





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



Test Date	17/06/2025
Test Time	9:00 AM - 10:30 AM
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 निम्नलिखित बंटन की माध्यिका ज्ञात कीजिए।

वर्ग	110-160	160-210	210-260	260-310	310-360
बारंबारता	16	15	31	24	38

Ans

**1.** 260

**X** 2. 245

**X** 3. 278

X 4. 262

Q.2 प्रेक्षण 21, 36, 73, 71, 35, 38, 49, 37, 26, 66 और 73 की माध्यिका ज्ञात करें।

Ans

**X** 1.36

**X** 2. 35

**3**. 38

**X** 4. 37

410 40

यदि पहली संख्या का 38% दूसरी संख्या के  $\frac{5}{9}$  के बराबर है, तो पहली संख्या और दूसरी संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

Q.3

X 1. 246: 169

**2**. 250 : 171

**X** 3. 251 : 174

**X** 4. 247 : 175

Q.4 विश्व बैंक की सामाजिक सुरक्षा रिपोर्ट 2025 के अनुसार, COVID-19 महामारी के दौरान, आपातकालीन सामाजिक सुरक्षा प्रतिक्रियाएं विकासशील देशों में कितने लोगों तक पहुंचीं?

Ans

🗶 1. 4.7 बिलियन

✓ 2. 1.7 बिलियन

🗙 3. 2.7 बिलियन

🗶 4. 3.2 बिलियन

Q.5 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनो/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

X 1. CH - VO

✓ 2. RW – LD

X 3. UZ – NG

**X** 4. KP − DW

## Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



70,000+ Mock Tests



600+ Exam Covered



Personalised Report Card



Previous Year Papers



Unlimited Re-Attempt



500% Refund

















ATTEMPT FREE MOCK NOW



**X** 4. 640



Q.6	सिंधु घाटी सभ्यता का धोलावीरा स्थल निम्नलिखित में से किस कार्य (practices) के लिए जाना जाता है?
Ans	🗙 1. लोहे के औजारों का प्रयोग
	✓ 2. जल संरक्षण प्रणाली
	🗙 ३. शिलाकृत वास्तुकला
	🗶 ४. गाड़ी बनाना
Q.7	यदि आप चाहते हैं कि आपके दर्शक MS PowerPoint 365 स्लाइड में आपके नोट्स न देख पाएं, तो आपको स्लाइड शो के दौरान किस व्यू का उपयोग करना होगा?
Ans	✔ 1. प्रेजेंटर व्यू (Presenter View)
	🗙 2. स्लाइड शो दृश्य व्यू (Slide Show View)
	🗙 ३. आउटलाइन व्यू (Outline View)
	🗶 4. रीडिंग व्यू (Reading View)
Q.8	एक नाव को धारा की विपरीत दिशा में 32.2 km जाने में 76 मिनट लगते हैं। स्थिर जल में नाव की चाल और धारा की चाल का अनुपात 9 : 8 है। नाव को धारा की विपरीत दिशा में 44.9 km और धारा की दिशा में 57.8 km जाने में लगभग कितना समय (घंटों में) लगेगा?
Ans	<b>★</b> 1.4.3
	<b>★</b> 2. 2.2
	<b>✓</b> 3. 1.9
	<b>★</b> 4. 0.2
Q.9	अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर- <mark>समूह युग्मों में से ती</mark> न अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। <mark>निम्न</mark> लिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-स <mark>मूह में उ</mark> नकी स्थिति <mark>पर आ</mark> धारित नहीं है।)
Ans	✓ 1. YX – GA
	<b>★</b> 2. BZ – JD
	<b>X</b> 3. HF − PJ
	<b>★</b> 4. XV – FZ
Q.10	यदि ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है तो किस वार्षिक ब्याज दर पर ₹1,000 की राशि 1 वर्ष और 6 महीने में ₹1,728 हो जाएगी?
Ans	<b>★</b> 1.22%
	<b>◆</b> 2.40%
	<b>★</b> 3. 42%
	<b>★</b> 4. 52%
Q.11	CPU की कौन-सी विशेषता यह निर्धारित करती है कि वह प्रति सेकंड कितने निर्देशों को संसाधित कर सकता है?
Ans	✓ 1. क्लॉक स्पीड (Clock speed)
	🗙 2. विद्युत की खपत (Power consumption)
	🔀 3. रजिस्टरों की संख्या (Number of registers)
	🗶 4. कैश साइज़ (Cache size)
Q.12	एक व्यक्ति अपनी आय का 40% बचाता है। यदि उसका व्यय ₹360 है, तो उसकी आय (₹ में) कितनी है?
Ans	<b>★</b> 1.216
	<b>✓</b> 2. 600
	<b>★</b> 3. 144





