



रेलवे भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS
०५/२०२४ - एनटीपीसी स्रातक स्तर - CEN - 05/2024 - NTPC Graduate Level



Test Date	18/06/2025
Test Time	4:30 PM - 6:00 PM
Subject	RRB NTPC Graduate Level I

* 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 Level I

Q.1 प्रधानमंत्री राजीव गांधी ने भारत में सातवीं पंचवर्षीय योजना (1985-90) की शुरुआत की। निम्नलिखित में से कौन-सा सातवीं पंचवर्षीय योजना का मुख्य फोकस क्षेत्र था?

Ans 1. उदारीकरण

2. आधुनिकीकरण और प्रौद्योगिकी उन्नयन

3. संरचनात्मक सुधार

4. निजीकरण

Q.2 एक ही धातु से बने 5 cm भुजा वाले एक घन तथा क्रमशः 35 cm, 15 cm और 15 cm माप वाले एक घनाभ को पिघलाकर, प्रत्येक 10 cm भुजा वाले घन बनाए जाते हैं। इस प्रकार बने 10 cm भुजा वाले घनों की संखा ज्ञात कीजिए।

Ans 1. 9

2. 8

3. 7

4. 10

Q.3 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$117 \div 7 + 426 \times 6 - 66 = ?$$

Ans 1. 811

2. 809

3. 814

4. 804

Q.4 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक उस युग्म से संबंधित नहीं हैं?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans 1. DX – LE

2. VP – DX

3. HB – PJ

4. ZT – HB

Q.5 M और उसके तीन मित्रों का औसत वजन 65 kg है। यदि M का वजन उसके तीन मित्रों के औसत वजन से 8 kg अधिक है, तो M का वजन (kg में) कितना है?

Ans 1. 70

2. 69

3. 68

4. 71

Q.6 यदि निर्माता को 10%, थोक विक्रेता को 16% और खुदरा विक्रेता को 25% का लाभ होता है, तो उस मेज की उत्पादन लागत (₹ में) ज्ञात कीजिए, जिसका ग्राहक के लिए खुदरा मूल्य $\text{₹}63,800$ है।
(नोट: निर्माता थोक विक्रेता को बेचता है, थोक विक्रेता खुदरा विक्रेता को बेचता है और खुदरा विक्रेता ग्राहक को बेचता है।)

- Ans 1. 44,000
 2. 40,000
 3. 50,000
 4. 46,400

Q.7 विशाल भारतीय मैदानों के किस क्षेत्र में उच्च आर्द्रता और कच्छ (marshy) स्थितियाँ होते हैं?

- Ans 1. भांगर
 2. भाबर
 3. डेल्टा
 4. तराई

Q.8 यदि '+' को '-' से प्रतिस्थापित किया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$44 \div 8 + 5 \times 1 + 7 = ?$$

- Ans 1. 340
 2. 300
 3. 400
 4. 250

Q.9 सात बॉक्स A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे हों। C और D के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। C के ऊपर केवल E को रखा गया है। F और A के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। G को B के ठीक ऊपर रखा गया है। A को G के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। F के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

- Ans 1. 1
 2. 2
 3. 3
 4. 4

Q.10 निम्नलिखित बंटन की माध्यिका ज्ञात कीजिए।

वर्ग	140-190	190-240	240-290	290-340	340-390
बारंबारता	14	37	28	39	12

- Ans 1. 250
 2. 265
 3. 251
 4. 275

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 87 से विभाज्य है?

- Ans 1. 7835
 2. 8004
 3. 8088
 4. 7150

Q.12 एक बाइक 66 km/hr की चाल से, एक निश्चित यात्रा 20 घंटे में पूरी कर सकती है। उसी दूरी को 15 घंटे में तय करने के लिए, बाइक की चाल _____ (km/hr में) बढ़ानी होगी।

- Ans 1. 25
 2. 18
 3. 14
 4. 22

Q.13 श्री यांकी बिंदु A से शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 17 km ड्राइव करते हैं। फिर वे दाएं मुड़ते हैं, 19 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 29 km ड्राइव करते हैं। फिर वे दाएं मुड़ते हैं और 15 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 1 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं और 6 km ड्राइव करते हैं। वे अंत में दाएं मुड़ते हैं, 11 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर स्कूट हैं। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

- Ans**
- 1. पूर्व की ओर 6 km
 - 2. दक्षिण की ओर 4 km
 - 3. उत्तर की ओर 8 km
 - 4. पश्चिम की ओर 2 km

Q.14 2024 के जम्मू और कश्मीर विधानसभा चुनावों के बाद, किसे उपमुख्यमंत्री नियुक्त किया गया और वह किस राजनीतिक दल का प्रतिनिधित्व करते हैं?

