

RRB Clerk Pre 2023 (19th August) Shift-Wise Previous Year Paper Mock 01

Q1. Who among the following persons attends the session on Friday?

निम्नलिखित में से कौन शुक्रवार को योग सत्र में भाग लेता है?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

Seven persons- A, B, C, D, E, F and G attend yoga sessions on seven different days of a week starting from Monday to Sunday. All the information is not necessarily in the same order.

The number of persons who attend yoga sessions before E is two more the number of persons who attend yoga sessions after G. Four persons attend yoga sessions between G and B who attends the session before G. A attends the session immediately before G. More than two persons attend sessions between A and F. E and D attend sessions adjacent to each other.

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

सात व्यक्ति- A, B, C, D, E, F और G सोमवार से रविवार तक सात अलग-अलग दिनों में एक सप्ताह में योग सत्र में भाग लेते हैं। सभी जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो।

E से पहले योग सत्र में भाग लेने वाले व्यक्तियों की संख्या G के बाद योग सत्र में भाग लेने वाले व्यक्तियों की संख्या से दो अधिक है। G और B के बीच चार व्यक्ति योग सत्र में भाग लेते हैं और B, G से पहले सत्र में भाग लेता है। A, G से ठीक पहले सत्र में भाग लेता है। A और F के बीच दो से अधिक व्यक्ति योग सत्र में भाग लेते हैं। E और D एक दूसरे के निकट योग सत्र में भाग लेते हैं।

(a) A

(b) C

(c) D

(d) E

(e) None of these /इनमें से कोई नहीं

Ans.(b)

Q2. How many persons attend sessions between F and D?

F और D के बीच कितने व्यक्ति सत्र में भाग लेते हैं?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

Seven persons- A, B, C, D, E, F and G attend yoga sessions on seven different days of a week starting from Monday to Sunday. All the information is not necessarily in the same order.

The number of persons who attend yoga sessions before E is two more the number of persons who attend yoga sessions after G. Four persons attend yoga sessions between G and B who attends the session before G. A attends the session immediately before G. More than two persons attend sessions between A and F. E and D attend sessions adjacent to each other.

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

सात व्यक्ति- A, B, C, D, E, F और G सोमवार से रविवार तक सात अलग-अलग दिनों में एक सप्ताह में योग सत्र में भाग लेते हैं। सभी जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो।

E से पहले योग सत्र में भाग लेने वाले व्यक्तियों की संख्या G के बाद योग सत्र में भाग लेने वाले व्यक्तियों की संख्या से दो अधिक है। G और B के बीच चार व्यक्ति योग सत्र में भाग लेते हैं और B, G से पहले सत्र में भाग लेता है। A, G से ठीक पहले



ALL EXAMS, **ONE** SUBSCRIPTION



Test. Analyze. Improve. Repeat.



*Don't just
prepare.
Perform.*

Test Prime – built only
for mock tests.



1,50,000+
Mock Tests



25,000+
Previous Year
Papers



800+
Exam
Covered



500%
Refund on
Selection



5 lakh+
Free Quizzes



Daily
Free PDFs



Top Alerts
Stay Updated

WHY TEST PRIME?

- ✓ Multilingual
- ✓ Detailed Solution
- ✓ Strong and Weak Areas
- ✓ All India Rankings



Safe & Reliable



Trusted by
Lakhs of Aspirants



Your Success,
Our Mission



**DOWNLOAD
TEST PRIME**

Your Success Partner!



Test

Prime



SUCCESS GALLERY!

MEET THE ACHIEVERS



Shreya, SBI PO



Sahil, SBI PO



Srijita, SBI PO



Vikram, IBPS PO



Neeti, IBPS PO



Arya, IBPS PO



Hasan, SSC CGL



Palak, SSC CGL



Priti, UP TGT



Aniket, Bihar Stet



Shaurya, NTPC



Sarita, CTET



Gourav, NTPC



Sanni, NTPC



Abhishek, CTET



Sapna, IBPS Clerk

THEY DID IT. YOU CAN TOO

READ THEIR STORIES!



सत्र में भाग लेता है। A और F के बीच दो से अधिक व्यक्ति योग सत्र में भाग लेते हैं। E और D एक दूसरे के निकट योग सत्र में भाग लेते हैं।

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

Ans.(d)

Q3. Same number of persons attend sessions before and after _____.

_____ से पहले और बाद के योग सत्रों में समान संख्या में व्यक्ति भाग लेते हैं।

Study the following information carefully and answer the questions given below:

Seven persons- A, B, C, D, E, F and G attend yoga sessions on seven different days of a week starting from Monday to Sunday. All the information is not necessarily in the same order.

The number of persons who attend yoga sessions before E is two more the number of persons who attend yoga sessions after G. Four persons attend yoga sessions between G and B who attends the session before G. A attends the session immediately before G. More than two persons attend sessions between A and F. E and D attend sessions adjacent to each other.

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

सात व्यक्ति- A, B, C, D, E, F और G सोमवार से रविवार तक सात अलग-अलग दिनों में एक सप्ताह में योग सत्र में भाग लेते हैं। सभी जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो।

E से पहले योग सत्र में भाग लेने वाले व्यक्तियों की संख्या G के बाद योग सत्र में भाग लेने वाले व्यक्तियों की संख्या से दो अधिक है। G और B के बीच चार व्यक्ति योग सत्र में भाग लेते हैं और B, G से पहले सत्र में भाग लेता है। A, G से ठीक पहले सत्र में भाग लेता है। A और F के बीच दो से अधिक व्यक्ति योग सत्र में भाग लेते हैं। E और D एक दूसरे के निकट योग सत्र में भाग लेते हैं।

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

Ans.(e)

Q4. G attends the session on which day of the week?

G सप्ताह के किस दिन योग सत्र में भाग लेता है?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

Seven persons- A, B, C, D, E, F and G attend yoga sessions on seven different days of a week starting from Monday to Sunday. All the information is not necessarily in the same order.

The number of persons who attend yoga sessions before E is two more the number of persons who attend yoga sessions after G. Four persons attend yoga sessions between G and B who attends the

session before G. A attends the session immediately before G. More than two persons attend sessions between A and F. E and D attend sessions adjacent to each other.

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

सात व्यक्ति- A, B, C, D, E, F और G सोमवार से रविवार तक सात अलग-अलग दिनों में एक सप्ताह में योग सत्र में भाग लेते हैं। सभी जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो।

E से पहले योग सत्र में भाग लेने वाले व्यक्तियों की संख्या G के बाद योग सत्र में भाग लेने वाले व्यक्तियों की संख्या से दो अधिक है। G और B के बीच चार व्यक्ति योग सत्र में भाग लेते हैं और B, G से पहले सत्र में भाग लेता है। A, G से ठीक पहले सत्र में भाग लेता है। A और F के बीच दो से अधिक व्यक्ति योग सत्र में भाग लेते हैं। E और D एक दूसरे के निकट योग सत्र में भाग लेते हैं।

(a) Monday /सोमवार

(b) Sunday /रविवार

(c) Tuesday /मंगलवार

(d) Saturday /शनिवार

(e) None of these /इनमें से कोई नहीं

Ans.(b)

Q5. If all the persons are arranged in alphabetical order from top to bottom, then position of how many persons remain unchanged?

यदि सभी व्यक्तियों को ऊपर से नीचे तक वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने व्यक्तियों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

Seven persons- A, B, C, D, E, F and G attend yoga sessions on seven different days of a week starting from Monday to Sunday. All the information is not necessarily in the same order.

The number of persons who attend yoga sessions before E is two more the number of persons who attend yoga sessions after G. Four persons attend yoga sessions between G and B who attends the session before G. A attends the session immediately before G. More than two persons attend sessions between A and F. E and D attend sessions adjacent to each other.

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

सात व्यक्ति- A, B, C, D, E, F और G सोमवार से रविवार तक सात अलग-अलग दिनों में एक सप्ताह में योग सत्र में भाग लेते हैं। सभी जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो।

E से पहले योग सत्र में भाग लेने वाले व्यक्तियों की संख्या G के बाद योग सत्र में भाग लेने वाले व्यक्तियों की संख्या से दो अधिक है। G और B के बीच चार व्यक्ति योग सत्र में भाग लेते हैं और B, G से पहले सत्र में भाग लेता है। A, G से ठीक पहले सत्र में भाग लेता है। A और F के बीच दो से अधिक व्यक्ति योग सत्र में भाग लेते हैं। E और D एक दूसरे के निकट योग सत्र में भाग लेते हैं।

(a) None / कोई नहीं

(b) One / एक

(c) Two / दो

(d) Three / तीन

(e) Four / चार

Ans.(d)

Q6. What is the code for the word "shapes" in the given code language?

दी गई कूट भाषा में "shapes" शब्द का कूट क्या है?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

In a certain coded language:

"Artificial intelligence is evolving" is coded as "km mo to zl".