Q.13	निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 16 से विभाज्य है?
Ans	X 1. 1165
	<b>★</b> 2. 1382
	√ 3. 1584
	<b>★</b> 4. 1702
Q.14	राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण (NFHS-5) के अनुसार पांच वर्ष से कम आयु के कितने प्रतिशत बच्चे कम वजन के हैं?
Ans	√ 1. 32.1%
	<b>★</b> 2. 19.3%
	<b>★</b> 3. 26.7%
	<b>★</b> 4. 28.5%
Q.15	पाँच संख्याओं का योग 655 है। पहली दो संख्याओं का औसत 77 है और तीसरी संख्या 102 है। शेष दो संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।
Ans	<b>★</b> 1.179
	✓ 2. 199.5
	<b>★</b> 3. 180
	<b>★</b> 4. 200.5
Q.16	एक निश्चित कूट भाषा में, 'GIFT' को '4268' और 'TURN' क <mark>ो '3527' के रूप</mark> में कूटबद्ध किया गया है।
	दी गई कूट भाषा में 'T' के लिए कूट क्या है?
Ans	<b>★</b> 1.6
	<b>★</b> 2.7
	<b>✓</b> 3. 2
	<b>★</b> 4.3
Q.17	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 <mark>भिन्न</mark> प्रतीत हो <mark>ती</mark> हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष क <mark>थनों</mark> का तार्किक रूप <mark>से</mark> अनुसरण क <mark>रते</mark> हैं।
	कथनः सभी खरगोश, गिलहरी हैं। कुछ गिलहरी, चूहे हैं। सभी चूहे, स्तनधारी हैं।
	निष्कर्षः (I) कुछ स्तनधारी, गिलहरी हैं। (II) कुछ चूहे, खरगोश हैं।
Ans	
	🔀 २. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
	🔀 3. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
	🔀 ४. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
0.19	
Q.18	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। U की परीक्षा शनिवार को होती है। S और T के बीच केवल 4 लोगों की परीक्षा होती है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा सोमवार को नहीं होती है। P की परीक्षा R के ठीक बाद होती है, और V की परीक्षा R से ठीक पहले होती है। T की परीक्षा P के बाद होती है। S के बाद कितने लोगों की परीक्षा होती है?
Ans	<b>★</b> 1.3
	<b>✓</b> 2. 5
	<b>★</b> 3.2
	<b>★</b> 4.4





Q.19	रॉबर्ट, क्रिस और जेरेमी एक निश्चित कार्य को क्रमशः 10, 14 और 21 दिनों में पूरा कर सकते हैं। तीनों ने साथ मिलकर कार्य शुरू किया। रॉबर्ट ने 5 दिन बाद कार्य छोड़ दिया और क्रिस ने कार्य पूरा होने से ठीक 2 दिन पहले कार्य छोड़ दिया। कार्य पूरा होने में लगे कुल दिनों की संख्या ज्ञात कीजिए।
Ans	★ 1.1.7
	<b>×</b> 2. 10.9
	<b>✓</b> 3. 5.4
	<b>★</b> 4. 9.5
Q.20	जितेश ने एक वस्तु को 11% की हानि पर बेचा। यदि उसने वस्तु को 5% कम में खरीदा होता और उसे ₹739 अधिक में बेचा होता, तो उसे 20% का लाभ होता। वस्तु का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।
Ans	★ 1. 3,361
	<b>✓</b> 2. 2,956
	<b>★</b> 3. 2,619
	<b>★</b> 4. 3,204
0.24	
Q.21	60 cm, 45 cm और 75 cm भुजाओं वाले एक समकोण त्रिभुज को 60 cm भुजा के चारों ओर घुमाकर एक शंकु बनाया जाता है। इस प्रकार बने शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm² में) ज्ञात कीजिए।
Ans	🗙 1. 4505π
	√ 2. 3375π
	<b>★</b> 3. 4500π
	🗙 4. 3125π
Q.22	दो समरूप त्रिभुजों की दो संगत भुजाओं की लंबाइयों का अनुपात 9 : 1 है। इन दोनों त्रिभुजों के क्षेत्रफलों
	का अनुपात (उल्लिखित क्रम में) ज्ञात कीजिए।
Ans	<b>X</b> 1. 9√9 : 1
	<b>★</b> 2.82:2
	<b>→</b> 3.81:1
	<b>★</b> 4.9:1
Q.23	ऐरोसॉल नोदकों औ <mark>र वा</mark> तानुकूलन प्रणा <mark>लियों</mark> में उपयोग <mark>के</mark> लिए औद्योगिक उत्पा <mark>दन का प्रमुख उत्पा</mark> द कौन-सी गैस है?
Ans	🗶 1. ऑक्सीजन 🗶 2. मीथेन
	<b>√</b> 3. फ्रेऑन-12
	🗶 ४. कार्बन मोनोऑक्साइड
Q.24	विंडोज़ ओएस में डिलीट की गई फ़ाइलें डिफ़ॉल्ट रूप से कहां जाती हैं?
Ans	1. रीसायकल बिन (Recycle Bin) में
	🗶 2. वे स्थायी रूप से मिटा जाती हैं
	🗙 3. क्लाउड (Cloud) में
	🗙 4. Downloads फ़ोल्डर में
Q.25	एमएस एक्सेल स्प्रेडशीट में, सेल एड्रेस B5 क्या निरूपित करता है?
Ans	🗶 1. सेल में स्टोर वैल्यू 'B5'
	🗶 2. किसी अन्य सेल को संदर्भित करने वाला फॉर्मूला
	<b>৵</b> 3. कॉलम (Column) B और रो (Row) 5
	🗙 ४. रो B और कॉलम 5



