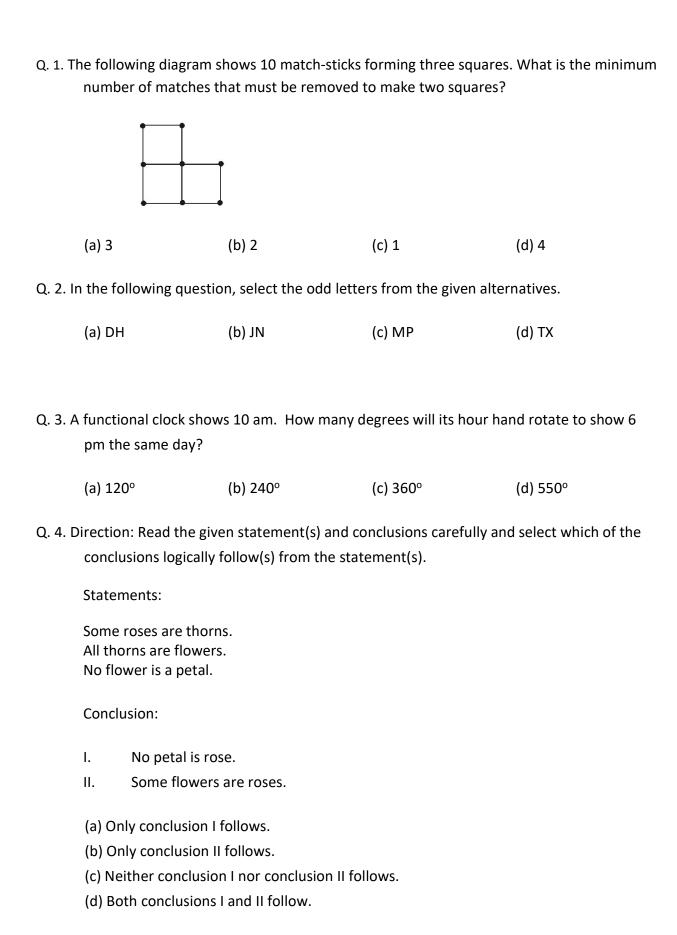
This Page is intentionally left blank.

इस पृष्ठ को जानबूझकर खाली छोड़ा गया है।



प्र. 1. निम्नलिखित चित्र में 10 माचिस की तीलियां तीन वर्गों का निर्माण करती हैं। दो वर्ग बनाने के लिए न्यूनतम कितनी माचिस की तीलियों को हटाना होगा? (a) 3 (b) 2 (c) 1 (d) 4 प्र. 2. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों (असंगत अक्षरों) का चयन करें। (a) DH (b) JN (d) TX (c) MP प्र. 3. एक क्रियाशील घड़ी सुबह 10 बजे दिखाती है। उसी दिन शाम 6 बजे दिखाने के लिए इसकी घंटे की सुई कितने डिग्री घूमेगी? (a) 120° (b) 240° (c)  $360^{\circ}$ (d) 550° प्र. 4. निर्देश: दिए गए कथन(कथनों) और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और चुनें कि दिए गए कथन(कथनों) से कौन-सा/से निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से अनुसरण करता/करते हैं। कथन: कुछ गुलाब कांटे हैं। सभी कांटे फूल हैं। कोई भी फूल पंखुड़ी नहीं है। निष्कर्ष. ।. कोई भी पंखुड़ी गुलाब नहीं है। ॥. कुछ फूल गुलाब हैं। (a) केवल निष्कर्ष। अनुसरण करता है। (b) केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है। (c) न तो निष्कर्ष। और न ही निष्कर्ष॥ अनुसरण करता है। (d) दोनों निष्कर्ष । और ॥ अनुसरण करते हैं।

Q. 5. Plea	se choose the o	dd number pair.					
(a) 2	24 : 47	(b) 16:31	(c) 28 : 55		(d) 32 : 6	5	
	positions of di containing the r	ce are shown belo number 3?	w. What num	ber will	appear on t	he opposi	te to the
		$\frac{2}{3}$ 6 $\frac{5}{2}$	$\frac{6}{4}$ $\frac{6}{3}$ $\frac{1}{1}$	$\left(\begin{array}{c} 3\\ 5 \end{array}\right)$	1		
(a)	) 3	(b) 4	(c)	2	(d)	6	
	_	of letters how mar	•	-		•	by D's?
(a)	0	(b) 1	(c)	2	(d)	3	
		I stands for 'x', D s wing will be logical		stands	for '>', L staı	nds for '<'	, then
(a)	4 A 5 D 3 G 6 A	A 2 M 3	(b) 4 A	A 5 M 4	L 6 D 2 A 8		
(c)	4 D 2 A 4 G 6 [	O 2 A 4	(d) 4 A	A 3 M 2	L 4 D 2 M 6		
(A (B (C	) bright ) brisk ) brief ) bridge	n alphabetical ord	er:				
(b (c) (d	(B)(A)(D)(C	C)					

प्र. ५. कृपया विषम संख्या युग्म चुनें।						
(a) 24:47 (b) 16:31 (c) 28:55 (d) 32:65						
प्र. 6. नीचे पासों की चार स्थितियाँ दिखाई गई हैं। संख्या 3 वाले फलक के विपरीत कौन सी संख्या दिखाई दे	मी?					
$\begin{array}{c c} \hline 2 \\ \hline 3 \\ \hline 6 \\ \hline \end{array} \begin{array}{c} 5 \\ \hline 2 \\ \hline \end{array} \begin{array}{c} 6 \\ \hline 3 \\ \hline \end{array} \begin{array}{c} 3 \\ \hline 5 \\ \hline \end{array} \begin{array}{c} 3 \\ \hline \end{array}$						
(a) 3 (b) 4 (c) 2 (d) 6						
प्र. 7. निम्नलिखित अक्षरों की सूची में, कितने 0 ऐसे हैं जिनके बाद Q है लेकिन उनके पहले D नहीं है?						
(a) 0 (b) 1 (c) 2 (d) 3						
प्र. ८. यदि A का अर्थ '+', M का अर्थ 'x', D का अर्थ '÷', G का अर्थ '>' और L का अर्थ '<' है, तो निम्नलिखि में से कौन सा तार्किक रूप से सही होगा?	त					
(a) 4 A 5 D 3 G 6 A 2 M 3 (b) 4 A 5 M 4 L 6 D 2 A 8						
(c) 4 D 2 A 4 G 6 D 2 A 4 (d) 4 A 3 M 2 L 4 D 2 M 6						
प्र. ९. शब्दों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित करें:						
(A) bright (B) brisk (C) brief (D) bridge  (a) (D)(C)(A)(B) (b) (D)(C)(B)(A) (c) (B)(A)(D)(C) (d) (B)(D)(A)(C)						