"Technology is changing future" is coded as "zl jh ct np".

"Intelligence shapes future" is coded as "ct to gi".

"Technology and intelligence is evolving artificial" is coded as "zl np to uv km mo".

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

एक निश्चित कूट भाषा में:

"Artificial intelligence is evolving" को "km mo to zl" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

"Technology is changing future" को "zl jh ct np" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

"Intelligence shapes future" को "ct to gi" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

"Technology and intelligence is evolving artificial" को "zl np to uv km mo" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

(a) to

(b) gi

(c) ct

(d) zl

(e) None of these / इनमें से कोई नहीं

Ans.(b)

Q7. Which of the following words represents the code "zl" in the given code language?

निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द दी गई कूट भाषा में "zl" कूट को दर्शाता है?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

In a certain coded language:

"Artificial intelligence is evolving" is coded as "km mo to zl".

"Technology is changing future" is coded as "zl jh ct np".

"Intelligence shapes future" is coded as "ct to gi".

"Technology and intelligence is evolving artificial" is coded as "zl np to uv km mo".

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

एक निश्चित कूट भाषा में:

"Artificial intelligence is evolving" को "km mo to zl" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

"Technology is changing future" को "zl jh ct np" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

"Intelligence shapes future" को "ct to gi" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

"Technology and intelligence is evolving artificial" को "zl np to uv km mo" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

(a) Artificial

(b) Intelligence

(c) Is

(d) Either Artificial or Evolving / या तो Artificial या Evolving

(e) Evolving

Ans.(c)

Q8. Which among the following combinations is correct?

निम्नलिखित में से कौन-सा संयोजन सही है?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

In a certain coded language:

"Artificial intelligence is evolving" is coded as "km mo to zl".

"Technology is changing future" is coded as "zl jh ct np".

"Intelligence shapes future" is coded as "ct to gi".

"Technology and intelligence is evolving artificial" is coded as "zl np to uv km mo".

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

एक निश्चित कड भाषा में:

"Artificial intelligence is evolving" को "km mo to zl" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

"Technology is changing future" को "zl jh ct np" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

"Intelligence shapes future" को "ct to gi" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

"Technology and intelligence is evolving artificial" को "zl np to uv km mo" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

(a) Shapes - ct

(b) Changing - uv

(c) Intelligence - to

(d) Future - gi

(e) All are correct / सभी सही हैं

Ans.(c)

Q9. If the code of "Evolving trends" is "mo it" and "trends these days" is "eh do it" then what is the code for "Artificial these days"?

यदि "Evolving trends" का कूट "mo it" है और "trends these days" का कूट "eh do it" है, तो "Artificial these days" के लिए कूट क्या है?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

In a certain coded language:

"Artificial intelligence is evolving" is coded as "km mo to zl".

"Technology is changing future" is coded as "zl jh ct np".

"Intelligence shapes future" is coded as "ct to gi".

"Technology and intelligence is evolving artificial" is coded as "zl np to uv km mo".

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

एक निश्चित कड भाषा में:

"Artificial intelligence is evolving" को "km mo to zl" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

"Technology is changing future" को "zl jh ct np" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

"Intelligence shapes future" को "ct to gi" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

"Technology and intelligence is evolving artificial" को "zl np to uv km mo " के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

- (a) mo do it
- (b) eh km mo
- (c) km do eh
- (d) mo do eh
- (e) Either (a) or (c) / या तो (a) या (c)

Ans.(c)

Q10. Which of the following statements is coded as "Intelligence is evolving" in the given code language?

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन दी गई कूट भाषा में "Intelligence is evolving" के रूप में कूटबद्ध है?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

In a certain coded language:

"Artificial intelligence is evolving" is coded as "km mo to zl".

"Technology is changing future" is coded as "zl jh ct np ".

"Intelligence shapes future" is coded as "ct to gi ".

"Technology and intelligence is evolving artificial" is coded as "zl np to uv km mo ".

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

एक निश्चित कूट भाषा में:

"Artificial intelligence is evolving" को "km mo to zl" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

"Technology is changing future" को "zl jh ct np " के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

"Intelligence shapes future" को "ct to gi " के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

"Technology and intelligence is evolving artificial" को "zl np to uv km mo " के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

- (a) zl to km
- (b) mo to km
- (c) mo to zl
- (d) Either (a) or (c) / या तो (a) या (c)
- (e) None of these / इनमें से कोई नहीं

Ans.(d)

Q11. Statements: $M > N = O \geq S$, $T \leq M > P > Q$

Conclusions: I. $O < Q$

II. $T \leq S$

कथन: $M > N = O \geq S$, $T \leq M > P > Q$

निष्कर्ष: I. $O < Q$

II. $T \leq S$

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 with commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements disregarding commonly known facts.

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 सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों का अध्ययन करें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष सामान्यतः ज्ञात तथ्यों को नज़रअंदाज़ करते हुए दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

- (a) If only conclusion I is true / यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है।
- (b) If only conclusion II is true / यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है।
- (c) If either conclusion I or II is true / यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है।
- (d) If both conclusions I and II are true / यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं।
- (e) If neither conclusion I nor II is true / यदि न तो निष्कर्ष I न ही II सत्य है।

Ans.(e)

Q12. Statements: $A < B > C \geq K$, $B = O < I > P$

Conclusions: I. $K < I$

II. $O \geq C$

कथन: $A < B > C \geq K$, $B = O < I > P$

निष्कर्ष: I. $K < I$

II. $O \geq C$

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 with commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements disregarding commonly known facts.

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 सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों का अध्ययन करें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष सामान्यतः ज्ञात तथ्यों को नज़रअंदाज़ करते हुए दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

- (a) If only conclusion I is true / यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है।
- (b) If only conclusion II is true / यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है।
- (c) If either conclusion I or II is true / यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है।
- (d) If both conclusions I and II are true / यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं।
- (e) If neither conclusion I nor II is true / यदि न तो निष्कर्ष I न ही II सत्य है।

Ans.(a)

Q13. Statements: $S > T = U \geq V$; $P < Q = R \leq S$

Conclusions: I. $Q < U$

II. $S > V$

कथन: $S > T = U \geq V$; $P < Q = R \leq S$

निष्कर्ष: I. $Q < U$

II. $S > V$

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 with commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements disregarding commonly known facts.

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 सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों का अध्ययन करें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष सामान्यतः ज्ञात तथ्यों को नज़रअंदाज़ करते हुए दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

- (a) If only conclusion I is true / यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है।
- (b) If only conclusion II is true / यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है।
- (c) If either conclusion I or II is true / यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है।
- (d) If both conclusions I and II are true / यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं।
- (e) If neither conclusion I nor II is true / यदि न तो निष्कर्ष I न ही II सत्य है।

Ans.(b)

Q14. Statements: $E = F > G = H, G \leq I = J \leq K$

Conclusions: I. $H < J$

II. $H = J$

कथन: $E = F > G = H, G \leq I = J \leq K$

निष्कर्ष: I. $H < J$

II. $H = J$

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 with commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements disregarding commonly known facts.

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 सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों का अध्ययन करें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष सामान्यतः ज्ञात तथ्यों को नज़रअंदाज़ करते हुए दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

- (a) If only conclusion I is true / यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है।
- (b) If only conclusion II is true / यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है।
- (c) If either conclusion I or II is true / यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है।
- (d) If both conclusions I and II are true / यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं।
- (e) If neither conclusion I nor II is true / यदि न तो निष्कर्ष I न ही II सत्य है।

Ans.(c)

Q15. In which direction is point X with respect to point A?

बिंदु A के सन्दर्भ में बिंदु X किस दिशा में है?

Study the following information carefully and answer the given questions:

Nisha started walking in the east direction and walked for 6m and reached Point X, then she turned right from Point X and walked for 11m, reached Point Y after that she turned left and walked for 5m to reach Point Z. She walked from point Z to point A. Point Z is 7m north of Point A. From Point A she turned right and walked for 3m to reach Point B.

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

निशा पूर्व दिशा में चलना शुरू करती है और 6 मीटर चलती है और बिंदु X पर पहुंच जाती है, फिर वह बिंदु X से दायीं ओर मुड़ती है और 11 मीटर चलती है, बिंदु Y पर पहुंच जाती है उसके बाद वह बायीं ओर मुड़ती है और बिंदु Z तक पहुंचने के लिए 5 मीटर चलती है। वह बिंदु Z से बिंदु A तक चलती है। बिंदु Z, बिंदु A से 7 मीटर उत्तर में है। बिंदु A से वह दायीं ओर मुड़ती है और बिंदु B तक पहुंचने के लिए 3 मीटर चलती है।

- (a) South /दक्षिण
- (b) North-East / उत्तर-पूर्व
- (c) North /उत्तर
- (d) South-West /दक्षिण-पश्चिम
- (e) North-West /उत्तर-पश्चिम

Ans.(e)

Q16. What is the total distance from Point X to Point B?

