

AIM of IBPS RRB Clerk Prelims 2022 Question PDF 18th June

Directions (1-5): Study the given information and answer the questions:

दी गई जानकारी का अध्ययन करें और प्रश्नों के उत्तर दें:

Eight persons are sitting around a square table in such a way that four persons are sitting at the corners and they are facing outside and four persons are sitting middle side and they are facing inside.

R sits third to the left of W who sits opposite to V. Q sits third to the left of T. V sits immediate left of Q who is not an immediate neighbour of P. U sits immediate left of S who faces inside. U is not an immediate neighbour of W.

आठ व्यक्ति एक वर्गाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि चार व्यक्ति कोनों पर बैठे हैं और वे बाहर की ओर उन्मुख हैं और चार व्यक्ति भुजा के मध्य बैठे हैं और वे अंदर की ओर उन्मुख हैं।

R, W के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है, जो V के विपरीत बैठा है। Q, T के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। V, Q के ठीक बायें बैठा है, जो P का निकटतम पड़ोसी नहीं है। U, S के ठीक बायें बैठा है, जो अंदर की ओर उन्मुख है। U, W का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

Q1. Who among the following sits second to the right of P?

निम्नलिखित में से कौन P के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है?

- (a) R
 - (b) S
 - (c) T
 - (d) Q
 - (e) None of these
- इनमें से कोई नहीं

Q2. How many persons sit between V and U, when counted left of V?

V के बायें से गिनने पर, V और U के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) Two /दो
- (b) One/एक
- (c) Three/तीन
- (d) More than three/तीन से अधिक
- (e) None/कोई नहीं

Q3. Which of the following statement is true about U?

निम्नलिखित में से कौन सा कथन U के बारे में सत्य है?

- (a) U faces inside/U अंदर की ओर उन्मुख है
- (b) U sits immediate left of Q/U, Q के ठीक बायें बैठा है
- (c) P sits third to the left of U/P, U के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है
- (d) R sits opposite to U/R, U के विपरीत बैठा है
- (e) None of these/इनमें से कोई नहीं



BILINGUAL
Video Solutions
BANK PRIME
TEST PACK
IBPS RRB, SBI, IBPS PO | Clerk & Others
1200+ TOTAL TESTS

Q4. Who among the following sits opposite to T?

निम्नलिखित में से कौन T के विपरीत बैठा है?

- (a) P
- (b) S
- (c) Q
- (d) U
- (e) None of these

इनमें से कोई नहीं

Q5. Who among the following is an immediate neighbour of P?

निम्नलिखित में से कौन P का निकटतम पड़ोसी है?

- (a) V
- (b) T
- (c) S
- (d) W
- (e) Both (b) and (d)/दोनों (b) और (d)

Directions (6-10): In each of the questions below are given some statements followed by some Conclusions. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements disregarding commonly known facts.

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथन और उसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की परवाह किए बिना दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

Q6. Statements:/ कथन:

All Kiwi are Mango

सभी कीवी मैंगो हैं

All Mango are Orange

सभी मैंगो अरेंज हैं

Only a few Orange are Papaya

केवल कुछ अरेंज पपाया हैं

Conclusion:/निष्कर्ष:

I: All Kiwi are Papaya

I: सभी कीवी पपाया हैं

II: Some Papaya being Mango is a possibility

II: कुछ पपाया के मैंगो होने की संभावना है

(a) If only conclusion I follows.

यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) If only conclusion II follows.

यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) If either conclusion I or II follows.

यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

(d) If neither conclusion I nor II follows.

यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

(e) If both conclusions I and II follow.

यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

Q7. Statements:/ कथन:

Only a few Pink are Grey

केवल कुछ पिंक ग्रे हैं

No Grey are Black

कोई ग्रे ब्लैक नहीं है

All Black are Blue

सभी ब्लैक ब्लू हैं

Conclusion:/निष्कर्ष:

I: Some Black can be Pink

I: कुछ ब्लैक पिंक हो सकते हैं

II: All Blue are Pink

II: सभी ब्लू पिंक हैं

(a) If only conclusion I follows.

यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) If only conclusion II follows.

यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) If either conclusion I or II follows.

यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

(d) If neither conclusion I nor II follows.

यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

(e) If both conclusions I and II follow.

यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

Q8. Statements:/कथन:

All Lyrics are Song

सभी लिरिक्स सॉन्ग हैं

No Song is Bad

कोई सॉन्ग बेड नहीं है

No Lyrics is Sweet

कोई लिरिक्स स्वीट नहीं है

Conclusions:/निष्कर्ष:

I. Some lyrics are not Bad

कुछ लिरिक्स बेड नहीं हैं

II. Some Song are not Sweet

कुछ सॉन्ग स्वीट नहीं हैं

(a) If only conclusion I follows.

यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) If only conclusion II follows.

यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) If either conclusion I or II follows.

यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

(d) If neither conclusion I nor II follows.

यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

(e) If both conclusions I and II follow.

यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।



adda 24 7

Q9. Statements:/कथन:

Only a few Book are Pencil

केवल कुछ बुक पेंसिल हैं

All Pencil are Pen

सभी पेंसिल पेन हैं

Some Pen are Student

कुछ पेन स्टूडेंट हैं

Conclusions: /निष्कर्ष:

I. All Pen is being Book is a possibility.

सभी पेन के बुक होने की संभावना है।

II. Some Student is being Pencil is a possibility

कुछ स्टूडेंट के पेंसिल होने की संभावना है

(a) If only conclusion I follows.

यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) If only conclusion II follows.

यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) If either conclusion I or II follows.

यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

(d) If neither conclusion I nor II follows.

यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

(e) If both conclusions I and II follow.

यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

Q10. Statements:/कथन:

No Star are Night

कोई स्टार नाइट नहीं है

No Night is Sun

कोई नाइट सन नहीं है

All Sun are Earth

सभी सन अर्थ हैं

Conclusions:/निष्कर्ष:

I: Some Earth are Star

कुछ अर्थ स्टार हैं

II: All Earth are Sun

सभी अर्थ सन हैं

(a) If only conclusion I follows.

यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) If only conclusion II follows.

यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) If either conclusion I or II follows.

यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

(d) If neither conclusion I nor II follows.

यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

(e) If both conclusions I and II follow.

यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

adda247

Bilingual



Special Offer

**IBPS 2022
RRB CLERK
PRELIMS**

with Video Solutions

55+ TOTAL TESTS

Directions (11-15): Study the following information and answer the questions given below:

निम्नलिखित जानकारी का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

Eight persons are sitting in a row, all of them are facing north. A sits fourth to the right of D, one of them sits at an extreme end of the row. Two persons sit in between A and B. E sits second to the right of B. G and C are immediate neighbours of each other but none of them is an immediate neighbour of D. Two persons sit between G and F. H sits second to the right of G.

आठ व्यक्ति एक पंक्ति में बैठे हैं, ये सभी उत्तर की ओर उन्मुख हैं। A, D के दायें से चौथे स्थान पर बैठा है, उनमें से एक पंक्ति के अंतिम छोर पर बैठा है। A और B के बीच में दो व्यक्ति बैठे हैं। E, B के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। G और C एक-दूसरे के निकटतम पड़ोसी हैं लेकिन उनमें से कोई भी D का निकटतम पड़ोसी नहीं है। G और F के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। H, G के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है।

Q11. Who among the following sits third to the left of H?

निम्नलिखित में से कौन H के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है?

- (a) E
- (b) A
- (c) B
- (d) D
- (e) None of these

इनमें से कोई नहीं

Q12. How many persons sit between B and G?

B और G के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) Four /चार
- (b) One /एक
- (c) Three/तीन
- (d) Two/दो
- (e) None of these/इनमें से कोई नहीं

Q13. What is the position of F with respect to A?

A के सन्दर्भ में F का स्थान क्या है?

- (a) Second to the right
दायें ओर से दूसरा
- (b) Third to the right
दायें ओर से तीसरा
- (c) Immediate left
ठीक बाएं
- (d) Second to the left
बाईं ओर से दूसरा
- (e) None of these
इनमें से कोई नहीं

Q14. Which of the following statement is false about H?

निम्नलिखित में से कौन सा कथन H के बारे में गलत है?

(a) H sits at an extreme end

H अंतिम छोर पर बैठा है

(b) C sits immediate left of H

C, H के ठीक बायें बैठा है

(c) A is an immediate neighbour of H

A, H का निकटतम पड़ोसी है

(d) More than three persons sit between E and H

E और H के मध्य तीन से अधिक व्यक्ति बैठे हैं

(e) Both (c) and (d)

दोनों (c) और (d)

Q15. The number of persons sit between D and F is the same as the number of persons sit between ____ and ____?

D और F के बीच बैठने वाले व्यक्तियों की संख्या ____ और ____ के बीच बैठने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है?

(a) G, E

(b) B, A

(c) C, H

(d) E, C

(e) None of these

इनमें से कोई नहीं

Directions (16-18): In each of the question, relationships between some elements are shown in the statements(s). These statements are followed by conclusions numbered I and II. Read the statements and give the answer.

प्रत्येक प्रश्न में, कथनों में कुछ तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। इन कथनों के बाद निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को पढ़िए और उत्तर दीजिए।

Q16. Statement:/कथन: $Z > M > N \geq O < P$

Conclusion:/निष्कर्ष:

I. $Z < O$

II. $P > M$

(a) If only conclusion I follows.

यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) If only conclusion II follows.

यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) If either conclusion I or II follows.

यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

(d) If neither conclusion I nor II follows.

यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

(e) If both conclusions I and II follow.

यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

Q17. Statement:/कथन: $K < L \geq J < B > C \geq D > E$

Conclusion:/निष्कर्ष:

I. $B > E$

II. $J \geq K$

(a) If only conclusion I follows.

यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) If only conclusion II follows.

यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) If either conclusion I or II follows.

यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

(d) If neither conclusion I nor II follows.

यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

(e) If both conclusions I and II follow.

यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

Q18. Statement:/कथन: $A < B < C < G, B < H, C > F$

Conclusion:/निष्कर्ष:

I. $F < G$

II. $H > G$

(a) If only conclusion I follows.

यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) If only conclusion II follows.

यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) If either conclusion I or II follows.

यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

(d) If neither conclusion I nor II follows.

यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

(e) If both conclusions I and II follow.

यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

Q19. The position of how many alphabets will remain unchanged if each of the alphabets in the word 'IMPLEMENTATION' is arranged in alphabetical order from left to right?

