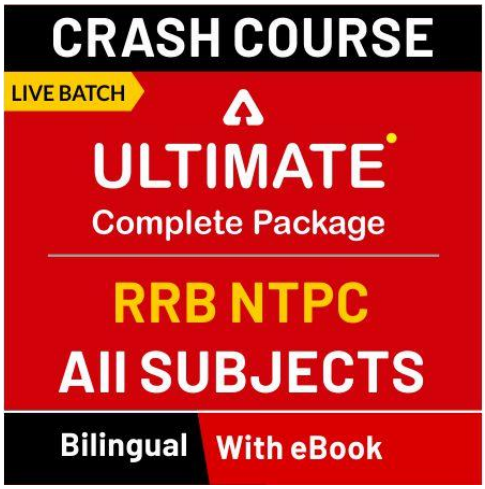
Reasoning Mega Quiz for RRB NTPC

Q1. Find the missing term (?) in the series.
दी गई श्रृंखला में लुप्त संख्या (?) ज्ञात कीजिये.
1, 2, 6, 12, 36, 72, ?
(a) 108
(b) 144
(c) 180
(d) 216

Q2. Two statements followed by two conclusions is given below. Find which of the given conclusions logically follows from the given statements.
दो कथन दिए गए हैं जिनके नीचे दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं. दिए गए कथनों से पता लगायें कि कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से अनुसरण करते हैं.
Statements:/कथन:
I. There is no substitute to hard work./ कड़ी मेहनत का कोई विकल्प नहीं है.
II. Hard workers are always hopeful of results./ कड़ी मेहनत करने वाले हमेशा परिणामों की उम्मीद करते हैं.
Conclusions:/ निष्कर्ष:
I. There is no shortcut to achieve results except hard work./ कड़ी मेहनत को छोड़कर परिणाम प्राप्त करने का कोई शॉर्टकट नहीं है
II. Hard work is the surest way to success./ कड़ी मेहनत सफलता का सबसे अच्छा तरीका है
(a) Only Conclusion I follows/केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है.
(b) Only Conclusion II follows/ केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है.
(c) Both Conclusions I and II follow/ निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं
(d) Neither I nor II follows/ न तो I न ही II अनुसरण करता है



Q3. If 'P' means '×', 'A' means '+', 'W' means '÷' and 'Y' means '–', then the value of 13 P 3 A 11 Y 26 P 6 W 13 A 19 is
यदि 'P' का मतलब 'x', 'A' का मतलब '+', 'W' का मतलब '÷' और 'Y' का मतलब '-' है, तो 13 P 3 A 11 Y 26 P 6 W 13 A 19 का मान ज्ञात कीजिये.
(a) 50
(b) 38
(c) 57
(d) 43

Q4. If 4 * 7 * 2 = 361 and 5 * 9 * 1 = 480, then 2 * 1 * 3 = ?
यदि 4 * 7 * 2 = 361 और 5 * 9 * 1 = 480, तो 2 * 1 * 3 = ?
(a) 312
(b) 324
(c) 210
(d) 102

Q5. In each of the following question below are given some statements followed by some conclusions. Taking the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts, read all the conclusions and then decide which of the given conclusion logically follows the given statements.
नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथन और उसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं. दिए गये कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों. सभी निष्कर्षो को पढ़िए और फिर निर्णय लीजिये कि दिया गया कौन सा निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से दिए हुए कथनों का अनुकरण करता है.
Statements/ कथन:
I. All cups are vegetable./ सभी कप वेजीटेबल हैं.
II. All vegetable are pens./ सभी वेजीटेबल पेन हैं.
Conclusions/ निष्कर्ष:
I. Some pens are vegetable./कुछ पेन वेजीटेबल हैं.
II. Some pens are cups./ कुछ पेन कप हैं
(a) Only conclusion (I) follows./ केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
(b) Only conclusion (II) follows./ केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
(c) Both conclusion follow./ दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं
(d) Neither conclusion (I) nor conclusion (II) follows./ न तो निष्कर्ष (I) न ही (II) अनुसरण करता है

Q6. Three positions of a cube are shown below. What will come opposite to face containing '5'?
नीचे एक घन की तीन स्थितियां दी गयी हैं. '5' के विपरीत क्या आयेगा?