🗶 ४. मरोड़ी तरंग



AL	JUGL 17	
Q.26	निम्नलिखित में से किन करों को वस्तु एवं सेवा कर (GST) द्वारा प्रतिस्थापित किया गया है?	
Ans	<ol> <li>अतिरिक्त सीमा शुल्क</li> <li>राज्य VAT</li> <li>केंद्रीय उत्पाद शुल्क</li> <li>1. केंवल 2</li> </ol>	
	🗙 2. केवल 2 और 3	
	🗙 3. केवल 1 और 2	
	<b>৵</b> 4. 1, 2 और 3	
Q.27	एक लम्ब वृत्तीय शंकु के आधार की त्रिज्या और तिर्यक ऊँचाई क्रमशः 7 cm और 25 cm है। दिए गए शंकु का आयतन (cm <sup>3</sup> में) ज्ञात कीजिए।	
	$(\pi = \frac{22}{7})$ का उपयोग करें)	
Ans	√ 1. 1232	
	<b>★</b> 2. 982	
	<ul><li>★ 3. 1062</li><li>★ 4. 1352</li></ul>	
	4. 1352	
Q.28	1 फरवरी 2025 को प्रस्तुत केंद्रीय बजट में, नई आय सीमा क्या थ <mark>ी जिस त</mark> क व्यक्तियों को नई व्यवस्था के तहत आयकर का भुगतान करने से छूट दी गई है?	
Ans	🗙 1. ₹12.75 लाख	
	🗶 2. ₹15 लाख	
	🗶 3. ₹10 लाख	
	<b>৵</b> 4. ₹12 लाख	
Q.29	वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिससे 252 <mark>7 को गुणा करने पर, यह एक पूर्ण वर्ग</mark> संख्या बन जाएगी।	
Ans	<b>X</b> 1. 15	
	<b>→</b> 2.7	
	X 3. 21 X 4. 19	
Q.30	केंद्रीय बजट 2025-26 के अनुसार, उदारीकृत प्रेषण स्कीम (LRS) के अंतर्गत प्रेषण सीमा ₹7 लाख से बढ़ाकर कर दी गई है।	
Ans	🗶 1. ₹11 लाख	
	<b>৵</b> 2. ₹10 लाख	
	🗶 3. ₹13 लाख	
	<b>X</b> 4. ₹12 लाख	
Q.31	किसी तानित डोरी को कर्षित या विक्षुब्ध करने पर मुख्यतः किस प्रकार की तरंग उत्पन्न होती है?	
Ans	🗶 1. विद्युतचुंबकीय तरंग	
	✓ 2. अनुप्रस्थ तरंग	
	🗙 ३. पष्ट्रीय तरंग	





Q.32 यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ '×' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

103 C (64 A8) B 2 C 9 B 3 D 33 = ?

Ans

- **X** 1. 129
- **X** 2. 91
- X 3. 137
- **4**. 113

Q.33 यदि '+' का अर्थ 'घटाना' है, '–' का अर्थ 'गुणा' है, '×' का अर्थ 'भाग' है और '÷' का अर्थ 'जोड़ना' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

 $171 \div 95 \times 5 - 4 + 33 = ?$ 

Ans

- **1.214**
- **X** 2. 209
- X 3. 204
- **X** 4. 226

Q.34 691 × 709 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- X 1.480863
- **2**. 489919
- X 3. 492154
- **X** 4. 496860

Q.35 भारत में लोकपाल और लोकायुक्त अधिनियम कब लागू हुआ था?

Ans

- **୬** 1. 16 जनवरी 2014
- 🗶 2. 16 जनवरी 2013
- 🗶 3. 17 जनवरी 2013
- 🗶 4. 16 जनवरी 2011

Q.36 दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

86 97 73 82 60 67 47 52 ?