यदि शब्द 'IMPLEMENTATION' के प्रत्येक वर्ण को बाएं से दाएं वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाए तो कितने वर्णों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

(a) Two/दो

(b) One/एक

(c) None/कोई नहीं

(d) Three/तीन

(e) Four/चार

Q20. If in the number '26543178', 1 is subtracted to each digit which is greater than or equal to 5 and 2 multiplied by each digit which is less than 5, then how many digits are repeating in the number thus formed?

यदि संख्या '26543178' में, प्रत्येक अंक में से 1 घटाया जाता है जो कि 5 से बड़ा है या उसके बराबर है और प्रत्येक अंक को 2 से गुणा किया जाता है जो 5 से कम है, तो इस प्रकार गठित संख्या में कितने अंक दोहराए जा रहे हैं?

- (a) Two/दो
- (b) One/एक
- (c) None/कोई नहीं
- (d) Three/तीन
- (e) Four/चार

Directions (21-25): Study the following information carefully and answer the questions given below:

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

Eight persons live on eight different floors of a building. The ground floor is numbered as 1 and the topmost floor is numbered as 8. Only three persons live below the floor on which E lives. Two persons live between the floor on which E and H live. More than one person live between the floor on which E and A live. C lives immediately above G. C lives on an odd-numbered floor. Only one person lives between B and F. B lives one of the floors above on which F lives. D lives on an even-numbered floor but not on the 2nd floor.

आठ व्यक्ति एक इमारत की आठ अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भूतल की संख्या 1 है और सबसे ऊपरी तल की संख्या 8 है। केवल तीन व्यक्ति उस तल के नीचे रहते हैं जिस पर E रहता है। E और H जिस तल पर रहते हैं, उनके बीच दो व्यक्ति रहते हैं। E और A जिस तल पर रहते हैं, उनके बीच एक से अधिक व्यक्ति रहते हैं। C, G के ठीक ऊपर रहता है। C विषम संख्या वाले तल पर रहता है। B और F के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। B, F के ऊपर किसी एक तल पर रहता है। D एक सम संख्या वाले तल पर रहता है लेकिन दूसरे तल पर नहीं रहता।

Q21. How many persons live between A and C?

A और C के मध्य कितने व्यक्ति रहते हैं?

- (a) Two/दो
- (b) Three/तीन
- (c) Four/चार
- (d) Five/पांच
- (e) None of these/इनमें से कोई नहीं

Q22. Who among the following lives immediate above E's floor?

निम्नलिखित में से कौन E के तल के ठीक ऊपर रहता है?

- (a) A
- (b) D
- (c) G
- (d) F
- (e) None of these/इनमें से कोई नहीं

Q23. Four of the following five are alike in a certain way so form a group, which of the following does not belong to that group?

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं इसलिए एक समूह बनाते हैं, निम्नलिखित में से कौनसा उस समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) A
- (b) D
- (c) E
- (d) G
- (e) H

Q24. Who among the following lives on the 2nd floor?

निम्नलिखित में से कौन दूसरे तल पर रहता है?

- (a) G
- (b) F
- (c) B
- (d) A
- (e) None of these/इनमें से कोई नहीं

Q25. On which of the following floor C lives?

निम्नलिखित में से किस तल पर C रहता है?

- (a) 5th floor/पांचवें तल
- (b) 3rd floor/तीसरे तल
- (c) 2nd floor/दूसरे तल
- (d) 7th floor/सातवें तल
- (e) None of these/इनमें से कोई नहीं



Directions (26-30): Study the information and answer the following questions:

In a certain code language

जानकारी का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें:

एक निश्चित कोड भाषा में

One nation ration scheme is coded as "ro mj un lk"

One nation ration scheme को "ro mj un lk" के रूप में कूटबद्ध किया गया है

Implement scheme good people is coded as " mo nj ka ro"

Implement scheme good people को " mo nj ka ro" के रूप में कूटबद्ध किया गया है

Implement nation track ration is coded as " sa un ka lk"

Implement nation track ration को " sa un ka lk" के रूप में कूटबद्ध किया गया है

One good track benefit is coded as "mo sa mj wl"

One good track benefit को "mo sa mj wl" के रूप में कूटबद्ध किया गया है

Q26. What is the code for “track benefit”?

“track benefit” के लिए क्या कूट है?

- (a) sa nj
- (b) wl un
- (c) sa wl
- (d) ka lk
- (e) None of these

इनमें से कोई नहीं

Q27. Which of the following is coded as “un”?

निम्नलिखित में से किसे "un" के रूप में कोडित किया गया है?

- (a) Nation
- (b) Track
- (c) Ration
- (d) Either (a) or (c)/या तो (a) या (c)
- (e) Either (b) or (c)/या तो (b) या (c)

Q28. What is the code for “scheme good”?

“scheme good” के लिए कूट क्या है?

- (a) ro mo
- (b) mo ka
- (c) un ro
- (d) lk nj
- (e) ro wl

Q29. If “distance nation” is coded as “jy un” then what can be the code for “distance implement ration”?

यदि “distance nation” को “jy un” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है तो “distance implement ration” के लिए क्या कूट हो सकता है?

- (a) jy lk nj
- (b) jy ka un
- (c) lk jy ka
- (d) wl jy sa
- (e) lk wl sa

Q30. Which of the following may be coded as “wl mj”?

