

RRB Group D Exam Day-Based Paper (9-Aug-2026)

Q1. पौधों में रेजिन और गोंद विशेष रूप से _____ में संग्रहित होते हैं।

- (a) पुराना फ्लोएम
- (b) पुराना कॉर्टेक्स
- (c) पुराना पिथ
- (d) पुराना जाइलम

Ans.(d)

Q2. पृथ्वी पर जीवन के विकास के निम्नलिखित मील के पत्थरों को सही कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें:

- A. बहुकोशिकीय जीवों का आगमन
 - B. जीवन की उत्पत्ति (प्रथम प्रोकैरियोटिक कोशिकाएं)
 - C. यूकैरियोटिक कोशिकाओं का उद्भव
 - D. महान ऑक्सीकरण घटना (वायुमंडल में ऑक्सीजन की वृद्धि)
- (a) B → D → C → A
 - (b) D → B → C → A
 - (c) B → C → D → A
 - (d) C → B → D → A

Ans.(a)

Q3. निम्नलिखित में से कौन सी अभिक्रिया विस्थापन अभिक्रिया का उदाहरण है?

- (a) $3\text{Fe (s)} + 4\text{H}_2\text{O (l)} \rightarrow \text{Fe}_3\text{O}_4 \text{ (s)} + 2\text{H}_2 \text{ (g)}$
- (b) $\text{Zn (s)} + \text{CuSO}_4 \text{ (aq)} \rightarrow \text{ZnSO}_4 \text{ (aq)} + \text{Cu (s)}$
- (c) $2\text{FeSO}_4 \text{ (s)} \rightarrow \text{Fe}_2\text{O}_3 \text{ (s)} + \text{SO}_2 \text{ (g)} + \text{SO}_3 \text{ (g)}$
- (d) $\text{CaO (s)} + \text{H}_2\text{O (l)} \rightarrow \text{Ca (OH)}_2 \text{ (aq)} + \text{Heat}$

Ans.(b)

Q4. चुंबकीय क्षेत्र रेखाओं के बारे में निम्नलिखित में से कौन सी विशेषता सही है?

- (a) वे एक दूसरे को प्रतिच्छेद करती हैं।
- (b) वे हमेशा एक ही ध्रुव पर शुरू और समाप्त होती हैं।
- (c) वे हमेशा बंद लूप बनाती हैं।
- (d) वे खुले वक्र होते हैं।

Ans.(c)

Q5. $a\text{HNO}_3 \text{ (aq)} + b\text{Ca(OH)}_2 \text{ (aq)} \rightarrow \text{Ca(NO}_3)_2 + c\text{H}_2\text{O}$ दिए गए संतुलित रासायनिक समीकरण में गुणांक a, b और c हैं:

- (a) क्रमशः 2, 2 और 2
- (b) क्रमशः 2, 1 और 1
- (c) क्रमशः 2, 1 और 2

(d) क्रमशः 1, 2 और 1

Ans.(c)

Q6. निम्नलिखित में से कौन सा पदार्थ जैविक आवर्धन दर्शाता है ?

(a) रासायनिक कीटनाशक

(b) अम्लीय धुआँ

(c) ग्रीनहाउस गैसों

(d) कार्बन कालिख जमा

Ans.(a)

Q7. एक बस बिंदु A से बिंदु B तक जाने के लिए 20 मिनट में 6 km की दूरी तय करती है। बस बिंदु B से बिंदु A तक 30 मिनट में यात्रा करती है। बस की औसत गति m/s में क्या है?

(a) 24

(b) 400

(c) 4

(d) 2400

Ans.(c)

Q8. एक तकनीशियन को यह सुनिश्चित करने के लिए घरेलू परिपथ में एक नया उपकरण जोड़ना है कि इसे पूर्ण वोल्टेज प्राप्त हो और इसे स्वतंत्र रूप से संचालित किया जा सके। तकनीशियन को क्या करना चाहिए?

(a) उपकरण को केवल न्यूट्रल तार से जोड़ें

(b) उपकरण को मौजूदा उपकरणों के साथ समानांतर क्रम में जोड़ें

(c) उपकरण को केवल अर्थ तार से जोड़ें

(d) उपकरण को मौजूदा उपकरणों के साथ श्रेणीक्रम में जोड़ें

Ans.(b)

Q9. निम्नलिखित में से कौन सा यौगिक एक संतृप्त हाइड्रोकार्बन के रूप में वर्गीकृत है?

(a) एथीन

(b) बेंजीन

(c) एथाइन

(d) एथेन

Ans.(d)

Q10. निम्नलिखित में से कौन संयोजी ऊतक का प्रकार नहीं है?

(a) रक्त

(b) हड्डी

(c) उपकला

(d) उपास्थि

Ans.(c)

Q11. जब 443 K पर इथेनॉल को अधिक सांद्र सल्फ्यूरिक अम्ल के साथ गर्म किया जाता है तो कौन सा उत्पाद बनेगा?

