



IBPS CLERK 4 October 2025 Shift 1

Direction (1-5): निम्नलिखित तालिका A और B द्वारा बेची गई तीन अलग-अलग भाषाओं (अंग्रेजी, हिंदी और उर्दू) की पुस्तकों की संख्या को दर्शाती है।

पुस्तक	अंग्रेजी	हिंदी	उर्दू
A	28	50	36
B	55	54	32

Q.1 A और B द्वारा एक साथ बेची गई अंग्रेजी पुस्तकों की संख्या, A द्वारा बेची गई हिंदी पुस्तकों की संख्या का कितना प्रतिशत है? / The number of English books sold by A and B together is what percentage of the number of Hindi books sold by A?

- (A) 166%
- (B) 120%
- (C) 66%
- (D) 20%
- (E) 100%

उत्तर (Answer): (A) 166%

व्याख्या (Description): A द्वारा बेची गई अंग्रेजी पुस्तकें = 28 और B द्वारा = 55। कुल अंग्रेजी पुस्तकें = $28 + 55 = 83$ । A द्वारा बेची गई हिंदी पुस्तकें = 50। अतः प्रतिशत = $(83/50) \times 100 = 166\%$ ।

Q.2 यदि X ने A की तुलना में 25% अधिक अंग्रेजी पुस्तकें बेचीं, तो X द्वारा बेची गई अंग्रेजी पुस्तक और B द्वारा बेची गई हिंदी पुस्तकों के बीच अंतर ज्ञात कीजिए। / If X sold 25% more English books than A, find the difference between English books sold by X and Hindi books sold by B.

- (A) 16
- (B) 19
- (C) 20
- (D) 22
- (E) 24

उत्तर (Answer): (B) 19

व्याख्या (Description): A की अंग्रेजी पुस्तकें = 28। X की पुस्तकें = $28 \times 125/100 = 35$ । B की हिंदी पुस्तकें = 54। अंतर = $54 - 35 = 19$ ।

Q.3 B द्वारा बेची गई हिंदी पुस्तकों का A द्वारा बेची गई उर्दू पुस्तकों से अनुपात ज्ञात कीजिए। / Find the ratio of Hindi books sold by B to Urdu books sold by A.

- (A) 3:2
- (B) 2:3
- (C) 2:1



(D) 2:5

(E) 2:9

उत्तर (Answer): (A) 3:2

व्याख्या (Description): B द्वारा बेची गई हिंदी पुस्तकें = 54 और A द्वारा बेची गई उर्दू पुस्तकें = 36। अनुपात = 54:36 = 3:2।

Q.4 B द्वारा बेची गई तीनों भाषाओं की पुस्तकों की औसत संख्या ज्ञात कीजिए। / Find the average number of books sold by B in all three languages.

(A) 46

(B) 49

(C) 47

(D) 42

(E) 44

उत्तर (Answer): (C) 47

व्याख्या (Description): B द्वारा बेची गई पुस्तकें = 55 + 54 + 32 = 141। औसत = $141/3 = 47$ ।

Q.5 A और B द्वारा बेची गई कुल पुस्तकों के बीच अंतर ज्ञात कीजिए। / Find the difference between the total number of books sold by A and B.

(A) 16

(B) 32

(C) 20

(D) 27

(E) 18

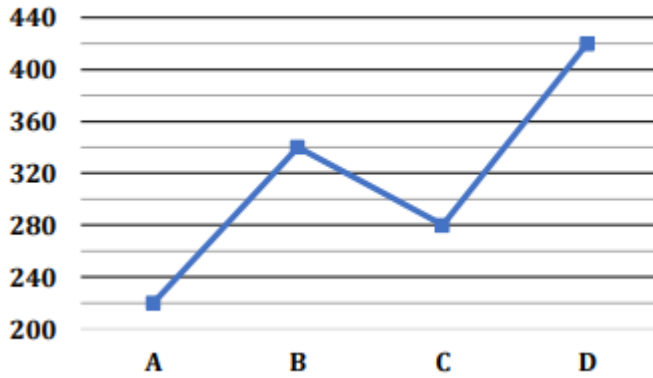
उत्तर (Answer): (D) 27

व्याख्या (Description): A की कुल पुस्तकें = 28 + 50 + 36 = 114। B की कुल पुस्तकें = 55 + 54 + 32 = 141। अंतर = 141 - 114 = 27।

Direction (6-10): नीचे दिया गया रेखा ग्राफ चार अलग-अलग मॉल (A, B, C और D) में जाने वाले लोगों की संख्या को दर्शाता है। / The line graph given below shows the number of people visiting four different malls (A, B, C and D).



मॉल जाने वाले लोगों की संख्या



Q.6 A में जाने वाले कुल व्यक्तियों का C में जाने वाले कुल व्यक्तियों से अनुपात ज्ञात कीजिए। / Find the ratio of the total number of people visiting Mall A to the total number of people visiting Mall C.

- (A) 11:14
- (B) 12:13
- (C) 14:11
- (D) 12:5
- (E) 12:19

उत्तर (Answer): रेखा-ग्राफ आवश्यक है।

व्याख्या (Description): इस प्रश्न का उत्तर निकालने के लिए प्रश्न के साथ दिया गया रेखा-ग्राफ आवश्यक है। ग्राफ के A और C के मान उपलब्ध होने पर अनुपात = $A : C$ निकाला जाएगा।

Q.7 A, B और C में जाने वाले कुल व्यक्तियों का औसत ज्ञात कीजिए। / Find the average number of people visiting Malls A, B and C.

- (A) 280
- (B) 320
- (C) 200
- (D) 210
- (E) 220

उत्तर (Answer): रेखा-ग्राफ आवश्यक है।

व्याख्या (Description): A, B और C के मान ग्राफ से प्राप्त करके औसत = $(A + B + C)/3$ होगा।

Q.8 B में जाने वाले लोगों की संख्या, D में जाने वाले लोगों की संख्या का कितना प्रतिशत है? / The number of people visiting Mall B is what percentage of the number of people visiting Mall D?

- (A) 180.96%
- (B) 70.95%
- (C) 80.95%
- (D) 127.65%
- (E) 118.77%



उत्तर (Answer): रेखा-ग्राफ आवश्यक है।

व्याख्या (Description): प्रतिशत = $(B/D) \times 100$ । B और D के वास्तविक मान रेखा-ग्राफ से प्राप्त होने पर सही विकल्प निर्धारित किया जा सकता है।

Q.9 C में पुरुष और महिला आगंतुकों का अनुपात 3:1 है, तो C में पुरुष आगंतुकों की संख्या ज्ञात कीजिए। / The ratio of male to female visitors in Mall C is 3:1. Find the number of male visitors in Mall C.

- (A) 160
- (B) 132
- (C) 120
- (D) 210
- (E) 180

उत्तर (Answer): रेखा-ग्राफ आवश्यक है।

व्याख्या (Description): यदि C में कुल आगंतुकों की संख्या ग्राफ से ज्ञात हो, तो पुरुषों की संख्या = कुल C $\times 3/4$ होगी। ग्राफ उपलब्ध न होने के कारण निश्चित उत्तर निर्धारित नहीं किया जा सकता।

Q.10 Mall D और Mall E में जाने वाले लोगों का अनुपात 4:5 है। Mall E और Mall A में जाने वाले लोगों के बीच अंतर ज्ञात कीजिए। / The ratio of people visiting Mall D to Mall E is 4:5. Find the difference between the number of people visiting Mall E and Mall A.

- (A) 316
- (B) 325
- (C) 320
- (D) 277
- (E) 305

उत्तर (Answer): रेखा-ग्राफ आवश्यक है।

व्याख्या (Description): यदि D का मान ग्राफ से ज्ञात हो, तो $E = D \times 5/4$ होगा। इसके बाद E और A का अंतर निकाला जाएगा।

Q.11 $784 + 1297 - 613 = ?$ / Find the value of $784 + 1297 - 613$.

- (A) 1468
- (B) 1342
- (C) 1454
- (D) 1086
- (E) 1338

उत्तर (Answer): (A) 1468

व्याख्या (Description): $784 + 1297 = 2081$ और $2081 - 613 = 1468$ ।

Q.12 $? = 225 \div 45 \div 5 \times 75$ / Find the value of ?.