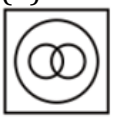
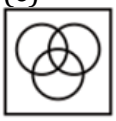
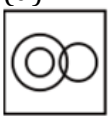
(a) 6
(b) 1
(c) 3
(d) 2

Q7. An assertion (A) and a reason (R) are given below. Choose the correct option.
एक अभिकथन (A) और एक कारण (R) नीचे दिए गए हैं. सही विकल्प चुनें
Assertion (A): The green colour of a leaf is due to a pigment called chlorophyll.
अभिकथन (A): पत्तों का हरा रंग क्लोरोफिल नामक वर्णक के कारण होता है.
Reason (R): Photosynthesis is a process that converts light energy into chemical energy.
कारण (R): प्रकाश संश्लेषण एक ऐसी प्रक्रिया है जो प्रकाश ऊर्जा को रासायनिक ऊर्जा में परिवर्तित करती है.

(a) Both A and R are true and R is the correct explanation of A./ A और R दोनों सत्य हैं और R, A का सही स्पष्टीकरण है.
(b) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A./ A और R दोनों सत्य है पर R, A का सही स्पष्टीकरण नहीं है.
(c) A is true, but R is false./ A सत्य है, पर R असत्य है
(d) A is false, but R is true./A असत्य है, पर R सत्य है.

Q8. 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।
Bull, Animal, Carnivorous
बैल, पशु, मांसाहारी

(a)

(b)

(c)

(d)


Q9. From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.
दी गई उत्तर आकृतियों में से वह आकृति चुनिए, जिसमें प्रश्न आकृति निहित है।

(a)

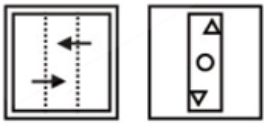
(b)

(c)

(d)

6 Months Subscription
RRB NTPC
SUPREME
All Railway Video Courses

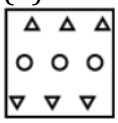
Q10. A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened?
एक कागज़ के टुकड़े को प्रश्न आकृतियों में दर्शाए गए अनुसार मोड़कर पंच किया जाता है| विनिर्दिष्ट कीजिये कि यह कागज खोलने पर दी गई उत्तर आकृतियों में से किस आकृति जैसा दिखाई देगा?



(a)

(b)

(c)

(d)


Directions (11-13): Select the related word/letters/number from the given alternatives.
दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द/वर्ण/संख्या का चयन करें

Q11. QSUW : TVXZ : : ACEG : ?
(a) KMNP
(b) EGMN
(c) DFHJ
(d) FHIL

Q12. 12 : 54 : : 15 : ?
(a) 56
(b) 64
(c) 67
(d) 69

Q13. House : Rent : : Capital : ?
मकान : किराया :: पूंजी : ?
(a) Interest /ब्याज
(b) Investment /निवेश
(c) Profit /लाभ
(d) wages / वेतन

TEST SERIES
Bilingual
RRB NTPC 2019
STAGE-I
35 TOTAL TESTS
Validity : 2 Months

Q14. For the following questions. Find out the odd word/letters/number pair from the given alternatives.
निम्नलिखित प्रश्न के लिए, दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/वर्ण/संख्या युग्म का चयन करें
(a) 9, 36, 81
(b) 32, 64, 85
(c) 55, 135, 165
(d) 35, 63, 78

Q15. For the following questions. Find out the odd word/letters/number pair from the given alternatives.
निम्नलिखित प्रश्न के लिए, दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/वर्ण/संख्या युग्म का चयन करें
(a) Rupee/रुपया
(b) Pound/ पाउंड
(c) Yen/ येन
(d) Currency/ मुद्रा

Q16. For the following questions. Find out the odd word/letters/number pair from the given alternatives.
निम्नलिखित प्रश्न के लिए, दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/वर्ण/संख्या युग्म का चयन करें
(a) 36-72
(b) 17-34
(c) 28-49
(d) 24-48

Q17. From the given alternative words select the word which can be formed using the letters of the given word.
दिए गए विकल्पों में से शब्द उस शब्द का चयन करें जिसे दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके गठित किया जा सकता है।
SOMNAMBULISM
(a) NAMES
(b) BASAL
(c) SOUL
(d) BIOME

Directions (18-19): complete the series from given responses :
दी गई प्रतिक्रियाओं से श्रृंखला को पूरा करें