- (a) एथाइन और हाइड्रोजन
- (b) एथेन
- (c) एथीन और पानी
- (d) केवल एथाइन

Ans.(c)

Q12. परमाणु के बोहर मॉडल के अनुसार, परमाणु में इलेक्ट्रॉन:

- (a) निश्चित वृत्ताकार कक्षाओं में घूमते हैं और इन कक्षाओं में रहने के दौरान ऊर्जा का विकिरण नहीं करते हैं
- (b) परमाणु में स्थिर होते हैं और फोटॉन से टकराने पर ऊर्जा उत्सर्जित करते हैं
- (c) हलवे में सूखे मेवे (प्लम इन पुडिंग) की तरह धनात्मक रूप से आवेशित गोले में धंसे होते हैं
- (d) दीर्घवृत्ताकार कक्षाओं में नाभिक के चारों ओर घूमते हैं और लगातार ऊर्जा उत्सर्जित करते हैं

Ans.(a)

Q13. मिट्टी और पौधों वाला वह सीलबंद या खुला कांच का पात्र, जिसे रखरखाव के लिए और अंदर के पौधों तक पहुँचने के लिए खोला जा सकता है, _____ कहलाता है।

- (a) ओस्मेटेरियम
- (b) रिपेरियम
- (c) पैलेडेरियम
- (d) टेराेरियम

Ans.(d)

Q14. नीचे दिए गए अभिकथन (A) और कारण (R) के रूप में लेबल किए गए दो कथनों के संबंध में सही विकल्प का चयन करें। अभिकथन (A): यदि कोई पदार्थ अभिक्रिया के दौरान ऑक्सीजन खोता है, तो उसे अपचयित कहा जाता है। कारण (R): अपचयन को हाइड्रोजन प्राप्त करने या ऑक्सीजन खोने के रूप में परिभाषित किया गया है।

- (a) A गलत है, लेकिन R सही है।
- (b) A और R दोनों सही हैं, और R, A की सही व्याख्या है
- (c) A सही है, लेकिन R गलत है।
- (d) A और R दोनों सही हैं, और R, A की सही व्याख्या नहीं है।

Ans.(b)

Q15. पशुओं में विद्युत आवेगों के संचरण के लिए किस प्रकार का ऊतक जिम्मेदार होता है?

- (a) उपकला ऊतक
- (b) संयोजी ऊतक
- (c) तंत्रिका ऊतक
- (d) मांसपेशी उत्तक

Ans.(c)

Q16. यदि आप किसी बगीचे में जाते हैं तो आपको विभिन्न पौधे और जानवर मिलेंगे। ये सभी जीवित जीव एक-दूसरे के साथ परस्पर क्रिया करते हैं और उनकी वृद्धि, प्रजनन और अन्य गतिविधियां अजैविक घटकों से प्रभावित होती हैं। तो, बगीचा किसका उदाहरण है:

- (a) खाद्य जाल
- (b) खाद्य श्रृंखला
- (c) कृत्रिम पारिस्थितिकी तंत्र
- (d) प्राकृतिक पारिस्थितिकी तंत्र

Ans.(c)

Q17. निम्नलिखित में से, गुर्दे में कुंडलित नली के एक छोर पर कौन सी संरचना कप के आकार की होती है?

- (a) संग्राहक वाहिनी
- (b) हेनले का लूप
- (c) बोमन कैप्सूल
- (d) ग्लोमेरुलस

Ans.(c)

Q18. एल्वियोली (alveoli) _____ के एक व्यापक नेटवर्क से घिरे होते हैं जहाँ _____ का आदान-प्रदान होता है।

- (a) तंत्रिकाएं; आवेग
- (b) केशिकाएं; गैसें
- (c) मांसपेशियां; दबाव
- (d) ब्रोंची; हवा

Ans.(b)

Q19. दिए गए कथनों को पढ़ें और सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें। कथन 1: दर्पण सूत्र अवतल और उत्तल दोनों दर्पणों पर लागू होता है, बशर्ते कि चिह्न परिपाटी का पालन किया जाए। कथन 2: दर्पण सूत्र की वैधता वस्तु के आकार पर निर्भर करती है।

- (a) केवल कथन 2 सही है।
- (b) कथन 1 और 2 दोनों सही हैं।
- (c) कथन 1 और 2 दोनों सही नहीं हैं।
- (d) केवल कथन 1 सही है।

Ans.(d)

Q20. जिप्सम और प्लास्टर ऑफ पेरिस के रासायनिक सूत्र क्रमशः क्या हैं?

- (a) $\text{CaCO}_3 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$ और $\text{CaCO}_3 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
- (b) $\text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$ और $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
- (c) $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ और $\text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$
- (d) $\text{CaCO}_3 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ और $\text{CaCO}_3 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$

Ans.(c)

Q21. 12V की कार हेडलाइट लैम्प 3A की धारा को 15 मिनट तक खींचता है। इस अवधि के दौरान कार बैटरी द्वारा स्थानांतरित ऊर्जा कितनी होगी ?

- (a) 0.008kWh
- (b) 5.4kWh
- (c) 0.5kWh
- (d) 0.009kWh

Ans.(d)

Q22. नीचे दी गई अभिक्रिया निम्नलिखित में से किस प्रकार की अभिक्रिया का उदाहरण है?

पोटैशियम ब्रोमाइड (aq) + बेरियम आयोडाइड (aq) → पोटैशियम आयोडाइड (aq) + बेरियम ब्रोमाइड (s)

- (a) विस्थापन अभिक्रिया
- (b) संयोजन अभिक्रिया
- (c) दोहरी विस्थापन अभिक्रिया
- (d) अपघटन अभिक्रिया

Ans.(c)

Q23. एक आरेखीय विद्युत परिपथ आरेख में, विभवांतर मापने के लिए जोड़े जाने पर वोल्टमीटर को आमतौर पर कैसे दर्शाया जाता है?

