



रेलवे भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARD

सी०ई०एन० ०८/२०२४ - 7 वें सीपीसी वेतन मैट्रिक्स के लेवल १ में विभिन्न पदों हेतु

CEN 08/2024- Various Posts in Level 1 of 7th CPC Pay Matrix



Test Date	09/02/2026
Test Time	12:45 PM - 2:15 PM
Subject	RRB Level 01 Stage 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 : General Science

Q.1 द्रव्य (matter) की किस अवस्था में कणों के बीच का स्थान अधिकतम होता है?

Ans A. सभी में समान स्थान होता है B. द्रव C. ठोस D. गैस **Correct Answer: D**

Q.2 अनुदैर्घ्य तरंग में, कण की गति _____ होती है।

Ans A. तरंग दिशा के समानांतर B. यादृच्छिक C. वृत्तीय D. तरंग गति के लंबवत **Correct Answer: A**

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा, योगज अभिक्रिया (addition reaction) का एक उदाहरण है?

Ans A. ऐसीटिक अम्ल का जल अपघटन B. मेथेन (methane) का क्लोरीनन C. ऐल्कोहॉल का निर्जलन D. एथीन (ethene) का हाइड्रोजनन **Correct Answer: D**

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सी परिघटना वायुमंडलीय अपवर्तन के कारण नहीं होती है?

Ans A. सूर्योदय / सूर्यास्त के समय सूर्य का रक्ताभ रंग B. अग्रिम सूर्योदय और विलंबित सूर्यास्त
C. सूर्य का आकाश में अपनी वास्तविक ज्यामितीय स्थिति से अधिक ऊँचा दिखाई देना D. तारों का टिमटिमाना **Correct Answer: A**

Q.5 पादपों में जल और खनिजों के ऊर्ध्वाधर परिवहन के लिए जाइलम की कौन-सी कोशिकाएं मुख्यतः जिम्मेदार होती हैं?

Ans A. वाहिनिकाएं और वाहिकाएं (Tracheids and vessels) B. सहचर कोशिकाएं (Companion cells) C. चालनी नलिकाएं (Sieve tubes)
D. जाइलम फाइबर (Xylem fibres) **Correct Answer: A**

Q.6 घरेलू बिजली आपूर्ति में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन तारों के रंग कोड का सही वर्णन करता है?

Ans A. लाइव तार हरा होता है, न्यूट्रल तार लाल होता है, और अर्थ तार काला होता है। B. लाइव तार लाल होता है, न्यूट्रल तार काला होता है, और अर्थ तार हरा होता है।
C. लाइव तार काला होता है, न्यूट्रल तार हरा होता है, और अर्थ तार नीला होता है। D. लाइव तार नीला होता है, न्यूट्रल तार हरा होता है, और अर्थ तार लाल होता है।

Correct Answer: B

Q.7 यदि एक कार का वेग 4 सेकंड में 20 m/s से बढ़कर 40 m/s हो जाता है, तो कार का त्वरण _____ होगा।

Ans A. 10 m/s B. 5 m/s C. 10 m/s² D. 5 m/s² **Correct Answer: D**

Q.8 थर्माइट अभिक्रिया में ऐलुमिनियम के साथ प्रयुक्त होने वाला विशिष्ट ऑक्साइड कौन-सा है?

Ans A. आयरन (III) ऑक्साइड B. जिंक ऑक्साइड C. मैग्नीशियम ऑक्साइड D. कॉपर ऑक्साइड **Correct Answer: A**

Q.9 कौन-सा कथन संयोजन अभिक्रिया को सर्वोत्तम रूप से परिभाषित करता है?

Ans A. दो अभिकारक सरल उत्पादों में विघटित हो जाते हैं। B. एक तत्व अपने यौगिक से दूसरे तत्व को विस्थापित करता है।
C. दो यौगिक आयनों का आदान-प्रदान करके नए यौगिकों का निर्माण करते हैं। D. दो या दो से अधिक अभिकारक संयोजित होकर एकल उत्पाद का निर्माण करते हैं।

Correct Answer: D

Q.10 पौधे के विकासशील भागों को नम्य आधार (flexible support) _____ द्वारा प्रदान किया जाता है।

Ans A. फ्लोएम (Phloem) B. स्थूलकोण ऊतक (Collenchyma) C. जाइलम (Xylem) D. हरित ऊतक (Chlorenchyma) Correct Answer: B

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा जीव, पुनर्जनन की घटना दर्शाता है?