Ans

- **1**. 34
- X 2. 37
- **X** 3.40
- **X** 4. 32

Q.37 कैश मेमोरी (Cache Memory) के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

Ans

- 🗙 1. कैश मेमोरी मुख्य मेमोरी से तेज़ होती है।
- 🗶 2. कैश मेमोरी त्वरित पुनर्प्राप्ति के लिए अक्सर एक्सेस किए जाने वाले डेटा को संग्रहीत करती है।
- 🥒 3. कैश मेमोरी सेकेंडरी स्टोरेज का एक रूप है।
- 🗶 4. कैश मेमोरी CPU के निकट या अंदर स्थित होती है।

Q.38 यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल, काकतीय रुद्रेश्वर मंदिर, भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

Ans

- 🗶 १. कर्नाटक
- 🗶 २. आंध्र प्रदेश
- 🗙 ३. गुजरात
- 🥓 ४. तेलंगाना



**X** 4.5



उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म Q.39 समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं। HKN: LOR **DJO: HNS** Ans 1. AFM : EJQ 2. ATB : CVE X 3. GJM : IKO X 4. WXC : YGP Q.40 A, B और C अकेले-अकेले किसी कार्य को क्रमशः 11, 33 और 48 दिनों में पूरा कर सकते हैं। वे सभी एक साथ कार्य शुरू करते हैं, लेकिन A ने 2 दिन बाद कार्य छोड़ दिया। शेष कार्य कितने दिनों में पूरा होगा? **X** 1. 13 Ans X 2. 15 **3**. 14 X 4. 16 द्वीपों का कौन-सा समूह, 8° – 12° 13" उत्तरी अक्षांश और 71° – 74° पूर्वी देशांतर के बीच स्थित है? Q.41 Ans 🗶 १. अंडमान 🗶 २. निकोबार 🥒 ३. लक्षद्वीप 🗶 ४. रामेश्वरम किस कार्यक्रम के दौरान DRDO ने भारतीय इंटीग्रेटेड कॉ<mark>म्बेट ए</mark>रियल सि<mark>स्टम (II</mark>CAS) विकसित करने Q.42 की अपनी योजना की रूपरेखा प्रस्तुत की? Ans 🗶 १. एयरो इंडिया २०२५ 🗶 २. भारत ड्रोन समिट २०२४ 🗙 ४. डिफेंस टेक एक्सपो 2025 Q.43 आहार में किस विटामिन की कमी से सामान्यतः मंद प्रकाश में कमजोर दृष्टि (रतौंधी) होती है? 🗙 1. विटामिन C Ans X 2. विटामिन B12 3. विटामिन A 🗶 ४. विटामिन D जनवरी 2025 में मनाया गया भारतीय सेना दिवस किस महत्त्वपूर्ण घटना को चिह्नित करता है? Q.44 Ans 🗙 १. सेना मुख्यालयों की स्थापना 🗶 २. प्रथम गणतंत्र दिवस परेड 🗙 ३. ऑपरेशन विजय का शुभारंभ 4. सेना के प्रथम भारतीय कमांडर-इन-चीफ निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। Q.45 गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।) (बाएं) 6 3 £ \$ % 3 \$ 9 8 1 8 \* % 2 6 € \$ £ # 8 & \$ (दाएं) ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद एक प्रतीक है? X 1.6 Ans **X** 2. 3 **3**.4





Q.46	एक छात्र पाँच सप्ताह में किराने के सामान पर ₹300, ₹250, ₹350, ₹200 और ₹400 खर्च करता है। प्रति सप्ताह खर्च की गई औसत राशि कितनी है?
Ans	<b>X</b> 1. ₹320
	<b>✓</b> 2. ₹300
	<b>X</b> 3. ₹340
	<b>×</b> 4. ₹280
Q.47	1793 के चार्टर एक्ट के अनुसार, ईस्ट इंडिया कंपनी का चार्टर कितने वर्षों के लिए नवीनीकृत किया गया था?
Ans	√ 1. 20
	<b>★</b> 2. 15
	<b>★</b> 3.18
	<b>★</b> 4. 25
Q.48	भारत में नागरिक उड्डयन अवसंरचना को कौन-सा प्राधिकरण विनियमित करता है?
Ans	🗶 १. भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण
	🗶 २. भारतीय नागरिक उड्डयन फोरम
	<b>৵</b> 3. नागरिक उड्डयन महानिदेशालय
	🗶 ४. सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय
Q.49	अप्रैल 2025 में, प्रधानमंत्री मोदी ने पवित्र मंदिर में श्रद्धांजलि <mark>अर्पित करने के</mark> लिए निम्नलिखित में से किस श्रीलंकाई शहर का दौरा किया?
Ans	🗶 1. कोलंबो
	🗙 2. गैल
	🗙 3. कैंडी
	✓ 4. अनुराधापुरा
Q.50	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।
	MGP: NIS
Ans	SVB: TXE  1. CDP: DUV
Alls	✓ 2. CTR : DVU
	X 3. DNP : CPT
	X 4. DMR: CMP
	A. DIVIR : CIVIP
Q.51	एक निश्चित कूट भाषा में,
	'A + B' का अर्थ है, 'A, B का पुत्र है' 'A – B' का अर्थ है, 'A, B का भाई है'
	'A x B' का अर्थ है, 'A, B की पत्नी है'
	'A ÷ B' का अर्थ है, 'A, B का पिता है'
	उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'M + N – O ÷ P × Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?
Ans	🔀 1. पत्नी की माता की बहन का पुत्र
	🛹 2. पत्नी के पिता के भाई का पुत्र
	🔀 3. पत्नी के पिता की बहन का पुत्र
	🔀 4. पत्नी की माता के भाई का पुत्र



