



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARD

सी ई एन - 06/2025 - CEN - 06/2025

एनटीपीसी (स्नातक स्तर) की भर्ती / Recruitment of NTPC Graduate Level



Test Date	27/03/2026
Test Time	12:45 PM - 2:15 PM
Subject	RRB NTPC GRADUATE CBT 1

* Note

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark per Question.

1. Options shown in green color with a tick icon are correct.

2. Chosen option on the right of the question indicates the option selected by the candidate.

Section : RRB NTPC GRADUATE CBT 1

Q.1 बूटिंग (booting) प्रक्रिया के दौरान ऑपरेटिंग सिस्टम को मेमोरी में लोड करने के लिए कौन उत्तरदायी होता है?

- Ans
- A. RAM
 - B. ROM
 - C. CPU
 - D. BIOS

Q.2 यदि $3 : 27 :: 5.6 : x$ और $5 : 35 :: 6 : y$ है, तो x और y का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- Ans
- A. 7 : 3
 - B. 4 : 6
 - C. 6 : 5
 - D. 11 : 15

Q.3 A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। C सम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन तल क्रमांक 6 पर नहीं। F और C जिन तलों पर रहते हैं, उनका योग 7 है। B, E के ठीक ऊपर वाले तल पर रहता है। C और D जिन तलों पर रहते हैं, उनका योग 3 है। B के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

- Ans
- A. एक
 - B. दो
 - C. चार
 - D. तीन

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा पदार्थ विद्युत का सुचालक है?

- Ans
- A. कांच
 - B. तांबा
 - C. रबर
 - D. लकड़ी

Q.5 जूल के तापन नियम के अनुसार, किसी प्रतिरोधक में उत्पन्न ऊष्मा _____ होती है।

- Ans
- A. प्रतिरोध के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती
 - B. धारा के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती
 - C. धारा के वर्ग के अनुक्रमानुपाती
 - D. प्रतिरोध के वर्ग के अनुक्रमानुपाती

Q.6 केंद्र सरकार की किस योजना का मुख्य उद्देश्य भारत में ग्रामीण और दूरदराज के क्षेत्रों को सड़क संपर्क प्रदान करना है?

- Ans
- A. ग्रामीण अवसंरचना विकास कोष
 - B. प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना
 - C. भारतमाला परियोजना
 - D. सेतु भारतम योजना

Q.7 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(18, 20, 2)
(47, 48, 1)

- Ans
- A. (36, 44, 5)
 - B. (27, 45, 18)
 - C. (25, 43, 15)
 - D. (3, 22, 16)

Q.8 काली मृदा में उच्च मृदा की नमी प्रतिधारण महाराष्ट्र और मध्य प्रदेश जैसे क्षेत्रों में फसल की तीव्रता को किस प्रकार प्रभावित करता है?

- Ans
- A. यह गभीर मूलों वाले पौधों को सपोर्ट देकर खाद्यान्नों के स्थान पर रोपण फसलों को बढ़ावा देती है।
 - B. यह स्थिर पोषक स्तरों के कारण सस्यावर्तन की आवश्यकता को कम करती है।
 - C. यह जलाक्रांति को रोकने के लिए फसल को एक ही मौसम तक सीमित रखती है।
 - D. यह विभिन्न मौसमों में नमी बनाए रखकर कई फसल चक्रों को सपोर्ट करती है।

Q.9 अक्टूबर 2025 में नौरादेही में तीसरे चीता आवास की घोषणा के दौरान किन अतिरिक्त प्रजातियों (चीतों के अलावा) को वन में छोड़ा गया था?

- Ans
- A. तेंदुआ
 - B. मगरमच्छ
 - C. भारतीय गैंडा
 - D. बाघ

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन समाचार पत्र "द हितवाद (The Hitavada)" के संबंध में गलत है?

- Ans
- A. यह एक अंग्रेजी दैनिक समाचार पत्र था।
 - B. यह गदर आंदोलन का मुखपत्र था।
 - C. इसकी स्थापना 1911 में नागपुर में हुई थी।
 - D. इसकी स्थापना गोपाल कृष्ण गोखले ने की थी।

Q.11 नीचे दिए गए आंकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए। [अपना उत्तर 2 दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।]

आयु वर्ष में	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90
रोगियों की संख्या	24	29	26	35	20	23	10

- Ans
- A. 55.75
 - B. 57.75
 - C. 53.75
 - D. 51.75

Q.12 साधारण ब्याज पर कोई धनराशि किस वार्षिक दर से 9 वर्षों में स्वयं की पांच गुनी हो जाएगी?

