7W

कृपया नीचे दी गई निर्देश ध्यान पूर्वक पढ़े और दृढ़ता से उनका पालन करें। Please read the instructions given below carefully and follow them strictly.

> प्रश्नों के अनुवाद में किसी अस्पष्टता की स्थिति में, अंग्रेजी संस्करण को ही अंतिम माना जायेगा।

In case of any ambiguity in translation

of any question, English version shall be

treated as final.

		1	
अ	न	दश	

- परीक्षा प्रारम्भ होने के तुरन्त बाद, आप इस परीक्षण पुस्तिका की पड़ताल अवश्य कर लें कि इसमें कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्नांश, आदि न हो । यदि ऐसा है, तो इसे सही परीक्षण पुस्तिका से बदल लीजिए ।
- 2. कृपया ध्यान रखें कि OMR उत्तर-पत्रक में, उचित स्थान पर, रोल नम्बर और परीक्षण पुस्तिका शृंखला कोड A, B, C या D को, ध्यान से एवं बिना किसी चूक या विसंगति के भरने और कृटबद्ध करने की जिम्मेदारी उम्मीदवार की है। किसी भी प्रकार की चूक/विसंगति की स्थिति में उत्तर-पत्रक निरस्त कर दिया जाएगा।
- 3. इस परीक्षण पुस्तिका पर नीचे दिए गए कोष्ठक में आपको अपना अनुक्रमांक लिखना है । परीक्षण पुस्तिका पर *और कुछ न* लिखें ।

	1 1		
	0.000	 	

- 4. इस परीक्षण पुस्तिका में 100 प्रश्नांश (प्रश्न) दिए गए हैं । प्रत्येक प्रश्नांश हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में छपा है । प्रत्येक प्रश्नांश में चार प्रत्युत्तर (उत्तर) दिए गए हैं। इनमें से एक प्रत्युत्तर को चुन लें, जिसे आप उत्तर-पत्रक पर अंकित करना चाहते हैं । यदि आपको ऐसा लगे कि एक से अधिक प्रत्युत्तर सही हैं, तो उस प्रत्युत्तर को अंकित करें जो आपको सर्वोत्तम लगे । प्रत्येक प्रश्नांश के लिए केवल एक ही प्रत्युत्तर चुनना है ।
- 5. यदि आप किसी प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहते, तो #(हैस) के नीचे संबंधित गोले को काला करें।

S No.	Response	#
1	(A) (B) (C) (D)	

- 6. आपको अपने सभी प्रत्युत्तर अलग से दिए गए उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं । उत्तर-पत्रक में दिए गए निर्देश देखिए । उत्तर-पत्रक में उत्तर देने के लिए निले/काले बॉल पॉइन्ट पैन का प्रयोग करे ।
- सभी प्रश्न के उत्तर देना अनिवार्य है । सभी प्रश्नांश एक अंक के हैं । गलत उत्तर के लिए ए एक चौथाई (0.25) अंक काटा जाएगा ।
- 8. इससे पहले कि आप परीक्षण पुस्तिका के विभिन्न प्रश्नांशों के प्रत्युत्तर उत्तर-पत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश प्रमाण-पत्र के साथ प्रेषित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तर-पत्रक में देने हैं ।
- 9. आप अपने सभी प्रत्युत्तरों को उत्तर-पत्रक में भरने के बाद तथा परीक्षा के समापन पर **केवल उत्तर-पत्रक** अधीक्षक को सौंप दें । आपको अपने साथ परीक्षण पुस्तिका एवं उत्तर-पत्रक की अभ्यर्थी कॉपी ले जाने की अनुमित है ।
- 10. कच्चे काम के लिए पत्रक परीक्षण पुस्तिका के अंत में संलग्न है ।

### **INSTRUCTIONS:**

- IMMEDIATELY AFTER THE COMMENCEMENT OF THE EXAMINATION, YOU SHOULD CHECK THAT THIS TEST BOOKLET DOES NOT HAVE ANY UNPRINTED OR TORN OR MISSING PAGES OR ITEMS, ETC. IF SO, GET IT REPLACED BY A COMPLETE TEST BOOKLET.
- Please note that it is the candidate's responsibility to encode and fill in the Roll Number and Test Booklet Series Code A, B, C or D
  carefully and without any omission or discrepancy at the appropriate places in the OMR Answer Sheet. Any omission/discrepancy will
  render the OMR Answer Sheet liable for rejection.
- 3. You have to enter your Roll Number on the Test Booklet in the Box provided below. DO NOT write anything else on the Test Booklet.

1000000h	

- 4. This Test Booklet contains 100 items (questions). Each item is printed both in Hindi and English. Each item comprises four responses (answers). You will select the response which you want to mark on the OMR Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose ONLY ONE response for each item.
- 5. If you decide not to attempt a question then darken the corresponding circle below #.

S No.	Response	#
1 4	A B C D	

- You have to mark all your responses ONLY on the separate OMR Answer Sheet provided. See directions in the OMR Answer Sheet. Use only BLUE/BLACK Ball Point Pen to answer in OMR Answer Sheet.
- 7. All questions are compulsory. Each question carries one mark. For each wrong Answer, one fourth (0.25) mark shall be deducted.
- 8. Before you proceed to mark in the OMR Answer Sheet the response to various items in the Test Booklet, you have to fill in some particulars in the OMR Answer Sheet as per instructions mentioned on the OMR Answer Sheet.
- After you have completed filling in all your responses on the OMR Answer Sheet and the examination has concluded, you should hand
  over to the Invigilator only the OMR Answer Sheet. You are permitted to take away with you the Test Booklet, along with candidate copy
  of OMR Answer Sheet.
- 10. Sheets for rough work are appended in the Test Booklet at the end.

1	Which of the following is NOT a feature of co	ommuni	cation?		
	(A) Communication is a two-way process.	(B)	Communication is	an on	igoing process.
	<ul><li>(C) Communication is a stagnant process.</li></ul>	(D)	Communication is	a dyn	amic process.
	निम्न में से कौन संप्रेषण का अभिलक्षण नहीं है ?				
	(A) संप्रेषण द्विमार्गी प्रक्रिया है।	(B)	संप्रेषण अग्रगमनवाली		t I
	(C) संप्रेषण स्थिर प्रक्रिया है।	(D)	संप्रेषण गत्यात्मक प्रक्रि	या है।	
2	Fill in the blanks with correct Preposition fron	n the ch	oice:		
	(i) Harsha was standing Swapna.				
	(ii) Madhu plays Tennis Chess.				(6)14
	(iii) Share the cake the two of you.				
	(iv) He divided the property his four	sons.			
	(a) besides (b) between (c) among (d) beside				
	(A) (i)-(a), (ii)-(b), (iii)-(c), (iv)-(d)	(B)	(i)-(d), (ii)-(a), (ii	i)-(b).	(iv)-(c)
	(C) (i)-(c), (ii)-(b), (iii)-(d), (iv)-(a)	(D)	(i)-(b), (ii)-(a), (ii		
2		ov.o. oom		Y	
3	Which of the following refers to the study of (A) Proxemics	(B)	Oculesics		
	(C) Haptics	(D)	Kinesics		
	निम्न में से किसका संबंध आई कॉन्टेक्ट के अध्ययन से है	40000004			
	(A) प्रोक्सेमिक्स	(B)	ऑक्युलेसिक्स		
	(C) हैपटिक्स	(D)	काइनेसिक्स		
4	Match the following parts of speech:		26034		
4	Match the following parts of speech:  List I  List II				
	(a) Absence (i) Verb				
	(b) Busy (ii) Adverb				
	(c) Develop (iii) Adjective				
	(d) Greatly (iv) Noun				
	Choose the correct answer from the options gi			·	( D (!!)
	(A) (a)-(iii), (b)-(ii), (c)-(i), (d)-(iv)	(B)	(a)-(i), (b)-(iv), (c	500 N 50 50 fee	
	(C) (a)-(ii), (b)-(iv), (c)-(i), (d)-(iii)	(D)	(a)-(iv), (b)-(iii), (		
5	Fill in the blanks with the correct verb that ag		0.000	follo	wing sentences:
	(i) Each student informed about the				
	(ii) Neither Ravi nor I any interest (a) was (b) were	in this	project.		
	(c) has (d) have				
	(A) (i)-(a), (ii)-(d)	(B)	(i)-(b), (ii)-(c)		
	(C) (i)-(a), (ii)-(c)	(D)	(i)-(b), (ii)-(d)		
6	A generally accepted opinion or decision amor	າອຸສຸອະດ	un of people is:		
v	(A) Persuasion (B) Negotiation	(C)	Consensus	(D)	Discussion
	लोगों के समूह के मध्य समान्यतया स्वीकृत अभिमत या निष	200		<b>C</b> 2	
	(A) अनुनय (B) परक्रामण / वार्ता	(C)	मतैक्य	(D)	परिचर्चा
7	William State Stat		norconal abilla EVC		
1	All the skills mentioned below are referred to  (A) Soft skills	as Inter (B)	Leadership skills	EPI -	
	(C) Communication skills	(D)	Hard skills		
	निम्न वर्णित सभी कौशलों को अंतर्वेयक्तिक कौशल के रूप	Control of the second			
	(A) मृदु कौशल		नेतृत्व कौशल		
	(C) संप्रेषण कौशल	(D)	कठोर कौशल		
		24.			

Page - 2

8	A car has a four-digit number, such that none of its digits is 0. If you remove second or fourth digit, resultant three-digit number is a perfect square. If you remove first digit, resultant three-digit number is a palindrome. No digit in the number is repeated more than twice. What is the remainder left when square of the car number is divided by 5?
	एक कार की चार अंकों की संख्या इस प्रकार है, कि इसका कोई भी अंक 0 नहीं है। यदि आप दूसरे या चौथे अंक को हटाते हैं,
	तो परिणामी तीन अंकों की संख्या एक पूर्ण वर्ग होती है। यदि आप पहले अंक को हटाते हैं, तो परिणामी तीन अंकों की संख्या एक
	विलोमपद (पैलिन्ड्रोम) होती है। संख्या में कोई भी अंक दो बार से अधिक दोहराया नहीं जाता है। जब कार की संख्या के वर्ग को
	5 से विभाजित किया जाता है, तो क्या शेष बचता है?
	(A) 1 (B) 3
	(C) 4 (D) 2
9	Below are given a set of analogies. Which of these analogies are NOT appropriate?
	(a) Ocean: Pacific :: River: Nile
	(b) Zoology: Animals :: Cardiology: Brain
	(c) France: Europe :: China : Australia
	(A) Only (b) (B) Both (a) and (c) (C) Both (b) and (c) (D) Only (c)
	नीचे अनुरूपताओं का एक सेट दिया गया है। इनमें से कौन-सी अनुरूपताएँ उपयुक्त नहीं हैं?
	(a) महासागर : प्रशांत :: नदी : नील
	(b) प्राणि विज्ञान : पशु :: कार्डियोलॉजी : मस्तिष्क
	(c) फ्रांस : यूरोप : चीन :: ऑस्ट्रेलिया
	(A) केवल (b) (B) (a) और (c) दोनों (C) (b) और (c) दोनों (D) केवल (c)
	(A) 494((b) (b) (a) 51((c) 4141 (c) (b) 51((c) 4141 (b) 494((c)
10	Below are given a set of analogies. Which of these analogies are appropriate?  (a) Prime: 1:: Composite: 8  (b) Pedology: Soil:: Demography: Population
	(c) Sky: Cloud :: Canal : Mountain
	(A) Only (b) (B) Both (a) and (b) (C) Both (b) and (c) (D) Only (c) नीचे अनुरूपताओं का एक सेट दिया गया है। इनमें से कौन-सी अनुरूपताएँ उपयुक्त हैं?
	(a) अभाज्य : 1 :: भाज्य : 8
	(b) पेडोलॉजी : मिट्टी :: जनसांख्यिकी : जनसंख्या
	(c) आकाश : बादल :: नहर : पर्वत
	(A) केवल (b) (B) (a) और (b) दोनों (C) (b) और (c) दोनों (D) केवल (c)
	(A) 494(1 (b) (a) 511 (b) 41411 (c) (b) 511 (c) 41411 (b) 494(1 (c)
11	"What would be the next two terms in the given alphabetic series: bbCCC, cccEE, eeHHH, hhhLL,
••	
	(A) IIPPP and qqqVV (B) IIIQQ and qqWWW
	(C) IIQQQ and qqqWW (D) IIIPP and qqVVV
	दी गई वर्णमाला श्रंखला में अगले दो पद कौन-से होंगे : bbCCC, cccEE, eeHHH, hhhLL,?
	(A) IIPPP एवं qqqVV (B) IIIQQ एवं qqWWW
	(C) IIQQQ एवं qqqWW (D) IIIPP एवं qqVVV
. (	TANKE A LILL AL OTH A CHARLES IN THE COMPANY OF THE
12	"What would be the 9 <sup>th</sup> term in the given alphabetic series: zYw, xWu, vUs, tSq,?"
	दी गई वर्ण श्रंखला में 9वाँ पद कौन-सा होगा : zYw, xWu, vUs, tSq,?
	(A) he (B) jlg (C) mOk (D) fTp

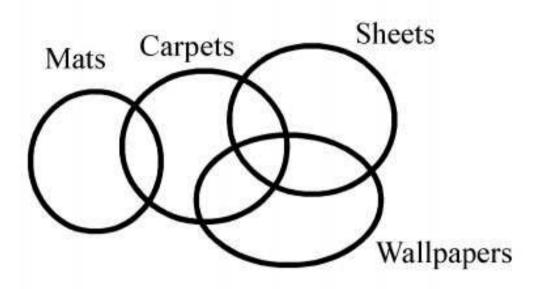
13 Below is given a venn diagram. Irrespective of what normal belief is, the depictions in the venn diagrams are to be considered correct. Based on this diagram, select which of the given statements have a possibility of being true.