- (a) अंदर 'V' के साथ एक वर्ग, समानांतर क्रम में जुड़ा हुआ
- (b) अंदर 'V' के साथ एक वृत्त, समानांतर क्रम में जुड़ा हुआ
- (c) अंदर 'R' के साथ एक आयत, श्रेणी क्रम में जुड़ा हुआ
- (d) अंदर 'A' के साथ एक वृत्त, श्रेणी क्रम में जुड़ा हुआ

Ans.(b)

Q24. 15 kg द्रव्यमान वाली एक वस्तु को जमीन से 8 m ऊपर रखा गया है। वस्तु में कितनी स्थितिज ऊर्जा है? ($g = 9.8 \text{ m/s}^2$ का उपयोग करते हुए)

- (a) 1500 J
- (b) 784 J
- (c) 1176 J
- (d) 980 J

Ans.(c)

Q25. जब बंदूक से गोली चलाई जाती है, तो गोली के आगे बढ़ने पर यह पीछे की ओर हटती है। यह न्यूटन के गति के तीसरे नियम को कैसे प्रदर्शित करता है?

- (a) गोली केवल इसलिए आगे बढ़ती है क्योंकि बंदूक में ऊर्जा संचित होती है।
- (b) बंदूक पीछे की ओर हटती है क्योंकि यह गोली से भारी होती है।
- (c) बंदूक पीछे हटती है क्योंकि गोली बंदूक की तुलना में तेज गति से चलती है।
- (d) बंदूक गोली को आगे की ओर धकेलती है, और गोली बंदूक को समान और विपरीत बल के साथ पीछे की ओर धकेलती है।

Ans.(d)

Q26. 2 संख्याओं का म.स.प. (H.C.F.) 12 है और उनका ल.स.प. (L.C.M.) 672 है। यदि उनमें से एक संख्या दूसरी से 12 अधिक है, तो दोनों संख्याएँ हैं:

- (a) 64, 76
- (b) 96, 84
- (c) 92, 80
- (d) 96, 108

Ans.(b)

Q27. राजीव ने 1200 रुपये का निवेश करके एक दुकान शुरू की। चार महीने बाद दिनेश 7,000 रुपये का निवेश करके उसके साथ जुड़ गया। एक वर्ष के अंत में उन्होंने 13,200 रुपये का लाभ कमाया। दिनेश का लाभ का हिस्सा क्या होगा?

- (a) 10450 रुपये
- (b) 10650 रुपये
- (c) 10500 रुपये
- (d) 10550 रुपये

Ans.(c)

Q28. यदि 25 व्यक्ति, प्रतिदिन 10 घंटे कार्य करके, 5 दिनों में 2 इकाई कार्य पूरा कर सकते हैं, तो 15 व्यक्तियों को 18 इकाई कार्य पूरा करने में कितने दिनों की आवश्यकता होगी, यदि प्रत्येक व्यक्ति प्रतिदिन 10 घंटे कार्य करता है?

- (a) 85
- (b) 70
- (c) 60
- (d) 75

Ans.(d)

Q29. A, किसी काम को समाप्त करने में B से दोगुना या C से तिगुना समय लेता है। एक साथ मिलकर काम करते हुए, वे 2 दिनों में काम समाप्त कर सकते हैं। B अकेला उस काम को कितने दिनों में कर सकता है?

- (a) 4 दिन
- (b) 6 दिन
- (c) 8 दिन
- (d) 12 दिन

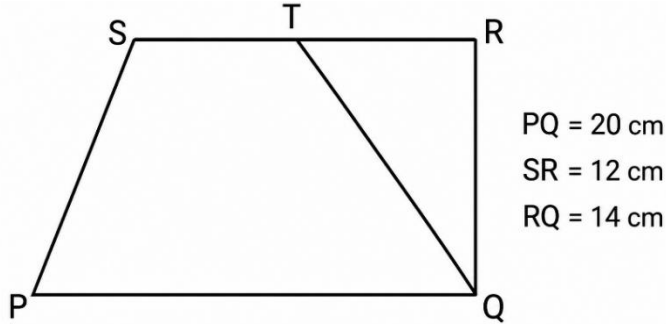
Ans.(b)

Q30. यदि $\sin A = 5/7$ है, $\frac{5 \csc A - 7 \sin A}{2\sqrt{6} \sec A + 7 \cos^2 A}$ का मान ज्ञात कीजिए

- (a) 9/23
- (b) 14/73
- (c) 3/19
- (d) 11/46

Ans.(b)

Q31. निम्नलिखित आकृति PQRS में, $PQ \parallel RS$ और कोण $R = 90^\circ$ है। यदि त्रिभुज QRT का क्षेत्रफल = 42 सेमी^2 है, तो PQST का क्षेत्रफल (सेमी² में) ज्ञात कीजिए।



- (a) 182
- (b) 204
- (c) 220
- (d) 198

Ans.(a)

Q32. शरद अपने छोटे भाई से दोगुना बड़ा है, और उसका दूसरा भाई उसके छोटे भाई से 3 वर्ष छोटा है। यदि 3 वर्ष पहले इन तीनों भाइयों की आयु का योग 28 वर्ष था, तो शरद की वर्तमान आयु (वर्षों में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 26
- (b) 20
- (c) 22
- (d) 18

Ans.(b)

Q33. दिया गया है कि $x = 17^{0.24}$, $y = 17^{0.51}$, $x^z = y^4$ है, तो z का मान किसके निकट होगा?