- Ans
- A. $42\frac{4}{9}\%$
 - B. $44\frac{4}{9}\%$
 - C. $46\frac{8}{9}\%$
 - D. $88\frac{8}{9}\%$

Q.13 एक निश्चित कूट भाषा में, 'MELT' को '5431' के रूप में और 'TIME' को '7153' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'I' के लिए कूट क्या है?

- Ans
- A. 7
 - B. 3
 - C. 5
 - D. 1

Q.14 A, B और C एक कार्य को क्रमशः 12 दिन, 15 दिन और 18 दिन में पूरा कर सकते हैं। B प्रतिदिन कार्य करता है तथा A और C बारी-बारी से (एक दिन छोड़कर) कार्य करते हैं, पहले दिन C कार्य शुरू करता है। कार्य को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

- Ans
- A. $7\frac{5}{27}$
 - B. $7\frac{17}{27}$
 - C. $7\frac{7}{27}$
 - D. $7\frac{11}{27}$

Q.15 64, 128 और A का लघुत्तम समापवर्त्य 4480 है। A के अधिकतम और न्यूनतम संभावित मानों का अंतर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- A. 4544
 - B. 4454
 - C. 5444
 - D. 4445

Q.16 एक व्यापारी दो वस्तु X और Y प्रत्येक को ₹2300 की दर से खरीदता है। वह दोनों पर समान मूल्य अंकित करता है। वह X को 46% और 68% की दो क्रमिक छूट देकर बेचता है और फिर भी ₹460 का लाभ अर्जित करता है। यदि वह Y को 73% की एकल छूट पर बेचता है, तो Y पर लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- A. 86.5%
 - B. 87.5%
 - C. 87%
 - D. 86%

Q.17 उस सेट का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित सेटों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(11,18,65)
(5,1,8)

- Ans A. (82,24,74)
 B. (7,12,43)
 C. (33,23,72)
 D. (25,5,70)

Q.18 जून 2025 में 'द इमरजेंसी डायरीज़ - इयर्स दैट फोर्ज्ड अ लीडर (The Emergency Diaries-Years that Forged a Leader)' नामक पुस्तक का विमोचन किसने किया?

- Ans A. अश्विनी वैष्णव
 B. अमित शाह
 C. नरेंद्र मोदी
 D. इंदिरा गांधी

Q.19 प्राकृतिक पर्यावरण के कार्यों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है?

- Ans A. पर्यावरण संसाधनों की आपूर्ति करता है।
 B. पर्यावरण अपशिष्ट को स्वांगीकृत करता है।
 C. पर्यावरण सौंदर्य सेवाएं प्रदान नहीं करता है।
 D. पर्यावरण आनुवंशिकी और जैव विविधता प्रदान करके जीवन को बनाए रखता है।

Q.20 यदि $16\% \text{ of } 50 - \frac{4}{5} \times \sqrt[3]{729} \times \sqrt{25} = y$ है, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans A. -29
 B. -28
 C. -19
 D. -23

Q.21 दीर्घकालिक रक्षा संबंधों के भाग के रूप में, भारत ने सितंबर 2025 में किस देश के साथ जापाड-2025 (Zapad-2025) सैन्य अभ्यास में भाग लिया?

- Ans A. USA
 B. चीन
 C. फ्रांस
 D. रूस

Q.22 सूर्य के प्रकाश में शहरी वायुमंडल में ओजोन और परॉक्सीएसिटिल नाइट्रेट (peroxyacetyl nitrate) दोनों के निर्माण में कौन-से प्रदूषक योगदान करते हैं?

- Ans A. नाइट्रोजन डाइऑक्साइड
 B. हाइड्रोकार्बन
 C. कार्बन मोनोक्साइड
 D. सल्फर डाइऑक्साइड

Q.23 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है!)

- Ans A. RPT
 B. URV
 C. FCG
 D. PMQ

Q.24 वर्तमान से आठ वर्ष पूर्व, A और B की औसत आयु 24 वर्ष थी। वर्तमान में A, B और C की औसत आयु 32 वर्ष है। वर्तमान से 16 वर्ष पश्चात C की आयु कितनी होगी?