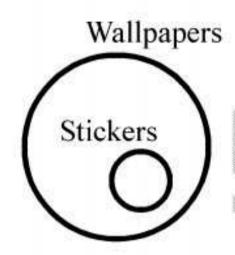
Statement A: Some stickers are sheets

Statement B: Some stickers are mats

**Statement C**: No sheets are mats

Statement D: Some carpets are stickers





- Statements A, B and C only (A)
- Statements A, B and D only (B)
- (C) Statements A, C and D only
- (D) All Statements A, B, C and D

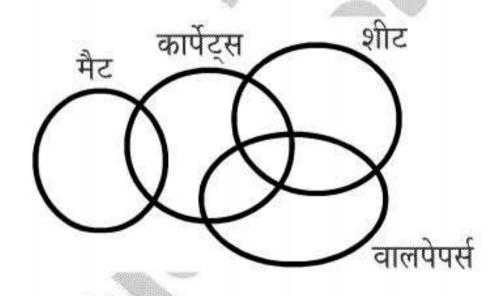
नीचे एक वेन आरेख दिया गया है। सामान्य विश्वास चाहे जो भी हो, वेन आरेखों में दिये गए चित्रणों को सही माना जाना चाहिए। इस आरेख के आधार पर दिए गए कथनों में से जिस कथन का सही होने की संभावना है, उसका चयन कीजिए।

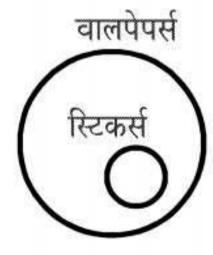
कथन A: कुछ स्टिकर्स शीट हैं

कथन B: कुछ स्टिकर्स मैट्स हैं

कथन C: कोई शीट मैट नहीं हैं

कथन D: कुछ कार्पेट्स स्टिकर्स हैं





- केवल कथन A, B और C (A)
- केवल कथन A, B और D (B)
- केवल कथन A, C और D (C)
- कथन A, B, C और D सभी (D)

Page - 4

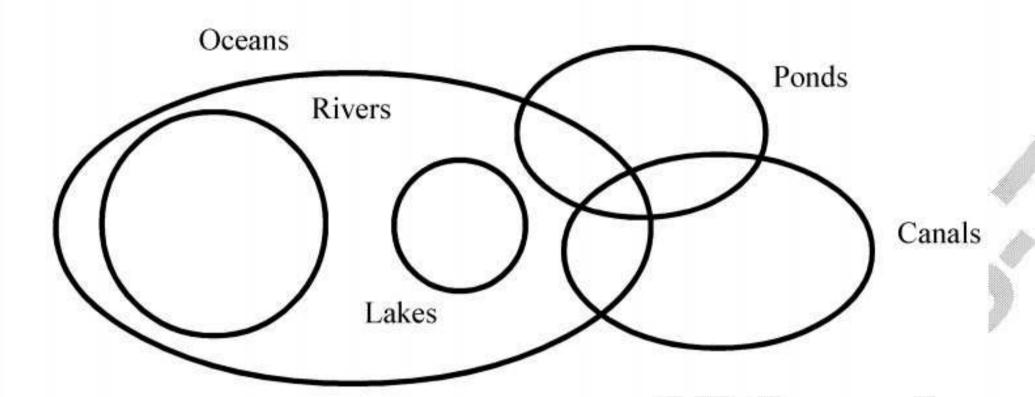
Below is given a venn diagram. Irrespective of what normal belief is, the depictions in the venn diagrams are to be considered correct. Based on this diagram, select which of the given statements have a possibility of being true.

Statement A: Some oceans are canals

Statement B: No rivers are lakes

Statement C: Some oceans are there which are river, pond and canal at the same time.

Statement D: All lakes are ponds"



- (A) Statements A and C only
- (B) Statements A and B only
- (C) Statements C and D only
- (D) Statements A, B and C only

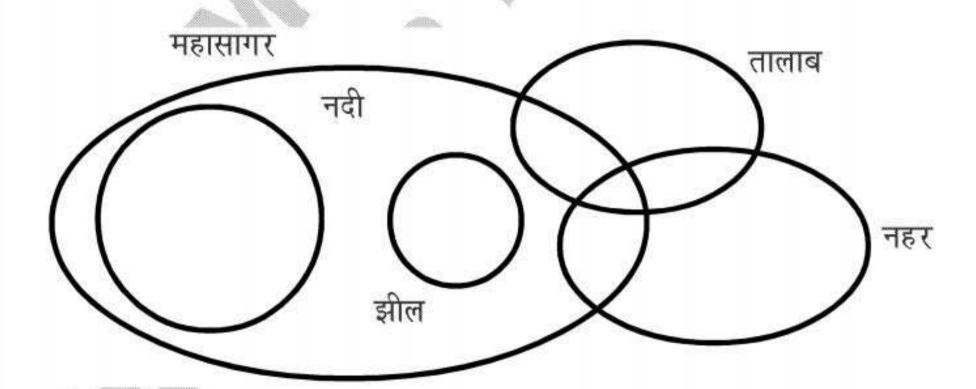
नीचे एक वेन आरेख दिया गया है। सामान्य विश्वास चाहे जो भी हो, वेन आरेखों में दिये गए चित्रणों को सही माना जाना चाहिए। इस आरेख के आधार पर दिए गए कथनों में से जिस कथन का सही होने की संभावना है, उसका चयन कीजिए।

कथन A: कुछ महासागर नहरें हैं

कथन B: कोई नदी झील नहीं है

कथन C: कुछ महासागर हैं, जो उसी समय नदी, तालाब और नहर हैं

कथन D: सभी झीलें तालाब हैं



- (A) केवल कथन A और C
- (B) केवल कथन A और B
- (C) केवल कथन C और D
- (D) केवल कथन A, B और C

Page - 5

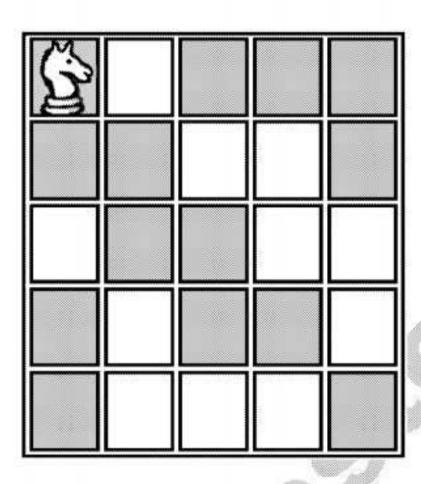
- Below is given a figure, in which a horse is placed on one of the boxes in a square grid of size  $5 \times 5$ . The horse can move in either of the following ways in a single move:
  - (i) two boxes to either left or right side and one box to either up or down side
  - (ii) two boxes to either up or down side and one box to either left or right side
  - (iii) the horse cannot step on a grey box. The horse has to stay within the grid and any move to out of the grid is NOT legal.

How many white boxes are there which cannot be covered by horse within 3 moves?

नीचे एक आकृति दी गई है, जिसमें एक घोड़े को  $5 \times 5$  आकार के वर्गाकार ग्रिड के किसी एक बॉक्स पर रखा गया है। घोड़ा एक ही चाल में निम्निलिखित में से किसी भी तरीके से चल सकता है:

- (i) दो खाने या तो बायीं ओर या दायीं ओर और एक खाना ऊपर या नीचे की ओर
- (ii) दो खाने या तो ऊपर या नीचे की ओर और एक खाना या तो बायीं ओर या दायीं ओर
- (iii) घोड़ा भूरे(grey) खाने में पैर नहीं रख सकता। घोड़े घोड़े को ग्रिड के भीतर रहना होगा और ग्रिड से बाहर जाने के लिए कोई भी चाल कानूनी नहीं है।

ऐसे कितने सफेद खाने हैं जिन्हें 3 चाल में घोड़े द्वारा कवर नहीं किया जा सकता है?



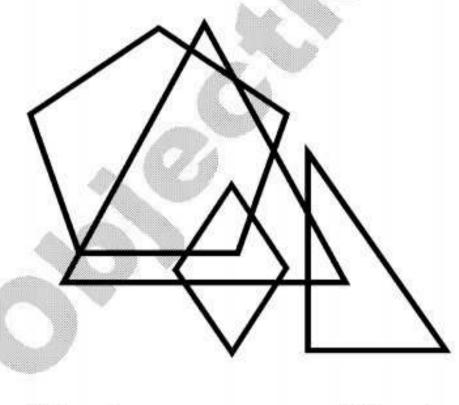
(A) 0

(B)

(C) 3

(D) 5

How many triangles are there in the given figure? दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(A) 4

(B)  $\epsilon$ 

(C) 8

(D) 9

Page - 6

In a coding scheme, each letter in a word is written as a letter after shifting N positions ahead in English alphabet, where N is the number of vowels present in the word. For example, BAT has only one vowel, so it will be coded as CBU. A five letter word LOUIE is taken. It is coded according to this scheme. The resultant is again coded as per this scheme, and so on, this process is repeated for 10 times. What will be the final coded word obtained?

एक कोडिंग योजना में लिखे गए एक शब्द के प्रत्येक अक्षर को मानक अंग्रेजी वर्णमाला श्रंखला के अनुसार N स्थानों पर आगे खिसकाकर लिखा जाता है, जहाँ N, शब्द में मौजूद स्वरों की संख्या है। उदाहरणस्वरूप BAT में केवल एक स्वर है, इसलिए इसे CBU के रूप में कोडित किया जाएगा। एक पाँच अक्षर का शब्द LOUIE लिया जाता है। इसे इस योजना के अनुसार कोडित किया गया है। परिणाम को फिर से इस योजना के अनुसार कोडित किया जाता है और इसी तरह इस प्रक्रिया को 10 बार दोहराया जाता है। इस प्रकार कोड किया हुआ अंतिम शब्द कौन—सा होगा?

- (A) HOYPX
- (B) PSAMJ
- (C) SNJZK
- (D) QTZNJ

"In a coding scheme, a word is coded as product of positions of its letters in English alphabet. However, for the purpose of calculating product, only unique letters are considered, For example, in word FELL, L would be considered only once, and code would be 360. Which of these words would have largest code?"

एक कोडिंग योजना में एक शब्द को, उसके अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला में उनके स्थानों के गुणनफल के रूप में कोडित किया जाता है। हालांकि, उत्पाद की गणना के उद्देश्य से केवल अद्वितीय अक्षरों को ही लिया जाता है, उदाहरणस्वरूप शब्द FELL में L को केवल एक बार माना जाएगा और इसका कोड 360 होगा। इनमें से किस शब्द का कोड सबसे बड़ा होगा?

- (A) ACACIA
- (B) BASS
- (C) SHY
- (D) DADDY

In a family of six persons, two are males and remaining are females. The members are P, Q, R, S, T and U. There are two pairs of father and daughter in the family. S is wife of Q. R and Q are siblings. P is wife of T. U is NOT daughter of S. Below are given a few statements. Based on the given information, select which of the statements is/are definitely true.

A: The two male members of family are Q and T.

B: S is mother of P.

C: T is also a sibling of Q.

D: T is uncle of Q.

(A) Only A is true

- (B) Only A and B are true
- (C) Only A, B and D are true
- (D) Only A and C are true

छह व्यक्तियों के एक परिवार में दो पुरुष हैं और शेष महिलाएँ हैं। सदस्य P, Q, R, S, T और U हैं। परिवार में पिता और पुत्री के दो जोड़े हैं। S, Q की पत्नी है। R और Q सहोदर हैं। P, T की पत्नी है। U, S की पुत्री नहीं है। नीचे कुछ कथन दिए गए हैं। दी गई जानकारी के आधार पर कौन-सा/से कथन निश्चित रूप से सही है/हैं, चुनिए।

A: परिवार के दो पुरुष सदस्य Q और T हैं।

B : S, P की माता हैं।

C: T, Q का एक सहोदर भी है।

D: T, Q के चाचा हैं।

(A) केवल A सही है

(B) केवल A और B सही हैं

(C) केवल A, B और D सही हैं

(D) केवल A और C सही हैं

- Mala is sister of Harish. Harish has two daughters: Reema and Seema. Reema is married to Satish. Rekha is mother of Satish. Below are given few statements. Based on the given information, select which of the statements is/are definitely true?

  A: Reema is niece of Rekha.

  B: Rekha is mother-in-law of Seema.

  C: Mala is sister of Rekha.

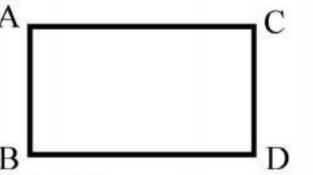
  (A) Only B is true

  (B) Only A and C are true

  (C) All three statements are true

  (D) None of the three statements are true
  - (C) All three statements are true (D) None of the three statements are true माला हरीश की बहन है। हरीश की दो बेटियां हैं : रीमा और सीमा। रीमा की शादी सतीश से हुई है। रेखा सतीश की माता है। नीचे कुछ कथन दिए गए हैं। दी गई जानकारी के आधार पर चुनें कि कौन—सा/से कथन निश्चित रूप से सही है/हैं ?
    - A: रीमा रेखा की भतीजी है।
      B: रेखा, सीमा की सास है।
      C: माला रेखा की बहन है।
  - (A) केवल B सही है (C) तीनों कथन सही हैं

- (B) केवल A और C सही हैं
- (D) तीनों में से कोई भी कथन सही नहीं है
- Four security guards A,B,C,D are giving duty at four corners of a building compound as shown in the given figure. After sometime A and C swap their places. Then B and D move diagonally to opposite corners. And then B and D each move one side clockwise and anti-clockwise respectively. D and A then move two sides each anti-clockwise and clockwise respectively. What is the current position of C?



- (A) Diagonally opposite to D
- (B) Diagonally opposite to B

(C) Towards the left of B

(D) Towards the right of A

दिये गये चित्र में दिखाए गए के समान चार सुरक्षा गार्ड A,B,C,D एक भवन परिसर के चारों कोनों पर ड्यूटी दे रहे हैं। कुछ समय बाद A और C परस्पर अपना स्थान बदल लेते हैं। फिर B और D तिरछे विपरीत कोनों की ओर बढ़ते हैं। और फिर B और D प्रत्येक क्रमशः एक तरफ दिक्षणावर्त और वामावर्त चलते हैं। D और A फिर दो ओर क्रमशः वामावर्त और दिक्षणावर्त जाते हैं। C की वर्तमान स्थित क्या है?