निम्नलिखित में से किसे "wl mj" के रूप में कोडित किया जा सकता है?

- (a) Nation good
- (b) One scheme
- (c) Benefit ration
- (d) Track good
- (e) Benefit One



Directions (31-33): These questions are based on the following alphabet series.

ये प्रश्न निम्नलिखित वर्णमाला श्रृंखला पर आधारित हैं।

M N O P Q A B C D E V W X Y Z F G H I J K L R S T U

Q31. Which letter is 7th to the left of 3rd from the right end?

कौन सा अक्षर दायें छोर से तीसरे के बायें से 7वां है?

- (a) O
- (b) A
- (c) L
- (d) K
- (e) G

Q32. If all vowels are eliminated, then which of the following letter is 15th from the left end?

यदि सभी स्वरों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर बाएं छोर से 15वां है?

- (a) V
- (b) W
- (c) L
- (d) H
- (e) None of these/ इनमें से कोई नहीं

Q33. Which letter is 4th to the right of 11th from the right end?

दायें छोर से 11वें के दायें से चौथा अक्षर कौन सा है?

- (a) W
- (b) X
- (c) C
- (d) J
- (e) D

Q34. How many pairs of letters are there in the word “COMPLIANCE” each of which has as many letters between them (both forward and backward directions) in the word as they have between them in the English alphabetical series?

शब्द “COMPLIANCE” में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच उतने ही अक्षर हैं (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) जितने उनके बीच अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला में हैं?

- (a) One /एक
- (b) Two/दो
- (c) Three/तीन
- (d) More than three/तीन से अधिक
- (e) None/कोई नहीं

Q35. If all the digits are rearranged in ascending order from right to left in number '6594108273', then how many digits remain in the same position?

यदि संख्या '6594108273' में सभी अंकों को दाएं से बाएं आरोही क्रम में पुनर्व्यवस्थित किया जाता है, तो कितने अंक समान स्थान पर रहेंगे?

- (a) One/एक
- (b) Two/दो
- (c) Three/तीन
- (d) Four/चार
- (e) None /कोई नहीं

Directions (36-40): Study the following information carefully and answer the questions given below:

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

Seven persons are going on vacation in seven different months- January to July of the same year. T goes in the month which has an even number of days but not in February. Two persons go between T and S. Three persons go between V and P, who goes before S. U goes immediate before Q. Two persons go between Q and R. V goes after P.

सात व्यक्ति एक ही वर्ष के जनवरी से जुलाई तक सात अलग-अलग महीनों में छुट्टी पर जा रहे हैं। T उस महीने में जाता है जिसमें दिनों की संख्या सम होती है लेकिन फरवरी में नहीं जाता। दो व्यक्ति T और S के बीच जाते हैं। तीन व्यक्ति V और P के बीच जाते हैं, जो S से पहले जाता है। U, Q के ठीक पहले जाता है। दो व्यक्ति Q और R के बीच जाते हैं। V, P के बाद जाता है।

Q36. Who among the following goes for a vacation in February?

निम्नलिखित में से कौन फरवरी में छुट्टी पर जाता है?

- (a) U
 - (b) Q
 - (c) P
 - (d) R
 - (e) None of these
- इनमें से कोई नहीं

adda247

Q37. How many persons go between P and R?

P और R के मध्य कितने व्यक्ति जाते हैं?

- (a) Three/तीन
- (b) More than three/तीन से अधिक
- (c) Two /दो
- (d) One/एक
- (e) None of these/इनमें से कोई नहीं

Q38. Who among the following goes for vacation immediate before S?

निम्नलिखित में से कौन S के ठीक पहले छुट्टी पर जाता है?

- (a) T
- (b) P
- (c) R
- (d) Q
- (e) None of these/इनमें से कोई नहीं

Q39. Which of the following statement is true about V?

निम्नलिखित में से कौन सा कथन V के बारे में सत्य है?

(a) V goes in the month which has an even number of days

V उस महीने में जाता है जिसमें दिनों की संख्या सम होती है

(b) R goes immediate before V

R, V के ठीक पहले जाता है

(c) V goes in March

V मार्च में जाता है

(d) Not more than two persons go between U and V

U और V के मध्य दो से अधिक व्यक्ति नहीं जाते हैं

(e) None is true

कोई सत्य नहीं है

Q40. Four of the following five are alike in a certain way so form a group, which of the following does not belong to that group?

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं इसलिए एक समूह बनाते हैं, निम्नलिखित में से कौनसा उस समूह से संबंधित नहीं है?