बिंदु X से बिंदु B तक की कुल दूरी कितनी है?

Study the following information carefully and answer the given questions:

Nisha started walking in the east direction and walked for 6m and reached Point X, then she turned right from Point X and walked for 11m, reached Point Y after that she turned left and walked for 5m to reach Point Z. She walked from point Z to point A. Point Z is 7m north of Point A. From Point A she turned right and walked for 3m to reach Point B.

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

निशा पूर्व दिशा में चलना शुरू करती है और 6 मीटर चलती है और बिंदु X पर पहुंच जाती है, फिर वह बिंदु X से दायीं ओर मुड़ती है और 11 मीटर चलती है, बिंदु Y पर पहुंच जाती है उसके बाद वह बायीं ओर मुड़ती है और बिंदु Z तक पहुंचने के लिए 5 मीटर चलती है। वह बिंदु Z से बिंदु A तक चलती है। बिंदु Z, बिंदु A से 7 मीटर उत्तर में है। बिंदु A से वह दायीं ओर मुड़ती है और बिंदु B तक पहुंचने के लिए 3 मीटर चलती है।

- (a) 20m /20 मीटर
- (b) 25m /25 मीटर
- (c) 30m /30 मीटर
- (d) 26m /26 मीटर
- (e) None of these /इनमें से कोई नहीं

Ans.(d)

Q17. If Point S is 3m to the west of Point Y then what is the shortest distance from Point S to Nisha's starting point?

यदि बिंदु S, बिंदु Y से 3 मीटर पश्चिम में है, तो बिंदु S से निशा के प्रारंभिक बिंदु की न्यूनतम दूरी क्या है?

Study the following information carefully and answer the given questions:

Nisha started walking in the east direction and walked for 6m and reached Point X, then she turned right from Point X and walked for 11m, reached Point Y after that she turned left and walked for 5m to reach Point Z. She walked from point Z to point A. Point Z is 7m north of Point A. From Point A she turned right and walked for 3m to reach Point B.

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

निशा पूर्व दिशा में चलना शुरू करती है और 6 मीटर चलती है और बिंदु X पर पहुंच जाती है, फिर वह बिंदु X से दायीं ओर मुड़ती है और 11 मीटर चलती है, बिंदु Y पर पहुंच जाती है उसके बाद वह बायीं ओर मुड़ती है और बिंदु Z तक पहुंचने के लिए 5 मीटर चलती है। वह बिंदु Z से बिंदु A तक चलती है। बिंदु Z, बिंदु A से 7 मीटर उत्तर में है। बिंदु A से वह दायीं ओर मुड़ती है और बिंदु B तक पहुंचने के लिए 3 मीटर चलती है।

(a) 11m / 11 मीटर

(b) $\sqrt{21}$ m / $\sqrt{21}$ मीटर

(c) 13m / 13 मीटर

(d) $\sqrt{130}$ m / $\sqrt{130}$ मीटर

(e) None of these / इनमें से कोई नहीं

Ans.(d)

Q18. What is the position of M with respect to O?

O के सन्दर्भ में M का स्थान क्या है?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

Eight persons- M, N, O, P, Q, R, S and T sit around a square-shaped table with four persons sitting at corners and four persons sitting in the middle of each side. The persons who sit at corners face inside and the persons who sit in the middle face outside. All persons are equidistant to each other.

N sits second to the right of T who sits two places away from P. Three persons sit between M and T. Q sits exactly between M and P and sits second to the left of S. R face inside and is an immediate neighbour of P. Q is not an immediate neighbour of T.

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

आठ व्यक्ति- M, N, O, P, Q, R, S और T एक वर्गाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं, जिसमें चार व्यक्ति कोनों पर और चार व्यक्ति प्रत्येक भुजा के मध्य में बैठे हैं। कोनों पर बैठे व्यक्ति अंदर की ओर उन्मुख बैठे हैं और मध्य में बैठे व्यक्ति बाहर की ओर उन्मुख बैठे हैं। सभी व्यक्ति एक दूसरे से समान दूरी पर हैं।

N, T के दायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है और T, P से दो स्थान दूर बैठा है। M और T के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। Q, M और P के ठीक बीच में बैठा है और S के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। R अंदर की ओर उन्मुख बैठा है और P का निकटतम पड़ोसी है। Q, T का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

(a) Sixth to the right / दाएं से छठा

(b) Immediate right / ठीक दाएं

(c) Sixth to the left / बाएं से छठा

(d) Third to the left / बाएं से तीसरा

(e) Third to the right / दाएं से तीसरा

Ans.(d)

Q19. Who among the following persons sits fifth to the right of R?

निम्नलिखित में से कौन R के दाएं से पांचवें स्थान पर बैठा है?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

Eight persons- M, N, O, P, Q, R, S and T sit around a square-shaped table with four persons sitting at corners and four persons sitting in the middle of each side. The persons who sit at corners face inside and the persons who sit in the middle face outside. All persons are equidistant to each other.

N sits second to the right of T who sits two places away from P. Three persons sit between M and T. Q sits exactly between M and P and sits second to the left of S. R face inside and is an immediate neighbour of P. Q is not an immediate neighbour of T.

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

आठ व्यक्ति- M, N, O, P, Q, R, S और T एक वर्गाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं, जिसमें चार व्यक्ति कोनों पर और चार व्यक्ति प्रत्येक भुजा के मध्य में बैठे हैं। कोनों पर बैठे व्यक्ति अंदर की ओर उन्मुख बैठे हैं और मध्य में बैठे व्यक्ति बाहर की ओर उन्मुख बैठे हैं। सभी व्यक्ति एक दूसरे से समान दूरी पर हैं।

N, T के दायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है और T, P से दो स्थान दूर बैठा है। M और T के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। Q, M और P के ठीक बीच में बैठा है और S के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। R अंदर की ओर उन्मुख बैठा है और P का निकटतम पड़ोसी है। Q, T का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

(a) S

(b) N

(c) M

(d) O

(e) None of these / इनमें से कोई नहीं

Ans.(b)

Q20. How many persons sit between Q and T when counting from the left of T?

T के बायीं ओर से गणना करने पर Q और T के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

Eight persons- M, N, O, P, Q, R, S and T sit around a square-shaped table with four persons sitting at corners and four persons sitting in the middle of each side. The persons who sit at corners face inside and the persons who sit in the middle face outside. All persons are equidistant to each other.

N sits second to the right of T who sits two places away from P. Three persons sit between M and T. Q sits exactly between M and P and sits second to the left of S. R face inside and is an immediate neighbour of P. Q is not an immediate neighbour of T.

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

आठ व्यक्ति- M, N, O, P, Q, R, S और T एक वर्गाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं, जिसमें चार व्यक्ति कोनों पर और चार व्यक्ति प्रत्येक भुजा के मध्य में बैठे हैं। कोनों पर बैठे व्यक्ति अंदर की ओर उन्मुख बैठे हैं और मध्य में बैठे व्यक्ति बाहर की ओर उन्मुख बैठे हैं। सभी व्यक्ति एक दूसरे से समान दूरी पर हैं।

N, T के दायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है और T, P से दो स्थान दूर बैठा है। M और T के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। Q, M और P के ठीक बीच में बैठा है और S के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। R अंदर की ओर उन्मुख बैठा है और P का निकटतम पड़ोसी है। Q, T का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

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

Ans.(d)

Q21. If P and M interchanged their positions and in the same way N and R interchanged their positions then what is the position of M with respect to R?

यदि P और M ने अपनी स्थिति परस्पर बदल ली और इसी प्रकार N और R ने अपनी स्थिति परस्पर बदल ली, तो R के सन्दर्भ में M की स्थिति क्या है?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

Eight persons- M, N, O, P, Q, R, S and T sit around a square-shaped table with four persons sitting at corners and four persons sitting in the middle of each side. The persons who sit at corners face inside and the persons who sit in the middle face outside. All persons are equidistant to each other.

N sits second to the right of T who sits two places away from P. Three persons sit between M and T. Q sits exactly between M and P and sits second to the left of S. R face inside and is an immediate neighbour of P. Q is not an immediate neighbour of T.

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

आठ व्यक्ति- M, N, O, P, Q, R, S और T एक वर्गाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं, जिसमें चार व्यक्ति कोनों पर और चार व्यक्ति प्रत्येक भुजा के मध्य में बैठे हैं। कोनों पर बैठे व्यक्ति अंदर की ओर उन्मुख बैठे हैं और मध्य में बैठे व्यक्ति बाहर की ओर उन्मुख बैठे हैं। सभी व्यक्ति एक दूसरे से समान दूरी पर हैं।

N, T के दायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है और T, P से दो स्थान दूर बैठा है। M और T के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। Q, M और P के ठीक बीच में बैठा है और S के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। R अंदर की ओर उन्मुख बैठा है और P का निकटतम पड़ोसी है। Q, T का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

- (a) Sixth to the right / दाएं ओर छठा
- (b) Immediate right / निकटतम दाएं
- (c) Sixth to the left / बाएं से छठा
- (d) Second to the left / बाएं से दूसरा
- (e) Fourth to the right / दाएं से चौथा

Ans.(e)

Q22. Who sits exactly between Q and O?