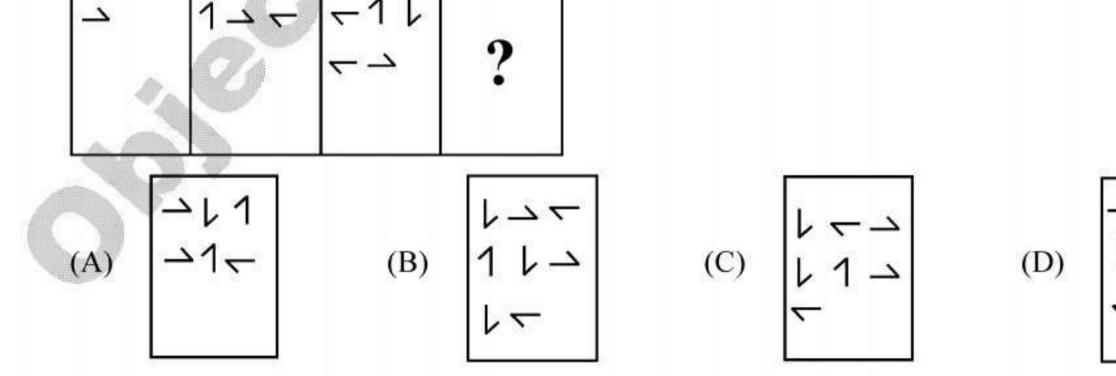


(A) D के सामने तिरछे

(B) B के सामने तिरछे

(C) B के बायीं ओर

- (D) A के दायीं ओर
- Which figure will replace the question mark (?) in the given figure? दी गई आकृति में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन—सी आकृति आएगी?



Page - 8

23 Which figure will replace the question mark (?) in the given figure? दी गई आकृति में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को कौन-सी आकृति प्रतिस्थापित करेगी? (C) (D) (B) (A) 24 Given below are some statements and conclusions: Some cakes are bikes. **Statements:** (A) Some bikes are hills. (B) (C) All laptops are bikes. **Conclusions:** All laptops are hills. (I) (II)Some laptops are cakes. (III) Some cakes are hills. Some laptops are not cakes. In the light of the above, choose the correct answer from the options given below: Only (I) follows Only either (II) or (IV) follows (A) (B) Only (I) and (IV) follows Only (I) or (III) follows (D) नीचे तीन कथन दिए गए हैं : कुछ केक, बाइक्स हैं। (A) कथन: कुछ बाइक्स, पहाड़ियाँ हैं। (B) सभी लैपटॉप्स, बाइक्स हैं। (C) सभी लैपटॉप्स, पहाड़ियाँ हैं। निष्कर्षः सभी लैपटॉप्स, केक हैं। (III) सभी केक पहाडियाँ हैं। (IV) सभी लैपटॉप्स, केक नहीं हैं। उपरोक्त कथनों के प्रकाश में, दिये गये विकल्पों में सही उत्तर चुनिए : (B) केवल या तो (II) या (IV) अनुकरण करता है। केवल (I) अनुकरण करता है। केवल (I) या (III) अनुकरण करता है। (D) केवल (I) और (IV) अनुकरण करते हैं। (C) 25 Given below is a statement followed by three conclusions I, II and III. Assuming the statement to be true, decide which of the conclusion logically follow(s)? Statement: The rise in inflation is likely to increase interest rates. Conclusions: (I) There will be decline in the number of borrowers. (II) There will be more deposits in bank. (III) The rate of unemployment will fall. (A) Only I follows (B) Only III follows Both I and II follow (D) Both II and III follow नीचे एक कथन दिया गया है, जिसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथन को सत्य मानते हुए तय कीजिए कि तार्किक रूप से कौन सा निष्कर्ष अनुसरण करता है/ कौन-से निष्कर्ष अनुसरण करते हैं? कथन : मुद्रास्फीति में वृद्धि से ब्याज दरों में वृद्धि की संभावना है। (I) कर्जदारों की संख्या में कमी आएगी। (II) बैंक में जमाराशी बढ़ेगी। (III) बेरोजगारी की दर गिरेगी। (A) केवल I अनुसरण करता है (B) केवल III अनुसरण करता है I और II दोनों अनुसरण करते हैं II और III दोनों अनुसरण करते हैं (D) (C) Page - 9

26	an ellipse with equal major and minor axes."  In the text given above, M is the number of times, a letter has occurred consecutively (like p in dipper), and N is number of words with four or more letters that have been repeated in the text. What is the product of M and N?
	"Ellipses are two dimensional figure. It has two focii and a major axis and a minor axis. A circle is always an ellipse with equal major and minor axes." ऊपर दिए गए टेक्स्ट में M किसी अक्षर को एक से अधिक बार क्रमागत रूप से दोहराई जाने की संख्या है (जैसे dipper में p) और N चार या उससे अधिक अक्षरों वाले शब्द की संख्या है, जो टेक्स्ट में दोहराया गया है। M और N का उत्पाद क्या है?  (A) 6 (B) 9 (C) 12 (D) 16
27	A total of 83 persons are standing in a queue. Between Mahesh and Suresh, there are 34 persons standing. Which of these could be position of Mahesh so that it is possible to uniquely determine position of Suresh?  A: 12 <sup>th</sup> from the front B: 41 <sup>st</sup> from behind C: 59 <sup>th</sup> from behind"
	(A) Only A (B) Both B and C (C) Both A and C (D) Only B एक लाइन में कुल 83 व्यक्ति खड़े हैं। महेश और सुरेश के बीच 34 व्यक्ति खड़े हैं। इनमें से कौन—सी महेश की स्थिति हो सकती है तािक सुरेश की स्थिति को विशिष्ट रूप से निर्धारित करना संभव हो?  A: आगे से 12वीं  B: पीछे से 41वीं  C: पीछे से 59वीं  (A) केवल A (B) B और C दोनों (C) A और C दोनों (D) केवल B
28	
29	Below is given a pair of questions, which are required to be answered, and a triad of statements. Which group of statements is sufficient to answer both the questions?  Question 1: Who is sitting opposite to Q?  Question 2: Who is sitting to the right of Q?  Statement 1: P and U are sitting on left and right sides of T, respectively  Statement 2: P, Q, R, S, T and U are sitting around a round table with six chairs  Statement 3: Q is NOT sitting on the immediate left side of R  (A) Only statements 1 and 2  (B) Only statements 2 and 3
	(C) All three statements together (D) Questions cannot be answered even with all statements नीचे प्रश्नों की एक जोड़ी दी गई है, जिनका उत्तर देना आवश्यक है और कथनों की एक त्रयी दी गई है। दोनों प्रश्नों का उत्तर देने के लिए कथनों का कौन—सा समूह पर्याप्त है?  प्रश्न 1: Q के सामने कौन बैठा है?  प्रश्न 2: Q के दायें कौन बैठा है?
1000000	कथन 1: P और U क्रमशः T के बायीं और दायीं ओर बैठे हैं कथन 2: P, Q, R, S, T और U छह कुर्सियों वाली एक गोल मेज के चारों ओर बैठे हैं। कथन 3: Q, R के ठीक बायीं ओर नहीं बैठा है। (A) केवल कथन 1 और 2 (B) केवल कथन 2 और 3 (C) तीनों कथन एक साथ (D) सभी कथनों के साथ भी प्रश्नों का उत्तर नहीं दिया जा सकता है।

- A and B decide to travel from place X to place Y by bus. A has Rs. 10 with him and he finds that it is 80% of the bus fare for two persons. B finds Rs. 3 with him and hands it over to A. In this context which one of the following statements is correct?
  - (A) Now the money A has is just enough to buy two tickets.
  - (B) A still needs Rs. 2 for buying the tickets.
  - (C) After buying the two tickets A will be left with 50 paise.
  - (D) The money A now has is still not sufficient to buy two tickets.

A और B, स्थान X से स्थान Y तक की यात्रा बस से करने का निश्चय करते हैं। A के पास 10 रु. हैं और उसे मालूम पड़ता है की यह दो व्यक्तियों के बस भाड़े का 80% है। B के पास 3 रु. मिलते हैं और इसे A को सुप्रद कर देता है। इस सन्दर्भ में निम्न में से कौन सा कथन सही है?

- (A) अब A के पासे जो रकम है, वह दो टिकट खरीदने के लिए पर्याप्त है।
- (B) टिकट खरीदने के लिए A को अभी भी 2 रु. की आवश्यकता है।
- (C) दो टिकट खरीदने के पश्चात् A के पास 50 पैसे बचेंगे।
- (D) A के पास अभी जो रकम है, वह अभी भी दो टिकट खरीदने के लिये पर्याप्त नहीं है।
- Three statements are given followed by four conclusions I, II, III and IV. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the following conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements: (A) All squares are boxes.

- (B) Some boxes are coloured.
- (C) Red is a colour.

Conclusions: (I) Some boxes are red.

- (II) Some squares are red.
- (III) Some squares are coloured.
- (IV) Some boxes are squares.
- (A) Only I follows

(B) Only II follows

(C) Only III follows

(D) Only IV follows

तीन कथनों के बाद चार निष्कर्ष I, II, III और IV दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, तय कीजिए कि निम्नलिखित में से कौन—सा निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन: (A) सभी वर्ग बॉक्स हैं।

- (B) कुछ बॉक्स रंगीन हैं।
- (C) लाल एक रंग है।

निष्कर्ष: (I) कुछ बॉक्स लाल हैं।

- (II) कुछ वर्ग लाल हैं।
- (III) कुछ वर्ग रंगीन हैं।
- (IV) कुछ बॉक्स वर्ग हैं।
- (A) केवल I अनुसरण करता है

(B) केवल II अनुसरण करता है

(C) केवल III अनुसरण करता है

(D) केवल IV अनुसरण करता है

- Mirtunjay is planning to buy a test series for the CAT exam. Following are the criteria of selection for any online portal fixed by him:
  - (a) Must contain 25 Full-length mock tests.

(b) Must contain last 8 years previous year papers.

(c) Must have more than 10,000 practice questions on the portal.

(d) If any portal satisfies all the above criteria except (a) but has more than 20 mock tests and more than 5 previous year papers then he will keep that shortlisted.

(e) If any portal satisfies all the above criteria except (c) but has more than 8000 practice questions and recorded class videos, then he will ask his mentor.

"Let's crack CAT" is providing online test series for CAT. It is providing 18 mock tests and 5 previous years' Paper. It is also providing 12000 practice questions.

Which of the following is correct for the selection of the online portal given above?"

(A) It will be selected

(B) It will not be selected

(C) It will be shortlisted

(D) He will ask his mentor for selection.

मृत्युंजय CAT परीक्षा के लिए एक टेस्ट सीरीज खरीदने की योजना बना रहा है। उसके द्वारा निर्धारित किसी भी ऑनलाइन पोर्टल के लिए चयन के मानदंड निम्नलिखित हैं:

- (a) 25 पूर्ण अवधि वाले मॉक टेस्ट होने चाहिए।
- (b) विगत 8 वर्षों के पिछले प्रश्नपत्र होने चाहिए।

(c) पोर्टल पर 10,000 से अधिक अभ्यास प्रश्न होने चाहिए।

- (d) यदि कोई पोर्टल (a) को छोड़कर उपर्युक्त सभी मानदंडों को पूरा करता है, लेकिन उसके पास 20 से अधिक मॉक टेस्ट और पिछले वर्ष के 5 से अधिक प्रश्नपत्र हैं, तो वह उसे शॉर्टलिस्ट करेगा।
- (e) यदि कोई पोर्टल (c) को छोड़कर उपरोक्त सभी मानदंडों को पूरा करता है, लेकिन उसके पास 8000 से अधिक अभ्यास प्रश्न हैं और क्लास वीडियो रिकॉर्ड किए गए हैं, तो वह अपने मेंटॉर से पूछेगा।

"लेट्स क्रैक CAT" CAT के लिए ऑनलाइन टेस्ट सीरीज प्रदान कर रहा है। यह 18 मॉक टेस्ट और पिछले वर्षों के 5 पेपर प्रदान कर रहा है। साथ ही यह 12000 अभ्यास प्रश्न भी प्रदान कर रहा है।

ऊपर दिए गए अनुसार ऑनलाइन पोर्टल के चयन के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?

(A) इसे चुना जाएगा

(B) इसे नहीं चुना जाएगा

(C) इसे शॉर्टलिस्ट किया जाएगा

- (D) वह अपने मेंटॉर से चयन के लिए पूछेगा।
- Rony is a model and looking for a personal gym trainer. Following are the selection criteria for a candidate to get selected for the role of a personal Gym trainer for Rony:

(a) Must have completed Bachelors.

(b) Must have work experience of at least 3 years as a Trainer.

- (c) If a candidate full fills criteria (a) and NOT (b) but have done a diploma course in personal training then he will keep that person shortlisted.
- (d) If a candidate full fills criteria (b) and NOT (a) but has done a degree course in nutrition and dietetics then he will ask his manager.

Mikal has done a diploma course in personal training and he has 2 years' experience as a gym trainer and he is a graduate from a premier institute.

Which of the following option below is correct for the selection of Mikal?"

(A) He will be selected

(B) He will not be selected

(C) He will keep that person shortlisted

(D) He will ask his manager.

रोनी एक मॉडल है और एक निजी जिम ट्रेनर की तलाश में है। रोनी के लिए एक व्यक्तिगत जिम ट्रेन की भूमिका हेतु एक उम्मीदवार के चयन के लिए चयन के मानदंड निम्नलिखित हैं :

(a) स्नातक पूरा किया होना चाहिए।

(b) प्रशिक्षक के रूप में कम-से-कम 3 वर्ष का कार्य अनुभव होना चाहिए।

- (c) यदि कोई उम्मीदवार मानदंड (a) को पूरा करता है और (b) को पूरा नहीं करता है, लेकिन व्यक्तिगत प्रशिक्षण में डिप्लोमा कोर्स किया है, तो वह उस व्यक्ति को शॉर्टलिस्ट करेगा।
- (d) यदि कोई उम्मीदवार मानदंड (b) को पूरा करता है और (a) को पूरा नहीं करता है, लेकिन पोषण और डायटेटिक्स में डिग्री कोर्स किया है, तो वह अपने मैनेजर से पूछेगा।

मिकाल ने व्यक्तिगत प्रशिक्षण में डिप्लोमा कोर्स किया है और उन्हें जिम ट्रेनर के रूप में 2 वर्ष का अनुभव है और वे एक प्रमुख संस्थान से स्नातक हैं।

मिकाल के चयन के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही है?