- (a) 8.5
- (b) 8.9
- (c) 10.44
- (d) 8.58

Ans.(a)

Q34. निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है?

- A) जब एक तिर्यक रेखा दो रेखाओं को इस प्रकार काटती है कि संगत कोणों का युग्म समान हो, तो रेखाएँ समानांतर होनी चाहिए।
- B) जब एक तिर्यक रेखा दो रेखाओं को इस प्रकार काटती है कि एकांतर अंतः कोणों का युग्म समान हो, तो रेखाएँ समानांतर होनी चाहिए।
- C) जब एक तिर्यक रेखा दो रेखाओं को इस प्रकार काटती है कि तिर्यक रेखा के एक ही ओर के अंतः कोणों का युग्म पूरक हो, तो रेखाएँ समानांतर होनी चाहिए।
- D) जब एक तिर्यक रेखा दो रेखाओं को इस प्रकार काटती है कि तिर्यक रेखा के एक ही ओर के अंतः कोणों का युग्म संपूरक हो, तो रेखाएँ समानांतर होनी चाहिए।

-
- (a) केवल A
(b) केवल B
(c) केवल D
(d) केवल C

Ans.(d)

Q35. A, B और C की वर्तमान आयु का योग 210 वर्ष है। अब से 7 वर्ष पहले, उनकी आयु का अनुपात 10 : 11 : 6 था। C की वर्तमान आयु (वर्षों में) क्या है?

- (a) 51
(b) 49
(c) 47
(d) 50

Ans.(b)

Q36. अशोक के पास 1612 रुपये हैं। उसने इसे अपने बेटों राज और वरुण के बीच विभाजित किया और उनसे इसे 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर निवेश करने के लिए कहा। यह देखा गया कि राज और वरुण को क्रमशः 16 और 17 वर्ष के बाद समान राशि प्राप्त हुई। अशोक ने राज को कितने रुपये (रुपये में) दिए?

- (a) 837
(b) 875
(c) 775
(d) 687

Ans.(a)

Q37. एक व्यक्ति ने एक वस्तु B को 38% लाभ पर बेची और B ने उसे C को 28% हानि पर बेच दिया। यदि C ने वह वस्तु ₹9,936 में खरीदी, तो A ने उसे किस कीमत पर खरीदा था?

- (a) ₹15,000
(b) ₹8,000
(c) ₹10,000
(d) ₹12,000

Ans.(c)

Q38. जब x को 43, 38, 11 और 10 में से प्रत्येक में से घटाया जाता है, तो इस क्रम में प्राप्त संख्याएँ समानुपात में होती हैं। $(5x+1)$ और $(7x + 4)$ के बीच का मध्यानुपाती क्या है?

- (a) 28
(b) 15
(c) 20
(d) 12

Ans.(c)

Q39. एक डीलर एक वस्तु पर क्रय मूल्य से 30% अधिक मूल्य अंकित करता है और उसे ग्राहक को बेचता है, और अंकित मूल्य पर 20% और 40% की दो क्रमिक छूट देता है। यदि उसे ₹3760 की हानि होती है, तो वस्तु का क्रय मूल्य (₹में) ज्ञात करें।

- (a) ₹9000
- (b) ₹10,000
- (c) ₹18,000
- (d) ₹15,000

Ans.(b)

Q40. यदि 25 और 49 का मध्यानुपाती x है और 5, 8 और 15 का चतुर्थानुपाती y है, तो $5x - 7y$ का मान क्या है?

- (a) 5
- (b) 8
- (c) 7
- (d) 9

Ans.(c)

Q41. निवेश की गई राशि पर 5 वर्षों में 9% प्रति वर्ष की दर से कुल 4,050 रुपये का साधारण ब्याज प्राप्त हुआ। निवेश की गई राशि (रुपये में) क्या है?

- (a) 9,000
- (b) 8,300
- (c) 7,500
- (d) 9,050

Ans.(a)

Q42. यदि 22, 25, 27, 24 और x का माध्य 26 है, तो x का मान है:

- (a) 35
- (b) 28
- (c) 32
- (d) 41

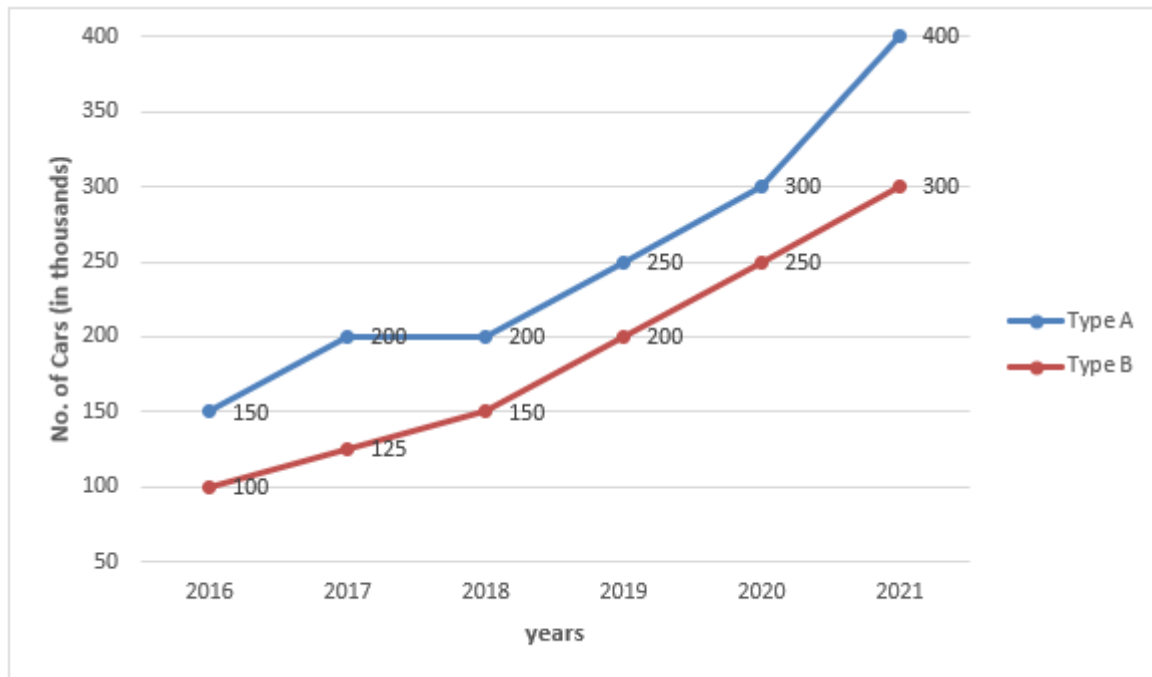
Ans.(c)

Q43. 5 सेमी भुजा वाले एक घन को 1 सेमी भुजा वाले छोटे घनों में काटा जाता है। बड़े घन के कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल और सभी छोटे घनों के कुल पृष्ठीय क्षेत्रफलों के योग का अनुपात क्या है?

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

Ans.(a)

Q44. निम्नलिखित ग्राफ वर्ष 2016 से 2021 तक एक कंपनी द्वारा दो प्रकार (A और B) की कारों का उत्पादन (हजारों में) दर्शाता है।



विभिन्न वर्षों में A प्रकार की कारों के कुल उत्पादन का B प्रकार की कारों के कुल उत्पादन से अनुपात है:

- (a) 4 : 3
- (b) 21 : 10
- (c) 10 : 21
- (d) 10 : 11

Ans.(a)

Q45. एक गाँव की जनसंख्या 140000 थी। पहले वर्ष में इसमें 15% की वृद्धि हुई तथा दूसरे वर्ष में 20% की वृद्धि हुई। दो वर्ष बाद इसकी जनसंख्या _____ है।

- (a) 189000
- (b) 193200
- (c) 161000
- (d) 168000

Ans.(b)

Q46. दो नल एक टंकी को क्रमशः 2 घंटे और 47 घंटे में भर सकते हैं। एक तीसरा नल इसे 47 घंटे में खाली कर सकता है। खाली टंकी को भरने में कितना समय (घंटों में) लगेगा, यदि उन सभी को एक साथ खोल दिया जाए?

- (a) 5
- (b) 4
- (c) 3
- (d) 2

Ans.(d)

Q47. $3^2 \times 4^2 \times 9$ और $3^3 \times 4^4 \times 9^{10}$ का महत्तम समापवर्तक ज्ञात कीजिए-

- (a) 1310
- (b) 1290
- (c) 1280
- (d) 1296

Ans.(d)

Q48. निम्नलिखित आँकड़ों का माध्य ज्ञात कीजिए:

X:	19	21	23	25	27	29	31
f:	13	15	16	18	16	15	13

- (a) 20
- (b) 30
- (c) 28
- (d) 25

Ans.(d)

Q49. 8,32 और 13 का चतुर्थ समानुपात है:

- (a) 39
- (b) 40
- (c) 26
- (d) 52

Ans.(d)

Q50. 1000 रुपये की राशि पर 10% प्रति वर्ष की दर से 1.5 वर्ष के लिए चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए, जब ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है।

- (a) 160.55 रुपये
- (b) 167.36 रुपये
- (c) 150.25 रुपये
- (d) 157.63 रुपये

Ans.(d)

Q51. एक निश्चित कूट भाषा में,

A # B का अर्थ है 'A, B की माता है',

A + B का अर्थ है 'A, B की पुत्री है',

A ÷ B का अर्थ है 'A, B की पत्नी है',

और A @ B का अर्थ है 'A, B का पिता है'।

यदि 'A + B @ H # K ÷ T' है, तो A का T से क्या संबंध है?

- (a) पत्नी की माता की माता
- (b) पत्नी की माता की बहन
- (c) पत्नी की बहन

(d) पत्नी की माता

Ans.(b)

Q52. चहक बिंदु A से चलना शुरू करती है और दक्षिण की ओर 6 मीटर चलती है। फिर वह बाएं मुड़ती है और 5 मीटर चलती है। फिर वह दोबारा बाएं मुड़ती है और 9 मीटर चलती है। एक बार फिर, वह बाएं मुड़ती है और 2 मीटर चलती है। अंत में, वह एक और बार बाएं मुड़ती है और 3 मीटर चलती है। और वह बिंदु B पर रुक जाती है। दोबारा बिंदु A तक पहुँचने के लिए उसे किस दिशा में चलना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

- (a) उत्तर
- (b) पूर्व
- (c) दक्षिण
- (d) पश्चिम

Ans.(d)

Q53. निम्नलिखित शृंखला को देखें और प्रश्न का उत्तर दें। (सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं। गिनती बाएँ से दाएँ की जानी है।)

(बाएँ) 7 3 2 5 1 4 6 8 3 4 9 7 5 4 2 6 1 7 9 (दाएँ)

ऐसे कितने अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम अंक और ठीक बाद में एक विषम अंक है?

