



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	19/12/2025
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 शक्ति (Power) का मापन करती है।

Ans A. कार्य कितनी तेज़ी या धीमी गति से किया गया B. किसी वस्तु में संग्रहीत ऊर्जा C. किसी वस्तु की ऊँचाई D. किए गए कुल कार्य

Correct Answer: A

Q.2 एक समजातीय श्रेणी के दो क्रमिक सदस्यों के बीच आणविक द्रव्यमान में होता है।

Ans A. 12u B. 18u C. 14u D. 16u

Correct Answer: C

Q.3 निम्नलिखित में से क्या रासायनिक अभिक्रिया द्वारा बनता है?

Ans A. वायु B. मृदा C. जल D. पीतल

Correct Answer: C

Q.4 एक अवतल दर्पण के ध्रुव और वक्रता केंद्र के बीच की दूरी - 50 cm है। यदि इस दर्पण द्वारा उत्पन्न आवर्धन (-1) है, तो बिंब और प्रतिबिंब की दूरी क्रमशः क्या होगी?

Ans A. - 50 cm और - 50 cm B. + 50 cm और - 50 cm C. + 50 cm और + 50 cm D. - 50 cm और + 50 cm

Correct Answer: A

Q.5 जब मैग्नीशियम तनु हाइड्रोक्लोरिक अम्ल के साथ अभिक्रिया करता है, तो उत्पाद होते हैं।

Ans A. मैग्नीशियम क्लोराइड और हाइड्रोजन B. मैग्नीशियम क्लोराइड और ऑक्सीजन C. मैग्नीशियम ऑक्साइड और पानी D. मैग्नीशियम हाइड्रॉक्साइड और हाइड्रोजन

Correct Answer: A

Q.6 स्टेथोस्कोप डॉक्टर को मरीज़ की दिल की धड़कन साफ़ सुनने में मदद करता है। इस काम के लिए स्टेथोस्कोप किस सिद्धांत का इस्तेमाल करता है?

Ans A. ध्वनि का अपवर्तन B. ध्वनि का एकाधिक परावर्तन C. ध्वनि का अंतरक्षेप D. ध्वनि का विवर्तन

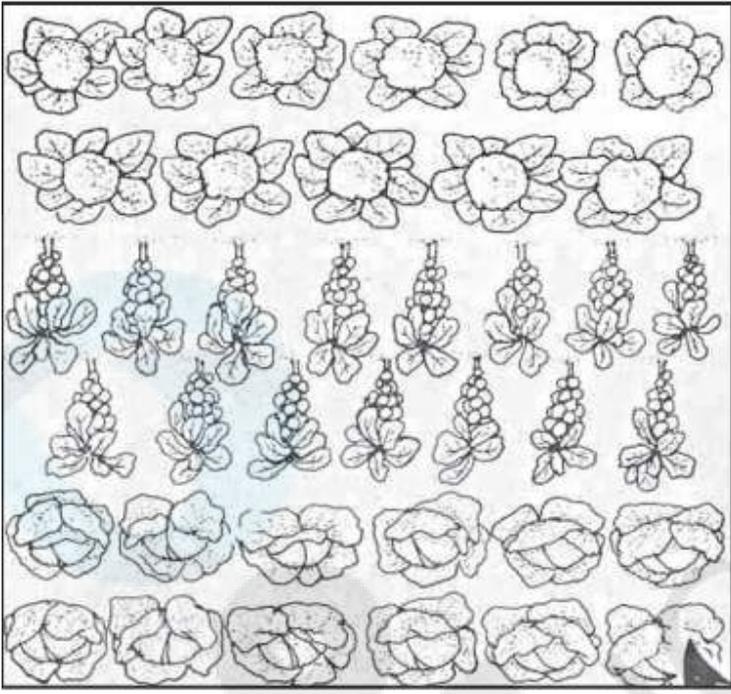
Correct Answer: B

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सी स्थिति वाष्पीकरण की दर में वृद्धि में सहायक नहीं होती है?

Ans A. पवन की गति में वृद्धि B. तापमान में वृद्धि C. आर्द्रता में वृद्धि D. पृष्ठीय क्षेत्रफल में वृद्धि

Correct Answer: C

Q.8 दिए गए चित्र में शस्य-स्वरूप (cropping pattern) की पहचान कीजिए।



Ans A. मिश्रित सस्यन (Mixed cropping) B. सीढ़ीनुमा खेती (Terrace farming) C. अंतरा सस्यन (Inter cropping) D. शस्य आवर्तन (Crop rotation)

Correct Answer: C

Q.9 निम्नलिखित में से कौन, जलीय विलयन में H^+ आयन देता है?