- Ans A. 80 वर्ष
 B. 48 वर्ष
 C. 56 वर्ष
 D. 40 वर्ष

Q.25 31 मार्च 2025 तक की स्थिति के अनुसार, भारत में राष्ट्रीय राजमार्गों की कुल लंबाई _____ रिपोर्ट की गई।

- Ans A. 1,20,076 km
 B. 1,75,123 km
 C. 91,287 km
 D. 1,46,204 km

Q.26 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

91 90 86 77 61 ?

- Ans A. 41
 B. 36
 C. 40
 D. 39

Q.27 निम्नलिखित में से कौन-सा मंदिर द्रविड़ वास्तुकला का उदाहरण है?

- Ans A. कंदरिया महादेव मंदिर, मध्य प्रदेश
 B. सूर्य मंदिर, कोणार्क
 C. लिंगराज मंदिर, भुवनेश्वर
 D. मीनाक्षी मंदिर, मदुरै

Q.28 दिए गए अक्षर-संख्या समूहों में से कौन-सा निम्नलिखित श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
MPW 30 HKR 25 CFM 20 XAH 15 ?

- Ans A. SVC 10
 B. DLV 12
 C. BYM 13
 D. ZKE 12

Q.29 मीनाक्षी और मीना एक व्यवसाय में 12 : 32 के अनुपात में निवेश करती हैं। यदि कुल लाभ ₹2,904 है, तो मीनाक्षी और मीना के बीच लाभ में अंतर (₹ में) कितना होगा?

- Ans A. ₹1,470
 B. ₹1,220
 C. ₹1,320
 D. ₹1,270

Q.30 निम्नलिखित में से, तृतीयक क्रियाकलाप की पहचान कीजिए।

- Ans
- A. स्थावर संपदा
 - B. जैव प्रौद्योगिकी
 - C. पेय उद्योग
 - D. निर्माण उद्योग

Q.31 रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन द्वारा 2025 में आयोजित उपयोगकर्ता मूल्यांकन परीक्षणों को सफलतापूर्वक पूरा करने वाली मिसाइल प्रणाली कौन-सी थी, जिससे भारत की रक्षा तैयारियों को एक बड़ा बढ़ावा प्राप्त हुआ?

- Ans
- A. आकाश अगली पीढ़ी (Akash-NG) मिसाइल प्रणाली
 - B. ब्रह्मोस (BrahMos) विस्तारित दूरी की क्रूज मिसाइल प्रणाली
 - C. पृथ्वी-II (Prithvi-II) अल्प दूरी की बैलिस्टिक मिसाइल प्रणाली
 - D. अस्त्र (Astra) दृश्य-दूरी से परे वायु-से-वायु में मार करने वाली मिसाइल प्रणाली

Q.32 एक नाव को धारा की दिशा में 72 km की दूरी तय करने में 8 घंटे और धारा की विपरीत दिशा में उतनी ही दूरी तय करने में 12 घंटे लगते हैं। स्थिर जल में नाव की चाल और धारा की चाल क्रमशः ज्ञात कीजिए।

- Ans
- A. 8.5 km/hr और 2.5 km/hr
 - B. 6.5 km/hr और 0.5 km/hr
 - C. 9.5 km/hr और 3.5 km/hr
 - D. 7.5 km/hr और 1.5 km/hr

Q.33 निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य, केंद्र शासित प्रदेश दीव में आयोजित खेलो इंडिया बीच गोम्स 2026 का ओवरऑल चैंपियन बना, और 11 पदक जीतकर पदक तालिका में शीर्ष पर रहा?

- Ans
- A. तमिलनाडु
 - B. गोवा
 - C. महाराष्ट्र
 - D. कर्नाटक

Q.34 तीन ठोस घन, जिनकी कोर की लंबाई क्रमशः 1 cm, 6 cm और 8 cm है, को पिघलाकर एक घन में ढाला जाता है। घन के विकर्ण की लंबाई (cm में) कितनी है?

- Ans
- A. $8\sqrt{2}$
 - B. $8\sqrt{3}$
 - C. $9\sqrt{2}$
 - D. $9\sqrt{3}$

Q.35 अक्टूबर 2025 में, लुव्र संग्रहालय (Louvre Museum) से दिनदहाड़े शाही आभूषणों की चोरी की घटना किस देश में घटी थी?

- Ans
- A. फ्रांस
 - B. इटली
 - C. स्पेन
 - D. बेल्जियम

Q.36 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'
A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A x B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'D + F - G x H ÷ J' है, तो D का J से क्या संबंध है?

