प्रश्न	200 अंक

निर्देश/Instructions

 सभी प्रश्न अनिवार्य और वस्तुनिष्ठ किस्म के बहुवैकल्पिक उत्तरीय हैं | All questions are compulsory and objective type with Multiple Choice Answers.

• गलत उत्तर होने पर अंक नहीं काटे जायेंगे | There is no negative marking.

 अस्पष्टता की स्थिति में अंग्रेजी के प्रश्न को मानक समझा जाये | 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 | Please use Black/Blue ball point pen to completely darken the circles corresponding to the correct answers.

प्रश्न पत्र के अंत में खाली पृष्ठ रफ़ कार्य के लिए हैं | Last blank pages of question

paper are meant for Rough Work.

अभ्यार्थियों को केवल एक वृत ही चिन्हित करना है। एक से ज्यादा वृत का चिन्हांकन गलत माना जायेगा। The candidate must darken only one circle. If more than one circle are darken, it will be treated as wrong answer.

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.

CET, 2023/CLASS-VI

Page 1 of 25

RMS CET EXAM CLASS-VI

English

1.				
•	Direction: Rearrange the following wor by choosing the correct sequence. at (A) yesterday (E)/	rds/)/w	phrases to make a meaningful sentence ere not (B)/ school (C)/ they (D)/	1
	a. CBDEA	h	DRACE	
	c. BACED		DBACE	
	C. DACED	d.	DECAB	
2.	Change the narration for following sente	ence	e:- We have already done the exercise	1
	a.	b		•
	Already, the exercise has been	Ĭ	The exercise has already been	
	, done by us.		done by us.	
	c.			
	The exercise had been already	9		
	done by us.		The exercise is already done by	
	done by us.		us.	
3.				1
	Direction: Choose the option which can	гер	place the word in BLOCK LETTERS in	
	the following sentences. The thief will (CO	VFESS his guilt soon.	
	a. deny	200	refuse	
	c. admit	d.	none	
		3	none	
4.	My friend his purse last night.			1
	a. loses	b.	lose	
	ç. lost	d.	is losing	
5.				
٥.	Direction (Charge A A La Co		or Dofopoo Sorvico	7
	Direction: Choose the option which can	rep	place the word in BLOCK LETTERS in	
	the following sentences. The test include			
	a. forced	b.	affable	
	g. optional	d.	not attempted	
6.	are sometimes called declara	tiva	cantanage	
	a. statements			1
	c. commands		questions	
	c. commands	a.	requests	
7.				1
	Direction: Choose the option which can	rer	lace the word in BLOCK I FTTERS in	•
	the following sentences. They will surely	IG	NORE you	
	a. remember		overlook	
5	c. notice		indicate	
			maicate	
8.	India everyone to do his /her duty	/ .		1
	g. expects		excerpts	
	c. accept	d.	expert	

				SET-A
9.	Find the correctly spelt word. a, horouscope	b.	houroscope	1
	c. horoscope		horoskope	
10.	Direction: Pick out the nearest correct m			1
	a. Council		Counsel	·
	c. Practice	9	Proposal	
11.	The speaker will be coming	_		1
	a. by	~	from	
	c. in	a.	over	
12.		rec	t article:	1
	He can fly aeroplane.			
	a. a		an article	
	c. the	a.	no article	
13.	'			1
	Direction: Fill in the blanks with correct	t Ac	ljectives: There is water in the	
	bottle. a. some	b.	few	
	c. large	d.		
		4		
14.	Direction , chance the correct entions to	£11	the following They were engry with	
	Direction: choose the correct options to for their silly mistakes.) 1111	the following. They were aligny with	
	a. him	b.	their	
	c. ourself	d.		
15.		>		1
15.	Direction: Rearrange the following wor	rds/	phrases to make a meaningful sentence	
) /rose is (B)/ the queen(C)/ flowers (D)	
	/of (E)/			
	a. CBDEA		ACBDE Detence Service	
	c. BACED	d.	DECAB	
16.	Find the correctly matched "Idiom":			1
	a. as nimble as quirrel	b.	as cold as snow	
	c. as innocent as baby	d.	as easy as needle	
17.				1
	Direction: Rearrange the following wo	rds/	phrases to make a meaningful sentence	
	by choosing the correct sequence. for ti	gers	s(A) /a natural (B)/ it is (C) /home (D)/	
	protected (E)/		, DEDG	
	a. CBEDA		ADEBC	
*	c. CABDE	đ.	EDBAC	
18.	Choose the correct spelling:			1
	a. appresiation	b.	appreciation	
	c. appreciason	d.	apreciation	

10	•			SEI-
19	Direction: Rearrange the following word by choosing the correct sequence. ship (-		1
	rocked (E)/			
	a. CDBAE ·		ACBDE	
	c. CABDE	d.	DECAB	
20). The mother food for us eve	гуd	ay.	1
	a. is cooking	b.	cooks	
	c. has cooked	d.	cook	
2	The treasure is buriedthe co	con	aut trees.	1
	a. over	b.	on	
	c. in	d.	under	
2:	2. Have you seen one rupee note?			1
	a. the	b.	a	
	c. an	d.	None of these	
2	3. A synonym for delectable .			1
	a. Confusing	b.	Angry	
	c. Delicious	d.	Smelly	
2	4. The classes will be heldMonda	ay.		1
	a. over	Ь.	on — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	
	c. in	d.	at	
2	5.			I
	Direction: Choose the word which is op	-		
	LETTERS in the following sentence. Sh	ie is	s known for her POLITE nature.	
	a. rough		coarse	
	c. refined	d.	rude	
2	6. My sister from Meerut rece	entl	or Defence Service	_S l
	a. cross		crossed	
	c. had crossed	d.	have crossed	
2	7.			1
		he	given expression. A building for storing	
	threshed grain			
	a. hangar c. store		dockyard	
		u.	granary	
2	8.	20		1
	Direction: Fill in the blanks with correct			
4	They were angry with for their si a. ourself	•	themselves	
	c. itself		yourself	

29. Choose the correct preposition:	SET-A
I will meet him Saturday afternoo	1
a on	100 to 10
c to	with
	into
Find the correrct Gender of "Marquis"	
a. marquis b.	marquises
C MODEON COMPANY	none of these
31. A synonym for courageous	
2 Scarry	
C Homes	Brave
u.	Delicious
32. Mr. Chatterjee wants to be MLA.	
9 9	an
C the	No article
33 can also be called exclamatory so	entences.
U.	commands
	questions
34. The kid is learning to play violin.	
9 9	the
C an	
	None of these
35. A synonym for vowed	
a. promised b.	lied
c. stated	steered
36. Fill in the blank with suitable word.	
He has knowledge of the langua	
a lot	
c little	many 1 e a d
a.	rew
37. A synonym for decide is	v for Dofonoo Sorvinoo
a. settle b.	choose Detence Services
C determine	all of the above
38. Fill in the blanks with suitable choice.	
The class was not hald as	1
The class was not held as students a. a few	
c. few	iny
a. a	little
39.	
Direction: Choose the option which can replate the following sentences. Please FORGIVE	oce the word in DI Ocic i name
the following sentences. Please FORGIVE me	a the word in BLOCK LETTERS in
a pardon	
COBUIAt	ustify
u. D	lame