- Ans**
- 1. गुलाम अहमद मीर, भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस (INC)
 - 2. रविंदर रैना, भारतीय जनता पार्टी (BJP)
 - 3. सुरिंदर कुमार चौधरी, भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस (INC)
 - 4. सुरिंदर कुमार चौधरी, जम्मू और कश्मीर नेशनल कॉन्फ्रेंस (JKNC)

Q.15 ऑस्कर 2025 के लिए भारत की आधिकारिक प्रविष्टि के रूप में निम्नलिखित में से किस फिल्म को चुना गया था?

- Ans**
- 1. जवान
 - 2. 12वीं फेल
 - 3. एनिमल
 - 4. लापता लेडीज

Q.16 विद्युत परिपथों में PCB का पूर्ण रूप क्या है?

- Ans**
- 1. Peripheral Circuit Bridge (पेरिफेरल सर्किट ब्रिज)
 - 2. Printed Circuit Board (प्रिंटेड सर्किट बोर्ड)
 - 3. Process Control Board (प्रोसेस कंट्रोल बेस)
 - 4. Programmed Control Base (प्रोग्राम्ड कंट्रोल बेस)

Q.17 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, LIQM एक निश्चित तरीके से JGOK से संबंधित है। उसी प्रकार IFNJ, GDLH से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, OLTP दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

- Ans**
- 1. JMRN
 - 2. MJNR
 - 3. MJRN
 - 4. JMNR

Q.18 मार्च 2025 में, भारत सरकार द्वारा वित्तीय वर्ष 2024-25 में लघु-मूल्य वाले UPI लेनदेन को प्रोत्साहित करने हेतु बैंकों के लिए _____ की प्रोत्साहन योजना शुरू की गई है।

- Ans**
- 1. ₹1,600 करोड़
 - 2. ₹1,700 करोड़
 - 3. ₹1,800 करोड़
 - 4. ₹1,500 करोड़

Q.19 निम्नलिखित आँकड़ों की माध्यिका क्या है?

74, 85, 67, 27, 47, 16, 41, 32, 98, 38, 88

- Ans**
- 1. 47.5
 - 2. 47
 - 3. 46.5
 - 4. 48

Q.20 भारतीय विज्ञान संस्थान (IIS) के किस विभाग ने MR अनुप्रयोगों के लिए सिंथेटिक छवि निर्माण (synthetic image generation) पर 2025 अनुसंधान परियोजना का नेतृत्व किया?

- Ans 1. यान्त्रिक अभियांत्रिकी विभाग
 2. कृत्रिम ज्ञान विभाग
 3. डिजाइन और विनिर्माण विभाग
 4. कंप्यूटर विज्ञान विभाग

Q.21 GF 7 एक निश्चित तरीके से EA -10 से संबंधित है। UG 14 उसी तरीके से SB -3 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, LN 2 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

- Ans 1. IJ -15
 2. JI -15
 3. JJ -14
 4. II -13

Q.22 दो पुत्रों P और J की माता L है। F, P की पत्नी है। Q, J की पुत्री है। L का Q से क्या संबंध है?

- Ans 1. पिता की माता
 2. माता
 3. माता की माता
 4. पति की माता

Q.23 भारत के शुष्क क्षेत्रों में, सीधे पौधों की जड़ों तक सिंचाई जल पहुंचाकर जल संरक्षण के लिए आमतौर पर किस सिंचाई प्रणाली का उपयोग किया जाता है?

- Ans 1. नहर सिंचाई
 2. ड्रिप सिंचाई
 3. ताल सिंचाई
 4. स्प्रिंकलर सिंचाई

Q.24 एक व्यक्ति अपनी मासिक आय का 32% खर्च करता है, वह प्रति माह ₹7,752 बचाता है। उसका मासिक खर्च (₹ में) कितना है?

- Ans 1. 3,684
 2. 3,864
 3. 3,648
 4. 3,846

Q.25 निम्नलिखित में से किसने 1857 में अंग्रेजों के विरुद्ध विद्रोह के लिए देशी राजाओं का सपोर्ट जुटाने हेतु बिहूर से कालपी, दिल्ली और लखनऊ की यात्रा की थी?