- Ans
- A. माता के भाई की पत्नी
 - B. पिता के भाई की पुत्री
 - C. पिता के भाई की पत्नी
 - D. माता के भाई की पुत्री

Q.37 दी गई अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
गणना केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) CSLQPQLCE* / MHWJANW\$JZ (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक से ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद भी एक अक्षर है?

- Ans
- A. दो
 - B. एक
 - C. तीन
 - D. एक भी नहीं

Q.38 2004 के एथेंस ओलंपिक में निशानेबाजी (shooting) में रजत पदक किसने जीता था, जो भारत का पहला व्यक्तिगत ओलंपिक रजत पदक था?

- Ans
- A. राज्यवर्धन सिंह राठौर
 - B. सुशील कुमार पनाडी
 - C. अभिनव बिंद्रा
 - D. राजेंद्र सिंह शेखावत

Q.39 एक शोधकर्ता, दो घटकों के आधार पर विद्यार्थियों के अंतिम प्रदर्शन स्कोर की गणना करता है:
असाइनमेंट (भारांक 40%)
लिखित परीक्षा (भारांक 60%)
विद्यार्थी के स्कोर:
असाइनमेंट में 75
लिखित परीक्षा में 85
विद्यार्थी का भारित समांतर माध्य स्कोर कितना है?

- Ans
- A. 81
 - B. 80
 - C. 83
 - D. 82

Q.40 'मयिलाट्टम' केरल और _____ में महिला नर्तकियों द्वारा किया जाने वाला पारंपरिक धार्मिक नृत्य है।

- Ans
- A. तेलंगाना
 - B. कर्नाटक
 - C. तमिलनाडु
 - D. महाराष्ट्र

Q.41 9 के प्रथम 13 गुणजों का औसत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- A. 63
 - B. 13
 - C. 9
 - D. 58.5

Q.42 यदि द्विघात समीकरण $x^2 - (2+h)x + h^2 - 4h + 4 = 0$ के मूल एकसमान हैं, तो h के संभावित मान क्या हैं?

- Ans
- A. $h = 0, h = -1$
 - B. $h = -1, h = -\frac{1}{2}$
 - C. $h = \frac{2}{3}, h = 6$
 - D. $h = -\frac{2}{3}, h = 6$

Q.43 किसी निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 5 का संबंध 120 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 4 का संबंध 96 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 6 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

- Ans A. 144
 B. 150
 C. 169
 D. 121

Q.44 1 से 100 तक की विषम धनात्मक पूर्णांकों के योग और 150 से 200 तक की सम धनात्मक पूर्णांकों के योग का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- Ans A. 50:71
 B. 50:81
 C. 50:91
 D. 50:101

Q.45 विंडोज का कौन-सा घटक उपयोगकर्ताओं को सॉफ्टवेयर इंस्टॉल करने, रिमूव करने या प्रबंधित करने में सहायता करता है?

- Ans A. फाइल एक्सप्लोरर (File Explorer)
 B. रीसायकल बिन (Recycle Bin)
 C. कंट्रोल पैनल (Control panel)
 D. टास्क बार (Task Bar)

Q.46 यदि $4a^2 + 9b^2 = 49$ और $ab = 6$ है, तो $2a + 3b$ का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

- Ans A. 11
 B. 9
 C. 13
 D. 15

Q.47 वित्त आयोग के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

1. यह एक अर्ध-न्यायिक निकाय है।
 2. यह अनुच्छेद 280 से संबंधित है।
 3. इसका गठन राष्ट्रपति द्वारा किया जाता है।
 4. इसका गठन प्रत्येक 6 वर्ष के बाद किया जाता है।
- उपरोक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं।

- Ans A. केवल 2 और 3
 B. केवल 1, 2 और 3
 C. केवल 4
 D. केवल 1 और 2

Q.48 सात व्यक्ति F, G, H, I, V, W और X एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। G, H के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। V, I के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। F, I के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है। F, G के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। X, V का निकटतम पड़ोसी नहीं है। W के दाएँ से चौथे स्थान पर कौन बैठा है?

- Ans A. G
 B. F
 C. X
 D. V

Q.49 दो मित्रों अजय और अमित की मासिक आय का अनुपात क्रमशः 6 : 7 है तथा दोनों में से प्रत्येक हर माह ₹63,000 की बचत करते हैं। यदि उनके मासिक व्यय का अनुपात 2 : 4 है, तो अजय की मासिक आय (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- A. 76,600
 - B. 1,05,840
 - C. 75,600
 - D. 74,600

Q.50 यदि $\operatorname{cosec} A = \frac{5}{4}$ है, तो $4\cot A \sec A + 3$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- A. 6
 - B. 3
 - C. 8
 - D. 5

Q.51 निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म गलत सुमेलित है?