✓ 3. ऋचा✗ 4. जसबीर



Q.52	PMAY-U 2.0 के एक भाग के रूप में, 2024 में शुरू किया गया प्रौद्योगिकी एवं नवाचार उप-मिशन (TISM) किससे संबंधित है?
Ans	🗶 1. इसका उद्देश्य प्रशिक्षण योजनाओं के माध्यम से रियल एस्टेट क्षेत्र में कौशल प्रमाणन और श्रम सुधारों को बढ़ावा देना है।
	🔀 2. इसे पहली बार घर खरीदने वालों को आय स्तर के आधार पर गतिशील ब्याज दरों पर आवास ऋण उपलब्ध कराने के लिए शुरू किया गया है।
	🔀 3. इसका उद्देश्य शहरी आवास अभिलेखों के डिजिटलीकरण को सुगम बनाना तथा निर्माण परिमट के लिए अनुमोदन प्रक्रिया को सरल बनाना है।
	🛷 ४. यह भू-जलवायु क्षेत्रों में हरित भवन तकनीकों और ऊर्जा-कुशल आवास डिजाइनों को बढ़ावा देने पर केंद्रित है।
Q.53	व्यापार प्राप्य बट्टाकरण/छूट प्रणाली (TReDS) किस क्षेत्र के व्यापार प्राप्य के वित्तपोषण/बट्टाकरण की सुविधा के लिए एक इलेक्ट्रॉनिक मंच है?
Ans	🔀 १. निर्यात व्यवसाय
	🔀 २. फार्मास्युटिकल क्षेत्र
	🕢 3. एमएसएमई क्षेत्र
	🔀 ४. सॉफ्टवेयर व्यवसाय
Q.54	एक आदमी अपने मासिक वेतन का 74% घर के किराए पर खर्च करता है। यदि हर महीने वह ₹385 परिवहन पर और ₹2,725 किराने पर खर्च करता है और शेष ₹621 बचाता है, तो उसका मासिक वेतन कितना है?
Ans	<b>X</b> 1. ₹14,389
	<b>X</b> 2. ₹14,287
	<b>X</b> 3. ₹14,373
	<b>✓</b> 4. ₹14,350
Q.55	यदि संख्या 6127385 में प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए <mark>तथा प्र</mark> त्येक <mark>सम अंक</mark> में से 2 घटाया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा अंक दायें से तीसरा होगा?
Ans	<b>★</b> 1.7
	<b>★</b> 2. 4
	<b>✓</b> 3. 5
	<b>★</b> 4.6
Q.56	एक ट्रक 80 km की दूरी, 40 km/hr की चाल से और अगले 44 km की दूरी, 9 km/hr की चाल से तय करता है। इसकी औसत चाल (km/hr में) ज्ञात कीजिए।
Ans	X 1. 12 X 2. 24
	<b>✓</b> 3. 18
	<b>★</b> 4. 22
Q.57	यदि '+' और '—' को परस्पर बदल दिया जाता है तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाता है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
	131 ÷ 6 + 1818 × 18 − 23 = ?
Ans	<b>★</b> 1.705
	√ 2.708
	<b>★</b> 3.711
	<b>★</b> 4.701
Q.58	कबीर, जसबीर, उर्मिला, ऋचा, प्रेम, दीप और सोनिका एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। सोनिका, प्रेम के दाएं तीसरे स्थान पर बैठी है। कबीर, दीप के दाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। जसबीर, सोनिका के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। उर्मिला, जसबीर के दाएं तीसरे स्थान पर बैठी है। उर्मिला के बाएं दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?
Ans	🔀 1. प्रेम
	🗶 २. कबीर