Ans A. अमोनियम हाइड्रॉक्साइड (Ammonium hydroxide) B. कैल्शियम हाइड्रॉक्साइड (Calcium hydroxide) C. हाइड्रोक्लोरिक अम्ल (Hydrochloric acid)
D. सोडियम हाइड्रॉक्साइड (Sodium hydroxide)

Correct Answer: C

Q.10 क्लोरीन की एल्केन के साथ तीव्र अभिक्रिया के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी स्थिति आवश्यक है?

Ans A. उच्च दाब B. सूर्य का प्रकाश C. ऑक्सीजन की उपस्थिति D. उच्च ताप

Correct Answer: B

Q.11 विद्युत प्रतिरोध की अवधारणा के आधार पर, चालक, प्रतिरोधक और विद्युतरधी मुख्यतः किस प्रकार विभेदित किए जाते हैं?

Ans A. विद्युत आवेश का प्रवाह कितनी सुगमता या कठिनाई से होता है, इसके आधार पर B. उनकी लंबाई और अनुप्रस्थ-परिच्छेद क्षेत्रफल के आधार पर
C. धारा प्रवाह पर ऊष्मा उत्पन्न करने की उनकी क्षमता के आधार पर D. उनके रासायनिक संघटन के आधार पर (जैसे, धातु बनाम अधातु)

Correct Answer: A

Q.12 निम्न में किसे धातुकर्म कहा जाता है?

Ans A. लोहे को जंग से बचाना B. अयस्कों से अपअयस्क निकालना C. सल्फाइड अयस्क को हवा की अधिकता में गर्म करना
D. धातुओं को उनके अयस्कों से शुद्ध रूप में निकालना

Correct Answer: D

Q.13 यदि न्यूॉन्स के डेन्डाइट कार्य करना बंद कर दें तो क्या होगा?

Ans A. न्यूॉन्स अधिक विद्युत आवेग उत्पन्न करेंगे B. पेशियां अधिक मजबूती से संकुचित होंगी C. सिग्नल शीघ्रता से संचरित होंगे
D. अन्य न्यूॉन्स से सिग्नल प्राप्त नहीं होंगे

Correct Answer: D

Q.14 प्रकाश संश्लेषण के दौरान, पौधे _____ की उपस्थिति में कार्बन डाइऑक्साइड और जल लेते हैं।

Ans A. ग्लूकोज और जल B. सूर्य का प्रकाश और क्लोरोफिल C. ऑक्सीजन और प्रकाश D. ऊर्जा और स्टार्च

Correct Answer: B

Q.15 निम्नलिखित में से किसके कारण पेशीय ऊतकों में संचलन होता है?

Ans A. स्नायु B. एंजाइम C. संकुचनशील प्रोटीन D. उपास्थि

Correct Answer: C

Q.16 पादपों में, अलैंगिक जनन में क्या शामिल होता है?

Ans A. संलयन और निषेचन B. केवल एक जनक जीव C. नर और मादा युग्मकों का संलयन D. दोनों जनक जीव

Correct Answer: B

Q.17 महिला का शरीर प्रत्येक माह सगर्भता के लिए विशेष रूप से तैयार क्यों होता है?

Ans A. अपशिष्ट पदार्थों को हटाने के लिए B. अधिक शुक्राणु मुक्त करने के लिए C. शक्य भ्रूण को पोषण देने के लिए D. रक्त परिसंचरण में सुधार करने के लिए

Correct Answer: C

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही नहीं है?

Ans A. 1 डायोप्टर = 1 m की फोकस दूरी। B. लेंस की पॉवर की SI इकाई डायोप्टर (D) है। C. एक 2D लेंस की फोकस दूरी C) 5 m है।
D. एक 5D लेंस की फोकस दूरी 20 m है।

Correct Answer: D

Q.19 $2\ \Omega$, $3\ \Omega$ और $6\ \Omega$ के तीन प्रतिरोधक समांतर क्रम में जुड़े हुए हैं। संयोजन का तुल्य प्रतिरोध है।

Ans A. $6\ \Omega$ B. $11\ \Omega$ C. $3\ \Omega$ D. $1\ \Omega$

Correct Answer: D

Q.20 एक एथलीट त्रिज्या r वाले एक वृत्तीय पथ पर t सेकंड में एक चक्कर पूरा करते हुए दौड़ता है। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प एथलीट की चाल v को सही ढंग से दर्शाता है?

Ans A. $v=r/2\pi t$ B. $v=2\pi r/t$ C. $v=2\pi r \times t$ D. $v=t/2\pi r$

Correct Answer: B

Q.21 जब मिश्रण को शांत छोड़ दिया जाता है, तो निलंबन में कणों का क्या होता है?

