RRB NTPC Most Expected Reasoning Section - 02

Q1. **निम्नलिखित में से विषम को चुनें?**
(a) मलेरिया
(b) डेंगू
(c) प्लेग
(d) टेटेनस

Q2. **निम्नलिखित में से कौन सा उत्तर निम्नलिखित का सार्थक क्रम होगा?**
1. पत्ती 2. फल 3. तना 4. जड़ें 5. फूल
(a) 3 , 4 , 5 , 1 , 2
(b) 4 , 3 , 1 , 5 , 2
(c) 4 , 1 , 3 , 5 , 2
(d) 4 , 3 , 1 , 2 , 5

Q3. **राहुल के पिता मोनिका की माँ के इकलौते बेटे हैं। मोनिका के पति की सास का राहुल से क्या संबंध है?**
(a) माँ
(b) दादी
(c) बहन
(d) ऑन्ट

Q4. **P, Q, R, S, T और U एक गोलाकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं (लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। U, Q के ठीक दाईं ओर बैठा है। U और R के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। P, S के ठीक बाईं ओर बैठा है। निम्नलिखित में से कौन S के संबंध में T की स्थिति को दर्शाता है?**
(a) बायीं ओर दूसरा
(b) दांयीं ओर दूसरा
(c) ठीक दायाँ
(d) बायीं ओर तीसरा

Q5. **निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक अलग है। विषम को चुनें।**
(नोट: विषम शब्द शब्द में स्वरों या व्यंजनों की संख्या पर आधारित नहीं है)
(a) JQF
(b) NRI
(c) SHO
(d) VER

Q6. **निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए:**
GIK, MOQ, SUW, ?, EGI,
(a) YZB
(b) ZBD
(c) YAC
(d) XZB

Q7. **शुभम बिंदु A से शुरू करता है और दक्षिण की ओर 10 किमी ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 6 किमी ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 12 किमी ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 8 किमी ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है, 2 किमी ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुकता है। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं।)**
(a) 3 किमी पूर्व में
(b) 3 किमी पश्चिम में
(c) 2 किमी पूर्व में
(d) 2 किमी पश्चिम में

Q8. यदि 'रवि' 'प्रिया' का भाई है, प्रिया 'सविता' की पुत्री है, और 'वैभव' 'नोनू' का पिता है, जो सविता के ससुर का इकलौता पुत्र है। 'रवि' का 'वैभव' से क्या संबंध है?

(a) पिता
(b) दादा/नाना
(c) पोता /नाती
(d) पोती/नातिन

Q9. नागा पुष्पा से लंबा है, लेकिन मनु जितना लंबा नहीं है। रामा नीता से लंबा है, लेकिन पुष्पा जितना लंबा नहीं है। उनमें से सबसे लंबा कौन है?

(a) मनु
(b) पुष्पा
(c) नागा
(d) रामा

Q10. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह कौन सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

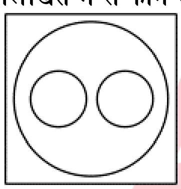
(a) किटेन
(b) बकरी
(c) कॉल्फ
(d) लैम्ब

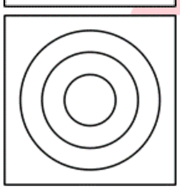
Q11. यदि + का अर्थ × है, × का अर्थ – है, – का अर्थ ÷ है, और ÷ का अर्थ + है, तो दिए गए व्यंजक का मान क्या होगा?

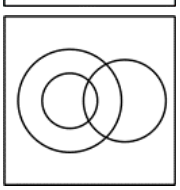
24 – 4 + 18 × 3 ÷ 7

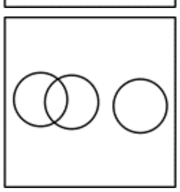
(a) 120
(b) 98
(c) 118
(d) 112

Q12. निम्नलिखित में से कौन सा आरेख बैंगन, भोजन, सब्जी को सही ढंग से दर्शाता है?