- Ans
- A. 1918 – खेड़ा सत्याग्रह
 - B. 1928 – बारदोली सत्याग्रह
 - C. 1929 – गांधी-इरविन समझौता।
 - D. 1917-- चंपारण सत्याग्रह

Q.52 एक नाव धारा की दिशा में 36 km और धारा की विपरीत दिशा में 24 km की दूरी तय करती है, जिसमें उसे कुल 6 घंटे लगते हैं। यदि धारा की चाल 2 km/h है, तो प्रत्येक यात्रा में लगने वाला समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- A. (3.4 और 2.6)
 - B. (3.6 और 2.4)
 - C. (3.2 और 2.8)
 - D. (3.0 और 3.0)

Q.53 उस त्रिक का चयन करें जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दिए गए दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
AGED-DAGE-EDAG
FAIL-LFAI-ILFA

- Ans
- A. DEAL-LAED-ALDE
 - B. GIFT-TIGF-FITG
 - C. KING-GKIN-NGKI
 - D. FARM-MFAR-FMRA

Q.54 $16 + 20 \div 4 - 3 \times 3$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- A. 12
 - B. 11
 - C. 15
 - D. 14

Q.55 दिसंबर 2025 तक की स्थिति के अनुसार, प्रधानमंत्री आवास योजना – ग्रामीण (PMAY-G) के अंतर्गत लाभार्थियों को प्रदान किए जाने वाले आवास इकाई के लिए आवश्यक न्यूनतम आकार कितना है?

- Ans
- A. 35 sq. m
 - B. 20 sq. m
 - C. 15 sq. m
 - D. 25 sq. m

Q.56 A, B, C, D, E और F एक ही भवन के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। भवन में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।
C और D के बीच केवल चार व्यक्ति रहते हैं। F सम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 2 पर नहीं। E, B के ठीक नीचे लेकिन C के ठीक ऊपर वाले तल पर रहता है।
A के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

- Ans A. तीन
 B. एक
 C. चार
 D. पांच

Q.57 निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं ही की जानी है। (सभी संख्याएं केवल एकल-अकीय संख्याएं हैं।)
(बाएं) # \$ \Omega 2 1 @ 4 & \sim \% 8 6 9 + 5 ? £ 3 7 * = (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक विषम संख्या है लेकिन ठीक बाद में कोई सम संख्या नहीं है?

- Ans A. तीन
 B. एक भी नहीं
 C. एक
 D. दो

Q.58 केंद्रीय मंत्रिमंडल किस तरह से अन्य सरकारी समितियों से भिन्न है?

- Ans A. यह प्रधानमंत्री से स्वतंत्र रूप से कार्य करता है
 B. यह कार्यपालिका के सर्वोच्च निर्णय लेने वाले निकाय के रूप में कार्य करता है
 C. इसका चुनाव जनता द्वारा किया जाता है
 D. इसमें न्यायपालिका के सदस्य शामिल होते हैं

Q.59 P किसी वस्तु को Q को 53% लाभ पर बेचता है। Q उसी वस्तु को R को 68% हानि पर बेचता है। यदि R ने वस्तु के लिए ₹3060 का भुगतान किया, तो P द्वारा वस्तु को किस मूल्य (₹ में) पर खरीदा गया था?

- Ans A. 6250
 B. 6253
 C. 6247
 D. 6252

Q.60 सात व्यक्ति, B, C, O, P, Q, R और S, उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। B के बाईं ओर केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। R, Q के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। B और C के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। P और O दोनों S के निकटतम पड़ोसी हैं। P, C के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। O के बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- Ans A. तीन
 B. एक
 C. दो
 D. एक भी नहीं

Q.61 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, राज्य को समान कार्य करने वाले पुरुषों और महिलाओं के लिए समान वेतन सुनिश्चित करने के लिए बाध्य करता है?

- Ans A. अनुच्छेद 38(1)
 B. अनुच्छेद 42
 C. अनुच्छेद 39(d)
 D. अनुच्छेद 47(a)

Q.62 X, Y, Z, S, T और U एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।
U क्रमांक 4 वाले तल पर रहता है। U और Z के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। U और Y के बीच केवल T रहता है। X, U के ठीक नीचे रहता है। क्रमांक 5 वाले तल पर कौन रहता है?

