

IBPS RRB Clerk Pre PYP (Held on 18 Aug 2024 S2)

Q1. What is the code for the word pair "Hail quickly"?

शब्द युग्म "Hail quickly" के लिए कूट क्या है?

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

In a certain code language:

"Forms droplet from hail" is coded as "vk fo uy et"

"Sun heat droplet quickly" is coded as "vk jr ip mg"

"Water flows like hail" is coded as "fo hy os dm"

"Water heat forms sun" is coded as "mg dm ip et"

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

एक निश्चित कूट भाषा में:

"Forms droplet from hail" को "vk fo uy et" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

"Sun heat droplet quickly" को "vk jr ip mg" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

"Water flows like hail" को "fo hy os dm" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

"Water heat forms sun" को "mg dm ip et" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

(a) uy fo

(b) fo dm

(c) fo jr

(d) fo vk

(e) Can't be determined /निर्धारित नहीं किया जा सकता

Ans.(c)

Q2. Which of the following combinations is definitely true?

निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन निश्चित रूप से सत्य है?

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

In a certain code language:

"Forms droplet from hail" is coded as "vk fo uy et"

"Sun heat droplet quickly" is coded as "vk jr ip mg"

"Water flows like hail" is coded as "fo hy os dm"

"Water heat forms sun" is coded as "mg dm ip et"

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

एक निश्चित कूट भाषा में:

"Forms droplet from hail" को "vk fo uy et" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

"Sun heat droplet quickly" को "vk jr ip mg" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

"Water flows like hail" को "fo hy os dm" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

"Water heat forms sun" को "mg dm ip et" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

(a) Droplet - vk

(b) Water - dm

(c) from - uy

(d) Hail - fo



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!



(e) All of the above / उपरोक्त के सभी

Ans.(e)

Q3. Which word is represented by the code “ip”?

किस शब्द को “ip” कूट द्वारा दर्शाया गया है?

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

In a certain code language:

“Forms droplet from hail” is coded as “vk fo uy et”

“Sun heat droplet quickly” is coded as “vk jr ip mg”

“Water flows like hail” is coded as “fo hy os dm”

“Water heat forms sun” is coded as “mg dm ip et”

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

एक निश्चित कूट भाषा में:

“Forms droplet from hail” को “vk fo uy et” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Sun heat droplet quickly” को “vk jr ip mg” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Water flows like hail” को “fo hy os dm” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Water heat forms sun” को “mg dm ip et” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

(a) Flows

(b) Sun

(c) From

(d) Heat

(e) Can't be determined / निर्धारित नहीं किया जा सकता

Ans.(e)

Q4. What is the code for the word “Quickly”?

शब्द “Quickly” के लिए कूट क्या है?

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

In a certain code language:

“Forms droplet from hail” is coded as “vk fo uy et”

“Sun heat droplet quickly” is coded as “vk jr ip mg”

“Water flows like hail” is coded as “fo hy os dm”

“Water heat forms sun” is coded as “mg dm ip et”

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

एक निश्चित कूट भाषा में:

“Forms droplet from hail” को “vk fo uy et” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Sun heat droplet quickly” को “vk jr ip mg” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Water flows like hail” को “fo hy os dm” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Water heat forms sun” को “mg dm ip et” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

(a) mg

(b) vk

(c) jr

(d) ip

(e) None of these / इनमें से कोई नहीं

Ans.(c)

Q5. If the code of the word pair “waterfall flows” is “os gj”, then what is the word for code “Like water”?
यदि शब्द युग्म “waterfall flow” का कूट “os gj” है, तो “Like water” के लिए कूट क्या होगा?

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

In a certain code language:

“Forms droplet from hail” is coded as “vk fo uy et”

“Sun heat droplet quickly” is coded as “vk jr ip mg”

“Water flows like hail” is coded as “fo hy os dm”

“Water heat forms sun” is coded as “mg dm ip et”

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

एक निश्चित कूट भाषा में:

“Forms droplet from hail” को “vk fo uy et” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Sun heat droplet quickly” को “vk jr ip mg” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Water flows like hail” को “fo hy os dm” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Water heat forms sun” को “mg dm ip et” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

(a) os dm

(b) hy dm

(c) hy gj

(d) gj dm

(e) os jr

Ans.(b)

Q6. What is the position of B with respect to the person who faces R?

R की ओर उन्मुख व्यक्ति के सन्दर्भ में B का स्थान क्या है?

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

Ten persons sit in two parallel rows. A, B, C, D and E sit in Row 2 and faces south, and N, O, P, Q and R sit in Row 1 and faces north. Persons who sit row 1 faces the persons who sit in row 2. Not all information is necessarily in the same order.

P sits second to the left of R. R doesn't sit at any of the extreme ends of the row. One person sits between the one who sits opposite to R and C. B sits immediate right of C. Two persons sit between C and A. D sits opposite to O. N sits second to the left of O.

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

दस व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं। A, B, C, D और E पंक्ति 2 में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं, और N, O, P, Q और R पंक्ति 1 में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। पंक्ति 1 में बैठने वाले व्यक्ति, पंक्ति 2 में बैठने वाले व्यक्तियों की ओर मुख करके बैठे हैं। सभी जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों।

P, R के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। R पंक्ति के किसी भी छोर पर नहीं बैठा है। R के विपरीत बैठने वाले व्यक्ति और C के बीच एक व्यक्ति बैठा है। B, C के ठीक दाएं बैठा है। C और A के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। D, O के विपरीत बैठा है। N, O के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।

(a) Third to the right / दाईं ओर तीसरा

- (b) Fifth to the left /बाई ओर पाँचवां
(c) Immediate left /ठीक बाई ओर
(d) Fourth to the left /बाई ओर चौथा
(e) Immediate right /ठीक दाई ओर

Ans.(a)

Q7. Four of the following five are alike in a certain way. Find the one that does not belong to the group.
निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं। उस एक को ज्ञात कीजिए जो समूह से संबंधित नहीं है।

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

Ten persons sit in two parallel rows. A, B, C, D and E sit in Row 2 and faces south, and N, O, P, Q and R sit in Row 1 and faces north. Persons who sit row 1 faces the persons who sit in row 2. Not all information is necessarily in the same order.

P sits second to the left of R. R doesn't sit at any of the extreme ends of the row. One person sits between the one who sits opposite to R and C. B sits immediate right of C. Two persons sit between C and A. D sits opposite to O. N sits second to the left of O.

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

दस व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं। A, B, C, D और E पंक्ति 2 में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं, और N, O, P, Q और R पंक्ति 1 में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। पंक्ति 1 में बैठने वाले व्यक्ति, पंक्ति 2 में बैठने वाले व्यक्तियों की ओर मुख करके बैठे हैं। सभी जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों।

P, R के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। R पंक्ति के किसी भी छोर पर नहीं बैठा है। R के विपरीत बैठने वाले व्यक्ति और C के बीच एक व्यक्ति बैठा है। B, C के ठीक दाएं बैठा है। C और A के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। D, O के विपरीत बैठा है। N, O के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।

- (a) C
(b) A
(c) O
(d) E
(e) R

Ans.(b)

Q8. Which of the following pairs of persons sit diagonally opposite each other?

निम्नलिखित में से व्यक्तियों का कौन सा जोड़ा एक दूसरे के विकर्णतः विपरीत बैठा है?

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

Ten persons sit in two parallel rows. A, B, C, D and E sit in Row 2 and faces south, and N, O, P, Q and R sit in Row 1 and faces north. Persons who sit row 1 faces the persons who sit in row 2. Not all information is necessarily in the same order.

P sits second to the left of R. R doesn't sit at any of the extreme ends of the row. One person sits between the one who sits opposite to R and C. B sits immediate right of C. Two persons sit between C and A. D sits opposite to O. N sits second to the left of O.

