Exam: AADHI_Pownload RRB Junior Engineer (JE) Exam Study 0 1/2049 **Exam** Code Date Exam Version: 66 : 09:00 - 10:30 Time **Question No. 1** निम्नलिखित में से कौन सा जस्ता का एक अयस्क है? A) क्रायोलाइट B) कैलेमाइन C) डोलोमाइट D) हेमेटाइट Which of the following is an ore of zinc? A) Cryolite B) Calamine C) Dolomite D) Hematite Answer Key: B **Your Response : B (Correct) Question No. 2** यदि 'NOR' को 2-3-6 लिखा जाता है, तो 'REST' को कैसे लिखा जायेगा? A) 5-19-5-8 B) 6-19-7-8 C) 6-18-5-8 D) 6-19-6-7 If 'NOR' is coded as 2-3-6, then how should 'REST' be coded?

A) 5-19-5-8

B) 6-19-7-8

C) 6-18-5-8

D) 6-19-6-7

Answer Key: B

Your Response : B (Correct)

Question No. 3

श्रेणी को पूर्ण करें।

8, 24, 12, 36, 18, 54, (...)

A) 108

B) 72

Complete the series.

8, 24, 12, 36, 18, 54, (...)

A) 108

B) 72

C) 68

D) 27

Answer Key: D

Your Response : D (Correct)

Question No. 4

एक गोलीय दर्पण और एक पतले गोलीय लेंस, दोनों की फोकल दूरी -10 सेमी है। दर्पण और लेंस के किस प्रकार के होने की संभावना है?

A) दोनों अवतल

- B) दोनों उत्तल
- C) दर्पण अवतल है और लेंस उत्तल है।
- D) दर्पण उत्तल है और लेंस अवतल है।

A spherical mirror and a thin spherical lens both have a focal length of -10 cm. The mirror and the lens are likely to be-

A) Both concave

- B) Both convex
- C) The mirror is concave and the lens is D) The mirror is convex and the lens is convex
 - concave

Answer Key: A

Your Response : C (Wrong)

Question No. 5

निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को अवरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

0.21, 0.021, 0.201, 0.102

A) 0.21, 0.201, 0.102, 0.021

B) 0.21, 0.021, 0.201, 0.102

C) 0.21, 0.201, 0.021, 0.102

D) 0.021, 0.21, 0.201, 0.102

Arrange the following decimals in descending order.

0.21, 0.021, 0.201, 0.1020ad RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes A) 0.21, 0.201, 0.102, 0.021 B) 0.21, 0.021, 0.201, 0.102 C) 0.21, 0.201, 0.021, 0.102 D) 0.021, 0.21, 0.201, 0.102 Answer Key: A **Your Response : A (Correct)** Question No. 6 निम्नलिखित श्रेणी में गलत संख्या ज्ञात कीजिए। 2, 20, 54, 110, 182 A) 20 B) 54 C) 182 D) 110 Find the wrong number in the following series. 2, 20, 54, 110, 182 A) 20 B) 54 C) 182 D) 110 Answer Key: B Your Response : Not Answered **Question No. 7** निम्नलिखित में से कौन सा एक मांसाहारी पौधा है? A) घटपर्णी पौधा (Pitcher plant) B) इनमें से सभी D) वीनस फ्लाई-ट्रैप C) सनड्यू Which of the following is a carnivorous plant?

Answer Key: B

Your Response: A (Wrong)

RRB Junior Engineer (J.E.) PDF NOTES

B) All of the options

D) Venus fly-trap

A) Pitcher plant

C) Sundew

Question No. 8

Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes

एक लड़के के पास कुल ₹60 हैं, जिसमें 5 : 6 : 8 के अनुपात में एक रुपए, 50 पैसे और 25 पैसे के सिक्के शामिल हैं। 25 पैसे के सिक्कों की संख्या ज्ञात कीजिए।

A) 32

B) 48

C) 30

D) 42

A boy has a total of Rs.60 which is a sum of one rupee, 50 paise and 25 paise coins in the ratio of 5 : 6 : 8. Find the number of 25 paise coins.

A) 32

B) 48

C) 30

D) 42

Answer Key: B

Your Response: Not Answered

Question No. 9

इस प्रश्न में, दो कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उस निष्कर्ष (ओं) को चुनें जो तार्किक रूप से सबसे उपयुक्त हों।

कथन:

- 1) कुछ लड़के, लड़कियां हैं।
- 2) कुछ छात्र, लड़के हैं।

निष्कर्ष:

- ।. सभी लड़िकयां, छात्र हैं।
- II. कुछ छात्र, लड़कियां हैं।
- A) केवल निष्कर्ष II उपयुक्त है।

- B) केवल निष्कर्ष I उपयुक्त है।
- C) दोनों निष्कर्ष । और ॥ उपयुक्त है।
- D) ना तो निष्कर्ष । ना ही ॥ उपय्क्त है।

In this question, two statements are given followed by two conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically.