Ans A. मिश्रण स्थिर हो जाता है तथा इसे मिलाने की आवश्यकता नहीं होती है। B. मिश्रण स्पष्ट और पारदर्शी हो जाता है।
C. जब कणों को शांत छोड़ दिया जाता है, तो वे नीचे बैठ जाते हैं। D. कण विलायक में घुल जाते हैं।

Correct Answer: C

Q.22 निम्नलिखित में से कौन-सा पौधा, बीजाणुओं के माध्यम से प्रजनन करता है?

Ans A. मॉस (Moss) B. गुलाब (Rose) C. बैंगन (Egg plant) D. चना (Gram)

Correct Answer: A

Q.23 यदि पृथ्वी और चंद्रमा के बीच की दूरी (d) धीरे-धीरे कम होती जाती है, तो उनके बीच गुरुत्वाकर्षण बल (F) पर क्या प्रभाव पड़ता है?

Ans A. पहले बढ़ता है और फिर घटता है B. बढ़ता है C. घटता है D. स्थिर रहता है

Correct Answer: B

Q.24 न्यूरॉन के उस लंबे, रेशे जैसे भाग का नाम क्या है जो कोशिका-काय से संकेतों को दूर ले जाता है?

Ans A. केंद्रक (Nucleus) B. तंत्रिकाक्ष (Axon) C. अंतर्ग्रथन (Synapse) D. द्रुमिका (Dendrite)

Correct Answer: B

Q.25 $v-t$ ग्राफ में, यदि प्रवणता बदलती रहती है, तो इसका अर्थ है कि _____।

Ans A. त्वरण असमान है B. विस्थापन शून्य है C. त्वरण एकसमान है D. गति नियत है

Correct Answer: A

Section : Mathematics

Q.26 एक पतंग 75 m की ऊँचाई पर उड़ रही है, और डोर ज़मीन से 60° का कोण बनाती है। डोर की लंबाई कितनी है?

Ans A. $50\sqrt{3}\text{ m}$ B. $75\sqrt{3}\text{ m}$ C. $\frac{75\sqrt{3}}{2}\text{ m}$ D. 150 m

Correct Answer: A

Q.27 एक साइकिल सवार 5 घंटे में 150 km और फिर 3 घंटे में 90 km की यात्रा करता है। पूरी यात्रा में साइकिल सवार की औसत चाल कितनी है?

Ans A. 30 km/hr B. 40 km/hr C. 35 km/hr D. 45 km/hr

Correct Answer: A

Q.28 प्रेक्षणों 27, 69, 15, 88, 15, 54, 53, 20 और 19 का समांतर माध्य ज्ञात कीजिए।

Ans A. 40 B. 31 C. 50 D. 37

Correct Answer: A

Q.29 $\sqrt{29 + \sqrt{41 + \sqrt{55 + \sqrt{81}}}}$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

Ans A. 3 B. 5 C. 4 D. 6

Correct Answer: D

Q.30 संख्या 2520, 3600, 5880 का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans A. 120 B. 140 C. 180 D. 100