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

दस व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं। A, B, C, D और E पंक्ति 2 में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं, और N, O, P, Q और R पंक्ति 1 में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। पंक्ति 1 में बैठने वाले व्यक्ति, पंक्ति 2 में बैठने वाले व्यक्तियों की ओर मुख करके बैठे हैं। सभी जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों।

P, R के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। R पंक्ति के किसी भी छोर पर नहीं बैठा है। R के विपरीत बैठने वाले व्यक्ति और C के बीच एक व्यक्ति बैठा है। B, C के ठीक दाएं बैठा है। C और A के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। D, O के विपरीत बैठा है। N, O के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।

- (a) A - P
- (b) B - O
- (c) Q - C
- (d) N - A
- (e) E - R

Ans.(d)

Q9. Who sits immediate left of the person who faces C?

C की ओर उन्मुख व्यक्ति के ठीक बायें कौन बैठा है?

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

Ten persons sit in two parallel rows. A, B, C, D and E sit in Row 2 and faces south, and N, O, P, Q and R sit in Row 1 and faces north. Persons who sit row 1 faces the persons who sit in row 2. Not all information is necessarily in the same order.

P sits second to the left of R. R doesn't sit at any of the extreme ends of the row. One person sits between the one who sits opposite to R and C. B sits immediate right of C. Two persons sit between C and A. D sits opposite to O. N sits second to the left of O.

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

दस व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं। A, B, C, D और E पंक्ति 2 में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं, और N, O, P, Q और R पंक्ति 1 में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। पंक्ति 1 में बैठने वाले व्यक्ति, पंक्ति 2 में बैठने वाले व्यक्तियों की ओर मुख करके बैठे हैं। सभी जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों।

P, R के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। R पंक्ति के किसी भी छोर पर नहीं बैठा है। R के विपरीत बैठने वाले व्यक्ति और C के बीच एक व्यक्ति बैठा है। B, C के ठीक दाएं बैठा है। C और A के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। D, O के विपरीत बैठा है। N, O के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।

- (a) R
- (b) Q
- (c) N
- (d) P

(e) Can't be determined /निर्धारित नहीं किया जा सकता

Ans.(c)

Q10. Which of the following statements is true?

निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा सत्य है?

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

Ten persons sit in two parallel rows. A, B, C, D and E sit in Row 2 and faces south, and N, O, P, Q and R sit in Row 1 and faces north. Persons who sit row 1 faces the persons who sit in row 2. Not all information is necessarily in the same order.

P sits second to the left of R. R doesn't sit at any of the extreme ends of the row. One person sits between the one who sits opposite to R and C. B sits immediate right of C. Two persons sit between C and A. D sits opposite to O. N sits second to the left of O.

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

दस व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं। A, B, C, D और E पंक्ति 2 में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं, और N, O, P, Q और R पंक्ति 1 में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। पंक्ति 1 में बैठने वाले व्यक्ति, पंक्ति 2 में बैठने वाले व्यक्तियों की ओर मुख करके बैठे हैं। सभी जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों।

P, R के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। R पंक्ति के किसी भी छोर पर नहीं बैठा है। R के विपरीत बैठने वाले व्यक्ति और C के बीच एक व्यक्ति बैठा है। B, C के ठीक दाएं बैठा है। C और A के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। D, O के विपरीत बैठा है। N, O के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।

- (a) R is the only neighbour of Q. /R, Q का एकमात्र पड़ोसी है।
(b) Two persons sit between C and E. /C और E के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं।
(c) E sits exactly between B and A /B और A के ठीक बीच में E बैठा है
(d) Both [a] and [b] /[a] और [b] दोनों
(e) Both [b] and [c] /[b] और [c] दोनों

Ans.(a)

Q11. How is G related to D?

G, D से किस प्रकार संबंधित है?

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

There are seven members in a three-generation family: A, B, C, D, F, G and H. F is the wife of G. A is the sister of D. B is the brother-in-law of D. C is the mother-in-law of A. H is the father of B. A is the aunt of F who is the daughter of D.

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

तीन पीढ़ियों वाले परिवार में सात सदस्य: A, B, C, D, F, G और H हैं। F, G की पत्नी है। A, D की बहन है। B, D का ब्रदर-इन-लॉ है। C, A की सास है। H, B का पिता है। A, F की आंटी है और F, D की पुत्री है।

- (a) Son / पुत्र
(b) Son-in-law / दामाद
(c) Brother / भाई
(d) Father / पिता
(e) Can't be determined / निर्धारित नहीं किया जा सकता

Ans.(b)

Q12. If N is the wife of D, then how many male members are there in the family?

यदि N, D की पत्नी है, तो परिवार में कितने पुरुष सदस्य हैं?

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

There are seven members in a three-generation family: A, B, C, D, F, G and H. F is the wife of G. A is the sister of D. B is the brother-in-law of D. C is the mother-in-law of A. H is the father of B. A is the aunt of F who is the daughter of D.

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

तीन पीढ़ियों वाले परिवार में सात सदस्य: A, B, C, D, F, G और H हैं। F, G की पत्नी है। A, D की बहन है। B, D का ब्रदर-इन-लॉ है। C, A की सास है। H, B का पिता है। A, F की आंटी है और F, D की पुत्री है।

- (a) Four / चार
(b) Two / दो
(c) One / एक

(d) Three / तीन

(e) Can't be determined / निर्धारित नहीं किया जा सकता

Ans.(a)

Q13. How is A related to B?

A, B से किस प्रकार संबंधित है?

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

There are seven members in a three-generation family: A, B, C, D, F, G and H. F is the wife of G. A is the sister of D. B is the brother-in-law of D. C is the mother-in-law of A. H is the father of B. A is the aunt of F who is the daughter of D.

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

तीन पीढ़ियों वाले परिवार में सात सदस्य: A, B, C, D, F, G और H हैं। F, G की पत्नी है। A, D की बहन है। B, D का ब्रदर-इन-लॉ है। C, A की सास है। H, B का पिता है। A, F की आंट है और F, D की पुत्री है।

(a) Aunt / आंट

(b) Daughter / पुत्री

(c) Niece / भतीजी/भांजी

(d) Sister / बहन

(e) Wife / पत्नी

Ans.(e)

Q14. If H is the brother of J then how is C related to J?

यदि H, J का भाई है, तो C, J से किस प्रकार संबंधित है?

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

There are seven members in a three-generation family: A, B, C, D, F, G and H. F is the wife of G. A is the sister of D. B is the brother-in-law of D. C is the mother-in-law of A. H is the father of B. A is the aunt of F who is the daughter of D.

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

तीन पीढ़ियों वाले परिवार में सात सदस्य: A, B, C, D, F, G और H हैं। F, G की पत्नी है। A, D की बहन है। B, D का ब्रदर-इन-लॉ है। C, A की सास है। H, B का पिता है। A, F की आंट है और F, D की पुत्री है।

(a) Mother / माँ

(b) Sister / बहन

(c) Aunt / आंट

(d) Sister-in-law / सिस्टर-इन-लॉ

(e) Can't be determined / निर्धारित नहीं किया जा सकता

Ans.(d)

Q15. If the letters which comes before M in the alphabetical series are changed to immediately succeeding letter in each word, then how many words will have no vowel?

यदि वर्णमाला श्रृंखला में M से पहले आने वाले अक्षरों को प्रत्येक शब्द में ठीक अगले अक्षर से बदल दिया जाए, तो कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

Study the following three-letter word series carefully and answer the questions given below.

ORE DRY NET SKY LEG

निम्नलिखित तीन-अक्षरीय शब्द श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

ORE DRY NET SKY LEG

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

Ans.(a)

Q16. If the first and last letter of each word in the series are interchanged then how many meaningful words are formed?

यदि श्रृंखला में प्रत्येक शब्द का पहला और अंतिम अक्षर परस्पर बदल दिया जाए तो कितने सार्थक शब्द बनेंगे?

Study the following three-letter word series carefully and answer the questions given below.

ORE DRY NET SKY LEG

निम्नलिखित तीन-अक्षरीय शब्द श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

ORE DRY NET SKY LEG

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

Ans.(b)

Q17. If all the words are arranged in alphabetical order from left end, then which word will be fourth from the right end in the new order?

यदि सभी शब्दों को बाएं छोर से वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो नए क्रम में कौन सा शब्द दाएं छोर से चौथा होगा?

Study the following three-letter word series carefully and answer the questions given below.