- Ans 1. तात्या टोपे
 2. नाना साहब
 3. बहादुर शाह जफर
 4. झांसी की रानी

Q.26 यदि '÷' और '×' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '+' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$522 \times 708 - 59 + 19 \div 17 = ?$$

- Ans 1. 379
 2. 733
 3. 768
 4. 567

Q.27 निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: IKO :: TVZ : %

- Ans**
- 1. # = EGK , % = YZD
 - 2. # = FGK , % = XZD
 - 3. # = ELK , % = XZD
 - 4. # = EGK , % = XZD

Q.28 $TQ = 6 \text{ cm}$, वृत्त पर एक स्पर्श रेखा है तथा TPX एक छेदक रेखा है। यदि $TP = y \text{ cm}$ तथा $PX = 5 \text{ cm}$ हो, तो y ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 6
 - 2. 5
 - 3. 3
 - 4. 4

Q.29 एमएस पावरपॉइंट (MS PowerPoint) में, स्लाइड साइज का निर्धारण करते समय आस्पेक्ट रेशियो सेटिंग (जैसे - 16 : 9, 4 : 3) का क्या महत्व है?

- Ans**
- 1. यह सेव किए गए प्रेजेंटेशन के फाइल साइज का निर्धारण करता है।
 - 2. यह स्क्रीन पर प्रदर्शित स्लाइड के अनुपात को परिभाषित करता है और कंटेंट किस प्रकार रखा जाएगा तथा विभिन्न डिस्प्ले डिवाइसों पर यह किस प्रकार दिखाई देगा, को प्रभावित करता है।
 - 3. यह प्रेजेंटेशन में सभी टेक्स्ट बॉक्स के लिए डिफॉल्ट फॉन्ट साइज और स्टाइल सेट करता है।
 - 4. यह प्रेजेंटेशन में शामिल की जा सकने वाली स्लाइडों की संख्या को कंट्रोल करता है।

Q.30 चौदहवें संशोधन अधिनियम, 1962 के द्वारा भारत में किस केंद्र शासित प्रदेश को शामिल किया गया?

- Ans**
- 1. गोवा
 - 2. दमन और दीव
 - 3. पुदुचेरी
 - 4. लक्षद्वीप

Q.31 दिए गए विधेयकों में से किन विधेयकों के लिए भारत के राष्ट्रपति संसद के दोनों सदनों की संयुक्त बैठक बुला सकते हैं?

- 1. साधारण विधेयक
- 2. धन विधेयक
- 3. संविधान संशोधन विधेयक

- Ans**
- 1. 1, 2 और 3
 - 2. केवल 1
 - 3. केवल 2 और 3
 - 4. केवल 1 और 2

Q.32 भारतीय लोकसभा में केंद्र सरकार के विरुद्ध अविश्वास प्रस्ताव पारित हो जाने पर क्या होगा?

- Ans**
- 1. केवल असहमत मंत्री ही इस्तीफा देते हैं।
 - 2. पुनः चुनाव प्रक्रिया शुरू होती है।
 - 3. प्रधानमंत्री को मंत्रिमंडल को पुनर्गठित करने का अवसर दिया जाता है।
 - 4. सम्पूर्ण मंत्रिपरिषद को इस्तीफा देना पड़ता है।

Q.33 फरवरी 2025 में, नए भारतीय वाणिज्य दूतावास का उद्घाटन करने के लिए PM मोदी और राष्ट्रपति मैक्रों किस शहर गए?

- Ans**
- 1. टूलूस (Toulouse)
 - 2. बाकू (Baku)
 - 3. ल्योन (Lyon)
 - 4. मार्सिले (Marseille)

Q.34 यदि $\sin A = \frac{3}{4}$ है, तो $\cos A \cot A$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. $\frac{12}{7}$
 2. $\frac{7}{6}$
 3. $\frac{7}{12}$
 4. $\frac{6}{7}$

Q.35 हरित क्रांति के क्रियान्वयन के बाद खाद्य सहायता पर भारत की निर्भरता कम हो गई थी। हरित क्रांति से पूर्व किस अमेरिकी कार्यक्रम के तहत भारत को गेहूं की सहायता प्रदान की थी?