Correct Answer: A

Q.31	बीस वर्ष बाद पिता की आयु उसके पुत्र की आयु की दोगुनी हो जाएगी। यदि पाँच वर्ष पहले पिता की आयु पुत्र की आयु की सात गुनी थी, तो उनकी क्रमशः वर्तमान आयु (वर्षों में) ज्ञात कीजिए।	Ans A. 40, 10	B. 42, 11	C. 38, 9	D. 46, 13	Correct Answer: A
Q.32	A, B और C किसी कार्य को क्रमशः 3, 18 और 9 दिनों में पूरा कर सकते हैं। एक साथ काम करते हुए, वे उसी कार्य का दोगुना कार्य करने में कितना समय (दिन में) लेंगे?	Ans A. 5	B. 4	C. 8	D. 12	Correct Answer: B
Q.33	$\frac{1}{30}$, $\frac{1}{80}$ का कितना प्रतिशत (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) है?	Ans A. A).67%	B. B).67%	C. C).33%	D. D).67%	Correct Answer: A
Q.34	एक चुनाव में, कुल मतों में से 30% मत अवैध घोषित कर दिए गए। शेष वैध मतों में से, 60% मत विजयी उम्मीदवार को मिले। हारने वाले उम्मीदवार को कुल मतों का कितना प्रतिशत मत प्राप्त हुआ?	Ans A. 28%	B. 40%	C. 35%	D. 15%	Correct Answer: A
Q.35	दो बैंक, A और B, क्रमशः 3.5% और 7.5% वार्षिक ब्याज दर से ऋण देते हैं। आशीष ने प्रत्येक बैंक से ₹2,60,000 उधार लिए। 3 वर्षों के बाद आशीष द्वारा दोनों बैंकों को दिए गए साधारण ब्याज की राशियों के बीच धनात्मक अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।	Ans A. 30,700	B. 31,200	C. 32,200	D. 32,700	Correct Answer: B
Q.36	एक 8-अंकीय संख्या 45 से विभाज्य है। यदि अंकों को पुनः व्यवस्थित किया जाए, तो संख्या _____ से विभाज्य होनी चाहिए।	Ans A. 3	B. 15	C. 5	D. 45	Correct Answer: A
Q.37	किसी स्थानीय चुनाव में, 20,000 मतदाता थे। उम्मीदवार A को कुल मतों का 40% और उम्मीदवार B को कुल मतों का 50% प्राप्त हुआ। शेष मत दो अन्य उम्मीदवारों, C और D, के बीच बराबर-बराबर बँट गए। उम्मीदवार C को कितने मत मिले?	Ans A. 1200	B. 600	C. 1000	D. 700	Correct Answer: C
Q.38	एक त्रिभुज की भुजाओं की लंबाई 13 cm, 14 cm और 15 cm है। त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।	Ans A. 72 cm ²	B. 84 cm ²	C. 88 cm ²	D. 92 cm ²	Correct Answer: B
Q.39	एक दुकानदार विक्रय मूल्य पर अपने लाभ प्रतिशत की गणना करता है और उसका लाभ 6.25% है। उसका वास्तविक लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।	Ans A. 8%	B. $7\frac{1}{7}\%$	C. 10%	D. $6\frac{2}{3}\%$	Correct Answer: D
Q.40	पुष्पराज और हिमानी ने मिलकर एक व्यवसाय में ₹48,600 का निवेश किया। वर्ष के अंत में, ₹6,600 के कुल लाभ में से, पुष्पराज का हिस्सा ₹2,200 था। पुष्पराज का निवेश कितना था?	Ans A. ₹17,280	B. ₹17,170	C. ₹16,200	D. ₹15,365	Correct Answer: C
Q.41	एक समद्विबाहु त्रिभुज का क्षेत्रफल 48 वर्ग इकाई है। असमान भुजा (आधार) की लंबाई 12 इकाई है। त्रिभुज का परिमाप (इकाई में) ज्ञात कीजिए।	Ans A. 36	B. 32	C. 28	D. 24	Correct Answer: B
Q.42	आरोही 3 सेब और 5 केले ₹85 में खरीदती है, जबकि रिया 2 सेब और 4 केले ₹60 में खरीदती है। एक सेब और एक केले की कुल कीमत (₹ में) कितनी होगी?	Ans A. 20	B. 18	C. 25	D. 30	Correct Answer: C
Q.43	एक वस्तु को 27% की छूट पर बेचने पर, प्राप्त लाभ प्रतिशत 36% है। वस्तु का मूल्य कितने प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) बढ़ाकर अंकित किया गया?	Ans A. A).29%	B. B).64%	C. C).30%	D. D).01%	Correct Answer: C
Q.44	यदि P और 242 का माध्यानुपाती 88 है, तो P का मान ज्ञात कीजिए।	Ans A. 35	B. 31	C. 32	D. 34	Correct Answer: C

Q.45	एक व्यक्ति कार से 50 km/hr की चाल से 60 km, फिर बस से 40 km/hr की चाल से 80 km और अंत में ट्रेन से 80 km/hr की चाल से 100 km की यात्रा करता है। पूरी यात्रा के लिए उस व्यक्ति की औसत चाल (दशमलव के बाद दो स्थानों तक पूर्णांकित) कितनी है?	Ans A. A).93 km/hr	B. B).93 km/hr	C. C).93 km/hr	D. D).93 km/hr	Correct Answer: B
Q.46	यदि किसी आँकड़े का बहुलक उसके माध्य से 10.8 अधिक है, तो उसका बहुलक उसकी माधिका से _____ अधिक होगा। (अपना उत्तर ज्ञात करने के लिए मूलानुपाती सूत्र का उपयोग करें।)	Ans A. A).2	B. B).3	C. C).5	D. D).9	Correct Answer: A
Q.47	10% और 36% की दो क्रमिक छूट के बाद एक आइफोन का विक्रय मूल्य ₹5,400 है। आइफोन का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।	Ans A. ₹9,294	B. ₹9,403	C. ₹9,375	D. ₹9,511	Correct Answer: C
Q.48	यदि $x = 3 + 2\sqrt{2}$ और $y = 3 - 2\sqrt{2}$, है तो प्रत्यक्ष गणना द्वारा $x^2 + y^2$ का मान ज्ञात कीजिए।	Ans A. 34	B. 26	C. 36	D. 32	Correct Answer: A
Q.49	10 भुजाओं वाला एक बहुभुज है। इस बहुभुज के शीर्षों का उपयोग करके कितने त्रिभुज बनाए जा सकते हैं?	Ans A. 150	B. 100	C. 125	D. 120	Correct Answer: D
Q.50	एक वाटर टैंक को तीन पाइपों का उपयोग करके 12 घंटे में भरा जा सकता है। पाइप Z, पाइप C से तीन गुना तेज है और पाइप C, पाइप B से दोगुना तेज है। पाइप B को अकेले टैंक को भरने में कितना समय लगेगा?	Ans A. 108 घंटे	B. 50 घंटे	C. 100 घंटे	D. 96 घंटे	Correct Answer: A