ORE DRY NET SKY LEG

निम्नलिखित तीन-अक्षरीय शब्द श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

ORE DRY NET SKY LEG

- (a) LEG
- (b) DRY
- (c) SKY
- (d) NET
- (e) ORE

Ans.(a)

Q18. If the second letter from left end of each word is replaced by its opposite letter according to English alphabet, then how many words will have more than one consonant?

यदि प्रत्येक शब्द के बायें छोर से दूसरे अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के अनुसार उसके विपरीत अक्षर से बदल दिया जाए, तो कितने शब्दों में एक से अधिक व्यंजन होंगे?

Study the following three-letter word series carefully and answer the questions given below.

ORE DRY NET SKY LEG

निम्नलिखित तीन-अक्षरीय शब्द श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

ORE DRY NET SKY LEG

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

Ans.(d)

Q19. If we replace the last letter of each word with R from left end, then how many meaningful words will formed?

यदि हम प्रत्येक शब्द के अंतिम अक्षर को बायें छोर से R से प्रतिस्थापित करें, तो कितने सार्थक शब्द बनेंगे?

Study the following three-letter word series carefully and answer the questions given below.

ORE DRY NET SKY LEG

निम्नलिखित तीन-अक्षरीय शब्द श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

ORE DRY NET SKY LEG

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

Ans.(e)

Q20. How many persons go to the gym between P and R?

P और R के बीच कितने व्यक्ति जिम जाते हैं?

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

Eight persons — P, Q, R, S, T, U, V and W — go to the gym one after another, but not necessarily in the same order. R goes to the gym before W. Two persons go to the gym between R and S. T goes to the gym immediately before S. P goes to the gym immediately before T but immediately after U. The number of persons goes to the gym before Q is one less than the number of persons goes to the gym after P.

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

आठ व्यक्ति - P, Q, R, S, T, U, V और W - एक के बाद एक जिम जाते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। R, W से पहले जिम जाता है। R और S के बीच दो व्यक्ति जिम जाते हैं। T, S से ठीक पहले जिम जाता है। P, T से ठीक पहले लेकिन U के ठीक

बाद जिम जाता है। Q से पहले जिम जाने वाले व्यक्तियों की संख्या, P के बाद जिम जाने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है।

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

Ans.(e)

Q21. As many persons goes to the gym before ____ as after ____.

जितने व्यक्ति ____ से पहले जिम जाते हैं उतने ही व्यक्ति ____ के बाद जिम जाते हैं।

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

Eight persons — P, Q, R, S, T, U, V and W — go to the gym one after another, but not necessarily in the same order. R goes to the gym before W. Two persons go to the gym between R and S. T goes to the gym immediately before S. P goes to the gym immediately before T but immediately after U. The number of persons goes to the gym before Q is one less than the number of persons goes to the gym after P.

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

आठ व्यक्ति - P, Q, R, S, T, U, V और W - एक के बाद एक जिम जाते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। R, W से पहले जिम जाता है। R और S के बीच दो व्यक्ति जिम जाते हैं। T, S से ठीक पहले जिम जाता है। P, T से ठीक पहले लेकिन U के ठीक बाद जिम जाता है। Q से पहले जिम जाने वाले व्यक्तियों की संख्या, P के बाद जिम जाने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है।

- (a) U, R
- (b) T, Q
- (c) S, W
- (d) R, T
- (e) P, V

Ans.(b)

Q22. Who goes to the gym at third position?

तीसरे स्थान पर जिम कौन जाता है?

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

Eight persons — P, Q, R, S, T, U, V and W — go to the gym one after another, but not necessarily in the same order. R goes to the gym before W. Two persons go to the gym between R and S. T goes to the gym immediately before S. P goes to the gym immediately before T but immediately after U. The number of persons goes to the gym before Q is one less than the number of persons goes to the gym after P.

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

आठ व्यक्ति - P, Q, R, S, T, U, V और W - एक के बाद एक जिम जाते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। R, W से पहले जिम जाता है। R और S के बीच दो व्यक्ति जिम जाते हैं। T, S से ठीक पहले जिम जाता है। P, T से ठीक पहले लेकिन U के ठीक बाद जिम जाता है। Q से पहले जिम जाने वाले व्यक्तियों की संख्या, P के बाद जिम जाने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है।

- (a) T
- (b) P
- (c) V

(d) Q

(e) S

Ans.(a)

Q23. If S is related to R and in the same way P is related to V then who is related to W?

यदि S, R से संबंधित है और उसी प्रकार P, V से संबंधित है, तो W से कौन संबंधित है?

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

Eight persons — P, Q, R, S, T, U, V and W — go to the gym one after another, but not necessarily in the same order. R goes to the gym before W. Two persons go to the gym between R and S. T goes to the gym immediately before S. P goes to the gym immediately before T but immediately after U. The number of persons goes to the gym before Q is one less than the number of persons goes to the gym after P.

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

आठ व्यक्ति - P, Q, R, S, T, U, V और W - एक के बाद एक जिम जाते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। R, W से पहले जिम जाता है। R और S के बीच दो व्यक्ति जिम जाते हैं। T, S से ठीक पहले जिम जाता है। P, T से ठीक पहले लेकिन U के ठीक बाद जिम जाता है। Q से पहले जिम जाने वाले व्यक्तियों की संख्या, P के बाद जिम जाने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है।

(a) Q

(b) P

(c) T

(d) S

(e) V

Ans.(e)

Q24. Who goes to the gym immediately before R?

R से ठीक पहले जिम कौन जाता है?

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

Eight persons — P, Q, R, S, T, U, V and W — go to the gym one after another, but not necessarily in the same order. R goes to the gym before W. Two persons go to the gym between R and S. T goes to the gym immediately before S. P goes to the gym immediately before T but immediately after U. The number of persons goes to the gym before Q is one less than the number of persons goes to the gym after P.

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

आठ व्यक्ति - P, Q, R, S, T, U, V और W - एक के बाद एक जिम जाते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। R, W से पहले जिम जाता है। R और S के बीच दो व्यक्ति जिम जाते हैं। T, S से ठीक पहले जिम जाता है। P, T से ठीक पहले लेकिन U के ठीक बाद जिम जाता है। Q से पहले जिम जाने वाले व्यक्तियों की संख्या, P के बाद जिम जाने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है।

(a) P

(b) T

(c) U

(d) Q

(e) V

Ans.(d)

Q25. Statements: $P > Q < R = T \leq M < K \geq J \leq W$

Conclusions:

I. $Q < K$

II. $P > J$

कथन: $P > Q < R = T \leq M < K \geq J \leq W$

निष्कर्ष:

I. $Q < K$

II. $P > J$

In these questions, the relationship between different elements is shown in the statements. The statements are followed by two conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate answer:

इन प्रश्नों में, कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्षों का अध्ययन करें और सही उत्तर चुनें:

- (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)

Q26. Statements: $S \geq Y > Z \leq W = U > T \geq R = O$

Conclusions:

I. $S > R$

II. $O \geq S$

कथन: $S \geq Y > Z \leq W = U > T \geq R = O$

निष्कर्ष:

I. $S > R$

II. $O \geq S$

In this question, the relationship between different elements is shown in the statements. The statements are followed by two conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate answer:

इन प्रश्नों में, कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्षों का अध्ययन करें और सही उत्तर चुनें:

- (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)

Q27. Statements: $R = A \leq M < F < E \geq D = G \geq J > H = O$

Conclusions:

I. $E \geq O$

II. $D = O$

कथन: $R = A \leq M < F < E \geq D = G \geq J > H = O$

निष्कर्ष:

I. $E \geq O$

II. $D = O$

In these questions, the relationship between different elements is shown in the statements. The statements are followed by two conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate answer:

इन प्रश्नों में, कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्षों का अध्ययन करें और सही उत्तर चुनें:

- (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)

Q28. Statements: $Z < Y = L < E \leq H \leq X = G > W$

Conclusions:

I. $Y < G$

II. $X \geq Z$

कथन: $Z < Y = L < E \leq H \leq X = G > W$

निष्कर्ष:

I. $Y < G$

II. $X \geq Z$

In these questions, the relationship between different elements is shown in the statements. The statements are followed by two conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate answer:

इन प्रश्नों में, कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्षों का अध्ययन करें और सही उत्तर चुनें:

- (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)

Q29. Statements: $H = I \geq J < K$; $L = K \leq M = X < N$

Conclusions:

I. $N > J$

II. $X \geq L$

कथन: $H = I \geq J < K$; $L = K \leq M = X < N$

निष्कर्ष:

I. $N > J$

II. $X \geq L$

In these questions, the relationship between different elements is shown in the statements. The statements are followed by two conclusions. Study the conclusions based on the given statements and select the appropriate answer:

इन प्रश्नों में, कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्षों का अध्ययन करें और सही उत्तर चुनें:

(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.(d)

Q30. Who lives on the topmost floor?