40	A C C			SE
40.	A synonym for satisfaction a. rap	٠,		1
	c. peril	b.	contentment	
41.	•	u.	accuse	
31.	modern man (B) / called the first (C) / h	s to ne is	make meaningful sentence:of India (A) / rightly (D)	1
	a. DCBA c. ABDC		BDCA	
		d.	ABCD	
42.	Madhu is worriedthe test because of c. about	b.	she thinks that she will fail the test. to	1
42	c. about	a.	on	
43.	Direction: Fill in the blanks with the codead by the cop.	rrec	t options. The terrorist	1
	a. shoots	b.	shot	
	c. has shot	d.	was shot	
44.	Do you see blue sky?	b	no article	1
	c. an	d.	the	
45.	Fill in the blank with suitable word/ Please be quiet, I	phr	ase.	1
	a. am working	b.	was working	
	c. have worked		had worked	
	Success A			
R	ead the passage given below carefully a	nd a	nswer the questions given below:	
B be ar pr a sh be fe re	achendri's story stands as an example of a hard but important from time to time. It ound her hometown, she intended to climofessional mountain climber. Moreover, girl trying to take on such a physically one was selected to be part of an expedition	hall hall losi	w going against your family's wishes can ed surrounded by the Himalayas towering tone day, and focused on becoming a received a lot of discouragement for being enging path. This only fueled her passion; the top of Mt. Everest. She braved being ang sensation in her toes. She was one of the story in being the first Indian woman to	
	a. The Himalayas		The Alps	•
	c. The Mountains		Mt. Everest	

				SEIL
47.	Why did she receive a lot of discourage	men	t? Because she was weak	1
	a. Because she was a girlc. Because she was incapable		Be cause her family	
	C. Decause sile was incapacit		did not support	
	•			
48.	What was the childhood dream of Bach	end	ri	1
	a. To become an athlete			
	T- b	d	b. To climb the mountains one day To become a teacher	
	c. To become a coach			1
49.	What did she want to become on growi	ng u	An athlete	•
	a. Doctor c. Engineer	d.	Professional mountain climber	
				1
50.	What was the reaction of Bachendri's f	aiiii b.	They supported her	
	c. Her family was not happy		None of these	
	General	Kı	<u>10wledge</u>	
			Ar acMinrosoft?	1
51	. माइक्रोसॉफ्ट के संस्थापक कौन हैं?/ Who is the a. स्टीव जॉब / Steve Job	e ioi	b. सत्यन/ Satyan	
	c. बिल गेट्स / Bill Gates		d. डोनाल्ड/ Donald	
52	. दुनिया की सबसे बड़ी नदी का नाम बताएं?/ Nan	ne th	e largest river in the world?	1
	a. नील / Nile		b. अमेज़ॅन/ Amazon	
	c. पीली नदी / Yellow River		d. ब्रह्मपुत्र/ Brahmaputra	
53	 विश्व में कॉफी का सबसे बड़ा उत्पादक देश कौन 	सा है	:/Ahead	1 .
	Which country is the largest producer	of c	offee in the world?	
	a. ब्राज़िल/ Brazil		b. इथियोपिया/ Ethiopia d. वियतनाम/ Vietnam	
	e. कोलंबिया/ Colombia			
5	4. निम्नलिखित में से कौन सी भारत की अनुसूचित भ Which of the following is NOT a sch	ाषा न क्या	हा ह?/ ed Janguage of India')	1
	a. मुंडारी/ Mundari	caui	b. संथाली/ Santhali	
	c. बोडो/ Bodo		d. डोगरी/ Dogri	
5		n wh	ich state Malyalam language is spoken?	1
3	a. कर्नाटक/ Karnataka		b. तमिलनाडु/ Tamil Nadu	
	c. आंध्र प्रदेश/ Andhra Pradesh		d. केरल/ Kerala	
5	 कौन सा रंग शांति का प्रतीक है?/ What color 	ır sy	mbolises peace?	1
-	a. गुलाबी / Pink	·	b. नारंगी/ Orange	
	c. भूरा/ Brown		d. सफेद/ White	

				SET-A
57.	1975 में आपातकाल के समय भारत के राष्ट्रपति कौन			1
	Who was the president of India at the tim			
	a. जैल सिंह/ Zail Singh	b.	वी वी गिरी/ VV Giri	
	c. फखरुद्दीन अली अहमद/	d.	शंकर दयाल शर्मा/	*
	Fakhruddin Ali Ahmed		Shankar Dayal Sharma	
58.	भारत की राजधानी कौन-सी है?/ What is the capi	ital	city of India?	1
	a. मुंबई⊬ Mumbai		कोलकाता/ Kolkata	
	c. दिल्ली/ Delhi	d.	चेन्नई/ Chennai	
50	पीती सिंध किया खेल से जहीं हैंथ/ DV/ Sindby is as		inted with which could	
37.	पीवी सिंधु किस खेल से जुड़ी हैं?/ PV Sindhu is as a. बैडमिंटन / Badminton	SSOC	Tated with which sport?	1
	c. वॉलीबॉल/ Volleyball		स्क्रैश/ Squash क्रिकेट/ Cricket	
60.	सबसे बड़ा महाद्वीप कौन सा है?/ Which is the lar	rges	t continent?	1
	a. यूरोप/ Europe	b.	एशिया/ Asia	
	c. अफ्रीका/ Africa	d.	उत्तरी अमेरिका/ North America	
61.	भारत के सर्वोच्च न्यायलय के न्यायाधीश की सेवानिवृत्ति	न की	आय क्या है 🏸 🌲	1
	What is the age of retirement of a Judge of			
	a. 62yrs/ 62yrs		68yrs/ 68yrs	
	c. 60yrs/ 60yrs	d.	65yrs/ 65yrs	
62.	पृथ्वी दिशा में घूमती है/ Earth rotates a	don	direction	1
	a. उत्तर से दक्षिण/ North to south		पूर्व से पश्चिम/ East to west	
	c. पश्चिम से पूर्व/ West to east		दक्षिण से उत्तर/ South to North	
(2				
63.	बांदीपुर राष्ट्रीय उद्यान किस राज्य में स्थित है?/ Bandi			1
	a. गुजरात/ Gujarat		राजस्थान/ Rajasthan	
	c. उत्तर प्रदेश/ Uttar Pradesh		कर्नाटक/ Karnataka	
64.	विटामिन K की कमी से क्या होता है?/ What does	Vita	min K deficiency lead to?	1
	a. पाचन में समस्या/		रक्त जमावट में समस्या/	
	Problem in digestion		Problem in Blood Coagulation	
	c. कैल्शियम चयापचय में समस्या/	d.	रतौंधी/ Night Blindness	
	Problem in Calcium Metabolism			
65.	भारत के संविधान का विचार सबसे पहले किसके द्वारा	टिय	। गरा था 🤈	1
	who was the first person to give the idea	of th	ne constitution of India?	1
	a. महात्मा गांधी/ Mahatama Gandhi		डॉ बी आर अम्बेडकर/	
			Dr BR Ambedkar	
	c. जवाहर लाल नेहरू/	d.	एमएन रॉय/ MN Roy	
	Jawaharlal Nehru			

