



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS
सी ई एन आर आर बी - ०३/२०२४ - CEN RRB - 03/2024



Test Date	17/12/2024
Test Time	12:45 PM - 2:15 PM
Subject	RRB JE DMS CMA CS MS

* 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 JE, DMS, CMA, CS, MS CBT-1

Q.1	एक दंड चुंबक की चुंबकीय क्षेत्र रेखाएँ किसका उपयोग करके नहीं खींची जा सकती हैं?
Ans	<p>✗ 1. एक अन्य दंड चुंबक</p> <p>✓ 2. लकड़ी का बुरादा</p> <p>✗ 3. चुंबकीय दिक्सूचक</p> <p>✗ 4. लोहे का बुरादा</p>
Q.2	अगस्त 2008 में भारत सरकार द्वारा शिपिंग कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया (SCI) को कौन-सा दर्जा (status) प्रदान किया गया?
Ans	<p>✗ 1. दशरत्न</p> <p>✓ 2. नवरत्न</p> <p>✗ 3. मिनीरत्न</p> <p>✗ 4. महारत्न</p>
Q.3	15 एक निश्चित तर्क के अनुसार 35 से संबंधित है। 21 उसी तर्क के अनुसार 49 से संबंधित है। 27 उसी तर्क के अनुसार दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है? (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रिया जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना 13 पर किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रिया करना अनुमत नहीं है।)
Ans	<p>✓ 1. 63</p> <p>✗ 2. 69</p> <p>✗ 3. 65</p> <p>✗ 4. 51</p>
Q.4	निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए जिससे :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न तथा संबंध, और :: के दाईं ओर के बीच का पैटर्न तथा संबंध परस्पर समान हो? # : DGJ :: EHK : %
Ans	<p>✗ 1. # = WZC, % = LOP</p> <p>✗ 2. # = WXC, % = LOR</p> <p>✓ 3. # = WZC, % = LOR</p> <p>✗ 4. # = MZC, % = LOR</p>

Q.5	जब वर्षा जल का pH मान 5.6 से नीचे चला जाता है, तो इसे सामान्यतः क्या कहा जाता है?
Ans	<p><input type="checkbox"/> 1. कठोर जल</p> <p><input type="checkbox"/> 2. क्षारीय वर्षा</p> <p><input type="checkbox"/> 3. खनिज वर्षा</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4. अम्लीय वर्षा</p>

Q.6	यदि x, y के व्युत्क्रमानुपाती है, तथा x = 7 होने पर y = 6 है, तो y = 64 होने पर x का मान ज्ञात कीजिए।
Ans	<p><input type="checkbox"/> 1. $\frac{22}{33}$</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2. $\frac{21}{32}$</p> <p><input type="checkbox"/> 3. $\frac{21}{33}$</p> <p><input type="checkbox"/> 4. $\frac{23}{35}$</p>

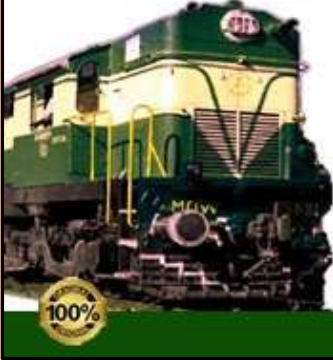
Q.7	यदि 'x' का अर्थ 'जोड़' है, '+' का अर्थ 'घटाव' है, '-' का अर्थ 'भाग' है और '÷' का अर्थ 'गुणा' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा? $14 + 1 \div 7 \times 32 - 8 = ?$
Ans	<p><input type="checkbox"/> 1. 12</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2. 11</p> <p><input type="checkbox"/> 3. 14</p> <p><input type="checkbox"/> 4. 13</p>

Q.8	अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म 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, अक्षर-समूह युग्म में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)
Ans	<p><input type="checkbox"/> 1. MO – RT</p> <p><input type="checkbox"/> 2. JL – OQ</p> <p><input type="checkbox"/> 3. DF – IK</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4. VW – XZ</p>

Q.9	नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया(एँ) करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी तरह, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया(एँ) करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी तरह आगे की संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से किसमें, संक्रियाओं का वही समुच्चय है, जैसा नीचे दिए गए समुच्चयों में है? (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रिया जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना 13 पर किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रिया करना अनुमत नहीं है।)
Ans	<p>12-60-120-130; 14-70-140-150</p> <p><input type="checkbox"/> 1. 15-75-150-140</p> <p><input type="checkbox"/> 2. 13-65-130-120</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3. 16-80-160-170</p> <p><input type="checkbox"/> 4. 11-55-110-130</p>

Download RRB JUNIOR ENGINEER Exam Study Notes

RRB Junior Engineer (JE) EXAM Study Kit



- ▶ 100% Exam Syllabus Covered
- ▶ 4 Books, 700+ Pages
- ▶ Mathematics, General Intelligence & Reasoning,
- ▶ General Science, General Awareness
- ▶ Solved Practice Papers
- ▶ 1 Year Current Affairs