Section : General Intelligence and Reasoning

Q.51	किसी निश्चित कूट भाषा में, 'wet pig kit' को 'zp ww hz' के रूप में कूटबद्ध किया गया है तथा 'thing kit head' को 'ww ym ce' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। उस भाषा में 'kit' को किस प्रकार कूटबद्ध किया गया है?	Ans A. ym	B. zp	C. hz	D. ww	Correct Answer: D
Q.52	दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा? 74 65 55 44 32 ?	Ans A. 21	B. 19	C. 20	D. 18	Correct Answer: B
Q.53	अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस समूह से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)	Ans A. ZDB	B. SVU	C. YBA	D. KNM	Correct Answer: A
Q.54	निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक ग्रुप एक निश्चित तर्क के अनुसार अगले ग्रुप से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए, जो समान तर्क का अनुसरण करता है। MAID - DAMI - AIMD FOUR - ROFU - OUFH	Ans A. LOAD - LAOD - DAOL	B. WENT - TEWN - NEWT	C. HUNT - TUHN - UNHT	D. GOLD - OGLD - DOLG	Correct Answer: C
Q.55	निम्नलिखित श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए (सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं।) गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (बाएं) 6 9 9 5 8 8 5 4 8 4 2 2 7 6 2 2 7 1 5 9 3 (दाएं) ऐसे कितने सम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम अंक है और ठीक बाद एक विषम अंक है?	Ans A. 3	B. 4	C. 2	D. 1	Correct Answer: A

Q.56 उस सेट का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित सेटों की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि केवल 13 पर की जा सकती है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(48, 12, 4)
(30, 2, 15)

Ans A. (38, 14, 3)

B. (64, 8, 6)

C. (70, 8, 9)

D. (26, 13, 2)

Correct Answer: D

Q.57 दिए गए पैटर्न का उपयोग करते हुए प्रश्न-चिह्नों (?) के स्थान पर संख्याओं का कौन-सा युग्म आएगा?

2, 6, 3, 24, 4, 60, 5, 120, ?, ?

Ans A. 6, 216

B. 6, 210

C. 6, 36

D. 6, 504

Correct Answer: B

Q.58 निम्नलिखित संख्या श्रृंखला को देखें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें (सभी संख्याएँ केवल एक अंकीय संख्याएँ हैं)। गिनती बाएं से दाएं करनी है।

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

ऐसी कितनी विषम संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या है तथा ठीक बाद भी एक विषम संख्या है?

Ans A. 4

B. 5

C. 2

D. 3

Correct Answer: D

Q.59 रवींद्र बिंदु Y से चलना शुरू करता है और उत्तर की ओर 18 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 45 km गाड़ी चलाता है, फिर दाएं मुड़ता है और 42 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 26 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 89 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है, 19 km गाड़ी चलाकर बिंदु Z पर रुकता है। बिंदु Y तक दोबारा पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे कम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए?

(जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90° के हैं।)

Ans A. उत्तर की ओर 67 km

B. पश्चिम की ओर 64 km

C. पूर्व की ओर 61 km

D. दक्षिण की ओर 65 km

Correct Answer: D

Q.60 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'what a surprise' को 'kd oc ip' के रूप में कूटबद्ध किया गया है तथा 'what is it' को 'kd mp co' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। उस भाषा में 'what' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans A. kd

B. oc

C. mp

D. ip

Correct Answer: A

Q.61 निम्नलिखित संख्या श्रृंखला का संदर्भ लें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें (सभी संख्याएँ केवल एकल अंकीय संख्याएँ हैं)।

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

श्रृंखला में कितनी अद्वितीय संख्याएँ अभाज्य संख्याएँ हैं (प्रत्येक संख्या को केवल एक बार गिना जाना है, चाहे वह कितनी भी बार दोहराई गई हो)?