सबसे ऊपरी मंजिल पर कौन रहता है?

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

Seven persons – A, B, C, D, E, F, and G – live on seven different floors of a building. The floors are numbered from 1 (bottommost) to 7 (topmost). Each person lives on a different floor, but not necessarily in the same order. F lives on a floor five floors above B's floor. There are three floors between the floors on which B and D lives. C lives three floors above A but on a floor above D's floor. A and E doesn't live on adjacent floors.

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

सात व्यक्ति – A, B, C, D, E, F, और G – एक इमारत की सात अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। मंजिलों को 1 (सबसे नीचे) से 7 (सबसे ऊपर) तक क्रमांकित किया गया है। प्रत्येक व्यक्ति एक अलग मंजिल पर रहता है, लेकिन जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो। F, B की मंजिल से पाँच मंजिल ऊपर किसी एक मंजिल पर रहता है। B और D जिन मंजिलों पर रहते हैं उनके बीच तीन मंजिलें हैं। C, A से तीन मंजिल ऊपर रहता है लेकिन D की मंजिल से ऊपर रहता है। A और E आसन्न मंजिलों पर नहीं रहते हैं।

(a) A

(b) The one who lives immediately above F /वह व्यक्ति जो F के ठीक ऊपर रहता है

(c) F

(d) E

(e) None of these /इनमें से कोई नहीं

Ans.(b)

Q31. What is the sum of the floor numbers of G and D?

G और D की मंजिल संख्याओं का योग क्या है?

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

Seven persons – A, B, C, D, E, F, and G – live on seven different floors of a building. The floors are numbered from 1 (bottommost) to 7 (topmost). Each person lives on a different floor, but not necessarily in the same order. F lives on a floor five floors above B's floor. There are three floors between the floors on which B and D lives. C lives three floors above A but on a floor above D's floor. A and E doesn't live on adjacent floors.

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

सात व्यक्ति – A, B, C, D, E, F, और G – एक इमारत की सात अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। मंजिलों को 1 (सबसे नीचे) से 7 (सबसे ऊपर) तक क्रमांकित किया गया है। प्रत्येक व्यक्ति एक अलग मंजिल पर रहता है, लेकिन जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो। F, B की मंजिल से पाँच मंजिल ऊपर किसी एक मंजिल पर रहता है। B और D जिन मंजिलों पर रहते हैं उनके बीच तीन मंजिलें हैं। C, A से तीन मंजिल ऊपर रहता है लेकिन D की मंजिल से ऊपर रहता है। A और E आसन्न मंजिलों पर नहीं रहते हैं।

(a) 10

(b) 11

(c) 9

(d) 12

(e) 8

Ans.(e)

Q32. How many floors are there above E's floor?

E की मंजिल से ऊपर कितनी मंजिलें हैं?

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

Seven persons – A, B, C, D, E, F, and G – live on seven different floors of a building. The floors are numbered from 1 (bottommost) to 7 (topmost). Each person lives on a different floor, but not necessarily in the same order. F lives on a floor five floors above B's floor. There are three floors between the floors on which B and D lives. C lives three floors above A but on a floor above D's floor. A and E doesn't live on adjacent floors.

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

सात व्यक्ति – A, B, C, D, E, F, और G – एक इमारत की सात अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। मंजिलों को 1 (सबसे नीचे) से 7 (सबसे ऊपर) तक क्रमांकित किया गया है। प्रत्येक व्यक्ति एक अलग मंजिल पर रहता है, लेकिन जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो। F, B की मंजिल से पाँच मंजिल ऊपर किसी एक मंजिल पर रहता है। B और D जिन मंजिलों पर रहते हैं उनके बीच तीन मंजिलें हैं। C, A से तीन मंजिल ऊपर रहता है लेकिन D की मंजिल से ऊपर रहता है। A और E आसन्न मंजिलों पर नहीं रहते हैं।

(a) One / एक

(b) Four / चार

(c) Five / पाँच

(d) Six / छह

(e) None of these / इनमें से कोई नहीं

Ans.(c)

Q33. Which of the following statements is/are correct?

- I. G lives on third floor.
 - II. No one lives below B.
 - III. The difference between floor numbers of C and E is 5.
- निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
- I. G तीसरी मंजिल पर रहता है।
 - II. B से नीचे कोई नहीं रहता है।
 - III. C और E की मंजिल संख्याओं के बीच का अंतर 5 है।

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

Seven persons – A, B, C, D, E, F, and G – live on seven different floors of a building. The floors are numbered from 1 (bottommost) to 7 (topmost). Each person lives on a different floor, but not necessarily in the same order. F lives on a floor five floors above B's floor. There are three floors between the floors on which B and D lives. C lives three floors above A but on a floor above D's floor. A and E doesn't live on adjacent floors.

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

सात व्यक्ति – A, B, C, D, E, F, और G – एक इमारत की सात अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। मंजिलों को 1 (सबसे नीचे) से 7 (सबसे ऊपर) तक क्रमांकित किया गया है। प्रत्येक व्यक्ति एक अलग मंजिल पर रहता है, लेकिन जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो। F, B की मंजिल से पाँच मंजिल ऊपर किसी एक मंजिल पर रहता है। B और D जिन मंजिलों पर रहते हैं उनके बीच तीन मंजिलें हैं। C, A से तीन मंजिल ऊपर रहता है लेकिन D की मंजिल से ऊपर रहता है। A और E आसन्न मंजिलों पर नहीं रहते हैं।

- (a) Only I /केवल I
- (b) Only II /केवल II
- (c) Both I and III /I और III दोनों
- (d) Both II and III /II और III दोनों
- (e) All I, II, and III /सभी I, II, और III

Ans.(e)

Q34. Who among the following lives on the floor exactly between F's floor and E's floor?

निम्नलिखित में से कौन F की मंजिल और E की मंजिल के ठीक बीच में रहता है?

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

Seven persons – A, B, C, D, E, F, and G – live on seven different floors of a building. The floors are numbered from 1 (bottommost) to 7 (topmost). Each person lives on a different floor, but not necessarily in the same order. F lives on a floor five floors above B's floor. There are three floors between the floors on which B and D lives. C lives three floors above A but on a floor above D's floor. A and E doesn't live on adjacent floors.

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

सात व्यक्ति – A, B, C, D, E, F, और G – एक इमारत की सात अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। मंजिलों को 1 (सबसे नीचे) से 7 (सबसे ऊपर) तक क्रमांकित किया गया है। प्रत्येक व्यक्ति एक अलग मंजिल पर रहता है, लेकिन जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो। F, B की मंजिल से पाँच मंजिल ऊपर किसी एक मंजिल पर रहता है। B और D जिन मंजिलों पर रहते हैं उनके बीच तीन मंजिलें हैं। C, A से तीन मंजिल ऊपर रहता है लेकिन D की मंजिल से ऊपर रहता है। A और E आसन्न मंजिलों पर नहीं रहते हैं।

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

Ans.(b)

Q35. Statements: No costume is dresses

All dresses are apparel

Only a few apparel are jeans

Conclusions:

I. All apparel being costume is a possibility.

II. No costume is jeans

कथन:

कोई भी कॉस्ट्यूम, ड्रेसेस नहीं है।

सभी ड्रेसेस, अपैरल हैं।

केवल कुछ अपैरल, जीन्स हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी अपैरल के कॉस्ट्यूम होने की संभावना है।

II. कोई भी कॉस्ट्यूम, जीन्स नहीं है।

In the questions below, some statements are given followed by two 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 statements and decide which of the given conclusion logically follows from the statements. Give answer:

नीचे दिए गए प्रश्नों में कुछ कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी कथनों को पढ़ें और तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है। उत्तर दें:

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

Ans.(c)

Q36. Statements: Only flame is sparks

Some ignite is flame

No ignite is heat

Conclusions:

I. No sparks being heat is a possibility

II. Some flame are not heat

कथन:

केवल फ्लेम, स्पार्क्स है।

कुछ इग्नाइट, फ्लेम हैं।

कोई भी इग्नाइट, हीट नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कोई भी स्पार्क्स के हीट नहीं होने की संभावना है।

II. कुछ फ्लेम, हीट नहीं हैं।

In the questions below, some statements are given followed by two 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 statements and decide which of the given conclusion logically follows from the statements. Give answer:

नीचे दिए गए प्रश्नों में कुछ कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी कथनों को पढ़ें और तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है। उत्तर दें:

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

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

(c) Neither I nor II follow /न तो I और न ही II अनुसरण करता है

(d) Either I or II follow /या तो I या II अनुसरण करता है

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

Ans.(b)

Q37. Statements: Only a few oranges are sweet.