			SET-A
66.	को भारतीय अंतरिक्ष कार्यक्रम का जनक म	माना जाता है/	1
	is considered as father of India	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	a. सी वी रमन / C V Raman	b. होमी जे भाभा/ Homi J Bhabha	
	ç. अब्दुल कलाम / Abdul Kalam	d. विक्रम साराभाई/ Vikram Sarabhai	
67.	आगरा नदी के तट पर स्थित है ?/ Agra is situated	d on the bank of river?	1
	a. ब्रह्मपुत्र/ Brahmaputra	b. कृष्ण/ Krishna	
	c. गोदावरी/ Godavari	d. यमुना/ Yamuna	
68	नई दिल्ली में सितम्बर २०२३ में आयोजित G20 शिखर	सम्मलेन के दौरान फांस के राष्ट्रपति कौन थे १/	1
00.	Who was the president of France during		·
	2023?		
	a. फ्रेंकोइस हॉलैंड/ François Hollande	b. इमैनुएल मैक्रॉन/ Emmanuel Macron	
	c. निकोलस सरकोजी/ Nicolas Sarkozy	d. फ्रेंकोइस मिटरैंड/	
	**	Francois Mitterrand	
69.	विश्व की सबसे बड़ी सभ्यता कौन सी है?/ Which is	the largest civilization in the world?	1
	a. चीन सभ्यता/ China Civilization	b. सिंधु घाटी सभ्यता/	
	•	Indus valley civilization	
	e. मेसोपोटामिया सभ्यता/	d. मिस्र की सभ्यता/ Egypt civilization	
	Mesopotamian civilization		
70.	एनआरआई- का अर्थअर्थ है:-/ NRI - Means:		1
	a. नया क्षेत्रीय साधन/	b. अनिवासी भारतीय/	
	New Regional Instrument	Non Resident Indians	
	c. गैर क्षेत्रीय भारतीय/	d. इनमें से नहीं/ None Of These	
	Non Regional Indians		
71.	सौर मंडल के सबसे चमकीले ग्रह का नाम बताइए।/		. 1
	Name the brightest planet in the Solar sy	stem.	
	a. नेपच्यून/ Neptune	b. शुक्र/ Venus	
	c. बृहस्पति / Jupiter	d. शनि/ Saturn	
72.	अंतरिक्ष में जाने वाले पहले मानव थे/	was the first human to go to Space.	1
	a. बज़ एल्ड्रिन / Buzz Aldrin	b. यूरी गगारिन/ Yuri Gagarin	ces
	c. नील आर्मस्ट्रांग / Neil Armstrong	d. उपरोक्त में से कोई नहीं/	
		None of the above	
73	'विश्व जनसंख्या दिवस' किस दिन मनाया जाता है ?/		1
, 5.	On what date the 'World Population Day	v' is observed ?	1 1
	a. ।। मुई/ lith May	b. ।! जुलाई/ l l th July	
	c. ।। अप्रैल/ 11th April	d. 12 अगस्त/ 12th August	

				SET-
74.	गिर राष्ट्रीय उद्यान कहाँ स्थित है/ Where is the Gir a. पंजाब/ Punjab c. गुजरात/ Gujrat		tional Park Situated हरियाणा/ Haryana महाराष्ट्र/ Maharashtra	I
75.	इनमें से कौन पृथ्वी के वायुमंडल को बनाने वाले पांच प Which of these is not part of the five layer a. बाह्य वायुमंडल/ Thermosphere c. बहिर्मंडल/ Exosphere	rs tl	hat form earth's atmosphere?	1
	किस शहर को अरब सागर की रानी कहा जाता है?/ Which city is called the Queen of Arabian a. कोयंबटूर/ Coimbatore c. कोच्चि/ Kochi	b.	a? तमिलनाडु/ Tamil Nadu चेन्नई/ Chennai	1 -
	मध्यकाल में निर्मित लिंगराज मंदिर स्थित है:-/ The Lingaraja Temple built during the me a. भुवनेश्वर/ Bhubaneswar e. मदुरै/ Madurai	b. d.	खजुराहो/ Khajuraho माउंट आबू/ Mount Abu	1
78.	भारत सरकार का मुखिया होता है/ The a. प्रधान मंत्री/ Prime Minister c. लोक सभा अध्यक्ष/ Speaker	b.	ad of the Government of India is राष्ट्रपति/ President उप राष्ट्रपति/ Vice President	1
79.	फ्रांस के पेरिस में प्रसिद्ध मीनार का क्या नाम है ?/ What is the name of the famous tower in a. एफिल टॉवर/ Eiffel Tower c. लंदन के टॉवर/ Tower of London	b.	s, France'? बिग बेन/ Big Ben पीसा की झुकी मीनार/ Leaning Tower of Pisa	1
80.	100 मीटर दौड़ में नया विश्व रिकॉर्ड बनाने वाले हुसैन ब Husain Bolt who created a new world rec a. यूएसए/ USA	ord		1
81.	c. रूस/ Russia अजंता के चित्र संबंधित हैं / Ajanta Paintings are a. जैन धर्म/ Jainism	d. rel b.	जमैका/ Jamaika ated to: ब्राह्मणवाद/ Brahmanism	S
82.	c. ईसाई धर्म/ Christianism एक घंटा कितने सेकंड का होता है ?/ How many s a. 36000 सेकंड/ 36000 secs c. 4200 सेकंड/ 4200 secs	eco b.	बौद्ध धर्म/ Buddhism onds are there is an hour ? 3800 सेकंड/ 3800 secs 3600 सेकंड/ 3600 secs	1
83.	बांग्लादेश में गंगा नदी की मुख्य शाखा को किस नाम से By which name the main branch of river (a. जमुना/ Jamuna c. मेघना/ Meghana	Gar b.	ना जाता है?/ nga is known as in Bangladesh? पद्मा/ Padma कालिंदी/ Kalindi	1