- Ans
- A. Y
 - B. X
 - C. S
 - D. T

Q.63 25 पुस्तकों का विक्रय मूल्य 19 पुस्तकों के क्रय मूल्य के बराबर है। हानि या लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- A. $\frac{100}{6}\%$ लाभ
 - B. 24% हानि
 - C. $\frac{100}{6}\%$ हानि
 - D. 24% लाभ

Q.64 यदि A का वेतन B के वेतन से 143% अधिक है, तो B का वेतन A के वेतन से कितने प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक सही उत्तर दीजिए) कम है?

- Ans
- A. 58.85%
 - B. 59.64%
 - C. 56.62%
 - D. 61.92%

Q.65 दो नल एक टंकी को क्रमशः 4 घंटे और 26 घंटे में भर सकते हैं। तीसरा नल उसे 26 घंटे में खाली कर सकता है। यदि सभी नल एक साथ खोले जाएं, तो खाली टंकी का एक-चौथाई भरने में कितना समय (घंटों में) लगेगा?

- Ans
- A. 2
 - B. 3
 - C. 1
 - D. 4

Q.66 पोलिगर विद्रोह भारत के किस क्षेत्र में हुआ था?

- Ans
- A. तमिलनाडु
 - B. महाराष्ट्र
 - C. पंजाब
 - D. बंगाल

Q.67 निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गणना केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) \ % * 5 5 / 9 9 / + 7 * # 6 9 6 @ + 7 ? + (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद भी एक संख्या है?

- Ans
- A. एक भी नहीं
 - B. एक
 - C. तीन
 - D. दो

Q.68 अमित ने साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक रूप से संयोजित) स्कीमों में बराबर राशि का निवेश किया। दोनों निवेशों की अवधि 2 वर्ष थी और ब्याज दर 4% वार्षिक थी। 2 वर्ष के अंत में, उसने देखा कि चक्रवृद्धि ब्याज से अर्जित ब्याज, साधारण ब्याज से अर्जित ब्याज से ₹58 अधिक था। चक्रवृद्धि ब्याज के तहत निवेश की गई मूल राशि कितनी थी?

Ans A. 35500

B. 36250

C. 35350

D. 36600

Q.69 विंडोज कंप्यूटर पर गतिविधियों के सद्य अनुक्रिया प्रवाह (real-time flow) को मॉनिटर करने का एक तरीका क्या है?

Ans A. फाइल एक्सप्लोरर (File Explorer) के माध्यम से प्रक्रियाओं का विश्लेषण करके

B. टास्क मैनेजर (Task Manager) का उपयोग करके

C. सेटिंग्स ऐप (Settings app) में सिस्टम निष्पादन की जाँच करके

D. एक्शन सेंटर (Action Center) में नोटिफिकेशन देखकर

Q.70 निम्नलिखित में से कौन-से लोकगीत मुख्यतः हरियाणा से संबंधित हैं?

Ans A. मांड

B. रागनी

C. भटियाली

D. गुलराज

Q.71 वर्ष 2025 में, वेनेजुएला में लोकतंत्र, स्वतंत्र चुनाव और सत्तावादी शासन से शांतिपूर्ण संक्रमण के लिए उनके निर्भीक पक्ष-समर्थन हेतु किसे नोबेल शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

Ans A. जुआन गुआइडो (Juan Guaidó)

B. मारिया कोरिना मचाडो (Maria Corina Machado)

C. मिशेल बाचेलेट (Michelle Bachelet)

D. लियोपोल्डो लोपेज़ (Leopoldo López)

Q.72 चेतन बिंदु A से शुरू करके दक्षिण दिशा में 25 km झाड़व करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 22 km झाड़व करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 10 km झाड़व करता है। इसके बाद वह फिर बाएं मुड़ता है और 10 km झाड़व करता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है, 15 km झाड़व करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में झाड़व करना चाहिए? (जब तक अन्यथा निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं।)

Ans A. 22 km, उत्तर की ओर

B. 10 km, पूर्व की ओर

C. 12 km, पश्चिम की ओर

D. 25 km, दक्षिण की ओर

Q.73 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी चूहे, छछूंदर हैं। कोई भी छछूंदर, मेंढक नहीं है। कोई भी छछूंदर, गधा नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कोई भी चूहा, मेंढक नहीं है।

(II) कुछ गधे, मेंढक हैं।

Ans A. निष्कर्ष (I) और (II), दोनों अनुसरण करते हैं।

B. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Q.74 निम्नलिखित में से किस शक शासक को बिना कोई कर लगाए सुदर्शन झील की मरम्मत कराने का श्रेय दिया जाता है?