(A) उनका चयन किया जाएगा

(B) उनका चयन नहीं किया जाएगा

(C) वह उस व्यक्ति को शॉर्टलिस्ट करके रखेगा

(D) वह अपने मैनेजर से पूछेगा

- 34 Vipul is shortlisting Universities for the master's program. He has decided following criteria for the selection of any university: (a) Must be situated in the USA or UK. (b) Must provide master's in management program. Must have a tuition fee of less than USD 30,000. If any University full fill all the criteria except (a) but is situated in Australia then he will ask his brother for the selection of University.

  - (e) If any University full fill all the criteria except (c) but provide at least 60% 80% scholarship on tuition fee then he will ask his father for the university selection.

The University of Edinburg is situated in Ireland UK and provides a master's in management program to all National and International students. The tuition fee for the master's program is USD 50,000 and provide 75% scholarship to deserving candidates.

Which of the following is true for the selection of University by Vipul?

It will be selected (A)

(B) It will not be selected

(C) He will ask his father (D) He will ask his Brother

विपुल मास्टर प्रोग्राम के लिए विश्वविद्यालयों को शॉर्टलिस्ट कर रहा है। किसी भी विश्वविद्यालय के चयन के लिए उसने निम्नलिखित मानदंड तय किया है :

- (a) यूएसए या यूके में स्थित होना चाहिए।
- (b) प्रबंधन प्रोग्राम में स्नातकोत्तर प्रदान करना चाहिए।
- (c) शिक्षण शुल्क USD 30,000 से कम होना चाहिए।
- (d) यदि कोई विश्वविद्यालय (a) को छोड़कर अन्य सभी मानदंडों को पूरा करता है, लेकिन ऑस्ट्रेलिया में स्थित है तो वह अपने भाई से विश्वविद्यालय के चयन के लिए पूछेगा।
- (e) यदि कोई विश्वविद्यालय (c) को छोड़कर अन्य सभी मानदंडों को पूरा करता है, लेकिन ट्यूशन फीस पर कम-से-कम 60% - 80% छात्रवृत्ति प्रदान करता है तो वह अपने पिता से विश्वविद्यालय चयन के लिए पूछेगा।

यूनिवर्सिटी ऑफ एडिनबर्ग, आयरलैंड यूके में स्थित है और सभी राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय छात्रों को प्रबंधन प्रोग्राम में स्नातकोत्तर प्रदान करता है। मास्टर प्रोग्राम के लिए शिक्षण शुल्क USD 50,000 है और योग्य उम्मीदवारों को 75% छात्रवृत्ति प्रदान करता है। विपुल द्वारा विश्वविद्यालय के चयन हेतु निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?

(A) इसे चुना जाएगा

(B) इसे चुना नहीं जाएगा

वह अपने पिता से पूछेगा (C)

(D) वह अपने भाई से पूछेगा

35 A batsman played (n+2) innings and got out on all occasions. His average score in these (n+2) innings was 29 runs and he scored 38 and 15 runs in the last two innings. The batsman scored less than 38 runs in each of the first n innings. In these inning, his average score was 30 runs and lowest score was x runs. The smallest possible value of x is \_\_\_\_\_.

एक बैट्समैन ने (n+2) पारियाँ खेली और वह सभी समयों पर आउट हो गया। इन (n+2) पारियाँ में उसका औसत स्कोर 29 रन था और उसने अंतिम दो पारियों में 38 और 15 रन का स्कोर किया था। प्रथम n पारियों में प्रत्येक में बैट्समेन ने 38 रनों से कम का स्कोर किया। इन पारियों में, उसका औसत स्कोर 30 रन था एवं न्यूनतम स्कोर x रन था। x का संभावित सबसे छोटा मान है।

(A) 2

(B) 3

(C) 4

(D) 1

36 Following is the selection criteria for a candidate to get selected for the role of Regional Sales Manager in any organization:

(a) Must be a graduate with at least 70% marks.

(b) Must have done MBA from any premier institute in India.

(c) Must have worked for at least 2 years in the sales department.

(d) If a candidate fulfils all the criteria except (a) but has done an additional certificate of course in sales and marketing then his/her case will be sent to HR Head.

(e) If a candidate fulfils all the criteria except (b) but has experience of 4 years or more working in the sale then his/her case will be sent to the HR VP.

Sunit has applied for the post of Regional sales manager in the organization. He has completed his B.Sc. with 86% marks. He has a total of 3 years of working experience as a sales manager. He completed his MBA with 78% of the score.

(A) He will be selected

(B) He will not be selected

(C) His case will be sent to the HR Head (D) His case will be sent to the HR VP किसी भी संगठन में क्षेत्रीय बिक्री प्रबंधक की भूमिका हेतु चयनित होने के लिए उम्मीदवार का चयन मानदंड निम्नलिखित है :

(a) कम से कम 70% अंकों के साथ स्नातक होना चाहिए।

(b) भारत के किसी भी प्रमुख संस्थान से एमबीए किया होना चाहिए।

(c) सेल्स डिपार्टमेंट में कम से कम 2 वर्ष तक काम किया हो।

(d) यदि कोई उम्मीदवार (a) को छोड़कर सभी मानदंडों को पूरा करता है, लेकिन बिक्री और विपणन में पाठ्यक्रम का एक अतिरिक्त प्रमाण पत्र किया है तो उसका मामला एचआर हैड को भेजा जाएगा।

 (e) यदि कोई उम्मीदवार (b) को छोड़कर सभी मानदंडों को पूरा करता है, लेकिन बिक्री में काम करने का 4 वर्ष या उससे अधिक का अनुभव है, तो उसका मामला एचआर बीपी को भेजा जाएगा।

सुनीत ने संगठन में क्षेत्रीय बिक्री प्रबंधक के पद के लिए आवेदन किया है। उसने 86 फीसदी अंकों के साथ बीएससी किया है। उसके पास सेल्स मैनेजर के रूप में कुल 3 वर्ष का कार्य अनुभव है। उसने 78 फीसदी अंकों के साथ एमबीए पूरा किया है।

(A) उसका चयन किया जाएगा

(B) उसका चयन नहीं किया जाएगा

(C) उसका मामला एचआर हेड को भेजा जाएगा

- (D) उसका मामला एचआर वीपी को भेजा जाएगा
- Following is the selection criteria for any student to get admission in "Central University of India" for any Under-graduate program:

(a) Must have completed High school with at least 9.0 CGPA.

(b) Must have been at least 17 years 8 months old as of 1st Jan 2021.

(c) Must have scored more than 85% in the university entrance test

(d) If students fulfil all the criteria except (a) but have scored more than 7.5 CGPA in High school then their case will be sent to the Sr. Admission Officer.

(e) If students fulfil all the criteria except (b) but have more than 90% on the university entrance test then their case will be sent to the Head of the department.

Rishabh has passed high school with an 8.2 CGPA. He has scored 75% on the university entrance test and he was born on 27<sup>th</sup> April 2004.

- (A) He will be selected
- (B) He will not be selected
- (C) His case will be sent to the Head of the department.

(D) His case will be sent to Sr. Admission Officer

किसी भी स्नातक कार्यक्रम के लिए 'सेंट्रल यूनिवर्सिटी ऑफ इंडिया' में प्रवेश पाने के लिए किसी भी छात्र के चयन मानदंड निम्नलिखित हैं :

- (a) कम से कम 9.0 सीजीपीए के साथ हाई स्कूल पूरा किया होना चाहिए।
- (b) 1 जनवरी, 2021 को आयु कम से कम 17 वर्ष 8 महीने का होनी चाहिए।
- (c) विश्वविद्यालय प्रवेश परीक्षा में 85% से अधिक अंक प्राप्त किए होने चाहिए।
- (d) यदि छात्र (a) को छोड़कर सभी मानदंडों को पूरा करते हैं, लेकिन हाई स्कूल में 7.5 सीजीपीए से अधिक स्कोर करते हैं, तो उनका मामला सीनियर एडिमिशन ऑफिसर को भेजा जाएगा।
- (e) यदि छात्र (b) को छोड़कर सभी मानदंडों को पूरा करते हैं लेकिन विश्वविद्यालय प्रवेश परीक्षा में 90% से अधिक हैं तो उनका मामला विभाग के प्रमुख को भेजा जाएगा।

ऋषभ ने 8.2 सीजीपीए के साथ हाई स्कूल पास किया है। उसने विश्वविद्यालय प्रवेश परीक्षा में 75% अंक प्राप्त किए हैं और उसका जन्म 27 अप्रैल, 2004 को हुआ था।

- (A) उसका चयन किया जाएगा
- (B) उसका चयन नहीं किया जाएगा
- (C) उसका मामला विभाग के प्रमुख को भेजा जाएगा
- (D) उसका मामला सीनियर एडमिशन ऑफिसर के पास भेजा जाएगा

		Pag	e - 15							
	(A)	सत्य (B) असत्य	(C)	अनिश्चित	(D)	उपरोक्त में से कोई नहीं				
		कथन सही हैं, तो तीसरा कथन है–								
	`\	) तीन पिल्लों में से C का वजन सर्वाधिक है।								
		C की अपेक्षा B का वजन कम है।								
		B की अपेक्षा A का वजन अधिक है।		20.00						
	100	दिन मादा कुत्ता मोती ने, त्रयी (triplets) बच्चों को			(D)	rone of the above				
	(A)	True (B) False	(C)	Uncertain	(D)	None of the above				
	8 90	Of the three puppies, C weighs the most two statements are true, the third statement								
	(8 (25)	B weighs less than C.								
	3 6.	A weighs more than B.								
39		ne day the triplets were born to Moti, the	female	dog.						
	V-3			overett votaturaturatura verstrupation en	2000 EP 5 1 1					
	100	इसे खरीदने के लिए उसे पिताजी की अनुमति चाहि	1976			ता की अनुमति चाहिए।				
	(A)	वह लैपटॉप खरीदेगा।	(B)	कर जिस्तावर गर्ड स वह लैपटॉप नहीं खरी		INIS MOTO:				
	इसमें i	उठ000 ह जार 90b रम हा 3 वर्शन का इंटेल प्रोसेसर है। निम्नलिखित में से कौर	न—सा विक	कल्प ऊपर दिए गए लै	पटॉप के	लिए सही है ?				
	(e)	यदि (b) को छोड़कर कोई भी लेपटाप उपराक्त संभ आवश्यकता होगी यदि इसमें 8GB से अधिक की रै 38000 है और 9GB रैम है।	- NOTE OF THE PROPERTY OF THE							
	38,000	होगी यदि यह रु. 45,000 से कम का है। ) यदि (b) को छोड़कर कोई भी लैपटॉप उपरोक्त सभी मानदंडों को पूरा कर रहा है तो उसे अपनी माता की अनुमति की								
	7851767	यदि कोई लैपटॉप उपरोक्त सभी मानदंडों को पूरा करता है (a) को छोड़कर तो उसे अपने पिता की अनुमति की आवश्यकत								
	2000	c) वर्शन i3 या इसके बाद के वर्शन का इंटेल प्रोसेसर होना चाहिए।								
	, w e.	रु. 40,000 से कम का होना चाहिए। RAM 10 GB के बराबर या उससे अधिक होनी	त्ताहिए।		Ď.					
		मंदार एक लैपटॉप खरीदने जा रहा है। उनके पिता द्वारा दिए गए लैपटॉप के चयन का मानदंड निम्नलिखित है :								
	(C)	He needs dad's permission to buy it	275			1088 980 4AM				
	(A)	He will buy the Laptop.	(B)	He will not buy		* > *				
	given	an Intel processor of version i3. Which of above?								
	(e)	If any laptop is satisfying all the above confirmed if it has RAM of more than 8GB. NEWO has 9GB RAM.		* US S						
	2.2	If any laptop is satisfying all the above criteria except (a) then it will need his dad's permission if it is for less than Rs. 45,000.								
	25 25	Must have Intel processor of version i3 or above.								
	(b)	Must have RAM equal to or more than	10 GB							
	(a)	Must be for less than Rs. 40,000.								
38	Mand	lar is going to buy a laptop. Following is t	he crite	ria of selection of	the lap	otop given by his father				

40	Four friends Sacl in the same order floor is numbere floor on which P	t. The ground flood d 4. Sachin does	r is numbered not live on ar	1, the firm	st floor is umbered	numbered floor. Only	2, and	d so on until e friends live	the topmost e below the
	(A) 1st	(B) 2	nd	(C)	3rd		(D)	4 <sup>th</sup>	49/2
	चार दोस्त सचिन, र्रा क्रम में हों। ग्राउंड फ्ल एक सम संख्या वाले ठीक ऊपर रहता हैं।	नोर की संख्या 1 है, फ्लोर पर नहीं रहत	फ़र्स्ट फ्लोर की सं है। पिंटू जिस फ्ल	ख्या 2 हैं,	और इसी त	तरह सबसे उ	ज्पर के	फ्लोर की संख्य	ा 4 है। सचिन
	(A) पहले	(B) दू	तरे	(C)	तीसरे		(D)	चौथे	
41	Calculate the mi	ssing term :							
	300, 296, 287,	271, _ ?, 210							
	(A) 246	(B) 2	50	(C)	244		(D)	None of th	ese
	लुप्त पद की गणना	कीजिए :							
	300, 296, 287,	271,, 210							
	(A) 246	(B) 2	50	(C)	244		(D)	इनमें से कोई	नहीं
42	Five friends Vais Each of them has Not more than to same class as on studies in class V VIII. Which pen	s a different choi wo or less than ly Vaishali studi VIII and does no	ce of pen like one study in a es, i.e., VI. Ni t like pen eith	– P, Q, R ny of the iyati like	R, S, and 'e classes. es pen Q	T, but not Rashmi I and does i	necess ikes p not stu	sarily in the en S and stundstundy in class	same order. Idies in the VIII. Nidhi
	(A) P	(B) R		(C)	P or R		(D)	T	
	पाँच सहेलियाँ वैशाली अलग प्रकार के पेन प एक से कम अध्ययन VI में। नियति को पेन भी पेन पसंद नहीं है।	गसंद करती हैं - P, Q नहीं करती हैं। रिश्म त Q पसंद है और वह	, R, S, और T, त को पेन S पसंद है आठवीं कक्षा में न	नेकिन जरू और वह नहीं पढ़ती	री नहीं कि : उसी कक्षा : हैं। निधि आ	इसी क्रम में हैं में पढ़ती है जि ाठवीं कक्षा में	ो। किर्स जसमें के पढ़ती है	ो भी कक्षा में दो वल वैशाली पढ़ है और उसे P य	ा से अधिक या जी है, अर्थात्, II में से कोई
	(A) P	(B) R		(C)	P या R		(D)	T	
43	Which of the fo निम्न में से कौन सी 64, 125, 216, 34	शृंखला की संख्या न		f the ser	ies ?				
			29	(C)	27		(D)	999	
	(A) 8	(B) /		(0)	27		(D)		