Ans A. घरेलू मक्खी B. प्लैनेरिया C. मधुमक्खी D. मच्छर Correct Answer: B

Q.12 जल में स्याही की एक बूंद डालकर यदि उसे बिना हिलाए छोड़ दिया जाए, तो स्याही धीरे-धीरे पूरे जल में प्रसरित हो जाती है। यह प्रेक्षण द्रव्य के किस गुणधर्म को सर्वोत्तम रूप से प्रदर्शित करता है?

Ans A. कणों के बीच के स्थान B. कणों के सतत संचलन C. कणों की स्थिर स्थिति D. कणों के बीच आकर्षण Correct Answer: B

Q.13 एक रेस कार विरामावस्था से शुरू होकर एकसमान रूप से त्वरित होती है। यदि कार अपनी गति के 5वें सेकंड में 22.5 m की दूरी तय करती है, तो 10 सेकंड में तय की गई कुल दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans A. 250 m B. 375 m C. 450 m D. 300 m Correct Answer: A

Q.14 स्पाइरोगाइरा में सफल खंडन जनन के लिए सबसे महत्वपूर्ण शर्त क्या है?

Ans A. प्रत्येक खंड में मूलभूत जीवन कार्यों को करने की क्षमता होना B. खंडों की बीज बनाने की क्षमता C. प्रत्येक खंड में जनन अंगों की उपस्थिति D. पूर्णतः विकसित वाहिका तंत्र की उपलब्धता Correct Answer: A

Q.15 कोलॉइडी विलयन क्या है?

Ans A. केवल गैसों वाला पारदर्शी मिश्रण B. बड़े कणों वाला एकसमान मिश्रण C. वह मिश्रण जिसमें कण पूरी तरह विलीन होकर बैठ जाते हैं D. सूक्ष्म कणों वाला विषमांगी मिश्रण Correct Answer: D

Q.16 विद्युत धारा का तापीय प्रभाव निम्नलिखित में से किसमें सबसे कम होता है?

Ans A. नाइक्रोम B. टंगस्टन C. लौह D. तांबा Correct Answer: D

Q.17 निम्नलिखित में से पाइराइट किस प्रकार का अयस्क है?

Ans A. सल्फाइड B. ऑक्साइड C. हैलाइड D. नाइट्रेट Correct Answer: A

Q.18 विज्ञान के अनुसार कार्य होने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी शर्त पूरी की जानी चाहिए?

Ans A. वस्तु विराम में होनी चाहिए, और बल आरोपित किया जाना चाहिए B. केवल बल आरोपित किया जाना चाहिए, भले ही वस्तु गतिमान न हो C. बल किसी वस्तु पर कार्यरत होना चाहिए, और वस्तु का विस्थापन होना चाहिए D. केवल वस्तु गतिमान होनी चाहिए, भले ही कोई बल आरोपित न हो

Correct Answer: C

Q.19 एक वस्तु को ऊर्ध्वाधर रूप से ऊपर की ओर फेंका जाता है और वह 20 m की ऊंचाई तक जाती है। वस्तु को किस वेग से फेंका गया था? ($g = 10 \text{ m/s}^2$ लीजिए)।

Ans A. 20 m/s B. 30 m/s C. 40 m/s D. 10 m/s Correct Answer: A

Q.20 शाकनाशी (Herbicides), _____ फसलों की रक्षा करते हैं।

Ans A. कीटों को मारकर B. खरपतवारों को मारकर C. बैक्टीरिया को मारकर D. कवकों को मारकर Correct Answer: B

Q.21 बेकिंग सोडा को गर्म करने पर कौन-सी गैस मुक्त होती है?

Ans A. O_2 B. CO_2 C. H_2 D. N_2 Correct Answer: B

Q.22 मानव मादा जनन तंत्र (human female reproductive system) में भ्रूण के विकास के दौरान प्लैसेन्टा की क्या भूमिका होती है?

Ans A. यह वह स्थान है जहाँ अंडे और शुक्राणुओं का निषेचन होता है। B. यह दोनों अंडवाहिनियों को गर्भाशय में जोड़ता है। C. यह माता और भ्रूण के बीच पोषक तत्वों और अपशिष्ट विनिमय की सुविधा प्रदान करता है। D. यह निषेचन के लिए आवश्यक अंडों का निर्माण करता है।

Correct Answer: C

Q.23 किसी अवतल दर्पण के ध्रुव और फोकस के बीच की दूरी 30 cm है। इस दर्पण के ध्रुव से 40 cm दूर स्थित स्क्रीन पर एक वास्तविक और उल्टा प्रतिबिंब बनता है। बिंब की दूरी कितनी होगी?