RRB J.E. PDF NOTES

100% Syllabus Covered



CLICK HERE

CLICK BELOW FOR MORE DETAILS

<https://rrbexamportal.com/study-kit/railway-junior-engineer>



Download RRB Exams PDF E-BOOKS

CLICK HERE

Download RRB JUNIOR ENGINEER Exam Study Notes

Q.10	यदि जल का अपवर्तनांक 1.33 है, तो जल में प्रकाश की चाल लगभग _____ होगी।
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 2.26×10^8 m/s <input type="checkbox"/> 2. 3×10^8 m/s <input type="checkbox"/> 3. 1.5×10^8 m/s <input type="checkbox"/> 4. 4×10^8 m/s
Q.11	एक निश्चित कूट भाषा में, 'hat tie watch' को 'zm ph mt' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, 'belt bow tie' को 'la oe zm' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, 'bow watch clip' को 'oe mt dy' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उस भाषा में 'hat' के लिए कूट क्या है? (नोट: सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं।)
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. ph <input type="checkbox"/> 2. zm <input type="checkbox"/> 3. mt <input type="checkbox"/> 4. oe
Q.12	कालजयी भारतीय उपन्यास (classic Indian novel) 'चन्द्रकांता' मूलतः किस भाषा में लिखा गया था?
Ans	<input type="checkbox"/> 1. उर्दू <input checked="" type="checkbox"/> 2. हिन्दी <input type="checkbox"/> 3. बंगाली <input type="checkbox"/> 4. तमिल
Q.13	नृत्य महोत्सव के अलावा 'मामलपुरम' ('Mamallapuram') का मुख्य आकर्षण क्या है?
Ans	<input type="checkbox"/> 1. आधुनिक कला दीर्घाएँ <input type="checkbox"/> 2. स्थानीय हस्तशिल्प <input checked="" type="checkbox"/> 3. मंदिरों का स्थापत्य सौंदर्य <input type="checkbox"/> 4. वन्यजीव अभयारण्य
Q.14	दिल्ली सल्तनत में एक 'इक्ता' ('iqta') धारक, जो अपने 'इक्ता' के प्रशासनिक प्रमुख के रूप में भी काम करता था, को _____ नाम दिया गया था।
Ans	<input type="checkbox"/> 1. काजी (qazi) <input type="checkbox"/> 2. वज़ीर (wazir) <input checked="" type="checkbox"/> 3. मुक्ति (muqti) <input type="checkbox"/> 4. एरिज़ (ariz)
Q.15	चुंबक के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. चुंबक, उत्तरी और दक्षिणी ध्रुव वाला एक द्विध्रुव है। <input type="checkbox"/> 2. एक चुंबक, चुंबकीय क्षेत्र के साथ-साथ विद्युत क्षेत्र भी उत्पन्न करता है। <input type="checkbox"/> 3. एक चुंबक, एक इलेक्ट्रॉन को आकर्षित कर सकता है। <input type="checkbox"/> 4. एक चुंबक में, उत्तरी अथवा दक्षिणी ध्रुव हो सकता है।
Q.16	84, 126 और 210 का HCF ज्ञात कीजिए।
Ans	<input type="checkbox"/> 1. 70 <input type="checkbox"/> 2. 14 <input type="checkbox"/> 3. 21 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 42

Download RRB JUNIOR ENGINEER Exam Study Notes

Q.17	निम्नलिखित में से कौन-सा अनुपात सबसे छोटा है?
Ans	<p><input type="checkbox"/> 1. 15 : 47</p> <p><input type="checkbox"/> 2. 29 : 55</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3. 19 : 60</p> <p><input type="checkbox"/> 4. 18 : 42</p>
Q.18	मनुर बिंदु A से चलना शुरू करता है और पूर्व की ओर 12 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 11 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 17 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार दाएं मुड़ता है और 1 km ड्राइव करता है तथा बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A 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	<p><input type="checkbox"/> 1. दक्षिण की ओर 5 km</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2. दक्षिण की ओर 6 km</p> <p><input type="checkbox"/> 3. दक्षिण की ओर 3 km</p> <p><input type="checkbox"/> 4. दक्षिण की ओर 2 km</p>
Q.19	द्वि-विस्थापन अभिक्रिया में विशिष्ट रूप से _____ का विनिमय होता है।
Ans	<p><input type="checkbox"/> 1. न्यूट्रॉनों</p> <p><input type="checkbox"/> 2. इलेक्ट्रॉनों</p> <p><input type="checkbox"/> 3. प्रोटॉनों</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4. आयनों</p>
Q.20	दिए गए पदार्थ के एक तार की लंबाई L और अनुप्रस्थ-काट क्षेत्रफल A है, जिसका प्रतिरोध 4Ω है। समान पदार्थ से बने L/2 लंबाई वाले दूसरे तार का प्रतिरोध कितना होगा?
Ans	<p><input type="checkbox"/> 1. 8Ω</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2. 2Ω</p> <p><input type="checkbox"/> 3. 4Ω</p> <p><input type="checkbox"/> 4. 1Ω</p>
Q.21	राइजोपस जैसे कवक में विशेष प्रजनन संरचनाएं, जो अंकुरित होकर नए जीव बनाती हैं, _____ कहलाती हैं।
Ans	<p><input type="checkbox"/> 1. पराग (Pollens)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2. बीजाणु (Spores)</p> <p><input type="checkbox"/> 3. परागकोश (Anthers)</p> <p><input type="checkbox"/> 4. मुकुलक (Gemules)</p>
Q.22	निम्नलिखित में से कौन-सी, एक सजातीय श्रेणी नहीं है?
Ans	<p><input type="checkbox"/> 1. $CH_4, C_2H_6, C_3H_8, C_4H_{10}$</p> <p><input type="checkbox"/> 2. $C_3H_7OH, C_4H_9OH, C_5H_{11OH}, C_6H_{11OH}$</p> <p><input type="checkbox"/> 3. $C_2H_2, C_2H_4, C_3H_6, C_4H_8$</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4. $C_2H_4, C_2H_6, C_3H_6, C_4H_8$</p>