Q18. 33, 28, 24, ?, 19, 18
(a) 20
(b) 21
(c) 22
(d) 23

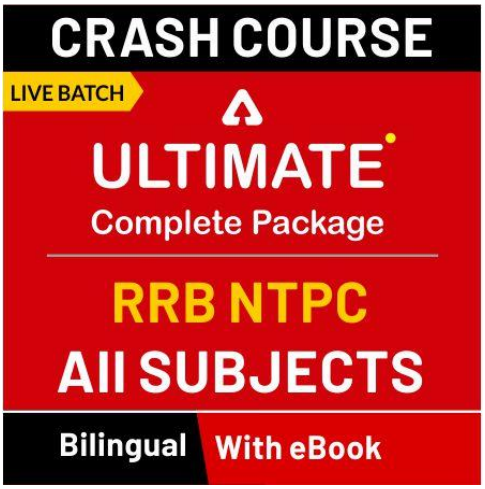
Q19. 1, 2, 4, 3, 9, 4, 16, 5, ?, ?
(a) 6, 22
(b) 21, 9
(c) 25, 6
(d) 30, 8

Q20. Shan is 55 years old, Sathian is 5 years junior to Shan and 6 years senior to Balan. The youngest brother of Balan is Devan and he is 7 years junior to him. So what is the age difference between Devan and Shan ?
शान की आयु 55 वर्ष है, साथियन शान से 5 साल छोटा और बालन से 6 साल बड़ा हैं। बालन का सबसे छोटा भाई देवन है और वह उससे 7 साल छोटा है। तो देवन और शान की आयु के मध्य का अंतर क्या है?
(a) 18 years/ वर्ष
(b) 15 years/ वर्ष
(c) 13 years/ वर्ष
(d) 7 years/ वर्ष

Q21. Select the related word/letters/number from the given alternatives.
दिए गए विकल्पों में से सम्बंधित शब्द/वर्ण/संख्या का चयन करें
Distinguish : Similar : : Short : ?
भेद करना : समान : : लघु : ?
(a) Fastidious/ दुराराध्य
(b) Tiny/छोटा
(c) Minute /बहुत छोटा
(d) Lengthy/ विस्तृत

Q22. Select the related word/letters/number from the given alternatives.
दिए गए विकल्पों में से सम्बंधित शब्द/वर्ण/संख्या का चयन करें
LF : OH : :IV : ?
(a) JX
(b) LX
(c) KY
(d) JY

Q23. Select the related word/letters/number from the given alternatives.
दिए गए विकल्पों में से सम्बंधित शब्द/वर्ण/संख्या का चयन करें
DEF : WVU :: ABC : : ?
(a) ZYX
(b) YXW
(c) AZY
(d) XYZ



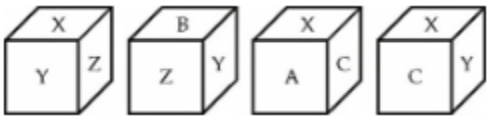
Q24. Select the related word/letters/number from the given alternatives.
दिए गए विकल्पों में से सम्बंधित शब्द/वर्ण/संख्या का चयन करें
25 : 7 : : 81 : ?
(a) 10
(b) 9
(c) 7
(d) 14

Q25. From the given words, select the word which cannot be formed using the letters of the given word.
दिए गए विकल्पों में से शब्द उस शब्द का चयन करें जिसे दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके गठित नहीं किया जा सकता है।
ENVIRONMENT
(a) ENTER
(b) METRE
(c) IRON
(d) MOMENTUM

Q26. 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) Rhinoceros/ गैंडा
(b) Rabbit/ खरगोश
(c) Blackbuck/ काला हिरन
(d) Swamp deer/ दलदल हिरण

Q27. 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) TSR
(b) WVU
(c) HFE
(d) KJI

Q28. Of a cubical container, all the six faces have different markings indicating the position of the equipment packed inside. Which letter is opposite the face having C?
एक क्यूबिकल कंटेनर में, सभी छह चेहरों में अलग-अलग चिह्न हैं जो अंदर पैक किए गए उपकरणों की स्थिति को दर्शाते हैं। C चेहरे के विपरीत कौन सा अक्षर है?



(a) Z
(b) B
(c) X
(d) Y

Q29. A series is given with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.
एक श्रृंखला दी गयी है जिसमें एक टर्म अज्ञात है. दिए गए विकल्पों में से, उस शब्द का चयन करें जो श्रृंखला को पूरा करेगा.
B , D , H , ?
(a) O
(b) P
(c) Q
(d) R

Q30. A series is given with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.
एक श्रृंखला दी गयी है जिसमें एक टर्म अज्ञात है. दिए गए विकल्पों में से, उस शब्द का चयन करें जो श्रृंखला को पूरा करेगा.
CD, GHI, MNOP , ?
(a) STUVW
(b) FGHIJ
(c) UVWXY
(d) VWXYZ

sscadda.com