(a) 

(b) 

(c) 

(d) 

Q13. छह मेडिकल छात्र- J, K, L, M, N और O ने 2014 और 2019 के बीच एक प्रतिष्ठित चिकित्सा संस्थान से अपनी MBBS स्नातक की पढ़ाई पूरी की। उनमें से प्रत्येक ने एक अलग वर्ष में स्नातक की उपाधि प्राप्त की। J ने N के स्नातक होने से ठीक पहले वर्ष में स्नातक की उपाधि प्राप्त की। K और O के बीच केवल एक मेडिकल छात्र ने स्नातक की उपाधि प्राप्त की, जहाँ K ने O से पहले स्नातक की उपाधि प्राप्त की। O ने 2019 में स्नातक की उपाधि प्राप्त की। यदि M ने 2014 में स्नातक की उपाधि प्राप्त की, तो 2016 में किसने स्नातक की उपाधि प्राप्त की?

(a) L
(b) J
(c) N
(d) K

Q14. A, E, O, R, S और T एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र के सम्मुख बैठे हैं (लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों)। A और S के बीच में केवल एक व्यक्ति बैठा है। S और E के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। R, E के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। T, A के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। O के ठीक बाएं कौन बैठा है?

(a) T
(b) S
(c) R
(d) A

Q15. एक निश्चित कूट भाषा में, 'BROTHER' को '30-14-17-12-24-27-14' लिखा जाता है, तो उस कूट भाषा में 'TADPOLE' को कैसे लिखा जाएगा?

(a) 12-31-26-16-17-19-27
(b) 12-32-28-16-17-20-27
(c) 12-31-28-16-17-20-27
(d) 12-32-28-16-17-19-27

Q16. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए निम्नलिखित में से किन दो चिह्नों को परस्पर बदलना होगा?

24 – 8 ÷ 4 + 5 × 3 = 14

(a) ÷ और××
(b) ×× और -
(c) + और ÷
(d) ÷ और -

Q17. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

10 ,14 ,34 ,62 ,130 ,?

(a) 250
(b) 259
(c) 254
(d) 252

Q18. निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा यदि 'a' का अर्थ '÷' है, 'b' का अर्थ '+' है, 'c' का अर्थ '–' है और 'd' का अर्थ '×' है?

11 b 15 c 8 a 4 d 5 = ?

(a) 14
(b) 15
(c) 17
(d) 16

GET IT ON Google Play

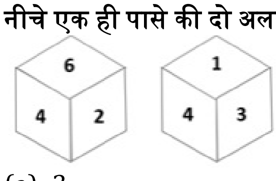
Q19. **एक निश्चित कूट भाषा में,**
A < B का अर्थ है 'A, B की बहन है'
A ^ B का अर्थ है 'A, B का पुत्र है'
A : B का अर्थ है 'A, B का पिता है'
A + B का अर्थ है 'A, B की पत्नी है'
उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'D : O ^ M < A + N' है, तो D का N से क्या संबंध है?
(a) पत्नी की बहन का बेटा
(b) पत्नी की बहन का पति
(c) पत्नी की बहन की माता
(d) पत्नी की बहन के पिता

Q20. **मोहन बिंदु A से शुरू करता है और पूर्व दिशा की ओर 24 किमी चलाता है। फिर वह बाईं ओर मुड़ता है और 32 किमी चलता है, फिर बाईं ओर मुड़कर 39 किमी चलता है। इसके बाद वह फिर से बाईं ओर मुड़ता है और 45 किमी चलता है। अंत में वह एक बार फिर बाईं ओर मुड़ता है, 15 किमी चलता है और बिंदु P पर रुकता है। अब वह बिंदु A पर वापस पहुंचने के लिए न्यूनतम दूरी कितनी और किस दिशा में तय करे? (सभी मोड़ 90° के हैं, जब तक अन्यथा न कहा गया हो।)**
(a) 12 किमी उत्तर में
(b) 10 किमी उत्तर में
(c) 16 किमी दक्षिण में
(d) 13 किमी उत्तर में

Q21. **निम्नलिखित श्रृंखला में से गलत संख्या ज्ञात कीजिए:**
17, 34, 102, 408, 1020
(a) 1020
(b) 102
(c) 408
(d) 34

Q22. **दिए गए विकल्पों में से उन संख्याओं का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) को उसी क्रम में प्रतिस्थापित कर सकें और श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बना सकें।**
35, 38, 32, ?, 29, ?, 26, 47
(a) 45, 51
(b) 41, 44
(c) 37, 48
(d) 39, 43