Q.23	निम्न रैखिक समीकरणों के निकाय का हल क्या होगा? $x + y + z = 6, 2x - y + 3z = 14, -x + 2y - z = -2$
Ans	<p>✗ 1. $x = \frac{5}{3}, y = \frac{-5}{3}, z = 6$</p> <p>✗ 2. $x = \frac{4}{3}, y = \frac{-4}{3}, z = 5$</p> <p>✓ 3. $x = \frac{-4}{3}, y = \frac{4}{3}, z = 6$</p> <p>✗ 4. $x = \frac{-5}{3}, y = \frac{5}{3}, z = -6$</p>
Q.24	H ⁺ आयनों की सार्थक सांद्रता वाले एक विलयन का pH मान कितना होगा?
Ans	<p>✓ 1. 7 से कम</p> <p>✗ 2. 7</p> <p>✗ 3. निर्धारित नहीं किया जा सकता है</p> <p>✗ 4. 7 से अधिक</p>
Q.25	मेंडल ने मटर के पौधों में पुष्प के रंग और बीज के आकार जैसे विशेषकों (traits) का अध्ययन किया। इन विशेषकों को _____ कहा जाता है।
Ans	<p>✗ 1. संतति इकाई (progeny units)</p> <p>✓ 2. दृश्यमान लक्षण (visible characters)</p> <p>✗ 3. प्रभावी लक्षण (dominant characteristics)</p> <p>✗ 4. आनुवंशिक कूट (genetic codes)</p>
Q.26	निम्नलिखित संख्या एवं प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और उसके बाद आने वाले प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। (बाएं) 3 8 9 5 £ 6 3 @ 3 % @ 7 * 1 # 2 6 9 2 7 & £ (दाएं) ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?
Ans	<p>✗ 1. 5</p> <p>✓ 2. 4</p> <p>✗ 3. 6</p> <p>✗ 4. 3</p>
Q.27	दिए गए व्यंजक को सरल कीजिए। $(\sin A + \operatorname{cosec} A)^2 + (\cos A - \sec A)^2 + 3$
Ans	<p>✗ 1. $1 + \tan^2 A + \cot^2 A$</p> <p>✗ 2. $3 + \tan^2 A + \cot^2 A$</p> <p>✗ 3. $\tan^2 A + \cot^2 A$</p> <p>✓ 4. $6 + \tan^2 A + \cot^2 A$</p>
Q.28	निम्नलिखित में से कौन-सा विद्युत उपकरण, निम्न तापमान बनाए रखते हुए भोजन को परिरक्षित करने में मदद करता है?
Ans	<p>✓ 1. रेफ्रिजरेटर (Refrigerator)</p> <p>✗ 2. टोस्टर (Toaster)</p> <p>✗ 3. माइक्रोवेव (Microwave)</p> <p>✗ 4. इलेक्ट्रिक केटल (Electric kettle)</p>

Download RRB JUNIOR ENGINEER Exam Study Notes

Q.29	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? 30 C 48 D 36 B 50 A 20 = ?
Ans	<input type="checkbox"/> 1. -11 <input type="checkbox"/> 2. -14 <input type="checkbox"/> 3. -10 <input checked="" type="checkbox"/> 4. -12
Q.30	$8.25 \times 6 - 3.14 \times 7 + 2.758$ of $2.5 - 4.365 \times 5$ का मान ज्ञात कीजिए।
Ans	<input type="checkbox"/> 1. 12.97 <input type="checkbox"/> 2. 11.82 <input type="checkbox"/> 3. 11.05 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 12.59
Q.31	निम्नलिखित जैवमंडलीय भंडार गृहों (Biosphere Reserves) का उनसे संबंधित राज्यों से मिलान करें। जैवमंडलीय भंडार गृह राज्य 1. नोकरेक a. मेघालय 2. पन्ना b. मध्य प्रदेश 3. मानस c. असम
Ans	<input type="checkbox"/> 1. 1-c, 2-b, 3-a <input type="checkbox"/> 2. 1-a, 2-c, 3-b <input checked="" type="checkbox"/> 3. 1-a, 2-b, 3-c <input type="checkbox"/> 4. 1-b, 2-a, 3-c
Q.32	अवतल दर्पण के लिए, दर्पण के सापेक्ष वक्रता केन्द्र कहाँ स्थित होता है?
Ans	<input type="checkbox"/> 1. दर्पण के फोकस बिंदु पर <input checked="" type="checkbox"/> 2. दर्पण के सामने <input type="checkbox"/> 3. दर्पण के पीछे <input type="checkbox"/> 4. दर्पण की सतह पर
Q.33	Q की बहन R की पुत्री P है। Q की पत्नी S है और S का पुत्र T है। P का T के साथ क्या संबंध है?
Ans	<input type="checkbox"/> 1. बहन की पुत्री (Sister's daughter) <input type="checkbox"/> 2. पिता की पुत्री (Father's daughter) <input type="checkbox"/> 3. पिता की मां (Father's mother) <input checked="" type="checkbox"/> 4. पिता की बहन की पुत्री (Father's sister's daughter)
Q.34	पुरुषों में गर्भनिरोधन हेतु शल्य चिकित्सा प्रक्रियाओं में, निम्नलिखित में से किसे अवरुद्ध करके शुक्राणु स्थानांतरण रोका जाता है?
Ans	<input type="checkbox"/> 1. वृषण (Testes) <input type="checkbox"/> 2. अंडाशय (Ovary) <input type="checkbox"/> 3. डिंबवाहिनी नली (Fallopian tubes) <input checked="" type="checkbox"/> 4. शुक्र वाहक (Vas deferens)

Download RRB JUNIOR ENGINEER Exam Study Notes

Q.35 D, E, F, K, L, M और N म से प्रत्येक की परीक्षा सप्ताह के अलग-अलग दिन है, जो उसी सप्ताह के सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होती है। N की परीक्षा गुरुवार को है। L की परीक्षा, N की परीक्षा से दो दिन पहले है। F और L की परीक्षाओं के बीच केवल चार व्यक्तियों की परीक्षा है। M की परीक्षा, L की परीक्षा के बाद किसी दिन है। D की परीक्षा, E की परीक्षा से ठीक पहले वाले दिन है। E और M की परीक्षाओं के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

- Ans**
- 1. चार
 - 2. तीन
 - 3. एक
 - 4. दो

Q.36 यदि निम्नलिखित आंकड़ों का माध्य 40 है, तो X का मान क्या है?

xi	10	25	70	85
fi	21	X	22	35

- Ans**
- 1. 134
 - 2. 112
 - 3. 107
 - 4. 120

Q.37 एक व्यक्ति ने एक वस्तु को इसके अंकित मूल्य पर पहले d% की छूट और फिर उतने ही सममूल्य (₹ म) की एक और छूट देकर ₹533 म बेचा। यदि वस्तु का अंकित मूल्य ₹1025 है, तो d का मान क्या है?