Ans A. तीन

B. पाँच

C. दो

D. चार

Correct Answer: D

Q.62 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित रूप 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, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनके स्थान पर आधारित नहीं है।)

Ans A. YO - WM

B. GT - EQ

C. XE - VC

D. SW - QU

Correct Answer: B

Q.63 सात डिब्बे, L, M, N, O, Q, R और S, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों। Q को नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। Q और S के बीच केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। R को Q के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। S और L के बीच केवल N को रखा गया है। L और O के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। M और S के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

Ans A. एक

B. एक भी नहीं

C. दो

D. तीन

Correct Answer: C

Q.64 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक ग्रुप एक निश्चित तर्क के अनुसार अगले ग्रुप से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए, जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

FOUR - ORUF - RUOF
RIFT - ITFR - TFIR

Ans A. GRAM - GARM - MARG B. OPEN - POEN - NPEO C. HUTS - USTH - STUH D. QUIT - UQIT - TUIQ

Correct Answer: C

Q.65 निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक ग्रुप एक निश्चित तर्क के अनुसार अगले ग्रुप से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए, जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

COLD - DLCO - CLOD
HOUR - RUHO - HUOR

Ans A. BUGS - SGBU - UGBS B. SUIT - SIUT - TIUS C. GREY - YEGR - GERY D. RICE - ICRE - ICER

Correct Answer: C

Q.66 A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः, केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D के बाईं ओर दूसरे स्थान पर B बैठा है। B का निकटतम पड़ोसी E है। B के ठीक बाईं ओर पड़ोस में A बैठा है। D के दाईं ओर दूसरे स्थान पर C बैठा है। C के ठीक बाईं ओर पड़ोस में F बैठा है। C के सापेक्ष A का स्थान क्या है?

Ans A. ठीक बाईं ओर B. ठीक दाईं ओर C. बाईं ओर दूसरा D. दाईं ओर दूसरा

Correct Answer: B

Q.67 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$163 \div 4 - 125 \times 5 + 19 = ?$$

Ans A. 654 B. 666 C. 658 D. 662

Correct Answer: C

Q.68 एक शहर में, एक स्कूल, एक पार्क से 18 km उत्तर में है। एक अस्पताल, उस स्कूल से 21 km पश्चिम में है। एक रेस्टोरेंट, उस पार्क से 21 km पश्चिम में है। रेस्टोरेंट, अस्पताल से कितनी दूर और किस दिशा में है?

Ans A. 18 km, दक्षिण B. 18 km, उत्तर C. 21 km, उत्तर D. 21 km, दक्षिण

Correct Answer: A

Q.69 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

HLE23, JJH21, LHK19, NFN17, ?

Ans A. PDQ15 B. PEQ18 C. PEP15 D. PDP18

Correct Answer: A

Q.70 एक निश्चित कूट भाषा में,
A ± B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है',
A * B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है',
A ₹ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है',
और A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'।

यदि 'D ₹ R # A * C ± O' है, तो D का O से क्या संबंध है?

Ans A. पत्नी का भाई B. पत्नी के पिता C. माता के पिता D. पिता

Correct Answer: B

Q.71 O, P, Q, R, W, X और Y, एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। P के बाईं ओर कोई नहीं बैठा है। P और Q के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। Y के दाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। X, R के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। W, Y का निकटतम पड़ोसी नहीं है। W के बाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans A. Y B. R C. O D. Q

Correct Answer: A

Q.72 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:

कुछ कुर्सियाँ, मेज़ हैं।
कुछ मेज़, हेलमेट हैं।

निष्कर्ष:

(I): कुछ कुर्सियाँ, हेलमेट हैं।
(II): सभी हेलमेट, मेज़ हैं।

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

B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

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

Correct Answer: D

Q.73 यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 192 574 563 189 567 (दाएं)

(उदाहरण- 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
(नोट: सभी संक्रियाएँ बाईं से दाईं ओर करनी हैं।)

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

Ans A. 11

B. 12

C. 13

D. 15

Correct Answer: B

Q.74 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

कुछ बैटरी, टॉर्च हैं।
सभी घड़ी, टॉर्च हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ बैटरी, घड़ी हैं।
(II) सभी टॉर्च, घड़ी हैं।

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

B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Correct Answer: A

Q.75 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

RV23, QU32, PT41, OS50, ?