- Ans 1. PL-480
 2. हरित सहायता
 3. मार्शल प्लान
 4. KL-580

Q.36 वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिससे 4232 को गुणा करने पर यह एक पूर्ण वर्ग संख्या बन जाएगी।

- Ans 1. 3
 2. 2
 3. 11
 4. 23

Q.37 एक लंबवृत्तीय शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल $4335\pi \text{ cm}^2$ है, तथा इसके आधार का व्यास 102 cm है। शंकु की ऊँचाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 68
 2. 69
 3. 63
 4. 64

Q.38 उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(88, 76, 64)
(71, 59, 47)

- Ans 1. (99, 77, 55)
 2. (64, 52, 40)
 3. (58, 46, 24)
 4. (40, 38, 36)

Q.39 A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। A, G के बाएँ ठीक पड़ोस बैठा है। D, B के बाएँ ठीक पड़ोस में बैठा है। B, F के बाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है। E, G के बाएँ तीसरे स्थान पर बैठा है। C के बाएँ गिनने पर C और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- Ans 1. तीन
 2. एक
 3. दो
 4. चार

Q.40 1961 में प्रकाशित निम्नलिखित में से कौन-सा उपन्यास अंतिया हुसैन द्वारा लिखा गया था, जिसमें एक सामंती परिवार पर विभाजन के प्रभाव को चित्रित किया गया है?

- Ans**
- 1. सनलाइट ऑन द ब्रोकेन कॉलम
 - 2. क्लियर लाइट ऑफ डे
 - 3. आइस कैंडी मैन
 - 4. मिडनाइट्स चिल्ड्रेन

Q.41 दी गई शृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

12 29 63 131 267 ?

- Ans**
- 1. 539
 - 2. 543
 - 3. 531
 - 4. 521

Q.42 1921 में राजकुमारों के लिए एक विचार-विमर्श निकाय के रूप में किस संस्था की स्थापना की गई थी?

- Ans**
- 1. भारतीय परिषद
 - 2. शाही परामर्श बोर्ड
 - 3. राजकुमारों का चैबर
 - 4. शाही सभा

Q.43 भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने किस ऐतिहासिक मामले में फैसला दिया कि लोकसभा के भंग होने के बाद भी मंत्रिपरिषद के पद समाप्त नहीं होंगे?

- Ans**
- 1. गोलकनाथ बनाम पंजाब राज्य, 1967
 - 2. केशवानंद भारती बनाम केरल राज्य, 1973
 - 3. एसआर बोमर्झ बनाम भारत संघ, 1994
 - 4. यूएनआर राव बनाम इंदिरा गांधी, 1971

Q.44 अशोक के शिलालेखों में 'धर्म' मुख्यतः किसको संदर्भित करता है?

- Ans**
- 1. बौद्ध सिद्धांत
 - 2. शाही फरमान
 - 3. बुद्ध के नारे
 - 4. नैतिक कानून

Q.45 4 कुर्सियों और 14 मेजों की कीमत ₹4,000 है तथा 16 कुर्सियों और 12 मेजों की कीमत ₹5,000 है। 8 कुर्सियों और 4 मेजों की कीमत ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. ₹2,002
 - 2. ₹2,004
 - 3. ₹2,000
 - 4. ₹1,998

Q.46 यदि द्विघात समीकरण $6x^2 - 7x - 20 = 0$ और $6x^2 + bx - 10 = 0$ में एक मूल सार्व है, तो b का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. -11
 - 2. 10
 - 3. -10
 - 4. 11

Q.47 यदि 12, 60, 13 और y समानुपात में हैं, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 63
 2. 56
 3. 72
 4. 65

Q.48 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से शृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

KDG 19 LEH 30 MFI 41 NGJ 52 ?

- Ans 1. OHL 64
 2. OHK 64
 3. OHK 63
 4. OHL 63

Q.49 नवंबर 2024 में बाकू, अज़रबैजान में जलवायु परिवर्तन पर केंद्रित कौन-सा अंतर्राष्ट्रीय कार्यक्रम आयोजित किया गया?

- Ans 1. COP28
 2. वैश्विक जलवायु मंच (Global Climate Forum)
 3. पृथ्वी शिखर सम्मेलन 2024 (Earth Summit 2024)
 4. COP29

Q.50 कांग्रेस के किस आरंभिक अधिवेशन में सिविल सेवाओं सहित उच्च प्रशासनिक सेवाओं के भारतीयकरण की मांग सर्वप्रथम की गई थी?