- Ans**
- 1. 21
 - 2. 29
 - 3. 24
 - 4. 22

Q.38 अमित, ₹35 प्रति kg की दर पर 10 kg चावल खरीदता है और ₹44 प्रति kg की दर पर 39 kg चावल खरीदता है। वह मिश्रण को ₹42 प्रति kg की दर पर बेचता है। उसकी हानि (₹ म) ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 13
 - 2. 8
 - 3. 16
 - 4. 3

Q.39 यदि वस्तु को अवतल दपण के सामने उसके वक्रता कद्र (C) से परे रखा जाए, तो बनने वाला प्रतिबिंब _____ होगा।

- Ans**
- 1. वास्तविक, उल्टा और छोटा
 - 2. आभासी, सीधा और छोटा
 - 3. वास्तविक, उल्टा और बड़ा
 - 4. आभासी, सीधा और बड़ा

Q.40 एक संख्या म 50 % की वृद्धि करने पर 2790 प्राप्त होता है। वह संख्या _____ है।

- Ans**
- 1. 5580
 - 2. 1860
 - 3. 3720
 - 4. 930

Q.41 एक लम्ब वृत्तीय शंकु के आधार की त्रिज्या 21 m है तथा इसका वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल 1914 m² है। शंकु का आयतन (m³ म) ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 9549
 - 2. 8549
 - 3. 10250
 - 4. 10250



Download RRB Exams PDF E-BOOKS

[CLICK HERE](#)

Download RRB JUNIOR ENGINEER Exam Study Notes

Q.42	अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए? FMK HOM JQO LSQ ?	
Ans	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 1. NUR</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 2. NVS</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✓ 3. NUS</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 4. NVR</div> </div>	
Q.43	शालिनी अपनी कार से 54 km/h की चाल से 270 km की दूरी और 30 km/h की चाल से 300 km की दूरी तय करती है। शालिनी की औसत चाल (km/h में) ज्ञात कीजिए।	
Ans	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div style="display: flex; align-items: center;">✓ 1. 38</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 2. 43</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 3. 47</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 4. 44</div> </div>	
Q.44	संतुलित रासायनिक समीकरण के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा सत्य है?	
Ans	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 1. उत्पादों में अभिक्रियकों की तुलना में अधिक परमाणु होते हैं।</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 2. प्रत्येक पक्ष पर अणुओं की संख्या सदैव बराबर होती है।</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✓ 3. प्रत्येक तत्व के परमाणुओं की कुल संख्या समीकरण के दोनों ओर समान होती है।</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 4. अभिक्रियक का द्रव्यमान सदैव उत्पाद के द्रव्यमान से अधिक होता है।</div> </div>	
Q.45	यह प्रश्न, चार अंकों वाली पाँच निम्नांकित संख्याओं पर आधारित है। (बाईं ओर) 5479 3126 6785 9254 1630 (दाईं ओर) (उदाहरण: 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7) नोट: सभी संक्रियाएँ बाईं ओर से दाईं ओर की जानी चाहिए। यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या का चौथा अंक, सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ दिया जाए, तो कौन-सा परिणाम प्राप्त होगा?	
Ans	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div style="display: flex; align-items: center;">✓ 1. 8</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 2. 10</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 3. 14</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 4. 12</div> </div>	
Q.46	KL91 किसी निश्चित तरीके से CD66 से संबंधित है। उसी प्रकार, MN81, EF56 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए OP71 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?	
Ans	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div style="display: flex; align-items: center;">✓ 1. GH46</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 2. GH56</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 3. HG56</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 4. HG46</div> </div>	
Q.47	उत्तर दिशा की ओर अभिमुखित 25 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, मनोज दाएं छोर से 15वें स्थान पर है। यदि मनोज के बाईं ओर से हरीश 10वें स्थान पर है, तो पंक्ति के बाएं छोर से हरीश किस स्थान पर है?	
Ans	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 5px;"> <div style="display: flex; align-items: center;">✓ 1. 1ले</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 2. 2रे</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 3. 3रे</div> <div style="display: flex; align-items: center;">✗ 4. 4थे</div> </div>	

