2. §	नाहर वन्यजीव अभ्यारण्य हरियाणा के किस जिले में स्थित है ? (1) महेंद्रगढ़ (2) फरीदाबाद (3) रेवाड़ी (4) नूह (मेवात) (5) उत्तर नहीं देना चाहते हरियाणा लोक सेवा आयोग की स्थापना कब हुई ? (1) 1968	district of Haryana? (1) Mahendragarh (2) Faridabad (3) Rewari (4) Nuh (Mewat) (5) Not attempted 2. When was the Haryana Public Service
2. 8	 (3) रेवाड़ी (4) नूह (मेवात) (5) उत्तर नहीं देना चाहते हिरियाणा लोक सेवा आयोग की स्थापना कब हुई ? 	 (2) Faridabad (3) Rewari (4) Nuh (Mewat) (5) Not attempted
2. 8	(4) नूह (मेवात) (5) उत्तर नहीं देना चाहते हरियाणा लोक सेवा आयोग की स्थापना कब हुई ?	(3) Rewari (4) Nuh (Mewat) (5) Not attempted
2. [(5) उत्तर नहीं देना चाहते हिरयाणा लोक सेवा आयोग की स्थापना कब हुई ?	(4) Nuh (Mewat) (5) Not attempted
2.	हरियाणा लोक सेवा आयोग की स्थापना कब हुई ?	(5) Not attempted
(
(2. When was the Haryana Public Service
(
		Commission established?
((2) 1965	(1) 1968
((3) 1966	(2) 1965
((4) 1967	(3) 1966
((5) उत्तर नहीं देना चाहते	(4) 1967
		(5) Not attempted
3. E	हरियाणा के प्रथम लोकायुक्त कौन हैं ?	3. Who is the first Lokayukta of Haryana?
(1) बाबू परमानंद	(1) Babu Parmanand
	2) रंजीत कुमार	(2) Ranjeet Kumar
	3) नवल किशोर अग्रवाल	(3) Nawal Kishore Agarwal
	4) प्रीतम पाल	(4) Pritam Pal
	5) उत्तर नहीं देना चाहते	(5) Not attempted
4. पं स	iजोखरा साहिब गुरुद्वारा (अम्बाला) की स्मृति तमर्पित है । 1) गुरु श्री हरकिशन साहिब जी 2) गुरु हरगोबिंद	4. Panjokhra Sahib Gurudwara (Ambala) i dedicated to the memory of (1) Guru Sri Harkishan Sahib ji (2) Guru Hargobind (3) Guru Tegh Bahadur
	रेन जनाग	(4) Guru Gobind Singh
	रिंग सिंह	(5) Not attempted
	्रमः नेपा चाहते	avtent of Haryana is:
((5) उत्तर नहां देना पाएँ	5. The East longitude extent of Haryana is:
5. E	हरियाणा का पूर्वी देशांतर विस्तार है :	(1) 71°28′ to 77°36′ (2) 70°28′ to 77°36′ (3) 74°27′8″ to 77°36′5″
((1) 71°28 4 77 66	77028' to 84°38'
((2) 70°28'	(4) 77°28 to 5°
3		(5) Not attempted
	(4) 77°28' से 84°38' (5) उत्तर नहीं देना चाहते के लिए स्थान	/ SPACE FOR ROUGH WORK

6.	हरियाणा आर्थिक सर्वेक्षण (2021 – 22) के अनुसार हरियाण	ता में 6. How many Sub-Treasuries are there in Haryana according to the Haryana Economic
	कुल कितने उप-कोषागार हैं ?	Survey (2021 – 22)?
	(1) 74	(1) 74
	(2) 23	(2) 23
	(3) 82	(3) 82
	(4) 92	
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते	
7.	हरियाणा में पंजीकृत अटल सेवा केन्द्रों की कुल संख्या कि	(5) Not attempted
	₹?	7. What is the total number of registered Atal
	(1) 20,552	Service Centres in Haryana?
	(2) 16,552	(1) 20,552
	(3) 17,552	(2) 16,552
	(4) 18,552	(3) 17,552
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते	(4) 18,552
8.	वित्तीय वर्ष 2022 – 23 के हरियाणा राज्य बजट में कृषि के	(5) Not attempted
	में व्यय के लिए कुल बजट का कितना प्रतिशत निर्धारित वि	
	गया है ?	been allocated towards Agriculture in Haryana
	(1) 9.8%	State Budget for the financial year 2022 – 2023?
	(2) 6.2%	(1) 9.8%
	(3) 5.7%	(2) 6.2%
	(4) 4·3%	(3) 5.7%
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते	(4) 4.3%
0	अर्जिंद गर्नेश्या (२०२० २१) ने अस्ता कीमामा नी	(5) Not attempted
9.	आर्थिक सर्वेक्षण (2020 – 21) के अनुसार हरियाणा की व्यक्ति वार्षिक आय कितनी है ?	9. What is the per-capita annual income of Haryana as per Economic Survey (2020 – 21)?
	(1) ₹ 2,35,707	(1) ₹ 2,35,707
	(2) ₹ 1,85,630	(2) ₹ 1,85,630
	(3) ₹ 1,90,950	(3) ₹ 1,90,950
	(4) ₹ 2,90,630	(4) ₹ 2,90,630
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते	(5) Not attempted
10.	पानीपत में "बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ" का शुभारंभ कि	कसके 10. "Beti Bachao, Beti Padhao" was launched in
	द्वारा किया गया ?	Panipat by
	(1) श्री राम नाथ कोविंद	(1) Shri Ram Nath Kovind
	(2) श्री नरेंद्र मोदी	(2) Shri Narendra Modi
	(3) श्री मनोहर लाल खट्टर	(3) Shri Manohar Lal Khattar
	(4) श्री कप्तान सिंह सोलंकी	(4) Shri Kaptan Singh Solanki
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते	(5) Not attempted
ARA		7 / SPACE FOR ROUGH WORK