- Ans 1. कलकत्ता अधिवेशन, 1886
 2. बॉम्बे अधिवेशन, 1885
 3. इलाहाबाद अधिवेशन, 1890
 4. मद्रास अधिवेशन, 1887

Q.51 A, B, C, D, R, S और T एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। T के दाँह और से गिनने पर T और S के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। S और C के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। T और R के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। A और C के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। B और R के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। D के दाँह और तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- Ans 1. C
 2. A
 3. S
 4. T

Q.52 धात्विक अभिलक्षण की आवर्त प्रवृत्ति के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

- Ans 1. धात्विक अभिलक्षण, आवर्त में बाँँ से दाँँ बढ़ता है।
 2. धात्विक अभिलक्षण, समूह में नीचे की ओर जाने पर बढ़ता है।
 3. धात्विक से अधात्विक में परिवर्तन क्रमिक होता है।
 4. धात्विक अभिलक्षण, आवर्त में बाँँ से दाँँ घटता है।

Q.53 मार्च 2025 में, _____ में भारत के पहले आयुध कारखाने की स्थापना के उपलक्ष्य में आयुध निर्माणी दिवस मनाया गया।

- Ans 1. पुणे
 2. काशीपुर
 3. हैदराबाद
 4. जबलपुर

Q.54 विश्व सतत विकास शिखर सम्मेलन 2025 की थीम क्या थी?

- Ans
- 1. सतत विकास और जलवायु समाधानों तक पहुँच के लिए साझेदारी
 - 2. सतत विकास और जलवायु परिवर्तन के प्रयास के लिए साझेदारी
 - 3. सतत विकास और जलवायु समाधानों में तेजी लाने के लिए साझेदारी
 - 4. सहायक विकास और जलवायु समाधानों तक पहुँच के लिए साझेदारी

Q.55 वह कृषि प्रणाली, जिसमें फसल की खेती और पशुपालन दोनों शामिल हैं, क्या कहलाती है?

- Ans
- 1. वेदिका कृषि
 - 2. रोपण कृषि
 - 3. जीविका कृषि
 - 4. मिश्रित कृषि

Q.56 एक वस्तु का क्रय मूल्य ₹285 है, तथा अंकित मूल्य ₹1,140 है। यदि विक्रेता इसे अंकित मूल्य पर 70% की छूट देकर बेचता है, तो उसका लाभ प्रतिशत कितना होगा?

- Ans
- 1. 17%
 - 2. 23%
 - 3. 19%
 - 4. 20%

Q.57 दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

319, 296, 263, ?, 167, 104

- Ans
- 1. 230
 - 2. 220
 - 3. 200
 - 4. 210

Q.58 MS Word 2019 का कौन-सा फीचर बहु-स्तरित क्रमांकित सूची (जैसे, 1.1, 1.2) बनाने की सुविधा प्रदान करता है?

- Ans
- 1. इन्क्रीज इंडेंट बटन (Increase Indent button)
 - 2. चेंज स्टाइल्स ऑप्शन (Change Styles option)
 - 3. डिफाइन न्यू मल्टीलेवल लिस्ट (Define New Multilevel List)
 - 4. फॉर्मेट पेंटर (Format Painter)

Q.59 A और B किसी काम को क्रमशः 13 दिन और 52 दिन में पूरा कर सकते हैं। दोनों मिलकर 2 दिन काम करते हैं और फिर A काम छोड़ देता है। शेष काम को पूरा करने में B को कितना समय (दिन में) लगेगा?

- Ans
- 1. 42
 - 2. 41
 - 3. 44
 - 4. 43

Q.60 जब 4% वार्षिक ब्याज दर से तीन वर्षों के लिए वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के बीच का अंतर ₹228 है, तो मूलधन ₹_____ है।

- Ans
- 1. 46,875
 - 2. 46,300
 - 3. 47,295
 - 4. 48,075

Q.61 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। V से पहले किसी की भी परीक्षा नहीं है। P और R के बीच केवल चार लोगों की परीक्षा है। Q की परीक्षा R से ठीक पहले है। T की परीक्षा U से पहले लेकिन S के बाद है। S और R के बीच कितने लोगों की परीक्षा है?