Ans A. NS58

B. NR58

C. NS59

D. NR59

Correct Answer: D

Q.76 सात व्यक्ति, A, B, C, D, E, F और G, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। E के बाईं ओर केवल 1 व्यक्ति बैठा है। E और F के बीच केवल 2 व्यक्ति बैठे हैं। C, D के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। G, A के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। F और D के बीच केवल 1 व्यक्ति बैठा है। A और E के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans A. 1

B. 3

C. 4

D. 2

Correct Answer: C

Q.77 यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '-' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

14 B 2 D 18 A 9 C 12 C 18 = ?

Ans A. 58

B. 54

C. 56

D. 57

Correct Answer: C

Q.78 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न के स्थान पर क्या आएगा?

87 75 64 54 45 ?

Ans A. 35

B. 37

C. 33

D. 41

Correct Answer: B

Q.79 यदि '+' का अर्थ '-' है, '-' का अर्थ 'x' है, 'x' का अर्थ '+' और '+' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$7 - 2 + 45 \times 3 \div 11 = ?$$

Ans A. 10

B. 7

C. 4

D. 15

Correct Answer: A

Q.80 उत्तर दिशा की ओर अभिमुख 25 व्यक्तियों की एक पंक्ति में, उज्वला दाएँ छोर से पाँचवें स्थान पर है। यदि सिया, उज्वला के बाएँ तीसरे स्थान पर बैठी है, तो पंक्ति के बाएँ छोर से सिया का स्थान कौन-सा है?

Ans A. 18वाँ

B. 17वाँ

C. 20वाँ

D. 19वाँ

Correct Answer: A

Section : General Awareness and Current Affairs

Q.81 2025 में 'ओरिजिनल सिन (Original Sin)' नामक पुस्तक निम्नलिखित में से किसने लिखी है?

Ans A. माइकल वॉल्फ और मैगी हैबरमैन (Michael Wolff and Maggie Haberman) B. रॉन सुस्किंड और जोनाथन मार्टिन (Ron Suskind and Jonathan Martin)
C. जेक टैपर और एलेक्स थॉम्पसन (Jake Tapper and Alex Thompson) D. बॉब वुडवर्ड और कार्ल बर्नस्टीन (Bob Woodward and Carl Bernstein)

Correct Answer: C

Q.82 23 अगस्त 2025 को, रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) ने _____ में तटरेखा से दूर एकीकृत वायु रक्षा हथियार प्रणाली (IADWS) के उद्घाटन उड़ान परीक्षणों को सफलतापूर्वक पूर्ण किया।

Ans A. ओडिशा

B. आंध्र प्रदेश

C. तमिल नाडु

D. पश्चिम बंगाल

Correct Answer: A

Q.83 दिसंबर 2024 में कटौती के बाद नया नकद आरक्षित अनुपात (CRR) स्तर कितना था?

Ans A. A).0%

B. B).0%

C. C).5%

D. D).5%

Correct Answer: A

Q.84 अनुराधा शर्मा पुजारी की कंचन (असमिया) का बोडो में अनुवाद करने के लिए किस अनुवादक को सम्मानित किया गया (मार्च 2025 में सम्मानित)?

Ans A. बासुदेब दास

B. उत्तरा बिस्वमुथियारी

C. शुभश सत्वथी

D. अंजन सरमा

Correct Answer: B

Q.85 वर्ष 2025-26 के लिए भारत का अनुमानित अंतरिक्ष बजट क्या है?

Ans A. ₹43,416 करोड़

B. ₹134,16 करोड़

C. ₹33,416 करोड़

D. ₹23,416 करोड़

Correct Answer: B

Q.86 भारत के नेट ज़ीरो और नवीकरणीय ऊर्जा लक्ष्यों के साथ संरेखित करते हुए, नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय द्वारा सितंबर 2025 में निम्नलिखित में से किसकी शुरुआत की गई थी?

Ans A. राष्ट्रीय सौर ऊर्जा स्थिरता ढांचा

B. राष्ट्रीय भू-तापीय ऊर्जा नीति

C. राष्ट्रीय अपतटीय पवन ऊर्जा मिशन

D. राष्ट्रीय पवन ऊर्जा नीति

Correct Answer: B

Q.87 महिला कबड्डी विश्व कप, 2025, किसने जीता?

Ans A. पाकिस्तान

B. भारत

C. चीन

D. बांग्लादेश

Correct Answer: B

Q.88 विश्व बैंक की स्पिंग 2025 पॉवर्टी एंड इक्विटी ब्रीफ के अनुसार, 2022-2023 में भारत की चरम गरीबी दर क्या थी?

Ans A. A).3%

B. B).3%

C. C).2%

D. D).5%

Correct Answer: A

Q.89 मई 2025 में, भारत की ओर से वैश्विक अंतरिक्ष अन्वेषण सम्मेलन (Global Space Exploration Conference) 2025 को किसने संबोधित किया?