Q.10. If the first half of the word RESTAURANT is reversed, which of the following will be the second to the right of the seventh letter from the left end?						
(a) A	(b) N	(c) R	(d) T			
Q.11. Select the c	orrect mirror image of the own.	given combinatior	n when the the mirror	is placed at		
	M rym468 N (d) Lkm498 (a) (b) rym468 (c)	ry w 4 6 8				
	LAm4e8 (b) rym468 (c)					
Q.12. Choose the	correct alternative from th	e given ones that	will complete the seri	es.		
1, 8, 7, 14	, 15, 21, 25,?					
(a) 28	(b) 32	(c) 30	(d) 29			
Q.13. In the follow	wing number series what s	hould come in pla	ce of the question ma	ark'?'		
3, 7, ?, 27	, –37, 63					
(a) 8	(b) -11	(c) -9	(d) 18			
Q.14. Raman runs faster than Mohan, but not as fast, as Kareem. Kareem runs faster than Suman, but Not as fast as Abhinav. Who runs fastest?						
(a) Raman	b) Mohan and	Kareem (c)	Abhinav (d	) Suman		
JSA-1	Pag	e <b>6</b> of <b>39</b>		В		

प्र.10. यदि शब्द RESTAURANT के पहले आधे हिस्से को उलट दिया जाए, तो बाएं छोर से सातवें अक्षर के दाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन सा अक्षर होगा?						
(a) A		(b) N	(c) R	(d) T		
प्र.11. दिए ग	प्र.11. दिए गए संयोजन की सही दर्पण छवि चुनें जब दर्पण को चित्रानुसार ми पर रखा गया हो।					
rym468 N						
ryw468 (d) Lhm498 (a) Lhm4e8 (b) rym468 (c)						
0						
प्र.12. दी ग	ई विकल्पों में से सह	विकल्प चुनें जो श्रृंखला व	को पूरा करेगा।			
1, 8	3, 7, 14, 15, 21, 25	,?				
(a)	28	(b) 32	(c) 30	(d) 29		
प्र.13. निम्नि	लेखित संख्या श्रृंखल	ा में, प्रश्न चिह्न '?' के स्थान	पर क्या आना चाहिए?			
3,	7, ?, 27, –37, 63					
(a)	8	(b) -11	(c) -9	(d) 18		
प्र.14. रमन मोहन से तेज दौड़ता है, लेकिन करीम जितना तेज नहीं। करीम सुमन से तेज दौड़ता है, लेकिन अभिनव जितना तेज नहीं। सबसे तेज कौन दौड़ता है?						
(a) र	मन	(b) मोहन और करीम	(c) अभिनव	(d) सुमन		

	.15. Arrange these letters of each group to make a meaningful word and then find the odd one out.						
	(a) GHIET	(b) VEENS	(c) VIDEID	(d) ORFU			
Q.16. I	Looking in a mirror sho what is the correct ti		me is 1:30 in an analog	clock (with hands), then			
	(a) 10 o'clock 30 minu	utes	(b) 6 o'clock 30 minu	tes			
	(c) 6 o'clock 10 minut	es	(d) 4 o'clock 30 minu	ites			
	Q.17. The sum of the ages of Sachin and his father is 46 years. Three years back, his father's age was 4 times of Sachin's age. Find the present age of Sachin?						
	(a) 11	(b) 8	(c) 15	(d) 12			
Q.18. I	In the following questi the given word.	ion, select the v	word which cannot be	formed using the letters of			
	MISAPPREHENSION						
	(a) RESPONSE	(b) HAPPINESS	(c) PERSON	(d) SENSES			
Q.19. I	If '+' denotes '÷', '×' de following is the value			tes '-', then which of the			
	36 × 27 + 9 ÷ 3 - 2						
	(a) 33	(b) 23	(c) 43	(d) 34			
Q.20. If	f 12 # 3 @ 2 = 38 and 14	@ 2 # 3 = 20 the	en 4#3@1=?				
	a) 15	b) 11	c) 13	d) 16			
Q.21. C	Choose the word which is	s different from o	others.				
	a) Nephew	b) Cousin	c) Brother	d) Sister			

Я.15.	प्रत्येक समूह के अक्षरों व उसे चुनें।	ने व्यवस्थित करके एक र	अर्थपूर्ण शब्द बनाएं और	फिर उनमें से जो अलग है,
	(a) GHIET	(b) VEENS	(c) VIDEID	(d) ORFU
<b>У</b> .16.	एक दर्पण में देखने पर ए होगा? (a) 10 बजकर 30 मिन (b) 6 बजकर 30 मिनट (c) 6 बजकर 10 मिनट (d) 4 बजकर 30 मिनट	<b>z</b>	) में समय 1:30 दिखाई दे	ता है, तो सही समय क्या
Я.17.	सचिन और उसके पिता व आयु का 4 गुना थी। सर्नि	की आयु का योग 46 वर्ष है वेन की वर्तमान आयु क्या		पिता की आयु सचिन की
	(a) 11	(b) 8	(c) 15	(d) 12
Я.18.	निम्नलिखित प्रश्न में, उस व बनाया जा सकता।	राब्द का चयन करें जिसे ि	देए गए शब्द के अक्षरों क	ग उपयोग करके नहीं
	MISAPPREHE	NSION		
	(a) RESPONSE	(b) HAPPINESS	(c) PERSON	(d) SENSES
Я.19.	यदि '+' का अर्थ '÷', '×' व का मान क्या होगा?	क्रा अर्थ '+', '-' का अर्थ <b>'</b> ×	' और '÷' का अर्थ '-' है, ते	ो निम्नलिखित अभिव्यक्ति
	36 × 27 + 9 ÷ 3 - 2			
	(a) 33	(b) 23	(c) 43	(d) 34
ਸ਼ <sub>.</sub> 20.	यदि 12 # 3 @ 2 = 38 और	14 @ 2 # 3 = 20, तो 4 # 3	@ 1 = ?	
	(a) 15	(b) 11	(c) 13	(d) 16
<b>प्र.21</b> .	उन शब्दों में से वह शब्द चुने (a) भतीजा	नें जो दूसरों से अलग है। (b) कजिन	(c) भाई	(d) बहन

Q.22. In the following question, select the missing number in the table from the options given below.

13	169	961
15	?	2601
12	144	441

- a) 81
- b) 361
- c) 289
- d) 225

Q.23. Please select the right pair from the options given below which shows a relationship as in the given pair of words.

**Ecology: Environment** 

- (a) Histogram: History
- (b) Biology: Fossiles
- (c) Histology: Tissues
- (d) Genetics: Hormones

Q.24. If FLATTER is coded as 7238859 and MOTHER is coded as 468159, then how is MAMMOTH coded?

- (a) 4344681
- (b) 4344651
- (c) 4146481

(d) 4346481

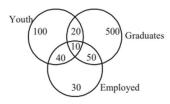
Q.25. There are deer and peacocks in a zoo. By counting heads, they are 80. The number of their legs is 200. How many peacocks are there?

(a) 30

- (b) 50
- (c) 60

(d) 20

Q.26. If the number indicates the number of persons, then how many youth graduates are there?