Q और O के ठीक बीच में कौन बैठा है?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

Eight persons- M, N, O, P, Q, R, S and T sit around a square-shaped table with four persons sitting at corners and four persons sitting in the middle of each side. The persons who sit at corners face inside and the persons who sit in the middle face outside. All persons are equidistant to each other.

N sits second to the right of T who sits two places away from P. Three persons sit between M and T. Q sits exactly between M and P and sits second to the left of S. R face inside and is an immediate neighbour of P. Q is not an immediate neighbour of T.

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

आठ व्यक्ति- M, N, O, P, Q, R, S और T एक वर्गाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं, जिसमें चार व्यक्ति कोनों पर और चार व्यक्ति प्रत्येक भुजा के मध्य में बैठे हैं। कोनों पर बैठे व्यक्ति अंदर की ओर उन्मुख बैठे हैं और मध्य में बैठे व्यक्ति बाहर की ओर उन्मुख बैठे हैं। सभी व्यक्ति एक दूसरे से समान दूरी पर हैं।

N, T के दायाँ ओर दूसरे स्थान पर बैठा है और T, P से दो स्थान दूर बैठा है। M और T के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। Q, M और P के ठीक बीच में बैठा है और S के बायाँ ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। R अंदर की ओर उन्मुख बैठा है और P का निकटतम पड़ोसी है। Q, T का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

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

Ans.(d)

Q23. How many even numbers are there between V and M?

V और M के बीच कितनी सम संख्याएँ हैं?

Study the following Alphanumeric series carefully and answer the questions given below:

D 1 G H 3 V 2 6 8 J F K L 4 M 0 7 S 9 Z X 8 W

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

D 1 G H 3 V 2 6 8 J F K L 4 M 0 7 S 9 Z X 8 W

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

Ans.(e)

Q24. Which of the following letters is seventh to the right of third number from the left end?

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर बाएं छोर से तीसरी संख्या के दाएं से सातवां है?

Study the following Alphanumeric series carefully and answer the questions given below:

D 1 G H 3 V 2 6 8 J F K L 4 M 0 7 S 9 Z X 8 W

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

D 1 G H 3 V 2 6 8 J F K L 4 M 0 7 S 9 Z X 8 W

(a) W

(b) M

(c) X

(d) S

(e) Z

Ans.(e)

Q25. What is the sum of the place value of the third, seventh and ninth letter from the right end?

दाएं छोर से तीसरे, सातवें और नौवें अक्षर के स्थानीय मान का योग क्या है?

Study the following Alphanumeric series carefully and answer the questions given below:

D 1 G H 3 V 2 6 8 J F K L 4 M 0 7 S 9 Z X 8 W

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

D 1 G H 3 V 2 6 8 J F K L 4 M 0 7 S 9 Z X 8 W

(a) 46

(b) 47

(c) 44

(d) 48

(e) 38

Ans.(b)

Q26. If all the alphabets are dropped from the above series, then which among the following numbers will be the seventh element from the left end?

यदि उपरोक्त श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या बाएं छोर से सातवां तत्व होगी?

Study the following Alphanumeric series carefully and answer the questions given below:

D 1 G H 3 V 2 6 8 J F K L 4 M 0 7 S 9 Z X 8 W

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

D 1 G H 3 V 2 6 8 J F K L 4 M 0 7 S 9 Z X 8 W

(a) 4

(b) 9

(c) 8

(d) 0

(e) 2

Ans.(d)

Q27. Statements:

No Leaves are Flowers.

Only a few Flowers are Red.

Conclusions:

I. No Leaves are Red

II. All Leaves are Red.

कथन:

कोई भी लीव फ्लावर नहीं हैं।

केवल कुछ फ्लावर रेड हैं।

निष्कर्ष:

I. कोई लीव रेड नहीं हैं

II. सभी लीव रेड हैं।

In the questions below, statements followed are given some by some conclusions. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements disregarding commonly known facts.

नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों का अध्ययन करें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष सामान्यतः ज्ञात तथ्यों को नज़रअंदाज़ करते हुए दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

(a) Only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(b) Only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(c) Either conclusion I or II follows / या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है

(d) Neither conclusion I nor II follows / न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

(e) Both conclusions I and II follow / निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Ans.(d)

Q28. Statements:

All S are G.

No S is A.

Conclusions:

I. Some G are not A.

II. All G are A is a possibility.

कथन:

सभी S, G हैं।

कोई S, A नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कुछ G, A नहीं हैं।

II. सभी G के A होने की संभावना है।

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 with commonly known facts.

Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements disregarding commonly known facts.

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 सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों का अध्ययन करें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष सामान्यतः ज्ञात तथ्यों को नज़रअंदाज़ करते हुए दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

- (a) Only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (b) Only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (c) Either conclusion I or II follows / या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है
- (d) Neither conclusion I nor II follows / न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है
- (e) Both conclusions I and II follow / निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Ans.(a)

Q29. Statements:

Only a few Watches are Silver.

Every Silver is Gold.

Conclusions:

I. Some Watches can be Gold

II. All Gold are Watches is a possibility.

कथन:

केवल कुछ वाच सिल्वर हैं।

सभी सिल्वर गोल्ड है।

निष्कर्ष:

I. कुछ वाच गोल्ड हो सकते हैं।

II. सभी गोल्ड के वाच होने की संभावना है।

In the questions below, some statements are given followed by some conclusions. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements disregarding commonly known facts.

नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों का अध्ययन करें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष सामान्यतः ज्ञात तथ्यों को नज़रअंदाज़ करते हुए दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

- (a) Only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (b) Only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (c) Either conclusion I or II follows / या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है
- (d) Neither conclusion I nor II follows / न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है
- (e) Both conclusions I and II follow / निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Ans.(b)

Q30. How many persons were born between B and A?

B और A के बीच कितने व्यक्तियों का जन्म हुआ?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

Six persons- A, B, C, D, E and H were born on two different dates- 6 and 19 in the months of March, June and August in the same year, but not necessarily in the same order. No two persons were born on the same date of the same month. D was born in the month having odd number of days and on odd number date. Two persons were born between D and A. A was born immediately before H. As any persons were born before C as after E. C was born before E. B was born before C but not immediately before C.

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

छह व्यक्ति - A, B, C, D, E और H का जन्म एक ही वर्ष के मार्च, जून और अगस्त के महीनों में दो अलग-अलग तारीखों - 6 और 19 को हुआ था, लेकिन जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों। समान महीने की समान तारीख को किन्हीं भी दो व्यक्तियों का जन्म नहीं हुआ था। D का जन्म विषम दिनों वाले महीने में और विषम संख्या वाली तारीख को हुआ था। D और A के बीच दो व्यक्ति का जन्म हुआ था। A का जन्म H से ठीक पहले हुआ था। C से पहले जीतने व्यक्तियों का जन्म हुआ था उतने ही व्यक्तियों का जन्म E के बाद हुआ था। C का जन्म E से पहले हुआ था। B का जन्म C से पहले हुआ था लेकिन C से ठीक पहले नहीं हुआ था।

(a) One / एक

(b) Two / दो

(c) Three / तीन

(d) None of these / इनमें से कोई नहीं

(e) Four / चार

Ans.(c)

Q31. Which of the following pairs is incorrect?

निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म गलत है?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

Six persons- A, B, C, D, E and H were born on two different dates- 6 and 19 in the months of March, June and August in the same year, but not necessarily in the same order. No two persons were born on the same date of the same month. D was born in the month having odd number of days and on odd number date. Two persons were born between D and A. A was born immediately before H. As any persons were born before C as after E. C was born before E. B was born before C but not immediately before C.

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

छह व्यक्ति - A, B, C, D, E और H का जन्म एक ही वर्ष के मार्च, जून और अगस्त के महीनों में दो अलग-अलग तारीखों - 6 और 19 को हुआ था, लेकिन जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों। समान महीने की समान तारीख को किन्हीं भी दो व्यक्तियों का जन्म नहीं हुआ था। D का जन्म विषम दिनों वाले महीने में और विषम संख्या वाली तारीख को हुआ था। D और A के बीच दो व्यक्ति का जन्म हुआ था। A का जन्म H से ठीक पहले हुआ था। C से पहले जीतने व्यक्तियों का जन्म हुआ था उतने ही व्यक्तियों का जन्म E के बाद हुआ था। C का जन्म E से पहले हुआ था। B का जन्म C से पहले हुआ था लेकिन C से ठीक पहले नहीं हुआ था।

(a) B – 6 March / B – 6 मार्च

(b) H – 6 June / H – 6 जून

- (c) A – 6 August / A – 6 अगस्त
(d) Both (a) and (c) / दोनों (a) और (c)
(e) All are incorrect / सभी ग़लत हैं

Ans.(b)

Q32. Who among the following persons was born on 19 June?