	· ·		SET-A
84.	दयानंद सरस्वती निम्नलिखित में से कौन से मिशन के स Dayanand Saraswati was the founder of v a. आर्य समाज/ Arya Samaj c. ब्रह्म समाज/ Brahmo Samaj	संस्थापक थे?/ which of the following missions? b. प्रसान समाज/ Prarthana Samaj d. चिनमाया मिशन/ Chinmaya Mission	1
85.	दाद एक बीमारी है।/ Ringworm is a a. जीवाणु जनित / Bacterial c. वायरल जनित / Viral	disease. b. प्रोटोजोआ जनित / Protozoan d. फफूंद जनित / Fungal	1
86.	भारत की पहली महिला आईपीएस अधिकारी कौन थीं Who was the first women IPS officer in I a. अन्ना चंडी/ Anna Chandi c. लीला सेठ/ Leila Seth		1
87.	'अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस कब मनाया जाता है?/ When a. जून -21/ Jun-21 c. मई -21/ May-21	is the International Yoga Day celebrated? b. जून -22/ Jun-22 d. अप्रैल -21/ Apr-21	1
88.	भारत के निम्नलिखित शहरों में से कौन, गोल्डन चतुर्भुर Which among the following cities in Ind Road Network? a. कोलकाता/ Kolkata c. नयी दिल्ली/ New Delhi	ज रोड नेटवर्क में स्थित नहीं है?/ lia, is not located in Golden Quadrilateral b. मुंबई/ Mumbai d. चंडीगढ़/ Chandigarh	1
89.	रवींद्रनाथ टैगोर का उपनाम क्या है?/ What is the a. महामना/ Mahamana c. बादशाह खान/ Badshah Khan	nickname of Rabindranath Tagore'? b. गुरुदेव/ Gurudev d. इनमें से कोई नहीं/ None of these	
90.	विश्व का सबसे बड़ा महासागर कौन सा है ?/ Which a. अटलांटिक महासागर/ Atlantic Ocean c. प्रशांत महासागर/ Pacific Ocean	h is the largest ocean in the world? b. हिंद महासागर/ Indian Ocean d. आर्कटिक महासागर/ Arctic Ocean	1
91.	दुनिया की सबसे गहरी झील है/ The deepest lak a. वुलर लेक/ Wular Lake c. विक्टोरिया नियानज़ा/ Victoria Nyanza	ke in the world is b. लेक सूपीरियर/ Lake Superior d. बैकल लेक/ Baikal Lake	ees /
92	. गेटवे ऑफ इंडिया स्थित है?/ Gateway of India a. हैदराबाद/ Hyderabad c. बेंगलुरु/ Bengaluru	a is located at? b. मुंबई/ Mumbai d. आगरा/ Agra	1

<u>Intelligence</u>

SET-A 101. 10:101::20:? a. 401/401 b.402/402 c. 120/120 d. 160/160 102. 1, 1, 4, 8, 9, ? a. 36/3 b. 27 / 27 c.49 /49 d. 64 / 64 103. पूर्व की ओर मुंह करके आप अपनी बाईं ओर मुड़ते हैं और 10 गज चलते हैं: फिर अपनी बाईं ओर मुड़ें और 10 गज चलें: और अब आप अपने दाईं ओर 45 डिग्री मुड़ते हैं और सीधे 25 गज को कवर करने के लिए जाते हैं। अब, आप अपने प्रारंभिक बिंदु से किस दिशा में हैं?/ While facing East you turn your left and walk 10 yards; then turn to your left and walk 10 yards: and now you turn 45 degrees towards your right and go straight to cover 25 yards. Now, in which direction are you from your starting point? . a. उत्तर-पूर्व/ North-East b. दक्षिण पश्चिम/ South-West d. उत्तर पश्चिम/ North-West c. पूर्व/ East 104. CAT = 12 है, तो MAN = ?/ If CAT = 12, then MAN = ? a. 14 b. 24 d. 15 c. 16 105. CAT, DBU, ECV, ? b. FWD a. FDW c. DFW d. WDF 106. विषम वस्तु का पता लगाएं/ Find the odd Item. a. मंगल ग्रह / Mars b. रवि / Sun d. शनि ग्रह/ Saturn c. बृहस्पति / Jupiter 107. राहुल ने अपनी घड़ी मेज पर इस प्रकार रखी कि शाम 6 बजे घंटे की सुई उत्तर की ओर हो, तो 9.15 बजे मिनट की सुई किस दिशा में होगी? / Rahul put his timepiece on the table in such a way that at 6 PM the hour hand points to North, then in which direction will the minute hand point at 9.15 PM? a. पूर्व / East b. दक्षिण / South d. पश्चिम / West c. उत्तर/ North 108. यदि + का अर्थ +, x का अर्थ - हो, - का अर्थ x और ÷ का अर्थ + हो, तो 38+19-16x17÷3=?/ If +means \div , x means -, - means x & \div means +, then $38+19-16x17\div3=?$ a. 16 b. 19 c. 18 d. 12 109. यदि 'मांस' को 'टीम' लिखा जाता है, तो 'BALE' को किस रूप में लिखा जाता है?/ If 'Meat' is written as 'TEAM', then 'BALE' is written as a. ELAB b. EABL

d. EALB

c. EBLA

D, C से कैसे संबंधित हैं?/ rother. How D is related to	SET
Chachi) R को क्या लिखा जाएगा::/ , then how HAIR would be	1
AD then GMBH means-	1
ते हैं 1. Select 2. Seldom3. Send दकोश में आते हैं / Arrange in the dictionary:-1. Select	1
, KUU	1
	1

110. C, A के पिता का भतींजा है। D, A का किजन है, लेकिन C का भाई नहीं है। C is a nephew of A's father. D is A's cousin, but not C's b a. पिता/ Father b. बहन/ Sister c. माँ/ Mother d. चाची/ Aunt(यदि PAINT को 63257 लिख जाए, SHIRT को 15297 लिखा जाए तो HAII If PAINT is written as 63257, SHIRT is written as 15297. written? a. 5279 b. 1982 c. 5329 d. None 112. यदि CBE का अर्थ BAD है तो GMBH का अर्थ है // If CBE means B a. GOOD b. FOOD c. FLAG d. FLOG 113. निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित करें जिसमें वे शब्दकोश में आ 4. Selfish 5. Seller/ निम्नलिखित शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित कुरें जिसमें वे शब्द the following words in the sequence in which they occur Seldom3. Send 4. Selfish 5. Seller a. 1, 2, 4, 5, 3 b. 2, 1, 5, 4, 3 d. 2, 5, 4, 1, 3 c. 2, 1, 4, 5, 3114. श्रृंखला में गायब अक्षरों का पता लगाएं, CMM, EOO, GQQ, _____. KUL Find the missing letters in the series, CMM, EOO, GQQ, a. GRR c. ISS d. ITT 115. 2, 5, 9, (...), 20, 27 a. 14 b. 16 c. 18 d. 24 116. एक व्यक्ति पूर्व की ओर 5 किमी जाता है, फिर वह दाईं ओर मुड़कर 4 किमी चलता है, फिर वह बाईं ओर

A person goes 5 km. towards the East & then he goes 4 km. after turning to the right. Then he turns to the left & goes 5 km. In which direction is he going?