- (a) 20
- (b) 30
- (c) 40
- (d) 50

प्र.22. निम्नलिखित प्रश्न में, नीचे दिए गए विकल्पों में से तालिका में लुप्त संख्या का चयन करें।

13	169	961
15	?	2601
12	144	441

- a) 81
- b) 361
- c) 289
- d) 225

प्र.23. कृपया नीचे दिए गए विकल्पों में से सही जोड़ी चुनें जो शब्दों की दी गई जोड़ी जैसा संबंध दिखाती हो।

- इकोलॉजी: एनवायरनमेंट
- (a) हिस्टोग्राम: हिस्ट्री

(b) बायोलॉजी: फॉसिल्स

(c) हिस्टोलॉजी: टिश्यू

(d) जेनेटिक्स: हार्मोन

प्र.24. यदि FLATTER को 7238859 के रूप में कोडित किया गया है और MOTHER को 468159 के रूप में कोडित किया गया है, **तो** MAMMOTH को कैसे कोडित किया जाएगा?

- (a) 4344681
- (b) 4344651
- (c) 4146481

(d) 4346481

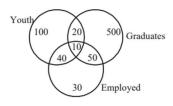
प्र.25. एक चिड़ियाघर में हिरण और मोर हैं। सिरों की गिनती करने पर उनकी संख्या 80 है। उनके पैरों की संख्या 200 है। वहाँ कितने मोर हैं?

(a) 30

- (b) 50
- (c) 60

(d) 20

प्र.26. यदि संख्या व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती है, तो युवा स्नातकों की संख्या कितनी है? (Youth = युवा, Graduates = स्नातक, employed = रोज़गार में)



- (a) 20
- (b) 30
- (c) 40
- (d) 50

Q.27. Which diagram represents the relationship among females, mothers and doctors? (b)Q.28. Ram started walking from his house in the east direction to Bus stop which is 3 km away. Then he set off in the bus straight towards his right to the school 4 km away. What is the distance from his house to the school as the crow flies? (a) 1 km (b) 5 km (c) 7 km (d) 12 km Q.29. Find the missing number from the given responses. (a) 152 (b) 164 (c) 140 (d) 142 Q.30. Which is the smallest Prime Number? b) 1 c) 2 d) 3 a) 0 Q.31. Which of the following represents the numeral for 2949? (a) MMMIXL (b) MMXMIX (c) MMCMIL (d) MMCMXLIX Q.32. In a group of buffaloes and ducks, the number of legs is 24 more than twice the number of heads. What is the number of buffaloes in the group? (a) 6 (b) 8 (c) 10 (d) 12 Q.33. A man makes his upward journey at 15 km/h and downward journey at 25 km/h. What is his average speed? (a)17.83 km/h (b)18.75 km/h (c)19.25 km/h (d)20 km/h

प्र.27. कौन सा आरेख महिलाओं, माताओं और डॉक्टरों के बीच संबंध को दर्शाता है? प्र.28. राम अपने घर से पूर्व दिशा में बस स्टॉप की ओर चलना शुरू करता है, जो 3 किमी दूर है। फिर वह बस में सवार होकर अपनी दाईं ओर सीधे स्कूल की ओर जाता है, जो 4 किमी दूर है। सीधे रास्ते से (जैसे कौआ उड़ता है) उसके घर से स्कूल की दूरी कितनी होगी? (a) 1 km (b) 5 km (c) 7 km (d) 12 km प्र.29. दिए गए विकल्पों में से लापता संख्या खोजें। (a) 152 (b) 164 (d) 142 (c) 140 प्र.30. सबसे छोटी अभाज्य संख्या (Prime Number) कौन सी है? a) 0 b) 1 c) 2 d) 3 प्र.31. निम्नलिखित में से कौन-सा 2949 के लिए रोमन अंक का प्रतिनिधित्व करता है? (a) MMMIXL (b) MMXMIX (c) MMCMIL (d) MMCMXLIX प्र.32. भैंसों और बत्तखों के एक समूह में, पैरों की संख्या सिरों की संख्या के दोगुने से 24 अधिक है। समूह में भैंसों की संख्या कितनी है? (a) 6 (b) 8 (c) 10 (d) 12 प्र.33. एक व्यक्ति अपनी चढ़ाई की यात्रा 15 किमी/घंटा की गति से करता है और नीचे उतरने की यात्रा 25

किमी/घंटा की गति से करता है। उसकी औसत गति क्या है?

(a) 17.83 किमी/घंटा (b) 18.75 किमी/घंटा (c) 19.25 किमी/घंटा (d) 20 किमी/घंटा

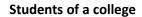
Q.34. A bag contains 20 balls out of which x are black. If 10 more black balls a the probability of drawing a black ball becomes double of what it was be value of x?			-	
	(a) 0	(b) 5	(c) 10	(d) 20
		20 for each day a worker wor ays, a worker gets Rs. 280. Foi		
	(a)28	(b)40	(c)52	(d)60
Q.36.	What is the greatest or	dd number of 4-digits which i	s completely di	visible by 17?
	(a)9996	(b)9979	(c)9981	(d)9991
	If water is frozen to ma water again, its volume	ake ice, its volume is increase will be decreased by:	d by 10%, then	if the ice is melted to
	(a) 8%	(b) $9\frac{1}{2}\%$	(c) 9 %	(d) $9\frac{1}{11}$
	·	ee touches the ground at a dight of 8 m from the ground, t		
	(a) 17 m	(b) 20 m	(c) 25 m	(d) 30 m
Q.39.	The value of			
	$3 \div \left[ (8-5) \div \left\{ (4-2) \right\} \right]$	$2) + \left(2 + \frac{8}{13}\right)$ is		
	(a) $\frac{15}{17}$	(b) $\frac{13}{17}$	(c) $\frac{15}{19}$	(d) $\frac{13}{19}$
	How many different 5-repetition?	digit numbers can be formed	using the digit	s 1, 2, 3, 4, 5 without
	(a) 120	(b) 150	(c) 100	(d) 200

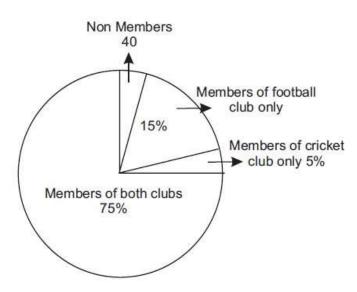
Я.34	). एक थेले में 20 गेंदें हैं, जि गेंद निकालने की संभावन		_	
	(a) 0	(b) 5	(c) 10	(d) 20
Я.35	. एक नियोक्ता एक मजदू दिन के लिए ₹3 काट लेत हैं। मजदूर कितने दिनों त	ा है जब वह काम नहीं क		
	(a) 28	(b) 40	(c) 52	(d) 60
Я.36	5. 17 से पूरी तरह विभाज्य	4-अंकों की सबसे बड़ी वि	वेषम संख्या कौन-सी है?	
	(a) 9996	(b) 9979	(c) 9981	(d) 9991
प्र.37	. यदि पानी को जमा कर फिर से पानी में बदला जा			
	(a) 8%	(b) 9 1/2 %	(c) 9%	(d) 9 1/11%
Я.38	<ul><li>एक टूटे हुए पेड़ की चोर्ट की ऊंचाई पर टूटा है, तो</li></ul>			। छूती है। यदि पेड़ 8 मीटर
	(a) 17 मीटर	(b) 20 मीटर	(c) 25 मीटर	(d) 30 मीटर
Я.39.	निम्नलिखित अभिव्यक्ति	का मान है:		
	$3 \div \left[ (8-5) \div \left\{ (4-2) \right\} \right]$	$2) + \left(2 + \frac{8}{13}\right)$		
	(a) $\frac{15}{17}$	(b) $\frac{13}{17}$	(c) $\frac{15}{19}$	(d) $\frac{13}{19}$
Я.40.	बिना पुनरावृत्ति के अंक 1, 2 सकती हैं?	2, 3, 4, 5 का उपयोग करके	<sup>5</sup> कितनी अलग-अलग 5-अं	कों की संख्याएँ बनाई जा
	(a) 120	(b) 150	(c) 100	(d) 200