निम्नलिखित में से किस व्यक्ति का जन्म 19 जून को हुआ था?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

Six persons- A, B, C, D, E and H were born on two different dates- 6 and 19 in the months of March, June and August in the same year, but not necessarily in the same order. No two persons were born on the same date of the same month. D was born in the month having odd number of days and on odd number date. Two persons were born between D and A. A was born immediately before H. As any persons were born before C as after E. C was born before E. B was born before C but not immediately before C.

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

छह व्यक्ति - A, B, C, D, E और H का जन्म एक ही वर्ष के मार्च, जून और अगस्त के महीनों में दो अलग-अलग तारीखों - 6 और 19 को हुआ था, लेकिन जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों। समान महीने की समान तारीख को किन्हीं भी दो व्यक्तियों का जन्म नहीं हुआ था। D का जन्म विषम दिनों वाले महीने में और विषम संख्या वाली तारीख को हुआ था। D और A के बीच दो व्यक्ति का जन्म हुआ था। A का जन्म H से ठीक पहले हुआ था। C से पहले जीतने व्यक्तियों का जन्म हुआ था उतने ही व्यक्तियों का जन्म E के बाद हुआ था। C का जन्म E से पहले हुआ था। B का जन्म C से पहले हुआ था लेकिन C से ठीक पहले नहीं हुआ था।

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

Ans.(d)

Q33. If B is related to E and in the same way C is related to H then who among the following is related to A?

यदि B, E से संबंधित है और उसी प्रकार C, H से संबंधित है, तो निम्नलिखित में से कौन A से संबंधित है?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

Six persons- A, B, C, D, E and H were born on two different dates- 6 and 19 in the months of March, June and August in the same year, but not necessarily in the same order. No two persons were born on the same date of the same month. D was born in the month having odd number of days and on odd number date. Two persons were born between D and A. A was born immediately before H. As any persons were born before C as after E. C was born before E. B was born before C but not immediately before C.

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

छह व्यक्ति - A, B, C, D, E और H का जन्म एक ही वर्ष के मार्च, जून और अगस्त के महीनों में दो अलग-अलग तारीखों - 6 और 19 को हुआ था, लेकिन जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों। समान महीने की समान तारीख को किन्हीं भी दो व्यक्तियों का जन्म नहीं हुआ था। D का जन्म विषम दिनों वाले महीने में और विषम संख्या वाली तारीख को हुआ था। D और A के बीच दो

व्यक्ति का जन्म हुआ था। A का जन्म H से ठीक पहले हुआ था। C से पहले जीतने व्यक्तियों का जन्म हुआ था उतने ही व्यक्तियों का जन्म E के बाद हुआ था। C का जन्म E से पहले हुआ था। B का जन्म C से पहले हुआ था लेकिन C से ठीक पहले नहीं हुआ था।

- (a) E
- (b) D
- (c) C
- (d) H
- (e) None of these / इनमें से कोई नहीं

Ans.(b)

Q34. If the position of all the persons is arranged alphabetically from older to younger, then position of how many persons remain unchanged?

यदि सभी व्यक्तियों की स्थिति को बड़े से छोटे तक वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने व्यक्तियों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

Six persons- A, B, C, D, E and H were born on two different dates- 6 and 19 in the months of March, June and August in the same year, but not necessarily in the same order. No two persons were born on the same date of the same month. D was born in the month having odd number of days and on odd number date. Two persons were born between D and A. A was born immediately before H. As any persons were born before C as after E. C was born before E. B was born before C but not immediately before C.

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

छह व्यक्ति - A, B, C, D, E और H का जन्म एक ही वर्ष के मार्च, जून और अगस्त के महीनों में दो अलग-अलग तारीखों - 6 और 19 को हुआ था, लेकिन जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों। समान महीने की समान तारीख को किन्हीं भी दो व्यक्तियों का जन्म नहीं हुआ था। D का जन्म विषम दिनों वाले महीने में और विषम संख्या वाली तारीख को हुआ था। D और A के बीच दो व्यक्ति का जन्म हुआ था। A का जन्म H से ठीक पहले हुआ था। C से पहले जीतने व्यक्तियों का जन्म हुआ था उतने ही व्यक्तियों का जन्म E के बाद हुआ था। C का जन्म E से पहले हुआ था। B का जन्म C से पहले हुआ था लेकिन C से ठीक पहले नहीं हुआ था।

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

Ans.(b)

Q35. How many pairs of letters are there in the word "SANITY" each of which has as many letters between them as in the English alphabetical series (both forward and backward directions)?

शब्द "SANITY" में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं जिनमें से प्रत्येक के बीच उतने ही अक्षर हैं जितने अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला में उनके बीच होते हैं (आगे और पीछे दोनों तरफ में)?

- (a) Two / दो

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

Ans.(b)

Q36. How is G related to M?

G, M से किस प्रकार संबंधित है?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

In a family of six people- G, K, M, N, O and P. There are two married couples. O is the grandfather of N who is the son of K. K is the husband of M. P is the brother-in-law of M. G is the mother of K and is married to O.

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

छह लोगों के परिवार में- G, K, M, N, O और P दो विवाहित जोड़े हैं। O, N का दादा/नाना है और N, K का पुत्र है। K, M का पति है। P, M का ब्रदर-इन-लॉ है। G, K की माँ है और O से विवाहित है।

- (a) Mother-in-law / सास
(b) Maternal Grandmother / नानी
(c) Paternal Grandmother / दादी
(d) Mother / माँ
(e) None of these / इनमें से कोई नहीं

Ans.(a)

Q37. How many female members are there in the family?

परिवार में कितनी महिला सदस्य हैं?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

In a family of six people- G, K, M, N, O and P. There are two married couples. O is the grandfather of N who is the son of K. K is the husband of M. P is the brother-in-law of M. G is the mother of K and is married to O.

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

छह लोगों के परिवार में- G, K, M, N, O और P दो विवाहित जोड़े हैं। O, N का दादा/नाना है और N, K का पुत्र है। K, M का पति है। P, M का ब्रदर-इन-लॉ है। G, K की माँ है और O से विवाहित है।

- (a) One / एक
(b) Two / दो
(c) Four / चार
(d) Three / तीन
(e) Five / पाँच

Ans.(b)

Q38. If S is married to P, then how is S related to K?

यदि S का विवाह P से हुआ है, तो S का K से क्या संबंध है?

Study the following information carefully and answer the questions given below:

In a family of six people- G, K, M, N, O and P. There are two married couples. O is the grandfather of N who is the son of K. K is the husband of M. P is the brother-in-law of M. G is the mother of K and is married to O.

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

छह लोगों के परिवार में- G, K, M, N, O और P दो विवाहित जोड़े हैं। O, N का दादा/नाना है और N, K का पुत्र है। K, M का पति है। P, M का ब्रदर-इन-लॉ है। G, K की माँ है और O से विवाहित है।

- (a) Sister / बहन
- (b) Sister-in-law / सिस्टर-इन-लॉ
- (c) Mother / माँ
- (d) Aunt / आंट
- (e) None of these / इनमें से कोई नहीं

Ans.(b)

Q39. If the first, second, third and fifth letters of the word "SHORTAGE" are combined to form a meaningful word, what will be the third letter from the right end of the word formed? If more than one such word can be formed, mark the answer as X and if no such word can be formed, mark the answer as Y.

यदि शब्द "SHORTAGE" के पहले, दूसरे, तीसरे और पांचवें अक्षरों को मिलाकर एक सार्थक शब्द बनाया जाए, तो बनने वाले शब्द के दाएं छोर से तीसरा अक्षर क्या होगा? यदि ऐसे एक से अधिक शब्द बन सकते हैं, तो उत्तर को X के रूप में चिह्नित करें और यदि ऐसा कोई शब्द नहीं बन सकता है, तो उत्तर को Y के रूप में चिह्नित करें।

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

Ans.(c)

Q40. In the number '756291', all the digits are arranged in ascending order then the position of how many digits remain unchanged?

संख्या '756291' में सभी अंकों को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहती है?

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

Ans.(c)

Q41. Pipe A can fill a tank in 72 hours, while pipe B takes 125% time than A to fill the same tank. Find the time taken by both pipe A and B to fill $\frac{2}{5}$ th of the tank?