- Ans
- A. कनिष्क (Kanishka)
 - B. नहपान (Nahapana)
 - C. हर्ष (Harsha)
 - D. रुद्रदामन (Rudradaman)

Q.75 पोर्ट विक्टोरिया, जहां प्रथम प्रशिक्षण स्काड्रन (First Training Squadron) ने अपनी यात्रा पूरी की, किस अफ्रीकी द्वीप राष्ट्र की राजधानी है?

- Ans
- A. कोमोरोस (Comoros)
 - B. मैडागास्कर (Madagascar)
 - C. सेशेल्स (Seychelles)
 - D. मॉरीशस (Mauritius)

Q.76 एक लंब वृत्तीय शंकु की त्रिज्या 7 cm है। इसकी तिर्यक ऊंचाई 25 cm है। शंकु का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल कितना होगा? ($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए)

- Ans
- A. 686 cm²
 - B. 704 cm²
 - C. 814 cm²
 - D. 792 cm²

Q.77 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न "?" को प्रतिस्थापित करेगा?
HAK 8, GYH 11, FWE 14, EUB 17, ?

- Ans
- A. DSY 20
 - B. CSZ 20
 - C. DTA 21
 - D. DSX 20

Q.78 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:
कुछ तकिए, कंबल हैं। कुछ कंबल, रजाई हैं। कुछ रजाई, पर्दे हैं।

निष्कर्ष:
(I) कुछ तकिए, रजाई हैं।
(II) कुछ कंबल, पर्दे हैं।

- Ans
- A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
 - B. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।
 - C. निष्कर्ष (I) और (II), दोनों अनुसरण करते हैं।
 - D. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

Q.79 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- Ans
- A. WAD
 - B. GKN
 - C. TXA
 - D. DHL

Q.80 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, सहकारी समितियों के बोर्ड के नियमित चुनावों को अनिवार्य बनाता है?

- Ans
- A. अनुच्छेद 243ZG
 - B. अनुच्छेद 243ZI
 - C. अनुच्छेद 243ZK
 - D. अनुच्छेद 243ZL

Q.81 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

82 80 77 72 65 ?

- Ans
- A. 54
 - B. 53
 - C. 56
 - D. 55

Q.82 किसी सम बहुभुज के सभी आंतरिक कोणों का योगफल 2520° है। इसके प्रत्येक बाह्य कोण का माप ज्ञात कीजिए।

- Ans
- A. 26°
 - B. 22°
 - C. 25.75°
 - D. 22.5°

Q.83 एक निश्चित कूट भाषा में,
 $A + B$ का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
 $A - B$ का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
 $A \times B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
 $A \% B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
 $A \# B$ का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $L \% R - K + V \# E$ ' है, तो V का L से क्या संबंध है?

- Ans
- A. पुत्री की पुत्री
 - B. माता का भाई
 - C. पत्नी का पिता
 - D. बहन का पुत्र

Q.84 वित्त आयोग (प्रकीर्ण उपबंध) अधिनियम, 1951 के अनुसार, वित्त आयोग में कौन शामिल होंगे?

- Ans
- A. एक अध्यक्ष और चार अन्य सदस्य
 - B. एक अध्यक्ष और आठ अन्य सदस्य
 - C. एक अध्यक्ष और दो अन्य सदस्य
 - D. एक अध्यक्ष और छह अन्य सदस्य

Q.85 एक वक्र दर्पण के उदाहरण की पहचान कीजिए।

- Ans
- A. काष्ठीय स्पैचुला
 - B. लैडल
 - C. प्रिज्म
 - D. चमकदार चम्मच

Q.86 74वें संवैधानिक संशोधन अधिनियम, 1992 ने संविधान की बारहवीं अनुसूची के अंतर्गत नगरपालिकाओं को _____ कार्यात्मक डोमेन सौंपे।

- Ans
- A. 20
 - B. 9
 - C. 10
 - D. 18

Q.87 विंडोज में कीबोर्ड शॉर्टकट Alt + F4 का प्राथमिक कार्य क्या होता है?