- Q.41. The average age of 8 members of a group is 36 years. The age of the eldest member is 32 years. If we exclude the eldest member from the group, then what will be the average age (in years) of the remaining members?
  - (a) 38.5

- (b) 42.67
- (c) 48.5
- (d) 36.57

Directions: (Q. 42 to 45) – Study the Pie chart carefully and answer the questions.





- Q.42. Percentage of students who are not members of any club is :
  - (a) 5%

- (b) 8%
- (c) 10%

(d) 6%

- Q.43. Number of students who are members of cricket club only
  - (a) 35

- (b) 40
- (c) 42
- (d) 41
- Q.44. Ratio of members of cricket club only and football club only respectively is
  - (a) 1:3

- (b) 2:1
- (c) 1:2
- (d) 3 : 1
- Q.45. The number of students who are members of both the clubs is
  - (a) 500

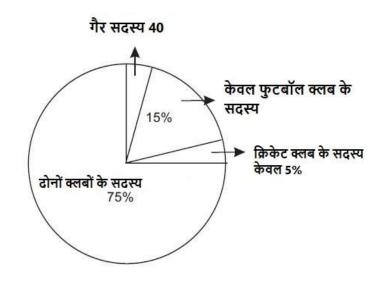
- (b) 650
- (c) 550
- (d) 600

- प्र.41. किसी समूह के 8 सदस्यों की औसत आयु 36 वर्ष है। सबसे बड़े सदस्य की आयु 32 वर्ष है। यदि सबसे बड़े सदस्य को समूह से हटा दिया जाए, तो शेष सदस्यों की औसत आयु (वर्षों में) क्या होगी?
  - (a) 38.5

- (b) 42.67
- (c) 48.5
- (d) 36.57

निर्देश : (प्रश्न 42 से 45) - पाई चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्नों के उत्तर दें।

## Students of a college



- प्र.42. छात्रों का प्रतिशत जो किसी क्लब के सदस्य नहीं हैं :
  - (a) 5%

(b) 8%

(c) 10%

- (d) 6%
- प्र.43. छात्रों की संख्या जो केवल क्रिकेट क्लब के सदस्य हैं:
  - (a) 35

- (b) 40
- (c) 42
- (d) 41
- प्र.44. केवल क्रिकेट क्लब और केवल फुटबॉल क्लब के सदस्यों का क्रमशः अनुपात है :
  - (a) 1:3

- (b) 2:1
- (c) 1:2
- (d) 3:1

- प्र.45. छात्रों की संख्या जो दोनों क्लबों के सदस्य हैं :
  - (a) 500

- (b) 650
- (c) 550
- (d) 600

Q.46.	46. When a number is increased by 42, it becomes 121% of itself. What is the number?					
	(a) 504		(b) 200	(c) 630	(d) 321	
Q.47.	When a discour 17%, then the p	=	en on a weddin	g gown, the profit is	32%. If the discount is	
	(a) 46.08 percer	nt (b) 49	percent	(c) 51.92 percent	(d) 43.16 percent	
Q.48.	the tank in 5 mi	nutes. The first	t two pipes are		s. A third pipe can empty ites in the beginning and mptied?	
	(a) 35 min	(b) 20 min	(c) 15	min (d) C	annot be emptied	
Q.49.		rs less than the	-		rs respectively. If one e distance between City	
	(a) 648 km	(b) 810 km	(c) 432	km (d) 54	10 km	
Q.50.	If a cylinder of r same radius, wh		_		cted into a cone of the	
	(a) 48 cm	(b) 24 cm	(c) 8 cr	m (d) 12	2 cm	
	CTIONS (Qs.51-5 ving questions?	55): What valu	e should com	e in the place of q	uestion mark (?) in the	
Q.51.	3.6 + 36.6 + 3.6	66 + 0.36 + 3.0	=?			
	a) 44.22		(b) 77.22	(c) 74.22	(d) 47.22	
Q.52.	(2 + 0.2 + 0.02	+ 0.002) = ?				
	a) 2.002		b) 2.022	c) 2.006	d) 2.222	
Q.53.	16.046 ÷ 2.8 × 0	).599 = ? (plea	se mark the ap	proximate value fron	n the options)	
	(a)3.5		(b)7.9	(c)1.9	(d)5.6	

У.46.	जब एक संख्या में 42 जाड़	ता जाता हं, ता वह अपना	121% के बराबर हा जात	T है। वह संख्या क्या हे?
	(a) 504	(b) 200	(c) 630	(d) 321
Я.47.	जब एक शादी के गाउन हो, तो लाभ क्या होगा?	पर 25% की छूट दी ज	ाती है, तो लाभ 32% हं	ोता है। यदि छूट 17%
	(a) 46.08 प्रतिशत	(b) 49 प्रतिशत (c) 51.	92 प्रतिशत (d) 43.	16 प्रतिशत
Я.48.	एक पाइप 15 मिनट में एक खाली कर सकती है। पहले खोला जाता है। टंकी को खा	दो पाइपों को शुरू में 4 मिन	ाट तक खोला जाता है और	
	(a) 35 मिनट	(b) 20 मिनट	(c) 15 मिनट (d) खार्ल	ो नहीं किया जा सकता
Я.49.	दो कारें शहर A से शहर B त कार दूसरी कार से 3 घंटे क			
	(a) 648 किमी	(b) 810 किमी	(c) 432 किमी	(d) 540 किमी
Я.50.	यदि 4 सेंटीमीटर त्रिज्या और पुनर्निर्मित किया जाता है, तो			प्ती त्रिज्या के शंकु के रूप में
	(a) 48 सेंटीमीटर	(b) 24 सेंटीमीटर	(c) 8 सेंटीमीटर	(d) 12 सेंटीमीटर
निर्देश	(प्रश्न 51-55): निम्नलिखित	प्रश्नों में प्रश्न चिह्न (?) के र	थान पर क्या मान आना च	वाहिए?
प्र.51.	3.6 + 36.6 + 3.66 + 0.36	5 + 3.0 =?		
	a) 44.22	(b) 77.22	(c) 74.22	(d) 47.22
Я.52.	(2 + 0.2 + 0.02 + 0.002)	= ?		
	a) 2.002	b) 2.022	c) 2.006	d) 2.222
प्र.53.	16.046 ÷ 2.8 × 0.599 =	? (कृपया विकल्पों में से	अनुमानित मान चिह्नित	करें)
	(a)3.5	(b)7.9	(c)1.9	(d)5.6