Ans A. - 120/7 cm B. + 120 cm C. + 120/7 cm D. - 120 cm Correct Answer: D

Q.24 कल्पना कीजिए कि कोई देश वैश्विक समझौते के बावजूद CFC का उपयोग जारी रखता है। उस देश और विश्व के लिए इसके क्या परिणाम हो सकते हैं?

Ans A. वर्षा में वृद्धि B. तीव्र औद्योगिक विकास C. कोई प्रभाव नहीं, क्योंकि अन्य देशों ने CFC का उपयोग बंद कर दिया है D. पर्यावरणीय क्षति और वैश्विक आलोचना

Correct Answer: D

Q.25 रिक्त स्थानों की पूर्ति अंगों के सही अनुक्रम से कीजिए।

मूत्र का निर्माण _____ में होता है → _____ से होकर गुजरता है → _____ में संग्रहित होता है → और अंत में _____ के माध्यम से शरीर से बाहर निकल जाता है।

Ans A. मूत्रमार्ग → मूत्राशय → मूत्रवाहिनी → वृक्क B. वृक्क → मूत्रवाहिनी → मूत्राशय → मूत्रमार्ग C. मूत्राशय → वृक्क → मूत्रवाहिनी → मूत्रमार्ग D. मूत्रवाहिनी → वृक्क → मूत्रमार्ग → मूत्राशय

Correct Answer: B

Section : Mathematics

Q.26 यदि किसी गोले की त्रिज्या 3 cm है, तो उसका पृष्ठीय क्षेत्रफल कितना होगा?

Ans A. 98π cm² B. 36π cm² C. 49π cm² D. 72π cm²

Correct Answer: B

Q.27 यदि पहली संख्या का 66%, दूसरी संख्या के $\frac{3}{5}$ के बराबर है, तो पहली संख्या और दूसरी संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans A. 10 : 11 B. 8 : 11 C. 9 : 14 D. 5 : 7

Correct Answer: A

Q.28 नौ वर्ष पहले, आशा की आयु भावना की आयु की तीन गुनी थी। अब से सात वर्ष बाद, आशा की आयु भावना की आयु की दोगुनी होगी। भावना की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

Ans A. 25 वर्ष B. 28 वर्ष C. 30 वर्ष D. 26 वर्ष

Correct Answer: A

Q.29 पाइप A किसी टंकी को 15 मिनट में भर सकता है और पाइप B उसे 35 मिनट में भर सकता है, जबकि पाइप C भरी हुई टंकी को 1 घंटे में खाली कर सकता है। यदि सभी पाइप एक ही समय पर चालू कर दिए जाएं, तो टंकी कितने समय (मिनट में) में भर जाएगी?

Ans A. $10\frac{7}{11}$ B. $12\frac{8}{11}$ C. $13\frac{9}{11}$ D. $14\frac{10}{11}$

Correct Answer: B

Q.30 प्रथम 16 विषम प्राकृत संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

Ans A. A).5 B. 17 C. C).5 D. 16

Correct Answer: D

Q.31 दो व्यक्तियों की आय का अनुपात 8 : 5 है और उनके व्यय का अनुपात 2 : 1 है। यदि उनमें से प्रत्येक प्रति माह ₹160 की बचत करता है, तो उनकी मासिक आय का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans A. ₹220 B. ₹200 C. ₹240 D. ₹260

Correct Answer: C

Q.32 एक स्कूल में 156 छात्र और 143 छात्राएं हैं। प्रधानाचार्य उन्हें सेक्शनों में इस प्रकार विभाजित करना चाहते हैं कि एक सेक्शन में केवल छात्र या केवल छात्राएं हों। यदि सभी सेक्शनों में विद्यार्थियों की संख्या समान हो, और प्रधानाचार्य चाहते हैं कि सेक्शन कम से कम हों, तो स्कूल में कितने सेक्शन होंगे?

Ans A. 23 B. 43 C. 45 D. 25

Correct Answer: A

Q.33 28% और 16% की दो क्रमिक छूट के समतुल्य एकल छूट ज्ञात कीजिए।

Ans A. A).92% B. B).52% C. C).38% D. D).51%

Correct Answer: B

Q.34 40% और 15% की क्रमिक छूट, _____ की एकल छूट के तुल्य होगी।

Ans A. 50% B. 49% C. 51% D. 52%

Correct Answer: B

Q.35 उस घनाभ का आयतन ज्ञात कीजिए जिसकी लंबाई, चौड़ाई और ऊँचाई का अनुपात 4 : 3 : 2 है तथा जिसका संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल 832 cm² है।

