

प्रश्न पत्र एवं उत्तर कुंजी

प्रश्न संख्या	सवाल	विकल्प (ए)	विकल्प (बी)	विकल्प (सी)	विकल्प (डी)	उत्तर
1	यदि A, B का भाई है, B, C की बहन है और C, D की माँ है। A, D से किस प्रकार संबंधित है?	भाई	बहन	मामा	चाचा	सी
2	एक गाँव की जनसंख्या हर साल 4% बढ़ जाती है। यदि इसकी वर्तमान जनसंख्या 60,000 है, तो 2 वर्ष बाद गाँव की जनसंख्या होगी?	64400.0	64636.0	64000.0	64896.0	डी
3	डूरंड कप किस खेल से संबंधित है?	क्रिकेट	हॉकी	फुटबॉल	बास्केटबाल	सी
4	राजस्थान की पहली महिला मुख्यमंत्री कौन हैं?	यशोदा देवी	गायत्री देवी	पद्मिनी देवी	वसुन्धरा राजे सिन्धिया	डी
5	यदि SUMMER को RUNNER के रूप में कोडित किया जाता है, तो WINTER को कोड क्या है?	VIOUER	शीतकालीन	विनर	विनूर	ए
6	रेल कोच फैक्ट्री कहाँ स्थित है?	चेन्नई	पटियाला	वाराणसी	कपूरथला	डी
7	नोंवे शतरंज ब्लिट्ज़ टूर्नामेंट में किस भारतीय शतरंज खिलाड़ी ने मैग्नस कार्लसन को हराया?	आर प्रगनानंद	डी गुकेश	निहाल सरीन	अर्जुन एरिगैसी	बी
8	निम्नलिखित में से कौन सा HRMS का मॉड्यूल नहीं है?	शिकायत	पर्यटन	एक सममूल्य	उत्तीर्ण	बी
9	पाइप A और B एक टैंक को क्रमशः 5 और 6 घंटे में भर सकते हैं। पाइप C इसे 12 घंटे में खाली कर सकता है। यदि तीनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए तो टैंक भर जाएगा-	13/17 घंटे	30/17 घंटे	60/17 घंटे	23/17 घंटे	सी
10	उत्तर पश्चिम रेलवे का क्षेत्रीय रेलवे प्रशिक्षण संस्थान कहाँ स्थित है?	अजमेर	जोधपुर	उदयपुर	बीकानेर	सी
11	आरडीएसओ का पूर्ण रूप क्या है?	अनुसंधान डिजाइन एवं मानक संगठन	रेल डिजाइन मानक संगठन	रेल ड्राइंग विशिष्टता संगठन	अनुसंधान ड्राइंग विशिष्टता संगठन	ए
12	दो संख्याओं का LCM 1890 है और उनका HCF 30 है। यदि उनमें से एक 270 है, तो दूसरी संख्या होगी-	220.0	210.0	230.0	330.0	बी
13	'मेमोरीज़ नेवर डाई' नामक पुस्तक किसको श्रद्धांजलि के रूप में लॉन्च की गई थी?	अटल बिहारी वाजपेयी	अब्दुल कलाम	प्रणव मुखर्जी	मनमोहन सिंह	बी
14	निम्नलिखित में से कौन सा सबसे पुराना वेद है?	ऋग्वेद	यजुर्वेद	सामवेद	अथर्ववेद	ए
15	निम्नलिखित में से कौन सा गैर-बायोडिग्रेडेबल है?	चाय की पत्तियाँ	जानवरों की हड्डियाँ	नायलॉन	ऊन	सी
16	भारतीय रेल के केंद्रीय मंत्री कौन हैं?	अश्विनी वैष्णव	अमित शाह	-राजनाथ सिंह	अनुराग ठाकुर	ए
17	मनुष्य में रक्तचाप की सामान्य सीमा होती है -	160/80 मिमी एचजी	120/90 मिमी एचजी	120/80 मिमी एचजी	130/80 मिमी एचजी	सी
18	5200 रुपये की मूल राशि पर 2 वर्ष के लिए 6 प्रतिशत प्रति वर्ष की दर से साधारण ब्याज कितना होगा?	620.0	450.0	624.0	630.0	सी
19	निम्नलिखित में से किस शहर में क्षेत्रीय रेलवे का मुख्यालय स्थित नहीं है?	जयपुर	अहमदाबाद	चेन्नई	भुवनेश्वर	बी