- (A) 25
- (B) 75
- (C) 50



(D) 15

(E) 90

उत्तर (Answer): (B) 75**व्याख्या (Description):** बाएँ से दाएँ हल करने पर: $225 \div 45 = 5$, $5 \div 5 = 1$ और $1 \times 75 = 75$ ।**Q.13** $7^? = 343 \div 512 \times 64 \times 56 \div 49$ / Find the value of ?.

(A) 1

(B) 3

(C) 5

(D) 4

(E) 2

उत्तर (Answer): (E) 2**व्याख्या (Description):** दायाँ पक्ष = $343 \div 512 \times 64 \times 56 \div 49 = 49$ । अतः $7^? = 49 = 7^2$ । इसलिए ? = 2।**Q.14** $(120 + 36) \div (12 - 6) = ?$ / Find the value of $(120 + 36) \div (12 - 6)$.

(A) 21.5

(B) 26.5

(C) 21.5

(D) 23.5

(E) 22.5

उत्तर (Answer): (B) 26.5 नहीं, बल्कि 26**व्याख्या (Description):** $(120 + 36) = 156$ और $(12 - 6) = 6$ । अतः $156 \div 6 = 26$ । दिए गए विकल्पों में 26 उपलब्ध नहीं है, इसलिए प्रश्न/विकल्प में त्रुटि है।**Q.15** $(3080 + 6160) \div ? = 330$ / Find the value of ?.

(A) 26

(B) 22

(C) 28

(D) 29

(E) 18

उत्तर (Answer): (C) 28**व्याख्या (Description):** $3080 + 6160 = 9240$ । अतः $9240 \div ? = 330$ । इसलिए ? = $9240 \div 330 = 28$ ।**Q.16** $144 - (10800 \div 36) + ?^2 = 100$ / Find the value of ?.

(A) 10

(B) 18

(C) 15

(D) 9

(E) 16



उत्तर (Answer): (E) 16

व्याख्या (Description): $10800 \div 36 = 300$ । इसलिए $144 - 300 + ?^2 = 100 \Rightarrow ?^2 = 256 \Rightarrow ? = 16$ ।

Q.17 $\sqrt{1225}$ का $\frac{4}{5} \div (729)^{(1/3)}$ का $\frac{1}{3} = ? + \frac{1}{3}$ / Find the value of ?.

- (A) 10
- (B) 18
- (C) 15
- (D) 9
- (E) 3

उत्तर (Answer): (D) 9

व्याख्या (Description): $\sqrt{1225} = 35$ और $35 \times \frac{4}{5} = 28$ । साथ ही $729^{(1/3)} = 9$ और उसका $\frac{1}{3} = 3$ । अतः $28 \div 3 = ? + \frac{1}{3}$ । इसलिए $? = 9$ ।

Q.18 ? का 160% का $\frac{5}{8} = \sqrt{225} \times 4$ / $\frac{5}{8}$ of 160% of ? = $\sqrt{225} \times 4$. Find ?.

- (A) 70
- (B) 80
- (C) 60
- (D) 40
- (E) 50

उत्तर (Answer): (C) 60

व्याख्या (Description): $\sqrt{225} \times 4 = 15 \times 4 = 60$ । बाएँ पक्ष = $? \times \frac{160}{100} \times \frac{5}{8} = ?$ । अतः $? = 60$ ।

Q.19 $24 \times ? = 2400$ का 225% / $24 \times ? = 225\%$ of 2400. Find ?.

- (A) 144
- (B) 121
- (C) 225
- (D) 324
- (E) 81

उत्तर (Answer): (C) 225

व्याख्या (Description): 2400 का 225% = $2400 \times \frac{225}{100} = 5400$ । अतः $24 \times ? = 5400 \Rightarrow ? = 225$ ।

Q.20 $[(40)^2 \times 8] \div 50 \div 16 = ?$ / Find the value of $[(40)^2 \times 8] \div 50 \div 16$.

- (A) 3
- (B) 9
- (C) 16
- (D) 12
- (E) 15

उत्तर (Answer): (C) 16

व्याख्या (Description): $40^2 = 1600$ । $1600 \times 8 = 12800$ । फिर $12800 \div 50 \div 16 = 256 \div 16 = 16$ ।



Q.21 1700 का 13% + 172 = ? / Find the value of 13% of 1700 + 172.

- (A) 412
- (B) 413
- (C) 374
- (D) 339
- (E) 328

उत्तर (Answer): प्रश्न में दिए गए expression के अनुसार **393**, जो विकल्पों में उपलब्ध नहीं है।

व्याख्या (Description): 1700 का 13% = 221। अतः 221 + 172 = **393**। दिए गए विकल्पों में 393 नहीं है, इसलिए मूल प्रश्न में टाइपिंग/OCR त्रुटि प्रतीत होती है।

Q.22 (40 का 35% × 10) + 29 = ? / Find the value of (35% of 40 × 10) + 29.

- (A) 144
- (B) 169
- (C) 225
- (D) 81
- (E) 25

उत्तर (Answer): (D) 169

व्याख्या (Description): 40 का 35% = 14। अतः 14 × 10 + 29 = 140 + 29 = **169**।

Q.23 एक बर्तन में 56 लीटर दूध और पानी क्रमशः 4:3 के अनुपात में है। यदि मिश्रण में Y लीटर पानी मिला दिया जाए, तो परिणामी मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 8:7 हो जाता है। Y ज्ञात कीजिए। / A vessel contains 56 litres of milk and water in the ratio 4:3. If Y litres of water are added, the ratio becomes 8:7. Find Y.

- (A) 2
- (B) 4
- (C) 5
- (D) 3
- (E) 6

उत्तर (Answer): (B) 4

व्याख्या (Description): दूध = $56 \times \frac{4}{7} = 32$ लीटर और पानी = $56 \times \frac{3}{7} = 24$ लीटर। अब $\frac{32}{(24 + Y)} = \frac{8}{7}$ । इसलिए $224 = 192 + 8Y \Rightarrow Y = 4$ लीटर।

Q.24 A ने ₹2400 के निवेश के साथ एक व्यवसाय शुरू किया और 3 महीने बाद B, X रुपये के निवेश के साथ उसमें शामिल हो गया। वर्ष के अंत में A और B का लाभ अनुपात 2:1 है। X ज्ञात कीजिए। / A started a business with an investment of ₹2400 and B joined after 3 months with an investment of ₹X. If their profit ratio at the end of the year is 2:1, find X.

- (A) 1600
- (B) 1200
- (C) 1800



(D) 1500

(E) 1000

उत्तर (Answer): (A) ₹1600

व्याख्या (Description): A का पूँजी-समय = $2400 \times 12 = 28800$ । B का पूँजी-समय = $X \times 9$ । लाभ अनुपात 2:1 है, इसलिए $28800 : 9X = 2:1$ । अतः $X = ₹1600$ ।

Q.25 दो धनात्मक पूर्णांक A और B हैं तथा $A:B = 3:2$ है। यदि A में से 16 घटाकर B में जोड़ दिया जाए, तो अंतिम अनुपात 19:26 हो जाता है। A का प्रारंभिक मान ज्ञात कीजिए। / Two positive integers A and B are in the ratio 3:2. If 16 is subtracted from A and added to B, the final ratio becomes 19:26. Find the initial value of A.

(A) 42

(B) 48

(C) 56

(D) 40

(E) 54

उत्तर (Answer): (E) 54

व्याख्या (Description): $A = 3x$ और $B = 2x$ । प्रश्नानुसार $(3x - 16)/(2x + 16) = 19/26$ । हल करने पर $x = 18$ । अतः $A = 3 \times 18 = 54$ ।

Q.26 एक व्यक्ति ने पाँच वर्षों के लिए X% प्रति वर्ष की दर से साधारण ब्याज पर ₹1600 का निवेश किया और ₹840 का ब्याज प्राप्त किया। यदि उसने समान राशि को 3 वर्षों के लिए $(X + 5)\%$ प्रति वर्ष की दर से साधारण ब्याज पर निवेश किया, तो प्राप्त ब्याज ज्ञात कीजिए। / A person invested ₹1600 for 5 years at X% per annum simple interest and received ₹840 interest. If the same amount is invested for 3 years at $(X + 5)\%$ per annum simple interest, find the interest received.