a. उत्तर/ North

b. दक्षिण/ South

पूर्व/ East

d. पश्चिम/ West

•	-	
0		

	याद ।नम्नालाखत शब्दा का शब्दकाश व्यवस्था क विष स्थान पर आएगा?/	44101	म म ज्यवस्थित किया जाए, ता कान सा शब्द तासर	1
	If the following words are arranged in rewhich word would come at third place?		se order of dictionary arrangement, then	
	a. Occulist		Odium	
	c. Odious		Ordeum	
118	40 लड़कियों की एक पंक्ति में रश्मि दायें छोर से 14वे	, 10 C		
110.				1
	Rashmi is 14th from the right end in a rolleft end?	ow o	1 40 girls. What is her position from the	
	a. 25th	h	27th	
	c. 21st		None of these	
110				
119.	अनिल किसी स्थान पर शुक्रवार को पहुंचा। उसे पता वह रविवार को पहुंचता तो वह कितने दिन पहले या ब	चला	क वह नियत दिन से 3 दिन पहले आ गया है। यदि	1
			o know that he had reached there 3 days	
	earlier. If he reached on Sunday, then ho	w he	could be late or earlier?	
	a. । दिन पहले / before 1 day		। दिन बाद / after I day	
	c. 2 दिन बाद / after 2 days		2 दिन पहले/ before 2 days	
120		7	The colored days	
120.	 Bound 2. Bonus 3. Bunch 4. Board a. 1,4,2,3 	P.	2424	1
	c. 4,2,1,3		2,4,3,1 4,3,2,1	
.1.				
121.	पांच लड़कों ने एक शिक्षा प्रतियोगिता में भाग लिया।	i) अष्ट	का स्थान समय से ऊंचा है।(ii) समय प्रतीक से	1
	उच्च स्थान पर है।(iii) अर्श का स्थान निखिल से नीचे सर्वोच्च स्थान किसने प्राप्त किया? /	Bl(iv) कबीर ने अर्थ और समय के बीच स्थान दिया।	
	Five boys participated in an education co		stition (i) Auch souled bish so the	
•	Samay. (ii) Samay ranked higher than Pr	ratik	(iii) Arsh ranked lower than Nikhil. (v)	
	Kabir ranked between Arsh and Samay.	Who	ranked the highest?	
	a. निखिल / Nikhil		अर्श/ Arsh	
	c. समय / Samay		कतीर/Kabie	
122.	AFHO:CHFM::GBDJ:2		y Torabletence Servi	ices
	a. GBIM	h	GBLD	1
	c. GPLD	1070.070	IDBH	
123.	यदि उत्तर-पूर्व पश्चिम बन जाता है और दक्षिण-पूर्व उत्त	तर बन	। जाता है तो पश्चिम क्या होगा?/	1
	If North-East becomes West and South-I	East	becomes North then what will West	
	becomes'? a. दक्षिण-पूर्व/ South-East	L	THE THE CARE	
	c. दक्षिण/ South		उत्तर-पूर्व/ North-East	
	c. aldian poutti	a.	उत्तर पश्चिम/ North-West	

C	4	-	٨
0	-		н

124.	एक निश्चित भाषा में. TOUR को 1234 के रूप में को	डेत किया जाता है। CLEAR को 56784 के रूप में और	S
		ता है, तो उस भाषा में SCULPTURE को कैसे कोडित	586
*	In a certain languages, TOUR is coded a SPARE is as 90847, then how is SCULP a. 1453602347	b. 953401347	
	c. 85360245	d. 953601347	
125.	यदि + का अर्थ ÷, ÷ का अर्थ -, - का अर्थ x और x क If + means ÷, ÷ means -, - means x and x		l
	a2	b. 4	
	c. 2	d. 8	
126.	8:256::?		1
	a. 7:343	b. 9:243	
	c. 10:500	d. 5:75	
127.	एक घड़ी 7:30 बजे दिखा रही है। यदि मिनट की सुई को बताएगी?/	पश्चिम दिशा को बता रही है, तो घंटों की सुई किस दिशा	1
		ate needle shows the West, then what will be	
	direction of the hour needle?	h Ten ma/N E	
	a. उत्तर / North c. उत्तर – पश्चिम/ N – W	b. उत्तर – पूर्व/ N – E d. दक्षिण - पश्चिम / S – W	
120	3:27::4:?		
120.	a. 140	b. 75	•
	c. 100	d. 64	
129.	AROUND : RAOUND : GROUND : '		1
	a. RGUODN	b. NDOOGR	
	c. OUNDGR	d. DNUURG	
130.	एक संयुक्त परिवार में, पिता, माता, 3 विवाहित पुत्र उ बेटियां और एक का एक बेटा है। परिवार में कितनी य	गैर एक अविवाहित पुत्री होती है। बेटों में से दो की 2-2 महिला सदस्य हैं/	i
	In a joint family, there are father, mothe		
	daughter. Of the sons, two have 2 daughter female members are there in the family	[18 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	
	a. 2	b. 3	
	c. 6	d. 9	
131.	कागज : पेड़ : : कांच : ? / Paper : Tree : : Gl		l
	a. खिड़की/ Window	b. रेत/ Sand	
	c. पत्थर/ Stone	d. दर्पण/ Mirror	
132.	4, 8, 12, 16, ?, 24	1 20	1
	a. 10	b. 20	
	c. 30	d. 40	