20	क्षेत्रीय रेलवे में सतर्कता विभाग का प्रमुख कौन है?	पीसीएमएम	एजीएम	पीसीपीओ	एसडीजीएम	डी

प्रश्न संख्या	सवाल	विकल्प (ए)	विकल्प (बी)	विकल्प (सी)	विकल्प (डी)	उत्तर
21	एक निश्चित भाषा में, FIRE को DGPC के रूप में कोडित किया जाता है, SHOT के लिए कोडित शब्द का अंतिम अक्षर क्या होगा?	पी	क्यू	आर	एस	सी
22	निम्नलिखित में से कौन सा वैज्ञानिकों और गणितज्ञों के लिए संख्यात्मक कंप्यूटिंग सॉफ्टवेयर है?	मतलब	किनारा	माइक्रोसॉफ्ट वर्ड	पावर प्वाइंट	ए
23	LAP का फुल फॉर्म क्या है?	अवकाश प्राप्त भुगतान	वेतन के विरुद्ध छुट्टी	भुगतान के बाद छोड़ें	औसत वेतन पर छुट्टी	डी
24	999.99+99.99+9.99 =	1019.99	1109.97	1109.99	1018.99	बी
25	रोशनी का स्तर किसके संदर्भ में मापा जाता है?	वाल्ड	एम्पेयर	लूक्स	ओम	सी
26	यदि किसी वर्ष में 25 अगस्त को गुरुवार है, तो उस महीने में सोमवार की संख्या है-	5.0	4.0	6.0	3.0	ए
27	मानव शरीर में कितनी हड्डियाँ होती हैं?	187.0	206.0	287.0	306.0	बी
28	उत्तर पश्चिम रेलवे कब अस्तित्व में आया?	1999.0	2002.0	2005.0	2010.0	बी
29	राज्यसभा का सभापति कौन होता है?	प्रधान मंत्री	राज्यपाल	भारत के उपराष्ट्रपति	भारत के राष्ट्रपति	सी
30	भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद अस्पृश्यता को समाप्त करता है?	आलेखकर्ता-15	अनुच्छेद-16	अनुच्छेद-17	अनुच्छेद-18	सी
31	20 छात्रों की औसत आयु 12 वर्ष है, यदि शिक्षक की आयु शामिल हो, तो औसत आयु 2 वर्ष बढ़ जाती है। शिक्षक की आयु ज्ञात कीजिए।	24.0	34.0	44.0	54.0	डी
32	50 और 250 के बीच कितने पूर्ण वर्ग हैं?	10.0	9.0	8.0	7.0	सी
33	सर्विसिंग से पहले विद्युत उपकरण की बिजली डिस्कनेक्ट करने के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाना चाहिए?	पेंचकस	चिमटा	परिपथ वियोजक	हथौड़ा	सी
34	ICC क्रिकेट विश्व कप 2023 में सर्वाधिक विकेट किसने लिए?	पैट्रिक कर्मिस	शाहीन अफरीदी	मोहम्मद शमी	दिलशान मधुशंका	सी
35	अगला G-20 शिखर सम्मेलन किस देश में आयोजित किया जाएगा?	भारत	संयुक्त राज्य अमेरिका	रूस	ब्राज़िल	डी
36	शंखला पूरी करें- 8, 16 48, 192, ?	960.0	950.0	940.0	930.0	ए
37	तीन संख्याएँ 1:2:3 के अनुपात में हैं और उनका HCF 12 है। संख्याएँ ज्ञात कीजिए।	12,24,36	11,22,33	12,20,36	11,20,30	ए
38	54वें भारत अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव की मेजबानी किस शहर ने की?	दिल्ली	गोवा	जयपुर	भोपाल	बी
39	निम्नलिखित में से किस माध्यम में ध्वनि तरंगें यात्रा कर सकती हैं?	एसएनएफ	तरल पदार्थ	गैसों	उन सभी को	डी
40	विद्युत परिपथ में इन्वर्टर का उपयोग किया जाता है -	DC को AC में परिवर्तित करना	AC को DC में परिवर्तित करना	वोल्टेज बढ़ाना या घटाना	बढ़ती या घटती आवृत्ति	ए
41	इनमें से कौन सा शब्द भिन्न है?	घृणा	प्यार	अनुराग	लगाव	ए