- Ans 1. दो 2. तीन 3. एक 4. चार

Q.62 चन्द्रगुप्त प्रथम द्वारा उपयोग की जाने वाली शाही उपाधि _____ थी।

- Ans 1. सम्राट 2. महाराज 3. महाराजाधिराज 4. चक्रवर्ती

Q.63 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'BEAR' को '4567' के रूप में और 'RUIN' को '1234' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'R' के लिए कूट क्या है?

- Ans 1. 4 2. 2 3. 1 4. 7

Q.64 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 853 628 981 217 132 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम कितना होगा?

- Ans 1. 12 2. 8 3. 9 4. 10

Q.65 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

RCX TDS VEN XFI ?

- Ans 1. ZIE 2. ZHE 3. ZIF 4. ZGD

Q.66 निजीकरण, 1991 की नई आर्थिक नीति का एक प्रमुख स्तंभ था। निम्नलिखित में से कौन-सा निजीकरण का एक रूप नहीं है?

- Ans 1. विनिवेश 2. रणनीतिक बिक्री 3. परिसंपत्ति मुद्रीकरण 4. संप्रभु ऋण

Q.67 निम्नलिखित में से कौन-सी क्रिया विंडोज डेस्कटॉप पर एक नया फोल्डर बनाएगी?

Ans ✗ 1. Alt + Tab दबाना

✗ 2. रीसायकल बिन आइकन पर क्लिक करना

✗ 3. Ctrl + F दबाना

✓ 4. डेस्कटॉप पर राइट-क्लिक करके 'New' → 'Folder' चुनना

Q.68 उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

HKO : FJM

DPY : BOW

Ans ✗ 1. WGO : SCJ

✓ 2. TRK : RQI

✗ 3. BZI : WVD

✗ 4. BPS : AKI

Q.69 यदि 81 और Z का तृतीयानुपाती 9 है, तो Z का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. 28

✗ 2. 30

✓ 3. 27

✗ 4. 25

Q.70 निम्नलिखित संख्या और प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) & # 9 % 6 4 % © @ & 6 4 6 7 © 9 8 5 % 9 © 7 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

Ans ✗ 1. 1

✗ 2. 3

✓ 3. 2

✗ 4. 4

Q.71 शीतकाल में भारत की जलवायु को प्रभावित करने वाली जेट धाराओं की सामान्य दिशा क्या होती है?

Ans ✓ 1. पश्चिम से पूर्व

✗ 2. दक्षिण-पश्चिम से उत्तर-पूर्व

✗ 3. पूर्व से पश्चिम

✗ 4. दक्षिण-पूर्व से उत्तर-पश्चिम

Q.72 एक निश्चित कूट भाषा में, 'FISH' को '6458' और 'HAVE' को '5723' के रूप में कूटबद्ध किया गया है।

दी गई कूट भाषा में 'H' के लिए कूट क्या है?

Ans ✗ 1. 7

✗ 2. 8

✓ 3. 5

✗ 4. 2

Q.73 यदि संख्या 5634812 में प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनने वाली नई संख्या में कितने अंक से अधिक बार आएंगे?

Ans ✓ 1. 3

✗ 2. 1

✗ 3. 0

✗ 4. 2

Q.74 भारत की दूरसंचार क्रांति, उदारीकरण का एक प्रमुख परिणाम है। दूरसंचार क्षेत्र की देखरेख के लिए 1997 में किस नियामक प्राधिकरण की स्थापना की गई थी?

Ans ✘ 1. IRDAI

✓ 2. TRAI

✗ 3. NABARD

✗ 4. SEBI

Q.75 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यज्ञो/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans ✓ 1. EAYS

✗ 2. TPMH

✗ 3. NJGB

✗ 4. AWTO

Q.76 एक आदमी को 8 घंटे में 549 km की दूरी तय करनी है। यदि वह इस दूरी की $\frac{2}{3}$ दूरी को निर्दिष्ट समय के $\frac{3}{4}$ समय में तय करता है, तो शेष दूरी को बचे हुए समय में तय करने के लिए उसकी चाल (km/hr में) कितनी होनी चाहिए?

Ans ✓ 1. 91.5

✗ 2. 82.5

✗ 3. 96.5

✗ 4. 71.5

Q.77 अक्टूबर 2024 में, निम्नलिखित में से कौन सशस्त्र बल चिकित्सा सेवा के महानिदेशक का पद संभालने वाली पहली महिला अधिकारी बनीं?