133.	A और B बहने हैं, R और S भाई है, A की बेटी R की A & B are sisters, R & S are brothers, da	l बहन है, तो B का S से क्या संबंध है?/ aughter of A is a sister of R, then what is the	1
	relation of B with S?		
	a. माँ/ Mother •	b. दादी/ Grandmother	
	c. बहन/ Sister	d. आंटी/ Aunt	
134.	लौट आता है। उसे वहाँ जाने तथा वापस आने में कुल A man goes to the market which is 5 km fair at 2 km distance. Then he comes bac cover in the entire journey?	away from his house & then he goes to a ck to his house. How long distance did he	1
	a. 7 कि मी / 7 km	b. 3 कि मी / 3 km	
/ .	c. 14 किमी / 14 km	d. 15 किमी/ 15 km	
135.	को कैसे लिखा जाएगा?/	गौर 'BAT' को कूट भाषा में 924 लिखा जाता है. तो 'GATE' guage & 'BAT' is written as 924 in a code ten? b. 5724 d. 2547	1
126	100.121144.2		
130.	100:121::144:? a. 160 c. 169	b. 93 d. 426	5
137.	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/	हा यह मेरे पिता के एकमात्र संतान की पुत्री हैं। अभिषेक	1
137.	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is	हा यह मेरे पिता के एकमात्र संतान की पुत्री हैं। अभिषेक the daughter of my father's only child." How	1
137.	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl?	the daughter of my father's only child." How	1
	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl? a. माँ/ Mother	the daughter of my father's only child." How b. बहन/ Sister	1
•	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl? a. माँ/ Mother c. चाची/ Aunt	the daughter of my father's only child." How b. बहन/ Sister d. पुत्री/ Daughter	1
•	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl? a. माँ/ Mother c. चाची/ Aunt 97, 90, 76, 55, ?	the daughter of my father's only child." How b. बहन/ Sister	1
•	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl? a. माँ/ Mother c. चाची/ Aunt 97, 90, 76, 55, ? a. 28	the daughter of my father's only child." How b. बहन/ Sister d. पुत्री/ Daughter b. 27	1
•	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl? a. माँ/ Mother c. चाची/ Aunt 97, 90, 76, 55, ?	the daughter of my father's only child." How b. बहन/ Sister d. पुत्री/ Daughter	1
. 138.	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl? a. माँ/ Mother c. चाची/ Aunt 97, 90, 76, 55, ? a. 28 c. 26	the daughter of my father's only child." How b. बहन/ Sister d. पुत्री/ Daughter b. 27	1
. 138.	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl? a. माँ/ Mother c. चाची/ Aunt 97, 90, 76, 55, ? a. 28 c. 26 4:15::6:?	the daughter of my father's only child." How b. बहन/ Sister d. पुत्री/ Daughter b. 27 d. 25	1
. 138.	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl? a. माँ/ Mother c. चाची/ Aunt 97, 90, 76, 55, ? a. 28 c. 26	the daughter of my father's only child." How b. बहन/ Sister d. पुत्री/ Daughter b. 27	1
138.	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl? a. माँ/ Mother c. चाची/ Aunt 97, 90, 76, 55, ? a. 28 c. 26 4:15::6:? a. 35 c. 36	the daughter of my father's only child." How b. बहन/ Sister d. पुत्री/ Daughter b. 27 d. 25 b. 34 d. 30	1
138.	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl? a. माँ/ Mother c. चाची/ Aunt 97, 90, 76, 55, ? a. 28 c. 26 4:15::6:? a. 35 c. 36 भारत: राष्ट्रपति:: राज्य: ? / India: President:	the daughter of my father's only child." How b. बहन/ Sister d. पुत्री/ Daughter b. 27 d. 25 b. 34 d. 30 :: State : ?	1
138.	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl? a. माँ/ Mother c. चाची/ Aunt 97, 90, 76, 55, ? a. 28 c. 26 4:15::6:? a. 35 c. 36 भारत: राष्ट्रपति:: राज्य:?/ India: President: a. प्रधानमंत्री / Prime Minister	the daughter of my father's only child." How b. बहन/ Sister d. पुत्री/ Daughter b. 27 d. 25 b. 34 d. 30 :: State : '? b. राज्यपाल / Governor	1
138. 140.	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl? a. माँ/ Mother c. चाची/ Aunt 97, 90, 76, 55, ? a. 28 c. 26 4: 15:: 6:? a. 35 c. 36 भारत: राष्ट्रपति :: राज्य: ? / India: President: a. प्रधानमंत्री / Prime Minister c. मुख्यमंत्री / Chief Minister	the daughter of my father's only child." How b. बहन/ Sister d. पुत्री/ Daughter b. 27 d. 25 b. 34 d. 30 :: State : ?	1
138. 140.	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl? a. माँ/ Mother c. चाची/ Aunt 97, 90, 76, 55, ? a. 28 c. 26 4: 15:: 6:? a. 35 c. 36 भारत: राष्ट्रपति:: राज्य: ? / India: President: a. प्रधानमंत्री / Prime Minister c. मुख्यमंत्री / Chief Minister Z, X, ?, N, F	b. बहन/ Sister d. पुत्री/ Daughter b. 27 d. 25 b. 34 d. 30 :: State : ? b. राज्यपाल / Governor d. महापौर/ Mayor	1
138. 140.	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl? a. माँ/ Mother c. चाची/ Aunt 97, 90, 76, 55, ? a. 28 c. 26 4: 15:: 6:? a. 35 c. 36 भारत: राष्ट्रपति:: राज्य:?/ India: President: a. प्रधानमंत्री / Prime Minister c. मुख्यमंत्री / Chief Minister Z, X, ?, N, F a. T	the daughter of my father's only child." How b. बहन/ Sister d. पुत्री/ Daughter b. 27 d. 25 b. 34 d. 30 :: State : ? b. राज्यपाल / Governor d. महापौर/ Mayor b. R	1
138. 140.	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl? a. माँ/ Mother c. चाची/ Aunt 97, 90, 76, 55, ? a. 28 c. 26 4: 15:: 6:? a. 35 c. 36 भारत: राष्ट्रपति:: राज्य: ? / India: President: a. प्रधानमंत्री / Prime Minister c. मुख्यमंत्री / Chief Minister Z, X, ?, N, F	b. बहन/ Sister d. पुत्री/ Daughter b. 27 d. 25 b. 34 d. 30 :: State : ? b. राज्यपाल / Governor d. महापौर/ Mayor	1
138. 140.	की पत्नी उस लड़की से किस प्रकार संबंधित है?/ Abhishek pointed a girl & said: "She is Abhishek's wife is related to that girl? a. माँ/ Mother c. चाची/ Aunt 97, 90, 76, 55, ? a. 28 c. 26 4: 15:: 6:? a. 35 c. 36 भारत: राष्ट्रपति:: राज्य:?/ India: President: a. प्रधानमंत्री / Prime Minister c. मुख्यमंत्री / Chief Minister Z, X, ?, N, F a. T	the daughter of my father's only child." How b. बहन/ Sister d. पुत्री/ Daughter b. 27 d. 25 b. 34 d. 30 :: State : ? b. राज्यपाल / Governor d. महापौर/ Mayor b. R	1

