

Reasoning Mega Quiz for RRB NTPC

Q1. Vineet travels 16 km towards west, turns right and travels another 12 km, and then takes two successive left turns covering 8 km and 12 km in each turn respectively. Finally, he takes a right turn and travels 10km further. How far is he now from his original position?

विनीत पश्चिम की ओर 16 किमी चलता है, दाएं मुड़ता है और 12 किमी की यात्रा करता है, फिर दो बार लगातार बाएं मुड़ता है और प्रत्येक बार मुड़कर क्रमशः 8 किमी और 12 किमी की दूरी तय करता है। अंततः वह दाईं ओर मुड़ता है और 10 किमी की यात्रा करता है। अब वह अपने आरंभिक स्थान से कितनी दूर है?

- (a) 46 km
- (b) 34 km
- (c) 40 km
- (d) 38 km

Q2. Select the odd word/letters/number/number pair from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/वर्ण/संख्या का चयन करें

- (a) Veena/ वीणा
- (b) Guitar/गिटार
- (c) Violin/वायोलिन
- (d) Flute/बांसुरी

Q3. Select the related word/letters/number from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से सम्बंधित शब्द/वर्ण/संख्या का चयन करें

VERMIN :? :: ORDERS : ERSORD

- (a) MNIVER
- (b) MINERV
- (c) MINVRE
- (d) MINVER


Q4. How many such digits will remain on their original position in the number 495637281, if all the digits are arranged in descending order within the number?

संख्या 495637281 में ऐसे कितने अंक अपने मूल स्थान पर रहेंगे, यदि संख्या के भीतर सभी अंकों को अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है?

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

CRASH COURSE

LIVE BATCH



ULTIMATE

Complete Package

RRB NTPC

ALL SUBJECTS

Bilingual With eBook

Q5. Pointing to a woman, a girl says, "She is mother of the only child of my father-in-law." How is the woman related to the girl?

एक महिला की ओर इशारा करते हुए, एक लड़की कहती है, "वह मेरे फादर-इन-लॉ के एकमात्र बच्चे की माँ है।" महिला लड़की से किस प्रकार सम्बंधित है?

- (a) Mother-in-law/मदर-इन-लॉ
- (b) Granddaughter/ग्रैंडडॉटर
- (c) Mother /माँ
- (d) Cousin/कजिन

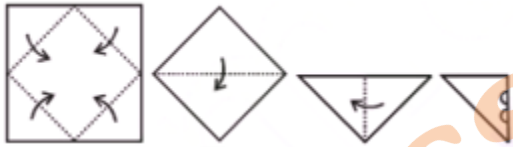
Q6. If "#" means "subtraction", "&" means "division", "@" means "addition" and "%" means "multiplication", then $315\&3\#9@4\%6 = ?$

यदि "#" का अर्थ "-", "&" का अर्थ "+", "@" का अर्थ "x" और "%" का अर्थ "x" है तो, $315\&3\#9@4\%6 = ?$ का मान ज्ञात करें.

- (a) 120
- (b) 190
- (c) 221
- (d) 420

Q7. A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened.

एक कागज़ के टुकड़े को मोड़ कर पंच किया गया जैसा कि नीचे दर्शाया गया है. नीचे दिए गये चित्रों से ज्ञात कीजिये कि खोले जाने पर यह किस प्रकार का दिखेगा.



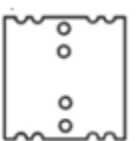
(a)



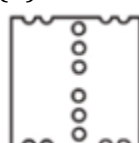
(b)



(c)



(d)



Directions (8-9): Select the related word/letters/number from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से सम्बंधित शब्द/वर्ण/संख्या का चयन करें

Q8. LETTER : MFUUFS :: AHEAD : ?

- (a) BIFBE
- (b) BIBFE
- (c) BFIBE
- (d) BEFBE

Q9. 12 : 48 :: 104 : ?

- (a) 415
- (b) 420
- (c) 480
- (d) 416

Q10. In the following question, which one set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it?

निम्नलिखित प्रश्न में, कौन सा अक्षर समूह दी गयी अक्षर श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला को पूरा करता है?

TER_TE_S_ER_

- (a) TERT
- (b) STTT
- (c) STRS
- (d) SRTS

Q11. Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

उस आरेख को पहचानें जो दिए गए वर्गों के बीच संबंधों का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है।

Girl, Singer, Politician

लडकी, गायक, राजनीतिज्ञ

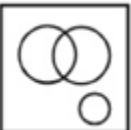
(a)



(b)



(c)



(d)



6 Months Subscription

RRB NTPC
SUPREME

All Railway Video Courses

Q12. Select the related word/letters/number from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द/वर्ण/संख्या का चयन करें

534 : 645 :: 381 : ?