Ans ✘ 1. विजया किशोर रहाटकर

✗ 2. अंजू राठी राणा

✗ 3. दीना मेहता

✓ 4. आरती सरीन

Q.78 निम्नलिखित में से किस टाइप की मेमोरी को सॉलिड-स्टेट स्टोरेज (solid-state storage) भी कहा जाता है?

Ans ✘ 1. कैश मेमोरी (Cache Memory)

✓ 2. फ्लैश मेमोरी (Flash Memory)

✗ 3. प्राथमिक मेमोरी (Primary Memory)

✗ 4. क्रिस्टल स्टोरेज (Crystal Storage)

Q.79 गद्दी नाटी (Gaddi Nati) निम्नलिखित में से किस राज्य का प्रसिद्ध लोक नृत्य है?

Ans ✘ 1. मध्य प्रदेश

✓ 2. हिमाचल प्रदेश

✗ 3. उत्तर प्रदेश

✗ 4. आंध्र प्रदेश

Q.80 एक समकोण त्रिभुज की भुजाएँ (cm में) $(x - 5)$, $(x - 10)$ और x हैं। इसका क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

Ans ✘ 1. 158

✗ 2. 162

✓ 3. 150

✗ 4. 163

Q.81 $[525 \div \{19 + 7 \times (3 - 5)\}]$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 108
 2. 105
 3. 104
 4. 102

Q.82 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 441 317 999 155 444 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक से घटाया जाए तो परिणाम कितना होगा?

- Ans 1. -5
 2. -7
 3. -8
 4. -9

Q.83 कार्डियोमायोसाइट्स अपनी द्विलीक्षित क्षमता को बनाए रखने और उचित संकुचन सुनिश्चित करने के लिए किस तंत्र पर बहुत अधिक निर्भर करते हैं?

- Ans 1. केवल अंतराल जंक्शनों के माध्यम से निष्क्रिय विसरण
 2. वोल्टेज-गेटेड आयन चैनलों और सक्रिय आयन पंपों का संयोजन
 3. बाह्यकोशिकीय द्रव का एंडोसाइटोसिस
 4. विशेष रूप से पोषक तत्वों का सुगम विसरण

Q.84 यदि $a^2 + b^2 = 163$, $a \times b = 27$ और $a > b$ है, तो $\frac{a - b}{a + b}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. $\frac{119}{227}$
 2. $\sqrt{\frac{109}{217}}$
 3. $\frac{109}{217}$
 4. $\sqrt{\frac{119}{227}}$

Q.85 फेनिल बिंदु Y से शुरू करता है और पश्चिम की ओर 19 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 49 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 28 km ड्राइव करता है। वह बाएं मुड़ता है और 38 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और बिंदु Z पर रुकने के लिए 21 km ड्राइव करता है। बिंदु Y पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

- Ans 1. 41 km दक्षिण की ओर
 2. 39 km पश्चिम की ओर
 3. 51 km दक्षिण की ओर
 4. 45 km पूर्व की ओर

Q.86 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तथा कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी पक्षी, सर्वाहारी हैं।
सभी सर्वाहारी, शेर हैं।
कुछ पक्षी, सरीसृप हैं।

निष्कर्ष:

- (I) कुछ सर्वाहारी, सरीसृप हैं।
(II) कुछ सरीसृप, शेर हैं।

- Ans**
- 1. या तो निष्कर्ष (I) या (II) अनुसरण करता है।
 - 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
 - 3. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।
 - 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

Q.87 मार्च 2025 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, कौन-से भारतीय राज्य CITI-CDRA परियोजना के अंतर्गत शामिल हैं?

- Ans**
- 1. गुजरात, हरियाणा, पंजाब
 - 2. तमिलनाडु, कर्नाटक, केरल
 - 3. ओडिशा, पश्चिम बंगाल, असम
 - 4. राजस्थान, मध्य प्रदेश, महाराष्ट्र

Q.88 निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म, अम्ल-क्षार संयुग्मी युग्म है?