Download RRB JUNIOR ENGINEER Exam Study Notes

Q.48	जब कोई धातु और सल्फ्यूरिक अम्ल एक दूसरे के साथ अभिक्रिया करते हैं, तो धातु हाइड्रोजन को विस्थापित कर देती है, जो कि सक्रियता श्रेणी (reactivity series) में उच्चतर होती है। उस धातु की पहचान कीजिए जिसके लिए हाइड्रोजन गैस का बुदबुद (bubbling) सबसे तीव्र होगा।	
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. मैग्नीशियम	
	<input type="checkbox"/> 2. ऐलुमिनियम	
	<input type="checkbox"/> 3. जिंक	
	<input type="checkbox"/> 4. आयरन	
Q.49	जून 2024 में किस IIT के विद्यार्थियों और प्रोफेसरों ने एक अभिनव (innovative) अग्नि बचाव ड्रोन विकसित किया है?	
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. IIT धारवाड़	
	<input type="checkbox"/> 2. IIT मंडी	
	<input type="checkbox"/> 3. IIT मद्रास	
	<input type="checkbox"/> 4. IIT दिल्ली	
Q.50	राम और रमेश की आयु का योग 48 वर्ष है। चार वर्ष पहले राम की आयु, रमेश की आयु से तीन गुनी थी। अब से पाँच वर्ष बाद रमेश की आयु कितनी होगी?	
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 19 वर्ष	
	<input type="checkbox"/> 2. 18 वर्ष	
	<input type="checkbox"/> 3. 14 वर्ष	
	<input type="checkbox"/> 4. 21 वर्ष	
Q.51	निम्नलिखित में से कौन-सा प्राथमिक कारण है कि समस्त बहुकोशिकीय जीव खंडन द्वारा प्रजनन नहीं करते हैं?	
Ans	<input type="checkbox"/> 1. वे एककोशिकीय होते हैं।	
	<input type="checkbox"/> 2. उनकी कोशिकाएँ शिथिल रूप से संगठित होती हैं।	
	<input checked="" type="checkbox"/> 3. उनमें ऊतकों और अंगों में संगठित विशेष कोशिकाएँ होती हैं।	
	<input type="checkbox"/> 4. उनमें कोशिकाओं का यादृच्छिक विन्यास होता है।	
Q.52	यदि $A : B = 1 : 3$, $B : C = 4 : 3$ और $C : D = 6 : 7$ है, तो $A : B : C : D$ कितना होगा?	
Ans	<input type="checkbox"/> 1. 8:24:16:21	
	<input checked="" type="checkbox"/> 2. 8:24:18:21	
	<input type="checkbox"/> 3. 6:24:18:21	
	<input type="checkbox"/> 4. 8:22:18:21	
Q.53	1927 में एक शहर की जनसंख्या 232300 थी। यदि इसकी जनसंख्या में लगातार दो दशकों तक, प्रत्येक दशक में 30% की वृद्धि होती है, तो 1947 में शहर की जनसंख्या कितनी थी?	
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 392587	
	<input type="checkbox"/> 2. 392592	
	<input type="checkbox"/> 3. 392585	
	<input type="checkbox"/> 4. 392583	



Download RRB Exams PDF E-BOOKS

[CLICK HERE](#)

Download RRB JUNIOR ENGINEER Exam Study Notes

Q.54	एक प्रश्न दिया गया है जिसके बाद I और II से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। पहचान कीजिए कि कौन-सा/से कथन, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है/हैं। प्रश्न: A, B, C, D और E उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी रेखा में बैठे हैं। बाएं सिरे पर कौन बैठा है? (I) A, E के दाएं चौथे स्थान पर बैठा है। (II) B और C के बीच ठीक 1 व्यक्ति बैठा है।
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. कथन I और II दोनों, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं, किंतु पृथक रूप से पर्याप्त नहीं हैं। <input checked="" type="checkbox"/> 2. कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है। <input checked="" type="checkbox"/> 3. कथन I और II दोनों, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं। <input checked="" type="checkbox"/> 4. कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
Q.55	250 और 450 के बीच वे संख्याएं जो 8, 12 और 18 से विभाज्य हैं, उनका योगफल कितना है?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 1008 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 936 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 1152 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 1080
Q.56	निम्नांकित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा? 160 151 141 130 118 ?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 105 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 101 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 95 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 91
Q.57	5 फरवरी 2024 से 6 अप्रैल 2024 तक की अवधि के लिए 5.25% प्रति वर्ष ब्याज दर पर ₹4000 पर साधारण ब्याज (निकटतम पूर्णांक ₹ में) ज्ञात कीजिए।
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 34 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 33 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 35 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 36
Q.58	एक दुकानदार, किसी पंखे पर उसके क्रय मूल्य से 25% अधिक मूल्य अंकित करता है और उस पर 10% की छूट देता है। यदि वह ₹117 का लाभ अर्जित करता है, तो पंखे का अंकित मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 896 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 1346 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 1308 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 1170
Q.59	मानव नर जनन कोशिका में गुणसूत्रों की संख्या कितनी होती है?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 46 गुणसूत्र <input checked="" type="checkbox"/> 2. 46 युग्म गुणसूत्र <input checked="" type="checkbox"/> 3. 23 युग्म गुणसूत्र <input checked="" type="checkbox"/> 4. 23 गुणसूत्र
Q.60	35 पुरुष किसी काय को 48 दिनों में पूरा कर सकते हैं। उसी काय को 21 दिनों में पूरा करने के लिए कितने पुरुषों की आवश्यकता होगी?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 80 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 79 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 72 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 71



Download RRB Exams PDF E-BOOKS

[CLICK HERE](#)