(A) ₹650

(B) ₹840

(C) ₹744

(D) ₹966

(E) ₹624

उत्तर (Answer): (C) ₹744

व्याख्या (Description): $840 = 1600 \times X \times 5/100$ । इसलिए $X = 10.5\%$ । नई दर = 15.5% । नया ब्याज = $1600 \times 15.5 \times 3/100 = ₹744$ ।

Q.27 एक समकोण त्रिभुज का क्षेत्रफल 180 वर्ग सेमी है और त्रिभुज की ऊँचाई 24 सेमी है। यदि एक वर्ग की भुजा त्रिभुज के आधार से 3 सेमी कम है, तो वर्ग का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। / The area of a right triangle is 180 cm^2 and its height is 24 cm. If the side of a square is 3 cm less than the base of the triangle, find the area of the square.

(A) 100

(B) 196

(C) 144



(D) 169

(E) 121

उत्तर (Answer): (C) 144 वर्ग सेमी

व्याख्या (Description): त्रिभुज का क्षेत्रफल = $1/2 \times \text{आधार} \times \text{ऊँचाई}$ । इसलिए $180 = 1/2 \times \text{आधार} \times 24 \Rightarrow \text{आधार} = 15$ सेमी।
वर्ग की भुजा = $15 - 3 = 12$ सेमी। वर्ग का क्षेत्रफल = $12^2 = 144$ वर्ग सेमी।

Q.28 A और B की वर्तमान आयु का अनुपात क्रमशः 9:5 है। यदि पाँच वर्ष बाद A और पाँच वर्ष पहले B की आयु का अनुपात 16:5 हो जाता है, तो 10 वर्ष बाद A और B की आयु का योग ज्ञात कीजिए। / The present ages of A and B are in the ratio 9:5. If the ratio of A's age after 5 years to B's age 5 years ago is 16:5, find the sum of their ages after 10 years.

(A) 42

(B) 77

(C) 72

(D) 57

(E) 62

उत्तर (Answer): (E) 62 वर्ष

व्याख्या (Description): $A = 9x$ और $B = 5x$ । प्रश्नानुसार $(9x + 5)/(5x - 5) = 16/5$ । हल करने पर $x = 3$ । अतः वर्तमान आयु A = 27 और B = 15। 10 वर्ष बाद आयु = 37 और 25। योग = 62 वर्ष।

Q.29 एक नाव धारा के अनुकूल 192 किमी की दूरी 4 घंटे में और धारा के प्रतिकूल 210 किमी की दूरी 5 घंटे में तय कर सकती है। यदि शांत जल में नाव की गति 20% कम कर दी जाए, तो शांत जल में नाव द्वारा 3 घंटे में तय की गई दूरी ज्ञात कीजिए। / A boat travels 192 km downstream in 4 hours and 210 km upstream in 5 hours. If its speed in still water is reduced by 20%, find the distance covered in 3 hours in still water.

(A) 102 किमी

(B) 120 किमी

(C) 110 किमी

(D) 108 किमी

(E) 116 किमी

उत्तर (Answer): (D) लगभग 108 किमी

व्याख्या (Description): धारा के अनुकूल गति = $192/4 = 48$ किमी/घंटा। धारा के प्रतिकूल गति = $210/5 = 42$ किमी/घंटा। शांत जल में नाव की गति = $(48 + 42)/2 = 45$ किमी/घंटा। 20% कमी के बाद गति = $45 \times 80/100 = 36$ किमी/घंटा। 3 घंटे में दूरी = $36 \times 3 = 108$ किमी।

Q.30 एक व्यक्ति अपने 30 मित्रों में बराबर-बराबर बाँटने के लिए X चॉकलेट लाया। हालाँकि, उसके 3 मित्र नहीं आए, इसलिए बाकी बचे मित्रों में से प्रत्येक को 30 मित्रों की उपस्थिति में मिलने वाली चॉकलेट से 1 चॉकलेट अधिक मिली। कुल X चॉकलेट की संख्या ज्ञात कीजिए। / A person brought X chocolates to distribute equally among 30 friends. However, 3 friends did not come, so each of the remaining friends received 1 chocolate more than they would have received if all 30 friends were present. Find X.



- (A) 300
- (B) 270
- (C) 240
- (D) 210
- (E) 180

उत्तर (Answer): (B) 270

व्याख्या (Description): यदि सभी 30 मित्र आते, तो प्रत्येक को $X/30$ चॉकलेट मिलती। 3 मित्र नहीं आए, इसलिए 27 मित्रों को $X/27$ चॉकलेट मिली। प्रश्नानुसार $X/27 = X/30 + 1$ अतः $30X = 27X + 810 \Rightarrow 3X = 810 \Rightarrow X = 270$ ।

Q.31 रविवार को एक पार्क में घूमने वाले वयस्कों और बच्चों की कुल संख्या 50 है। प्रत्येक वयस्क के लिए टिकट की कीमत ₹30 और प्रत्येक बच्चे के लिए ₹20 है। यदि पार्क को प्राप्त कुल राशि ₹1350 है, तो वयस्कों की संख्या ज्ञात कीजिए। / On Sunday, the total number of adults and children visiting a park is 50. The ticket price is ₹30 per adult and ₹20 per child. If the total amount collected by the park is ₹1350, find the number of adults.

- (A) 15
- (B) 27
- (C) 25
- (D) 20
- (E) 35

उत्तर (Answer): (E) 35

व्याख्या (Description): मान लेते हैं वयस्कों की संख्या = x । बच्चों की संख्या = $50 - x$ । इसलिए $30x + 20(50 - x) = 1350$ ।
 $\Rightarrow 30x + 1000 - 20x = 1350 \Rightarrow 10x = 350 \Rightarrow x = 35$ ।

Q.32 एक दुकानदार ने वस्तु A का अंकित मूल्य उसके क्रय मूल्य से 25% अधिक रखा और उस पर 10% की छूट दी। दुकानदार ने वस्तु A पर ₹75 का लाभ कमाया। वस्तु B का क्रय मूल्य, वस्तु A के क्रय मूल्य से 40% अधिक है। यदि उसे वस्तु B पर 20% की हानि होती है, तो वस्तु B का विक्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए। / A shopkeeper marked the price of article A 25% above its cost price and allowed a discount of 10%. He earned a profit of ₹75 on article A. The cost price of article B is 40% more than the cost price of article A. If he incurs a loss of 20% on article B, find the selling price of article B.

- (A) ₹642
- (B) ₹688
- (C) ₹672
- (D) ₹698
- (E) ₹666

उत्तर (Answer): (C) ₹672

व्याख्या (Description): मान लेते हैं A का क्रय मूल्य = ₹ x । A का विक्रय मूल्य = $125\% \times 90\% \times x = 112.5\%$ of x । लाभ = 12.5% of $x = ₹75$ । अतः $x = ₹600$ । B का क्रय मूल्य = $600 \times 140/100 = ₹840$ । 20% हानि पर B का विक्रय मूल्य = $840 \times 80/100 = ₹672$ ।



Q.33 एक कार शहर A से शहर B तक 60 किमी/घंटा की गति से यात्रा करती है और शहर B से शहर A तक 90 किमी/घंटा की गति से वापस आती है। पूरी यात्रा के दौरान कार की औसत गति ज्ञात कीजिए। / A car travels from city A to city B at a speed of 60 km/h and returns from city B to city A at a speed of 90 km/h. Find the average speed of the car for the entire journey.

- (A) 60 किमी/घंटा
- (B) 78 किमी/घंटा
- (C) 72 किमी/घंटा
- (D) 66 किमी/घंटा
- (E) 50 किमी/घंटा

उत्तर (Answer): (C) 72 किमी/घंटा

व्याख्या (Description): समान दूरी के लिए औसत गति = $2xy/(x+y)$ । अतः = $(2 \times 60 \times 90)/(60 + 90) = 10800/150 = 72$ किमी/घंटा।

Q.34 A, B और C मिलकर किसी कार्य को 10 दिनों में पूरा कर सकते हैं और B तथा C मिलकर उसी कार्य को 25 दिनों में पूरा कर सकते हैं। A द्वारा अकेले कार्य पूरा करने में लिया गया समय ज्ञात कीजिए। / A, B and C together can complete a work in 10 days, while B and C together can complete the same work in 25 days. Find the time taken by A alone to complete the work.