Ans A. नरेंद्र मोदी

B. अमित शाह

C. एस सोमनाथ

D. डॉ. जितेंद्र सिंह

Correct Answer: D

Q.90 कौन-सा भारतीय राज्य, 2025 में असम के साथ सीमा विवाद में शामिल था?

Ans A. मेघालय

B. सिक्किम

C. हिमाचल प्रदेश

D. बिहार

Correct Answer: A

Q.91 किस न्यायविद को 30 अक्टूबर 2025 को भारत के 53वें मुख्य न्यायाधीश के रूप में नामित किया गया और उन्होंने 24 नवंबर 2025 को पदभार ग्रहण किया?

Ans A. न्यायमूर्ति बी. वी. नागरत्ना

B. न्यायमूर्ति विक्रम नाथ

C. न्यायमूर्ति सूर्य कांत

D. न्यायमूर्ति पी. एस. नरसिम्हा

Correct Answer: C

Q.92 भारत सरकार ने किशोरियों को गैर-पारंपरिक नौकरी भूमिकाओं में व्यावसायिक प्रशिक्षण प्रदान करने के लिए 'नव्या (NAVYA)' नामक एक नया कार्यक्रम शुरू किया है। जून 2025 में, यह कार्यक्रम सबसे पहले किस जिले में शुरू किया गया था?

Ans A. बिलासपुर, छत्तीसगढ़ B. जयपुर, राजस्थान C. सोनभद्र, उत्तर प्रदेश D. रायपुर, छत्तीसगढ़

Correct Answer: C

Q.93 अप्रैल 2025 में राष्ट्रपति भवन में राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू द्वारा क्रिकेटर आर. अश्विन को कौन-सा सम्मान प्रदान किया गया?

Ans A. पद्मश्री B. पद्म भूषण C. पद्म विभूषण D. अर्जुन पुरस्कार

Correct Answer: A

Q.94 किस धावक ने ओस्ट्रावा में 20.02 सेकंड में दौड़कर अपना ही 200 मीटर का राष्ट्रीय रिकॉर्ड तोड़ दिया?

Ans A. विक्टर लोपेज B. लैमिन यमल C. रेनियर मेना D. गाउट गाउट

Correct Answer: D

Q.95 मार्च 2025 की शुरुआत में किस शिखर सम्मेलन में 16 राज्यों, यूरोपीय संघ (EU), और NATO ने भाग लिया?

Ans A. म्यूनिख सुरक्षा सम्मेलन (Munich Security Conference) B. संयुक्त राष्ट्र महासभा (UN General Assembly)
C. यूक्रेन पर लंदन शिखर सम्मेलन (London Summit on Ukraine) D. शांगरी-ला संवाद (Shangri-La Dialogue)

Correct Answer: C

Q.96 केंद्रीय बजट 2025-26 में, भारत सरकार द्वारा घोषित खेल बजट का मुख्य फोकस क्या है?

Ans A. केवल ई-स्पोर्ट्स को बढ़ावा देना B. निजी स्पोर्ट्स लीग को वित्तपोषित करना C. विदेशों में स्टेडियम का निर्माण करना
D. अवसंरचना और युवा प्रतिभा को बढ़ावा देना

Correct Answer: D

Q.97 2025 में किन दो भारतीय शहरों को 'वेतलैंड सिटी' के रूप में मान्यता दी गई?

Ans A. उदयपुर और इंदौर B. आगरा और सूरत C. झांसी और मुरादाबाद D. जबलपुर और देवास

Correct Answer: A

Q.98 राष्ट्रीय उद्यानों और संरक्षित क्षेत्रों के प्रबंधन प्रभावशीलता मूल्यांकन (MEE) 2020-2025 में किस राज्य को सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन करने वाला स्थान दिया गया?

Ans A. हिमाचल प्रदेश B. तमिलनाडु C. उत्तराखंड D. केरल

Correct Answer: D

Q.99 जून 2025 में, भारत सरकार ने किस अंतर्राष्ट्रीय संगठन द्वारा स्थापित राष्ट्रीय पोलियो निगरानी नेटवर्क (NPSN) को बंद करने की योजना बनाई है?

Ans A. संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम B. विश्व बैंक C. संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम D. विश्व स्वास्थ्य संगठन

Correct Answer: D

Q.100 जून 2025 में, मौद्रिक नीति समिति (MPC) ने तत्काल प्रभाव से नीतिगत रेपो दर में 50 आधार अंकों (bps) की कटौती करते हुए _____ करने के प्रस्ताव पर मतदान किया।

Ans A. A).50% B. B).50% C. C).50% D. D).50%

Correct Answer: D