(a) V

(b) S

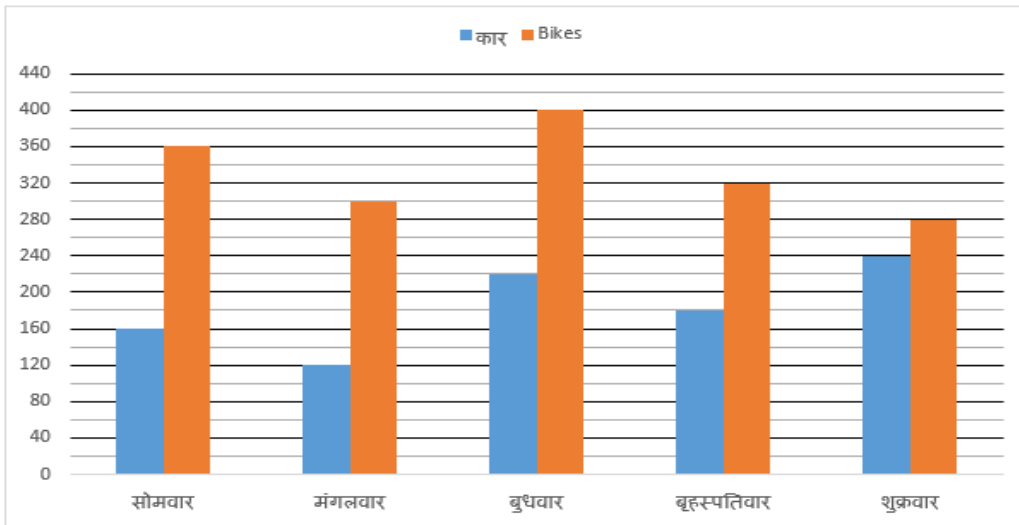
(c) Q

(d) P

(e) U

Directions (41-45): The bar graph given below shows the total number of cars and bikes sold in a city on five different days of a week. Read the data given below carefully and answer the following questions.

नीचे दिया गया बार ग्राफ एक शहर में सप्ताह के पांच अलग-अलग दिनों में बेची गई कारों और बाइक की कुल संख्या को दर्शाता है। नीचे दिए गए आँकड़ों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



Q41. Average number of cars sold on Monday & Thursday are what percentage of total number of bikes sold on Wednesday & Friday together.

सोमवार और बृहस्पतिवार को बेची गई कारों की औसत संख्या, बुधवार और शुक्रवार को बेची गई बाइक की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है?

- (a) 20%
- (b) 50%
- (c) $33\frac{1}{3}\%$
- (d) 25%
- (e) 40%

Q42. Find the ratio of total number vehicles (Bike + Car) sold on Tuesday to total number vehicles (Bike + Car) sold on Thursday?

मंगलवार को बेचे गए कुल वाहनों (बाइक + कार) का बृहस्पतिवार को बेचे गए कुल वाहनों (बाइक + कार) से अनुपात ज्ञात कीजिए?

- (a) 18: 23
- (b) 21: 25
- (c) 23: 25
- (d) 23: 19
- (e) 17: 21

Q43. Total number of bikes sold on Wednesday are what percentage more or less than total number of cars sold on Monday & Friday together?

बुधवार को बेची गई बाइकों की कुल संख्या, सोमवार और शुक्रवार को मिलाकर बेची गई कारों की कुल संख्या से कितने प्रतिशत अधिक या कम है?

- (a) 5%
- (b) 2.5%
- (c) 10%
- (d) 7.5%
- (e) 0%

Q44. Total number of bikes sold on Saturday are 20% more than that of on Friday and total number of bikes sold on Sunday are 25% more than that of on Saturday. Find the total number of bikes sold on Sunday.

शनिवार को बेची गई बाइक की कुल संख्या, शुक्रवार की तुलना में 20% अधिक है तथा रविवार को बेची गई बाइक की कुल संख्या, शनिवार की तुलना में 25% अधिक है। रविवार को बेची गई बाइकों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 420
- (b) 400
- (c) 360
- (d) 384
- (e) 396

Q45. If the ratio total sold units of Cars and Scooters on Tuesday is 6: 4 respectively, then find total units of scooter sold on Tuesday?

यदि मंगलवार को कारों और स्कूटरों की बेची गई इकाइयों का अनुपात क्रमशः 6:4 है, तो मंगलवार को बेचे गए स्कूटर की कुल इकाइयों को ज्ञात कीजिए?

- (a) 180
- (b) 120
- (c) 160
- (d) 80
- (e) 100

Directions (46-50): In the following questions, two equations I and II are given. You have to solve both the equations and give Answer as,

निम्नलिखित प्रश्नों में दो समीकरण I और II दिए गए हैं। आपको दोनों समीकरणों को हल करना है और उत्तर देना है,

Q46.

I. $x^2 + 20x + 91 = 0$

II. $y^2 + 12y + 35 = 0$

(a) If $x > y$

यदि $x > y$

(b) If $x \geq y$

यदि $x \geq y$

(c) If $x < y$

यदि $x < y$

(d) If $x \leq y$

यदि $x \leq y$

(e) If $x = y$ or the relation cannot be established

यदि $x = y$ या कोई सम्बन्ध स्थापित नहीं किया जा सकता

Q47.

I. $4x^2 - 24x + 35 = 0$

II. $9y^2 - 45y + 56 = 0$

(a) If $x > y$

यदि $x > y$

(b) If $x \geq y$

यदि $x \geq y$

(c) If $x < y$

यदि $x < y$

(d) If $x \leq y$

यदि $x \leq y$

(e) If $x = y$ or the relation cannot be established

यदि $x = y$ या कोई सम्बन्ध स्थापित नहीं किया जा सकता



Q48.

I. $2x^2 - 3x = x^2 + 4x - 10$

II. $y^3 = 125$

(a) If $x > y$

यदि $x > y$

(b) If $x \geq y$

यदि $x \geq y$

(c) If $x < y$

यदि $x < y$

(d) If $x \leq y$

यदि $x \leq y$

(e) If $x = y$ or the relation cannot be established

यदि $x = y$ या कोई सम्बन्ध स्थापित नहीं किया जा सकता

Q49.