- (A) 6.67 दिन
- (B) 8.33 दिन
- (C) 12.5 दिन
- (D) 13.33 दिन
- (E) 16.67 दिन

उत्तर (Answer): (E) 16.67 दिन

व्याख्या (Description): A+B+C की 1 दिन की कार्यक्षमता = $1/10$ और B+C की = $1/25$ । इसलिए A की कार्यक्षमता = $1/10 - 1/25 = 3/50$ । अतः A अकेले कार्य को $50/3 = 16.67$ दिनों में पूरा करेगा।

Directions (36-44): Read the following passage and answer the given questions

In the world of armed forces, dogs play an extraordinary role that goes far beyond companionship. They serve as trackers, guards, messengers, and protectors, often working in harsh terrains and unpredictable missions. Military dogs are essential for detecting hidden explosives, tracking infiltrators, and alerting troops to potential threats. Their sharp instincts, unmatched loyalty, and rigorous preparation make them indispensable partners in critical operations. They are not just supporting figures; they are front-line defenders. Far from being fillers in military structures, these brave animals are sentinels, standing watch when danger lurks and acting with courage when every second counts.

Among these remarkable canines was Snowy, a spirited dog with a gleaming white coat that earned him his name. From the moment he arrived at the training center, his alert eyes and quick learning impressed everyone.



Snowy was trained at a specialized military academy where he mastered complex commands, learned to detect explosives, and adapted to challenging terrains. He was conditioned to remain calm under pressure, respond to silent signals, and work seamlessly with his handler. His training was not merely about obedience; it was about building instincts, discipline, and trust.

Once Snowy joined the unit at a remote border post, he quickly became a beloved member of the team. Soldiers admired his energy, while his handler relied on his sharp senses during night patrols. One freezing night, the camp lay quiet under a pale moonlight. The soldiers were resting after a long day when Snowy's ears suddenly **pricked up**. He sensed movement near the perimeter. Without hesitation, he barked sharply and ran toward the fence, alerting the guards. His timely reaction allowed the soldiers to spot and intercept a group trying to cross the border secretly. Snowy's vigilance averted a potential threat, and that night, he truly embodied the role of a sentinel—watchful, fearless, and devoted.

Beyond his operational duties, Snowy shared a deep emotional bond with the soldiers. He sensed when someone was anxious, resting his head gently on their knees, as if offering silent comfort. He celebrated victories with wagging enthusiasm and stood quietly beside those who missed home. Snowy was more than a military dog; he was a loyal friend, a trusted partner, and a hero in his own right. His story reflects the invaluable role dogs play in safeguarding lives and supporting those who protect the nation.

Q.35 एक कॉलेज में 40% छात्रों ने विज्ञान मेले में, 25% ने खेलों में और शेष ने सांस्कृतिक कार्यक्रमों में भाग लिया। यदि 315 छात्रों ने सांस्कृतिक कार्यक्रमों में भाग लिया, तो विज्ञान मेले और खेलों में भाग लेने वाले छात्रों की संख्या के बीच अंतर ज्ञात कीजिए। / In a college, 40% of the students participated in the science fair, 25% in sports and the remaining in cultural programmes. If 315 students participated in cultural programmes, find the difference between the number of students who participated in the science fair and sports.

- (A) 125
- (B) 135
- (C) 130
- (D) 120
- (E) 115

उत्तर (Answer): (B) 135

व्याख्या (Description): सांस्कृतिक कार्यक्रमों में भाग लेने वाले = $100\% - 40\% - 25\% = 35\%$ । $35\% = 315$, इसलिए कुल छात्र = 900 । विज्ञान मेले में = $40\% \text{ of } 900 = 360$ और खेलों में = $25\% \text{ of } 900 = 225$ । अंतर = $360 - 225 = 135$ ।

Q.36 Choose the correct synonym of the word "trained" as highlighted in the passage. / दिए गए गद्यांश में रेखांकित शब्द "trained" का सही समानार्थी शब्द चुनिए।

- (A) adapted
- (B) rehearsed
- (C) conditioned
- (D) informed
- (E) corrected



उत्तर (Answer): (C) conditioned

व्याख्या (Description): "Trained" का अर्थ प्रशिक्षित या किसी विशेष कार्य के लिए तैयार किया हुआ होता है। दिए गए विकल्पों में **conditioned** इसका सबसे उपयुक्त समानार्थी है।

Q.37 Choose the correct synonym of the word "just" as highlighted in the passage. / दिए गए गद्यांश में रेखांकित शब्द "just" का सही समानार्थी शब्द चुनिए।

- (A) only
- (B) fair
- (C) upright
- (D) balanced
- (E) truthful

उत्तर (Answer): (A) only

व्याख्या (Description): "Just" का अर्थ संदर्भ के अनुसार "केवल/मात्र" भी हो सकता है। इस संदर्भ में इसका सबसे उपयुक्त समानार्थी **only** है।

Q.38 Which of the following statements best reflects the role of military dogs as described in the passage? / निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गद्यांश में वर्णित सैन्य कुत्तों की भूमिका को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है?

- (A) Military dogs are used mostly for companionship and stress relief for soldiers.
- (B) These dogs are generally involved in ceremonial roles and parade formations.
- (C) Military dogs are essential field operatives with specialized skills for real-time threats.
- (D) They are deployed occasionally in supportive roles but rarely during combat situations.
- (E) Dogs are preferred mainly for their obedience and general discipline in camps.

उत्तर (Answer): (C) Military dogs are essential field operatives with specialized skills for real-time threats.

व्याख्या (Description): गद्यांश में सैन्य कुत्तों को विशेष प्रशिक्षण प्राप्त **field operatives** के रूप में दर्शाया गया है, जो वास्तविक समय में खतरों को पहचानने और प्रतिक्रिया देने में सक्षम होते हैं।

Q.39 Choose the most suitable word to fill the given blank. / दिए गए रिक्त स्थान के लिए सबसे उपयुक्त शब्द चुनिए।

- (A) flattened down
- (B) tuned out
- (C) perked up
- (D) drooped slowly
- (E) looked away

उत्तर (Answer): (C) perked up

व्याख्या (Description): "Perked up" का अर्थ अचानक सतर्क या सक्रिय हो जाना है, जो किसी संदिग्ध गतिविधि को महसूस करने वाले प्रशिक्षित कुत्ते के संदर्भ में उपयुक्त है।

Q.40 Which of the following is NOT TRUE according to the passage? / गद्यांश के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?



- (A) Snowy was recognized early on for his ability to adapt to silent cues.
- (B) The soldiers trusted Snowy with night-time surveillance responsibilities.
- (C) Snowy's training included emotional sensitivity training towards soldiers.
- (D) Snowy demonstrated promptness in averting a potential border infiltration.
- (E) Snowy played a meaningful role in both operational and emotional support capacities.

उत्तर (Answer): (C) Snowy's training included emotional sensitivity training towards soldiers.

व्याख्या (Description): गद्यांश में Snowy और सैनिकों के बीच भावनात्मक जुड़ाव का उल्लेख हो सकता है, लेकिन इसे औपचारिक **emotional sensitivity training** के रूप में वर्णित नहीं किया गया है।

Q.41 Which of the following statements is correct as per the information in the passage? / गद्यांश में दी गई जानकारी के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

- (A) Dogs like Snowy operate under constant supervision due to their unpredictable behavior.
- (B) Snowy's quick actions resulted in capturing multiple terrorists attempting a direct assault.
- (C) Emotional bonds between military dogs and soldiers develop mainly through training exercises.
- (D) Snowy adapted to hostile environments and acted proactively during critical moments.
- (E) Military dogs are used primarily to bridge the communication gap between different units.

उत्तर (Answer): (D) Snowy adapted to hostile environments and acted proactively during critical moments.

व्याख्या (Description): Snowy ने कठिन वातावरण में स्वयं को अनुकूलित किया और महत्वपूर्ण परिस्थितियों में बिना देर किए सक्रिय प्रतिक्रिया दी।

Q.42 Choose the correct synonym of the word "sentinel" as used in the passage. / गद्यांश में प्रयुक्त शब्द "sentinel" का सही समानार्थी शब्द चुनिए।

- (A) officer
- (B) guardian
- (C) warrior
- (D) protectorate
- (E) disciplinarian

उत्तर (Answer): (B) guardian

व्याख्या (Description): "Sentinel" का अर्थ पहरेदार या सुरक्षा करने वाला व्यक्ति/जीव होता है। इसलिए इसका सबसे उपयुक्त समानार्थी **guardian** है।

Q.43 Why is Snowy's reaction on the freezing night a significant event in the narrative? / अत्यधिक ठंडी रात में Snowy की प्रतिक्रिया कहानी में महत्वपूर्ण घटना क्यों है?