Download RRB JUNIOR ENGINEER Exam Study Notes

Q.61	220-V लाइन पर, 5 A प्रवाहित करने के लिए आवश्यक 176-Ω प्रतिरोधकों (समांतर क्रम म) की संख्या कितनी होगी?
Ans	<input type="checkbox"/> 1. 2 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 4 <input type="checkbox"/> 3. 8 <input type="checkbox"/> 4. 16
Q.62	छह अंकों वाली एक संख्या 91 से विभाज्य है। यदि इस संख्या म 143 जोड़ा जाता है, तो परिणामी संख्या निम्नलिखित म से किस संख्या से विभाज्य होगी?
Ans	<input type="checkbox"/> 1. 7 <input type="checkbox"/> 2. 11 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 13 <input type="checkbox"/> 4. 91
Q.63	दो व्यक्तियों की आयु म 24 वर्ष का अंतर है। यदि 6 वर्ष पहले, दोनों म से बड़े की आयु, छोटे की आयु की चार गुना थी, तो उनकी वतमान आयु ज्ञात कीजिए।
Ans	<input type="checkbox"/> 1. 12 और 36 वर्ष <input type="checkbox"/> 2. 15 और 39 वर्ष <input type="checkbox"/> 3. 16 और 40 वर्ष <input checked="" type="checkbox"/> 4. 14 और 38 वर्ष
Q.64	द्वि-विस्थापन अभिक्रिया म क्या होता है इसका सर्वोत्तम ढंग से वणन निम्नलिखित म से कौन सा कथन करता है?
Ans	<input type="checkbox"/> 1. एक यौगिक, सरल पदार्थों म टूट जाता है। <input type="checkbox"/> 2. परमाणुओं के बीच इलेक्ट्रॉनों का स्थानांतरण होता है। <input type="checkbox"/> 3. दो तत्व मिलकर एक यौगिक बनाते ह। <input checked="" type="checkbox"/> 4. दो यौगिकों के आयन स्थान बदलकर दो नए यौगिक बनाते ह।
Q.65	अंग्रेजी वणमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों म से तीन एक निश्चित तरीके से समान ह और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते ह। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, अक्षर-समूह म व्यंजन/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)
Ans	<input type="checkbox"/> 1. HPSX <input type="checkbox"/> 2. KSV A <input type="checkbox"/> 3. CKNS <input checked="" type="checkbox"/> 4. ENPU
Q.66	B, C, E, F और H की लंबाई अलग-अलग है। B, C से अधिक लंबा है। केवल E, F से छोटा है। H, B से अधिक लंबा है। कितने व्यक्ति C से अधिक लंबे ह?
Ans	<input type="checkbox"/> 1. एक <input checked="" type="checkbox"/> 2. दो <input type="checkbox"/> 3. तीन <input type="checkbox"/> 4. चार
Q.67	भारतीय संविधान के निम्नलिखित म से किस अनुच्छेद म कहा गया है कि राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र के लिए एक विधानसभा होगी और ऐसी विधानसभा की सीट राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र के क्षेत्रीय निवाचन क्षेत्रों से प्रत्यक्ष निवाचन द्वारा चुने गए सदस्यों से भरी जाएगी?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. अनुच्छेद 239 AA <input type="checkbox"/> 2. अनुच्छेद 239 AB <input type="checkbox"/> 3. अनुच्छेद 239 B <input type="checkbox"/> 4. अनुच्छेद 239 C

Download RRB JUNIOR ENGINEER Exam Study Notes

Q.68	यांत्रिक रोध (mechanical barrier) गभनरोधक विधि, निम्नलिखित म से किस रोग की रोकथाम के लिए उपयोग की जाती है?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. टीबी (TB) <input checked="" type="checkbox"/> 2. एड्स (AIDS) <input checked="" type="checkbox"/> 3. टाइफॉइड (Typhoid) <input checked="" type="checkbox"/> 4. मलेरिया (Malaria)
Q.69	दो नल एक टंकी को क्रमशः 2 घंटे और 53 घंटे म भर सकते ह। एक तीसरा नल इसे 53 घंटे म खाली कर सकता है। यदि सभी नलों को एक साथ खोल दिया जाए तो खाली टंकी को भरने म कितना समय (घंटे म) लगेगा?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 5 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 3 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 4
Q.70	भारत के राष्ट्रपति द्वारा राज्यसभा के कितने सदस्यों को मनोनीत किया जाता है?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 12 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 15 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 8 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 10
Q.71	एक मोहल्ले के 10 परिवारों म बच्चों की संख्या 2, 1, 3, 4, 2, 3, 5, 1, 1, 3 है। प्रति परिवार बच्चों की संख्या ज्ञात कीजिए।
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 2.8 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 2.4 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 3 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 2.5
Q.72	क्वाड लीडस समिट (Quad Leaders' Summit) के संबंध म, निम्नलिखित म से कौन-सा/से कथन सही है/ह? 1) क्वाड लीडस समिट का आयोजन 2024 म विलमिंगटन (अमेरिका) म किया गया। 2) वष 2024 म समूह के गठन के 22 वष पूरे हो गए। 3) भारत, 2025 क्वाड लीडस समिट की मेजबानी करेगा।
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. केवल 1 और 2 <input checked="" type="checkbox"/> 2. केवल 2 और 3 <input checked="" type="checkbox"/> 3. केवल 1 और 3 <input checked="" type="checkbox"/> 4. केवल 1
Q.73	इलेक्टिक वाहनों को अल्पकालिक सहायता प्रदान करने के लिए माच 2024 म इलेक्टिक मोबिलिटी प्रोत्साहन योजना निम्नलिखित म से किस मंत्रालय ने शुरू की?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. कॉर्पोरेट काय मंत्रालय <input checked="" type="checkbox"/> 2. भारी उद्योग मंत्रालय <input checked="" type="checkbox"/> 3. सड़क परिवहन और राजमाग मंत्रालय <input checked="" type="checkbox"/> 4. पयावरण, वन और जलवायु परिवतन मंत्रालय
Q.74	यदि वोल्टता स्थिर रखते हुए परिपथ के प्रतिरोध म वृद्धि की जाए, तो विद्युत-धारा पर क्या प्रभाव पड़ेगा?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. दोगुनी हो जाएगी <input checked="" type="checkbox"/> 2. घटेगी <input checked="" type="checkbox"/> 3. स्थिर रहेगी <input checked="" type="checkbox"/> 4. दोगुनी हो जाएगी



Download RRB Exams PDF E-BOOKS

[CLICK HERE](#)