Ans A. 1586 cm³ B. 1516 cm³ C. 1536 cm³ D. 1556 cm³

Correct Answer: C

Q.36	ऋषि किसी काम को 11 दिनों में पूरा कर सकता है। शान, ऋषि से 10% अधिक कुशल है। शान को उसी काम को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?	Ans A. 15	B. 20	C. 10	D. 11	Correct Answer: C
Q.37	$13^3 - 8^3$ का मान ज्ञात कीजिए।	Ans A. 1685	B. 1725	C. 1430	D. 1769	Correct Answer: A
Q.38	किसी वस्तु के अंकित मूल्य पर 46% की एकल छूट तथा 30% और 20% की दो क्रमिक छूट के बीच अंतर ₹256 है। वस्तु का अंकित मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।	Ans A. 12,400	B. 12,800	C. 12,600	D. 12,200	Correct Answer: B
Q.39	दो प्रत्याशियों के बीच आयोजित एक चुनाव में, 75% मतदाताओं ने अपने मत डाले। उनमें से 2% मतों को अवैध घोषित कर दिया गया। एक प्रत्याशी को 9261 मत प्राप्त हुए, जो वैध मतों का 75% था। इस चुनाव में पंजीकृत मतदाताओं की कुल संख्या कितनी थी?	Ans A. 17,560	B. 16,800	C. 17,800	D. 17,500	Correct Answer: B
Q.40	दिए गए व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए। $35 - [25 - \{31 - (21 - 11 + 9)\}]$	Ans A. 22	B. 25	C. 19	D. 21	Correct Answer: A
Q.41	₹13,525 को A, B और C के बीच इस प्रकार बांटा जाता है कि यदि उनके हिस्सों में से क्रमशः ₹29, ₹70 और ₹28 की कटौती कर ली जाए, तो उनके पास 19 : 6 : 8 के अनुपात में धनराशि बचती है। B और C के मूल हिस्सों में अंतर ज्ञात कीजिए।	Ans A. ₹712	B. ₹762	C. ₹662	D. ₹770	Correct Answer: D
Q.42	निम्नलिखित आंकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए। 85, 73, 89, 82, 67, 61, 78, 69, 86, 68, 64, 76, 64, 85, 68, 85, 68, 81, 68, 72, 64, 72, 76, 84, 88	Ans A. 73	B. 85	C. 89	D. 68	Correct Answer: D
Q.43	एक दुकानदार ने ₹20 प्रति kg की दर से 10 kg गेहूं और ₹30 प्रति kg की दर से 15 kg गेहूं खरीदकर उन्हें मिश्रित कर दिया। उसे मिश्रित किस्म की गेहूं को प्रति kg किस मूल्य पर बेचना चाहिए ताकि उसे 10% का लाभ प्राप्त हो?	Ans A. ₹27.60	B. ₹28.60	C. ₹26.60	D. ₹29.60	Correct Answer: B
Q.44	यदि तीन कारों की चाल का अनुपात 2 : 3 : 5 है, तो इन तीनों कारों द्वारा समान दूरी तय करने में लिए गए समय का अनुपात ज्ञात कीजिए।	Ans A. 10 : 6 : 15	B. 15 : 10 : 6	C. 10 : 15 : 6	D. 6 : 10 : 15	Correct Answer: B
Q.45	एक लड़की 10 km/hr की चाल से स्कूल जाती है। वह 40 km/hr की चाल से वापस आती है। पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल ज्ञात कीजिए।	Ans A. 13 km/hr	B. 16 km/hr	C. 21 km/hr	D. 6 km/hr	Correct Answer: B
Q.46	एक व्यक्ति अपनी धनराशि का 20% खो देता है। फिर वह शेष धनराशि का 25% व्यय करता है। यदि उसके पास ₹525 बचते हैं, तो उसकी मूल धनराशि कितनी थी?	Ans A. ₹880	B. ₹890	C. ₹875	D. ₹885	Correct Answer: C
Q.47	एक चतुर्भुज ABCD में, $\angle A = 36^\circ$ और $\angle B = 93^\circ$ है। $\angle C$ और $\angle D$ के समद्विभाजक O पर मिलते हैं। $\angle DOC$ का माप कितनी है?	Ans A. 5°	B. 62°	C. 5°	D. 68°	Correct Answer: C
Q.48	₹15,000 की धनराशि वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले 15% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर दो वर्षों के लिए उधार दी जाती है। दो वर्षों के बाद प्राप्त ब्याज (₹ में) कितना होगा?	Ans A. 5,A).25	B. 4,B).50	C. 4,C).25	D. 4,D).75	Correct Answer: B