	- ·		_	
	а.	-	-	Λ.
-	ы.	-	О	•
		-		

	इसमें से बेजोड़ का चयन करें/ Select the odd on	ie ot	it 1	
	a. 100	b.	194	
	c. 101	d.	108	
43.	woman related to Reena?	roac	is my father's wife". How is the	
14.	एक महिला ने एक लड़के का परिचय दिया और कहा हैं" उस लड़के के साथ महिला का क्या संबंध है?/ A woman introduced a boy & said: "His (mama) are brothers of each other" Wha a. मौसी/ Aunt	unc t is t b.	le's (mama) uncle (mama) & my uncle the relation of the woman with that boy?	
20020				
45.	a.' A	b.	E	
	c. F	d.	C	
46.	कोडित किया जाता है?/			
	a. EDCBA	b.	BDCBA	
	c. CBABD	d.	EDBCA	
17	OTH-II MIMNI-2			ı
47.		h	REE	•
48.	किसी सांकेतिक भाषा में 389 का अर्थ run very fast	ह, ५0	64 का अर्थ come back fast है तथा 487 का अर्थ run	1
		un v		
	a. 7	b. d.	9	
		u.	0	
	c. 4			
49.		जिसे 1	दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके नहीं बनाया	1
49.	दिए गए वैकल्पिक शब्दों में से, उस शब्द को चुनिए जा सकता है: "NATIONALISATION"/ From the given alternative words, selec	t the	word which can not be formed using the	1
49.	दिए गए वैकल्पिक शब्दों में से, उस शब्द को चुनिए जा सकता है: "NATIONALISATION"/ From the given alternative words, selected the given word: "NATIONALISATIONALISATIONALISATIONALISMS (Control of the given word: "NATIONALISMS (Control of the gi	t the	word which can not be formed using the	1
49.	दिए गए वैकल्पिक शब्दों में से, उस शब्द को चुनिए जा सकता है: "NATIONALISATION"/ From the given alternative words, selec	t the ISAT b.	word which can not be formed using the	1
	44. 45. 47.	Reena said "The woman walking on the woman related to Reena? a. बहन / Sister c. मां / Mother 44. एक महिला ने एक लड़के का परिचय दिया और कहा हैं" उस लड़के के साथ महिला का क्या संबंध है? / A woman introduced a boy & said: "His (mama) are brothers of each other" Wha a. मौसी/ Aunt c. दादी/ Grandmother 45. D' के बायीं ओर से तीसरे स्थान पर कौन है ? / Who a. A c. F 46. कुछ भाषाओं में, MNOPQ को ABCDE के रूप में व कोडित किया जाता है? / In a certain languages, MNOPQ is code language? a. EDCBA c. CBABD 47. QTU:ILM::JMN:? a. PSZ c. WZA 48. किसी सांकेतिक भाषा में 389 का अर्थ run very fast and come है तो come के लिए कौनसा कोड होगा? /	Reena said "The woman walking on the road woman related to Reena? a. बहन / Sister c. मां / Mother d. to महिला ने एक लड़के का परिचय दिया और कहा: "उर हैं" उस लड़के के साथ महिला का क्या संबंध है?/ A woman introduced a boy & said: "His unc (mama) are brothers of each other" What is ta. मौसी/ Aunt c. दादी/ Grandmother d. b. c. F d. f. D' के बायों ओर से तीसरे स्थान पर कौन है ?/ Who is tha? A c. F d. f. gख भाषाओं में, MNOPQ को ABCDE के रूप में कोडिंग कोडित किया जाता है?/ In a certain languages, MNOPQ is coded as language? a. EDCBA c. CBABD d. TU:ILM::JMN:? a. PSZ c. WZA d. f. Gसी सांकेतिक भाषा में 389 का अर्थ run very fast है, 90 and come है तो come के लिए कौनसा कोड होगा?/	Reena said "The woman walking on the road is my father's wife". How is the woman related to Reena? a. बहन / Sister c. मां / Mother d. बेटी / Daughter 44. एक महिला ने एक लड़के का परिचय दिया और कहा: "उसके मामा के मामा और मेरे मामा एक दूसरे के भाई हैं" उस लड़के के साथ महिला का क्या संबंध है? / A woman introduced a boy & said: "His uncle's (mama) uncle (mama) & my uncle (mama) are brothers of each other" What is the relation of the woman with that boy? a. मौसी / Aunt c. दादी / Grandmother d. भाभी / Sister-in-law 45. D' के बायीं ओर से तीसरे स्थान पर कौन है ? / Who is third to the left of 'D'? a. A c. F d. C 46. कुछ भाषाओं में, MNOPQ को ABCDE के रूप में कोडित किया जाता है। QPONM को उस भाषा में कैसे कोडित किया जाता है? / In a certain languages, MNOPQ is coded as ABCDE. How is QPONM coded in that language? a. EDCBA c. CBABD d. EDBCA 47. QTU:ILM::JMN:? a. PSZ c. WZA d. UXB

SET-A

			SE
1 6 0.	दो अंकों की सबसे बड़ी संख्या और दो अंकों की सब		ī
	The difference between the greatest two	digit number and the least two digit number	
	is .		
	a. 10	b. 89	
	c. 2	d. 99	
161.	तीन क्रमागत पूर्णांकों का योग 5। है। बीच वाली संख	थ्रा है <i>/</i>	1
	The sum of three consecutive integers i	s 51. The middle one is	
	a. 14	b. 15	
	c. 16	d. 17	
162.	सेमी में एक आयताकार खेल के मैदान की लंबाई ज्ञा	त कीजिए जिसका क्षेत्रफल 700 वर्ग मीटर और चौड़ाई 25	1
	मीटर है/		•
	Find the length of a rectangular playgro	ound in cm whose area is 700 sq.m and	
	breadth is 25 m		
	a. 28	b. 25	
	c. 14	d. 100	
163.	30 + 7 + 2/100 का दशमलव रूप है/ The decin	nal form of $30 + 7 + 2/100$ is	1
		37.002	
	c. 37.2 d.	37.02	
164.	दो संख्याओं का योग । 1009 है। यदि उनमें से एक 9	000 है तो हमरी संख्या है/	1
		ne of them is 9999, the other number is	٠.
	a. 1010	b. 1110	
	c. 2110	d. 21008	
165	गुणनफल ज्ञात कीजिए: 8.680 x 12/ Find the pr	roduct: 9 690 v. 12	,
105.	a104.06 b. 104		1
	c. 104.26 d.104.		
166		A lb = = = l	
100.	अंक 5, 8, 7, 5, 2, 0, 6 और । के साथ 8 अंकों की स		1
	The greatest 8-digits number with given a. 88765210		
	c. 88765521	b. 87765210 d. 87655210 ence Services	
		u. 07033210	
167.	सबसे छोटी मिश्रित संख्या है/ The smallest con	nposite number is	1
		.1	
		1.6	
168.	यदि 3/4 x/24 के बराबर है, तो x का मान है:/ 1f 3/4	4 is equivalent to $x/24$, then the value of x is	1
		.6	
	c.12 d	18	

169.	. अमित हर 12 दिन में व्यायाम करता है और ईशान हर 8 दिन में। अ िदितने दिन बाद वे फिर से एक साथ व्यायाम करेंगे?/ Amit exercises every 12 days and Ishan every 8 day today. How many days will it be until they exercise a.24 b.22 c. 20 d.26	s. Ajay and Ishan both exercised	
170.	. निम्नलिखित अनुपात में बॉक्स में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए: : 5 :: Find the missing number in the box in the following a.l		1
171.	अजय, अमित और सतीश की आयु क्रमशः 10, 12 और 14 वर्ष है। अ Ages of Ajay, Amit and Satish are 10, 12 and 14 ye age. a.10 b12 c. 11 d.13	औसत आयु ज्ञात कीजिए।/ ars respectively. Find the average	1
172.	यदि मैं एक अभाज्य संख्या हूँ। यदि आप मुझसे। घटाते हैं, तो मैं 9 र I am a prime number. If you subtract I from me, I v am I ?	से विभाज्य हो जाऊँगा। मैं कौन हूँ?/ vill become divisible by 9. Who	1
	a. 29 c. 17 b. 19 d. 11	And you	
173.	abc का मान ज्ञात कीजिए यदि a=18,b=10.c=6./ Find the value a.1008 c. 108 d.1006	e of abc If a=18,b=10,c=6.	1
174.	20 पुस्तकों का क्रय मूल्य 'X' पुस्तकों के विक्रय मूल्य के समान है। य The cost price of 20 books is the same as the selling is 25%, then the value of X is? a. 25 b. 18	ादि लाभ 25% है, तो x का मान है?/ g price of 'X' books. If the profit	1
175.	c. 16 d. 15 एक लड़का 80 में से 25 अंक प्राप्त करता है और 15 अंकों से अनुत्ती	र्ण हो जाता है। उत्तीर्ण अंकों का प्रतिशत	çes
	ন্থানে কীজিए/ A boy gets 25 marks out of 80 and fails by 15 mark marks a.40% c. 33 b.30% d.50%	s. Find the percentage of pass .	