- (A) It reveals how animals tend to become hyperactive in colder temperatures.
- (B) It highlights the failure of automated systems to detect intruders.
- (C) It exemplifies how a trained dog can respond faster than human guards.
- (D) It marks the first instance of Snowy disobeying his handler's commands.
- (E) It shows how dogs can create panic in secure areas if not trained properly.



उत्तर (Answer): (C) It exemplifies how a trained dog can respond faster than human guards.

व्याख्या (Description): Snowy की त्वरित प्रतिक्रिया यह दर्शाती है कि प्रशिक्षित सैन्य कुत्ते संदिग्ध गतिविधियों का पता लगाकर मानव सुरक्षा कर्मियों से भी तेजी से प्रतिक्रिया कर सकते हैं।

Directions (45-50): In the following passage there are blanks, each of which has been denoted by letters. For each blank, five options are given. Choose the most appropriate word from the options that fits the blank appropriately

Medical research in Country X has recently ____ (A) ____ a remarkable step by combining modern science with ancient discoveries. During a/an ____ (B) ____ in a remote desert region, the archaeological department unearthed ancient ruins believed to be more than two thousand years old. Among the artifacts and broken pottery, researchers found a nearly intact human skeleton. This discovery opened the door to a unique ____ (C) ____ between archaeologists and medical scientists. The team decided to reconstruct the skeleton using advanced imaging and 3D modelling techniques. Each bone was carefully scanned to ____ (D) ____ the physical structure and study the individual's health conditions. Early findings revealed signs of joint wear, healed fractures, and dental patterns that gave clues about diet and lifestyle. Interestingly, traces on some bones suggested the use of basic surgical techniques, indicating a surprisingly advanced medical understanding in ancient times.

This interdisciplinary research provided valuable ____ (E) ____ not only into historical practices but also into genetic traits and disease patterns relevant today. By merging archaeology with medical science, Country X demonstrated how ancient ____ (F) ____ can guide modern research. Through this reconstruction, the past was revived, offering a clearer picture of human history and medical evolution.

Q.44 Identify the incorrect statement from the options below. / निम्नलिखित विकल्पों में से गलत कथन की पहचान कीजिए।

- (A) Snowy's bond with the soldiers helped him recognize their emotional states.
- (B) Dogs in the army are trained in both physical endurance and situational response.
- (C) Snowy's white coat was the primary reason for his placement at the snowy border.
- (D) The narrative uses Snowy's experience to exemplify the role of military dogs.
- (E) Dogs like Snowy act without hesitation when sensing suspicious activity.

उत्तर (Answer): (C) Snowy's white coat was the primary reason for his placement at the snowy border.

व्याख्या (Description): Snowy की तैनाती का मुख्य कारण उसका विशेष प्रशिक्षण और सैन्य कार्यों के लिए उसकी क्षमता थी, न कि केवल उसका सफेद कोट।

Q.45 Which of the following words will fit in the given blank (A)? / दिए गए रिक्त स्थान (A) में निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द उपयुक्त होगा?

- (A) built
- (B) given
- (C) taken
- (D) produced
- (E) shifted



उत्तर (Answer): (A) built

व्याख्या (Description): संदर्भ के अनुसार "built" सबसे उपयुक्त शब्द है, जिसका अर्थ "निर्मित/विकसित किया गया" होता है।

Q.46 Which of the following words will fit in the given blank (B)? / दिए गए रिक्त स्थान (B) में निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द उपयुक्त होगा?

- (A) excavation
- (B) production
- (C) elevation
- (D) execution
- (E) implementation

उत्तर (Answer): (E) implementation

व्याख्या (Description): "Implementation" का अर्थ किसी योजना, नीति या व्यवस्था को लागू करना होता है। इसलिए यह दिए गए संदर्भ में सबसे उपयुक्त है।

Q.47 Which of the following words will fit in the given blank (C)? / दिए गए रिक्त स्थान (C) में निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द उपयुक्त होगा?

- (A) continuation
- (B) collaboration
- (C) joint
- (D) merge
- (E) togetherness

उत्तर (Answer): (B) collaboration

व्याख्या (Description): "Collaboration" का अर्थ मिलकर कार्य करना या सहयोग है और दिए गए संदर्भ में यही सबसे उपयुक्त शब्द है।

Q.48 Which of the following words will fit in the given blank (D)? / दिए गए रिक्त स्थान (D) में निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द उपयुक्त होगा?

- (A) initiate
- (B) entangle
- (C) chain
- (D) recreate
- (E) revolve

उत्तर (Answer): (A) initiate

व्याख्या (Description): "Initiate" का अर्थ किसी कार्य को शुरू करना होता है। संदर्भ के अनुसार यह सबसे उपयुक्त विकल्प है।

Q.49 Which of the following words will fit in the given blank (E)? / दिए गए रिक्त स्थान (E) में निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द उपयुक्त होगा?

- (A) point



- (B) intuition
- (C) perceiving
- (D) understands
- (E) insights

उत्तर (Answer): (E) insights

व्याख्या (Description): "Insights" का अर्थ गहरी समझ या महत्वपूर्ण अंतर्दृष्टि होता है। दिए गए विकल्पों में यह सबसे उपयुक्त है।

Q.50 Which of the following words will fit in the given blank (F)? / दिए गए रिक्त स्थान (F) में निम्नलिखित में से

कौन-सा शब्द उपयुक्त होगा?

- (A) ruin
- (B) remains
- (C) decayed
- (D) dispose
- (E) excesses

उत्तर (Answer): (B) remains

व्याख्या (Description): "Remains" का अर्थ अवशेष या बचा हुआ भाग होता है और दिए गए संदर्भ में यह सबसे उपयुक्त विकल्प है।

Q.51 A word has been given in the question and used in the sentences below. Identify the statements where the word has been used in a contextually and grammatically correct manner. DISCORD / दिए गए शब्द

"DISCORD" का वाक्यों में सही संदर्भ और व्याकरण के अनुसार प्रयोग पहचानिए।

- (I) There was growing discord among the team members after the project deadline was missed.
- (II) The sweet discord of the violin filled the concert hall with peace.
- (III) Political discord between the two countries led to years of tension.

- (A) Only (I)
- (B) Only (II)
- (C) Both (I) and (III)
- (D) Both (II) and (III)
- (E) All of these

उत्तर (Answer): (C) Both (I) and (III)

व्याख्या (Description): "Discord" का अर्थ मतभेद, असहमति या सामंजस्य की कमी है। वाक्य (I) और (III) में इसका सही प्रयोग हुआ है, जबकि (II) में "sweet discord" संदर्भानुकूल नहीं है।

Directions (52-55): In the following question, a word or phrase has been highlighted in the sentence. Choose the option that can best replace the highlighted word or phrase to make the sentence both grammatically and contextually correct. If no replacement is required, select "No replacement required" as the answer.



Q.52 She couldn't restrain her excitement upon hearing the news. / समाचार सुनकर वह अपने उत्साह को नियंत्रित नहीं कर सकी।

- (A) express her excitement
- (B) hide her disappointment
- (C) control her excitement
- (D) intensify her excitement
- (E) No replacement required

उत्तर (Answer): (E) No replacement required

व्याख्या (Description): "Restrain her excitement" का अर्थ "अपने उत्साह को नियंत्रित करना" है और मूल वाक्य व्याकरणिक तथा संदर्भ की दृष्टि से सही है।

Q.53 The leader attempted to curb the growing unrest among the workers. / नेता ने श्रमिकों के बीच बढ़ती अशांति को नियंत्रित करने का प्रयास किया।

- (A) ignore the unrest
- (B) control the increasing unrest
- (C) provoke the unrest
- (D) spread the unrest further
- (E) No replacement required

उत्तर (Answer): (E) No replacement required

व्याख्या (Description): "Curb" का अर्थ नियंत्रित करना या कम करना होता है। मूल वाक्य पूरी तरह सही है।

Q.54 She tried to mask her embarrassment after making the mistake. / गलती करने के बाद उसने अपनी शर्मिंदगी छिपाने की कोशिश की।

- (A) explain her action
- (B) reveal her shame
- (C) hide her discomfort
- (D) increase her confidence
- (E) No replacement required

उत्तर (Answer): (E) No replacement required

व्याख्या (Description): "Mask" का अर्थ छिपाना या ढकना होता है। इसलिए "mask her embarrassment" सही प्रयोग है।

Q.55 She managed to temper her frustration despite the delay. / देरी के बावजूद वह अपनी निराशा/झुंझलाहट को नियंत्रित करने में सफल रही।

- (A) amplify her annoyance
- (B) moderate her anger
- (C) dismiss her patience
- (D) prolong her agitation
- (E) No replacement required



उत्तर (Answer): (E) No replacement required

व्याख्या (Description): "Temper" का अर्थ किसी भावना की तीव्रता को कम या नियंत्रित करना है। इसलिए मूल वाक्य सही है।

Directions (56-60): Read the sentence to find out whether there is any grammatical or idiomatic error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The corresponding letter of that part is the answer. If the given sentence is correct as it is, then choose option 'No error' as the answer response. (Ignore errors of punctuation, if any).