			G 1
11	 "लाडली सामाजिक सुरक्षा भत्ता योजना" शुरू की गई : 	11.	"Ladli Social Security Allowance Scheme" Was
	(1) 1 जनवरी, 2006		launched on:
	(2) 1 जनवरी, 2005		(1) 1 st January, 2006
	(3) 1 मार्च, 2006		(2) 1st January, 2005
	(4) 1 मार्च, 2005		(3) 1st March, 2006
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते		(4) 1 st March, 2005
12.	हरियाणा में युनियनिस्ट पार्टी की पहुँच के विस्तार के लिए 1928		(5) Not attempted
	मं फ़ज़ल-ए-हुसैन के साथ मिलकर किसने 'ज़मींदार लीग' की स्थापना की ?	12.	Who founded the 'Zamindar League' along with Fazl-i-Hussain in 1923 to spread the reach of the Unionist Party in Haryana?
	(1) अब्दुल गफ्फार खान		(1) Abdul Ghaffar Khan
	(२) राव तुलाराम		(2) Rao Tularam
	(3) पंडित नेकीराम शर्मा		(3) Pandit Nekiram Sharma
	(4) सर छोटू राम		(4) Sir Chhotu Ram
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते		(5) Not attempted
13.	प्रसिद्ध लेखक धरनीधर ने अपनी पुस्तंक अखंड प्रकाश र	2	(b) Not attempted
	हरियाणा राज्य को शब्द से संबोधित किया है।	13.	The famous writer Dharnidhar in his book Akhand Prakash addressed the State of Haryana
	(1) आर्यन		with the word
	(2) कुरु जंगल		(1) Aryana
	(3) हरितनक		(2) Kuru Jangal
	(4) हरिबंका		(3) Haritanak
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते		(4) Haribanka
	नीनाम में मनीन 'मोदिया' गरित उसा हा। हा आयोज	,	(5) Not attempted
14.	हरियाणा में प्रचलित 'खोड़िया' प्रसिद्ध नृत्य रूप का आयोज	14.	On which occasion is 'Khoriya', the famous dance
	प्रमुख रूप से किस अवसर पर किया जाता है ?		form of Haryana most commonly performed?
E.	(1) सावन माह में		(1) In the month of Saawan
	(2) होली के त्योहार पर		(2) During Holi
	(3) बच्चे के जन्म पर		(3) On child birth
	(4) विवाह के अवसर पर		(4) On the occasion of marriage
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते		(5) Not attempted
	हरियाणा का कौन-सा जिला 'सुराही' (पतली गर्दन वाला घड़ा	15.	Which district is famous for 'Surahi' (a slim necked pitcher) in Haryana?
	के लिए प्रसिद्ध है ?		(1) Fatehabad
	(1) फतेहाबाद		
	(2) गुरुग्राम		(2) Gurugram (3) Rewari
	(३) रेवाड़ी		
	(4) झज्जर		(4) Jhajjar(5) Not attempted
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते		(5) Not attempted

	जिले में स्थित है ?	in which district of Harrish 2	
		in which district of Haryana?	
	(1) चर्खी दादरी	(1) Charkhi Dadri	
	(2) पंचकुला	(2) Panchkula	
	(3) जींद	(3) Jind	
	(4) अंबाला	(4) Ambala	
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते	(5) Not attempted	
17.	राजीव गाँधी अक्षय ऊर्जा पार्क हरियाणा में कहाँ स्थित	17. Where is the Rajiv Gandhi Renewable	Energy
	(1) सोनीपत	Park situated in Haryana?	
	(2) पानीपत	(1) Sonipat	
	(3) गुरुग्राम	(2) Panipat	
	(4) फरीदाबाद	(3) Gurugram	
		(4) Faridabad	
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते	(5) Not attempted	4
18.	हरियाणा में अरावली की पहाड़ियों का सबसे ऊँचा क्षे	क्षेत्र है : 18. The highest elevated area of the Aravalli	L:11. : .
	 मेवात की पहाड़ियाँ (मेवात हिल्स) 	Haryana is	miis in
	(2) धोसी की पहाड़ियाँ (धोसी हिल्स)	(1) Mewat Hills	
	(3) करोह चोटी (करोह पीक)	(2) Dhosi Hills	
	(4) टिपरा की पहाड़ियाँ (टिपरा हिल्स)	(3) Karoh Peak	
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते	(4) Tipra Hills	
	उत्तर गहा देना चाहत	(5) Not attempted	
19.	हरियाणा की कुल भूमि का कितना प्रतिशत कृषि		
	आता है ?	19. What percentage of the total land in 1	Homiono
	(1) 81%	comes under agriculture ?	laryana
	(2) 70%	(1) 81%	
	(3) 76%	(2) 70%	
	(4) 77%	(3) 76%	
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते	(4) 77%	
	७) उत्तर गरा दना चाहत	(5) Not attempted	
0.	हरियाणा राज्य के एक्ट्रे अन्य रूप		
	हरियाणा राज्य के पहले अनाज ए टी एम (अन्नपूर्ति)	20. The first Grain ATM (Annapurti) of	Hamiana
	किस जिले में हुई ?	State has been set up in which district?	maryana
	(1) पंचकुला	(1) Panchkula	
	(2) सोनीपत	(2) Sonipat	
	(3) गुरुग्राम	(3) Gurugram	
	(4) यमुनानगर	(4) Yamunanagar	
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते	(5) Not attempted	

21.	हरियाणा के किस नृत्य रूप को 'हरियाणवी गिद्दा' के नाम से भी जाना जाता है ?	21.	Which dance form of Haryana is also known tharyanavi Gidda'?
	7.00 = 10.000 pt. 10.		(1) Ratwai •
	(1) रतवाई		(2) Swang
	(२) स्वाग		
	(3) गुगा		
	(4) झूमर		(4) Jhumar
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते		(5) Not attempted
22.	निम्न में से कौन 'हरियाणा हरिकेन' के नाम से जाने जाते हैं ?	22.	Who among the following is known as the 'Haryana Hurricane'?
	(2) मंसूर अली		(1) Kapil Dev
	(3) विजेन्द्र सिंह		(2) Mansoor Ali
	(4) सुशील कुमार		(3) Vijender Singh
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते		(4) Sushil Kumar
			(5) Not attempted
23.	हरियाणा से आने वाली निर्मल गुलिया का संबंध किस खेल से है ?	23.	Nirmal Gulia from Haryana is associated and
	(1) हैंडबॉल		which sport?
	(2) हॉकी		(1) Handball
	(3) जिम्नेस्टिक्स/कसरत		(2) Hockey
	(4) जूडो		(3) Gymnastics
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते		(4) Judo
24.			(5) Not attempted
24.	निम्नलिखित में से हरियाणा के किस व्यक्ति को सामाजिक कार्य	24.	Who among the following personalities from
	क क्षेत्र में 2022 की 'पद्म श्री' सम्मान प्रदान किया गया ?		Haryana received the Padma Shri in 2022 in the
	(1) स्पुवेंद्र तंबर		field of Social Work?
	(2) मोती लाल मदान		(1) Raghuvendra Tanwar
	(3) नीरज चोपड़ा		(2) Moti Lal Madan
	(4) ओम प्रकाश गाँधी		(3) Neeraj Chopra
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते		(4) Om Prakash Gandhi
25.	गुग्गा नवमी का त्योहार पूरे हरियाणा में मनाया जाता	25.	(5) Not attempted
	₹ I	20.	Gugga Naumi festival is celebrated all over Haryana in
	(1) फाल्गुन के चंद्रमास में		
	(2) कार्तिक के चंद्रमास में		and runar month of Phalman
	(3) भादो के चंद्रमास में		and lunar month of Kantil
	(4) श्रावण के चंद्रमास में		(3) the lunar month of Bhadon (4) the lunar month
AR	(5) उत्तर नहीं देना चाहते AM/C3/Page 6 रफ कार्य के लिए स्थान / SF		(4) the lunar month of Shravan (5) Not attempted