Q.54.	$\sqrt{3136} - \sqrt{1764} = \sqrt{?}$			
	(a)14	(b) 966	(c) 256	(d)196
Q.55.	46 – 3/4 of 32 – 6/37 – 3/4 of	f (34 – 6) = ?		
	(a) 1	(b) 19/64	(c) 19/16	(d) 2
Q.56.	A man gets a discount of 30% does he get?	and then 20% on his f	ood bill. How much	single discount
	(a) 40%	(b) 44%	(c) 35%	(d) 50%
Q.57.	A certain sum amounts to Rs compounded annually. What time at the same rate?	-	-	
	(a) 7600	(b) 7900	(c) 8000	(d) 8100
Q.58.	Renu has Rs 260 with her, in denotes. If she has each type of rhas?	•	· ·	-
	(a) 4	(b) 12	(c) 40	(d) 8
Q.59.	Three buckets contain 496 litr biggest size mug can measure			
	(a) 1 litre	(b) 7 litres	(c) 31 litres	(d) 41 litres
Q.60.	Speed of a car on smooth road ratio of length of rough road to what is the length of the smooth	o smooth road is 5:7 a		
	(a) 165 km	(b) 175 km	(c) 135 km (d) 1	85 km

Я.54	$.\sqrt{3136} - \sqrt{1764} = \sqrt{?}$			
	(a)14	(b) 966	(c) 256	(d)196
Я.55	. 46 – 3/4 of 32 – 6/ 37 – 3/4 o	f (34 – 6) = ?		
	(a) 1	(b) 19/64	(c) 19/16	(d) 2
Я.56	. एक व्यक्ति को अपने भोजन बिल मिलाकर कितनी छूट मिलती है?	पर पहले 30% और फिर	20% की छूट मिलती है।	उसे कुल
	(a) 40%	(b) 44%	(c) 35%	(d) 50%
प्र.57.	. एक निश्चित राशि 4 वर्षों में 10% संयोजन होता है। उसी राशि पर स			
	(a) 7600	(b) 7900	(c) 8000	(d) 8100
Я.58	3. रेणु के पास 260 रुपये हैं, जो 5 र हैं। यदि उसके पास प्रत्येक प्रकार हैं?			
	(a) 4	(b) 12	(c) 40	(d) 8
Я.59.	तीन बाल्टियों में क्रमशः 496 लीटर, 4 ठीक-ठीक मापने के लिए सबसे बड़े			बाल्टियों से पानी क
	(a) 1 लीटर	(b) ७ लीटर	(c) 31 लीटर (d) 41	लीटर
Я.60.	एक कार की गति चिकनी सड़क पर सड़क की लंबाई और चिकनी सड़क चिकनी सड़क की लंबाई कितनी है?	की लंबाई का अनुपात 5:7		
	(a) 165 किमी	(b) 175 किमी	(c) 135 किमी (d) 185	5 किमी

q.61. The length and breadth of a rectangle is increased by 10 percent and 25 per respectively. What is the percentage increase in the area of the new rectangle?								
	(a) 40 percent	(b) 15.5 perce	ent (a) 25 percent	(d) 37.5 percent				
Q.62.	What is the value of 10	0! (10 factorial)?						
	(a) 55	(b) 100	(c) 3628800	(d) 1000000				
-		_	n and one kg of cream y produce 1 kg of butter.	_				
	(a) 4	(b) 40	(c) 50	(d) 5				
-	_	h. How long will it tak	5 kph when you are pa se for the other car that	-				
	(a) 2 seconds		(b) 2 hours					
	(c) 2 minutes		(d) It will never be one	e Kilometer ahead				
Q.65.	In ΔABC, ∠A + ∠B = 65°	°, ∠B + ∠C = 140°, thei	n find ∠B.					
	(a)40°	(b)25°	(c)35°	(d)20°				
-	. Rani can row downstr the speed of rowing in		and upstream 4km in 2	2 hours. What will be				
	(a) 6km/hr	(b) 5km/hr	(c) 4.5 km/hr	(d) 7km/hr				
1		·	add 12 to the quotient. F					
	(a) 143	(b) 138	(c) 122	(d) 136				

Я.61.	61. एक आयत की लंबाई और चौड़ाई को क्रमशः 10 प्रतिशत और 25 प्रतिशत बढ़ा दिया गया है। नए आयत के क्षेत्रफल में प्रतिशत वृद्धि कितनी होगी?							
	(a) 40 प्रतिशत		(b) 15.5 प्रतिशत	Ŧ	(c) 25 प्रतिशत	(d) 37.5 प्रतिशत		
Я.62.	. 10! (10 फैक्टोरिय	ल) का मान क्या है	?					
	(a) 55		(b) 100		(c) 3628800	(d) 1000000		
Я.63.	एक लीटर दूध में 2 किलोग्राम मक्खन					खन प्राप्त होता है। 1		
	(a) 4		(b) 40		(c) 50	(d) 5		
Я.64.						ापको औसत गति 85 ाने में कितना समय लगेगा?		
	(a) 2 सेकंड	(b) 2 घंटे	(c) 2 मिनट	(d) यह	कभी भी एक कि	नोमीटर आगे नहीं जा पाएगी		
<b>Я</b> .65.	त्रिकोण <b>A</b> ABC में, 2	∠A + ∠B = 65°, ∠	B + ∠C = 140°,	ो ∠B ज्ञात	करें।			
	(a) 40°		(b) 25°		(c) 35°	(d) 20°		
Я.66.	रानी डाउनस्ट्रीम मे उसकी नाव चलाने		~	4 किमी 2	2 घंटे में पार कर स	ाकती है। स्थिर जल में		
(	(a) 6 किमी/घंटा	(b) 5 वि	रुमी/घंटा	(c) 4.5	किमी/घंटा	(d) ७ किमी/घंटा		
प्र.67.	. एक छात्र से कहा ग	या था कि वह एक	संख्या को 6 से भा	ग दे और '	भागफल में 12 जो	ड़ें। लेकिन उसने पहले संख्या		
	में <b>12</b> जोड़ लिया उ चाहिए था?	और फिर उसे 6 से	भाग दिया, जिसवे	क परिणाम	न्स्वरूप 112 प्राप्त	त हुआ। सही उत्तर क्या होना		
(	(a) 143	(b) 138	;	(c) 122		(d) 136		

Q.68.	2.68. Please look at the following series. Choose the correct option to replace the ? mark.										
		8	9	13	22	?	63				
	(a) 31	-			(b) 41			(c) 36		(d) 38	
Q.69.	Among	the follow	ving stat	tements,	, the stat	tement	which is	not correct is	s:		
	a) Eve	ery natura	ıl numbe	er is an ir	nteger.						
	b) Eve	ery natura	ıl numbe	er is a rea	al numb	er.					
	C) Eve	ery real nu	umber is	a ration	nal numb	oer.					
	d) Eve	ery intege	r is a rat	tional nu	mber						
Q.70.	January	· 5, 1991, ·	was a Sa	aturday,	what da	ay of the	week v	vas on March	3, 1992?		
	(a) Sa	turday			(b) Tue	esday		(c) Sunday		(d) Monday	
		·									
Q.71.	Q.71. Direction: In the question below are given three statements followed by three conclusions numbered I, II and III. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements disregarding commonly known facts.  Statements:  Some chairs are tables.  All tables are wood.										
	Conclu	od is plast sions:									
	I.	Some wo	ood are	chair.							
	II.	No table	is plasti	c.							
	III.	Some wo	ood is pl	astic.							
		(a) Only (			,		y (II) fol y (II) an	low d (III) follow		(d) Monday ee conclusions n if they seem to be decide which of the	