- (a) चार
- (b) दो
- (c) पाँच
- (d) तीन

Ans.(c)

Q54. शब्द RESTING में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर में बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर में बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

- (a) S
- (b) J
- (c) F
- (d) R

Ans.(c)

Q55. यदि संख्या 7815642 में प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाता है और प्रत्येक सम अंक से 1 घटाया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सा अंक बाएँ से तीसरा होगा?

- (a) 9
- (b) 3
- (c) 1
- (d) 7

Ans.(b)

Q56. श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

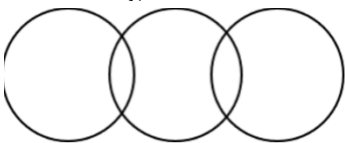
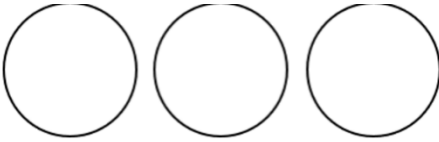
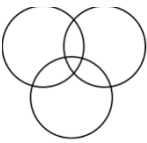
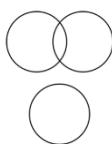
789, 765, 744, 726, ?

- (a) 710
- (b) 711
- (c) 712
- (d) 713

Ans.(b)

Q57. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

गाजर, सेब, नींबू

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

Ans.(b)

Q58. दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

57 68 79 90 101 ?

- (a) 114
- (b) 112
- (c) 108
- (d) 110

Ans.(b)

Q59. अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम के आधार पर HLJN का संबंध JNLP से है। इसी प्रकार EIGK का संबंध GKIM से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए FJHL का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

- (a) HMIN
- (b) HLIN
- (c) HLJN
- (d) HKIN

Ans.(c)

Q60. एक कूट भाषा में, 'PET' को 123 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'NEAR' को 152 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'TRAIN' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

- (a) 310
- (b) 196
- (c) 218
- (d) 288

Ans.(a)

Q61. यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$22 B 108 A 12 C 43 D 171 = ?$$

- (a) 75
- (b) 71
- (c) 70
- (d) 72

Ans.(c)

Q62. एक निश्चित कूट भाषा में 'LUFF' को 'MYDB' के रूप में और 'PION' को 'QMMJ' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'LAMB' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

- (a) MEKX
- (b) KCJW
- (c) KDIX
- (d) NELV

Ans.(a)

Q63. एक निश्चित कूट भाषा में, 'CROW' को '2916' के रूप में कूटबद्ध किया गया है और 'WORK' को '6152' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'K' के लिए क्या कूट है?

- (a) 6
- (b) 1
- (c) 5
- (d) 2

Ans.(c)

Q64. निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा, यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए और 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए?

$$28 \times 2 - 4 \div 24 + 41 = ?$$

- (a) 68
- (b) 71
- (c) 70
- (d) 69

Ans.(d)

Q65. निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा, यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए और '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए?

$$8 \div 2 + 14 \times 7 - 7 = ?$$

- (a) 12
- (b) 18
- (c) 14
- (d) 21

Ans.(d)

Q66. 5 व्यक्ति P, B, C, G और H एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। B, H के बाएं से दूसरे स्थान पर है। G, B और H का निकटतम पड़ोसी है। C, B का निकटतम पड़ोसी नहीं है। C के दाएं से दूसरे स्थान पर कौन है?

- (a) B
- (b) P
- (c) G
- (d) H

Ans.(a)

Q67. 7 लड़कियां A, B, C, X, Y, W और Z एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र के विपरीत दिशा की ओर मुख करके बैठी हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। W, X के बायें से दूसरे स्थान पर है। W, B और C की निकटतम पड़ोसी है। Z, B के बायें से चौथे स्थान पर है। Y, C की निकटतम पड़ोसी नहीं है। Z के निकटतम पड़ोसी कौन हैं?

- (a) A और C
- (b) Y और X
- (c) Y और A
- (d) C और W

Ans.(c)

Q68. दिए गए कथन(कथनों) और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से तार्किक रूप से कथन(कथनों) का अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी राजा बम हैं।

कोई भी तोता राजा नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कुछ बम तोते नहीं हैं।

(II) कुछ बम राजा हैं।

(a) केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

-
- (b) निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।
(c) न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।
(d) केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

Ans.(b)

Q69. उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला से संबंधित नहीं है।

ARN XVK UZH SDF OHB LLY

- (a) OHB
(b) XVK
(c) SDF
(d) LLY

Ans.(c)

Q70. अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों 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? (नोट: भिन्न का चयन अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनके स्थान पर आधारित नहीं है।)

- (a) JO-HM
(b) CH-AF
(c) FK - DI
(d) PU-MR

Ans.(d)

Q71. अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

CHM, FKK, INI, LQG, ?

- (a) OTE
(b) HGY
(c) OLI
(d) NHG

Ans.(a)

Q72. एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' का अर्थ है 'A, B की पत्नी है',

'A - B' का अर्थ है 'A, B की पुत्री है',

'A * B' का अर्थ है 'A, B का पिता है' और

'A / B' का अर्थ है 'A, B का भाई है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'W - Q * F * E' है तो W का E से क्या संबंध है?