All bitter is sweet

No bitter is fresh

Conclusions:

I. Some Sweet are not fresh

II. No oranges are fresh.

कथन:

केवल कुछ ऑरेंजेस, स्वीट हैं।

सभी बिटर, स्वीट हैं।

कोई भी बिटर, फ्रेश नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कुछ स्वीट, फ्रेश नहीं हैं।

II. कोई भी ऑरेंजेस, फ्रेश नहीं है।

In the questions below, some statements are given followed by two 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 statements and decide which of the given conclusion logically follows from the statements. Give answer:

नीचे दिए गए प्रश्नों में कुछ कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी कथनों को पढ़ें और तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है। उत्तर दें:

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

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

(c) Neither I nor II follow /न तो I और न ही II अनुसरण करता है

(d) Either I or II follow /या तो I या II अनुसरण करता है

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

Ans.(a)

Q38. Statements: All trip are tour

Some trek is trip

All travel is trek

Conclusions:

I. Some travel is trip

II. Some trek is tour

कथन:

सभी ट्रिप, टूर हैं।

कुछ ट्रेक, ट्रिप हैं।

सभी ट्रेवल, ट्रेक हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ ट्रेवल, ट्रिप हैं।

II. कुछ ट्रेक, टूर हैं।

In the questions below, some statements are given followed by two 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 statements and decide which of the given conclusion logically follows from the statements. Give answer: नीचे दिए गए प्रश्नों में कुछ कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी कथनों को पढ़ें और तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है। उत्तर दें:

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

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

(c) Neither I nor II follow /न तो I और न ही II अनुसरण करता है

(d) Either I or II follow /या तो I या II अनुसरण करता है

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

Ans.(b)

Q39. Statements: Only a few canopy are woods

Some woods are brown

Some brown is not yellow

Conclusions:

I. All woods are yellow

II. Some woods are not yellow

कथन:

केवल कुछ कैनोपी, वुड्स हैं।

कुछ वुड्स, ब्राउन हैं।

कुछ ब्राउन, येलो नहीं हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी वुड्स, येलो हैं।

II. कुछ वुड्स, येलो नहीं हैं।

In the questions below, some statements are given followed by two 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 statements and decide which of the given conclusion logically follows from the statements. Give answer: नीचे दिए गए प्रश्नों में कुछ कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी कथनों को पढ़ें और तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है। उत्तर दें:

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

Ans.(d)

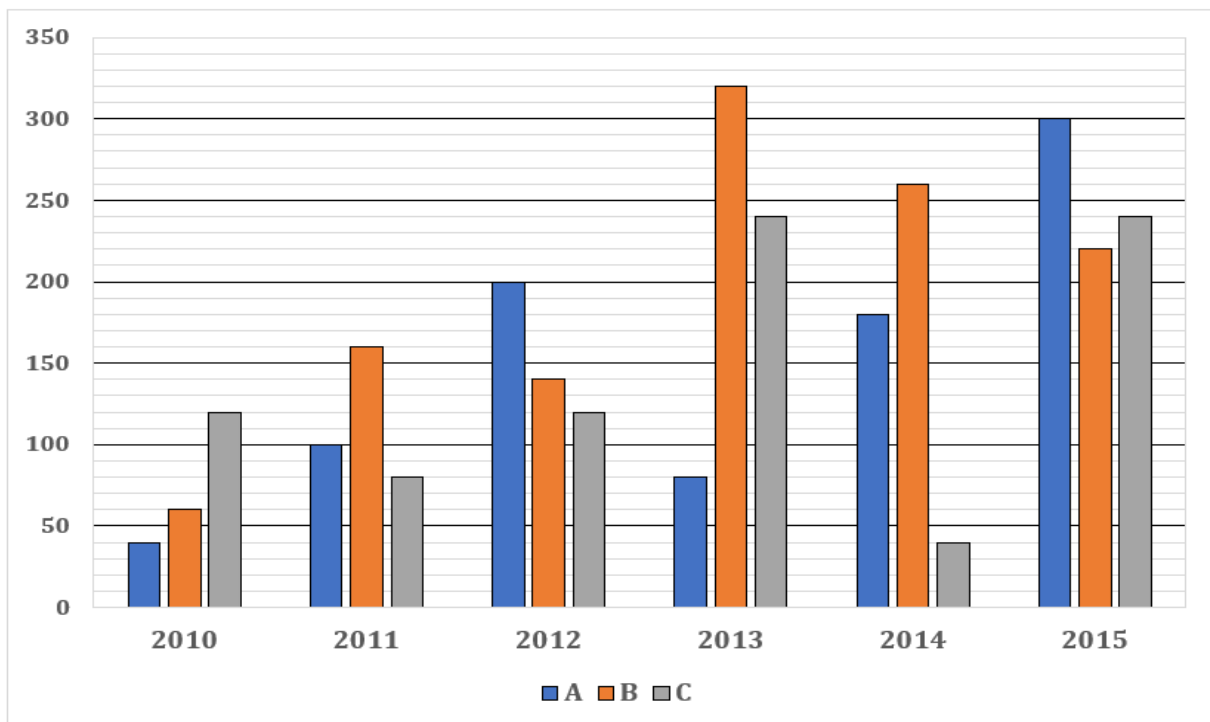
Q40. In the word 'OBLIGATE', how many pairs of the letters have the same number of letters between them (both forward and backward direction) in the word as in the alphabet?

शब्द 'OBLIGATE' में अक्षरों के कितने युग्म हैं जिनके बीच वर्णमाला के समान अक्षरों की संख्या (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) है?