- Ans**
- 1. HCl और Cl⁻
 - 2. H⁺ और O²⁻
 - 3. NH₄⁺ और NH₃
 - 4. H₂O और H₂O₂

Q.89 एक घनाभ की लंबाई, चौड़ाई और ऊँचाई क्रमशः (2x - 5y + 3) m, (5x + 7y - 7) m और (x + y + 3) m है। घनाभ का परिमाप ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. (16x - 12y + 8) m
 - 2. (32x + 12y - 4) m
 - 3. (16x - 12y - 8) m
 - 4. (32x + 12y + 4) m

Q.90 30 विद्यार्थियों की एक कक्षा में, एक टेस्ट में औसत अंक 75 हैं। यदि 20 विद्यार्थियों के औसत अंक 80 हैं, तो शेष 10 विद्यार्थियों के औसत अंक ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 70
 - 2. 60
 - 3. 65
 - 4. 72

Q.91 यदि तीन संख्याएं 3 : 2 : 13 के अनुपात में हैं, और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 4758 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 46
 - 2. 75
 - 3. 64
 - 4. 61

Q.92 भारत में केंद्रीय मंत्रिमंडल द्वारा अपने समन्वय कार्यों के भाग के रूप में किन दो नीतिगत क्षेत्रों का स्पष्ट रूप से प्रबंधन किया जाता है?

- Ans 1. विदेश संबंध एवं रक्षा
 2. शिक्षा एवं स्वास्थ्य
 3. पर्यटन एवं खेल
 4. कृषि एवं श्रम

Q.93 कोई धनराशि 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से निवेश करने पर 3 वर्ष बाद ₹4,800 हो जाती है। समान राशि पर समान दर से 1 वर्ष में प्राप्त साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

- Ans 1. 600
 2. 2,400
 3. 300
 4. 1,200

Q.94 1968 में एक कस्बे की जनसंख्या 4,85,000 थी। यदि दो लगातार दशकों में इसकी जनसंख्या में 20% प्रति दशक की दर से वृद्धि हुई, तो 1988 में कस्बे की जनसंख्या कितनी थी?

- Ans 1. 6,98,395
 2. 6,98,397
 3. 6,98,405
 4. 6,98,400

Q.95 अप्रैल 2025 में, भारत ने हिमालयी बौद्ध मठों में एक मानकीकृत पाठ्यक्रम लागू किया। इस पहल का प्राथमिक उद्देश्य क्या था?

- Ans 1. सीमावर्ती क्षेत्रों में मठों की संख्या कम करना
 2. मठों को धर्मनिरपेक्ष स्कूलों में बदलना
 3. चीनी भाषा शिक्षा को बढ़ावा देना
 4. पारंपरिक शिक्षाओं के साथ आधुनिक विषयों को एकीकृत करना

Q.96 2024 के हरियाणा विधानसभा चुनाव के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?

1. भाजपा ने हरियाणा में लगातार तीसरी बार सरकार बनाई।
2. भारतीय राष्ट्रीय लोकदल (आईएनएलडी) ने चुनाव में 2 सीटें हासिल की।
3. निर्दलीय उम्मीदवारों ने विधानसभा में 5 से अधिक सीटें हासिल की।
4. हरियाणा विधानसभा में बहुमत का आंकड़ा 48 सीटों का था।

- Ans 1. केवल 1 और 2
 2. केवल 1 और 3
 3. केवल 1, 2 और 4
 4. केवल 2 और 3

Q.97 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार को शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। T की परीक्षा शुक्रवार को होती है। P और U के बीच ठीक 3 लोगों की परीक्षा होती है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा रविवार को नहीं होती है। S की परीक्षा Q के ठीक बाद होती है। V की परीक्षा U से ठीक पहले होती है। S के बाद कितने लोगों की परीक्षा होती है?

- Ans 1. 3
 2. 1
 3. 2
 4. 4

Q.98 एक विक्रेता अपने सामान पर लागत मूल्य से 84% अधिक मूल्य अंकित करता है और उस पर 50% की छूट प्रदान करता है। लाभ या हानि का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 5% लाभ
 2. 9% हानि
 3. 6% लाभ
 4. 8% हानि

Q.99 एक निश्चित कूट भाषा में, 'NEAR' को '3571' और 'WINK' को '2346' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'N' के लिए कूट क्या है?

- Ans 1. 3
 2. 4
 3. 7
 4. 1

Q.100 3 पुरुष और 14 महिलाएं किसी कार्य को 18 दिनों में पूरा कर सकते हैं, और 11 पुरुष और 8 महिलाएं उसी कार्य को 12 दिनों में पूरा कर सकते हैं। कितनी महिलाओं का कार्य एक पुरुष के कार्य के बराबर है?

- Ans 1. 4
 2. 3
 3. 2
 4. 5