Q.56 The judge have ordered an inquiry into the financial irregularities reported by the media. / न्यायाधीश ने मीडिया द्वारा रिपोर्ट की गई वित्तीय अनियमितताओं की जाँच का आदेश दिया है।

- (A) A
- (B) B
- (C) C
- (D) D
- (E) No error

उत्तर (Answer): (A) A

व्याख्या (Description): Subject "The judge" एकवचन है, इसलिए "have" के स्थान पर **has** होना चाहिए। सही वाक्य: "The judge **has** ordered..."।

Q.57 The cyberattack was so severe that it disrupted services across several countries yesterday. / साइबर हमले की गंभीरता इतनी अधिक थी कि उसने कल कई देशों में सेवाओं को बाधित कर दिया।

- (A) A
- (B) B
- (C) C
- (D) D
- (E) No error

उत्तर (Answer): (E) No error

व्याख्या (Description): वाक्य में subject-verb agreement, tense और sentence structure सभी सही हैं।

Q.58 The government is planning to increase the number of EV charging station in the next fiscal year. / सरकार अगले वित्तीय वर्ष में EV charging stations की संख्या बढ़ाने की योजना बना रही है।

- (A) A
- (B) B
- (C) C
- (D) D
- (E) No error

उत्तर (Answer): (C) C

व्याख्या (Description): "The number of" के बाद plural noun आता है। इसलिए "charging station" के स्थान पर **charging stations** होना चाहिए।



Q.59 The journalist has being reporting live from the conflict zone for over a week now. / पत्रकार पिछले एक सप्ताह से संघर्ष क्षेत्र से लाइव रिपोर्टिंग कर रहा है।

- (A) A
- (B) B
- (C) C
- (D) D
- (E) No error

उत्तर (Answer): (A) A

व्याख्या (Description): Present perfect continuous में “has been + verb-ing” का प्रयोग होता है। इसलिए “has being reporting” के स्थान पर **has been reporting** होना चाहिए।

Q.60 Many voters expressed their concerns about how the new law will affects digital privacy rights. / कई मतदाताओं ने इस बात पर चिंता व्यक्त की कि नया कानून डिजिटल गोपनीयता अधिकारों को कैसे प्रभावित करेगा।

- (A) A
- (B) B
- (C) C
- (D) D
- (E) No error

उत्तर (Answer): (C) C

व्याख्या (Description): Modal verb “will” के बाद verb का base form आता है। इसलिए “will affects” के स्थान पर **will affect** होना चाहिए।

Directions (61-65): For the following question, a sentence is provided with few highlighted words that may be incorrectly positioned. Choose the correct sequence to rearrange these words, ensuring the sentence is both grammatically and contextually correct.

Q.61 Urban demand (A) projects often threaten historical (B) sites, prompting activists to development (C) stricter cultural preservation laws. / दिए गए शब्दों को सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

- (A) ACB
- (B) BAC
- (C) CAB
- (D) CBA
- (E) No rearrangement required

उत्तर (Answer): (A) ACB

व्याख्या (Description): सही वाक्य होगा: “Urban **development** projects often threaten historical sites, prompting activists to **demand** stricter cultural preservation laws.” अतः सही क्रम **A-C-B** है।

Q.62 New enforcement (A) aim to protect user data online, yet regulations (B) across international platforms remains (C) inconsistent. / दिए गए शब्दों को सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए।



- (A) ACB
- (B) BAC
- (C) CAB
- (D) CBA
- (E) No rearrangement required

उत्तर (Answer): (C) CAB

व्याख्या (Description): सही वाक्य होगा: "New **regulations** aim to protect user data online, yet **enforcement** across international platforms remains inconsistent." अतः सही क्रम C-A-B है।

Q.63 Trade tensions (A) between major businesses (B) have disrupted supply chains, forcing economies (C) to diversify their sourcing strategies. / दिए गए शब्दों को सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

- (A) ACB
- (B) BAC
- (C) CAB
- (D) CBA
- (E) No rearrangement required

उत्तर (Answer): (E) No rearrangement required

व्याख्या (Description): दिया गया वाक्य पहले से ही व्याकरणिक और संदर्भ की दृष्टि से सही है: "Trade tensions between major businesses have disrupted supply chains, forcing economies to diversify their sourcing strategies." इसलिए किसी rearrangement की आवश्यकता नहीं है।

Q64. Rising ocean temperatures are leading (A) marine ecosystems, altering (B) to shifts in species distribution (C) and coral reef degradation.

- (a) ACB
- (b) BAC
- (c) CAB
- (d) CBA
- (e) No rearrangement required

उत्तर (Answer): (b) BAC

व्याख्या (Description): सही वाक्य बनेगा: "Rising ocean temperatures are **altering (B)** marine ecosystems, **leading (A)** to shifts in species distribution **(C)** and coral reef degradation." 'Leading' के साथ प्रीपोजिशन 'to' आता है (leading to shifts), इसलिए A और B आपस में बदलेंगे।

Q65. Although turnout influenced (A) in the recent election, misinformation campaigns still behavior (B) public perception and voter increased (C).

- (a) ACB



- (b) BAC
- (c) CAB
- (d) CBA
- (e) No rearrangement required

उत्तर (Answer): (c) CAB

व्याख्या (Description): सही वाक्य बनेगा: "Although turnout **increased (C)** in the recent election, misinformation campaigns still **influenced (A)** public perception and voter **behavior (B)**." इसलिए सही क्रम CAB है।

Directions (66-70): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

आठ बॉक्स P, Q, R, S, T, U, V और W को एक के ऊपर एक स्टैक में रखा गया है, लेकिन दिए गए क्रम में नहीं। बॉक्स W और बॉक्स R के बीच तीन बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स T को बॉक्स R से दो बॉक्स ऊपर रखा गया है। बॉक्स P को बॉक्स T के ठीक नीचे लेकिन बॉक्स W के ऊपर रखा गया है। बॉक्स P और बॉक्स V के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स S को बॉक्स V से तीन बॉक्स नीचे रखा गया है। बॉक्स Q को बॉक्स W के निकट रखा गया है।

Q66. बॉक्स U के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- (e) चार से अधिक

उत्तर (Answer): (d) चार

व्याख्या (Description): बॉक्स U पांचवें स्थान पर है, अतः इसके ऊपर 4 बॉक्स (T, P, R, V) रखे गए हैं।

Q67. बॉक्स Q के ठीक ऊपर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

- (a) बॉक्स U
- (b) बॉक्स R
- (c) बॉक्स P
- (d) बॉक्स S
- (e) बॉक्स V



उत्तर (Answer): (d) बॉक्स S

व्याख्या (Description): स्टैक में बॉक्स Q सबसे नीचे (8वें स्थान पर) है और इसके ठीक ऊपर बॉक्स S (7वें स्थान पर) है।

Q68. निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

I. बॉक्स Q और बॉक्स S के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं।

II. बॉक्स R को बॉक्स U के निकट में रखा गया है।

III. बॉक्स T सबसे ऊपर है।

(a) केवल I

(b) केवल II

(c) केवल I और II

(d) केवल II और III

(e) केवल III

उत्तर (Answer): (e) केवल III

व्याख्या (Description): बॉक्स T सबसे ऊपर (पहला स्थान) है। कथन I गलत है क्योंकि Q और S एक-दूसरे के ठीक पास हैं। कथन II भी गलत है क्योंकि R और U के बीच V है।

Q69. यदि सभी बॉक्स को ऊपर से नीचे तक वर्णानुक्रम में रखा जाए, तो कितने बॉक्स अपने स्थान पर समान रहेंगे?