पाइप A एक टंकी को 72 घंटे में भर सकता है, जबकि पाइप B उसी टंकी को भरने में A से 125% समय लेता है। टंकी का $\frac{2}{5}$ वां भाग भरने में पाइप A और B दोनों द्वारा लिया गया समय ज्ञात कीजिए।

- (a) 15 hours / 15 घंटे
- (b) 12 hours / 12 घंटे
- (c) 8 hours / 8 घंटे
- (d) 27 hours / 27 घंटे
- (e) 16 hours / 16 घंटे

Ans.(e)

Q42. Ammu and Sommu started a business together, while investment of Sommu is Rs 700 more than that of Ammu. After eight months, Sommu left the business. At the end of a year, the ratio of profit share of Ammu and Sommu is 4 : 5 respectively. Find the investment (in Rs) of Ammu?

अम्मू और सोम्मू ने एक साथ मिलकर एक व्यवसाय शुरू किया, जबकि सोम्मू का निवेश अम्मू के निवेश से 700 रुपये अधिक है। आठ महीने बाद, सोम्मू ने व्यवसाय छोड़ दिया। एक वर्ष के अंत में, अम्मू और सोम्मू के लाभ हिस्से का अनुपात क्रमशः 4: 5 है। अम्मू का निवेश (रुपये में) ज्ञात करें।

- (a) 1500
- (b) 1200
- (c) 600
- (d) 800
- (e) 1000

Ans.(d)

Q43. A principal is invested at 20% per annum compound interest for 2 years. The interest earned after 2 years is reinvested at 10% per annum simple interest for 2 years. If the final amount received (from simple interest) is Rs 2640, find the principal.

एक मूलधन को दो वर्षों के लिए 20% प्रति वर्ष की दर से चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश किया जाता है और प्राप्त ब्याज को दो वर्षों के लिए 10% प्रति वर्ष की दर से साधारण ब्याज पर पुनर्निवेशित किया जाता है। यदि कुल राशि 2640 रुपये प्राप्त हुई, तो मूलधन (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 10000
- (b) 4000
- (c) 5000
- (d) 3000
- (e) 2500

Ans.(c)

Q44. The ratio of marked price of two articles A and B is 4 : 5 respectively. If 10% discount allowed on article A and the selling price of article A is Rs 540, then find the marked price (in Rs) of the article B?
दो वस्तुओं A और B के अंकित मूल्य का अनुपात क्रमशः 4 : 5 है। यदि वस्तु A पर 10% की छूट दी जाती है और वस्तु A का विक्रय मूल्य 540 रुपये है, तो वस्तु B का अंकित मूल्य (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 600
- (b) 500
- (c) 800
- (d) 750
- (e) 650

Ans.(d)

Q45. In a mixture of milk and water, the quantity of milk is 'x' liters and water is 'x+10' liters. If 25 liters milk and 35 liters water added in the initial mixture, then the ratio of milk to water becomes 7 : 9 in resultant mixture. Find the value of 'x'?

दूध और पानी के मिश्रण में दूध की मात्रा 'x' लीटर और पानी की मात्रा 'x+10' लीटर है। यदि प्रारंभिक मिश्रण में 25 लीटर दूध और 35 लीटर पानी मिलाया जाए, तो परिणामी मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 7 : 9 हो जाता है। 'x' का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 45
- (b) 55
- (c) 70
- (d) 90
- (e) None of these

Ans.(a)

Q46. The average weight of four students is 48 kg. When a new students joined, then the average weight of all five increased by 2 kg. Find the weight (in kg) of student who joined?

चार छात्रों का औसत वजन 48 किलोग्राम है। जब एक नया छात्र शामिल हुआ, तो सभी पाँचों का औसत वजन 2 किलोग्राम बढ़ गया। शामिल हुए छात्र का वजन (किलोग्राम में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 56
- (b) 54
- (c) 60
- (d) 58
- (e) 64

Ans.(d)

Q47. y/x is a fraction. when we added 6 in denominator and 8 in numerator of the fraction, then we get ratio of 5 : 8. If sum of x and y is 25, then find the value of 'x'?

y/x एक भिन्न है। जब हम भिन्न के हर में 6 और अंश में 8 जोड़ते हैं, तो हमें 5 : 8 का अनुपात प्राप्त हुआ। यदि x और y का योग 25 है, तो 'x' का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 7
- (b) 16

(c) 18

(d) 10

(e) 14

Ans.(c)

Q48. There are three people C, D and E. Seven years ago the ratio of age of C to that of D 3 : 5 and the ratio of present age of D to that of E is 4 : 5. If sum of the present ages of C and E is 62 years, then find the difference between the present ages of C and D (in years)?

तीन व्यक्ति C, D और E हैं। सात वर्ष पहले C की आयु का D की आयु से अनुपात 3 : 5 था और D की वर्तमान आयु का E की वर्तमान आयु से अनुपात 4 : 5 है। यदि C और E की वर्तमान आयु का योग 62 वर्ष है, तो C और D की वर्तमान आयु के बीच का अंतर (वर्षों में) ज्ञात कीजिए।

(a) 10

(b) 15

(c) 8

(d) 5

(e) 12

Ans.(a)

Q49. A boat can cover 60 km downstream in three hours. If the boat covers 48 km still water in 3 hours, then find the time taken (in hours) by the boat to cover 72 km upstream?

एक नाव 3 घंटे में 60 किमी धारा के अनुकूल तय कर सकती है। यदि नाव स्थिर जल में 3 घंटे में 48 किमी तय करती है, तो नाव द्वारा 72 किमी धारा के प्रतिकूल तय करने में लिया गया समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

(a) 4

(b) 8

(c) 6

(d) 3

(e) 12

Ans.(c)

Q50. The area of a rectangle is two times more than the area of a square and side of the square is 8 meters which is equal to breadth of the rectangle. Find the perimeter (in meters) of the rectangle?

एक आयत का क्षेत्रफल एक वर्ग के क्षेत्रफल से दो गुना अधिक है और वर्ग की भुजा 8 मीटर है जो आयत की चौड़ाई के बराबर है। आयत का परिमाप (मीटर में) ज्ञात कीजिए।

(a) 80

(b) 64

(c) 128

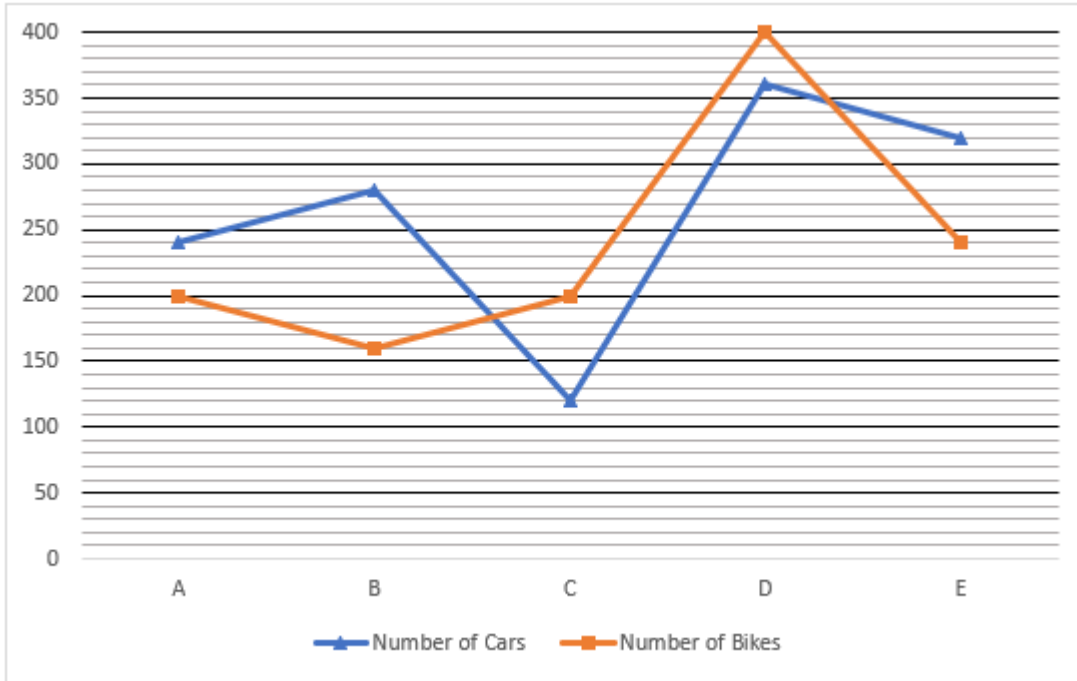
(d) 72

(e) 96

Ans.(b)

Directions (51-55): The line graph given below shows the number of cars and bikes in five different cities (A, B, C, D and E). Read the line graph carefully and answer the questions given below.

नीचे दिया गया रेखा आलेख पाँच अलग-अलग शहरों (A, B, C, D और E) में कारों और बाइकों की संख्या दर्शाता है। रेखा आलेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।



Q51. The number of bikes in E are 80 more than that in city F and number of cars in city F are 160 more than that of in C. Find total number of bikes and cars in city F are what percent more than number of bikes in A?