Q.49 6 से विभाज्य दो-अंकीय संख्याओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans A. 12 B. 15 C. 18 D. 16 Correct Answer: B

Q.50 $\sec^2 18^\circ - \cot^2 72^\circ + \sin^2 30^\circ + \operatorname{cosec}^2 60^\circ - \operatorname{cosec}^2 18^\circ + \tan^2 72^\circ$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans A. $\frac{19}{12}$ B. $\frac{19}{10}$ C. $\frac{12}{19}$ D. $\frac{10}{19}$ Correct Answer: A

Section : General Intelligence and Reasoning

Q.51 उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर खड़े हुए व्यक्तियों की एक पंक्ति में, आलोक दाएं छोर से 12वें स्थान पर है। पीयूष दाएं छोर से 18वें स्थान पर है। पीयूष, आलोक और प्रियंका के ठीक बीच में है। यदि प्रियंका पंक्ति के बाएं छोर से 5वें स्थान पर है, तो पंक्ति में कुल कितने व्यक्ति हैं?

Ans A. 26 B. 28 C. 29 D. 27 Correct Answer: B

Q.52 A, B, C, D, E, F और G, एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D, C के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। E, C के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। B, D के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। G, A के बाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। F के बाएं से गिनने पर, F और G के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans A. एक B. दो C. चार D. तीन Correct Answer: D

Q.53 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर एक निश्चित तरीके से, BONZ का संबंध SFEQ से है। इसी प्रकार, REDP का संबंध IVUG से है। समान तर्क के आधार पर, QDCO का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

Ans A. HTYU B. HFTY C. HUTF D. HUFT Correct Answer: C

Q.54 वरुण अपनी कक्षा में ऊपर से 24वें स्थान पर और नीचे से 47वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

Ans A. 71 B. 72 C. 70 D. 69 Correct Answer: C

Q.55 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी 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. DGK B. FIN C. JMQ D. PSW Correct Answer: B

Q.56 राजेश बिंदु M से चलना प्रारंभ करता है और उत्तर दिशा में 13 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 6 km ड्राइव करता है, दाएँ मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है, दाएँ मुड़ता है और 10 km ड्राइव करता है। फिर वह अंत में दाएँ मुड़ता है और 9 km ड्राइव करता है और बिंदु N पर रुकता है। बिंदु M तक दोबारा पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करनी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans A. 2 km, दक्षिण की ओर B. 4 km, दक्षिण की ओर C. 4 km, उत्तर की ओर D. 2 km, उत्तर की ओर Correct Answer: D

Q.57 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर गणितीय 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।)

15 - 3 - 45
12 - 4 - 48

Ans A. 41 - 3 - 113 B. 5 - 6 - 36 C. 31 - 2 - 62 D. 10 - 2 - 30 Correct Answer: C

Q.58 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$37 \div 5 - 91 + 16 \times 4 = ?$

Ans A. 268 B. 272 C. 270 D. 274 Correct Answer: B

Q.59 यदि संख्या 8239847 के प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक विषम अंक में से 2 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

Ans A. एक

B. एक भी नहीं

C. तीन

D. दो

Correct Answer: D

Q.60 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके?

121, 144, 169, 196, ?

Ans A. 225

B. 215

C. 115

D. 125

Correct Answer: A

Q.61 एक निश्चित कूट भाषा में, 'touch snow gently' को 'lu ek ag' के रूप में और 'snow falls light' को 'ph lu yn' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'snow' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans A. ek

B. lu

C. ph

D. yn

Correct Answer: B

Q.62 निम्नलिखित श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं) (गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है)।

(बाएं) 5 4 3 6 7 8 2 1 9 3 3 2 4 5 (दाएं)

ऐसी कितनी विषम संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम संख्या और ठीक बाद में भी एक सम संख्या है?

Ans A. तीन से अधिक

B. एक

C. दो

D. तीन

Correct Answer: C

Q.63 A, B, C, D, E, F और G, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। D और C के बीच केवल पाँच व्यक्ति बैठे हैं। E, C के बाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है। E और A के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। G, F के बाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन B के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। A के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans A. 1

B. 3

C. 2

D. 4

Correct Answer: B

Q.64 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
A × 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 'L@O+V#E×R' है, तो L का R से क्या संबंध है?

Ans A. पत्नी का पिता

B. भाई

C. पिता

D. पत्नी का भाई

Correct Answer: A

Q.65 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans A. FS - KY

B. OY - TD

C. BK - GP

D. MP - RU

Correct Answer: A

Q.66 नीचे दी गई संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।)

(बाएं) 8 7 4 1 5 7 4 8 6 6 6 2 5 5 8 4 3 9 4 3 1 7 7 5 1 2 5 (दाएं)

ऐसी कितनी विषम संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम संख्या और ठीक बाद में भी एक सम संख्या है?