Some boys are diffs: load RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes		
2) Some students are boys.		
Conclusions:		
I. All girls are students. II. Some students are girls.		
	D) O I I I I I I I	
A) Only conclusion II follows	B) Only conclusion I follows	
C) Both conclusions I and II follow	D) Neither conclusion I nor II follows	
Answer Key : D	Your Response : D (Correct)	
<u>Questi</u>	on No. 10	
2020 में G20 शिखर सम्मेलन की मेजबानी करने वाला देश निम्न में से कौन सा है?		
A) भारत	B) जापान	
C) USA	D) सऊदी अरब	
Which of the following countries is to host the	G20 summit in 2020?	
A) India	B) Japan	
C) USA	D) Saudi Arabia	
Answer Key : D	Your Response : B (Wrong)	
<u>Questi</u>	on No. 11	
अर्थ आवर का आयोजन द्वारा किया जात	ना है।	
A) संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम	B) अर्थ आवर फाउंडेशन	
C) विश्व वन्यजीव कोष	D) UNESCO	
Earth Hour is organized by- www.exammix.com		
A) United Nations Environment Programme	B) Earth Hour Foundation	
C) World Wildlife Fund	D) UNESCO	
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)	

Statements:

Question No. 12

Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes यदि $x^3 + y^3 = 9$ और x + y = 3, तो 'xy' का मान ज्ञात करें।

A) 1

B) 2

C) 6

D) 3

If $x^3 + y^3 = 9$ and x + y = 3, then find the value of 'xy'.

A) 1

B) 2

C) 6

D) 3

Answer Key: B

Your Response : B (Correct)

Question No. 13

दिए गए विकल्पों में से असंगत को च्नें।

A) BBG

B) ABA

C) AFI

D) AIF

Find the ODD one out from the given options.

A) BBG

B) ABA

C) AFI

D) AIF

Answer Key: A

Your Response : B (Wrong)

Question No. 14

निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़े और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

एक आयोजन के दौरान, एक खेल खेला जाना है। खेल के लिए, R से Z तक (लड़कों और लड़कियों का मिश्रण) 9 लोगों को एक सीधी पंक्ति में खड़ा होना पड़ता है। लड़कों ने काली टी-शर्ट पहनी हुई है और लड़िकयों ने सफेद टी-शर्ट पहन रखी है। पंक्ति शीर्ष से सफेद टी-शर्ट के साथ शुरू होती है। लड़के और लड़कियां पंक्ति में बारी-बारी से खड़े होते हैं। पंक्ति में प्रत्येक स्थान पर केवल एक व्यक्ति ही खड़ा हो सकता है।

i) R, S से सात स्थान पहले खड़ा है।
RRB Junior Engineer (J.E.) PDF 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





RBJ.E. PDFNOTES

100% Syllabus Covered



CLICK HERE

CLICK BELOW FOR MORE DETAILS

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

ii) तीसरी सफेद टी-शर्ट लाह्मpad RRB Junior	Engineer (JE) Exam Study Notes	
iii) T के बाद दूसरा लड़का U है।		
iv) पंक्ति में चौथे स्थान पर V खड़ा है।		
v) W, R के आगे खड़ा है।		
vi) X, T और R के बीच में खड़ा है।		
vii) Z एक लड़की है।		
निम्नलिखित में से कौन T और Z के बीच खड़ा	है?	
A) S	B) U	
C) V	D) Y	
Read the following information carefully an	d answer the question given below.	
girls) have to stand in a vertical row. Boys		
Who among the following stands between	T and Z?	
A) S	B) U	

C)	V	D) Y			
Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes Answer Key: D Your Response: Not Answered					
Question No. 15					
भार	त के मुख्य निर्वाचन आयुक्त की नियुक्ति	कौन करता है?			
A)	भारत के मुख्य न्यायाधीश	B) लोकसभा अध्यक्ष			
C)	उपराष्ट्रपति	D) राष्ट्रपति			
Wh	o appoints the Chief Election Commi	ssioner of India?			
A)	Chief Justice of India	B) Leader of Lok Sabha			
C)	Vice-President	D) President			
A	Answer Key : D	Your Response : D (Correct)			
		Question No. 16			
सल्प	कर का परमाणु क्रमांक क्या है?				
A)	18	B) 16			
C)	12	D) 14			
The	e atomic number of sulphur is-				
A)	18	B) 16			
C)	12	D) 14			
A	Answer Key : B	Your Response : B (Correct)			
	Question No. 17				
विट	ामिन D की कमी से होता है	Ί			
A)	बेरीबेरी	B) स्कर्वी			
C)	क्वाशियोरकॉर	D) सूखा रोग			
Def	Deficiency of vitamin D causes-				
A)	Beriberi	B) Scurvy			