Q.75	मान लीजिए O त्रिभुज PQR का अंतःकेंद्र है और भुजा QR पर S इस प्रकार स्थित एक बिंदु है कि $OS \perp QR$ है। यदि $\angle QOS = 15^\circ$ है, तो $\angle PQR$ का कितना होगा?
Ans	<p>✓ 1. 150°</p> <p>✗ 2. 130°</p> <p>✗ 3. 65°</p> <p>✗ 4. 75°</p>
Q.76	1 से 95 तक की सभी प्राकृतिक संख्याओं का औसत कितना है?
Ans	<p>✗ 1. 47.5</p> <p>✗ 2. 48.5</p> <p>✗ 3. 49</p> <p>✓ 4. 48</p>
Q.77	किसी निश्चित धनराशि पर दूसरे वर्ष के लिए अजित ब्याज ₹3726 है और ब्याज दर 15% वार्षिक है, जो वार्षिक रूप से चक्रवृद्धित होती है। धनराशि ज्ञात कीजिए।
Ans	<p>✗ 1. ₹20885</p> <p>✓ 2. ₹21600</p> <p>✗ 3. ₹21185</p> <p>✗ 4. ₹20835</p>
Q.78	अपवतनांक के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?
Ans	<p>✗ 1. कांच का अपवतनांक 1 से कम होता है।</p> <p>✗ 2. निवात में, अपवतनांक केवल प्रकाश की चाल पर निर्भर करता है।</p> <p>✓ 3. जल का अपवतनांक सदैव 1 से अधिक होता है।</p> <p>✗ 4. किसी दिए गए माध्यम का अपवतनांक प्रकाश की तरंग दैर्घ्य से स्वतंत्र होता है।</p>
Q.79	एड्स के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन असत्य है?
Ans	<p>✓ 1. एड्स, मच्छर के काटने से फैल (transmit) सकता है।</p> <p>✗ 2. एड्स, शरीर की प्रतिरक्षा प्रणाली को प्रभावित करता है।</p> <p>✗ 3. एड्स, एचआईवी वायरस के कारण होता है।</p> <p>✗ 4. सुरक्षित यौन संबंध के अभ्यास से एड्स को रोका जा सकता है।</p>
Q.80	फर्नीचर की तीन वस्तुओं का औसत मूल्य ₹16440 है। यदि उनके मूल्यों का अनुपात 3:5:7 है, तो सबसे सस्ती वस्तु का मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।
Ans	<p>✗ 1. 3288</p> <p>✗ 2. 5480</p> <p>✗ 3. 7672</p> <p>✓ 4. 9864</p>
Q.81	अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, GJBF एक निश्चित तरीके से ILDH से संबंधित है। JMEI उसी तरीके से LOGK से संबंधित है। समान तक का अनुसरण करते हुए, MPHL निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?
Ans	<p>✗ 1. ROJN</p> <p>✓ 2. ORJN</p> <p>✗ 3. RONJ</p> <p>✗ 4. ROKN</p>



Download RRB JUNIOR ENGINEER Exam Study Notes

Q.82	भारतीय संविधान के अनुच्छेद 21 के अंतर्गत निम्नलिखित में से कौन-सा अधिकार जीवन के अधिकार का हिस्सा नहीं है?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. संपत्ति का अधिकार <input type="checkbox"/> 2. आजीविका का अधिकार <input type="checkbox"/> 3. निःशुल्क कानूनी सहायता का अधिकार <input type="checkbox"/> 4. निजता का अधिकार
Q.83	दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए? 78 79 83 92 108 ?
Ans	<input type="checkbox"/> 1. 132 <input type="checkbox"/> 2. 135 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 133 <input type="checkbox"/> 4. 134
Q.84	वार्षिक वित्तीय विवरण 2024-25 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है? 1) बजट 2024-25 चार जातियों पर केंद्रित होगा। 2) अगले 2 वर्षों में देश भर में 1 करोड़ किसानों को प्रमाणन और ब्रांडिंग द्वारा समर्थित प्राकृतिक खेती शुरू की जाएगी। 3) 20,000 आवश्यकता-आधारित जैव-इनपुट संसाधन केंद्र स्थापित किए जाएंगे। 4) परिणाम उन्मुख दृष्टिकोण के साथ हब और स्पोक व्यवस्था में 1,000 औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थानों को आधुनिक तरीके से विकसित किया जाएगा।
Ans	<input type="checkbox"/> 1. केवल 4 <input checked="" type="checkbox"/> 2. केवल 3 <input type="checkbox"/> 3. केवल 2 <input type="checkbox"/> 4. केवल 1
Q.85	हिंदुस्तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिएशन (HSRA) की स्थापना 1928 में, निम्नलिखित में से किस शहर में की गई थी?
Ans	<input type="checkbox"/> 1. लाहौर <input type="checkbox"/> 2. पुणे <input checked="" type="checkbox"/> 3. दिल्ली <input type="checkbox"/> 4. कलकत्ता
Q.86	निषेचन के बाद फल में क्या विकसित होता है?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. अंडाशय <input type="checkbox"/> 2. परागकोश <input type="checkbox"/> 3. वर्तिकाग्र <input type="checkbox"/> 4. वर्तिका
Q.87	दो समरूप त्रिभुजों की दो संगत भुजाओं की लंबाइयों का अनुपात 17 : 13 है। उल्लिखित क्रम में, इन दोनों त्रिभुजों के क्षेत्रफलों का अनुपात ज्ञात कीजिए।
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 289 : 169 <input type="checkbox"/> 2. 17 : 13 <input type="checkbox"/> 3. $17\sqrt{17} : 13$ <input type="checkbox"/> 4. 290 : 170