शहर E में बाइकों की संख्या शहर F से 80 अधिक है और शहर F में कारों की संख्या शहर C से 160 अधिक है। शहर F में बाइकों और कारों की कुल संख्या, शहर A में बाइकों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?

- (a) 100%
- (b) 160%
- (c) 120%
- (d) 80%
- (e) 150%

Ans.(c)

Q52. Find the difference between the average number of bikes in cities B & C and the average number of cars in cities A & D?

शहर B और C में बाइकों की औसत संख्या तथा शहर A और D में कारों की औसत संख्या के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

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

Ans.(e)

Q53. The given data is for 2022 and in 2023 total cars in E increase by $x\%$ over 2022 and bikes are remaining unchanged. If in 2023, the average number of bikes and cars in city E are 320, then find 'x'.
दिया गया डेटा 2022 के लिए है और 2023 में E में कुल कारों की संख्या 2022 की तुलना में $x\%$ बढ़ जाती है और बाइक की संख्या अपरिवर्तित रहती है। यदि 2023 में, शहर E में बाइक और कारों की औसत संख्या 320 है, तो 'x' ज्ञात करें।

- (a) 20
- (b) 5
- (c) 25
- (d) 15
- (e) 12.5

Ans.(c)

Q54. $\frac{5}{8}$ th of total bikes in B are diesel bikes and rest are petrol bikes, while $\frac{2}{5}$ th of total cars in E are diesel cars and rest are petrol cars. Find sum of number of petrol bikes in B and petrol cars in E?
B में कुल बाइकों का $\frac{5}{8}$ वां हिस्सा डीजल बाइक है और शेष पेट्रोल बाइक हैं, जबकि E में कुल कारों का $\frac{2}{5}$ वां हिस्सा डीजल कार है और शेष पेट्रोल कार हैं। B में पेट्रोल बाइकों की संख्या और E में पेट्रोल कारों की संख्या का योग ज्ञात कीजिए।

- (a) 232
- (b) 292
- (c) 272
- (d) 242
- (e) 252

Ans.(e)

Q55. Find the ratio of total bikes in A and C together to total cars in B and D together?
A और C में कुल बाइकों का B और D में कुल कारों से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 5 : 7
- (b) 4 : 5
- (c) 3 : 5
- (d) 5 : 8
- (e) 5 : 9

Ans.(d)

Q56. $\frac{2}{3}$ rd of total magazines sold by Q in 2011 are educational magazines and rest are comedy magazines. If total $\frac{2}{5}$ th of total magazines sold by R in 2010 are horror magazines and rest are love story magazines, then find total comedy magazines sold by Q in 2011 is approximate what percent of total love story magazines sold by R in 2010?

2011 में Q द्वारा बेची गई कुल पत्रिकाओं का $\frac{2}{3}$ वां भाग शैक्षिक पत्रिकाएँ हैं और शेष हास्य पत्रिकाएँ हैं। यदि 2010 में R द्वारा बेची गई कुल पत्रिकाओं का $\frac{2}{5}$ वां भाग डरावनी पत्रिकाएँ हैं और शेष प्रेम कहानी पत्रिकाएँ हैं, तो 2011 में Q द्वारा बेची गई कुल हास्य पत्रिकाएँ, 2010 में R द्वारा बेची गई कुल प्रेम कहानी पत्रिकाओं का लगभग कितना प्रतिशत है?

The table given below shows the total number of magazines sold by four (P, Q, R and S) shops in three different years (2010, 2011 and 2012) respectively. Read the data carefully and answer the questions given below.

नीचे दी गई तालिका चार (P, Q, R और S) दुकानों द्वारा तीन अलग-अलग वर्षों (2010, 2011 और 2012) में बेची गई पत्रिकाओं की कुल संख्या दर्शाती है। डेटा को ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

Shops	Total number of magazines sold in 2010	Total number of magazines sold in 2011	Total number of magazines sold in 2012
P	40	36	24
Q	32	48	30
R	60	28	42
S	50	30	20

- (a) 30%
- (b) 50%
- (c) 55%
- (d) 35%
- (e) 44%

Ans.(e)

Q57. Find the ratio of the average number of magazines sold by P and R in 2012 to the total number of magazines sold by P and Q together in 2011?

2012 में P और R द्वारा बेची गई पत्रिकाओं की औसत संख्या का 2011 में P और Q द्वारा एक साथ बेची गई पत्रिकाओं की कुल संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए।

The table given below shows the total number of magazines sold by four (P, Q, R and S) shops in three different years (2010, 2011 and 2012) respectively. Read the data carefully and answer the questions given below.

नीचे दी गई तालिका चार (P, Q, R और S) दुकानों द्वारा तीन अलग-अलग वर्षों (2010, 2011 और 2012) में बेची गई पत्रिकाओं की कुल संख्या दर्शाती है। डेटा को ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

Shops	Total number of magazines sold in 2010	Total number of magazines sold in 2011	Total number of magazines sold in 2012
P	40	36	24
Q	32	48	30
R	60	28	42
S	50	30	20

- (a) 13 : 28
- (b) 11 : 24
- (c) 11 : 26
- (d) 11 : 28
- (e) 9 : 28

Ans.(d)

Q58. Total number of magazines sold by Q and S together in 2012 is what percent less than total number of magazines sold by P and R together in 2010?

2012 में Q और S द्वारा बेची गई पत्रिकाओं की कुल संख्या, 2010 में P और R द्वारा बेची गई पत्रिकाओं की कुल संख्या से कितने प्रतिशत कम है?

The table given below shows the total number of magazines sold by four (P, Q, R and S) shops in three different years (2010, 2011 and 2012) respectively. Read the data carefully and answer the questions given below.

नीचे दी गई तालिका चार (P, Q, R और S) दुकानों द्वारा तीन अलग-अलग वर्षों (2010, 2011 और 2012) में बेची गई पत्रिकाओं की कुल संख्या दर्शाती है। डेटा को ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

Shops	Total number of magazines sold in 2010	Total number of magazines sold in 2011	Total number of magazines sold in 2012
P	40	36	24
Q	32	48	30
R	60	28	42
S	50	30	20

- (a) 100%
- (b) 40%
- (c) 60%
- (d) 80%
- (e) 50%

Ans.(e)

Q59. $\frac{1}{2}$ th of the total number of magazines sold by S in 2010 are what percent of $\frac{5}{4}$ th of total number of magazines sold by P in 2011?

2010 में S द्वारा बेची गई पत्रिकाओं की कुल संख्या का $\frac{1}{2}$ वां भाग, 2011 में P द्वारा बेची गई पत्रिकाओं की कुल संख्या के $\frac{5}{4}$ वें भाग का कितना प्रतिशत है?

The table given below shows the total number of magazines sold by four (P, Q, R and S) shops in three different years (2010, 2011 and 2012) respectively. Read the data carefully and answer the questions given below.

नीचे दी गई तालिका चार (P, Q, R और S) दुकानों द्वारा तीन अलग-अलग वर्षों (2010, 2011 और 2012) में बेची गई पत्रिकाओं की कुल संख्या दर्शाती है। डेटा को ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

Shops	Total number of magazines sold in 2010	Total number of magazines sold in 2011	Total number of magazines sold in 2012
P	40	36	24
Q	32	48	30
R	60	28	42
S	50	30	20

- (a) 52.55%

- (b) 66.66%
(c) 57.55%
(d) 55.55%
(e) 45.55%

Ans.(d)

Q60. Total number of magazines sold by X in 2011 are $\frac{7}{4}$ th of total number of magazines sold by R in 2011 and total number of magazines sold by X in 2010 is 50% more than total number of magazines sold by S in 2010. If total number of magazines sold by X in these three years is 200, then find total magazines sold by X in 2012?

2011 में X द्वारा बेची गई पत्रिकाओं की कुल संख्या, 2011 में R द्वारा बेची गई पत्रिकाओं की कुल संख्या का $\frac{7}{4}$ वां भाग है और 2010 में X द्वारा बेची गई पत्रिकाओं की कुल संख्या, 2010 में S द्वारा बेची गई पत्रिकाओं की कुल संख्या से 50% अधिक है। यदि इन तीन वर्षों में X द्वारा बेची गई पत्रिकाओं की कुल संख्या 200 है, तो 2012 में X द्वारा बेची गई कुल पत्रिकाओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

The table given below shows the total number of magazines sold by four (P, Q, R and S) shops in three different years (2010, 2011 and 2012) respectively. Read the data carefully and answer the questions given below.