X 2. a - b + c = 0 X 3. 4a - 2b + c = 0

X 4. a + c = b



भारत में राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग का मुख्यालय कहां है? Q.59 Ans 🗶 १. कोलकाता 🗶 २. चेन्नई 🗶 ३. मुम्बई 🥒 ४. नई दिल्ली 2, 8 और 12 के चतुर्थानुपाती तथा 9 और 4 के माध्यानुपाती के बीच अनुपात कितना है? Q.60 Ans X 1. 11 : 3 **2**.8:1 **X** 3.9:2 **X** 4. 10 : 3 एक विक्रेता अपने सामान पर लागत मुल्य से 64% अधिक मुल्य अंकित करता है और उस पर 25% की Q.61 छूट प्रदान करता है। लाभ या हानि का प्रतिशत ज्ञात कीजिए। Ans 🗶 1. 24% लाभ 🖋 2. 23% लाभ 🗶 3. 21% लाभ 🗶 4. 20% हानि Q.62 4 पेन और 5 पेंसिल का मूल्य ₹193 है तथा 3 पेन और 6 पेंसिल <mark>का मूल्य ₹1</mark>65 है। 4 पेन और 6 पेंसिल का मूल्य ज्ञात कीजिए। **√** 1. ₹202 Ans X 2. ₹198 **X** 3. ₹201 **X** 4. ₹206 तीन संख्याएँ 5 : 4 : 3 के अनुपात में हैं, और उन<mark>का LCM</mark>, 4980 है। उनका HCF <del>ज्ञात की</del>जिए। Q.63 **1.83** Ans X 2. 132 X 3. 125 **X** 4. 101 बरुण बिंदु Y से ड्राइव करना शुरू करता है और पूर्व की ओर 19 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 28 km ड्राइ्व करता है, बाएं मुड़ता है और 17 km ड्राइ्व करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 59 km ड्राइव करता है। वह बाएं मुड़ता है, 36 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 9 km ड्राइव करता है और बिंदु Z पर रुकता है। बिंदु Y पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।) Ans 🗶 1. 22 km दक्षिण की ओर 🗶 2. 36 km उत्तर की ओर 🖋 3. 40 km दक्षिण की ओर 🗶 4. 29 km उत्तर की ओर Q.65 यदि समीकरण  $x^2 + 3x + 2 = 0$  और  $ax^2 + bx + c = 0$  के दोनों मूल सार्व हैं तो निम्न में से कौन-सा विकल्प सत्य नहीं है? ✓ 1. 4a = 2c + 2b Ans





Q.66	दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।
	VDU RGS NJQ ? FPM
Ans	✓ 1. JMO
	<b>★</b> 2. JLN
	<b>X</b> 3. JMN
	<b>X</b> 4. JMP
Q.67	उस त्रिक का चयन करें जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक
Q.01	समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
	EB-GD-IF BY-DA-FC
Ans	X 1. GD-JF-KH
	✓ 2. UR-WT-YV
	X 3. KH-MI-OL
	X 4. PM-RO-SQ
Q.68	K, M, L, N, O और V एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्र <mark>कार स</mark> बसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।
	к के नीचे केवल एक व्यक्ति रहता है। L और K के बीच केवल ती <mark>न व्यक्ति</mark> रहते हैं। N, K से नीचे किसी
	तल पर रहता है। O सम-क्रमांक वाले तल पर रहता है। M विष <mark>म-क्रमांक वा</mark> ले तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 5 पर नहीं रहता है। V और K के बीच कितने व्यक्ति र <mark>हते हैं?</mark>
Ans	<b>★</b> 1. एक
	<b>√</b> 2. दो
	🗙 3. तीन
	🗙 ४. चार
0.60	
Q.69 Ans	किस यूनानी राजदूत ने चन्द्रगुप्त मौर्य के दरबार <mark>का दौरा किया था?</mark> 💉 1. मेगस्थनीज
Allo	🗙 2. टॉलेमी
	🗙 ३. स्ट्रैबो
	🗙 ४. प्लिनी
	7. T. IN. II.
Q.70	प्रिंस अपनी कक्षा में ऊपर से 24वें स्थान पर तथा नीचे से 39वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने छात्र हैं?
Ans	<b>★</b> 1.63
	<b>✓</b> 2. 62
	<b>★</b> 3.61
	<b>★</b> 4.64
Q.71	'रामोशी विद्रोह' के लिए कार्य करने वाले रामोशी किस समुदाय के किलों की रक्षा करने वाले रात्रि रक्षक (night guard) थे?
Ans	★ 1. Red
	<ul><li>✓ 2. मराठा</li></ul>
	🗙 ३. राजपूत
	🗙 ४. मुगल





Q.72	अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए? SUX QSV OQT MOR ?
Ans	★ 1. KNO
	★ 2. KMO
	X 3. KNP
	✓ 4. KMP
Q.73	1909 में, सर विलियम हट कर्जन वायली, एक ब्रिटिश अधिकारी की लंदन में गोली मारकर हत्या कर दी गई थी। इस कृत्य के लिए कौन उत्तरदायी था?
Ans	🗶 1. खुदीराम बोस
	🗸 2. मदन लाल ढींगरा
	🗶 3. रास बिहारी बोस
	🗶 ४. सुभाष चंद्र बोस
Q.74	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 संक्रिया <mark>एँ करने</mark> की अनुमति नहीं है।)
	(37, 48, 59) (41, 52, 63)
Ans	<b>★</b> 1. (32, 43, 64)
	✓ 2. (56, 67, 78)
	× 3. (24, 35, 44)
	<b>★</b> 4. (47, 58, 70)
Q.75	IMF के जनवरी 2025 विश्व आर्थिक परिदृश्य अद्यत <mark>न के अनुसार, 2025 के लिए अनुमा</mark> नित वैश्विक विकास दर कितनी है?
Ans	✓ 1. 3.3%
	★ 2. 3.7% ★ 3. 4.8%
	<b>★</b> 4. 4.0%
Q.76	कोई धनराशि 12% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से निवेश करने पर 3 वर्ष बाद ₹8,500 हो जाती है। दी गई अवधि के लिए साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।
Ans	<b>★</b> 1. 2,350
	√ 2. 2,250
	<b>★</b> 3. 2,450
	<b>X</b> 4. 2,150
Q.77	2025 की शुरुआत में, भारत ने किस मिसाइल प्रणाली के लिए फिलीपींस के साथ 200 मिलियन डॉलर से अधिक के रक्षा निर्यात सौदे को अंतिम रूप देने की उम्मीद की है?
Ans	🥓 1. आकाश- सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल
	🗶 2. ब्रह्मोस- सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल
	🗶 3. पृथ्वी- बैलिस्टिक मिसाइल
	🗶 4. नाग- एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल



Ans

1. 6 km, पश्चिम की ओर
 2. 5 km, पश्चिम की ओर
 3. 3 km, पश्चिम की ओर
 4. 4 km, पश्चिम की ओर



Q.78	सात मित्र, A, B, C, D, N, O और P, उत्तर की ओर मुंह करके एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। A के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। A और D के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। D और B के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। C, P के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। N, P के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। O और B के बीच कितने लोग बैठे हैं?
Ans	🗶 १. दो
	<b>X</b> 2. एक
	🗙 3. चार
	√ 4. तीन
Q.79	तीन संख्याएँ $\dfrac{5}{20}:\dfrac{8}{16}:\dfrac{8}{14}$ के अनुपात में हैं। सबसे बड़ी संख्या और सबसे छोटी संख्या के बीच अंतर 54 है। सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।
Ans	√ 1.96
	<b>★</b> 2.94
	<b>×</b> 3.98
	<b>★</b> 4.97
Q.80	निम्नलिखित संख्या और प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)
	(बाएं) @ \$ 6 # % 1 4 £ * 1 £ © 7 # 4 8 3 % % 2 \$ £ (दाएं)
	ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या <mark>है और ठीक बाद</mark> भी एक संख्या है?
Ans	<b>×</b> 1.0
	<b>★</b> 2. 3
	<b>★</b> 3. 2
	<b>✓</b> 4. 1
Q.81	अम्बाई उपनाम से लिखने वाली एक प्रसिद्ध नारीवादी लेखिका और तमिल उपन्यास 'अंदि मलई (Andhi Malai)' की लेखिका कौन हैं?
Ans	★ 1. दया पवार
	🗶 2. अक्का महादेवी
	🗶 ३. नलपत बालमणि अम्मा
	✓ 4. सीएस लक्ष्मी
Q.82	भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, भाषा के आधार पर अल्पसंख्यकों को शैक्षणिक संस्थान स्थापित करने की अनुमति देता है?
Ans	✓ 1. अनुच्छेद 30
	🔀 २. अनुच्छेद २८
	🗙 ३. अनुच्छेद २९
	🗶 ४. अनुच्छेद ३२
Q.83	ऋषि बिंदु A से शुरू करता है और उत्तर की ओर 8 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 9 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाएं मुड़ता है, 4 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (सभी मोड़ केवल 90° मोड़ हैं, जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो।)

Q.84 नाइक दास विद्रोह संखेड़ा, 1858 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

Ans 🔀 1. संखेड़ा के नाइक दास ने रूपा नाइक और के नाइक दोनों लीडरों के नेतृत्व में हथियार उठाए।

🗙 २. उन्होंने गुरिल्ला रणनीति का सहारा लिया, ब्रिटिश सैनिकों को परेशान किया और ब्रिटिश थानों पर हमला किया।

🥒 ३. लीडर रूपा ने 1860 में अंग्रेजों के सामने आत्मसमर्पण कर दिया था।

\chi ४. यह विद्रोह गुजरात के छोटाउदेपुर (Chhotaudepur) जिले के आसपास हुआ था।

Q.85 एक खुदरा विक्रेता अंकित मूल्य पर 22% की छूट देता है। 26% का लाभ अर्जित करने के लिए, ₹780 के क्रय मूल्य वाली वस्तु का अंकित मूल्य (₹ में) कितना होना चाहिए?

**Ans** X 1. 1,261

**X** 2. 1,257

**X** 3. 1,258

**4.** 1,260

Q.86 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 एक अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) © 9 6 £ 9 & € 8 4 4 2 @ © £ # 4 \* 7 © 7 9 6 (दाएं)

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

Ans X 1. 2

**2**. 3

**X** 3. 5

**X** 4.4

Q.87 निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को <mark>प्रतिस्थापित किया जाना चाहि</mark>ए 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?