प्र.68. कृपया निम्नलिखित श्रृंखला को देखें। प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर सही विकल्प चुनें।											
	8	9	13	22	?	63					
(a) 3	31			(b) 41			(c) 36		(d) 38		
प्र.69. निम्नलि	खित में से व	<b>गैन</b> सा क	ज्थन सही	नहीं है?							
(b) <sup>3</sup>	(a) प्रत्येक प्राकृतिक संख्या एक पूर्णांक होती है। (b) प्रत्येक प्राकृतिक संख्या एक वास्तविक संख्या होती है। (c) प्रत्येक वास्तविक संख्या एक परिमेय संख्या होती है। (d) प्रत्येक पूर्णांक एक परिमेय संख्या होती है।										
प्र.70. 5 जनव	ारी, 1991 श	ानिवार थ	ा, तो ३ मा	र्च, 1992	को सप्त	ाह का क	गैन सा दिन थ	Л?			
(a) <sup>3</sup>	रानिवार		(b) मंग	लवार		(c) रवि	वार	(d) सं	ोमवार		
दिए ग और पि	ए वक्तव्यों व	को सत्य म यि लें कि	गनना है, दिए गए व	भले ही वे क्तव्यों र	सामान्य	रूप से इ	ज्ञात तथ्यों से <sup>'</sup>	भिन्न लगें। सः	देए गए हैं। आपके भी निष्कर्षों को पढ़ें I करता है, सामान्य		
2. सभी	कुर्सियाँ टेब टेबल लकर भी लकड़ी	ड़ी हैं।	नहीं है।								
II.	।. कुछ लकड़ी कुर्सी हैं। ॥. ॥. कोई भी टेबल प्लास्टिक नहीं है।										
	(a) केवल (I) अनुसरण करता है (b) केवल (II) अनुसरण करता है (c) केवल (I) और (III) अनुसरण करते हैं (d) केवल (II) और (III) अनुसरण करते हैं										

	Q.72. A child went 90 m in the East to look for his father, then he turned right and went 20 m. After this he turned right and after going 30 m he reached to his uncle's house. His father was not there. From there he went 100 m to his north and met his father. How far did he meet his father from the starting point?									
	(a) 80 m	(b) 100 m	(c) 140	) m	(d) 260 m					
Direct	Direction: (Qustions 73, 74, 75) Study the following information carefully and answer the questions given below:									
	Among five rods, P, Q, R, S and T, the weight of T is 20 kg. The weight of S is half the weight of P. The weight of Q is one-fourth the weight of P. R's weight is twice the weight of Q. The weight of P is twice the weight of T.									
Q.73.	Q.73. Which rod is the heaviest of all?									
	(a) P	(b) S	(c) Q		(d) R					
Q74. \	Q74. What is the weight of rod S in kg?									
	(a) 40 kg	(b) 10 kg	(c) 20	kg	(d) 50 kg					
Q.75.	Which rod is the	lightest among a	all?							
	(a) P	(b) S	(c) Q		(d) R					
	ion: (Questions 7 nd out the correc				ion given below. Read it carefu	lly,				
player or foo	There are five persons P, Q, R, S and T. One is football player, one is chess player, and one is hockey player. P and S are unmarried ladies and do not participate in any game. None of the ladies plays chess or football. There is a married couple in which T is the husband. Q is the brother of R and is neither a chess player nor a hockey player.									
Q.76.	The three ladies	are:								
	(a) P, Q, R	(b) Q, I	R, S	(c) P, Q, S	(d) P, R, S					
Q.77.	Who is the chess	player?								
	Q.77. Who is the chess player?  (a) T  (b) S  (c) P  (d) Q									

	इसके बाद उसने फिर दाएँ	मुड़कर 30 मीटर चलने के व उत्तर दिशा में गया और अप	बाद अपने चाचा के घर पहुँ	गुड़कर 20 मीटर और चला। ग्रा। वहाँ उसके पिता नहीं थे। ग्रने पिता से प्रारंभिक बिंदु से
	(a) 80 मीटर	(b) 100 मीटर	(c) 140 मीटर	(d) 260 मीटर
निर्देश:	(प्रश्न 73, 74, 75) निम्नलिखि	ात जानकारी को ध्यान से पर	ढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों क	ा उत्तर दें:
	ड़ों, P, Q, R, S और T में से, pा एक चौथाई है। R का वज			ग आधा है। Q का वजन P के दोगुना है।
प्र.73. र	सभी में से सबसे भारी छड़ व	<b>गै</b> न सी है?		
	(a) P	(b) S	(c) Q	(d) R
प्र.74. <del>र</del>	छड़ s का वजन किलोग्राम में	में कितना है?		
	(a) 40 किलोग्राम	(b) 10 किलोग्राम	(c) 20 किलोग्राम	(d) 50 किलोग्राम
प्र.75. <sup>२</sup>	सभी में से सबसे हल्की छर्ड़ी	कौन सी है?		
	(a) P	(b) S	(c) Q	(d) R
निर्देश: चुनें।	(प्रश्न 76, 77, 78) प्रश्न नीचे व	री गई जानकारी पर आधारि	त हैं। इसे ध्यान से पढ़ें और	चार विकल्पों में से सही उत्तर
है। p उ	भौर s अविवाहित महिलाएँ है	हैं और किसी भी खेल में भ	ाग नहीं लेतीं। कोई भी महि	है, और एक हॉकी खिलाड़ी ला शतरंज या फुटबॉल नही हैं और न ही हॉकी खिलाड़ी।
प्र.76. र	तीन महिलाएँ हैं:			
	(a) P, Q, R	(b) Q, R, S	(c) P, Q, S	(d) P, R, S
प्र.77. ३	शतरंज खिलाड़ी कौन है?			
	(a) T	(b) S	(c) P	(d) Q

Q.78.	Who is the wife	e of T?				
	(a) P	(b) Q	(c) R	(d) S		
Q.79.	What is the mini no two adjacent		-	-	to fill the space	s in the below figure witl
			12			
	(a) 3	(b) 4		(c) 5		(d) 6
	). X and Y are bi What is T to R?	rothers. R is t	he father of	Y. S is the	brother of T a	nd maternal uncle of X
(	(a) Mother	(b) V	Vife		(c) Sister	(d) Brother
i	are facing the ce	ntre. Manu is and opposite	sitting diago Gopal, who	onally oppos	ite Rony, who	orner of an octagon. Al is on Sony's right. Robir not on Manu's right bu
	(a) Robin	(b) N	⁄lanu		(c) Gopal	(d) Rony
Q.82	. Find the missin	g number fro	m the optio	ns given belo	ow	
	? 216	8 64				
	(a) 343	(b) 5	12		(c) 729	(d) 1000

प्र.78. т की पत्नी कौन है?