C) Kwashiorkor D) Rickets Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes Answer Key: D Your Response : D (Correct) **Question No. 18** एक निश्चित कूटभाषा में, यदि 'TREE' को 7100 लिखा जाता है, 'FROG' को 2159 लिखा जाता है, उसी कूटभाषा में 'FREE' को कैसे लिखा जायेगा? A) 3100 B) 1002 C) 1003 D) 2100 In a certain code, if 'TREE' is coded as 7100, 'FROG' as 2159, how is 'FREE' coded in that code? A) 3100 B) 1002 C) 1003 D) 2100 Answer Key: D Your Response : D (Correct) **Question No. 19** एक निश्चित कूट भाषा में, 'MASTER' को 'VIYZOX' लिखा जाता है, तो 'STREAM' को कैसे लिखा जायेगा? A) YZXIOV B) ZYXOIV C) YZOXIV D) YZXOIV In a certain code, 'MASTER' is coded as 'VIYZOX'. How is 'STREAM' coded? A) YZXIOV B) ZYXOIV C) YZOXIV D) YZXOIV Answer Key: D **Your Response : D (Correct)**

<u>Question No. 20</u>

समान ब्याज दर पर कोई निश्चित मूलधन 2.5 वर्ष में रु.15000 और 4 वर्ष में रु.16500 हो जाता है। ब्याज दर जात कीजिये।

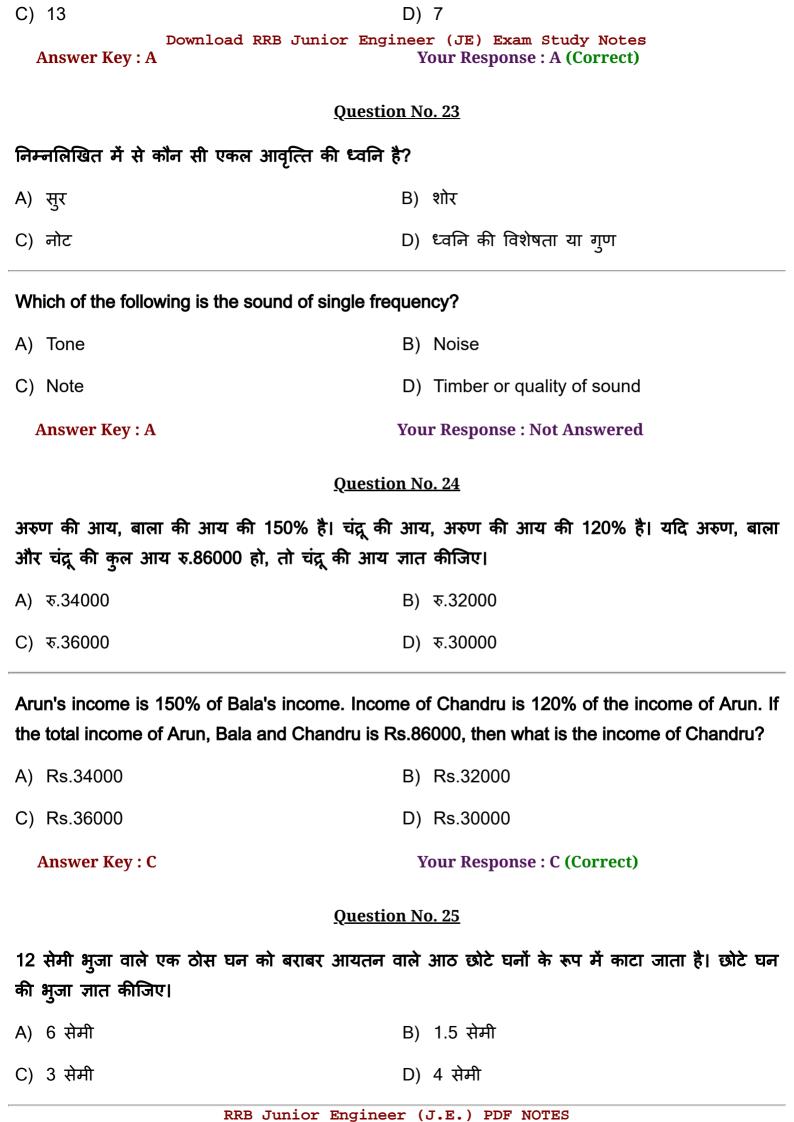
A) 6% B) 8%

rate of interest. Find the rate of interest	t.
A) 6%	B) 8%
C) 9%	D) 7%
Answer Key : B	Your Response : B (Correct)
	Question No. 21
निम्नलिखित में से कौन सी पृथक्करण तक जा सकता है?	नीक का उपयोग रेत से लोहे के पिनों के पृथक्करण के लिए किया
A) प्रभाजी आसवन	B) वाष्पीकरण
C) चुंबकीय पृथक्करण	D) निस्यंदन
Which of the following separation techr	niques can be used to separate iron pins from sand?
A) Fractional distillation	B) Evaporation
C) Magnetic separation	D) Filtration
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)
	Question No. 22
कौन सी संख्या नीचे दिए गए संबंध को सही	तरीके से पूर्ण करेगी?
हैंडबॉल : 7 :: फील्ड हॉकी : ?	
A) 11	B) 14
C) 13	D) 7
Which number will best complete the re	∍lationship given below?
Handball : 7 :: Field Hockey : ?	