44	necessarily in the third position fro	same order. Rohit is sitting m right. Only two friends	g at the first position f are sitting between R	a row at different positions, but not from left while Rajat is sitting at the aj and Rinku. Raj is an immediate Who is sitting at the second position
	(A) Rachit	(B) Raj	(C) Rishu	(D) Rinku
	में हों। रोहित बाएं से	पहले स्थान पर बैठा है जबकि रज	त दाएं से तीसरे स्थान पर बै	ों पर बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम ठा है। राज और रिंकू के बीच केवल दो मित्र है। बाएं से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?
	(A) रचित	(B) राज	(C) रिशु	(D) रिंकू
45	favorite car viz. P salary – 1000, 20 salary of 2500 and P and gets a salar not like car Q or S	Q, R, S, T, and U, but not 000, 2500, 3000, 3500, and d his favorite car is U. The ry of 3500. The one who g	necessarily in the same 4000, but not necessarily in the same 4000, but not necessarily one who likes car Q goets a salary of 4000 does not salary of	ng in an office. Each of them has a e order. Each of them got a different rily in the same order. Rajat gets a ets a salary of 3000. Rachit likes car oes not like car R or S. Rinku does 1000 and does not like a car R. Rohit
	(A) Rohit	(B) Raj	(C) Rinku	(D) Rachit
	है अर्थात् P, Q, R, S 3000, 3500 और 4 कार U है। जिसे कार व्यक्ति जिसे 1000 वेत	, T और U, लेकिन जरूरी नहीं वि 000 मिलता है लेकिन जरूरी नहीं Q पसंद है उसे 3000 वेतन मिल न मिलता है उसे कार R या S पर	ह इसी क्रम में हों। प्रत्येक को कि इसी क्रम में हो। रजत व तता है। रचित को कार P प दि नहीं है। रिंकू को कार Q	हैं। उनमें से प्रत्येक के पास एक पसंदीदा कार अलग—अलग वेतन — 1000, 2000, 2500, को 2500 वेतन मिलता है और उनकी पसंदीदा संद है और उसे 3500 वेतन मिलता है। वह या S पसंद नहीं है लेकिन 2000 वेतन मिलता के वेतन किसे (D) रचित
46	The only	with the proposal is that	it is a little expensive	Ci Americania de Maria
	(A) glitch	(B) blunder	(C) hardship	(D) dilemma
47	same order. The g	ground floor is numbered 1,	the first floor is numl ve P. Only two friends	building, but not necessarily in the bered 2, and so on until the topmost live between S and T. P lives on the floor does R live on?
	(A) 5 <sup>th</sup>	(B) 2 <sup>nd</sup>	(C) 3 <sup>rd</sup>	(D) 4 <sup>th</sup>
	ग्राउण्ड फ्लोर की संख ऊपर रहता है। S औ	पा 1 है, फर्स्ट फ्लोर की संख्या 2	है, और इसी तरह सबसे उ	हते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। हपर के फ्लोर की संख्या 5 है। S, P के ठीक पर रहता है। Q विषम संख्या वाले फ्लोर पर
	(A) 5वां	(B) दूसरा	(C) तीसरा	(D) 4था
		P	age - 17	

48	Six friends P, Q, R, S, T, and U are sitting at different positions in a row of the company, and each of them get a different salary viz – 500, 800, 1000, 1500, 1800 & 2000, but not necessary in the same order. The friend who gets a salary of 2000 does not sit at the extreme end of the row. Q sits immediately before R and gets a salary of 800. T sits between U and S. Q is second to the left of S. P sits at the left end of the row and gets a salary of 1000. T gets a salary of 1500. R gets a salary neither of 2000 nor of 1800. How much salary does U get?  (A) 1800  (B) 2000  (C) 500  (D) 500 or 2000  EE HAR P, Q, R, S, T और U कंपनी की एक पंक्ति में अलग—अलग स्थानों पर बैठे हैं, और उनमें से प्रत्येक की अलग—अलग वेतन मिलता है जैसे - 500, 800, 1000, 1500, 1800 और 2000, लेकिन ज़रूरी नहीं उसी क्रम में हो। 2000 वेतन पाने वाला मित्र पंक्ति के अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। Q, R के ठीक पहले बैठता है और उसे 800 वेतन मिलता है। T, U और S के बीच बैठता है, Q, S के बाएं से दूसरे स्थान पर है। P पंक्ति के बाएं छोर पर बैठता है और उसे 1000 वेतन मिलता है। T को 1500 वेतन मिलता है। R को न तो 2000 वेतन मिलता है और न ही 1800 वेतन। U को कितना वेतन मिलता है?  (A) 1800  (B) 2000  (C) 500  (D) 500 या 2000
49	Five person P, Q, R, S, and T lives on a separate floor of a 5-floor building, but not necessarily in the same order. The ground floor is numbered 1, the first floor is numbered 2, and so on until the topmost floor is numbered 5. Each of them also has a favorite subject from – Hindi, Science, Math, Art, and English, but not necessarily in the same order. The one who lives on the second floor likes Math. R likes Science and he lives on the third floor. The one who lives on the lowermost floor likes English. P lives on the fifth floor. S lives on the floor immediately above T. The one who likes Art does not live on an odd-numbered floor. Who lives on the second floor?  The one who likes Art does not live on an odd-numbered floor. Who lives on the second floor?  The one who likes Art does not live on an odd-numbered floor. Who lives on the second floor?  The one who likes Art does not live on an odd-numbered floor. Who lives on the second floor?  The one who likes Art does not live on an odd-numbered floor. Who lives on the second floor?  The one who likes Art does not live on an odd-numbered floor. Who lives on the second floor?  The one who lives on the second floor likes English. P lives on the second floor. The one who lives on the second floor.  The one who lives on the second floor likes English. P lives on the second floor. The one who lives on the second floor. The lives on the second floo
50	Given statement is followed by two assumptions numbered (I) and (II). You have to consider the statement to be TRUE, even if it seem to be at variance with commonly known facts. Decide which of the given assumptions logically follow/s from the given statement.  Statement: To save the environment, a complete ban on illegal mining should be imposed on the whole country.  Assumptions: (I) Mining done legally does not cause any harm to the environment.  (II) Mining is one of the factors responsible for environmental damage.  (A) Only Assumption (I) is implicit.  (B) Only Assumption (II) is implicit.  (C) Neither Assumption (I) nor Assumption (II) is implicit.  (D) Both Assumption (I) and Assumption (II) are implicit.  दिए गए कथन के बाद दो अनुमान (I) और (II) दिए गए हैं। आपको कथन को सही मानना है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से मिन्न प्रतीत होता हो। तय करें कि दी गई धारणाओं में से कौन सा, तार्किक रूप से दिए गए कथन के साथ जाता है।  कथन: पर्यावरण को बचाने के लिए पूरे देश में अवैध खनन पर पूर्ण प्रतिबंध लगाया जाना चाहिए।  धारणाएं: (I) कानूनी रूप से किए गए खनन से पर्यावरण को कोई नुकसान नहीं होता है।  (II) खनन पर्यावरणीय क्षति के लिए जिम्मेदार कारकों में से एक है।  (A) केवल धारणा (I) निहित है।  (B) केवल धारणा (II) निहित है।  (C) न तो धारणा (II) वीनहित है।
	Page - 18

Given statement is followed by two assumptions numbered (I) and (II). You have to consider the statement to be TRUE, even if it seem to be at variance with commonly known facts. Decide which of the given assumptions logically follow/s from the given statement.

Statement: The largest computer manufacturer has reduced the prices of most of the models of the desktop by about 15 percent with immediate effect.

Assumptions: (I) The company may incur huge losses due to the reduction in desktop prices.

- (II) The sales of desktops manufactured by the company may increase significantly in the near future.
- (A) Only Assumption (I) is implicit.
- (B) Only Assumption (II) is implicit.
- (C) Neither Assumption (I) nor Assumption (II) is implicit.
- (D) Either Assumption (I) or Assumption (II) is implicit.

दिए गए कथन के बाद दो अनुमान (I) और (II) दिए गए हैं। आपको कथन को सही मानना है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता हो। तय करें कि दी गई धारणाओं में से कौन सा, तार्किक रूप से दिए गए कथन के साथ जाता है।

कथन : सबसे बड़े कंप्यूटर निर्माता ने डेस्कटॉप के अधिकांश मॉडलों की कीमतों में तत्काल प्रभाव से लगभग 15 प्रतिशत की कमी की है।

धारणाएं : (I) डेस्कटॉप कीमतों में कमी से कंपनी को भारी नुकसान हो सकता है।

- (II) कंपनी द्वारा निर्मित डेस्कटॉप की बिक्री निकट भविष्य में काफी बढ़ सकती है।
- (A) केवल धारणा (I) निहित है।
- (B) केवल धारणा (II) निहित है।
- (C) न तो धारणा (I) और न ही धारणा (II) निहित है।
- (D) धारणा (I) और धारणा (II) दोनों निहित हैं।
- Given statement is followed by two assumptions numbered (I) and (II). You have to consider the statement to be TRUE, even if it seem to be at variance with commonly known facts. Decide which of the given assumptions logically follow/s from the given statement.

Statement: Before giving full work to the employees, give them work-related training.

**Assumptions:** (I) Training helps the employees to increase their performance.

- (II) Employees do not have any skills prior to training.
- (A) Only Assumption (I) is implicit.
- (B) Only Assumption (II) is implicit.
- (C) Neither Assumption (I) nor Assumption (II) is implicit.
- (D) Both Assumption (I) and Assumption (II) are implicit.

दिए गए कथन के बाद दो अनुमान (I) और (II) दिए गए हैं। आपको कथन को सही मानना है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता हो। तय करें कि दी गई धारणाओं में से कौन सा, तार्किक रूप से दिए गए कथन के साथ जाता है।

कथन : कर्मचारियों को पूरा काम देने से पहले उन्हें काम से संबंधित प्रशिक्षण दें।

- धारणाएं : (I) प्रशिक्षण कर्मचारियों को उनके प्रदर्शन को बढ़ाने में मदद करता है।
  - (II) प्रशिक्षण से पहले कर्मचारियों के पास कोई कौशल नहीं है।
- (A) केवल धारणा (I) निहित है।
- (B) केवल धारणा (II) निहित है।
- (C) न तो धारणा (I) और न ही धारणा (II) निहित है।
- (D) धारणा (I) और धारणा (II) दोनों निहित हैं।

Given statement is followed by two assumptions numbered (I) and (II). You have to consider the statement to be TRUE, even if it seem to be at variance with commonly known facts. Decide which of the given assumptions logically follow/s from the given statement.

**Statement:** It is necessary to grow different types of crops in each alternate season to replenish the nutrients in the soil.

Assumptions: (I) No crop can be grown for the second time in the same field.

- (II) If a different crop is grown in the next season, the soil does not require additional nutrients like fertilizers.
- (A) Only Assumption (I) is implicit.
- (B) Only Assumption (II) is implicit.
- (C) Neither Assumption (I) nor Assumption (II) is implicit.
- (D) Either Assumption (I) or Assumption (II) is implicit.

दिए गए कथन के बाद दो अनुमान (I) और (II) दिए गए हैं। आपको कथन को सही मानना है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता हो। तय करें कि दी गई धारणाओं में से कौन सा, तार्किक रूप से दिए गए कथन के साथ जाता है।

कथन : मिट्टी में पोषक तत्वों की पूर्ति के लिए प्रत्येक वैकल्पिक मौसम में विभिन्न प्रकार की फसलें उगाना आवश्यक है।

धारणाएं : (I) एक ही खेत में दूसरी बार कोई फसल नहीं उगाई जा सकती।

- (II) यदि अगले मौसम में दूसरी फसल उगाई जाती है, तो मिट्टी को उर्वरकों जैसे अतिरिक्त पोषक तत्वों की आवश्यकता नहीं होती है।
- (A) केवल धारणा (I) निहित है।
- (B) केवल धारणा (II) निहित है।
- (C) न तो धारणा (I) और न ही धारणा (II) निहित है।
- (D) धारणा (I) और धारणा (II) दोनों निहित हैं।
- Given statement is followed by two assumptions numbered (I) and (II). You have to consider the statement to be TRUE, even if it seem to be at variance with commonly known facts. Decide which of the given assumptions logically follow/s from the given statement.

Statement: If farmers want better yield then they should use organic manure instead of chemical manure.

**Assumptions:** (I) Chemical fertilizers have some bad effects on health.

- (II) Chemical fertilizers do not produce as much yield as organic fertilizers.
- (A) Only Assumption (I) is implicit.
- (B) Only Assumption (II) is implicit.
- (C) Neither Assumption (I) nor Assumption (II) is implicit.
- (D) Both Assumption (I) and Assumption (II) are implicit.