42	थर्मामीटर : तापमान :: ग्लूकोमीटर : ?	ब्लड ग्रुप	खून में शक्कर	रक्तचाप	रक्त की मात्रा	बी
43	भारत में पहली यात्री रेलगाड़ी चली	1853.0	1875.0	1889.0	1905.0	ए
44	एक अश्व शक्ति =	756 वाट	746 वाट	846 वाट	856 वाट	बी

प्रश्न संख्या	सवाल	विकल्प (ए)	विकल्प (बी)	विकल्प (सी)	विकल्प (डी)	उत्तर
45	'बर्ड' लोगो को बदलने के बाद ट्विटर का नया लोगो क्या है?	वर्णमाला एक्स	राकेट	टेस्ला कार	चैट प्रतीक	ए
46	हम अम्बेडकर जयंती कब मनाते हैं?	6 दिसंबर	23 सितम्बर	10 मई	14 अप्रैल	डी
47	भारतीय रेलवे की टैगलाइन क्या है?	हमेशा तुम्हारे साथ रहो	राष्ट्र के लिए जीवन रेखा	आपकी सेवा में	सहज सवारी के लिए रेल की सवारी करें।	बी
48	03:00 बजे, घड़ी में घंटे की सुई और मिनट की सुई ... का कोण बनाती है। -	30°	60°	90°	120°	सी
49	एक पौधे को जीवित रहने के लिए क्या चाहिए?	धूप	पोषक तत्व	पानी	ऊपर के सभी	डी
50	राफेल नडाल किस भारतीय प्रौद्योगिकी ब्रांड के ब्रांड एंबेसडर हैं?	टीसीएस	विप्रो	इंफोसिस	भरोसा	सी
51	अनुच्छेद 370 किस राज्य से संबंधित है?	मणिपुर	उत्तराखंड	जम्मू एवं कश्मीर	हिमाचल प्रदेश	सी
52	विश्व पर्यावरण दिवस कब मनाया जाता है?	1 जुलाई	1 जून	5 जुलाई	5 जून	डी
53	एक इन्सुलेटर में होना चाहिए	उच्च प्रतिरोध	उच्च धारिता	उच्च चालकता	ऊपर के सभी	ए
54	निम्नलिखित में से कौन सा यौगिक प्रोटीन में नहीं पाया जाता है?	हीलियम	हाइड्रोजन	गंधक	कार्बन	ए
55	'वैली क्वीन हेरिटेज ट्रेन' किस राज्य की पहली हेरिटेज ट्रेन है?	हिमाचल प्रदेश	गुजरात	राजस्थान Rajasthan	उत्तर प्रदेश।	सी
56	एक आयताकार मैदान का क्षेत्रफल 2000 वर्ग है। मीटर. यदि मैदान की लम्बाई 50 मीटर है तो मैदान की चौड़ाई कितनी होगी?	100 मीटर	40 मीटर	50 मीटर	60 मीटर	बी
57	विश्व पृथ्वी दिवस मनाया जाता है?	22 अप्रैल	28 अप्रैल	14 मई	28 मई	ए
58	दो अंकों की एक संख्या का योग 10 है, जबकि अंकों को उलटने पर संख्या 54 घट जाती है। मूल संख्या ज्ञात कीजिए।	28.0	37.0	73.0	82.0	डी
59	SPAD का पूर्ण रूप क्या है?	डेमो में सिग्नल प्रोसेसिंग	एकल प्रोजेक्ट एनिमेटेड डिज़ाइन	सौर पैनल उन्नत डिजाइन	खतरे में सिग्नल पासिंग	डी
60	(90+10+12+13) x 5 का मान ज्ञात कीजिये।	605.0	635.0	615.0	625.0	डी
61	निम्नलिखित में से किस विद्युत सबस्टेशन में अनिवार्य रूप से रखा जाना चाहिए?	प्राथमिक उपचार पेटी	आग बुझाने का यंत्र	अर्थिंग रॉड	ऊपर के सभी	डी
62	भारत के सर्वोच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश को शपथ कौन दिलाता है?	प्रधान मंत्री	राज्यपाल	लोकसभा अध्यक्ष	भारत के राष्ट्रपति	डी
63	प्रकाश संश्लेषण में प्रयुक्त हरा रंगद्रव्य निम्नलिखित में से कौन सा है?	क्लोरोफिल	हीमोग्लोबिन	फाइटोक्रोम	इनमें से कोई भी नहीं	ए