B) 14

RRB Junior Engineer (J.E.) PDF NOTES

A) 11



	cube will be: Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes		
A)	6 cm	B)	1.5 cm
C)	3 cm	D)	4 cm
	Answer Key : A	Y	Your Response : A (Correct)
	<u>Questio</u>	<u>n N</u>	<u>o. 26</u>
इन	में से कौन क्रिकेट खिलाड़ी नहीं है?		
A)	दिलीप दोषी	B)	सरदार सिंह
C)	R. P. सिंह	D)	सैयद आबिद अली
WI	no among the following is NOT a cricketer?		
A)	Dilip Doshi	B)	Sardara Singh
C)	R.P. Singh	D)	Syed Abid Ali
	Answer Key : B	7	our Response : B (Correct)
	<u>Questio</u>	n N	o. 27
दिर	पाइप एक टैंक को क्रमशः 45 और 30 मिनट में या जाता है। फिर दूसरे पाइप द्वारा टैंक को भरने आत के कितनी देर बाद बंद किया गया था?		
A)	8.5 मिनट	B)	12 मिनट
C)	10 मिनट	D)	15 मिनट
clc	yo pipes can fill a tank in 45 and 30 minutes reposed. Then the tank was filled by the other power pipe closed after start?	_	
A)	8.5 minutes	B)	12 minutes
C)	10 minutes	D)	15 minutes
	Answer Key : C	7	Your Response : C (Correct)
	<u>Questio</u>	n N	<u>o. 28</u>

शिवा स्कूल से चला और पूर्व की ओर 10 किमी साइकिल चलायी। वह फिर दाई ओर मुझकर 10 किमी			
साइकिल चलाया और फिरण्बाई और मुइकर 20 किमी साइकिल खेलाया और बिंदु AN पर वहुं चा। स्कूल से बिंदु			
'A' तक उसने कितने किलोमीटर साइकिल चलायी?			
A) 10 किमी	B) 30 किमी		
C) 20 किमी	D) 40 किमी		
	st. He then turned right and cycled 10 km and table 'A'. How many kilometers should he cycle from		
A) 10 km	B) 30 km		
C) 20 km	D) 40 km		
Answer Key : D	Your Response : D (Correct)		
<u>Questic</u>	on No. 29		
क्षार स्वाद में होते हैं।			
A) कड़वे	B) खहे		
C) मीठे	D) नमकीन		
Bases are in taste.			
A) Bitter	B) Sour		
C) Sweet	D) Salty		
Answer Key : A	Your Response : B (Wrong)		
Question No. 30			
ग्लेशियल एसिटिक अम्ल है।			
A) फ्रोजेन एसिटिक अम्ल	B) पानी से मुक्त 100% एसिटिक अम्ल		
C) ठोसीय एसिटिक अम्ल	D) गैसीय एसिटिक अम्ल		
Glacial acetic acid is-			
A) Frozen acetic acid	B) 100% acetic acid free of water		

C) Solidified acetic acid

D) Gaseous acetic acid

Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes
Answer Key: B Your Response: B (Correct)

Question No. 31

उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।

4	6	8
3	5	5
7	11	?

A) B)

39 37

C) 12 D) 15

Choose the alternative that best replaces the question mark(?) in the given figure.

4	6	8
3	5	5
7	11	?

A) B)

39 37

C) D)

Answer Key: A

Your Response: Not Answered

Question No. 32

भिन्न के एक सेट का ल.स.प(LCM) है:

- A) अंशों का म.स.प(HCF) / हरों का म.स.प(HCF)
- B) अंशों का ल.स.प(LCM) / हरों का म.स.प(HCF)
- C) अंशों का ल.स.प(LCM) / हरों का ल.स.प(LCM)
- D) अंशों का म.स.प(HCF) / हरों का ल.स.प(LCM)

LCM of a set of fractions is:

- A) HCF of numerators / HCF of denominators B) LCM of numerators / HCF of denominators
- C) LCM of numerators / LCM of denominators D) HCF of numerators / LCM of denominators

Answer Key: B

Your Response: B (Correct)

Question No. 33

सरल कीजिए:
$$\sqrt{\frac{\left(2.3\right)^2+\left(23.3\right)^2+\left(233.3\right)^2}{\left(0.23\right)^2+\left(2.33\right)^2+\left(23.33\right)^2}}$$

A)

B)