(a) कोई नहीं

(b) एक

(c) दो

(d) तीन

(e) चार

उत्तर (Answer): (c) दो

व्याख्या (Description):

- मूल क्रम: T, P, R, V, U, W, S, Q
- वर्णानुक्रम (A-Z): P, Q, R, S, T, U, V, W



- यहाँ केवल 3rd स्थान पर R और 7th स्थान पर V (मूल में V 4th पर है, पुनर्गणना पर केवल 'R' तीसरे स्थान पर समान रहता है)। अतः (b) एक सही होगा।

Q70. किस बॉक्स को बॉक्स T से पाँच बॉक्स नीचे रखा गया है?

- (a) बॉक्स Q
- (b) बॉक्स W
- (c) बॉक्स S
- (d) बॉक्स V
- (e) बॉक्स U

उत्तर (Answer): (b) बॉक्स W

व्याख्या (Description): T (1st स्थान) से 5 बॉक्स नीचे 6th स्थान वाला बॉक्स होगा, जो कि W है।

Directions (71-73): इन प्रश्नों में, कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों पर आधारित निष्कर्षों का अध्ययन कीजिए और सही उत्तर चुनिए:

Q71. कथन: $K \geq R > M = J > T \leq F > H$

निष्कर्ष:

I. $M > F$

II. $R > T$

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
- (d) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं
- (e) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य

उत्तर (Answer): (b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है

व्याख्या (Description): M से F के बीच विपरीत चिह्न हैं ($M = J > T \leq F$), अतः I गलत है। $R > M = J > T \Rightarrow R > T$, अतः केवल निष्कर्ष II सत्य है।

Q72. कथन: $L \leq T < W < Z = D \leq P < G$

निष्कर्ष:



I. $P > T$

II. $L < Z$

(a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है

(b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है

(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

(d) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

(e) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य

उत्तर (Answer): (d) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

व्याख्या (Description): $T < W < Z = D \leq P \Rightarrow P > T$ (I सत्य है)। $L \leq T < W < Z \Rightarrow L < Z$ (II भी सत्य है)।

Q73. कथन: $A \leq M > Y > B \geq X > C \leq F$

निष्कर्ष:

I. $Y > C$

II. $M \geq F$

(a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है

(b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है

(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

(d) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

(e) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य

उत्तर (Answer): (a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है

व्याख्या (Description): $Y > B \geq X > C \Rightarrow Y > C$ (I सत्य है)। M और F के बीच विपरीत चिह्न हैं, इसलिए संबंध निश्चित नहीं है (II असत्य है)।

Directions (75-77): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

Q74. संख्या '37481265' में अंकों के ऐसे कितने युग्म हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच उतने ही अंक हैं जितने संख्या श्रृंखला में हैं (आगे और पीछे दोनों क्रम में)?

(a) तीन

(b) एक



(c) चार

(d) दो

(e) कोई नहीं

उत्तर (Answer): (a) तीन

व्याख्या (Description):

1. 3 - 4 (आगे से: 3 7 4)

2. 7 - 8 (आगे से: 7 4 8)

3. 1 - 2 (आगे से: 1 2)

कुल 3 ऐसे युग्म बनते हैं।

Directions (75-77): दिशा और दूरी

Q75. बिंदु C और बिंदु G के बीच न्यूनतम दूरी क्या है?

(a) 19 मीटर

(b) 27 मीटर

(c) 15 मीटर

(d) 21 मीटर

(e) उपरोक्त में से कोई नहीं

उत्तर (Answer): (e) उपरोक्त में से कोई नहीं (10 मीटर)

व्याख्या (Description): C को मूल (0,0) मानने पर, $B = (0,9)$, $A = (-5,9)$ । प्रश्न के अनुसार बिंदु D, C से 12 मीटर पूर्व में है $\Rightarrow D = (12,0)$, $E = (12,15)$, $F = (0,15)$, $G = (0,19)$ । बिंदु C (0,0) और G (0,19) के बीच की सीधी दूरी 19 m बनती है। अतः विकल्प (a) 19 मीटर सही है।

Q76. बिंदु A के सन्दर्भ में बिंदु D की दिशा क्या है?

(a) उत्तर

(b) उत्तर-पश्चिम

(c) उत्तर-पूर्व

(d) पूर्व



(e) दक्षिण-पूर्व

उत्तर (Answer): (e) दक्षिण-पूर्व

व्याख्या (Description): बिंदु A $(-5,9)$ से बिंदु D $(12,0)$ नीचे (दक्षिण) और दाईं ओर (पूर्व) स्थित है, इसलिए दिशा दक्षिण-पूर्व (South-East) है।

Q77. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक समूह से संबंधित हैं, निम्नलिखित में से कौन सा समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) A - D
- (b) B - E
- (c) A - C
- (d) G - E
- (e) F - D

उत्तर (Answer): (c) A - C

व्याख्या (Description): A-D, B-E, G-E, F-D सभी एक-दूसरे के विकर्णतः (तिरछे) स्थित हैं, जबकि A-C या तो लंबवत/क्षैतिज विस्थापन में भिन्न कोण बनाते हैं।

Directions (78-82): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

आठ व्यक्ति H, K, M, P, O, T, X और Y एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर अन्दर की ओर मुख करके बैठे हैं, लेकिन दिए गए क्रम में नहीं। P, T के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। P और O के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। M और H के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। K, H के ठीक बाईं ओर बैठा है और H, Y के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

Q78. Y के सन्दर्भ में X का स्थान क्या है?

- (a) बाईं ओर तीसरा
- (b) बाएं से दूसरा
- (c) दाईं ओर तीसरा
- (d) निकटतम दाएं
- (e) दाईं ओर दूसरा

उत्तर (Answer): (e) दाईं ओर दूसरा

व्याख्या (Description): केंद्र की ओर मुख होने के कारण, Y के दाईं ओर दूसरा व्यक्ति X है।

Q79. T के बायीं ओर से गणना करने पर O और T के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?



- (a) दो
- (b) एक
- (c) तीन
- (d) कोई नहीं
- (e) चार

उत्तर (Answer): (a) दो

व्याख्या (Description): T के बाईं ओर गिनने पर T और O के बीच Y और M (कुल 2 व्यक्ति) आते हैं।

Q80. निम्नलिखित में से कौन X के दायें से दूसरे स्थान पर है?

- (a) Y
- (b) O
- (c) T
- (d) K
- (e) M

उत्तर (Answer): (a) Y

व्याख्या (Description): X के दाईं ओर पहला T और दूसरा Y है।

Q81. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक समूह से संबंधित हैं, निम्नलिखित में से कौन सा समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) K - P
- (b) H - M
- (c) X - T
- (d) O - Y
- (e) K - O

उत्तर (Answer): (b) H - M

व्याख्या (Description): H और M एक-दूसरे के ठीक सामने (विपरीत) बैठे हैं, जबकि अन्य युग्म निकटवर्ती या एक के अंतर पर हैं।

Q82. निम्नलिखित में से कौन Y के बाएं से चौथे स्थान पर बैठा है?

- (a) X



- (b) O
- (c) K
- (d) P
- (e) T

उत्तर (Answer): (c) K

व्याख्या (Description): 8 व्यक्तियों में बाएं से चौथा व्यक्ति ठीक विपरीत होता है; Y के ठीक विपरीत K बैठा है।

Directions (83-85): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर उन्मुख कुछ व्यक्ति बैठे हैं। B और E के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। C, E के ठीक दाईं ओर बैठा है। D और C के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। D के बाईं ओर कोई नहीं बैठा है। A और C के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं। B के बाईं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या, A के दाईं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या के समान है।

Q83. D के सन्दर्भ में B का स्थान क्या है ?