I. $5x - 3y = 20$

II. $9y - 4x = 17$

(a) If $x > y$

यदि $x > y$

(b) If $x \geq y$

यदि $x \geq y$

(c) If $x < y$

यदि $x < y$

(d) If $x \leq y$

यदि $x \leq y$

(e) If $x = y$ or the relation cannot be established

यदि $x = y$ या कोई सम्बन्ध स्थापित नहीं किया जा सकता

Q50.

I. $x^2 - 11x + 18 = 0$

II. $y^2 - y - 2 = 0$

(a) If $x > y$

यदि $x > y$

(b) If $x \geq y$

यदि $x \geq y$

(c) If $x < y$

यदि $x < y$

(d) If $x \leq y$

यदि $x \leq y$

(e) If $x = y$ or the relation cannot be established

यदि $x = y$ या कोई सम्बन्ध स्थापित नहीं किया जा सकता

Directions (51-60): What will come in the place of question (?) mark in following questions.
निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा।

Q51. $18^2 - 11^2 + 7^3 = ?$

- (a) 612
- (b) 515
- (c) 676
- (d) 546
- (e) 625

Q52. $65\% \text{ of } 180 + 15 \times \sqrt{841} = ?$

- (a) 552
- (b) 428
- (c) 635
- (d) 512
- (e) 685

Q53. $?^2 + 12^2 = 23^2 - \frac{4}{7} \text{ of } 168$

- (a) 16
- (b) 19
- (c) 17
- (d) 14
- (e) 18

Q54. $\frac{45}{270} \times \frac{162}{9} = ? \div 15$

- (a) 60
- (b) 45
- (c) 40
- (d) 75
- (e) 55

Q55. $16^3 \div 8^4 \times 32 = ?$

- (a) 16
- (b) 64
- (c) 8
- (d) 32
- (e) 48

Q56. $(? \div 5) \div 10 \text{ of } (22 - 7) = 2$

- (a) 1000
- (b) 1200
- (c) 1500
- (d) 1800
- (e) 2100



Q57. $131 + 7406 - 498 - 57 = ?$

- (a) 6982
- (b) 8548
- (c) 7772
- (d) 6592
- (e) 7232

Q58. $\frac{4}{9}$ of $\frac{12}{25}$ of 80% of ? = 192

- (a) 945
- (b) 1020
- (c) 1280
- (d) 1125
- (e) 975

Q59. $[10^2 - 6^2] \div 25 = ?^2$

- (a) 1.2
- (b) 1.6
- (c) 0.8
- (d) 1.4
- (e) 1.8

Q60. $12\frac{1}{7} \times 9\frac{4}{5} = \sqrt{?} + 11^2$

- (a) -4
- (b) 9
- (c) -16
- (d) 4
- (e) 16

Q61. Five years ago the ratio of ages of Naveen to Manoj was 5: 4 and nine years hence the ratio becomes 7 : 6 respectively. Find the difference between their present ages?

पांच वर्ष पहले नवीन और मनोज की आयु का अनुपात 5:4 था तथा नौ वर्ष बाद अनुपात क्रमशः 7:6 हो जाता है। उनकी वर्तमान आयु के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए?

- (a) 7 years/7 वर्ष
- (b) 15 years/15 वर्ष
- (c) 4 years/4 वर्ष
- (d) 12 years/12 वर्ष
- (e) 18 years/18 वर्ष



adda247

Q62. Neeraj started a business with an investment of Rs. 7500. Prashant joined him after four months by investing Rs. 1000 more than Neeraj. If at the end of the year, the profit share of Neeraj is Rs. 900, then find the total profit?

नीरज 7500 रुपये के निवेश के साथ एक व्यवसाय शुरू करता है। चार महीने के बाद प्रशांत, नीरज से 1000 रुपये अधिक का निवेश करके उसके साथ व्यवसाय में शामिल होता है। यदि वर्ष के अंत में, नीरज का लाभ हिस्सा 900 रु., तो कुल लाभ ज्ञात कीजिए?

- (a) Rs. 1270
- (b) Rs. 1180
- (c) Rs. 1580
- (d) Rs. 1450
- (e) Rs. 1360

Q63. A shopkeeper marked up the price of an article by 60% and gives a discount of 20%. If he earns a profit of Rs. 112 on the article, then find the selling price of the article?

एक दुकानदार किसी वस्तु का मूल्य 60% बढ़ा देता है और उसपर 20% की छूट देता है। यदि वह वस्तु पर 112 रुपये का लाभ अर्जित करता है। तो वस्तु का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

- (a) Rs. 300
- (b) Rs. 512
- (c) Rs. 640
- (d) Rs. 448
- (e) Rs. 324

Q64. Sanjay can complete 80% of the work in 32 days and when he worked with Sunny, they take 18 days to complete 75% of the same work. Find the time taken by Sunny alone to complete the same work alone?