नीचे दी गई तालिका चार (P, Q, R और S) दुकानों द्वारा तीन अलग-अलग वर्षों (2010, 2011 और 2012) में बेची गई पत्रिकाओं की कुल संख्या दर्शाती है। डेटा को ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

Shops	Total number of magazines sold in 2010	Total number of magazines sold in 2011	Total number of magazines sold in 2012
P	40	36	24
Q	32	48	30
R	60	28	42
S	50	30	20

- (a) 54
(b) 56
(c) 66
(d) 76
(e) 86

Ans.(d)

Q61. 53, ?, 81, 100, 121, 143

What will come in the place of question (?) mark in following number series:

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 64
(b) 63
(c) 65
(d) 67
(e) 66

Ans.(c)

Q62. 4, ?, 96, 384, 2304, 9216

What will come in the place of question (?) mark in following number series:

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

(a) 16

(b) 24

(c) 12

(d) 18

(e) 8

Ans.(a)

Q63. ?, 49, 61, 82, 128, 223

What will come in the place of question (?) mark in following number series:

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

(a) 47

(b) 43

(c) 39

(d) 41

(e) 45

Ans.(d)

Q64. 16, 30, 58, 114, ?, 450

What will come in the place of question (?) mark in following number series:

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

(a) 230

(b) 228

(c) 224

(d) 226

(e) 232

Ans.(d)

Q65. 2880, ?, 5760, 17280, 69120, 345600

What will come in the place of question (?) mark in following number series:

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

(a) 2840

(b) 4320

(c) 2880

(d) 2860

(e) 2980

Ans.(c)

Q66. $74 \times 2.5 + 13 \times 5 = ?$

What will come in the place of question (?) mark in the following question.

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 250
- (b) 240
- (c) 230
- (d) 260
- (e) 270

Ans.(a)

Q67. $30\% \text{ of } 450 + 75\% \text{ of } 680 = ?\% \text{ of } 1075$

$450 \text{ का } 30\% + 680 \text{ का } 75\% = 1075 \text{ का } ?\%$

What will come in the place of question (?) mark in the following question.

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 40
- (b) 55
- (c) 45
- (d) 60
- (e) 70

Ans.(d)

Q68.

$(3)^{\frac{1}{2}+?} = (3\sqrt{3}) \times (9\sqrt{27}) \times (\sqrt{243})$

What will come in the place of question (?) mark in the following question.

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 6.5
- (b) 7
- (c) 6
- (d) 5.5
- (e) 5

Ans.(b)

Q69. $? + 279 + 364 = 225 \times 3 + 428$

What will come in the place of question (?) mark in the following question.

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 520
- (b) 500
- (c) 420
- (d) 380
- (e) 460

Ans.(e)

Q70. $\sqrt{(?)} = (49 \times 3375) \div 1575$

What will come in the place of question (?) mark in the following question.

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 9025
- (b) 11025
- (c) 13225
- (d) 11664
- (e) 11524

Ans.(b)

Q71.

$$?^2 = 3 \frac{6}{23} \text{ of } 2 \frac{19}{25} \text{ of } 81$$

What will come in the place of question (?) mark in the following question.

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 24
- (b) 15
- (c) 21
- (d) 18
- (e) 27

Ans.(e)

Q72.

$$\frac{?}{132} \times \frac{121}{180} \times 270 = 33$$

What will come in the place of question (?) mark in the following question.

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 24
- (b) 20
- (c) 18
- (d) 23
- (e) 27

Ans.(a)

Q73.

$$45\% \text{ of } 500 + 40\% \text{ of } 1260 = ?^3$$

What will come in the place of question (?) mark in the following question.

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 27
- (b) 6
- (c) 7

(d) 9

(e) 18

Ans.(d)

Q74.

$$[79 + 187 - 122] \div [250 + 326 + 153]^{1/3} = ?$$

What will come in the place of question (?) mark in the following question.

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

(a) 12

(b) 14

(c) 16

(d) 18

(e) 20

Ans.(c)

Q75. $2530 \div ? \div 10 = 12.65$

What will come in the place of question (?) mark in the following question.

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

(a) 25

(b) 20

(c) 31

(d) 30

(e) None of these / इनमें से कोई नहीं

Ans.(b)

Q76. $(1024 - 263 - 233) \div (986 - 764 - 156) = ?$

What will come in the place of question (?) mark in the following question.

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

(a) 9

(b) 6

(c) 7

(d) 8

(e) None of these / इनमें से कोई नहीं

Ans.(d)

Q77.

$$\frac{1}{6} \text{ of } 92\% \text{ of } 1 \frac{1}{23} \text{ of } (650) = 85 + ?$$

What will come in the place of question (?) mark in the following question.

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

(a) 18

**Test
Prime**

By Adda247

PREVIOUS YEAR PAPERS PDF



PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



**Free
25,000+
PDF's**

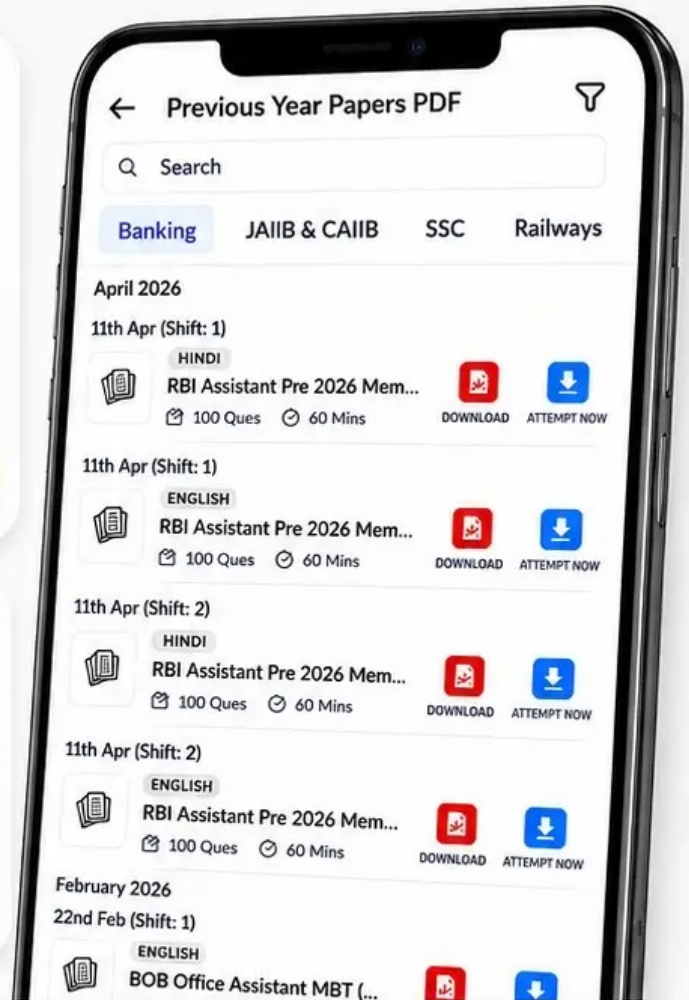
High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly



**ATTEMPT AS
MOCK**



Turn PDFs into real exam experience.
Analyze. Improve. Succeed.



Topic-wise &
Exam-wise PDFs



Download &
Study Offline



Attempt as Mock
& Track Score



Smart Analysis
& Performance

AVAILABLE IN



Banking



SSC



Railway



Teaching



UGC



Agriculture



Nursing



Bihar



UP



Punjab



WB



Odisha



TN



AP & Telangana



Haryana



DOWNLOAD TEST PRIME

Test

Prime



SUCCESS GALLERY!

★ MEET THE ACHIEVERS ★



Kunal, RRB JE



Shivam, UPSSSC AGTA



Priya, ANM



KHALILUR, LDA



Manoj, PWD



Atin, JENPAS



Shatarupa, OPSC



Arpita, JENPAS



Shital, SSC JE (Mech)



Nancy, UGC NET



Atul, SSC JE (ELCT)



Rahul, SSC JE (CIVIL)



Anand, SSC JE (ELCT)



Mohan, SSC JE (ELCT)



Saurabh, UGC NET



Ved, SSC JE (Mech)

★ THEY DID IT. YOU CAN TOO ★

READ THEIR STORIES!



(b) 21

(c) 19

(d) 28

(e) 15

Ans.(c)

Q78.

$$3\frac{6}{7} - 6\frac{1}{4} + 5\frac{1}{3} = ?$$

What will come in the place of question (?) mark in the following question.

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

(a) $1\frac{65}{84}$

(b) $2\frac{59}{84}$

(c) $2\frac{79}{84}$

(d) $5\frac{47}{84}$

(e) $2\frac{47}{84}$

Ans.(c)

Q79. $811.81 + 88.11 + 0.88 + 1.88 + 18 = ?$

What will come in the place of question (?) mark in the following question.

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

(a) 920.68

(b) 912.56

(c) 904.88

(d) 902.67

(e) None of these / इनमें से कोई नहीं

Ans.(a)

Q80. $1260 \div 15 + \sqrt{(?)} = 19 \times 5$

What will come in the place of question (?) mark in the following question.

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

(a) 11

(b) 121

(c) 100

(d) 81

(e) 144

Ans.(b)