#: DFJ :: LNR : %

X 2. # = BCG , % = OQU

✓ 3. # = ACG , % = OQU

X 4. # = ACG, % = OQP

Q.88  $(3x - 5y + 4) \, \mathrm{m}$  आधार और  $(x - 5y) \, \mathrm{m}$  ऊंचाई वाले समांतर चतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans

$$\times$$
 1. (3x<sup>2</sup> - 25y<sup>2</sup> + 20xy + 4x - 20y) m<sup>2</sup>

$$\times$$
 2.  $(3x^2 + 25y^2 + 20xy + 4x - 20y) m2$ 

$$\sqrt{3}$$
 (3x<sup>2</sup> + 25y<sup>2</sup> - 20xy + 4x - 20y) m<sup>2</sup>

$$\times$$
 4. (3x<sup>2</sup> - 25y<sup>2</sup> - 20xy - 4x - 20y) m<sup>2</sup>

Q.89 हिमालय के सबसे पूर्वी विस्तार में निम्नलिखित में से क्या शामिल नहीं है?

Ans

🗶 १. नागा पहाड़ियाँ

🥒 २. खासी पहाड़ियाँ

🗙 ३. मिज़ो पहाड़ियाँ

🗙 ४. पटकाई पहाड़ियाँ

Q.90 राजस्थान में स्थित निम्नलिखित में से कौन-सी झील एक कृत्रिम झील है?

Ans

🗶 १. पुष्कर

🗙 ३. रामगढ़

🗙 ४. सांभर





Q.91	2023-24 में भारत की वास्तविक जीडीपी (GDP) वृद्धि दर कितनी थी, जो 2021-22 को छोड़कर पिछले 12 वर्षों में सबसे अधिक थी?
Ans	<b>★</b> 1. 5.2%
	<b>★</b> 2. 6.2%
	√ 3. 9.2%
	<b>★</b> 4. 15.2%
Q.92	14 m लंबी एक ऊर्ध्वाधर छड़, जमीन पर 5 m लंबी छाया बनाती है। उसी समय, एक टावर जमीन पर
	44.5 m लंबी छाया बनाता है। टावर की ऊंचाई है।
Ans	X 1. 128.8 m
	X 2. 122.2 m
	X 3. 130.3 m
	✓ 4. 124.6 m
Q.93	निम्नलिखित में से किसने रणजी ट्रॉफी 2024-25 में विदर्भ टीम को जीत दिलाई?
Ans	🗶 1. अथर्व तायडे
	🔀 2. फैज फजल
	🗙 ४. श्रीकांत वाघ
0.94	दी गई श्रंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
Q.94	
Ana	832 830 826 820 812 ?
Ans	<ul><li>✓ 1.802</li><li>✓ 2.804</li></ul>
	<b>★</b> 3.800
	<b>★</b> 4.803
Q.95	भारतीय संविधान के अनुच्छेद 246 के अनुसार, संसद को निम्नलिखित में से किस सूची में उल्लिखित
A	विषयों पर कानून बनाने की विशेष शक्ति प्राप्त है?
Ans	🗶 १. राज्य सूची
	✓ 2. संघ सूची
	🗶 ३. स्थानीय सूची
	🗶 ४. समवर्ती सूची
Q.96	किसी निश्चित कूट भाषा में, 'CALM' को '2468' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'LIVE' को '8537' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में, 'L' के लिए कूट क्या है?
Ans	✓ 1.8
	<b>X</b> 2. 7
	<b>★</b> 3.6
	<b>★</b> 4.3



संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूट और शर्तों का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

41 11 41107 4101 14 411 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 1														
संख्या/ प्रतीक	9	7	8	6	\$	&	3	@	#	%	+	4	9	5
कूट	R	F	А	L	K	С	W	Q	D	Р	R	D	U	V

शर्तें:

यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कटों को परस्पर बढल दिया जाएगा।

यदि पहला घटक विषम संख्या है और अंतिम घटक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

9786

Ans

1. ©FA©

🗶 2. RFAL

X 3. LFAR

X 4. RFFL

भारत के उत्तरी मैदानों में शीतकालीन वर्षा निम्नलिखित में से किसके कारण होती है? Q.98

Ans

🥒 1. पश्चिमी विक्षोभ

🗶 २. काल बैसाखी

🗶 ३. पूर्वी हवाओं

🗙 ४. बंगाल की खाडी के चक्रवात

Q.99 एक समकोण त्रिभुज की भुजाएँ (cm में) (x - 18), (x - 25) और x हैं। इसका क्षेत्रफल (cm² में) ज्ञात कीजिए।

Ans

X 1. 1329

X 2. 1314

**3**. 1320

X 4. 1311

Q.100 मार्च 2025 में, केंद्रीय गृहमंत्री अमित शाह ने असम में लचित बरफुकन की स्मृति में लचित बरफुकन पुलिस अकादमी का उद्घाटन किया किया। लचित बरफुकन कौन थे?

Ans

🥒 1. अहोम साम्राज्य के एक सेनापति

🗶 २. ब्रिटिश काल के एक पुलिस अधिकारी

🗶 3. असम के एक कवि

🗶 ४. मुगलों के सैन्य कमांडर