संजय किसी कार्य का 80% पूरा करने में 32 दिन का समय लेता है तथा जब वह समान कार्य सनी के साथ करता है, तो उन्हें कार्य का 75% पूरा करने में 18 दिन का समय लगता है। अकेले सनी द्वारा समान कार्य को पूरा करने में लिया गया समय ज्ञात कीजिए।

- (a) 60 days /60 दिन
- (b) 40 days /40 दिन
- (c) 30 days/30 दिन
- (d) 80 day/80 दिन
- (e) 75 days/75 दिन

Q65. Abhinav invested Rs. 2000 in a scheme which offers 20% per annum simple interest. After 2 years he withdraws all his money from the scheme and invest in another scheme which offers 25% per annum simple interest. Find the interest earned from second scheme after two years.

अभिनव एक योजना में 2000 रु. का निवेश करता है जो प्रतिवर्ष 20% की दर से साधारण ब्याज प्रदान करती है। 2 वर्ष बाद वह योजना से अपना पूर्ण धन निकाल लेता है और एक दूसरी योजना में निवेश करता है जो प्रतिवर्ष 25% की दर से साधारण ब्याज प्रदान करती है। दो वर्ष बाद दूसरी योजना से अर्जित ब्याज ज्ञात कीजिए।

- (a) Rs. 1600
- (b) Rs. 2200
- (c) Rs. 1800
- (d) Rs. 1400
- (e) Rs. 1200

Q66. Find the percentage change in the radius of the circle if its radius and area decreased by 7 cm and 770 cm^2 respectively.

वृत्त की त्रिज्या में प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात कीजिए, यदि इसकी त्रिज्या और क्षेत्रफल में क्रमशः 7 सेमी और 770 सेमी^2 की कमी हो।

- (a) $33\frac{1}{3}\%$
- (b) 25%
- (c) 50%
- (d) $16\frac{2}{3}\%$
- (e) 40%

Q67. A boat cover 80 km in upstream in 20 hours and 160 km in downstream in same time. Find the speed of the boat in still water.

एक नाव धारा के प्रतिकूल 80 किमी की दूरी 20 घंटे में और धारा के अनुकूल 160 किमी की दूरी समान समय में तय करती है। शांत जल में नाव की चाल ज्ञात कीजिए।

- (a) 4 kmph
4 किमी प्रति घंटे
- (b) 3 kmph
3 किमी प्रति घंटे
- (c) 2 kmph
2 किमी प्रति घंटे
- (d) 6 kmph
6 किमी प्रति घंटे
- (e) 5 kmph
5 किमी प्रति घंटे



Q68. A mixture of 240 litre contains water and milk in the ratio of 7 : 5. If X liter of milk is added in the mixture, the ratio becomes 2: 3 respectively. Find the value of X.

240 लीटर के मिश्रण में पानी और दूध का अनुपात 7:5 है। यदि मिश्रण में X लीटर दूध मिला दिया जाए, तो अनुपात क्रमशः 2:3 हो जाता है। X का मान ज्ञात करें।

- (a) 80 litre
80 लीटर
- (b) 110 litre
110 लीटर
- (c) 70 litre
70 लीटर
- (d) 130 litre
130 लीटर
- (e) 120 litre
120 लीटर

Q69. Find the average of five consecutive even numbers, if difference of second largest and smallest no. is 6.

पांच क्रमागत सम संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए, यदि दूसरी सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या का अंतर 6 है।

- (a) 16
- (b) 14
- (c) 12
- (d) 20
- (e) can't be determined

निर्धारित नहीं किया जा सकता

Q70. Two dices are thrown together, find the probability of getting sum of more than 8.

दो पाँसे एक साथ फेंके जाते हैं, 8 से अधिक का योग प्राप्त होने की प्रायिकता ज्ञात कीजिए।

- (a) 1/6
- (b) 1/8
- (c) 5/18
- (d) 7/18
- (e) 2/9

Directions (71-75): Which number is wrong in the following number series.

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में कौन सी संख्या गलत है।

Q71. 64, 384, 48, 288, 36, 216, 28

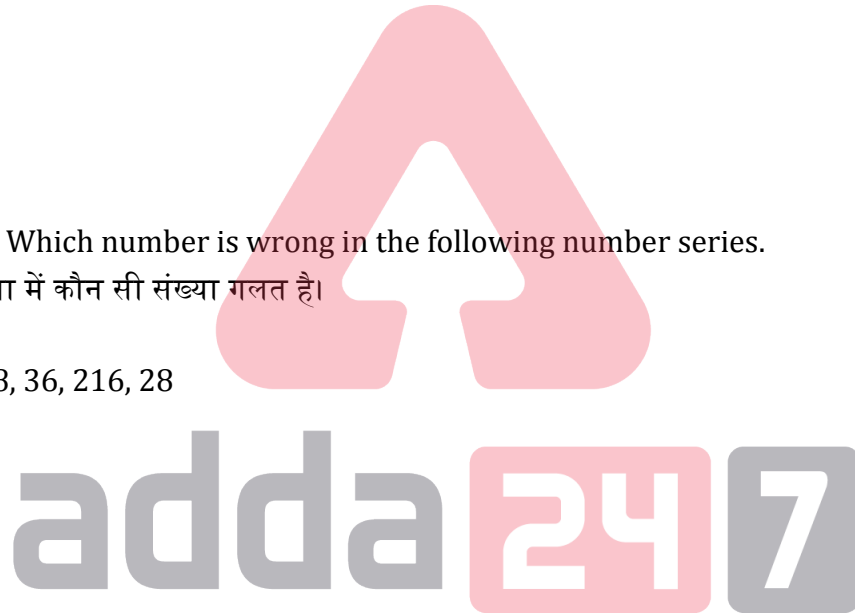
- (a) 216
- (b) 384
- (c) 28
- (d) 288
- (e) 48