- (a) 446
- (b) 486
- (c) 492
- (d) 412

Q13. In a compass, west direction is shown as south. As per the compass, which direction should a man go to, if he wishes to move towards the east?

कम्पास में, पश्चिम दिशा को दक्षिण के रूप में दिखाया गया है। कम्पास के अनुसार, यदि एक व्यक्ति को पूर्व की ओर जाना है तो उसे किस दिशा में बढ़ना चाहिए?

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

Q14. Akhil is the maternal uncle of Rashmi. Rashmi is the daughter of Ramesh. How is Ramesh related to Akhil?

अखिल रश्मि का मामा है। रश्मि रमेश की बेटी है। रमेश अखिल से किस प्रकार सम्बन्धित है?

- (a) Brother-in-law/ब्रदर-इन-लॉ
- (b) Brother/भाई
- (c) Father/पिता
- (d) Cousin/कजिन

Q15. Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

उस आरेख को पहचानें जो दिए गए वर्गों के बीच संबंधों का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है।

Primary colors, Red, Black

प्राथमिक रंग, लाल, काला

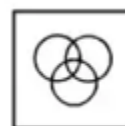
(a)



(b)



(c)



(d)



Directions (16-17): In the following question, there are two statements followed by two conclusions I, II. Read the conclusions and decide which of the conclusions follow(s) the statements.

निम्नलिखित प्रश्न में, दो कथन दिए गए हैं जिनके दो निष्कर्ष I और II हैं. निष्कर्षों को पढ़ें और निष्कर्ष पढ़ें और बताएं कि कौन से निष्कर्ष कथन का अनुसरण करते हैं।

Q16. Statement:

No dog is a cat/ कथन: कोई कुत्ता बिल्ली नहीं है

All hen are cats./सभी मुर्गियां बिल्लियाँ हैं

Some cap are hen./कुछ टोपी मुर्गी है

Conclusions:

I. No hen is a dog./निष्कर्ष I: कोई मुर्गी कुत्ता नहीं है

II. At least some cap are cats./II. कम से कम कुछ टोपियां बिल्लियाँ हैं

(a) Only conclusion I is true/केवल निष्कर्ष I सत्य है

(b) Neither conclusion I nor II is true/न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

(c) Only conclusion II is true/केवल निष्कर्ष II सत्य है

(d) Both conclusions I and II are true/दोनों निष्कर्ष I और II सत्य है

Q17. Statements:

Some KP are CP./ कथन: कुछ KP, CP है

No CP is a XP./ कोई CP, XP नहीं है

All XP are GP./सभी XP, GP है

Conclusions:

I. At least some GP are CP./ निष्कर्ष I. कम से कम कुछ GP, CP हैं

II. No XP is a KP./II. कोई XP, KP नहीं है

(a) Both conclusions I and II are true/ दोनों निष्कर्ष I और II सत्य है

(b) Only conclusion II is true/ केवल निष्कर्ष II सत्य है

(c) Only conclusion I is true/ केवल निष्कर्ष I सत्य है

(d) Neither conclusion I nor II is true/ न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है

Directions (18-19): Study the following information and answer the questions given below it.

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

Eight friends i.e. B, D, G, I, H, C, E, and F are sitting around a circular table and faces outside. B sits 2nd right of C. G is immediate neighbor of C. F sits 2nd left of G. D sits opposite of B. G is not near to D. F sits 2nd right of H. I is not near to H.

आठ दोस्त यानि B, D, G, I, H, C, E और F एक गोल टेबल के चारों ओर बाहर की ओर मुख कर के बैठे हैं। B, C से दाएँ ओर दूसरे स्थान पर बैठता है। G, C का निकटतम पड़ोसी है। F, G के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। D, B के विपरीत बैठता है। G, D के पास नहीं है। F, H से दाएँ ओर दूसरे स्थान पर बैठता है। I, H के निकट नहीं है।



Q18. Who among the following sits immediate right of E?

निम्नलिखित में से कौन E के ठीक दाईं ओर बैठा है?

- (a) H
- (b) B
- (c) G
- (d) F
- (e) C

Q19. Who sits opposite of I?

I के विपरीत कौन बैठा है?

- (a) B
- (b) H
- (c) F
- (d) D
- (e) G

Q20. Who among the following sits 2nd left of G?

निम्नलिखित में से कौन G के बायें से दूसरे स्थान पर है?

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

Q21. Find out the odd word/letters/number/number pair from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/वर्ण/संख्या का चयन करें

- (a) MG
- (b) QK
- (c) VN
- (d) UO

Q22. Select the related word/letters/number from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से सम्बंधित शब्द/वर्ण/संख्या का चयन करें

2 : 10 :: 3 : ?