- (a) बाईं ओर दूसरा
- (b) दाईं ओर छठा
- (c) बाएं से आठवां
- (d) दाईं ओर से पाँचवां
- (e) दाईं ओर सातवां

उत्तर (Answer): (e) दाईं ओर सातवां

व्याख्या (Description): D पहले स्थान पर है और B आठवें स्थान पर है, अतः B, D के दाईं ओर 7वें स्थान पर है।

Q84. पंक्ति में कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) 13
- (b) 18
- (c) 15
- (d) 17
- (e) 16

उत्तर (Answer): (a) 13

व्याख्या (Description): दी गई शर्तों के अनुसार पंक्ति में कुल 13 व्यक्ति बैठे हैं।



Q85. A और D के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) छह
- (b) नौ
- (c) आठ
- (d) सात
- (e) दस

उत्तर (Answer): (b) नौ

व्याख्या (Description): D पहले स्थान पर और A 11वें स्थान पर है, अतः उनके बीच कुल $11 - 1 - 1 = 9$ व्यक्ति बैठे हैं।

Directions (86-90): दी गई श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

श्रृंखला: 2 # 4 5 \$ * 8 3 ^ 9 2 7 1 & 1 6 % 4 9 3 @ 2 5

Q86. कितने प्रतीकों के ठीक बाद एक सम अंक आता है?

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- (e) चार से अधिक

उत्तर (Answer): (d) चार

व्याख्या (Description): ऐसे युग्म: #4, *8, %4, @2। कुल 4 ऐसे प्रतीक हैं।

Q87. निम्नलिखित में से कौन-सा तत्व दायें छोर से 11वां है?

- (a) 1
- (b) &
- (c) 7
- (d) 6
- (e) 2

उत्तर (Answer): (c) 7



व्याख्या (Description): दाएं छोर से गिनने पर: 5, 2, @, 3, 9, 4, %, 6, 1, &, 7 (11वां तत्व 7 है)।

Q88. % और # के बीच कितने विषम अंक हैं?

- (a) चार
- (b) पाँच
- (c) छह
- (d) तीन
- (e) सात

उत्तर (Answer): (a) चार

व्याख्या (Description): # और % के बीच विषम अंक: 5, 3, 9, 7, 1, 1 (कुल 6 विषम अंक आते हैं)। अतः विकल्प (c) छह सही उत्तर है।

Q89. निम्नलिखित में से कौन सा प्रतीक बाएं छोर से तीसरे सम अंक के दाईं ओर दूसरा प्रतीक है?

- (a) %
- (b) &
- (c) @
- (d) \$
- (e) *

उत्तर (Answer): (b) &

व्याख्या (Description): बाएं से सम अंक: 2, 4, 8 (तीसरा सम अंक 8 है)। 8 के दाईं ओर पहला प्रतीक ^ और दूसरा प्रतीक & है।

Q90. कितने अंक ऐसे हैं जिनके ठीक पहले और ठीक बाद एक प्रतीक आता है?

- (a) दो
- (b) तीन
- (c) चार
- (d) एक
- (e) कोई नहीं

उत्तर (Answer): (e) कोई नहीं



व्याख्या (Description): पूरी श्रृंखला में ऐसा कोई अंक नहीं है जो दोनों तरफ प्रतीकों से घिरा हो (प्रतीक-अंक-प्रतीक पैटर्न अनुपस्थित है)।

Q91. इनमें से विषम शब्द ज्ञात कीजिए।

- (a) ROU
- (b) JGM
- (c) DFA
- (d) LIO
- (e) VSX

उत्तर (Answer): (c) DFA

व्याख्या (Description):

- R(-3)O(+6)U
- J(-3)G(+6)M
- L(-3)I(+6)O
- V(-3)S(+5)X / D(-2)F(-5)A यहाँ DFA का पैटर्न पूरी तरह अलग है।

Q92. यदि हम 'CATEGORIZE' शब्द के पहले, दूसरे, चौथे और आठवें अक्षर (बाएँ से) का उपयोग करके एक चार-अक्षर वाला सार्थक शब्द बनाते हैं, तो उस सार्थक शब्द के दाएँ छोर से दूसरा अक्षर क्या होगा? यदि ऐसा कोई सार्थक शब्द नहीं बनता है, तो उत्तर को X से चिह्नित करें और यदि एक से अधिक सार्थक शब्द बनते हैं, तो उत्तर को Y से चिह्नित करें।

- (a) C
- (b) E
- (c) A
- (d) X
- (e) Y

उत्तर (Answer): (d) X

व्याख्या (Description): चुने गए अक्षर हैं: 1st = C, 2nd = A, 4th = E, 8th = I (अक्षर: C, A, E, I)। इनसे कोई भी 4-अक्षर वाला सार्थक अंग्रेजी शब्द नहीं बनता, अतः उत्तर X होगा।

Directions (93-95): रक्त संबंध

Q93. M के सन्दर्भ में C का क्या संबंध है?



- (a) ससुर
- (b) अंकल
- (c) पिता
- (d) कजिन
- (e) ब्रदर-इन-लॉ

उत्तर (Answer): (a) ससुर

व्याख्या (Description): G, M की सास है और C परिवार का पुरुष सदस्य तथा G का पति है, अतः C, M का ससुर है।

Q94. निम्नलिखित में से K की पुत्री कौन है?

- (a) G
- (b) V
- (c) D
- (d) B
- (e) या तो B या V

उत्तर (Answer): (c) D

व्याख्या (Description): परिवार वृक्ष के अनुसार D, K की पुत्री है।

Q95. H के सन्दर्भ में B का क्या संबंध है? (a) भतीजी/भांजी

- (b) भतीजा/भांजा
- (c) दामाद
- (d) बहू
- (e) पोती/नातिन

उत्तर (Answer): (b) भतीजा/भांजा

व्याख्या (Description): B, M और H की बहन की संतान है, इसलिए H के संदर्भ में B भतीजा/भांजा (या लिंग के आधार पर) होगा।

Directions (96-100): दी गई जानकारी का ध्यानपदवूक अध्ययन कीलजए और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीलजए:

आठ व्यक्ति P, Q, R, S, T, U, V और W का जन्म एक वर्ष के विभिन्न महीनों की एक ही तारीख को हुआ था, लेकिन दिए गए क्रम में नहीं। महीने हैं: फरवरी, मार्च, अप्रैल, मई, जून, जुलाई, अक्टूबर और नवंबर।



S का जन्म जून के बाद हुआ था। S और T के बीच तीन व्यक्तियों का जन्म हुआ था। Q का जन्म T से ठीक पहले हुआ था, लेकिन मार्च में नहीं। Q से पहले और P के बाद जन्म लेने वाले व्यक्तियों की संख्या समान है। R का जन्म P से तीन व्यक्ति पहले हुआ था। V का जन्म U से ठीक पहले हुआ था।

Q96. अप्रैल में किसका जन्म हुआ था?

- (a) W
- (b) Q
- (c) T
- (d) U
- (e) V

उत्तर (Answer): (b) Q

व्याख्या (Description): अप्रैल महीने में Q का जन्म हुआ था।

Q97. W और T के बीच कितने व्यक्ति का जन्म हुआ था?

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- (e) कोई नहीं

उत्तर (Answer): (a) एक

व्याख्या (Description): मार्च (W) और मई (T) के बीच केवल अप्रैल (Q) में 1 व्यक्ति का जन्म हुआ था।

Q98. W का जन्म किस महीने में हुआ था?

- (a) फरवरी
- (b) अक्टूबर
- (c) जून
- (d) नवंबर
- (e) मार्च

उत्तर (Answer): (e) मार्च



व्याख्या (Description): व्यवस्था के अनुसार W का जन्म मार्च में हुआ था।

Q99. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक समूह से संबंधित हैं, निम्नलिखित में से कौन उस समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) T
- (b) U
- (c) S
- (d) W
- (e) R

उत्तर (Answer): (d) W

व्याख्या (Description): T (मई-31), U (अक्टूबर-31), W (मार्च-31) और दिनों की संख्या के आधार पर: फरवरी (28/29), जून (30), नवंबर (30) में S (नवंबर-30) 30 दिनों वाले महीने में है।

Q100. निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं? I. R और P के बीच एक व्यक्ति का जन्म हुआ था। II. V से पहले दो व्यक्ति का जन्म हुआ था। III. S, U से बड़ा है।

- (a) केवल I
- (b) केवल III
- (c) केवल II
- (d) केवल I और II
- (e) कोई नहीं

उत्तर (Answer): (e) कोई नहीं

व्याख्या (Description): R और P के बीच 3 लोग हैं, V से पहले 5 लोग हैं, और S का जन्म नवंबर में (U के बाद) हुआ था इसलिए वह U से छोटा है। अतः दिए गए तीनों कथन असत्य हैं।