- (a) पिता का भाई
(b) माता
(c) पुत्री
(d) पिता की बहन

Ans.(d)

Q73. उत्तर की ओर मुख किए हुए 77 छात्रों की एक पंक्ति में, अनुराग दाएं छोर से 22वें स्थान पर है। यदि नेहा अनुराग के बाईं ओर 17वें स्थान पर है, तो पंक्ति के बाएं छोर से नेहा का स्थान क्या है?

- (a) 39वां
- (b) 37वां
- (c) 40वां
- (d) 38वां

Ans.(a)

Q74. G, H, I, J, N, O और P में से प्रत्येक की उड़ान एक ही सप्ताह के सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले सप्ताह के अलग-अलग दिन है। N की उड़ान I से ठीक पहले है। P की उड़ान G के बाद किसी एक दिन है। O से पहले केवल तीन व्यक्तियों की उड़ान है। H की उड़ान I के ठीक बाद है। J के बाद केवल एक व्यक्ति की उड़ान है। P और H के बीच कितने व्यक्तियों की उड़ान है?

- (a) दो
- (b) चार
- (c) तीन
- (d) एक

Ans.(c)

Q75. यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 321 354 387 627 681 (दाएँ)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

नोट: सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी हैं।

यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम क्या होगा?

- (a) 4
- (b) 2
- (c) 3
- (d) 7

Ans.(c)

Q76. निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर-संख्या समूह दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर इसे तार्किक रूप से पूर्ण करेगा?

MCK 10, PFN 13, SIQ 16, VLT 19, ?

- (a) YOW 22
- (b) XPW 24
- (c) XOY 22
- (d) YPV 22

Ans.(a)

Q77. एक निश्चित कूट भाषा में, 'mind your business' को 'gv tr fy' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'your turn now' को 'cb gv kq' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'your' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं।)

- (a) fy
- (b) gv
- (c) tr
- (d) kq

Ans.(b)

Q78. सभी 70 लोग उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में खड़े हैं। तुशकी दाएँ छोर से 30वें स्थान पर है जबकि लोना बाएँ छोर से 27वें स्थान पर है। तुशकी और लोना के बीच कितने लोग हैं?

- (a) 10
- (b) 17
- (c) 16
- (d) 13

Ans.(d)

Q79. उस विकल्प का चयन करें जो पहले अक्षर समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे चौथा अक्षर समूह तीसरे अक्षर समूह से संबंधित है और छठा अक्षर समूह पाँचवें अक्षर समूह से संबंधित है।

UV : ? :: HK : EG :: MX : JT

- (a) SQ
- (b) RR
- (c) RS
- (d) QR

Ans.(b)

Q80. अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। कौन सा अक्षर-समूह युग्म उस समूह से संबंधित नहीं है?

(नोट: भिन्न का चयन अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनके स्थान पर आधारित नहीं है।)

- (a) DF-BD
- (b) OQ-MO
- (c) UW-SU
- (d) IK-FK

Ans.(d)

Q81. हिंदुस्तान यूनिलीवर लिमिटेड (HUL) ने जून 2026 में किस संस्थान में भारत का यूनिलीवर फ्रेगेंस हब (UFH) का उद्घाटन किया?

- (a) IIT दिल्ली
- (b) IIT बॉम्बे
- (c) IISc बेंगलुरु

(d) IIT मद्रास

Ans.(b)

Q82. मुंबई अंतरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव 2026 में किस फिल्म को गोल्डन कोंच पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

(a) अंडर द स्नो

(b) मायाज़ सॉन्ग

(c) सिल्वर

(d) स्मॉल क्लाउड्स

Ans.(c)

Q83. गणतंत्र दिवस 2026 समारोह के दौरान स्तुति प्रधान को किस स्थान पर विशेष अतिथि के रूप में आमंत्रित किया गया था?

(a) कर्तव्य पथ, नई दिल्ली

(b) लोक भवन, सिक्किम

(c) राज भवन, मुंबई

(d) विधान सभा, पश्चिम बंगाल

Ans.(b)

Q84. अप्रैल 2026 में भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन द्वारा आयोजित एकीकृत एयर ड्रॉप टेस्ट-02 (IADT-02), किस मिशन से संबंधित है?

(a) चंद्रयान-3

(b) आदित्य-L1

(c) गगनयान

(d) RISAT

Ans.(c)

Q85. ग्लासगो 2026 राष्ट्रमंडल खेलों का उद्घाटन समारोह कहाँ आयोजित किया जाएगा:

(a) स्कॉटस्टाउन स्टेडियम

(b) ओवीओ हाइड्रो

(c) टोलक्रॉस इंटरनेशनल स्विमिंग सेंटर

(d) स्कॉटिश इवेंट कैंपस

Ans.(b)

Q86. भारत फरवरी 2026 में मुख्य रूप से किस क्षेत्र को मजबूत करने के लिए ब्रिक्स औद्योगिक दक्षता केंद्र (BCIC) में शामिल हुआ?

(a) कृषि निर्यात

(b) MSME और विनिर्माण क्षेत्र

(c) अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी

(d) पर्यटन क्षेत्र

Ans.(b)

Q87. ग्लोबल पीस इंडेक्स (Global Peace Index), 2026 किस संगठन द्वारा प्रतिवर्ष जारी किया जाता है?