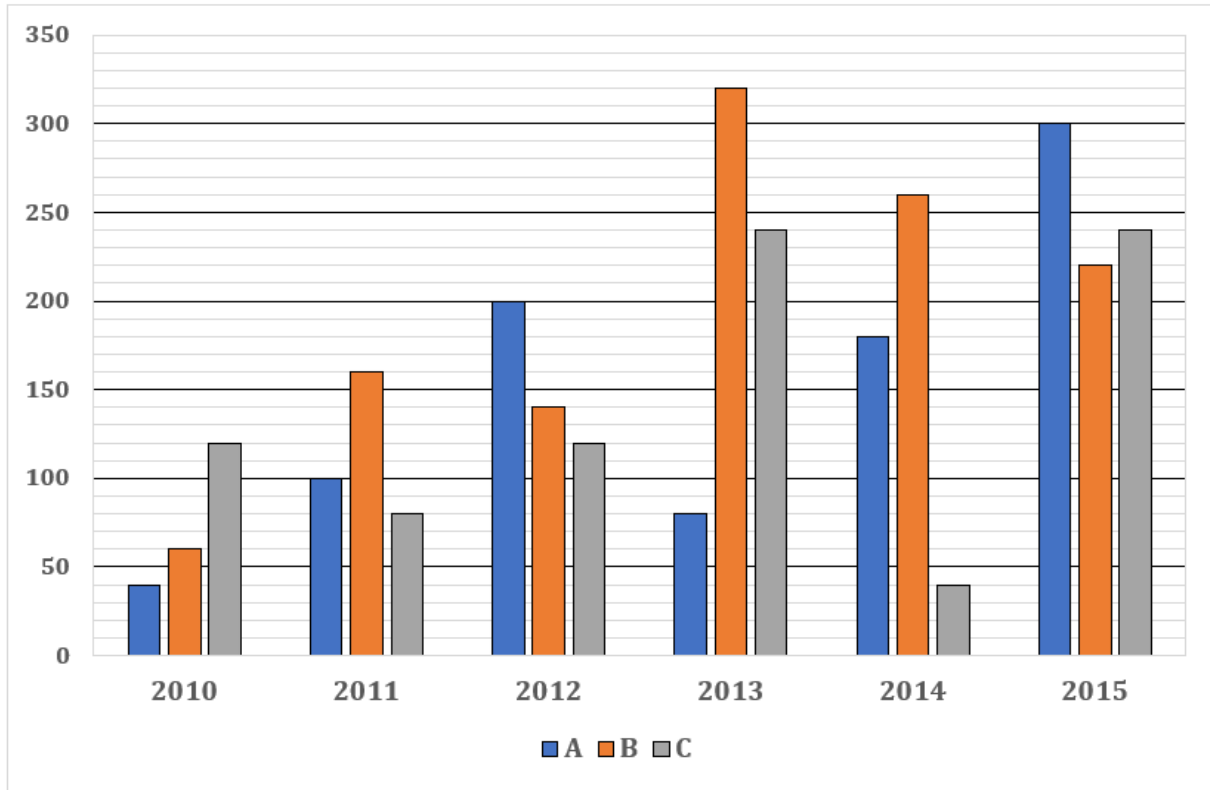
- (a) None / कोई नहीं
- (b) One / एक
- (c) Two / दो
- (d) Three / तीन
- (e) Four / चार

Ans.(b)

Directions (41-45): Read the following bar graph carefully and answer the questions given below. The bar graph shows the total number of articles sold by three shops in six different years.



निम्नलिखित दंड आलेख को ध्यान से पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए। दंड आलेख छह अलग-अलग वर्षों में तीन दुकानों द्वारा बेची गई वस्तुओं की कुल संख्या दर्शाता है।



Q41. Find the difference between the average number of articles sold by B in 2010, 2011, and 2013 and the average number of articles sold by C in 2015 and in 2012.

वर्ष 2010, 2011 और 2013 में B द्वारा बेची गई वस्तुओं की औसत संख्या तथा वर्ष 2015 और 2012 में C द्वारा बेची गई वस्तुओं की औसत संख्या के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 5
- (b) 10
- (c) 0
- (d) 2
- (e) 15

Ans.(c)

Q42. The number of articles sold by A and B together in 2013 is what percentage of the number of articles sold by C in 2015?

2013 में A और B द्वारा मिलाकर बेची गई वस्तुओं की संख्या, 2015 में C द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या का कितना प्रतिशत है?

- (a) 133.33%
- (b) 183.33%
- (c) 166.67%
- (d) 125%
- (e) None of these / इनमें से कोई नहीं

Ans.(c)

Q43. The number of articles sold by A in 2015 and 2012 together is how many more or less than the number of articles sold by C in 2010 and 2014 together?

2015 और 2012 में मिलाकर A द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या, 2010 और 2014 में मिलाकर C द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या से कितनी अधिक या कम है?

- (a) 340
- (b) 300
- (c) 360
- (d) 350
- (e) 310

Ans.(a)

Q44. Find the ratio of the number of articles sold by B in 2013 to that of 2014.

2013 में B द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या का 2014 में B द्वारा बेची गई वस्तुओं की संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 14:17
- (b) 13:11
- (c) 12:13
- (d) 11:12
- (e) 16:13

Ans.(e)

Q45. Find the total number of articles sold by B in all six years together.

सभी छह वर्षों में मिलाकर B द्वारा बेची गई वस्तुओं की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 1450
- (b) 1310
- (c) 1520
- (d) 1240
- (e) 1160

Ans.(e)

Q46. In the question a number series is given. In the series only one number is wrong. Find out the wrong number.

10000, 6000, 3000, 2000, 2000, 4000

प्रश्न में एक संख्या श्रृंखला दी गई है। श्रृंखला में केवल एक संख्या गलत है। गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

10000, 6000, 3000, 2000, 2000, 4000

- (a) 10000
- (b) 6000
- (c) 3000
- (d) 2000
- (e) 4000

Ans.(a)

Q47. In the question a number series is given. In the series only one number is wrong. Find out the wrong number.

450, 910, 3600, 21600, 172800, 1728000

प्रश्न में एक संख्या श्रृंखला दी गई है। श्रृंखला में केवल एक संख्या गलत है। गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

450, 910, 3600, 21600, 172800, 1728000

(a) 910

(b) 450

(c) 3600

(d) 21600

(e) None of these / इनमें से कोई नहीं

Ans.(a)

Q48. In the question a number series is given. In the series only one number is wrong. Find out the wrong number.

1203, 1152, 1101, 1050, 1000, 948

प्रश्न में एक संख्या श्रृंखला दी गई है। श्रृंखला में केवल एक संख्या गलत है। गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

1203, 1152, 1101, 1050, 1000, 948

(a) 1101

(b) 1152

(c) 1203

(d) 948

(e) 1000

Ans.(e)

Q49. In the question a number series is given. In the series only one number is wrong. Find out the wrong number.

20, 25, 34, 50, 75, 111

प्रश्न में एक संख्या श्रृंखला दी गई है। श्रृंखला में केवल एक संख्या गलत है। गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

20, 25, 34, 50, 75, 111

(a) 25

(b) 20

(c) 34

(d) 111

(e) 75

Ans.(b)

Q50. In the question a number series is given. In the series only one number is wrong. Find out the wrong number.

45, 50, 77, 96, 117, 140

प्रश्न में एक संख्या श्रृंखला दी गई है। श्रृंखला में केवल एक संख्या गलत है। गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

45, 50, 77, 96, 117, 140

(a) 117

(b) 77

(c) 45

- (d) 50
(e) 140

Ans.(d)

Directions (51-55): Read the following table carefully and answer the questions given below. The table shows the total number of boys and girls in a club in two different months.

Months	Boys	Girls
July	400	650
August	850	300

निम्नलिखित तालिका को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए। तालिका दो अलग-अलग महीनों में एक क्लब में लड़कों और लड़कियों की कुल संख्या दर्शाती है।

महीने	लड़के	लड़कियाँ
जुलाई	400	650
अगस्त	850	300

Q51. Find the ratio of boys in July to the girls in August.

जुलाई में लड़कों का अगस्त में लड़कियों से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 4:3
(b) 3:2
(c) 2:1
(d) 1:4
(e) 5:2

Ans.(a)

Q52. Find the difference between the total boys and girls together in July and August.

जुलाई और अगस्त में एकसाथ कुल लड़कों और लड़कियों के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 140
(b) 120
(c) 100
(d) 80
(e) 60

Ans.(c)

Q53. Total boys in August is what percentage more or less than the total girls in July (approx.)?

अगस्त में कुल लड़कों की संख्या, जुलाई में कुल लड़कियों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक या कम है? (लगभग)

- (a) 39%
(b) 34%
(c) 31%
(d) 23%
(e) 27%

Ans.(c)

Q54. If the total boys in June is 20% less than that of July and the average boys and girls in June is 395, then find the total girls in June.

यदि जून में कुल लड़कों की संख्या, जुलाई की तुलना में 20% कम है तथा जून में लड़कों और लड़कियों की औसत संख्या 395 है, तो जून में कुल लड़कियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 450
- (b) 410
- (c) 440
- (d) 430
- (e) 470

Ans.(e)

Q55. If the entrance fee of each boy and each girl of the club in July is Rs 40 and Rs 28, then find the amount received by the club in July (in Rs).

यदि जुलाई में क्लब के प्रत्येक लड़के और प्रत्येक लड़की का प्रवेश शुल्क 40 रुपये और 28 रुपये है, तो जुलाई में क्लब को प्राप्त राशि (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 33100
- (b) 34200
- (c) 3240
- (d) 35600
- (e) 29300

Ans.(b)

Q56. Find the profit percentage of article B?