- Ans
- A. एक्टिव विंडो को बंद करना
 - B. फाइल एक्सप्लोरर को ओपन करना
 - C. एक्टिव विंडो को मिनिमाइज़ करना
 - D. खुले एप्लिकेशनों के बीच स्विच करना

Q.88 एक निश्चित कूट भाषा में, 'CAST' को '3519' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'SIDE' को '8645' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उस भाषा में 'S' के लिए कूट क्या है?

- Ans
- A. 6
 - B. 1
 - C. 8
 - D. 5

Q.89 यदि (5, 5) एक त्रिभुज के ज्यामितीय केंद्र के निर्देशांक हैं, त्रिभुज के शीर्ष (9, 5), (4, p) और (q, 4) हैं, तो क्रमशः p और q के मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- A. 4, 3
 - B. 6, 2
 - C. 3, 4
 - D. 2, 6

Q.90 यदि एक 7 अंकों की संख्या 65770A4, संख्या 4 से पूर्णतः विभाज्य है, तो A का न्यूनतम मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- A. 0
 - B. 4
 - C. 2
 - D. 3

Q.91 इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) के रूप में क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न:

5 वृक्षों L, M, N, T और V में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, तो कौन-सा वृक्ष सबसे लंबा है?

कथन:

(I) M केवल दो वृक्षों से लंबा है। T, N से ठीक लंबा है।

(II) V, N से लंबा है।

- Ans
- A. दोनों कथन I और II संयुक्त रूप से (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
 - B. अकेले कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।
 - C. दोनों कथन I और II संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
 - D. अकेले कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

Q.92 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, LINO का संबंध किसी निश्चित तरीके से PKRQ से है। इसी प्रकार, BQDW का संबंध FSHY से है। इसी तर्क के आधार पर, NWPC का संबंध, निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

- Ans
- A. RYTE
 - B. REWQ
 - C. RITE
 - D. REJI

Q.93 भारत का कौन-सा तटीय क्षेत्र, वेम्बनाड लैगून (Vembanad Lagoon) से संबंधित है जो संकीर्ण रोधिका द्वीपों द्वारा अरब सागर से पृथक होता है?

- Ans
- A. मालाबार तट
 - B. कोंकण तट
 - C. कोरोमंडल तट
 - D. उत्तरी सिरकार

Q.94 किसी पारिस्थितिक तंत्र में अपघटकों की प्राथमिक भूमिका क्या है?

- Ans
- A. ऑक्सीजन का उत्पादन करना
 - B. ऊर्जा के लिए सूर्य के प्रकाश का प्रग्रहण करना
 - C. प्राथमिक उपभोक्ता के रूप में कार्य करना
 - D. कार्बनिक पदार्थों को विघटित करना

Q.95 उस त्रिक का चयन करें, जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरित किए गए पैटर्न का अनुसरण करता है।
दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
CLAP-APCL-ACPL
DIRT-RTDI-RDTI

- Ans
- A. MADE-DEAM-MAED
 - B. HAIL-LAIH-HIAL
 - C. LION-ONLI-OLNI
 - D. MEAT-ATME-TMAE

Q.96 भारत की निम्नलिखित में से कौन-सी नदी, पूर्वी तटीय मैदानों पर डेल्टा बनाती है?

- Ans
- A. नर्मदा
 - B. माही
 - C. तापी
 - D. गोदावरी

Q.97 संख्या 9237561 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किए जाने पर मूल संख्या में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

- Ans
- A. दो
 - B. तीन
 - C. चार
 - D. एक

Q.98 यदि संख्या 7843156 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाईं ओर से चौथा अंक निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

- Ans
- A. 5
 - B. 7
 - C. 4
 - D. 3

Q.99 समूह A में 25 सदस्य, समूह B में 32 सदस्य और समूह C में 31 सदस्य हैं। इन सभी समूहों के सदस्य एक रेस्टोरेंट में गए। समूह A, B और C के प्रत्येक सदस्य पर व्यय की गई औसत धनराशि क्रमशः ₹101, ₹249 और ₹269 है। प्रति सदस्य व्यय की गई समग्र औसत धनराशि (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- A. 214
 - B. 216
 - C. 219
 - D. 215

Q.100 UNESCO विश्व धरोहर स्थल के रूप में मान्यता प्राप्त धोलावीरा का हड़प्पाकालीन पुरास्थल गुजरात के किस जिले में स्थित है?

- Ans
- A. पाटण जिला
 - B. कच्छ जिला
 - C. बनासकांठा जिला
 - D. जामनगर जिला