	•		SE
176.	दिए गए क्रम को पूरा कीजिए। 1, 8, 27, 64, Complete the series: 1, 8, 27, 64,		1
	a25 b37		
	c.79 d12	5	
177.	वर्गाकार पार्क का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसका परिम Find the area of Square Park. Whose peri a. 28900 c. 32400		1
178.	दो संख्याओं का गुणनफल 10,800 है। यदि एक संख्य	90 है तो दूसरी संख्या क्या है?/	1
	The product of two numbers is 10,800. If	one number is 90 what is the other	•
	number?		
**	0.50.000	b. 10710	
	c. 9,72,000	d. 120	
179.	सरल करें: 2.5 + 2.5 + 0.5 x 2 - 4/ Simplify: 2.5	$+2.5 \div 0.5 \times 2 - 4$	1
		8.5	
	c.6 d.	10.5	
180.	चतुर्भुज के सभी कोणों का योग होता है/		1
	The sum of all the angles of a quadrilater	al is	
	a. 360	b. 180	
	c. 90	d. 120	
181.	-(3-(2-3)+5-7) का मानहै।/ The value of	-(3-(2-3)+5-7) is	1
	a2		
	c. 4/4	d4/-4	
182.	90, 96 और 10 का म.स.प. है/ HCF of 90, 96 an	d 10 is	i
		5.630	
	c. 10	d. 1	
183.	-36 और 29 का योग है/ Sum of -36 and 29 is		1
	a65 b.65		
	c7 d.7		
184.	$(16 \div 4) \div 4 = 1/(16 \div 4) \div 4$ is equal	0	1
	a.4 b.3		
	c. 2		
135.	अंजू ने गणित की परीक्षा में 60 में से 39 अंक प्राप्त किए	। यह कितना प्रतिशत हैं?/	1
	Anju scored 39 marks out of 60 in Maths	test. What % is this?	•
	a.75% b35%		
	c.60% d.65%		
186.	67.395 x 7=/ 67.395 x 7=		1
V	a. 47.1765 b. 4717	6.5	-
~	c. 4717.65 d. 471.76	55	

			SET-A
187.	तीन क्रमागत विषम संख्याओं का योग सदैव कि	रससे विभाज्य होता है?/	1
	The of three consecutive odd number	ers is always divisible by	
	a. 3	b. 9	
	c. 15	d. 21	
188.	वह संख्या जात कीजिए जिसका 75 % 15 है। /	If 75% of a number is 15, Find the number.	I
100.	a20	b25	
	c.40	d.35	
100		om के पर १८ महोक शिक्षि में मामन श्रीशास्त्र e केल है।	,
189.		भाग देने पर 36 प्रत्येक स्थिति में समान शेषफल 8 देता है?/ en divided by 24, 36 leaves in each case the same	1
	remainder 8	en divided by 24, 50 leaves in each case the same	
	a. 73	b. 79	
	c. 80	d. 87	
			. \\
190.	0 ÷ 27523 का मान क्या होगा?/ 0 ÷ 27523		1
	a.l ,	b.0	
	c275	d. इनमें से कोई नहीं/ None of these	
191.	4 अंको की सबसे छोटी संख्या जो 7 से पूर्णतः वि		i
	The least number of 4 digits exactly	divisible by 7 is	
	a. 1007	b. 1001	
	c. 1,006	d. 1009	
192.	4 संख्याओं का औसत 16 है और अन्य 4 संख्य	ाओं का औसत 20 है। ४ संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।/	1
		the average of another 4 numbers is 20. Find the	
	average of the 8 numbers taken tog	ether.	
	a.16	b.1.7	
	c.l	d.19 Ahead	
193.	12 और 16 का म.स.प. है/ The HCF of 12	2 and 16 is	1
	a2	b.4	
	c.6 mer ns / Jule	e anly for Defence Servi	
194	रमेश ने 1350 सेबों को 5 सेबों के बैग में समान	रूप से पैक किया। उसे कितने बैग चाहिए थे?/	1
171.		y into bags of 5 apples. How many bags did he	•
	need?	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	a265	b270	
	c. 280	d285	

	3					
195.	दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य उनके म.स.प. का 28 योग 1740 है। यदि एक संख्या 240 है तो दूसरी संख्या क्य	8 गुन	ना है। उन वे	• लघुत्तम समापवर्त्य और म.स.प. का	1	SET-A
	The LCM of two numbers is 28 times of th	41 E	i?/ .UCETL	a sum afthair I CM and HOD		
	is 1740. If one number is 240 then what is the	he c	other mu	mber?		
	460	. 42				
	c. 500 d.	. 38	80			
196.	58 और 68 के बीच सभी अभाज्य संख्याओं का योग है/				,	
	The sum of all prime numbers between 58	and	d 68 is		1	
	100	. 17				
	c. 187 d.	. 18	83			
197.	यदि 10 आदमी एक काम को 4 दिन में कर सकते हैं, तो	उसी	ी काम को	5 दिन में करने के लिए कितने आदमी	1	
	चााहए?/				•	
	If 10 men can do a piece of work in 4 days,	, ho	ow many	men will be required to get		
// .	the same work done in 5 days?					
	. (. 10				
198.	36 लड़के 49 दिनों में एक काम कर सकते हैं। कितने आ दिनों में समाप्त हो सके?/					
	36 boys can do a piece of work in 49 days.	Но	w many	extra boys should be engaged		
	so that the work may be finished in 21 days	s?				
	c 15	42	2			
			8			
199.	3 अंकों की वह सबसे छोटी संख्या लिखिए जिसके अंकों	को प	पलटने पर	कोई परिवर्तन न हो।/	-1	
	Write the smallest 3-digit number which wi	rill n	not chan	ge on reversing the digits.		
	a.100 c.999				S	
200.	8 का घातांक है/ The exponent of 8 is	AF	hear		1	10011

d. इनमें से कोई नहीं/ None of these

a.0

c.8