Ans A. 3

B. 1

C. 2

D. 0

Correct Answer: B

Q.67 नीचे दी गई संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।)

(बाएं) 3 1 2 9 8 4 1 5 4 2 1 5 8 1 3 4 7 5 3 6 5 7 6 6 1 1 2 (दाएं)

ऐसी कितनी विषम संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या और ठीक बाद में भी एक विषम संख्या है?

Ans A. 3

B. 0

C. 1

D. 2

Correct Answer: C

Q.68 A, B, C, D, E, F और G, एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। F, G के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। A, F के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। B और A का निकटतम पड़ोसी C है। D, A के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है।

E के बाएं से गिनने पर, E और D के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans A. चार

B. दो

C. पांच

D. तीन

Correct Answer: C

Q.69 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए। (सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं)।

(बाएँ) # 5 1 & & 5 + 8 3 & * < \ 9 \$ > > * 5 / 7 (दाएँ)

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

Ans A. तीन

B. चार

C. एक

D. दो

Correct Answer: A

Q.70 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, निर्णय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी नोटपैड, डायरियाँ हैं।

सभी डायरियाँ, आयोजक हैं।

कुछ आयोजक, योजनाकार हैं।

निष्कर्ष:

(I): सभी नोटपैड, आयोजक हैं।

(II): कुछ योजनाकार, नोटपैड हैं।

Ans A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

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

C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Correct Answer: A

Q.71 एक निश्चित कूट भाषा में, 'JARS' को '6428' के रूप में और 'SIDE' को '5761' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'S' का कूट क्या होगा?

Ans A. 8

B. 7

C. 6

D. 5

Correct Answer: C

Q.72 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

FCF 47 HEH 58 JGJ 69 LIL 80 ?

Ans A. MLM 91

B. NKN 90

C. MJM 90

D. NKN 91

Correct Answer: D

Q.73 मोहक बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 12 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है, 11 km ड्राइव करता है, फिर बाएँ मुड़ता है और 15 km ड्राइव करता है। इसके बाद वह फिर बाएँ मुड़ता है और 14 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएँ मुड़ता है, 3 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans A. 3 km; पश्चिम की ओर

B. 3 km; पूर्व की ओर

C. 4 km; पूर्व की ओर

D. 4 km; पश्चिम की ओर

Correct Answer: B

Q.74 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से YOBD का संबंध IYLN से है। उसी तरीके से, MCPR का संबंध WMZB से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, QGTV का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

Ans A. ADRT

B. AQDF

C. ADER

D. AXSW

Correct Answer: B

Q.75 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

61 66 72 77 83 ?

Ans A. 87

B. 89

C. 88

D. 90

Correct Answer: C

Q.76 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

PDH, RFJ, THL, VJN, ?

Ans A. XMP

B. XMO

C. XLP

D. XLO

Correct Answer: C

Q.77 दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

76 81 91 111 151 ?

Ans A. 232

B. 231

C. 230

D. 233

Correct Answer: B

Q.78 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$66 \times 6 \div 3 - 128 \div 2 + 15 \times 3 - 16 \div 2 + 17 = ?$

Ans A. 245

B. 224

C. 299

D. 239

Correct Answer: C

Q.79 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से JLIU का संबंध EKGV से है। इसी प्रकार, MWQE का संबंध HVOF से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, CBTJ का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans A. YQRP

B. ZNOP

C. XARK

D. WOPK

Correct Answer: C

Q.80 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।
कथन: सभी शंख, चटाई हैं। सभी चटाई, लोशन हैं।
निष्कर्ष (I): कुछ लोशन, शंख हैं।
निष्कर्ष (II): कोई लोशन, शंख नहीं है।

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

Correct Answer: C

Section : General Awareness and Current Affairs

Q.81 वर्ष 2025 में, किस देश ने सौर सेल और मॉड्यूल पर व्यापार उपायों के संबंध में विश्व व्यापार संगठन में भारत के साथ विचार-विमर्श का अनुरोध किया था?

Ans A. ऑस्ट्रेलिया

B. ब्राज़ील

C. दक्षिण कोरिया

D. चीन

Correct Answer: D

Q.82 24 सितंबर 2025 को पूर्ण परिचालन स्थितियों के अंतर्गत रेल-आधारित मोबाइल लॉन्चर से DRDO द्वारा किस मिसाइल का सफल प्रक्षेपण किया गया था?