वस्तु B का लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Read the following information carefully and answer the questions given below.

The ratio of the cost price of article B to the selling price of article A is 3:5 respectively, and the cost price of article C is Rs 25 more than that of B. The selling price of article C is 20% more than that of A, and the selling price of article B is Rs 180, which is twice the cost price of article A. The average cost price of all three articles is Rs 265/3.

निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

वस्तु B के क्रय मूल्य का वस्तु A के विक्रय मूल्य से अनुपात क्रमशः 3:5 है तथा वस्तु C का क्रय मूल्य, B के क्रय मूल्य से 25 रुपये अधिक है। वस्तु C का विक्रय मूल्य, वस्तु A के विक्रय मूल्य से 20% अधिक है तथा वस्तु B का विक्रय मूल्य 180 रुपये है, जो वस्तु A के क्रय मूल्य का दोगुना है। तीनों वस्तुओं का औसत क्रय मूल्य 265/3 रुपये है।

- (a) 125%
- (b) 140%
- (c) 110%
- (d) 115%
- (e) 130%

Ans.(b)

Q57. Find the difference between the selling price of article C and the cost price of article B (in Rs).

वस्तु C के विक्रय मूल्य और वस्तु B के क्रय मूल्य के बीच अंतर (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

Read the following information carefully and answer the questions given below.

The ratio of the cost price of article B to the selling price of article A is 3:5 respectively, and the cost price of article C is Rs 25 more than that of B. The selling price of article C is 20% more than that of A, and the selling price of article B is Rs 180, which is twice the cost price of article A. The average cost price of all three article is Rs 265/3.

निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

वस्तु B के क्रय मूल्य का वस्तु A के विक्रय मूल्य से अनुपात क्रमशः 3:5 है तथा वस्तु C का क्रय मूल्य, B के क्रय मूल्य से 25 रुपये अधिक है। वस्तु C का विक्रय मूल्य, वस्तु A के विक्रय मूल्य से 20% अधिक है तथा वस्तु B का विक्रय मूल्य 180 रुपये है, जो वस्तु A के क्रय मूल्य का दोगुना है। तीनों वस्तुओं का औसत क्रय मूल्य 265/3 रुपये है।

- (a) 55
- (b) 100
- (c) 95
- (d) 80
- (e) 75

Ans.(e)

Q58. Find the sum of the profit on article A and article C (in Rs).

वस्तु A और वस्तु C पर लाभ का योग (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

Read the following information carefully and answer the questions given below.

The ratio of the cost price of article B to the selling price of article A is 3:5 respectively, and the cost price of article C is Rs 25 more than that of B. The selling price of article C is 20% more than that of A, and the selling price of article B is Rs 180, which is twice the cost price of article A. The average cost price of all three article is Rs 265/3.

निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

वस्तु B के क्रय मूल्य का वस्तु A के विक्रय मूल्य से अनुपात क्रमशः 3:5 है तथा वस्तु C का क्रय मूल्य, B के क्रय मूल्य से 25 रुपये अधिक है। वस्तु C का विक्रय मूल्य, वस्तु A के विक्रय मूल्य से 20% अधिक है तथा वस्तु B का विक्रय मूल्य 180 रुपये है, जो वस्तु A के क्रय मूल्य का दोगुना है। तीनों वस्तुओं का औसत क्रय मूल्य 265/3 रुपये है।

- (a) 85
- (b) 100
- (c) 55
- (d) 75
- (e) 90

Ans.(a)

Q59. What will come in the place of question (?) mark in following the question:

$$14^3 + 149 = ? - 49\% \text{ of } 200$$

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

$$14^3 + 149 = ? - 200 \text{ का } 49\%$$

- (a) 2991
- (b) 2345
- (c) 2542
- (d) 2890
- (e) 2109

Ans.(a)

Q60. What will come in the place of question (?) mark in following the question:

$$23^2 + 19^2 - 2/5 \text{th of } 80 = ?$$

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

$$23^2 + 19^2 - 80 \text{ का } 2/5 = ?$$

- (a) 885
- (b) 858
- (c) 558
- (d) 585
- (e) 898

Ans.(b)

Q61. $(14^2 + 16^2) \div 10 + 25\% \text{ of } 240 = ?$

$$(14^2 + 16^2) \div 10 + 240 \text{ का } 25\% = ?$$

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

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 50.2
- (b) 105.2
- (c) 70.2
- (d) 80.2
- (e) 90.2

Ans.(b)

Q62.

$$\left(\frac{3}{8} \text{ of } 640\right) + \left(\frac{4}{5} \text{ of } 250\right) = ? + 125$$

$$\left(640 \text{ का } \frac{3}{8}\right) + \left(250 \text{ का } \frac{4}{5}\right) = ? + 125$$

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

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 285
- (b) 315
- (c) 245
- (d) 235
- (e) 255

Ans.(b)

Q63. $49^2 \times \sqrt{4096} \times 125 \times 16 = ? \times (7^2 \times 35^2)$

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

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 5020
- (b) 5120
- (c) 5220
- (d) 5320
- (e) 5420

Ans.(b)

Q64. $\sqrt{2809} + \sqrt{841} - (33 \times 2) \div 6.6 = ?$

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

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 72
- (b) 82
- (c) 92
- (d) 66
- (e) 78

Ans.(a)

Q65. $? = (128 \times 2) \times 16^2 \div 8^2$

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

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 7
- (b) 6
- (c) 3
- (d) 4
- (e) None of these / इनमें से कोई नहीं

Ans.(e)

Q66. $\sqrt{(20\% \text{ of } 60 \times \sqrt[3]{729} \div 3 + \sqrt{169})} = ? \div 2$

$\sqrt{(60 \text{ का } 20\% \times \sqrt[3]{729} \div 3 + \sqrt{169})} = ? \div 2$

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

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 3.5
- (b) 7
- (c) 14
- (d) 15
- (e) 19

Ans.(c)

Q67. $112.4 + 111.6 - ? = 30\% \text{ of } 90$

$112.4 + 111.6 - ? = 90 \text{ का } 30\%$

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

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 197
- (b) 199
- (c) 194
- (d) 192
- (e) 195

Ans.(a)

Q68.

$$\frac{2^3 \times 3^2 \div 5}{(90 \div ?)} = \sqrt{25}$$

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

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 30.5
- (b) 31.25
- (c) 20
- (d) 11.25
- (e) 21.6

Ans.(b)

Q69.

$$\sqrt{64 \times ?} = \frac{160}{10}$$

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

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 4
- (b) 6
- (c) 8
- (d) 5
- (e) 2

Ans.(a)

Q70. (125% of 320) + (45% of 480) - 72 = ?

(320 का 125%) + (480 का 45%) - 72 = ?

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

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) 344
- (b) 352
- (c) 368
- (d) 375
- (e) 544

Ans.(e)

Q71. The ratio of the base to height of a triangle is 7:11, and the area of the triangle is equal to the area of the circle. If the circumference of the circle is 88 cm, then what is the height(in cm) of the triangle?

एक त्रिभुज के आधार और ऊँचाई का अनुपात 7:11 है तथा त्रिभुज का क्षेत्रफल, वृत्त के क्षेत्रफल के बराबर है। यदि वृत्त की परिधि 88 सेमी है, तो त्रिभुज की ऊँचाई (सेमी में) कितनी है?

- (a) 66
- (b) 22
- (c) 33
- (d) 55

(e) 44

Ans.(e)

Q72. A boat travels y km in still water in 6 hours, and the same distance upstream in 8 hours. The speed of the current is 4 km/hr. Find the time taken by the boat to cover 240 km downstream.

एक नाव शांत जल में y किमी की दूरी 6 घंटे में तय करती है तथा धारा के विपरीत समान दूरी 8 घंटे में तय करती है। धारा की चाल 4 किमी/घंटा है। धारा के अनुकूल 240 किमी की दूरी तय करने में नाव द्वारा लिया गया समय ज्ञात कीजिए।

(a) 10 hours / 10 घंटे

(b) 11 hours / 11 घंटे

(c) 12 hours / 12 घंटे

(d) 13 hours / 13 घंटे

(e) 14 hours / 14 घंटे

Ans.(c)

Q73. Train A moving at a speed of 72 kmph crosses a pole in 9 seconds. It crosses a platform in 20 seconds. Train B moving at 54kmph crossed the same platform in 24 seconds. Find the length of train B.