- (a) 30
- (b) 25
- (c) 17
- (d) 35

Q23. Mohan, Ritika, Janvi, Priya and Riya are friends. Janvi runs faster than Ritika but slower than Priya. Mohan is the slowest runner and Riya runs faster than Priya. Who runs the fastest among the five?

मोहन, रितिका, जानवी, प्रिया और रिया दोस्त हैं। जानवी रितिका से तेज़ लेकिन प्रिया से धीमे दौड़ती है। मोहन सबसे धीमे दौड़ता है और रिया प्रिया से तेज दौड़ती है। पाँचों में सबसे तेज कौन दौड़ता है?

- (a) Priya /प्रिया
- (b) Riya /रिया
- (c) Ritika /रितिका
- (d) Mohan/मोहन

Q24. In a certain code language, "TERMITE" is written as "UDSLJSF". How is "MINISTER" written in that code language?

किसी निश्चित कूट भाषा में, "TERMITE" को "UDSLJSF" के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में "MINISTER" किस प्रकार लिखा जाएगा?

- (a) NHOHSTFQ
- (b) NHHOTSFQ
- (c) NHOHTSFQ
- (d) NHOHTSQF

Q25. In the following question, which one set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it ?

निम्नलिखित प्रश्नों में, कौन सा अक्षर समूह दी गयी अक्षर श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला को पूरा करता है?

M_Q_C_M_Q_CM

- (a) QCMCQ
- (b) CQMCQ
- (c) CQCMQ
- (d) CQMQC

Q26. A girl is standing facing towards the south. She turns 135 degree in the anticlockwise direction and then again takes a 180 degree turn in the anticlockwise direction. Which direction is she facing now ?

एक लड़की दक्षिण की ओर मुंह करके खड़ी है। वह एंटीक्लॉकवाइज दिशा में 135 डिग्री घूमती है और फिर दोबारा से एंटीक्लॉकवाइज दिशा में 180 डिग्री घूमती है। वह अब किस दिशा का सामना कर रही है?

- (a) South-west/ दक्षिण-पश्चिम
- (b) South/ दक्षिण
- (c) South-east/ दक्षिण पूर्व
- (d) West/ पश्चिम

**RRB NTPC 2019
PRIME PACKAGE**

100 + TOTAL TESTS

- 40 Full Length Mocks
- 30 Section Wise Tests
- 10 Previous Years papers
- 20 + Topic Wise tests
- eBooks

BILINGUAL

Q27. Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

उस आरेख को पहचानें जो दिए गए वर्गों के बीच संबंधों का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है।

College, University, Students

कॉलेज, विश्वविद्यालय, छात्र

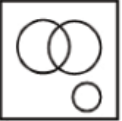
(a)



(b)



(c)



(d)



Q28. In the following question, two statements are given each followed by two conclusions I and II. You have to consider the statement to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. You have to decide which of the given conclusions, if any, follows from the given statements.

नीचे दिए गये प्रश्न में, दो कथन दिए गए हैं जिनके नीचे दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। फिर आपको निर्धारित करना है कि यदि दिए गये निष्कर्षों में से कौन सा दिए गए कथनों का अनुसरण करता है।

Statements:/ कथन:

- (I) All birds are trees./ सभी पक्षी पेड़ हैं।
(II) Some trees are hens./ कुछ पेड़ मुर्गियां हैं

Conclusion:/ निष्कर्ष:

- (I) Some birds are hens./ कुछ पक्षी मुर्गियां हैं
(II) Some hens are trees./ कुछ मुर्गियां पेड़ हैं
(a) Conclusion I follows/निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(b) Conclusion II follows/निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(c) Neither I nor II follows/ न तो I न ही II अनुसरण करता है
(d) Both I and II follows/I और II दोनों अनुसरण करते हैं

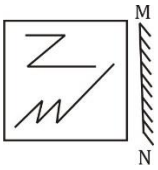
Q29. Akram is the son of Shahid. Shahid's sister, Julie has a son Zeeshan and a daughter Yana. Zeba is the sister of Zeeshan's mother. How is Yana related to Zeba?

अकरम शाहिद का बेटा है। शाहिद की बहन, जूली का एक बेटा ज़ीशान और एक बेटी याना है। ज़ेबा ज़ीशान की माँ की बहन है। याना ज़ेबा से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) Mother/ मां
- (b) Granddaughter/ग्रैंडडॉटर
- (c) Sister / बहन
- (d) Niece/भांजी/भतीजी

Q30. If a mirror is placed on the line MN, then which of the answer figures is the right image of the given figure?

यदि रेखा MN पर एक दर्पण रखा जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सा उत्तर चित्र प्रश्नचित्र कि सही छवि होगी?



- (a)
- (b)
- (c)
- (d)

TEST SERIES
Bilingual

RRB NTPC
PREMIUM

100+ TOTAL TESTS

Validity : 12 Months