Ans A. पृथ्वी-द्वितीय

B. अग्नि-प्रथम

C. ब्रह्मोस

D. अग्नि-प्राइम

Correct Answer: D

Q.83 मई 2025 में, भारतीय रिजर्व बैंक ने ब्लूस्मार्ट शटडाउन (BluSmart shutdown) के बाद निम्नलिखित में से किस क्षेत्र से जुड़े डिजिटल वॉलेट की समीक्षा शुरू की?

Ans A. इलेक्ट्रिक वाहन सेवाएं

B. भोजन डिलीवरी

C. स्वास्थ्य सेवा

D. यात्रा बुकिंग

Correct Answer: A

Q.84 भारत के किस राज्य ने 9-10 अगस्त तक आयोजित 2025 एशिया रग्बी अंडर-20 सेवेन्स चैंपियनशिप (2025 Asia Rugby U-20 Sevens Championship) की मेजबानी की?

Ans A. बिहार

B. पश्चिम बंगाल

C. तमिलनाडु

D. असम

Correct Answer: A

Q.85 फिल्म 'आदुजीवितम: द गोट लाइफ (Aadujeevitham: The Goat Life)' के लिए हॉलीवुड म्यूजिक इन मीडिया अवार्ड्स 2024 किसे प्राप्त हुआ?

Ans A. हिमेश रेशमिया (Himesh Reshammiya)

B. इलैयाराजा (Ilaiyaraaja)

C. ए. आर. रहमान (A.R. Rahman)

D. शंकर-एहसान-लॉय (Shankar-Ehsaan-Loy)

Correct Answer: C

Q.86 अगस्त 2025 में, निम्नलिखित में से किस बैंक ने रिलायंस कम्युनिकेशंस और अनिल अंबानी के ऋण खातों को धोखाधड़ी घोषित किया, जैसा कि भारतीय स्टेट बैंक (SBI) द्वारा किया गया था?