10

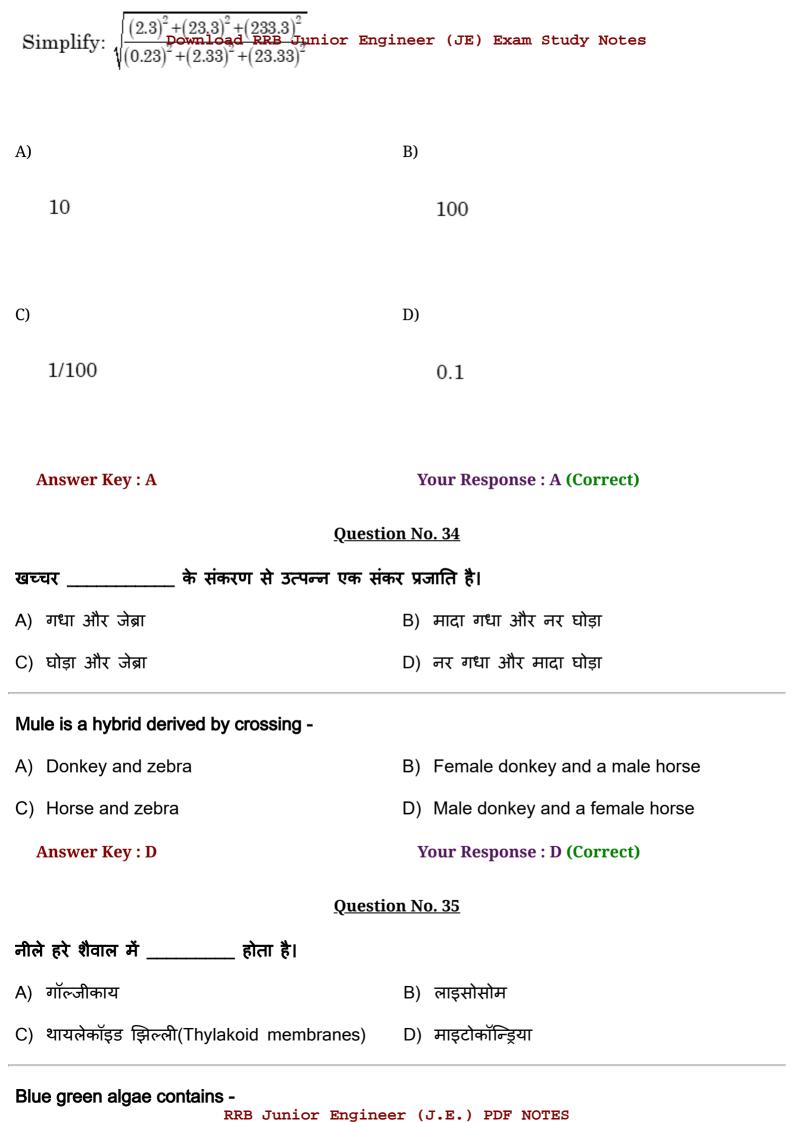
100

C)

D)

1/100

0.1



A) Golgibodies B) Lysosomes Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes C) Thylakoid membranes D) Mitochondria **Answer Key: C** Your Response: Not Answered **Question No. 36** निम्नलिखित में से कौन सा त्रि-परमाणुक अणु का एक उदाहरण है? A) ऑक्सीजन B) नाइट्रोजन D) ओजोन C) हाइड्रोजन Which of the following is an example of a triatomic molecule? A) Oxygen B) Nitrogen C) Hydrogen D) Ozone Answer Key: D Your Response : D (Correct) **Question No. 37** साइकिल और ऑटोमोबाइल की ब्रेक प्रणाली में ब्रेक पैड का उपयोग किसलिए किया जाता है? B) वाहन को एक समान गति से चलाते रहने के लिए A) घर्षण को कम करने के लिए C) घर्षण को बढ़ाने के लिए D) जिससे वाहन अपनी गति को रोक न सके Using brake pads in the brake system of bicycles and automobiles is for what pupose? A) To decrease friction B) To keep the vehicle moving with uniform speed C) To increase friction D) To make the vehicle not able to stop its movement **Answer Key: C Your Response : C (Correct)**

Question No. 38

प्रकाश अपने घर से पूर्व दिशा की ओर 50 मीटर और फिर बाई ओर मुड़कर 20 मीटर दौड़ता है। फिर से वह बाई ओर मुड़कर 30 मीटर दौड़ता है; और फिर से बाई ओर मुड़कर 20 मीटर दौड़ता है और बिंदु 'A' तक पहुचता है। बिंदु A से घर की सीधी दूरी कितनी है?

A) 20 मीटर RRB Junior Engineer B) J10 मीटर NOTES

Prakash runs from his home towards east direction for 50 m and then turns left and runs for 20 m. Again he turns left and runs for 30 m; and again turns left and runs for 20 m to reach point 'A'. What is the distance from the point A to is home straight?

A) 20 m

B) 10 m

C) 30 m

D) 40 m

Answer Key: A

Your Response: A (Correct)

Question No. 39

श्रेणी को पूरा करें।

39, 32, 25, 18, 11, (...)

A) 9

B) 4

C) 1

D) 7

Complete the series.

39, 32, 25, 18, 11, (...)

A) 9

B) 4

C) 1

D) 7

Answer Key: B

Your Response : B (Correct)

Question No. 40

कॉर्क पानी में क्यों तैरती रहती है, जबकि लोहे की कील डूब जाती है?

A) उनके रूपों में अंतर के कारण

B) कॉर्क की तैरने की क्षमता के कारण

C) उनके घनत्व में अंतर के कारण

D) दोनों पर समान बल लगने के कारण

Why does a cork float in water while an iron nail sinks?