26.	Rearrange the following parts of a sentence labelled as PQRS to make a meaningful	, and ansing
	sentence.	Street theatre in India is a well-established
	P. power to work is a blessing and	ancient art form. Despite the proliferation of
	Q. let us realize that the privilege	modern means of entertainment and
	R. the love of work is success	communication, street theatre continues to
	S. to work is a gift, the	flourish in India.
	(1) QRPS	Street theatre as a channel of communication has
	(2) SRPQ	for centuries been propagating reforms by
	(3) QSPR	highlighting social, economic and political issues
	(4) PSRQ	present in the society. Unlike in the olden days,
	(5) Not attempted	its performance is no longer restricted to villages or small localities of the city. They create or raise
27.	Choose the correct passive voice form of the following sentence.	awareness over a particular issue of public importance.
	Bring a cup of coffee.	29. In olden days, street theatre villages
	(1) He requests you to bring a cup of coffee.	or small localities of the city.
	(2) You are requested to bring a cup of coffee.	(1) entertained (2) was restricted to
	(3) Let a cup of coffee was brought.	(3) was not restricted to
	(4) Let a cup of coffee be brought.	(4) was opened to
	(5) Not attempted	(5) Not attempted
8.	Pick out the part of the following sentence which has an error. If there is no error, your answer is (4).	30. Modern means of entertainment and communication street theatre. (1) helps establish
	One of the state in which	(2) does affect
	A	(3) does not affect
	Satyagraha was offered was Rajkot	
	B where he spent his youth.	(4) helps popularise(5) Not attempted
	C	31. Street theatre usually with issues of
	(1) B	public importance.
	(2) C	(1) does not deal
		(2) is distanced
	(3) A	(3) is performed
(4) No error	(4) deals
(5) Not attempted	(5) Not attempted
AM,	/C3/Page 7 रफ कार्य के लिए स्थान / SP/	ACE FOR ROUGH WORK

32.	Choose the correct alternative to improve the underlined part of the following sentence. If no	36.		out the correctly spelt word.
	improvement is required, your answer is (4).		(1)	nuisence
	Don't judge each day by the harvest you reap but		(2)	privelege
	by the seeds that are planting.		(3)	familiar
	(1) that you plant		(4)	usualy
	(2) that will be plant		(5)	Not attempted
	(3) when you plant			
	(4) No improvement	37.	Pick	out the antonym of the underlined wor
	(5) Not attempted		the	following sentence.
33.	Fill in the blank with the suitable preposition.			tle learning is a dangerous thing.
	The boy red hair is my brother.		(1)	smooth
	(1) from		(2)	innocuous
	(2) of		(3)	devilish
	(3) for		(4)	plain
	(4) with		(5)	Not attempted
	(5) Not attempted			
34.	In the following sentence, a word is underlined. Beneath the sentence, four different ways of	38.	Pick the	${f x}$ out the synonym of the underlined ${f work}$ following sentence :
	phrasing the underlined word are indicated	f		e child longed for the mother's love.
	Choose the best alternative among the four.		(1)	refused
	"Despite losing a lot of money in the stock market		(2)	craved
	crash, Suresh remained unphased."	t.	(3)	shouted
	(1) unfizzled		(4)	fell
	(2) unfazed		(5)	Not attempted
	(3) unfaced		(0)	110t attempted
	(4) unphazed	39.	Pic	r out the
	(5) Not attempted	00.	(1)	k out the correctly spelt word.
35.	•	4		,
	Find out the correct indirect speech of the	e	(2)	
	following sentence.		(3)	
	She said to her father, "Will you give m sweets"?	e	(4)	
			(5)	Not attempted
	 She has asked her father if he would give her sweets. 	e 40	. Pic	ck out the correctly spelt word.
	(2) She requested her father to give her sweets	3.	(1)	
	(3) She requested her father if she would give	re	(2)	
	her sweets.		(3)	
	(4) She asked her father if he would give he	er	(4)	88
	sweets.		(5)	
	(5) Not attempted AM/C3/Page 8 The part of form Fall of the fall of the form Fall of the fall of	1 -		

41.	'सम्र	गर' के लिए सर्वाधिक उपयुक्त पर्यायवाची शब्द का चयन	45.	निम्नलिखित विकल्पों में से प्रत्यय के सुमेलित विकल्प की
	कीर्वि	जेए ।		पहचान कीजिए ।
	(1)	भूधर		(1) इका = लेखिका, प्रिया, पुलिसवाला
	(2)	महीपति		 अन = रावण, मोहन, श्रवण
	(3)	केशरी		(3) अ = चर, व्याध, लेखक
	(4)	मार्तण्ड		(4) आई = अफसरी, चढ़ाई, शिवानी
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते		
				(5) उत्तर नहीं देना चाहते
42.	निम्न	ालिखित युग्मों में से असंगत युग्म का चयन कीजिए।		())
	(1)	ऊपर की ओर उछाला गया — उत्क्षिप्त	46.	भेरे माता-पिता में रहते हैं' वाक्य के रिक्त स्थान है
	(2)	इन्द्रियों को वश में करने वाला — इन्द्रियनिग्रह		लिए 'नगर' शब्द का सर्वाधिक उपयुक्त विलोम शब्द चुनिए ।
	•	55,723		(1) महानगर
	(3)	अपनी इच्छा से काम करने वाला — इच्छाचारी/ स्वेच्छाचारी		(2) शहर
	(4)			(3) गाँव
	(4)	पर्वत के पास की भूमि — ऊसर		(4) कस्बा
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते		(5) उत्तर नहीं देना चाहते
43.	निम्न	लिखित विकल्पों में से वर्तनी की दृष्टि से शुद्धं शब्द का		0.00 77.4
		कीजिए।	47.	1.9 191. 1.21
	(1)	सांसारिक		(1) सलाह
	(2)	निर्पेक्ष		(2) अदालत
	(3)	अध्यन		(3) दुनिया
	(4)	वासतविक		(<u>4</u>) किस्सा
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते	64	(5) उत्तर नहीं देना चाहते
44.	'ұлда	क [°] समस्त पद का उचित विग्रह है :	48.	. 'संकल्प' में कौन-सी संधि है ?
				(1) गुण
	•	भरपूर शक्ति		(2) दीर्घ
		भर के शक्ति		(3) विसर्ग
		शक्ति के अनुसार		(4) व्यंजन
	(4)	पूरी शक्ति से		व के जारते
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते Page 9 रफ कार्य के लिए स्था न। ऽ		1000