दिए गए कथन के बाद दो अनुमान (I) और (II) दिए गए हैं। आपको कथन को सही मानना है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता हो। तय करें कि दी गई धारणाओं में से कौन सा, तार्किक रूप से दिए गए कथन के साथ जाता है।

कथन : यदि किसान बेहतर उपज चाहते हैं तो उन्हें रासायनिक खाद के स्थान पर जैविक खाद का प्रयोग करना चाहिए।

धारणाएं : (I) रासायनिक उर्वरकों का स्वास्थ्य पर कुछ बुरा प्रभाव पड़ता है।

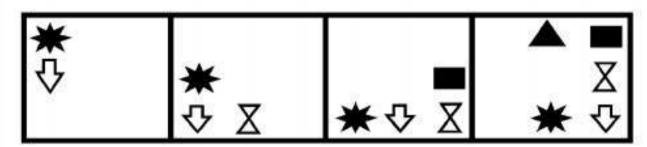
- (II) रासायनिक खाद से उतनी पैदावार नहीं होती जितनी जैविक खाद से होती है।
- (A) केवल धारणा (I) निहित है।
- (B) केवल धारणा (II) निहित है।
- (C) न तो धारणा (I) और न ही धारणा (II) निहित है।
- (D) धारणा (I) और धारणा (II) दोनों निहित हैं।

55	Rajat starts walking West from his college, then Rajat took one left turn, one right turn and then another left turn to reach his home. In which direction is Rajat's home from his college?
	(A) East (B) South-West (C) North-West (D) West
	रजत अपने कॉलेज से पश्चिम की ओर चलना शुरू करता है, फिर रजत अपने घर पहुंचने के लिए एक बाएं मुड़ता है, एक बार दाएं मुड़ता है और फिर दूसरी बार बाएं मुड़ता है। रजत का घर उसके कॉलेज से किस दिशा में है?
	(A) पूर्व (B) दक्षिण-पश्चिम (C) उत्तर-पश्चिम (D) पश्चिम
56	Saurabh walked 10 m West, took a left turn and walked 20 m. He then took a right turn and walked 10 m. Then he took a left turn and walked 20 m. Then he took a right turn and walked 10 m. Finally he took a right turn and walked 40 m. How far was he from the starting point?
	(A) 30 m (B) 25 m (C) 20 m (D) 18 m
	सौरभ 10 मी पश्चिम की ओर चलता है, बाएं मुड़ता है और 20 मी चलता है। फिर वह दायें मुड़ता है और 10 मी चलता है। फिर वह एक बार और बाएं मुड़ता है और 20 मी चलता है। फिर वह दायें मुड़ता है और 10 मी चलता है। अंत में वह दायें मुड़ता है और 40 मी चलता है। वह आरंभिक बिंदु से कितनी दूर था?
	(A) 30 中 (B) 25 中 (C) 20 中 (D) 18 中
57	Rajat walked 20 m towards East, took left turn and walked 20 m. Then he took a right turn and walked 20 m. Then he took a left turn and walked 20 m. He again took a left turn and walked 40 m. Finally, he turned to his left and walked 20 m. In which direction is Rajat facing finally?
	(A) East (B) South-West (C) South (D) West
	रजत पूर्व की ओर 20 मी चलता है, बाएं मुड़ता है और 20 मी चलता है। फिर वह दायें मुड़ता है और 20 मी चलता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 20 मी चलता है। वह एक बार फिर से बायें मुड़ता है और 40 मी चलता है। अंत में, वह अपनी बाई ओर मुड़ता है 20 मी जाता है। अंत में रजत का मुख किस दिशा में है?
	(A) पूर्व (B) दक्षिण-पश्चिम (C) दक्षिण (D) पश्चिम
58	Gaurav walked 60km West and then took a left turn and walked 60km. He took a left turn and walked 20km. He took a left turn and walked 20km. He took a right turn and walked 20km. He again took a left turn and walked 20km. Finally, he turned to his right and walked 20km and stopped. How far is Gaurav from his initial position?
	(A) 30 km (B) 25 km (C) 20 km (D) 18 km
	गौरव 60 किमी पश्चिम की ओर चलता है और फिर बाएं मुड़ता है और 60 किमी चलता है। वह बाएं मुड़ता है और 20 किमी
	चलता है। वह बाएं मुड़ता है और 20 किमी चलता है। वह दायें मुड़ता है और 20 किमी चलता है। वह एक बार फिर बाएं मुड़ता
	है और 20 किमी चलता है। अंत में, वह अपनी दाहिनी ओर मुड़ता है और 20 किमी जाता है और रुक जाता है। गौरव अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूर है?
	(A) 30 किमी (B) 25 किमी (C) 20 किमी (D) 18 किमी
59	A worker starts walking from his office. He first walks 40 meters South, and then 30 meters West. How far is he from the starting point?
	(A) 45 m (B) 55 m (C) 48 m (D) 50 m
	एक वर्कर अपने कार्यालय से चलना शुरू करता है। वह पहले 40 मीटर दक्षिण की ओर और फिर 30 मीटर पश्चिम की ओर चलता है। वह आरंभिक बिंदु से कितनी दूर है?
	(A) 45 中 (B) 55 中 (C) 48 中 (D) 50 中
	Page - 21

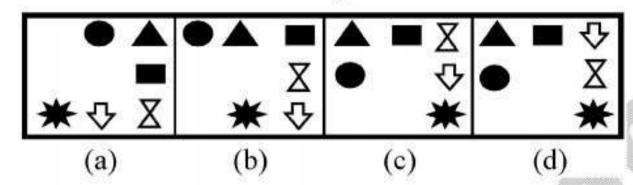
The following question, contain four problem figures and four answer figures. Select a figure from amongst the answer figures which will continue the same series as given in the problem figures.

निम्निलिखित प्रश्न में चार समस्या आकृतियाँ और चार उत्तर आकृतियाँ हैं। उत्तर आकृतियों में से उस एक आकृति का चयन करें जो उसी सीरीज़ को जारी रखेगी जो समस्या आकृतियों में दी गई है।

# Problem Figures (समस्या आकृतियाँ)



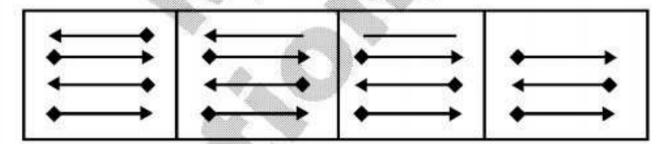
Answer Figures (उत्तर आकृतियाँ)



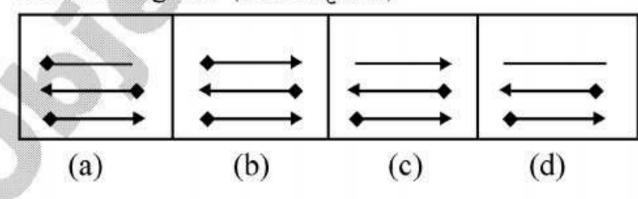
- (A) (a)
- (B) (b)
- (C) (c)
- (D) (d)
- The following question, contain four problem figures and four answer figures marked (a), (b), (c), and (d). Select a figure from amongst the answer figures which will continue the same series as given in the problem figures.

निम्निलिखित प्रश्न में चार समस्या आकृतियाँ और चार उत्तर आकृतियाँ हैं, जिनको (a), (b), (c) और (d) चिन्हित किया गया हैं। उत्तर आकृतियों में से उस एक आकृति का चयन करें जो उसी सीरीज़ को जारी रखेगी जो समस्या आकृतियों में दी गई है।

Problem Figures (समस्या आकृतियाँ)



Answer Figures (उत्तर आकृतियाँ)



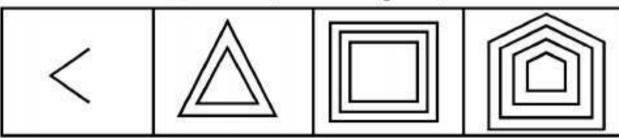
- (A) (a)
- (B) (b)
- (C) (c)
- (D) (d)

Page - 22

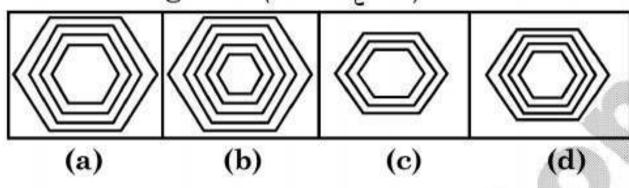
The following question, contain four problem figures and four answer figures marked (a), (b), (c), and (d). Select a figure from amongst the answer figures which will continue the same series as given in the problem figures.

निम्निलिखित प्रश्न में चार समस्या आकृतियाँ और चार उत्तर आकृतियाँ हैं, जिनको (a), (b), (c) और (d) चिन्हित किया गया हैं। उत्तर आकृतियों में से उस एक आकृति का चयन करें जो उसी सीरीज़ को जारी रखेगी जो समस्या आकृतियों में दी गई है।

# Problem Figures (समस्या आकृतियाँ)



### Answer Figures (उत्तर आकृतियाँ)

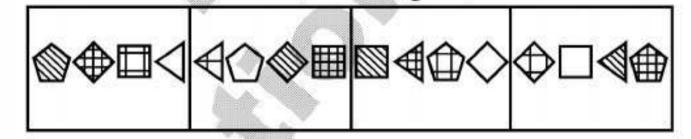


- (A) (a)
- (B) (b)
- C) (c)
- (D) (d)

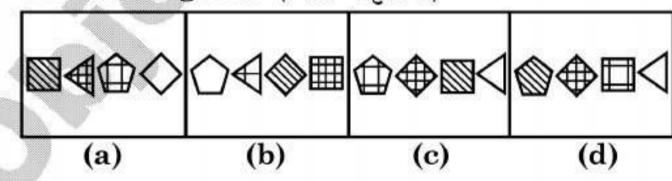
The following question, contain four problem figures and four answer figures marked (a), (b), (c), and (d). Select a figure from amongst the answer figures which will continue the same series as given in the problem figures.

निम्निलिखित प्रश्न में चार समस्या आकृतियाँ और चार उत्तर आकृतियाँ हैं, जिनको (a), (b), (c) और (d) चिन्हित किया गया हैं। उत्तर आकृतियों में से उस एक आकृति का चयन करें जो उसी सीरीज़ को जारी रखेगी जो समस्या आकृतियों में दी गई है।

# Problem Figures (समस्या आकृतियाँ)



# Answer Figures (उत्तर आकृतियाँ)



- (A) (a)
- (B) (b)
- (C) (c)
- (D) (d)

Page - 23

The following question, contain four problem figures and four answer figures marked (a), (b), (c), and 64 (d). Select a figure from amongst the answer figures which will continue the same series as given in the problem figures.

निम्नलिखित प्रश्न में चार समस्या आकृतियाँ और चार उत्तर आकृतियाँ हैं, जिनको (a), (b), (c) और (d) चिन्हित किया गया हैं। उत्तर आकृतियों में से उस एक आकृति का चयन करें जो उसी सीरीज़ को जारी रखेगी जो समस्या आकृतियों में दी गई है।

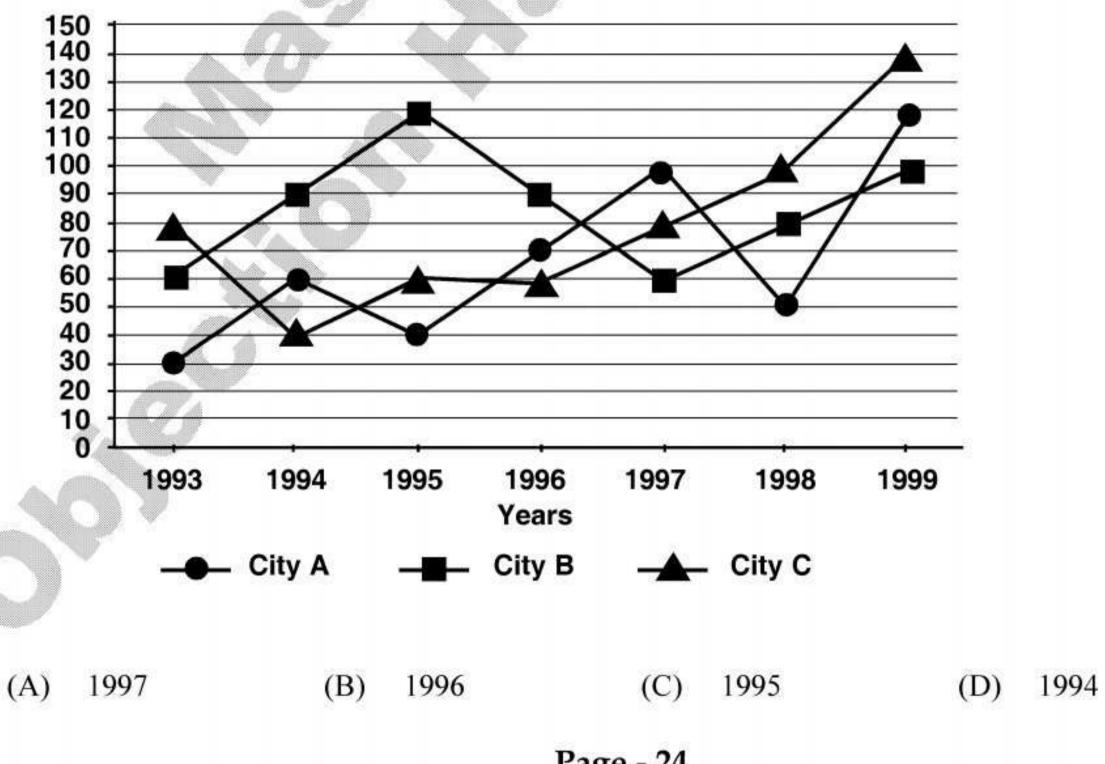
# Problem Figures (समस्या आकृतियाँ)

Answer Figures (उत्तर आकृतियाँ)

(b) (D) (A) (B) (c) (d) (a)

65 The line graph shows the road accidents happened in three different cities in India. The Y axis in graph represents the number of accidents happened. In which year, the difference between the accidents in City A and City C is minimum?

यह लाइन ग्राफ़ भारत में तीन अलग-अलग शहरों में हुई सड़क दुर्घटनाओं को दर्शाता है । घटित दुर्घटनाओं की संख्या को ग्राफ़ में Y अक्ष दर्शाता है । किस वर्ष में शहर A और शहर C में दुर्घटनाओं के बीच का अंतर न्यूनतम है ?