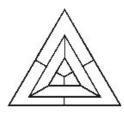
(a) P

(b) Q

(c) R

(d) S

प्र.79. नीचे दी गई आकृति में रिक्त स्थानों को भरने के लिए न्यूनतम कितने रंगीन पेंसिलों की आवश्यकता होगी, जबकि कोई भी दो आसन्न स्थान एक ही रंग के नहीं होने चाहिए?



(a) 3

(b) 4

(c) 5

(d) 6

प्र.80. x और Y भाई हैं। R, Y का पिता है। S, T का भाई और X का मामा है। T का R से क्या संबंध है?

(a) माता

(b) पत्नी

(c) बहन

(d) भाई

प्र.81. दोस्तों का एक समूह एक अष्टभुज के प्रत्येक कोने पर एक-एक करके बैठे हैं। सभी का मुख केंद्र की ओर है। मनु, रोनी के बिलकुल सामने (तिरछे) बैठी है, जो सोनी के दाईं ओर है। रॉबिन सोनी के बगल में है और गोपाल के सामने है, जो चारू के बाईं ओर है। सैली, मनु के दाईं ओर नहीं है लेकिन गोपी के सामने है। गोपी के दाईं ओर कौन बैठा है?

(a) रॉबिन

(b) मनु

(c) गोपाल

(a) रोनी

प्र.82. नीचे दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।



(a) 343

(b) 512

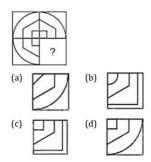
(c) 729

(d) 1000

0.83	Q.83. What should be the number in place of? in the following series?								
Ų.65.	6,	13,	28,	59 <i>,</i>	-	: III the followi	ing series:		
	0,	13,	20,	33,	:				
	(a) 11:	1		(b) 1	13	(c	) 114	(d) 122	
	Q.84. In a row of 21 girls, when Mona was shifted by four places towards the right, she became 12 <sup>th</sup> from the left end. What was her earlier position from the right end of the row?								
(	a) 9 <sup>th</sup>			(b) 1	O <sup>th</sup>	(c	) 11 <sup>th</sup>	(d) 14 <sup>th</sup>	
follow	Direction: In the following questions 85 & 86 you are given a combination of letters/numbers followed by four alternatives (a), (b), (c) and (d). Choose the alternative which closely resembles the water image of the given combination.								
Q.85.									
	P1P	A2PU	J						
	(a)	P1P\	Α2ЬΩ		(b)	P1PA2PU			
	(c)	P1P4	A2PU		(d)	P1PV2PU			
Q.86.		COM	MISSI	NC					
		SSIMMO			NOISSIMMO SSI IMMO				
Direct	ions (O	87 and	U 88) ·	Out 4	of the four	alternatives (a	h c d) nla	ease choose the correct	

Directions (Q.87 and Q.88): Out of the four alternatives (a, b, c, d), please choose the correct alternative which completes the picture.

## Q.87.



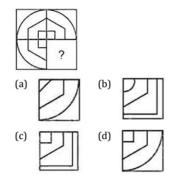
<b>У.</b> 83.	. निम्नलिखित श्रृंखत	ता में ? के स्थान पर व	कौन सी	। संख्या होनी च	गहिए?		
	6, 13, 28, 59, ?						
	(a) 111	(b) 113		(c) 114	ļ	(d) 122	
<b>У.</b> 84.	•	क पंक्ति में, जब मोना क्ति के दायें छोर से उ				त किया गया, तं	ो वह बाएं छोर
	(a) 9वीं	(b) 10वीं			(c) 11वीं	(d) 14वीं	
		और 86 में आपको उ र (d) दिए गए हैं। दि	-				
<b>У.</b> 85.							
	P1PA2PU	J					
	(a) bJb <i>A</i>	12bn	(b)	P1PA2Pi	Ω		
	(c) P1P <i>A</i>	12PU	(d)	P1PY2Pi	Ω		

**Я.**86. **COMMISSION** 

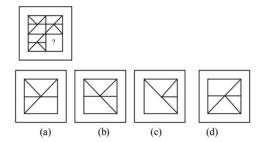
- NOISSIMMOD (q) COMMISSION (e)
- (c) COMMISSION
- COMMISSION (p)

निर्देश (प्रश्न 87 और 88): दिए गए चार विकल्पों (a, b, c, d) में से, कृपया वह सही विकल्प चुनें जो चित्र को पूरा करता है।

**У.**87.



Q.88.



Q.89. In a row of letters, a letter is 5<sup>th</sup> from left end and 12<sup>th</sup> from the right end. How many letters are there in the row?

- (a) 15
- (b) 16
- (c) 17
- (d) 18

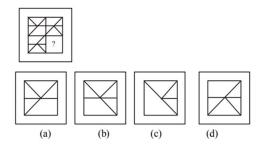
Direction (Q.90 and Q.91): Read the given statement(s) and conclusions carefully and select which of the conclusions logically follow(s) from the statement(s).

Q.90. **Statement:** The popularity of artificial intelligence has risen exponentially due to its applications across various industries. However, the rapid pace of development has raised concerns about the displacement of jobs, as AI systems are capable of performing tasks traditionally handled by humans.

## **Conclusions:**

- (i) The widespread use of AI will result in the loss of jobs in many sectors.
- (ii) The rapid development of AI technology raises significant concerns about its impact on the workforce.
- (a) Only conclusion (i) follows
- (b) Only conclusion (ii) follows
- (c) Both conclusions (i) and (ii) follow
- (d) Neither conclusion (i) nor (ii) follows

प्र<u>.</u>88.



प्र.89. अक्षरों की एक पंक्ति में, एक अक्षर बाएँ छोर से 5वाँ और दाएँ छोर से 12वाँ है। पंक्ति में कितने अक्षर हैं?

- (a) 15
- (b) 16
- (c) 17
- (d) 18

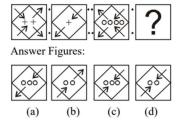
निर्देश (प्रश्न 90 और 91): दिए गए कथन(नों) और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और चुनें कि कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन(नों) का अनुसरण करता है।

- प्र.90. **कथन**: कृत्रिम बुद्धिमत्ता की लोकप्रियता विभिन्न उद्योगों में इसके अनुप्रयोगों के कारण तेजी से बढ़ी है। हालांकि, विकास की तीव्र गति ने नौकरियों के विस्थापन के बारे में चिंताएं बढ़ा दी हैं, क्योंकि एआई सिस्टम पारंपरिक रूप से मनुष्यों द्वारा संभाले जाने वाले कार्यों को करने में सक्षम हैं।
  - निष्कर्ष: (i) एआई के व्यापक उपयोग के परिणामस्वरूप कई क्षेत्रों में नौकरी का नुकसान होगा। (ii) एआई प्रौद्योगिकी के तेजी से विकास से कार्यबल पर इसके प्रभाव को लेकर गंभीर चिंताएं पैदा होती हैं।
  - (a) केवल निष्कर्ष (i) अनुसरण करता है
  - (b) केवल निष्कर्ष (ii) अनुसरण करता है
  - (c) दोनों निष्कर्ष (i) और (ii) अनुसरण करते हैं
  - (d) न तो निष्कर्ष (i) और न ही (ii) अनुसरण करता है

Q.91. **Statement:** While the consumption of processed foods has significantly increased over the past few decades, the rates of chronic health conditions such as obesity, diabetes, and cardiovascular diseases have also risen substantially. Public health experts have linked these trends to poor dietary habits, particularly high sugar and fat content in processed foods.