- 49. 'सिपाही ने चोर को पकड़ा ।' उपर्युक्त साधारण वाक्य किस प्रकार का वाक्य है ?
 - सप्रत्यय कर्मकारक साधारण वाक्य
 - (2) प्रधान कर्ताकारक साधारण वाक्य
 - (3) अप्रधान कर्ताकारक साधारण वाक्य
 - (4) अप्रत्यय कर्मकारक साधारण वाक्य
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
 - 50. बड़बड़ाना, खटखटाना और भनभनाना शब्दों में क्रिया के कौन-से प्रकार के धातु का प्रयोग किया गया है ?
 - (1) अनुकरण धातु
 - (2) संयुक्त धातु
 - (3) प्रेरणार्थक धातु
 - (4) एकाक्षरी धातु
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
 - 51. 'अब पछताए होत क्या जब चिड़िया चुग गई खेत।' इस मुहाबरे का सर्वाधिक उपयुक्त अर्थ बताइए।
 - (1) अवसर बीत जाने पर व्यर्थ पछताना
 - (2) अवसर को व्यर्थ न जाने देना
 - (3) चिड़िया को खेत न चुगने देना
 - (4) चिड़िया को खेत चुगने देना
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
 - 52. निम्नलिखित विकल्पों में से शब्द के तत्सम रूप को पहचानिए।
 - (1) बगुला
 - (2) वक
 - (3) आग
 - (4) आँख
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते

- 53. निम्नलिखित में से किस विकल्प में अलंकार व उससे संबंधित उदाहरण सुमेलित नहीं है ?
 - रलेष 'सुबरन को ढूँढत फिरत, किव, व्यभिचारी, चोर।'
 - (2) मानवीकरण 'संध्या घनमाला की सुंदर ओहे रंग-बिरंगी छींट।'
 - (3) रूपक "नील परिधान बीच सुकुमार खुल रहा मृदुल-अधखुला अंग । खिला हो ज्यों बिजली का फूल, मेघवन बीच गुलाबी रंग ।।"
 - (4) उपमा 'पीपर पात सरिस मन डोला।'
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
 - **54.** 'कीर्तिभान भूगोल विषय में अभी <u>अज्ञान</u> है।' वाक्य में रेखांकित शब्द का उपसर्ग स्पष्ट कीजिए।
 - (1) तद्भव, तत्सम और विदेशी उपसर्ग
 - (2) तद्भव उपसर्ग
 - (3)- तत्सम उपसर्ग
 - (4) विदेशी उपसर्ग
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
 - 55. विराम-चिह्न की दृष्टि से शुद्ध वाक्य का चयन कीजिए।
 - (1) मेरी मित्र जो, एक लेखिका है, आजकल एक पुस्तक लिख रही है।
 - (2) मेरी मित्र, जो एक लेखिका है, आजकल एक पुस्तक लेख रही है।
 - (3) मेरी मित्र जो एक लेखिका है, आजकल एक पुस्तक लिख रही है।
 - (4) मेरी मित्र जो एक, लेखिका है, आजकल एक पुस्तक लिख रही है।
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते

ARAM/C3/Page 10

तीन कथनों के बाद तीन निष्कर्ष दिए गए हैं । सामान्यत: ज्ञात 56. तथ्यों से भिन्न होते हुए भी कथनों को सत्य मानते हुए यह निर्णय कीजिए कि तार्किक रूप से कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों से निकलता/निकलते हैं।

कुछ मेज कुर्सियाँ हैं। कथन: कुछ कुर्सियाँ पलंग हैं। सभी पलंग कमरे हैं।

निष्कर्ष: (I) कुछ कमरे मेज हैं। (II) कुछ कमरे कुर्सियाँ हैं। * (III) कुछ पलंग कुर्सियाँ हैं।

केवल II निकलता है। (1)

केवल I और III निकलते हैं ।

केवल I और II निकलते हैं ।

केवल II और III निकलते हैं ।

उत्तर नहीं देना चाहते (5)

निम्नलिखित में से कौन-सा भिन्न है ?

9, 18, 27

(2)6, 9, 18

(3) 7, 14, 21

8, 16, 24

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

एक औरत की ओर इशारा करते हुए राजा ने कहा, "वह उस महिला की पुत्री है जो मेरी माता के पित की माँ है"। राजा का उस औरत से क्या संबंध है ?

(1) **बह**न

(2)बुआ

(3) पत्री

(4) भाभी

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

Three statements are followed by three conclusions. Take the statements to be true even if they seem to be at variance from the commonly known facts. Decide which of the given conclusions logically follow(s) from the given statements.

Statements: Some tables are chairs. Some chairs are beds. All beds are rooms.

Conclusions: (I) Some rooms are tables.

> (II)Some rooms are chairs.

Some beds are chairs. (III)

(1) Only II follows.

Only I and III follow. (2)

Only I and II follow. (3)

Only II and III follow. (4)

Not attempted

Find the odd one out. 57.

> (1) 9, 18, 27

(2)6, 9, 18

(3) 7, 14, 21

8, 16, 24

Not attempted

58. Pointing out to a lady, Raja said, "She is the daughter of the woman who is the mother of the husband of my mother". Who is the lady to Raja?

(1) Sister

(2) Aunt

(3) Daughter

Sister-in-law (4)

(5) Not attempted

ARAM/C3/Page 11

59. निम्नलिखित सारणी में अक्षर और उनके संख्या कूट दिए गए हैं : 59.

अक्षर	\mathbf{E}	X	P	M	R	s	T
संख्या कूट	1	2	4	7	9	3	5

आपको यह पता लगाना है कि निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प 'EMRS' का सही कूटबद्ध रूप है।

- (1) 1937
- (2) 1793
- (3) 1973
- (4) 1925
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते
- 60. एक बस चालक 'P' से 'Q' स्थान तक 5 अलग-अलग रूट के बारे में जानता है। वह 'Q' से 'R' तक 3 अलग-अलग रूट तथा 'R' से 'S' तक 2 अलग-अलग रूट के बारे में जानता है। वह 'P' से 'S' तक कितने रूट के बारे में जानता है?
 - (1) 16
 - (2) 10
 - (3) 20
 - (4) 30
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
 - 61. नीचे दिए गए शब्द के वर्णों का प्रयोग करके बनाए जा सकने वाले शब्द को ज्ञात कीजिए ।

CONSOLIDATE

- (1) DETAIL
- (2) NASAL
- (3) LOCAL
- (4) LENTIL
- (4) LENTIL
 (5) 3त्तर नहीं देना चाहते
- 62. यदि किसी कूट भाषा में MANGO को 13114715 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो उसी कूट भाषा में FIGHT को किस प्रकार से कूटबद्ध किया जाएगा ?

(1) 697620

- (2) 696819
- (3) 697819
- (4) 697820

ARAM/C3/Page 12

- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

59. Letters and their number codes are given in the following table:

Letter	E	X	P	M	R	S	T
Number Code	1	2	4	7	9	3	E

You have to find out which of the alternatives has the correct coded form of 'EMRS'.