Page - 24

66	There are 8 patients in a hospital. The average weight of the 7 lightest patients is 45 kgs. and the average weight of the 7 heaviest patients is 52 kgs. The difference between the weight of the heaviest and the lightest patient is
	अस्पताल में 8 रोगी हैं । 7 सबसे हल्के रोगियों का औसत वज़न 45 किलोग्राम है । और 7 सबसे भारी रोगियों का औसत वज़न
	52 किलोग्राम है । सबसे भारी और सबसे हल्के रोगी के वज़न के बीच का अंतर कितना है ?
	(A) 47 (B) 48 (C) 49 (D) 50
67	Total 25 students appear for an examination. Rahul and Mohan are among those 25 students. Rahul scores 98. The average score of the 24 students other than Mohan is 48. The average score of all the 25 students is 2 more than the average score of 24 students other than Rahul. How much Mohan has scored? एक परीक्षा में कुल 25 छात्र उपस्थित होते हैं । उन 25 छात्रों में राहुल और मोहन भी शामिल हैं । राहुल का स्कोर 98 है । मोहन के अलावा अन्य 24 छात्रों का औसत स्कोर 48 है । सभी 25 छात्रों का औसत स्कोर राहुल को छोड़कर 24 छात्रों के औसत स्कोर से 2 अधिक है । मोहन ने कितना स्कोर किया है ?  (A) 72  (B) 86  (C) 98  (D) 82
68	The parents have m number of children. The average age of father, mother and m children is 20. The
	father is 48 years old, and the average age of mother and m children is 16. The number m (numerical value) is
	माता-पिता के बच्चों की संख्या m है । पिता, माता और m बच्चों की औसत आयु 20 है । पिता की आयु 48 वर्ष है, और माता
	और m बच्चों की औसत आयु 16 है । संख्या m (संख्यात्मक मान) कितनी है ?
	(A) 3 (B) 6 (C) 1 (D) 2
69	A is twice as old as B and C is thrice as old as A. If A's age is 2 years less than the average age of all three A, B and C, then C's present age, in years, is A की आयु B से दोगुनी है और C की आयु A से तीन गुनी है। यदि A की आयु A, B और C तीनों की औसत आयु से 2 वर्ष कम है, तो C की वर्तमान आयु, वर्षों में कितनी है ?
	(A) 10 (B) 9 (C) 8 (D) 12
70	Twelve years ago, the age of the father was three times the age of his daughter. After twelve years, father's age will be twice than of his daughter. The ratio of their present ages is बारह वर्ष पूर्व पिता की आयु अपनी पुत्री की आयु की तीन गुनी थी। बारह वर्ष बाद पिता की आयु अपनी पुत्री की आयु से दोगुनी होगी। उनकी वर्तमान आयु का अनुपात क्या है?  (A) 4:7  (B) 2:7  (C) 4:3  (D) 7:3
71	A mother has decided to sum and product the ages of her children Ishan and Anushka. The sum and product of their ages are 18 and 56, respectively. The solution of which quadratic equation gives the possible ages of Ishan and Anushka? एक माँ ने अपने बच्चों ईशान और अनुष्का की आयु का योग करने और गुणनफल लेने का निर्णय किया है । उनकी आयु का योग और गुणनफल क्रमशः 18 और 56 है किस द्विघात समीकरण का हल ईशान और अनुष्का की संभावित आयु देता है ? (A) $x^2 + 56x - 18 = 0$ (B) $x^2 - 56x + 18 = 0$
	(C) $x^2 + 18x - 56 = 0$ (B) $x^2 - 36x + 16 = 0$ (D) $x^2 - 18x + 56 = 0$
	(C) $x + 10x - 30 - 0$ (D) $x^2 - 10x + 30 - 0$
72	The product of Vidhi's age (in years) three years ago and her age five years later from now is 1 more
-	than twice her present age. Vidhi's present age(in years) is  तीन वर्ष पहले की विधि की आयु (वर्षों में) और अब से पाँच वर्ष बाद की उसकी आयु का गुणनफल उसकी वर्तमान आयु के दोगुने
	से 1 अधिक है । विधि की वर्तमान आयु (वर्षों में) कितनी है ?
	(A) 4 (B) 6 (C) 8 (D) 10
	(D)  (D)
	Page - 25

73	X is a% more than Y and Y is b% less than Z. If $X > 0$ , $Y > 0$ , $Z > 0$ , and $X > Z$ , the relation between a and b is
	X,Y से $a%$ अधिक है और $Y,Z$ से $b%$ कम है । यदि $X>0,Y>0,Z>0$ और $X>Z,$ तो $a$ और $b$ के बीच क्य संबंध है ?
	(A) $100a < b(100-a)$ (B) $100a > b(100-a)$
	(C) $100a > b(100+a)$ (D) $100a < b(100+a)$
74	Mr. Harshal spends 40% of his savings on the medical expenses for his wife Mrs. Bhasha. He also spends 20% each of the remaining amount on his three daughters on their education. From the remaining amount half of it was spent for a family trip and the amount remaining in his saving account is Rs. 12,000. How much money did Mr. Harshal had initially?  मी. हर्षल अपनी बचत का 40% अपनी पत्नी श्रीमती भाषा के चिकित्सा पर खर्च करते हैं । वे शेष राशि का 20% अपनी तीने बेटियों के प्रत्येक की शिक्षा पर खर्च करते हैं । शेष राशि का आधा भाग एक पारिवारिक यात्रा के लिए खर्च किया और शेष Rs. 12,000 राशि उनके बचत खाते में है । मी. हर्षल के पास शुरू में कितनी राशि थी ?
	(A) Rs. 50,000 (B) Rs. 1,00,000 (C) Rs. 1,50,000 (D) Rs. 2,00,000
75	The ratio between the prices of two bicycles is 15:26. If the price of first is increased by 10% and that of second by Rs. 550, the ratio between the prices is 13:22. What were the initial prices of the two bicycles?
	दो साइकिलों के मूल्यों का अनुपात 15:26 है । यदि पहली के मूल्य में 10% की और दूसरी के मूल्य में Rs. 550 की वृद्धि की जाती है, तो मूल्यों के बीच का अनुपात 13:22 हो जाता है । दोनों साइकिलों का प्रारंभिक मूल्य क्या था ?
	(A) Rs. 7359 and / और Rs.3652 (B) Rs. 4290 and / और Rs. 7436
	(C) Rs. 4719 and / और Rs. 7986 (D) Rs. 5629 and / और Rs. 8539
76	Rs. 1200 is divided among X, Y and Z such that Rs. 30 more than 3/5 <sup>th</sup> of X's share, Rs. 10 more than 2/5 <sup>th</sup> of Y's share and Rs. 20 more than 5/7 <sup>th</sup> of Z's share, all are equal. What is Z's share?
	Rs. 1200 को X, Y और Z में इस प्रकार विभाजित किया जाता है कि X के भाग के 3/5वें भाग से Rs. 30 अधिक, Y के भाग
	के $2/5$ वें से Rs. $10$ अधिक और $Z$ के भाग के $5/7$ वें भाग से Rs. $20$ अधिक, सभी बराबर हैं । $Z$ का भाग कितना है ?
	(A) Rs. 299.698 (B) Rs. 560.175 (C) Rs. 340.116 (D) Rs. 134.07
77	Ram and Sham together have Rs. 285. If 2/3 <sup>rd</sup> of money with Ram is equal to 3/5 <sup>th</sup> of money with Sham then what is the money with Ram?
	राम और शाम के पास कुल मिलाकर Rs. 285 हैं । यदि राम के पास धन का 2/3 शाम के पास धन के 3/5 के बराबर है, ते
	राम के पास कितना धन है ?
	(A) Rs. 150 (B) Rs. 200 (C) Rs. 85 (D) Rs. 135
78	Two busses are at two different places 76 km apart. They start moving towards each other. If their speeds are 20 km/hr and 18 km/hr respectively, after how much time will they meet each other?
	(A) 2 hrs (B) 2 hrs 50 mins (C) 3 hrs (D) 2 hrs 30 mins
	दो बसें 76 किमी की दूरी पर दो अलग-अलग स्थानों पर हैं । वे एक दूसरे की ओर बढ़ने लगती हैं । यदि उनकी गति क्रमश
	20 किमी प्रति घंटा और 18 किमी प्रति घंटा है, तो वे एक-दूसरे से कितने समय बाद मिलेंगी ?
	(A) 2 घंटे (B) 2 घंटे 50 मिनट (C) 3 घंटे (D) 2 घंटे 30 मिनट
	Page - 26

79	Two trains are moving in opposite direction. First train is 150m long and its speed is 40 km/hr and the length of second train is 170m. If they cross one another in 4 seconds, what is the speed of the second train?
	(A) 248 km/hr (B) 320 km/hr
	(C) 100 km/hr (D) 160 km/hr
	A SANCTOR OF THE THEORY OF THE PROPERTY OF THE
	दो ट्रेनें विपरीत दिशा में चल रही हैं । पहली ट्रेन 150 मी. लंबी है और इसकी गति घंटा प्रति 40 किमी है और दूसरी ट्रेन की लंबाई
	170 मी. है । यदि वे एक दूसरे को 4 सेकंड में पार करती हैं, तो दूसरी ट्रेन की गति क्या है ?
	(A) घंटा प्रति 248 किमी (B) घंटा प्रति 320 किमी
	(C) घंटा प्रति 100 किमी (D) घंटा प्रति 160 किमी
80	A man covers distance of 1400km in 80 days resting 10 hours a day. If he rests 16 hours a day and walks at 2.5 times the previous speed, then in how many days will he cover 1000 km?
	(A) 35 days (B) 20 days (C) 40 days (D) 50 days
	एक आदमी प्रतिदिन 10 घंटे आराम करते हुए, 80 दिनों में 1400 किमी की दूरी तय करता है । यदि वह प्रतिदिन 16 घंटे आराम
	करता है और पिछली गति से 2.5 गुना गति से चलता है, तो वह 1000 किमी की दूरी कितने दिनों में तय करेगा ?
	(A) 35 दिन (B) 20 दिन (C) 40 दिन (D) 50 दिन
81	A fraction becomes 3/5, if 3 is added to both numerator and denominator. And, it becomes 1/2 if 5 is
	subtracted from both numerator and denominator. What is the fraction?
	यदि अंश और हर दोनों में 3 जोड़ दिया जाए तो एक भिन्न 3/5 हो जाती है । अंश और हर दोनों में से 5 घटाने पर यह 1/2
	हो जाती है । भिन्न क्या है ?
	(A) 21/37 (B) 7/9 (C) 49/67 (D) 9/11
82	There are three fractions. When the largest fraction is divided by the smallest fraction, the result 3/5 is
	greater than the middle fraction by 1/3. If the sum of the 3 fractions is $3\frac{2}{5}$ . What will be the difference
	between the largest and the middle fraction?
	तीन भिन्न हैं । जब सबसे बड़ी भिन्न को सबसे छोटी भिन्न से विभाजित किया जाता है, तो परिणाम 3/5, मध्य भिन्न से 1/3 अधिक
	होता है । यदि $3$ भिन्नों का योग $3\frac{2}{5}$ है । सबसे बड़ी और मध्य भिन्न के बीच कितना अंतर होगा ?
	(A) 142/13 (B) 109/120 (C) 69/25 (D) 49/40
83	The product of two fractions is 5/4 and their quotient is 4/20. If the denominator of one fraction is 2/5 times that of the others fraction, then what is the sum of the two fractions?
	दो भिन्नों का गुणनफल 5/4 है और उनका भागफल 4/20 है । यदि एक भिन्न का हर दूसरे भिन्न के हर का 2/5 गुना है, तो दो भिन्नों का योग क्या है ?
	(A) 3 (B) 6/5 (C) 2/3 (D) 1
84	The sum of numerator and denominator of a fraction is 5 less than thrice the denominator. If the numerator and denominator are decreased by 2, then the numerator becomes half the denominator. Determine the fraction?
	एक भिन्न के अंश और हर का योग हर के तीन गुने से 5 कम है । यदि अंश और हर में से 2 घटा दिया जाए, तो अंश हर का आधा हो जाता है । भिन्न निर्धारित कीजिए ?
	(A) 4/7 (B) 4/3 (C) 5/9 (D) 3/4
	Page - 27

### Directions for the following 4(four) questions no. 85 to 88:

The following 4 questions are based on the following passage in English to test the comprehension of English Language and therefore these questions do not have Hindi Version.

निम्नलिखित 4(चार) प्रश्नांशों (सं. 85 से 88) के लिए निर्देश :

निम्नलिखित 4 प्रश्नांश अंग्रेजी के निम्नलिखित परिच्छेद पर आधारित हैं और अंग्रेजी भाषा के बोधन के परीक्षण के लिए हैं । अतः इन प्रश्नांशों का हिन्दी पाठ नहीं दिया जा रहा है।

Scientific studies can remind us of our kinship with animals, but on their own they cannot help us understand the meaning and importance of that kinship, nor its moral and political implications. For this, we need to examine our concepts and ideas about animals – a task that requires philosophy.

As children grow up, they learn to think in terms of a variety of dichotomies, such as man and beast, nature and reason. The job of the philosopher, Midgley argued, is twofold. A philosopher must examine the way these dichotomies work on our imaginations, and affect our ways of acting and being; and must articulate, or bring forth, new images that will <u>free our imaginations</u> from their hold.

Humans do, of course, have exceptional capacities that make them different from, and also especially dangerous to, other kinds of animals. The idea that humans are different must be respected. We are not alone in eating other species, or in hunting and hurting them for play, as all cat lovers know. But language transforms these natural activities and gives us the power to alter our environment in ways that go far beyond that of other animals.

Elizabeth Anscombe, wrote about the ways in which the acquisition of language affects human life. She noted that there are some things you can get a person (or indeed a dog) to do without language. But if you can get them to make a promise or sign a contract – two activities reliant on human language – the possibilities for involving them in your plans become vast.

Advanced technology, industry, culture and art depend on the sorts of cooperation that would be impossible without human language. And each of these alters the way our natural animal instincts are realised in the world. Money, banking, commerce and trade allow our animal desire for warmth and shelter to be realised through hoarding resources. Territorial instincts, common to most animals, are reshaped through property rights. We farm at an industrial scale and eat other animals not just because we are hungry, but because to do so culturally signifies wealth or status.