Ans A. पंजाब नेशनल बैंक

B. बैंक ऑफ इंडिया

C. इंडियन ओवरसीज बैंक

D. ICICI बैंक

Correct Answer: B

Q.87	जून 2025 में हुए उपचुनाव में पश्चिम बंगाल की कालीगंज सीट पर किस पार्टी ने अपना कब्जा बरकरार रखा?				
Ans A.	बीजू जनता दल	B. तृणमूल कांग्रेस	C. आम आदमी पार्टी	D. भारतीय जनता पार्टी	Correct Answer: B
Q.88	किस भारतीय मंत्रालय ने अप्रैल 2025 में पहली बार मासिक आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (PLFS) जारी किया?				
Ans A.	सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय	B. गृह मंत्रालय	C. वित्त मंत्रालय	D. श्रम और रोजगार मंत्रालय	Correct Answer: A
Q.89	FIH 2024 के लिए प्रतिष्ठित वुमन प्लेयर ऑफ द ईयर फ्रीमेल पुरस्कार किसने जीता?				
Ans A.	सारा विल्सन (Sarah Wilson)	B. यिबी जानसेन (Yibbi Jansen)	C. ये जियाओ (Ye Jiao)	D. ज़ोई डियाज़ (Zoe Diaz)	Correct Answer: B
Q.90	बेंगलुरु स्थित भारतीय विज्ञान संस्थान (IISc) द्वारा 2023 में शुरू किया गया BHARAT अध्ययन किस पर केन्द्रित है?				
Ans A.	बुजुर्गों की देखभाल के लिए ग्रामीण स्वास्थ्य अवसंरचना का सर्वेक्षण करना	B. भारत की वृद्ध आबादी के आर्थिक पैटर्न की पहचान करना	C. वरिष्ठ नागरिकों के बीच पारंपरिक कल्याण प्रथाओं को बढ़ावा देना	D. स्वस्थ वृद्धावस्था, लचीलापन, प्रतिकूलता और संक्रमण के जैव चिह्नों का अध्ययन करना	Correct Answer: D
Q.91	जून 2025 में जारी किए गए सतत विकास रिपोर्ट (SDR) के 2025 संस्करण में भारत के निम्नलिखित में से किस पड़ोसी देश की रैंकिंग सतत विकास लक्ष्य (SDG) सूचकांक में भारत से भी बदतर (खराब) थी?				
Ans A.	नेपाल	B. भूटान	C. श्रीलंका	D. पाकिस्तान	Correct Answer: D
Q.92	निम्नलिखित में से कौन-सा मिशन सूर्य का अध्ययन करने वाला पहला अंतरिक्ष-आधारित भारतीय मिशन है?				
Ans A.	चंद्रयान-1	B. मंगलयान	C. एस्ट्रोसैट (AstroSat)	D. आदित्य एल 1	Correct Answer: D
Q.93	उत्तर प्रदेश में अंतर्राष्ट्रीय बालिका सप्ताह (3-11 अक्टूबर, 2025) के दौरान "मिशन शक्ति 5.0" के शुभारंभ ने निम्नलिखित में से किस सतत विकास लक्ष्य (SDG) की प्रगति में मुख्य रूप से योगदान दिया?				
Ans A.	उत्तरदायी उपभोग और उत्पादन	B. स्वच्छ ऊर्जा/सतत ऊर्जा	C. गुणवत्तापूर्ण शिक्षा	D. लैंगिक समानता	Correct Answer: D
Q.94	पारुल चौधरी ने 2025 में किस प्रतियोगिता में अपना राष्ट्रीय रिकॉर्ड तोड़ा था?				
Ans A.	दोहा डायमंड लीग (Doha Diamond League)	B. एशियन एथलेटिक्स चैंपियनशिप (Asian Athletics Championship)	C. कॉमनवेल्थ गेम्स (Commonwealth Games)	D. इंडियन नेशनल चैंपियनशिप (Indian National Championships)	Correct Answer: B
Q.95	2025 में, भारत ने उत्तराखंड में टिहरी झील के आसपास सतत पर्यटन अवसंरचना विकसित करने के उद्देश्य से किस संस्था के साथ \$126.42 मिलियन के ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए?				
Ans A.	विश्व बैंक	B. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष	C. एशियाई विकास बैंक	D. न्यू डेवलपमेंट बैंक	Correct Answer: C
Q.96	वैश्विक शासन और विदेश नीति साक्षरता पर 2025 की चर्चाओं के संदर्भ में, रिचर्ड हास द्वारा लिखित निम्नलिखित में से किस पुस्तक को व्यापक रूप से एक संक्षिप्त पाठ्यपुस्तक के रूप में उद्धृत किया जाता है जो सामान्य पाठकों को विश्व राजनीति और प्रमुख वैश्विक चुनौतियों को समझने में मदद करती है?				
Ans A.	द न्यू मैप (The New Map)	B. द फ्यूचर इज़ एशियन (The Future Is Asian)	C. द लॉन्ग गेम (The Long Game)	D. द वर्ल्ड: ए ब्रीफ इंट्रोडक्शन (The World: A Brief Introduction)	Correct Answer: D
Q.97	2025 खेले इंडिया यूथ गेम्स में, बिहार ने उल्लेखनीय उपलब्धि हासिल की। राज्य द्वारा जीते गए पदकों की कुल संख्या कितनी थी?				
Ans A.	25	B. 30	C. 40	D. 36	Correct Answer: D
Q.98	21 नवंबर 2025 को चार श्रम संहिताओं को लागू करने का मुख्य उद्देश्य क्या था?				
Ans A.	श्रमिक सुरक्षा बढ़ाना	B. न्यूनतम वेतन लागू करना	C. श्रम विनियमों को सुव्यवस्थित करना	D. 11 सामाजिक सुरक्षा कवरेज का विस्तार करना	Correct Answer: C
Q.99	31 अगस्त 2025 तक, नाबार्ड (NABARD) ने 8 राज्य सरकारों के लिए मियादी ऋण के तहत कुल कितनी परियोजनाओं को मंजूरी दी है?				
Ans A.	92	B. 64	C. 72	D. 86	Correct Answer: D

Q.100 2025 गवर्नर्स अवार्ड्स (Governors Awards) में मनोरंजन जगत की किन चार हस्तियों को ऑस्कर से सम्मानित किया गया?

- Ans A. मेरिल स्ट्रीप, जूडी डेंच, क्लिंट ईस्टवुड, मार्टिन स्कॉर्सेसी (Meryl Streep, Judi Dench, Clint Eastwood, Martin Scorsese)
B. जॉर्ज लुकास, वियोला डेविस, माइकल मान, सोफिया कोपोला (George Lucas, Viola Davis, Michael Mann, Sofia Coppola)
C. स्टीवन स्पीलबर्ग, एंजेला बैसेट, बेनिसियो डेल टोरो, जूली टेमोर (Steven Spielberg, Angela Bassett, Benicio del Toro, Julie Taymor)
D. टॉम क्रूज़, डॉली पार्टन, डेबी एलन, विन थॉमस (Tom Cruise, Dolly Parton, Debbie Allen, Wynn Thomas)

Correct Answer: D

oillivego.com