A) Due to the difference in their forms B) Due to the cork's floating capacity Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes C) Due to the difference in their densities D) Due to the same force acting on both **Answer Key: C** Your Response : A (Wrong) **Question No. 41** निम्नलिखित में से किसे 2019 में भारत रत्न से सम्मानित किया गया था? B) मनमोहन सिंह A) प्रणब मुखर्जी C) L. K. आडवाणी D) नरेंद्र मोदी Who among the following was awarded with the Bharat Ratna in 2019? A) Pranab Mukherjee B) Manmohan Singh C) L.K. Advani D) Narendra Modi Answer Key: A **Your Response : A (Correct) Question No. 42** इस प्रश्न में, दो कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उस निष्कर्ष (ओं) को चुनें जो तार्किक रूप से सबसे उपयुक्त हों। कथन: 1) कुछ चूहे, बाघ हैं। 2) सभी बिल्लियां, बाघ हैं। निष्कर्ष: l. कुछ बाघ, बिल्लियां हैं। II. क्छ बाघ, चूहे हैं। A) केवल निष्कर्ष । उपय्क्त है। B) केवल निष्कर्ष II उपय्क्त है। C) ना तो निष्कर्ष । ना ही ॥ उपय्क्त है। D) दोनों निष्कर्ष । और ॥ उपयुक्त है।

In this question, two statements are given followed by two conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically. Engineer (J.E.) PDF 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





RBJ.E. PDFNOTES

100% Syllabus Covered



CLICK HERE

CLICK BELOW FOR MORE DETAILS

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

Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes Statements: 1) Some rats are tigers. 2) All cats are tigers. **Conclusions:** I. Some tigers are cats. B) Only conclusion II follows C) Neither conclusion I nor II follows D) Both conclusions I and II follow **Answer Key: D Your Response : D (Correct) Question No. 43** A) 1 社 0 B) 1 社 -1 C) 0 社 -1 D) -1 社 1 In the second quadrant, $\sin \theta$ varies from: B) 1 to -1 D) -1 to 1 Answer Key: A **Your Response : A (Correct) Question No. 44** दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें। B) KML C) MOP D) SUV A) GIJ B) KML D) SUV

RRB Junior Engineer (J.E.) PDF NOTES

II. Some tigers are rats.

A) Only conclusion I follows

दूसरे चत्र्थांश में, sin θ का मान किसके बीच होता है?

A) 1 to 0

C) 0 to -1

A) GIJ

Find the ODD one out from the given options.

C) MOP

Answer Key: B

Your Response : B (Correct)

Question No. 45

Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes

चंद्रमा की वह कौन सी अवस्था है जिसमें चंद्रमा पूर्णतया उज्ज्वल होता है, जहां चंद्रमा आकार में लगभग पूर्ण गोलाकार होता है?

A) उन्नतोदर चंद्र

B) अमावस्या

C) अर्ध चंद्र

D) पूर्ण चंद्र

Which is the phase of the moon which is a full bright view of the moon, where the moon is almost perfect round in shape?

A) Gibbous moon

B) New moon

C) Crescent moon

D) Full moon

Answer Key: D

Your Response : B (Wrong)

Question No. 46

P, Q और R एक प्रोजेक्ट को क्रमशः 8, 6 और 12 दिनों में कर सकते हैं। प्रोजेक्ट की शुरुआत पहले दिन P और Q के साथ होती है, दूसरे दिन Q और R, तीसरे दिन R और P काम करते हैं और इसी तरह आगे काम करते रहते हैं। प्रोजेक्ट कितने दिनों में पूरा होगा?

A) 29/7 दिन

B) 34/7 दिन

C) 27/7 दिन

D) 22/7 दिन

P, Q and R can do a project in 8, 6 and 12 days respectively. The project is started with P and Q working on day 1, Q and R on day 2, R and P on day 3 and so on. In how many days will the project be completed?

A) 29/7 days

B) 34/7 days

C) 27/7 days

D) 22/7 days

Answer Key: C

Your Response : D (Wrong)

Question No. 47

निम्नलिखित में से कौन सा गुण संयोजकता के साथ बदल जाता है?

A) आयतन

B) दाब

C) घनत्व

D) तुल्यांकी भार

VVI	lich of the following properties changes with	valency?
A)	Download RRB Junior Engi Volume	neer (JE) Exam Study Notes B) Pressure
C)	Density	D) Equivalent weight
1	Answer Key : D	Your Response : D (Correct)
	<u>Questio</u>	on No. 48
यदि	र विक्रय मूल्य, क्रय मूल्य से रु.500 अधिक है और	अर्जित लाभ 40% है, तो क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।
A)	रु.1250	B) रु.1750
C)	रु.1800	D)
	elling price is Rs.500 more than the cost pricest price?	ce and the profit earned is 40%, then what is the
A)	Rs.1250	B) Rs.1750
C)	Rs.1800	D) Rs.1500
1	Answer Key : A	Your Response : A (Correct)
	<u>Questio</u>	on No. 49
निम	निलिखित में से कौन सा नगर गुप्त वंश की राजधा	नी था?
A)	पाटलिपुत्र	B) कौशल
C)	उज्जैन	D) काशी
Wh	nich of the following cities was the capital of C	Guptas?
A)	Pataliputra	B) Kosala
C)	Ujjain	D) Kasi
1	Answer Key : A	Your Response : A (Correct)
	Questio	on No. 50
टो :	नत P और () भकेते भकेते एक टंकी को ध्यने में	. 60 सिनट भौर 40 सिनट का समय बेते हैं। यदि नब

Q, पहले आधे घंटे के लिए खोला जाता है और शेष बचे समय के लिए केवल नल P को खोला जाता है, तो इसे टंकी को भरने में कितना समय लगेगा?