Though it is our language that makes us the most dangerous of all the animals, Midgley thought it was nevertheless in language – rather than in science or technology – that our environmental salvation must lie. In her book Science and Poetry, she writes about the way in which metaphor and metre can return us to our childhood perspective – to looking under the fence that separates humans from other animals.

- Which statement describes the word 'Dual'?
  - (A) The possibilities for involving them in your plans become vast
  - (B) And each of these alters the way our natural animal instincts are realised
  - (C) The job of the philosopher, Midgley argued, is twofold
  - (D) Metaphor and metre can return us to our childhood perspective
- Find the closest synonym of the underlined word from the given sentence:

  Scientific studies can remind us of our kinship with animals.

  (A) Lineage (B) Gregariousness (C) Coalition (D) Companionship
- (A) Emeage (D) Gregariousness (C) Coantion (D) Companionsin
- 87 Identify the verb from the given options based on the given sentence.

But language transforms these natural activities and gives us the power to alter our environment in ways that go far beyond that of other animals.

- (A) Activities (B) Transforms (C) Ways (D) Beyond
- Which of the following options best describes the given statement?

  We farm at an industrial scale and eat other animals not just because we are hungry, but because to do
  - (A) Human beings consume meat in a large scale

so culturally signifies wealth or status.

- (B) Abundance and prestige drive human beings to act independent of their needs
- (C) It is a common practice to eat animals whether one is hungry or not
- (D) Most of the farming is done only for commercial purpose

### Directions for the following 4(four) questions no. 89 to 92:

The following 4 questions are based on the following passage in English to test the comprehension of English Language and therefore these questions do not have Hindi Version.

निम्नलिखित 4(चार) प्रश्नांशों (सं. 89 से 92) के लिए निर्देश :

निम्नलिखित 4 प्रश्नांश अंग्रेजी के निम्नलिखित परिच्छेद पर आधारित हैं और अंग्रेजी भाषा के बोधन के परीक्षण के लिए हैं । अतः इन प्रश्नांशों का हिन्दी पाठ नहीं दिया जा रहा है।

Macbeth is done upon a stronger and more systematic principle of contrast than any other of Shakespeare's plays. It moves upon the verge of an abyss and is a constant struggle between life and death. The action is desperate, and the reaction is dreadful. It is a huddling together of fierce extremes, a war of opposite natures which of them shall destroy the other. There is nothing but what has a violent end or violent beginnings. The lights and shades are laid on with a determined hand; the transitions from triumph to despair, from the height of terror to the repose of death, are sudden and startling; every passion brings in its fellow-contrary, and the thoughts pitch and jostle against each other as in the dark. The whole play is an unruly chaos of strange and forbidden things, where the ground rocks under our feet. Shakespeare's genius here took its full swing and trod upon the farthest bounds of nature and passion. —William Hazlitt, Characters of Shakespeare's Plays Macbeth completes William Shakespeare's great tragic quartet while expanding, echoing, and altering key elements of Hamlet, Othello, and King Lear into one of the most terrifying stage experiences. Like Hamlet, Macbeth treats the consequences of regicide, but from the perspective of the usurpers, not the dispossessed. Like Othello, Macbeth centers its intrigue on the intimate relations of husband and wife. Like Lear, Macbeth explores female villainy, creating in Lady Macbeth one of Shakespeare's most complex, powerful, and frightening woman characters. Different from Hamlet and Othello, in which the tragic action is reserved for their climaxes and an emphasis on cause over effect, Macbeth, like Lear, locates the tragic tipping point at the play's outset to concentrate on inexorable consequences. Like Othello, Macbeth, Shakespeare's shortest tragedy, achieves an almost unbearable intensity by eliminating subplots, inessential characters, and tonal shifts to focus almost exclusively on the crime's devastating impact on husband and wife.

What is singular about Macbeth, compared to the other three great Shakespearean tragedies, is its villain-hero. If Hamlet mainly executes rather than murders, if Othello is "more sinned against than sinning," and if Lear is "a very foolish fond old man" buffeted by surrounding evil, Macbeth knowingly chooses evil and becomes the bloodiest and most dehumanized of Shakespeare's tragic protagonists. Macbeth treats coldblooded, premeditated murder from the killer's perspective, anticipating the psychological dissection and guilt-ridden expressionism that Feodor Dostoevsky will employ in Crime and Punishment.

89 Which of the following words from the passage convey the meaning 'the action of killing a king'?

(A) Regicide

Usurper (B)

Protagonist (C)

Executes (D)

90 Match the characters in column 1 with their description in column 2

#### Column 2 Column 1 (a) Hamlet Sinner (i) (b) Othello Coldblooded (ii) (c) Macbeth Foolish (iii)

(d) King Lear (iv) Executioner

(a)-(iv), (b)-(iii), (c)-(ii), (D)-(i) (A) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(i), (D)-(iv) (B) (a)-(iv), (b)-(i), (c)-(ii), (D)-(iii)

(C) (a)-(iii), (b)-(ii), (c)-(i), (D)-(iv) (D)

Which of the following inferences can be made from the lines 'What is singular about Macbeth, compared 91 to the other three great Shakespearean tragedies, is its villain-hero."

No kind of comparison is drawn between the four tragedies written by Shakespeare. (A)

Among the four tragedies written by Shakespeare, Macbeth is less of a tragedy. (B)

The protagonists from other tragedies are less coldblooded than Macbeth is (C)

(D) Unlike the villains from other tragedies, Macbeth is vengeful and ambitious in his plans.

92 Which of the following statements do NOT find a support in the given passage?

King Lear and Hamlet are longer when compared to the tragedy Macbeth (A)

The climax of the plays Othello and Hamlet showcases the element of tragedy

The contrast element is less in the other tragedies than that is seen in Macbeth (C)

In Macbeth, the reactions are terrible, and most actions depict a despair (D)

Directions for the following 4(four) questions no. 93 to 96:

The following 4 questions are based on the following passage in English to test the comprehension of English Language and therefore these questions do not have Hindi Version.

निम्नलिखित 4(चार) प्रश्नांशों (सं. 93 से 96) के लिए निर्देश :

निम्नलिखित 4 प्रश्नांश अंग्रेजी के निम्नलिखित परिच्छेद पर आधारित हैं और अंग्रेजी भाषा के बोधन के परीक्षण के लिए हैं । अतः इन प्रश्नांशों का हिन्दी पाठ नहीं दिया जा रहा है।

India is the second largest producer of fish in the world, employing over 14 million people in fishing and aquaculture. Increasing pressure on fish stocks, overcrowding of boats, pollution, degradation of habitats and destructive fishing practices threaten the ecosystem and livelihoods of millions. Nearly 70 percent of by-catch i.e. unwanted fish collected by fishing vessels is typically discarded to make way for commercially-important fish species. However, the ability of our seas to replenish depends on the survival of this juvenile fish. When traditional diamond-shaped nets are in water, the gaps in the nets compress, leaving little room for smaller fish to escape. However, the square shaped mesh retains its shape in the water and juvenile fish below a certain size can escape through the gap in the nets.

The square mesh net was introduced in Sindhudurg region through a partnership between the Government of Maharashtra and the United Nations Development Programme (UNDP) which aims to demonstrate that biodiversity conservation of coastal areas and sustainable livelihoods can go hand in hand. The partnership is supported by the

Global Environment Facility (GEF).

The partnership brought in technical expertise from the Central Institute of Fisheries Technology, working closely with local fisherfolk to introduce the square mesh net in the cod end of trawl gears in Sindhudurg. Met with initial scepticism in this important fish landing centre, the initiative has gone a long way in becoming something that fishermen have embraced in their journey to sustainable marine fishing. Since 2015, every trawler in the district now uses square mesh nets.

The new technology has increased income by INR 10,000 (US\$152) each month because diesel consumption has declined. On an average catch of 18 kgs, it is estimated that the square mesh allows over 3 kgs of juvenile fish and other aquatic mammals to escape, important for the survival of the seas. At first, fishermen were worried that the new nets would exclude big fish and their catch would decline but during the trials they saw how it worked. The nets are gaining popularity and net makers in the region are now being trained to stich square mesh nets for use by fishing trawlers along the state. Witnessing the movement underway in Sindhudurg where over 300 trawlers have adopted more sustainable fishing practices, Maharashtra's Fisheries Department has now issued an order proposing the mandatory use of square mesh nets for all 17,000 trawlers in the region.

Fishermen along India's western coast are now using square mesh nets and practicing sustainable marine fishing. It is earning them higher incomes, protecting marine biodiversity and paving the way for policy change in one of

the country's most important fishing coastlines.

93 From the passage identify the TRUE and FALSE statements?

(a) Using square nets by fishermen can curtail overfishing.

(b) The practice of adopting square nets is financially sustainable.

(c) Fishermen were always enthusiastic about using square nuts.(d) Young fish cannot survive when farmers use square nets extensively.

- (e) In the near future, many states are likely to insist that fishermen use square nets.
- (A) (a)-(T), (b)-(T), (c)-(T), (d)-(F), (e)-(T) (B) (a)-(T), (b)-(T), (c)-(F), (d)-(F), (e)-(F) (C) (a)-(F), (b)-(T), (c)-(F), (d)-(F), (e)-(T) (D) (a)-(T), (b)-(T), (c)-(F), (d)-(F), (e)-(T)
- Which of the following can be inferred from the statement "Since 2015, every trawler in the district now uses square mesh nets"?

(A) Fishing has become sustainable in Sindhudurg since 2015.

- (B) After 2015 in Sindhudurg farmers were allowed to sell only big fish.
- (C) Before 2015 sale of only juvenile fish dominated the Sindhudurg fish market.
   (D) There was a very strong movement by farmers against square mesh nets in 2015.
- 95 Which of the following inferences can be drawn based on the lines

"The new technology has increased income by INR 10,000 (US\$152) each month because diesel consumption has declined. On an average catch of 18 kgs, it is estimated that the square mesh allows over 3 kgs of juvenile fish and other aquatic mammals to escape, important for the survival of the seas"?

- (A) The new technology adopted is leading to the escape of 3 kgs of juvenile fish.
   (B) Square mesh nets are profitable for the farmer and his savings will also increase.
- (C) When diesel consumption and juvenile fish capture increase, it is unsafe for marine biodiversity.

(D) By adopting square mesh nets all farmers will capture at least 21 kgs of fish.

- Which of the following sentences from the passage holds the word which conveys the meaning "Have doubts about the truth of something"?
  - (A) Met with initial scepticism in this important fish landing centre, the initiative has gone a long way.
     (B) Maharashtra's Fisheries Department has now issued an order proposing the mandatory use of square mesh nets
  - (C) Biodiversity conservation of coastal areas and sustainable livelihoods can go hand in hand
  - (D) Net makers in the region are now being trained to stich square mesh nets

### Directions for the following 4(four) questions no. 97 to 100:

The following 4 questions are based on the following passage in English to test the comprehension of English Language and therefore these questions do not have Hindi Version.

### निम्नलिखित 4(चार) प्रश्नांशों (सं. 97 से 100) के लिए निर्देश :

निम्नलिखित 4 प्रश्नांश अंग्रेजी के निम्नलिखित परिच्छेद पर आधारित हैं और अंग्रेजी भाषा के बोधन के परीक्षण के लिए हैं । अतः इन प्रश्नांशों का हिन्दी पाठ नहीं दिया जा रहा है।

The rich have many assets; the poor have only one—their labour. Because good jobs are slow to come to the poor, the poor must move to find productive employment. Migration is, therefore, the most effective way to reduce poverty and share prosperity, the twin goals of the World Bank. Not surprisingly, all development experiences and growth episodes in history have involved a reallocation of labour across space and sectors within countries.

According to 'Moving for Prosperity: Global Migration and Labour Markets', however, some of the biggest gains come from the movement of people between countries. Migrants' incomes increase three to six times when they move from lower- to higher-income countries. These gains remain largely notional because most people cannot move. Only about 3 percent of the world's population live in a country in which they were not born, a proportion that has not changed much over six decades of otherwise unprecedented global integration, via trade, investment, and knowledge flows. Distances in space, culture, and language are inherent impediments to mobility. The most important barriers are, however, national borders.

The gains for immigrants do not come at the expense of host countries because the hosts benefit from the complementary skills that immigrants bring, or because hosts are consumers of the products and services immigrants provide. Almost every empirical study finds that increased labour mobility leads to large gains for the immigrants and positive overall gains for the destination country. That creates a puzzle. The compelling economic evidence on the economic gains and social benefits of migration sits awkwardly with stark political opposition to immigration. Respondents to political opinion polls rate the arrival of immigrants in their countries as among their worst fears. Citizens worried about what migrants and refugees would do to jobs and wages, welfare programs, crime, schools, and their national identity. Frustrated by the public's disregard of their empirical findings, many economists attribute political opposition to cultural and social factors, including xenophobia.

- 97 From the lines "These gains remain largely notional because most people cannot move" it can be inferred that
  - (A) People are made to move to other countries against their wishes.
  - (B) Theoretically migration is likely to look like a boon to many.
  - (C) People migrate to another country only with the intention of gains.
  - (D) Any form of gains for the migrants is only temporary and permanent.
- The statement from the passage, 'The gains for immigrants do not come at the expense of host countries.' means
  - (A) The immigrants can make a comfortable living only if the host countries agree.
  - (B) The immigrants are contributing to the host countries and not the other way.
  - (C) The host countries do not have to make any sacrifices to accommodate immigrants.
  - (D) The host countries will have to spend a lot of their resources to maintain immigrants.
- Which of the following words from the last sentence in the passage conveys the following meaning "Dislike of or prejudice against people from other countries"?
  - (A) Frustrated
- (B) Disregard
- (C) Empirical
- (D) Xenophobia
- Which of the following can be inferred from the statement "Because good jobs are slow to come to the poor, the poor must move to find productive employment"?
  - (A) Productive employment is not in the reach of the locals from host countries
  - (B) Economically sound people have greater chances of finding lucrative jobs
  - (C) To find profitable employment one should not be an immigrant in a host country.
  - (D) Poor people have no chance of getting a lucrative job in their own country.



Page - 32