- (1) 1937
- (2) 1793
- (3) 1973
- (4) 1925
- (5) Not attempted
- 60. A bus driver knows five different routes from a place 'P' to 'Q'. From 'Q' to 'R' he knows three different routes and from 'R' to 'S' he knows two different routes. How many routes does he know from 'P' to 'S'?
 - (1) 16
 - (2) 10
 - (3) 20
 - (4) 30
 - (5) Not attempted
- 61. Find out the word which can be formed by using the letters of the given word.

CONSOLIDATE

- (1) DETAIL
- (2) NASAL
- (3) LOCAL
- (4) LENTIL
- (5) Not attempted
- 62. If MANGO is coded as 13114715 in a certain code language, then how will FIGHT be coded in that same code language?
 - (1) 697620
 - (2) 696819
 - (3) 697819
 - (4) 697820
 - (5) Not attempted

रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK

....

1 5 1 3 R

PREDEFAHISKEN 2+x0VVISKEFON 2+x0VVISKEFON 63. ऐसे संख्या संयोजन का चयन कीजिए जिसके अनुसार अक्षरों को वि3. व्यवस्थित किए जाने से एक सार्थक शब्द बनाया जा सके :

NTEROM

1 2 3 4 5 6

- (1) 6, 5, 4, 3, 2, 1
- (2) 2, 5, 6, 3, 1, 4
- (3) 6, 3, 2, 1, 4, 5
- (4) 6, 3, 1, 2, 5, 4 MENTOR
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते
- 64. निम्नलिखित में से कौन-सा पद भिन्न है ?
 - (1) ZERO
 - (2) CARE
 - (3) PALE
 - (4) STAR
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
- 65. ऐसे सही विकल्प का चयन कीजिए जिसमें चौथा पद तीसरे पद से उसी प्रकार से संबंधित हो जैसे कि दूसरा पद पहले पद से संबंधित है:

भेड़ : मेमना : : तितली : ?

- (1) निम्फ़
- (2) मेंडक का बच्चा
- (3) लाखा
- (4) इल्ली
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते
- 66. ऐसे सही विकल्प का चयन कीजिए जिसमें युग्म के दो पद नीचे दिए गए युग्म की तरह संबंधित हों :

 $A_1\,B_2:C_3\,D_4$

- $(1) \quad G_{15} \, H_{16} : I_{17} \, J_{18}$
- (2) W₅ X₆: Y₇ Z₈
- $\stackrel{(3)}{\sim} \ P_{16} \, Q_{17} : R_{18} \, S_{19}$
- $^{(4)}\quad M_{11}\,N_{12}:O_{13}\,P_{14}$
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

63. Select the combination of numbers so that the letters arranged accordingly will form a meaningful word:

NTEROM

1 2 3 4 5 6

- (1) 6, 5, 4, 3, 2, 1
- (2) 2, 5, 6, 3, 1, 4
- (3) 6, 3, 2, 1, 4, 5
- (4) 6, 3, 1, 2, 5, 4
- (5) Not attempted
- 64. Find the odd one out.
 - (1) ZERO
 - (2) CARE
 - (3) PALE
 - (4) STAR
 - (5) Not attempted
- 65. Choose the correct alternative which is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term:

Sheep: Lamb:: Butterfly:?

- (1) Nymph
- (2) Tadpole
- (3) Larva
- (4) Caterpillar
- (5) Not attempted
- 66. Choose the correct option in which two terms of the pair are related in the same way as in the pair given below:

 $A_1 B_2 : C_3 D_4$

- $(1) \quad G_{15}\,H_{16}:I_{17}\,J_{18}$
- (2) $W_5 X_6 : Y_7 Z_8$
- $(3) \quad P_{16}\,Q_{17}\,;\,R_{18}\,S_{19}$
- (4) $M_{11} N_{12} : O_{13} P_{14}$
- (5) Not attempted

हैं। सुनीता पंकज के एकदम दायीं ओर बैठी है। कमल राजा के Sunita is sitting to the immediate right साथ बैठा है जो बिल्कुल बायीं ओर छोर पर बैठा है तथा तारा Pankaj. Kamal is sitting next to Raja who कमल के साथ नहीं बैठी है। सुनीता के साथ कौन बैठे हैं ? sitting on the extreme left and Tara is not sitting next to Kamal. Who are sitting adjacent (1) राजा और तारा Sunita? (2) कमल और तारा Raja and Tara (1) पंकज और कमल (3) Kamal and Tara (2) (4) पंकज और तारा Pankaj and Kamal (5) उत्तर नहीं देना चाहते Pankaj and Tara (4) जब आप किसी ऐतिहासिक स्थल का दौरा करते हैं, तो आप Not attempted (5) प्रयत्न करते हैं : When you visit any historical place, you try to: 68. मात्र एक स्थान से दूसरे स्थान पर घूमकर समय व्यतीत (1) just pass time moving from one place another. अपने मित्रों के साथ आनंद लेना । (2)just enjoy with your friends. (2) डिज़ाइन के सांस्कृतिक अथवा सामाजिक पहलू का पता (3) explore the cultural or social aspect of the फोटो लेना और एक नीरस जीवन से अंतराल का आनन्द take pictures and enjoy a break from monotonous life. Not attempted उत्तर नहीं देना चाहते (5)(5)What will come in place of the question mark निम्नलिखित संख्या शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर 69. 69. in the following number series? कौन-सी संख्या आएगी ? 99, 80, 63, _?_, 35, 24, 15, 8, 3, 0 99, 80, 63, _?_, 35, 24, 15, 8, 3, 0 42 (1) (1) 38 (2) (2)38 58 (3) 58 (3) 48 (4) (4) Not attempted (5)उत्तर नहीं देना चाहते (5)निम्नलिखित संख्यात्मक शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर What will come in place of the question mark in the following numerical series? कौन-सी संख्या आएगी ? 14, 19, 35, 59, _?_, 179, 299 14, 19, 35, 59, _? , 179, 299 (1) 129 129 (1) 131 (2)131 (2) 130 (3) 130 (3) 132 (4) 132 (4) उत्तर नहीं देना चाहते (5) Not attempted रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK ARAM/C3/Page 14

Five persons are sitting in a row facing $N_{0\eta_1}$

पाँच त्यक्ति एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर मुँह करके बैठे हुए 67.