72 किमी प्रति घंटे की चाल से चलने वाली ट्रेन A एक खंभे को 9 सेकंड में पार करती है। यह एक प्लेटफॉर्म को 20 सेकंड में पार करती है। 54 किमी प्रति घंटे की चाल से चलने वाली ट्रेन B उसी प्लेटफॉर्म को 24 सेकंड में पार करती है। ट्रेन B की लंबाई ज्ञात कीजिए।

(a) 90 m / 90 मीटर

(b) 100 m / 100 मीटर

(c) 140 m / 140 मीटर

(d) 110 m / 110 मीटर

(e) 120 m / 120 मीटर

Ans.(c)

Q74. Three persons A, B & C can do a work in 18 days, 24 days, and 40 days, respectively. If all three started working together and after 5 days, A left while B left 6 days before the completion of the work, then find the approximate time(in days) taken by them to complete the work.

तीन व्यक्ति A, B और C किसी कार्य को क्रमशः 18 दिन, 24 दिन और 40 दिन में पूरा कर सकते हैं। यदि तीनों ने एकसाथ कार्य करना शुरू किया और 5 दिन बाद A ने कार्य छोड़ दिया हो जबकि B ने कार्य पूरा होने से 6 दिन पहले कार्य छोड़ दिया हो, तो कार्य पूरा करने में उनके द्वारा लिया गया अनुमानित समय (दिनों में) ज्ञात कीजिए।

(a) 8

(b) 7

(c) 9

(d) 11

(e) 14

Ans.(e)

Q75. A container is filled with 80 liters mixture of milk and water in the ratio of 7:3. How many liters of the mixture should be replaced with water so that the new ratio of milk to water becomes 7:13?

एक बर्तन में 7:3 के अनुपात में दूध और पानी का 80 लीटर मिश्रण भरा गया है। मिश्रण के कितने लीटर को पानी से बदला जाना चाहिए ताकि दूध और पानी का नया अनुपात 7:13 हो जाए?

- (a) 16 liters / 16 लीटर
- (b) 20 liters / 20 लीटर
- (c) 24 liters / 24 लीटर
- (d) 30 liters / 30 लीटर
- (e) 40 liters / 40 लीटर

Ans.(e)

Q76. A certain amount is invested in two schemes A and B in the ratio of 2:3. A offers simple interest at 12% p.a. for 6 years, while B offers simple interest at 8% p.a. for 5 years. If the total amount received from both the schemes is Rs. 19,100, then find the sum (in Rs) invested in B.

एक निश्चित राशि को दो योजनाओं A और B में 2:3 के अनुपात में निवेश किया जाता है। A, 6 वर्षों के लिए 12% वार्षिक दर से साधारण ब्याज प्रदान करती है, जबकि B, 5 वर्षों के लिए 8% वार्षिक दर से साधारण ब्याज प्रदान करती है। यदि दोनों योजनाओं से प्राप्त कुल राशि 19,100 रुपये है, तो B में निवेश की गई राशि (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 7500
- (b) 4200
- (c) 7200
- (d) 6600
- (e) 8100

Ans.(a)

Q77. A shopkeeper marked an article 20% above cost price and gave a y% discount. The selling price of the article became Rs 432. If the cost price of the article was Rs 480, then find the value of y.

एक दुकानदार ने एक वस्तु पर क्रय मूल्य से 20% अधिक मूल्य अंकित किया तथा y% की छूट दी। वस्तु का विक्रय मूल्य 432 रुपये हो गया। यदि वस्तु का क्रय मूल्य 480 रुपये था, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 20
- (b) 30
- (c) 40
- (d) 25
- (e) 35

Ans.(d)

Q78. The present age ratio of P and Q is 4:5. After 3 years, the ratio of Q's age to R's age will be 14:15. If Q is 2 years younger than R, then find P's present age.

P और Q की वर्तमान आयु का अनुपात 4:5 है। 3 वर्ष बाद, Q की आयु का R की आयु से अनुपात 14:15 होगा। यदि Q, R से 2 वर्ष छोटा है, तो P की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

- (a) 24
- (b) 20
- (c) 28
- (d) 32

**Test
Prime**

By Adda247

PREVIOUS YEAR PAPERS PDF



PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



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

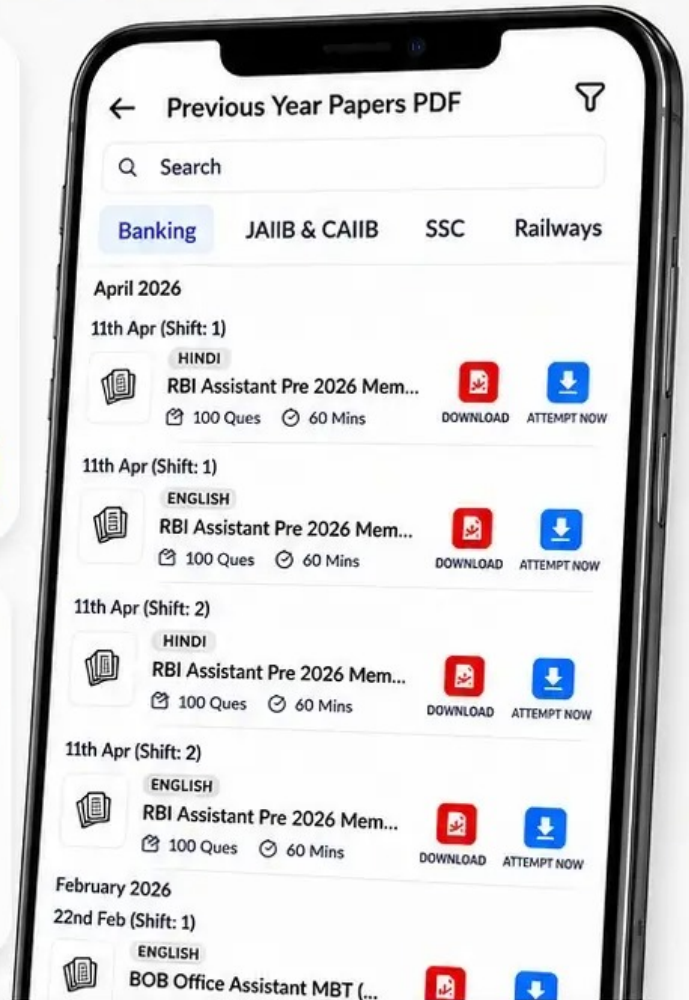
High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly



**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!



(e) 36

Ans.(b)

Q79. If average number of runs scored by Kohli in X innings is 60 and he scored 91 runs in next inning and his overall average increases by 0.5 runs, then find X?

यदि X पारी में कोहली द्वारा बनाए गए रनों की औसत संख्या 60 है और अगली पारी में उन्होंने 91 रन बनाए और उनका समग्र औसत 0.5 रन बढ़ जाता है, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

(a) 60

(b) 61

(c) 62

(d) 63

(e) 64

Ans.(b)

Q80. A and B invest in a business in the ratio 5:3. After 4 months, C joins the business with an investment equal to half of B's initial investment. At the end of the year, the total profit is Rs17,109. What is C's share of the profit?

A और B किसी व्यवसाय में 5:3 के अनुपात में निवेश करते हैं। 4 महीने बाद, C, B के शुरुआती निवेश के आधे के बराबर निवेश के साथ व्यवसाय में शामिल हो जाता है। वर्ष के अंत में, कुल लाभ 17,109 रुपये है। लाभ में C का हिस्सा क्या है?

(a) Rs 3,600 / 3,600 रुपये

(b) Rs 4,200 / 4,200 रुपये

(c) Rs 3,000 / 3,000 रुपये

(d) Rs 1,901 / 1,901 रुपये

(e) Rs 5,200 / 5,200 रुपये

Ans.(d)