64	एक वस्तु की लागत रु. 75, लागत में 20% की वृद्धि की गई और बाद में इसे 20% कम कर दिया गया। वस्तु की वर्तमान लागत है ?	75.0	80.0	85.0	72.0	डी
65	इन्सुलेट प्रतिरोध का उपयोग करके मापा जाता है	एम्पिटर	वाल्टमीटर	हाइड्रोमीटर	मेगर	डी
66	एक पुरुष रेलवे कर्मचारी ____ दिनों के लिए पितृत्व अवकाश का हकदार है।	30.0	45.0	10.0	15.0	डी

प्रश्न संख्या	सवाल	विकल्प (ए)	विकल्प (बी)	विकल्प (सी)	विकल्प (डी)	उत्तर
67	एक आदमी 1 किमी पूर्व की ओर चलता है और फिर वह दक्षिण की ओर मुड़ता है और 5 किमी चलता है। वह फिर से पूर्व की ओर मुड़ता है और 2 किमी चलता है। इसके बाद वह उत्तर की ओर मुड़ता है और 9 किमी चलता है। अब वह अपने प्रारंभिक बिंदु से कितनी दूर है?	3 कि.मी	8 कि.मी	4 कि.मी	5 कि.मी	डी
68	कंप्यूटर शब्दावली में GIF का पूर्ण रूप क्या है?	समूह इंटरनेट फ़ाइल	सामान्य पहचान प्रपत्र	ग्राफिक्स बदलाव प्रारूप	जियो इंटरनेट फ़ोल्डर	सी
69	राजस्थान में सज्जनगढ़ जैविक उद्यान कहाँ स्थित है?	जोधपुर	जैसलमेर	उदयपुर	कोटा	सी
70	प्रधानमंत्री सुरक्षा बीमा योजना (PMJJBY), प्रधानमंत्री जीवन ज्योति बीमा योजना (PMSBY) और अटल पेंशन योजना (APY) किस वर्ष शुरू की गई थीं?	2015.0	2017.0	2019.0	2020.0	ए
71	अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस कब मनाया जाता है?	8 जून	21 मई	8 मार्च	23 सितम्बर	सी
72	किस भारतीय ने 2023 रेमन मैग्सेसे पुरस्कार जीता है?	रवि कन्नन	गौतम अडानी	ग़ज़ल अलगा	कैलाश विद्यार्थी	ए
73	'भारतीय वस्त्र एवं शिल्प कोष' पोर्टल किस संस्था ने विकसित किया है?	ट्राई	राष्ट्रीय फैशन प्रौद्योगिकी संस्थान	राष्ट्रीय जूट बोर्ड	केंद्रीय रेशम बोर्ड	बी
74	सेबी का मुख्यालय कहाँ स्थित है?	नई दिल्ली	कोलकाता	मुंबई	बेंगलुरु	सी
75	विद्युत धारा =	वोल्ट/वाट	किलोवोल्ट/वाट	वाट/किलोवोल्ट	वाट/वोल्ट	डी
76	जब 8 बिट्स को संयोजित किया जाता है, तो परिणामी स्टोरेज इकाई को निम्नलिखित में से किस नाम से जाना जाता है?	बाइट	कुतरना	किलोबाइट	मेगाबाइट	ए
77	निम्नलिखित में से कौन सी नदी राजस्थान से होकर गुजरती है?	गंगा	गोदावरी	चंबल	कृष्णा	सी
78	रेलवे में G&SR का पूर्ण रूप क्या है?	सामान्य सेवा नियम	समूह सेवा नियम	सरकारी मानक नियम	सामान्य एवं सहायक नियम	डी
79	ईएलसीबी का पूर्ण रूप क्या है?	अर्थ लीकेज करंट ब्रेकर	अर्थ लो करंट ब्रेकर	अर्थ लीकेज सर्किट ब्रेकर	विद्युत रिसाव सर्किट ब्रेकर	सी
80	T20I में 300 से अधिक रन बनाने वाली पहली क्रिकेट टीम कौन सी है?	नेपाल	बांग्लादेश	भारत	इंग्लैंड	ए
81	'बन्नी उत्सव' किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश में मनाया जाने वाला एक वार्षिक धार्मिक उत्सव है?	ओडिशा	राजस्थान Rajasthan	आंध्र प्रदेश	गुजरात	सी
82	एक बिंदु से खींची जा सकने वाली रेखाओं की अधिकतम संख्या क्या है?	1.0	10.0	100.0	अनंत	डी