- (a) वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (WEF)
- (b) संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP)
- (c) इंस्टीट्यूट फॉर इकोनॉमिक्स एंड पीस (IEP)
- (d) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF)

Ans.(c)

Q88. आर्थिक सर्वेक्षण 2025-26 के रणनीतिक दृष्टिकोण के अनुसार, कौन सा ढांचा "अनुशासित स्वदेशी" की वकालत करता है?

- (a) दो-स्तरीय ढांचा
- (b) त्रि-स्तरीय ढांचा
- (c) चार-स्तरीय ढांचा
- (d) पांच-स्तरीय ढांचा

Ans.(b)

Q89. 2025-26 के लिए कुल खर्च का रिवाइज्ड एस्टीमेट (RE) क्या है?

- (a) ₹36.5 लाख करोड़
- (b) ₹49.6 लाख करोड़
- (c) ₹53.5 लाख करोड़
- (d) ₹11 लाख करोड़

Ans.(b)

Q90. इंडिया AI इम्पैक्ट समिट 2026 में, भारत ने किस देश के साथ AI सहयोग को मजबूत करने के लिए एक स्टेटमेंट ऑफ इंटेन्ट (SoI) पर हस्ताक्षर किए?

- (a) जर्मनी
- (b) फ्रांस
- (c) स्वीडन
- (d) फिनलैंड

Ans.(c)

Q91. SWAYATT पहल, जिसने मार्च 2026 में सात साल पूरे किए, किस प्लेटफॉर्म के तहत शुरू की गई थी?

- (a) डिजिटल इंडिया
- (b) गवर्नमेंट ई-मार्केटप्लेस (GeM)
- (c) स्टार्टअप इंडिया
- (d) मेक इन इंडिया

Ans.(b)

Q92. WPL 2026 में, सोफी डिवाइन ने पर्पल कैप जीती। उन्होंने किस टीम का प्रतिनिधित्व किया?

- (a) मुंबई इंडियंस
- (b) रॉयल चैलेंजर्स बेंगलुरु
- (c) गुजरात जायंट्स
- (d) यूपी वॉरियर्स

Ans.(c)

Q93. अप्रैल 2026 में वस्त्र और परिधान का बाजार: राष्ट्रीय घरेलू सर्वेक्षण 2024 रिपोर्ट किसने जारी की?

- (a) पीयूष गोयल
- (b) गिरिराज सिंह
- (c) धर्मेन्द्र प्रधान
- (d) निर्मला सीतारमण

Ans.(b)

Q94. विपणन सत्र 2026-27 के लिए किस खरीफ फसल के न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) में सबसे अधिक पूर्ण वृद्धि (एब्सोल्यूट इंक्रीज) प्राप्त हुई?

- (a) कपास
- (b) तिल
- (c) धान
- (d) सूरजमुखी के बीज

Ans.(d)

Q95. सयानी गुप्ता की पहली निर्देशित लघु फिल्म, जिसका प्रीमियर अप्रैल 2026 में होने वाला है, का शीर्षक है:

- (a) दामिनी
- (b) आसमानी
- (c) एक्सोन
- (d) इनसाइड एज

Ans.(b)

Q96. मार्च 2026 में, नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय (MNRE) ने प्रधानमंत्री किसान ऊर्जा सुरक्षा एवं उत्थान महाभियान की समय सीमा को निम्नलिखित में से किस तिथि तक बढ़ा दिया है?

- (a) 31 मार्च, 2026
- (b) 31 दिसंबर, 2026
- (c) 31 मार्च, 2027
- (d) 31 मार्च, 2028

Ans.(c)

Q97. भारत में राष्ट्रीय सांख्यिकी दिवस प्रतिवर्ष कब मनाया जाता है:

- (a) 15 अगस्त
- (b) 26 जनवरी
- (c) 29 जून
- (d) 2 अक्टूबर

Ans.(c)

Q98. फरवरी 2026 के MHA दिशानिर्देशों के अनुसार, जब राष्ट्रीय गीत और राष्ट्रगान दोनों एक साथ प्रस्तुत किए जाते हैं, तो किसे पहले गाया/बजाया जाना चाहिए?

- (a) जन गण मन
- (b) किसी को भी पहले प्रस्तुत किया जा सकता है
- (c) केवल राष्ट्रगान प्रस्तुत किया जाना चाहिए
- (d) वंदे मातरम्

Ans.(d)

Q99. जनवरी 2026 में PMMSY के तहत स्वीकृत स्मार्ट और एकीकृत मत्स्य बंदरगाह किस स्थान पर विकसित किया जाएगा?

- (a) पोर्ट ब्लेयर
- (b) मायाबंदर
- (c) कोच्चि
- (d) विशाखापत्तनम

Ans.(b)

Q100. मई 2026 में भारत द्वारा आयोजित हिंद महासागर संवाद के 10वें संस्करण (IOD-10) का विषय क्या था?

- (a) वैश्विक विकास के लिए समुद्री सुरक्षा (Maritime Security for Global Growth)
- (b) बदलती दुनिया में हिंद महासागर क्षेत्र (Indian Ocean Region in a Transforming World)
- (c) ब्लू इकोनॉमी और टिकाऊ महासागर (Blue Economy and Sustainable Oceans)
- (d) समुद्री शांति के लिए क्षेत्रीय सहयोग (Regional Cooperation for Maritime Peace)

Ans.(b)