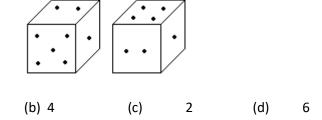
## **Conclusions:**

- (i) The rise in chronic health conditions is directly linked to the increased consumption of processed foods.
- (ii) The consumption of processed foods is the leading cause of chronic health conditions in modern societies.
- (a) Only conclusion (i) follows
- (b) Only conclusion (ii) follows
- (c) Both conclusions (i) and (ii) follow
- (d) Neither conclusion (i) nor (ii) follows
- Q.92. Which of the given answer figures should replace the question mark (?) to have the same relationship with the third figure?

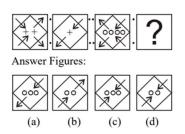


(a) 3

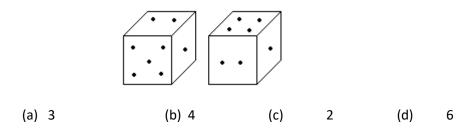
Q.93. Two positions of dice are shown below. How many points will appear on the opposite to the face containing 5 points?



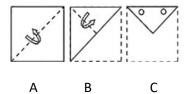
- प्र.91. **कथन**: पिछले कुछ दशकों में प्रसंस्कृत खाद्य पदार्थों की खपत में काफी वृद्धि हुई है, साथ ही मोटापा, मधुमेह और हृदय रोग जैसी पुरानी स्वास्थ्य स्थितियों की दरों में भी काफी वृद्धि हुई है। सार्वजनिक स्वास्थ्य विशेषज्ञों ने इन रुझानों को खराब खान-पान की आदतों, विशेषकर प्रसंस्कृत खाद्य पदार्थों में उच्च चीनी और वसा की मात्रा से जोड़ा है।
  - निष्कर्षः (i) पुरानी स्वास्थ्य स्थितियों में वृद्धि सीधे प्रसंस्कृत खाद्य पदार्थों की बढ़ती खपत से जुड़ी है। (ii) आधुनिक समाजों में पुरानी स्वास्थ्य स्थितियों का प्रमुख कारण प्रसंस्कृत खाद्य पदार्थों की खपत है।
  - (a) केवल निष्कर्ष (i) अनुसरण करता है
  - (b) केवल निष्कर्ष (ii) अनुसरण करता है
  - (c) दोनों निष्कर्ष (i) और (ii) अनुसरण करते हैं
  - (d) न तो निष्कर्ष (i) और न ही (ii) अनुसरण करता है
- प्र.92. दिए गए उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करनी चाहिए ताकि तीसरी आकृति के साथ समान संबंध हो?



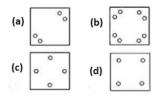
प्र.93. दो पासों की दो स्थितियाँ नीचे दिखाई गई हैं। 5 अंकों वाले फलक के विपरीत कितने अंक दिखाई देंगे?



Q.94. A piece of paper is folded and cut as shown in the question figures(A, B, C). From the given answer figures (a, b, c, d) choose the figure that shows how the opened paper will look.



Answer figures

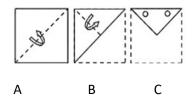


- Q. 95. If + means  $\div$ , means  $\times$ ,  $\times$  mean +,  $\div$  means -, then 90 + 18 6  $\times$  30  $\div$  4 =?
  - (a) 64
- (b) 65
- (c) 56
- (d) 48
- Q. 96. If it is Thursday after four days then what day was it four days before yesterday?
  - (a) Monday
- (b) Tuesday
- (c) Wednesday
- (d) Friday
- Q. 97. Direction: Count the number of triangles in the given figure.

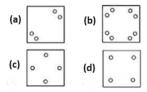


- (a) 22
- (b) 23
- (c) 19
- (d) 20
- Q. 98. Ram saw a movie on Monday. Shyam saw the movie two days prior to Gita but three days after Ram. On which day did Gita see the movie?
  - (a) Saturday
- (b) Sunday
- (c) Monday
- (d) Tuesday

प्र.94. कागज के एक टुकड़े को प्रश्न आकृतियों (A, B, C) में दिखाए अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। दिए गए उत्तर आकृतियों (a, b, c, d) में से उस आकृति का चयन करें जो दर्शाती है कि खोला हुआ कागज कैसा दिखाई देगा।



उत्तर आकृतियाँ



प्र.95. यदि + का अर्थ ÷ है, - का अर्थ × है, × का अर्थ + है, ÷ का अर्थ - है, तो 90 + 18 - 6 × 30 ÷ 4 =?

- (a) 64
- (b) 65
- (c) 56
- (d) 48

प्र.96. यदि चार दिनों बाद गुरुवार है, तो कल से चार दिन पहले कौन सा दिन था?

- (a) सोमवार
- (b) मंगलवार
- (c) बुधवार
- (d) शुक्रवार

प्र.97. निर्देश: दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या गिनें।



- (a) 22
- (b) 23
- (c) 19
- (d) 20

प्र.98. राम ने सोमवार को एक फिल्म देखी। श्याम ने गीता से दो दिन पहले फिल्म देखी, लेकिन राम से तीन दिन बाद देखी। गीता ने फिल्म किस दिन देखी?

- (a) शनिवार
- (b) रविवार
- (c) सोमवार
- (d) मंगलवार

- Q. 99. If in a certain language "NOTEBOOK" is coded as "OQWIAMLG", how is "CRICBUZZ" coded in that code?
  - (a) LGASDTWV
- (b) ASWVDTLG
- (c) WVDTLGAS
- (d) DTLGASWV
- Q.100. Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following set.

(94, 44, 82)

(a) (64, 58, 42)

(b) (98, 68, 86)

(c) (78, 40, 88)

(d) (48, 31, 76)

\*\*\*\*\*\*

प्र.99. यदि किसी विशेष भाषा में "NOTEBOOK" को "OQWIAMLG" के रूप में कूटबद्ध (कोडेड) किया गया है, तो "CRICBUZZ" को उस कोड में कैसे लिखा जाएगा?

- (a) LGASDTWV
- (b) ASWVDTLG
- (c) WVDTLGAS
- (d) DTLGASWV

प्र.100. उस समूह का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित समूह की संख्याएँ। (94, 44, 82)

- (a) (64, 58, 42)
- (b) (98, 68, 86) (c) (78, 40, 88)
- (d) (48, 31, 76)

\*\*\*\*\*\*