83	यदि A और B मिलकर किसी काम को 15 दिनों में और B अकेले 20 दिनों में पूरा कर सकते हैं। A अकेले कितने दिनों में कार्य पूरा कर सकता है?	60 दिन	45 दिन	40 दिन	तीस दिन	ए
84	'काजीरंगा एलिवेटेड रोड परियोजना' किस राज्य में बनाई जा रही है?	पश्चिम बंगाल	असम	कर्नाटक	ओडिशा	बी
85	विद्युत सुरक्षा के संदर्भ में PPE का पूर्ण रूप क्या है?	व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण	सुरक्षात्मक विद्युत उपकरण	उचित विद्युत दक्षता	निजी निजी उपकरण	ए
86	एमएस वर्ड में शॉर्टकट कुंजी Ctrl+V का प्रयोग किया जाता है	प्रतिलिपि	पेस्ट करें	काटना	पूर्ववत	बी
87	निम्नलिखित में से कौन भारत की संविधान सभा के अध्यक्ष थे?	डॉ. राजेंद्र प्रसाद	जवाहर लाल नेहरू	सरदार वल्लभ भाई पटेल	लाल बहादुर शास्त्री	ए

प्रश्न संख्या	सवाल	विकल्प (ए)	विकल्प (बी)	विकल्प (सी)	विकल्प (डी)	उत्तर
88	दी गई श्रृंखला में आगे क्या आएगा: 16,36,64,100, ?	121.0	144.0	160.0	150.0	बी
89	के स्थान पर क्या आएगा ? - सीएमएम, ईओओ, जीव्यक्यू, ? , कुउ	आईएसएस	आईआरआर	एचपीपी	जीएसएस	ए
90	एक समकोण त्रिभुज का आधार 3 सेमी है। और ऊंचाई 4 सेमी है। इस त्रिभुज के कर्ण की लंबाई क्या होगी?	1 सीएम	5 सीएम	7 सीएम	10 सीएम	बी
91	राज्यसभा में किसी भी राज्य का प्रतिनिधित्व निम्नलिखित में से किसके अनुसार होता है?	राज्य का क्षेत्रफल	राज्य की जनसंख्या	अभ्यर्थियों की निश्चित संख्या	लोकसभा में प्रतिनिधित्व की संख्या	बी
92	घूर्णन मशीनों की गति मापने के लिए प्रयुक्त उपकरण-	लक्स मीटर	टैकोमीटर	माइक्रोमीटर	इनमें से कोई भी नहीं	बी
93	15 x 4 x 3 x 2 का मान ज्ञात कीजिये	204.0	406.0	408.0	360.0	डी
94	इनमें से कौन अलग है?	भारतीय स्टेट बैंक	सेंट्रल बैंक ऑफ इंडिया	पंजाब नेशनल बैंक	ऐक्सिस बैंक	डी
95	$\text{Syn}60^\circ \text{Cos}30^\circ + \text{Cos}60^\circ \text{Sin}30^\circ =$	0.0	1.0	2.0	-1.0	बी
96	जयपुर से उदयपुर तक यात्रा करने वाली ट्रेन की गति 100 किमी प्रति घंटा है, जबकि उदयपुर से जयपुर लौटते समय इसकी गति 150 किमी प्रति घंटा है। पूरी यात्रा के दौरान ट्रेन की औसत गति ज्ञात कीजिए।	125 किलोमीटर प्रति घंटा	137.5 किलोमीटर प्रति घंटा	120 किलोमीटर प्रति घंटा	140 किलोमीटर प्रति घंटा	ए
97	निम्नलिखित में से किसका उपयोग विद्युत उपकरण के पास नहीं किया जाना चाहिए?	पानी	आग बुझाने का यंत्र	धातु उपकरण	इंसुलेटेड दस्ताने	ए
98	भारतीय रेलवे का शुभंकर कौन सा जानवर है?	घोड़ा	तेंदुआ	हाथी	चीता	सी
99	भारतीय रेलवे द्वारा उपयोग की जाने वाली कवच प्रणाली किससे सम्बंधित है -	ट्रेक रखरखाव	स्टेशन की साफ-सफाई	ट्रेनों की टक्कर की रोकथाम	इनमें से कोई भी नहीं	सी
100	जवाई बांध स्थित है -	सीकर	कोटा	अलवर	पाली	डी