Q23. **नीचे एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियाँ दर्शाई गई हैं। 5 वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या है?**



(a) 3
(b) 6
(c) 4
(d) 1

Q24. **निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही है जब संख्या 12 और 6 को परस्पर बदल दिया जाए तथा चिह्न ÷ और + को परस्पर बदल दिया जाए?**
(a) 6 ÷ 4 ×5 - 12 + 3 = 30
(b) 9 ÷ 6 × 4 + 12 - 3 = 18
(c) 12 ÷ 3 - 8 - 6 + 1 = 15
(d) 4 - 6 × 12 ÷ 5 + 7 = 22

Q25. **निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करने वाले विकल्प का चयन करें।**

1. पैराग्राफ 2. पत्र 3. शब्द 4. पुस्तक 5. पेज

(a) 1, 2, 3, 4, 5
(b) 3, 1, 2, 4, 5
(c) 2, 3, 1, 5, 4
(d) 5, 4, 3, 2,

Q26. **निम्नलिखित चार में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। वह कौन सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है? (ध्यान दीजिए: भिन्न अक्षर एक स्वर/व्यंजन की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है)।**

(a) ROM
(b) YVT
(c) GDB
(d) LHF

Q27. **यदि निम्नलिखित में से प्रत्येक संख्या में 5 जोड़ा जाए, और फिर प्रत्येक संख्या के अंकों को उल्टे क्रम में लिखा जाए, तथा इस प्रकार प्राप्त संख्याओं को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितनी संख्याओं की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?**

224, 637, 816, 471, 303

(a) एक
(b) तीन
(c) दो
(d) शून्य

Q28. **शब्द 'AMBIDEXTROUS' में, यदि पहले अक्षर को अंतिम अक्षर से, दूसरे अक्षर को ग्यारहवें अक्षर से, तीसरे अक्षर को दसवें अक्षर से और इसी प्रकार शेष अक्षरों को भी बदल दिया जाए, तो बाएं से दाएं पढ़ने पर नई व्यवस्था में R के ठीक बाद कौन सा अक्षर आएगा?**

(a) X
(b) E
(c) O
(d) T

Q29. **D का विवाह F से हुआ है। B, Q की पत्नी है। G, A की पुत्री है। F, Q की माता है। A, D की बहन है। D, B से किस प्रकार संबंधित है?**

(a) पति का पिता
(b) पत्नी की माँ
(c) पुत्री का पति
(d) पुत्र की पत्नी

Q30. **सात सहकर्मियों A, B, C, D, E, F और G में से प्रत्येक ने वर्ष 2019 में अप्रैल, मई, जून, जुलाई, अगस्त, सितम्बर और अक्टूबर के महीनों में बिक्री प्रस्तुति के लिए यूएसए की यात्रा की, लेकिन जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो। प्रत्येक सहकर्मी ने एक अलग महीने में यात्रा की। D की यात्रा के ठीक बाद चार लोगों ने यात्रा की। C ने E और F की यात्राओं के बीच यात्रा की। G ने A की यात्रा से ठीक पहले महीने में यात्रा की। C की यात्रा के ठीक बाद दो लोगों ने यात्रा की। E ने B से ठीक पहले महीने में यात्रा की, जिसने अक्टूबर के महीने में यात्रा की। जुलाई के महीने में किसने यात्रा की?**

(a) D
(b) A
(c) C
(d) F

Solutions

S1. Ans.(d)	S7. Ans.(c)	S13. Ans.(c)	S19. Ans.(b)	S25. Ans.(c)
S2. Ans.(b)	S8. Ans.(c)	S14. Ans.(d)	S20. Ans.(d)	S26. Ans.(d)
S3. Ans.(b)	S9. Ans.(a)	S15. Ans.(c)	S21. Ans.(a)	S27. Ans.(a)
S4. Ans.(b)	S10. Ans.(b)	S16. Ans.(d)	S22. Ans.(b)	S28. Ans.(d)
S5. Ans.(b)	S11. Ans.(d)	S17. Ans.(c)	S23. Ans.(c)	S29. Ans.(a)
S6. Ans.(c)	S12. Ans.(b)	S18. Ans.(d)	S24. Ans.(a)	S30. Ans.(d)