71	•	कल मेरिस्टेम के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन	71.		ich of the following statements is/are correct ut Apical Meristem?
		意意?		(a)	It is present at the growing tips of stems
	(a)	यह तने तथा जड़ के बढ़ते हुए सिरों पर होता है और तने तथा जड़ की लंबाई को बढ़ाता है।		(a)	and roots and increases the length of the stem and the root.
	(b) (c)	इसकी वजह से तने अथवा जड़ का घेरा बढ़ता है। यह कुछ पौधों में गाँठ (नोड) के पास पाया जाता है।		(b)	Due to this the girth of the stem or roo increases.
	नीचे (1)	दिए गए कूट से सही विकल्प का चयन कीजिए : केवल (c)		(c)	It is seen in some plants and located nea the node.
	(2)	(a) तथा (b)		Cho	ose the correct option from the codes given
	(3)	(b) तथा (c)		(1)	
	(4)	केवल (a)		(2)	Only (c)
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते		(3)	(a) and (b)
		BANKA INDESTRUCTION OF THE PROPERTY OF THE PRO		(4)	(b) and (c) Only (a)
72.	कोई	वस्तु 3 सेकंड में 9 मीटर चलती है और अगले 5 सेकंड में ोटर की दूरी तय करती है । उस वस्तु की औसत गति क्या		(5)	Not attempted
	होगी		72.	An	object travels 9 metres in 3 seconds and ther
	(1)	6 मीटर प्रति सेकंड		ano	ther 23 metres in 5 seconds. What is the
	(2)	3 मीटर प्रति सेकंड		ave	rage speed of the object?
	(3)	4 मीटर प्रति सेकंड		(1)	6 m/s
	(4)	5 मीटर प्रति सेकंड		(2)	3 m/s
				(3)	4 m/s
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते		(4)	5 m/s
73.	'विश्व	अोज़ोन दिवस, 2022' की विषय-वस्तु क्या है ?		(5)	Not attempted
	(1)	"दिल्ली प्रोटोकॉल @ 30 : जीवन संरक्षण के लिए वैश्विक सहयोग"	73.	Wha 2022	at is the theme of the 'World Ozone Day',
	(2)	"रिओ प्रोटोकॉल @ 36 : ओज़ोन संरक्षण के लिए वैश्विक सहयोग"		(1)	"Delhi Protocol @ 30 : Protection of Life through Global Cooperation"
	(3)	"पारिस्थितिकी के संरक्षण के लिए मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल"		(2)	"Rio Protocol @ 36 : Global Cooperation for Protection of ozone"
	(4)	"मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल @ 35 : पृथ्वी पर जीवन संरक्षण के लिए वैश्विक सहयोग"		(3)	"Montreal Protocol for Protection of Ecology"
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते		(4)	"Montreal Protocol @ 35 : Global
74					Cooperation Protecting Life on Earth"
	जिल्हें	टी पी एस (HTTPS) का परिवर्णी शब्द है		(5)	Not attempted
		विषयानाण जिल्लामा डालते समय उपयोग विज्ञा जान	74.	HTT	TPS is an acronym for, which should
	21164	1			sed while entering sensitive information.
	(1)	हायपर टैक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल सीक्वेन्स		(1)	Hyper Text Transfer Protocol Sequence
	(2)	हायपर टैक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल सेक्योर		(2)	Hyper Text Transfer Protocol Secure
	(3)	हायपर टैक्स्ट ट्रांसिमशन प्रोटोकॉल सेक्योर		(3)	Hyper Text Transmission Protocol Secure
	(4)	हायपर टैक्स्ट ट्रांसिमशन प्रोटोकॉल सीक्वेन्स		(4)	Hyper Text Transmission Protocol
_	(0)	उत्तर नहीं देश करने			Sequence
ARAI	WC3/D	age 15 रफ कार्य के लिए स्थान / SP		(5)	Not attempted

सृजन	960 में गुजरात और महाराष्ट्र नामक दो नए राज्यों का करने के लिए निम्नलिखित में से किस राज्य को दो भागों मया था ? नागपुर बॉम्बे	75.	bifur	h among the following States in 1960 was cated to create two new States of Gujarat Maharashtra? Nagpur Bombay
(3) (4)	अहमदाबाद दमन		(3) (4)	Ahmedabad Daman
(5)	उत्तर नहीं देना चाहते		(5)	Not attempted
	तिखित देशों में से, महिलाओं को मतदान का अधिकार देने n अंतिम देश कौन-सा था ?	76.		ong the following countries, which was the country to give voting rights to women?
(1)			(1) (2)	Saudi Arabia China
(3)			(3) (4)	Pakistan Mexico
(5)	*, -		(5)	Not attempted
জা (1	त्र आरक्षित अनुपात (सी.आर.आर.) को किसके पास रख ता है ? भारत का वित्त आयोग भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक	77.	Wit kep (1) (2)	th whom is the Cash Reserve Ratio (CR) ot? Finance Commission of India Comptroller and Auditor General of India

Reserve Bank of India

International Monetary Fund (4)

Not attempted

Which among the following countries ranked to 78. highest on the "Ease of Doing Business" Index 2021?

> Portugal (1)

India

(3) China

New Zealand (4)

Not attempted

निम्नलिखित में से किस देश ने "व्यापार करने की सरलता" के 78. सूचकांक पर सन् 2021 में उच्चतम स्थान प्राप्त किया है ?

पुर्तगाल

(3)

(4)

(5)

भारत (2)

चीन (3)

न्यूज़ीलैंड

उत्तर नहीं देना चाहते (5)

भारतीय रिज़र्व बैंक

अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष

उत्तर नहीं देना चाहते

ARAM/C3/Page 16

- 79. उस सॉर्टिंग अथवा वर्गीकरण प्रक्रिया का नाम क्या है जो तत्त्वों 79. की दी हुई एक सूची को सॉर्ट करने और उनके क्रम में न होने पर उनकी अदला-बदली से संदर्भित है ?
 - (1) डीक्यू (डैक)
 - (2) सिलेक्शन सॉर्ट
 - (3) इनसर्शन सॉर्ट
 - (4) बबल सॉर्ट
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
- 80. निम्नलिखित में से कौन-सा नेटवर्क उपकरण डेटा पैंकेट से गंतव्य पता (एड्रेस) निकालता है और इसे एक तालिका में देखता है कि पैकेट को कहाँ भेजा जाए और केवल निर्धारित उपकरणों को सिग्नल भेजता है ?
 - (1) गेटवे
 - (2) 青ब
 - (3) स्विच
 - (4) **灰**टर
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
- 81. निम्नलिखित में से किस विकल्प में दिए गए सभी उपकरण कंप्यूटर से सूचना प्राप्त करने (आउटपुट) के काम आते हैं ?
 - पलैट पैनल डिस्प्ले, प्लॉटर, बारकोड स्कैनर
 - (2) लेज़र प्रिंटर, ऑप्टिकल केरेक्टर रीडर, प्लॉटर
 - (3) लेज़र प्रिंटर, इंकजेट प्रिंटर, स्कैनर
 - (4) एल ई डी डिस्प्ले मॉनीटर, इंकजेट प्रिंटर, प्लॉटर
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
- 82. निम्नलिखित में से कौन-सी झील टेक्टॉनिक गतिविधि के परिणामस्वरूप उत्पन्न हुई ?
 - (1) कोलेरू झील
 - (2) सांभर झील
 - (3) चिलिका झील
 - (4) वुलर झील
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते

- 79. What is the name of the sorting method that refers to sorting a given list of elements and swapping them if they are unordered?
 - (1) Deque
 - (2) Selection Sort
 - (3) Insertion Sort
 - (4) Bubble Sort
 - (5) Not attempted
- 80. Which of the following network device extracts the destination address from the data packet and looks it up in a table to see where to send the packet and sends signals only to selected devices?
 - (1) Gateway
 - (2) Hub
 - (3) Switch
 - (4) Router
 - (5) Not attempted
- 81. Which of the following options lists all devices used for output from a computer?
 - (1) Flat panel display, Plotter, Barcode scanner
 - (2) Laser printer, Optical character reader, Plotter
 - (3) Laser printer, Inkjet printer, Scanner
 - (4) LED display monitor, Inkjet printer, Plotter
 - (5) Not attempted
- **82.** Which of the following lakes is the result of tectonic activity?
 - (1) Kolleru Lake
 - (2) Sambhar Lake
 - (3) Chilika Lake
 - (4) Wular Lake
 - (5) Not attempted

ARAM/C3/Page 17

- 83. निम्नलिखित में से कौन-सा/से शब्द भारतीय संविधान की एस्तावना में 42वें संशोधन द्वारा 1976 में जोड़े गए थे ?
 - (a) समाजवादी
 - (b) प्रभृत्व-संपन्न
 - (c) लोकतंत्रात्मक
 - (d) पंथनिरपेक्ष

नीचे दिए गए कूट से सही विकल्प का चयन कीजिए :

- (1) (a) तथा (d)
- (2) केवल (b)
- (3) (a) तथा (c)
- (4) (c) तथा (b)
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते
- 84. घरेलू हिंसा से महिलाओं का संरक्षण अधिनियम, 2005 के सन्दर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है ?
 - यह अधिनियम यौन शोषण को घरेलू हिंसा का एक प्रकार मानता है ।
 - (2) यह अधिनियम महिलाओं की शारीरिक तथा वाचिक शोषण दोनों से सुरक्षा करता है ।
 - (3) यह अधिनियम केवल वैवाहिक संबंधों को संरक्षण देता है तथा 'लिव-इन' संबंधों को कानूनी संरक्षण नहीं देता ।
 - (4) यह अधिनियम आर्थिक शोषण को घरेलू हिंसा का एक प्रकार मानता है ।
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
- 85. शंघाई सहयोग संगठन (एस.सी.ओ.) सदस्य राज्यों के अभियोजक जनरल की 23 सितम्बर, 2022 को संपन्न होने वाली 20वीं बैठक कहाँ आयोजित की गई थी ?
 - (1) अस्ताना
 - (2) टोक्यो
 - (3) ताशकंद
 - (4) की**व**
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते

- 83. Which of the following word/s was/were added to the Preamble of the Indian Constitution in 1976 through the 42nd Amendment?
 - (a) Socialist
 - (b) Sovereign
 - (c) Democratic
 - (d) Secular

Choose the correct option from the codes given below:

- (1) (a) and (d)
- (2) Only (b)
- (3) (a) and (c)
- (4) (c) and (b)
- (5) Not attempted
- 84. Which among the following statements is not correct with regard to the Protection of Women from Domestic Violence Act, 2005?
 - Sexual abuse is considered a form of domestic violence under the Act.
 - (2) The Act protects women from both physical and verbal abuse.
 - (3) The Act does not extend to 'live-in' relationships and only covers marital households.
 - (4) Economic abuse is considered a form of domestic violence under the Act.
 - (5) Not attempted
- Prosecutors-General of the Shanghai Cooperation Organisation (SCO) Member States held on 23rd September, 2022?
 - (1) Astana
 - (2) Tokyo
 - (3) Tashkent
 - (4) Kiev
 - (5) Not attempted

ARAM/C3/Page 18

g6. पाँच संतरे ₹ 10 के भाव से खरीद कर छः संतरे ₹ 15 के भाव 86. पर बेचे गए। लाभ प्रतिशत है:

- (1) 50%
- (2) 25%
- (3) 35%
- (4) 40%
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

87. यदि किसी धनराशि पर $7\frac{1}{2}\%$ वार्षिक दर से 15 मास का साधारण ब्याज, उसी धनराशि पर $12\frac{1}{2}\%$ वार्षिक दर पर 8 मास के साधारण ब्याज से ₹ 32.50 अधिक है, तो धनराशि (₹ में) है:

- (1) 3,250
- (2) 3,000
- (3) 3,060
- (4) 3,120
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

88. A एक कार्य को 15 दिन में तथा B उसी कार्य को 20 दिन में पूरा कर सकता है। यदि वह दोनों मिल कर उस कार्य को 4 दिन तक करते हैं, तो कार्य का कितना भाग बाकी रह जाता है?

- (1) $\frac{8}{15}$
- (2) $\frac{1}{4}$
- (3) $\frac{1}{10}$
- (4) $\frac{7}{15}$
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

89. एक आयत की लंबाई तथा चौड़ाई में क्रमशः 3 : 2 का अनुपात है जबिक इसके परिमाप तथा क्षेत्रफल में 5 : 9 का अनुपात है । आयत की चौड़ाई (मीटर में) है :

- (1) 13
- (2) 6
- (3) 8
- (4) 9

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

- 86. Oranges are bought at 5 for ₹ 10 and sold at 6 for ₹ 15. The profit percent is:
 - (1) 50%
 - (2) 25%
 - (3) 35%
 - (4) 40%
 - (5) Not attempted
- 37. If the simple interest on a certain sum for 15 months at $7\frac{1}{2}\%$ per annum exceeds the simple interest on the same sum for 8 months at $12\frac{1}{2}\%$ per annum, by ₹ 32.50, then the sum (in
 - (1) 3,250

₹) is:

- (2) 3,000
- (3) 3,060
- (4) 3,120
- (5) Not attempted

88. A can do a work in 15 days and B in 20 days. If they work on it together for 4 days, then the fraction of work that is left, is:

- (1) $\frac{8}{15}$
- (2) $\frac{1}{4}$
- $(3)^{1} \cdot \frac{1}{10}$
- (4) $\frac{7}{15}$
- (5) Not attempted

89. The ratio of length and breadth of a rectangle is 3: 2 respectively. The ratio of its perimeter and area is 5: 9. The breadth of the rectangle (in metres) is:

- (1) 13
- (2) 6
- (3)
- (4) 9
- (5) Not attempted

ARAM/C3/Page 19

90. यदि |p|. p से कम या p के बराबर बड़े-से-बड़े पूर्णीक को 90. दश्राता है. तो

$$\left[-\frac{1}{2}\right] + \left[4\frac{2}{5}\right] + \left[2\right]$$

बराबर है :