Q72. 16, 15, 32, 99, 400, 2005, 12036

- (a) 16
- (b) 2005
- (c) 400
- (d) 99
- (e) 12036

Q73. 5, 10, 26, 50, 82, 124, 170

- (a) 5
- (b) 26
- (c) 124
- (d) 170
- (e) 50



Q74. 160, 154, 142, 126, 106, 82, 54

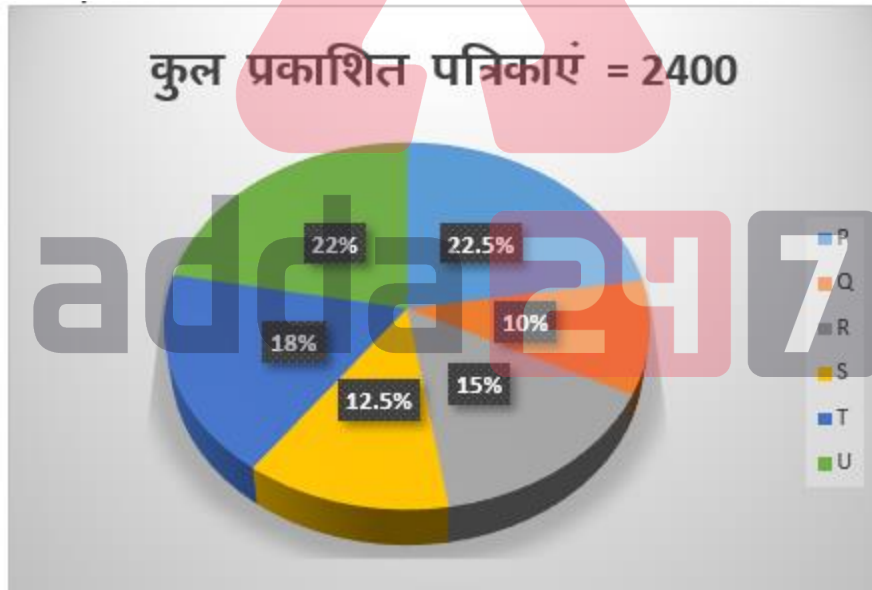
- (a) 154
- (b) 160
- (c) 82
- (d) 54
- (e) 106

Q75. 65, 50, 80, 35, 95, 20, 105

- (a) 50
- (b) 95
- (c) 20
- (d) 65
- (e) 105

Directions (76-80): The pie chart given below shows the percentage distribution of six different types of magazine published by a publisher in the month of April. Read the data given below carefully and answer the following questions.

नीचे दिया गया पाई चार्ट एक प्रकाशक द्वारा अप्रैल के महीने में प्रकाशित छह विभिन्न प्रकार की पत्रिकाओं के प्रतिशत वितरण को दर्शाता है। नीचे दिए गए आँकड़ों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



Q76. Total number of type P magazines published are how much more or less than that of type U magazines?

P प्रकार की प्रकाशित पत्रिकाओं की कुल संख्या, U प्रकार की पत्रिकाओं से कितनी अधिक या कम है?

- (a) 15
- (b) 21
- (c) 8
- (d) 12
- (e) 18

Q77. Total type Q & S published magazines together are what percentage of that of total type T magazines published?

कुल Q और S प्रकार की एकसाथ प्रकाशित पत्रिकाएं, कुल T प्रकार प्रकाशित पत्रिकाओं का कितना प्रतिशत हैं?

- (a) 75%
- (b) 125%
- (c) 80%
- (d) 120%
- (e) 150%

Q78. What is the ratio of average number of type U & T magazines published to average number of type P, Q and S magazines published?

U और T प्रकार की प्रकाशित पत्रिकाओं की औसत संख्या का P, Q और S प्रकार की प्रकाशित पत्रिकाओं की औसत संख्या से अनुपात कितना है?

- (a) 4: 3
- (b) 5: 4
- (c) 5: 3
- (d) 7: 5
- (e) 7: 4

Q79. Find the central angle made by type S magazines published?

S प्रकार की प्रकाशित पत्रिकाओं द्वारा बनाया गया केंद्रीय कोण ज्ञात कीजिए?

- (a) 62°
- (b) 45°
- (c) 72°
- (d) 36°
- (e) 54°

Q80. Next month, total published units of type R magazines increased by 40% which is 70 more than the published units of type S magazines in that month. Find the published units of type S magazines in May?

अगले महीने, R प्रकार की प्रकाशित पत्रिकाओं की कुल इकाइयों में 40% की वृद्धि होती है जो उस महीने में S प्रकार की प्रकाशित पत्रिकाओं की इकाइयों से 70 अधिक है। मई में S प्रकार की प्रकाशित पत्रिकाओं की इकाइयाँ ज्ञात कीजिए।

- (a) 574
- (b) 504
- (c) 496
- (d) 426
- (e) 434

adda247

TEST SERIES
BILINGUAL
VIDEO SOLUTIONS

IBPS 2022
RRB PO
PRELIMS + MAINS

95+ Total Tests | eBooks