Develord DDD Tunion Eng	sincer (TE) Even Study Notes	
C) 32 मिनट	rineer (JE) Exam Study Notes D) 36 मिनट	
•	inutes to fill a cistern separately. If tap Q is open the remaining time, how long will it take to fill the	
A) 48 minutes	B) 45 minutes	
C) 32 minutes	D) 36 minutes	
Answer Key : A	Your Response : Not Answered	
<u>Questi</u>	<u>on No. 51</u>	
चालक का प्रतिरोध किसपर निर्भर करता है?		
A) चालक के पदार्थ की प्रकृति	B) चालक की लंबाई	
C) चालक की मोटाई	D) इनमें से सभी	
On what factors does the resistance of a condu	uctor depend?	
A) Nature of material of conductor	B) Length of conductor	
C) Thickness of conductor	D) All the options	
Answer Key : D	Your Response : D (Correct)	
<u>Questi</u>	on No. 52	
BHIM का पूर्ण रूप क्या है?		
A) भारत इंटरमीडिएट फॉर मनी	B) भारत इमीडिएट फॉर मनी	
C) भारत इंटरफेस फॉर मनी	D) भारत इनीशिएटिव फॉर मनी	
What is the expansion of BHIM?		
A) Bharat Intermediate for Money	B) Bharat Immediate for Money	
C) Bharat Interface for Money	D) Bharat Initiative for Money	
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)	
0	N 50	

B) 45 ਸਿਜਟ

A) 48 मिनट

FDI का पूर्ण रूप क्या है? Download RRB Junior Eng	ineer (JE) Exam Study Notes	
A) फॉरिन डोमेस्टिक इंडेक्स	B) फेडरल डिपॉजिट इन्वेस्टमेंट	
C) फेडरल डोमेस्टिक इंडेक्स	D) फॉरिन डायरेक्ट इन्वेस्टमेंट	
What is the full form of FDI?		
A) Foreign Domestic Index	B) Federal Deposit Investment	
C) Federal Domestic Index	D) Foreign Direct Investment	
Answer Key : D	Your Response : D (Correct)	
<u>Questi</u>	on No. 54	
डीएनए अणु का दोहरा कुंडलित मॉडल किसके द्वारा प्र	ास्तावित किया गया था?	
A) खुराना	B) मॉर्गन	
C) नीरेनबर्ग	D) वॉटसन और क्रिक	
Double helical model of DNA molecule was pro	pposed by -	
A) Khorana	B) Morgan	
C) Nirenberg	D) Watson and Crick	
Answer Key : D	Your Response : D (Correct)	
<u>Questi</u>	on No. 55	
वह छोटी से छोटी संख्या जात कीजिए, जिसे 8, 1% बचता हो।	2, 18 से विभाजित करने पर क्रमशः 6, 10, 16 शेष	
A) 70	B) 146	
C) 144	D) 74	
Find the least number when divided by 8, 12, 18 leaving remainders 6, 10, 16 respectively.		
A) 70	B) 146	
C) 144	D) 74	
Answer Key : A	Your Response : A (Correct)	

Question No. 56

Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes

इनमें से कौन सा गुण त्रिभुज में नहीं होता है?

- A) किसी भी दो भुजाओं का योग तीसरी भुजा के B) किसी भी दो भुजाओं का योग तीसरी भुजा से बराबर होता है।
- C) किसी भी दो भुजाओं का अंतर तीसरी भुजा से D) कोणों का योग हमेशा 180° होता है। कम होता है।

Which of these properties does NOT hold good in a triangle?

- A) Sum of any two sides is equal to the third B) Sum of any two sides is greater than the side
- C) Difference of any two sides is less than the D) Sum of the angles is 180° always third side

Answer Key: A

Your Response : A (Correct)

Question No. 57

दूसरी पंचवर्षीय योजना की अवधि क्या थी?

A) 1951-56

B) 1956-61

C) 1950-55

D) 1952-57

What was the duration of the second five year plan?