- (1) 6
- (2) 3
- (3) 4
- (4) 5
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते
- 91. एक लड़के को एक संख्या को 25 से गुणा करने को कहा गया। गलती से, उसने संख्या को 52 से गुणा कर दिया जिससे उसका गुणनफल, सही गुणनफल से 324 अधिक प्राप्त हुआ। गुणा करने वाली संख्या थी:
 - (1) 52
 - (2) 12
 - (3) 15
 - (4) 25
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
- 92. यदि n कोई प्राकृत संख्या है, तो बड़ी-से-बड़ी संख्या कौन-सी है जिससे $(n^3 n)$ सदैव विभाजित है ?
 - (1) .18
 - (2) 3
 - (3) 6
 - (4) 12
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
- 93. y, (x + 3) के समानुपाती है तथा y = 8 है जब x = 1 है । x = 2 के लिए y का मान क्या है ?
 - (1) 16
 - (2) 6
 - (3) 10
 - (4) 12
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते

90. If [p] denotes the greatest integer less than or equal to p, then

$$\left[-\frac{1}{2}\right] + \left[4\frac{2}{5}\right] + [2]$$

is equal to:

- (1) 6
- (2) 3
- (3) 4
- (4) 5
- (5) Not attempted
- 91. A boy was asked to multiply a certain number by 25. He, by mistake, multiplied the number by 52 and got the product which was greater than the correct product by 324. The number to be multiplied was:
 - (1) 52
 - (2) 12
 - (3) 15
 - (4) 25
 - (5) Not attempted
- **92.** If n be any natural number, then by which greatest number is $(n^3 n)$ always divisible?
 - (1) 18
 - (2) 3
 - (3) 6
 - (4) 12
 - (5) Not attempted
- 93. y varies directly proportional to (x + 3) and y = 8 when x = 1. What is the value of y when x = 2?
 - (1) 16
 - (2) 6
 - (3) 10
 - (4) 12
 - (5) Not attempted

94.	एक दू	ध वाले ने दूध में कुछ पानी मिलाया जिससे उसे मिश्रण को	94.	A milkman mixed some water with milk to gain
	क्रय म्	त्त्य पर बेचने पर 25% लाभ हो । मिश्रण में क्रमश: पानी		25% by selling the mixture at the cost price. The
	तथा द्	पूध की मात्रा में अनुपात है :		ratio of water and milk, respectively, in the
	(1)	1:4		mixture is:
	(2)	5:4		(1) 1:4
	(3)	4:5		(2) 5:4
	(4)	1:5		(3) 4:5
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते		(4) 1:5
			+ 4	(5) Not attempted
95.	एक ब	बस जो 24 मी./से. की गति से जा रही है 3 मी./से. प्रति		
	सेकंड	की गति से धीमी होना प्रारम्भ करती है। रुकने से पहले	95.	A hora manifestation
	यह वि	केतनी दूरी तय कर लेगी ?	00.	A bus moving at a speed of 24 m/s begins to slow
	(1)	96 मी.		at a rate of 3 m/s each second. How far does it go before stopping?
	(1)	30 Al.		
	(2)	48 मी.		(1) 96 m
	(3)	60 申.		(2) 48 m
	(4)	72 मी.		(3) 60 m
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते		(4) 72 m
	*			(5) Not attempted
96.	A ने	₹ 85,000 लगा कर एक व्यापार आरम्भ किया । कुछ	*	
	समय	ा के पश्चात् ₹ 42,500 के साथ B इस व्यापार में मिल	00	
	गया	। यदि वर्ष के अन्त में लाभ 3 : 1 के अनुपात में बाँटा	30.	A began a business with ₹ 85,000. He was joined
	गया.	तो B कितने समय के लिए साझेदार रहा ?	Th-	afterwards by B with ₹ 42,500. For how much
	(1)	8 मास		period does B join, if the profits at the end of the
	(1)	0 नास		year are divided in the ratio 3:1?
	(2)	4 मास		(1) 8 months
	(3)	5 मास		(2) 4 months
	(4)	6 मास		(3) 5 months
				(4) 6 months
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते		(5) Not attempted
ARA	M/C3/I	Page 21 रफ कार्य के लिए स्थान / SF		

- 97. एक व्यक्ति अपनी आमदनी का 75% खर्च करता है । उसकी अमदनी 20% बढ़ जाती है तो वह अपने खर्चे में भी 10% की बढ़ोतरी कर लेता है । उसकी बचत में बढ़ोतरी होगी :
 - (1) 50%
 - (2) 10%
 - (3) 25%
 - $(4) = 37\frac{1}{2}\%$
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
- 98. एक प्राकृत संख्याओं की सूची में 15 मिलाने पर, माध्य 2 से बढ़ जाता है । इस नई सूची में 1 मिलाने पर, संख्याओं का माध्य 1 से घट जाता है । वास्तविक सूची में कुल कितनी संख्याएँ हैं ?
 - (1) 8
 - (2) 4
 - (3) 5
 - (4) 6
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
- 99. छ: संख्याएँ a, b, c, d, e, f इस प्रकार हैं कि ab = 1, $bc = \frac{1}{2}$, cd = 6, de = 2 तथा $ef = \frac{1}{2}$ है । (ad : be : cf) का मान क्या है ?
 - (1) 72:1:9
 - (2) 4:3:27
 - (3) 6:1:9
 - (4) 8:9:9
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
- 100. A की आमदनी का 5%, B की आमदनी के 15% के बराबर है और B की आमदनी का 10%, C की आमदनी के 20% के बराबर है। यदि C की आमदनी ₹ 2,000 है, तो A, B तथा C की आमदनी का योगफल (₹ में) है
 - (1) 18,000
 - (2) 6,000
 - (3) 9,000
 - (4) 12,000
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते

- 97. A man spends 75% of his income. His income is increased by 20% and he thus also increased his expenditure by 10%. His savings increased by:
 - (1) 50%
 - (2) 10%
 - (3) 25%
 - (4) $37\frac{1}{2}\%$
 - (5) Not attempted
- 98. When 15 is included in a list of natural numbers, their mean is increased by 2. When 1 is included in this new list, the mean of the numbers in the new list is decreased by 1. How many numbers were there in the original list?
 - (1) 8
 - (2) 4
 - (3) 5
 - (4) 6
 - (5) Not attempted
- 99. Six numbers a, b, c, d, e, f are such that ab = 1, $bc = \frac{1}{2}$, cd = 6, de = 2 and $ef = \frac{1}{2}$. What is the value of (ad : be : cf)?
 - (1) 72:1:9
 - (2) 4:3:27
 - (3) 6:1:9
 - (4) 8:9:9
 - (5) Not attempted
- 100. 5% income of A is equal to 15% income of B and 10% income of B is equal to 20% income of C. If income of C is ₹ 2,000, then the sum of the incomes (in ₹) of A, B and C is:
 - (1) 18,000
 - (2) 6,000
 - (3) 9,000
 - (4) 12,000
 - (5) Not attempted