Q.88	अलैंगिक जनन के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?
Ans	<p><input checked="" type="checkbox"/> 1. इसके लिए जटिल प्रजनन अंगों की आवश्यकता होती है।</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2. इसमें दो जनक जीव संलग्न होते हैं।</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3. इसके परिणामस्वरूप संतति, आनुवंशिक रूप से जनक के समान होती है।</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4. इसके लिए निषेचन की आवश्यकता होती है।</p>
Q.89	केंद्रीय बैंक द्वारा वाणिज्यिक बैंकों की आरक्षित आवश्यकता अनुपात को बढ़ाने का प्राथमिक कारण कौन-सा है?
Ans	<p><input checked="" type="checkbox"/> 1. अर्थव्यवस्था में मुद्रा आपूर्ति को कम करना</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2. अर्थव्यवस्था में मुद्रा आपूर्ति को बढ़ाना</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3. वाणिज्यिक बैंकों की लाभप्रदता को कम करना</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4. बैंकों को अधिक ऋण देने के लिए प्रोत्साहित करना</p>
Q.90	बेकिंग पाउडर और बेकिंग सोडा में क्या अंतर होता है?
Ans	<p><input checked="" type="checkbox"/> 1. बेकिंग पाउडर, बेकिंग सोडा और हाइड्रोक्लोरिक अम्ल का मिश्रण है।</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2. बेकिंग पाउडर, बेकिंग सोडा और टार्टरिक अम्ल का मिश्रण है।</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3. बेकिंग सोडा, बेकिंग पाउडर और हाइड्रोक्लोरिक अम्ल का मिश्रण है।</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4. बेकिंग सोडा, बेकिंग पाउडर और टार्टरिक अम्ल का मिश्रण है।</p>
Q.91	P, Q, R, S, T और U एक गोलाकार मेज के परितः मेज के केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। T के बाईं ओर तीसरे स्थान पर U बैठा है। Q के दाईं ओर दूसरे स्थान पर R बैठा है। T का निकटतम पड़ोसी Q नहीं है। R का निकटतम पड़ोसी P नहीं है। Q के बाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?
Ans	<p><input checked="" type="checkbox"/> 1. P</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2. T</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3. S</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4. U</p>
Q.92	<p>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, निश्चय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।</p> <p>कथन: सभी जल, तरल पदार्थ हैं। सभी तरल पदार्थ, रस हैं। सभी रस, फल हैं।</p> <p>निष्कर्ष: (I) सभी जल, फल हैं। (II) कुछ फल, तरल पदार्थ हैं।</p>
Ans	<p><input checked="" type="checkbox"/> 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।</p>
Q.93	कंडोम, गर्भनिरोधक की अवरोध विधि होने के अलावा, निम्नलिखित में से किस उद्देश्य को पूरा करता है?
Ans	<p><input checked="" type="checkbox"/> 1. त्वचा से त्वचा के संपर्क से फैलने वाली बीमारियों को रोकना</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2. गोनोरिया (gonorrhoea) जैसे STDs के संचरण को रोकना</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3. यौन इच्छा को कम करना</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4. गोनोरिया जैसे STDs के संचरण में सहायता करना</p>

RRB Junior Engineer (JE) EXAM Study Kit



- ▶ 100% Exam Syllabus Covered
- ▶ 4 Books, 700+ Pages
- ▶ Mathematics, General Intelligence & Reasoning,
- ▶ General Science, General Awareness
- ▶ Solved Practice Papers
- ▶ 1 Year Current Affairs



RRB J.E. PDF NOTES

100% Syllabus Covered



CLICK HERE

CLICK BELOW FOR MORE DETAILS

<https://rrbexamportal.com/study-kit/railway-junior-engineer>



Download RRB Exams PDF E-BOOKS

CLICK HERE

Download RRB JUNIOR ENGINEER Exam Study Notes

Q.94	कपिल परमार ने पैरालिंपिक गेम्स 2024 म, किस खेल म भारत को पहला पदक दिलाकर इतिहास रचा?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. तलवारबाज़ी (Fencing) <input checked="" type="checkbox"/> 2. जूडो (Judo) <input checked="" type="checkbox"/> 3. निशानेबाज़ी (Shooting) <input checked="" type="checkbox"/> 4. टेबल टेनिस (Table Tennis)
Q.95	A और B के बीच की दूरी 1253 km है। चमन, A से B तक 93 km/h की चाल से जाता है और फिर 95 km/h की चाल से वापस A तक आता है। चमन की औसत चाल ज्ञात कीजिए। (दो दशमलव स्थान तक पूर्णांकित कीजिए)
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 90.46 km/h <input checked="" type="checkbox"/> 2. 93.99 km/h <input checked="" type="checkbox"/> 3. 103.98 km/h <input checked="" type="checkbox"/> 4. 94.47 km/h
Q.96	अंग्रेजी वणमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला म प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए? TUR FGD RSP DEB ?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. PNQ <input checked="" type="checkbox"/> 2. NPQ <input checked="" type="checkbox"/> 3. NQP <input checked="" type="checkbox"/> 4. PQN
Q.97	द्विविस्थापन अभिक्रिया म जब सोडियम क्लोराइड और सिल्वर नाइटेट को मिलाया जाता है तो क्या परिणाम होता है?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. जल का निमाण (Formation of water) <input checked="" type="checkbox"/> 2. गैस का निमाण (Formation of a gas) <input checked="" type="checkbox"/> 3. लवण का निमाण (Formation of a salt) <input checked="" type="checkbox"/> 4. अवक्षेप का निमाण (Formation of a precipitate)
Q.98	चार क्रमागत विषम संख्याओं का औसत 36 है। इनम से सबसे बड़ी संख्या कौन-सी है?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 41 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 39 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 43 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 37
Q.99	धावन सोडा का आणविक सूत्र कौन-सा है?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. $\text{Na}_2\text{CO}_3 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ <input checked="" type="checkbox"/> 2. Na_2CO_3 <input checked="" type="checkbox"/> 3. NaCl <input checked="" type="checkbox"/> 4. NaHCO_3
Q.100	एक निश्चित कूट म, 'red blue green' को 'dy ph mt' के रूप म कूटबद्ध किया जाता है, 'blue violet black' को 'lp ph st' के रूप म कूटबद्ध किया जाता है और 'black red white' को 'st bq dy' के रूप म कूटबद्ध किया जाता है। सभी कूट केवल दो अक्षर वाले कूट ह। white को किस रूप म कूटबद्ध किया गया है?
Ans	<input checked="" type="checkbox"/> 1. bq <input checked="" type="checkbox"/> 2. ph <input checked="" type="checkbox"/> 3. st <input checked="" type="checkbox"/> 4. dy



Download RRB Exams PDF E-BOOKS

[CLICK HERE](#)