A) 1951-56

B) 1956-61

C) 1950-55

D) 1952-57

Answer Key: B

Your Response : B (Correct)

Question No. 58

दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।

A) 4, 32

B) 8, 130

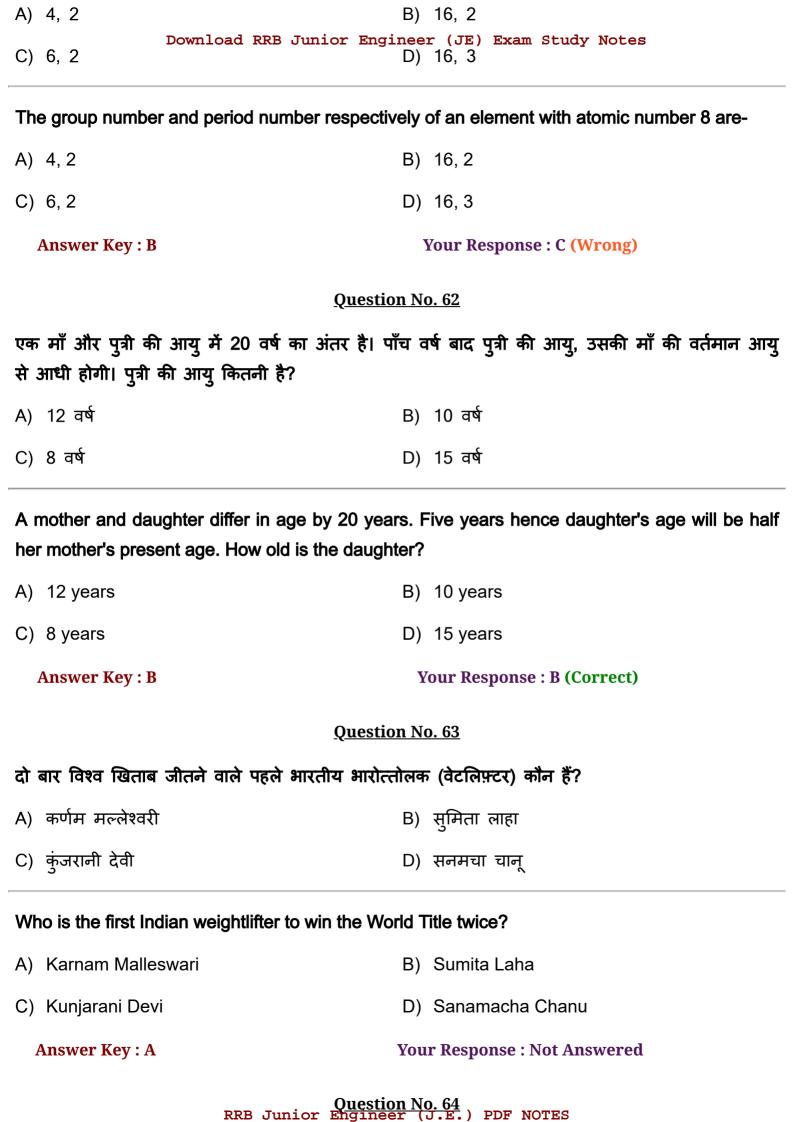
C) 6, 72

D) 2, 8

Find the ODD one out from the given options.

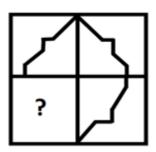
A)	4, 32	B)	8, 130
C)	Download RRB Junior Engi		r (JE) Exam Study Notes 2,8
	Answer Key : B	Y	our Response : B (Correct)
	<u>Questio</u>	n No	o. 59
कांच	य की पट्टी के माध्यम से प्रकाश के अपवर्तन के बाद	नि	र्गत किरण कैसी होगी?
A)	निर्गत किरण आपतित किरण के समानांतर होती है।	B)	निर्गत किरण एवं आपतित किरणें याद्दिछक होती हैं।
C)	निर्गत किरण, आपितत किरण से 90 डिग्री के कोण पर होती है।	D)	आपतित किरण बिना विक्षेपित हुए निकल जाती है और निर्गत किरण, आपतित किरण के समान होती है।
Но	w will the emergent ray be after refraction of	light	through a glass slab?
A)	The emergent ray is parallel to the incident ray	B)	The emergent ray and the incident rays are random
C)	The emergent ray is at 90 degrees to the incident ray	D)	The incident ray goes without deflection and emergent ray is same as incident ray
	Answer Key : A	You	r Response : Not Answered
	<u>Questio</u>	n N	o. 60
भूट	ान, चीन और म्यांमार की सीमा किस राज्य से जुड़ी	- हुई	है?
A)	अरुणाचल प्रदेश	B)	मणिपुर
C)	असम	D)	त्रिपुरा
Which of these states is bordered by Bhutan, China and Myanmar?			
A)	Arunachal Pradesh	B)	Manipur
C)	Assam	D)	Tripura
	Answer Key : A	Y	our Response : A (Correct)
	Question No. 61		

परमाणु क्रमांक 8 वाले तत्व की समूह संख्या और आवर्त संख्या, क्रमशः _____ हैं।



2019 में, विज्ञान आधारित परियोजनाओं के वित Download RRB Junior B कौन सी योजना शुरू की गई थी?	तपोषण के लिए HRD मत्रालय द्वारा निम्नलिखित में से Ingineer (JE) Exam Study Notes
A) STARS	B) NRP
C) RUSA	D) NPTEL
In 2019, which of the following schemes projects?	was launched by HRD Ministry to fund science
A) STARS	B) NRP
C) RUSA	D) NPTEL
Answer Key : A	Your Response : Not Answered
<u>Que</u>	stion No. 65
शरीर में रक्त कोशिकाएँ कहाँ उत्पन्न होती हैं?	
A) हृदय	B) अस्थि मज्जा
C) तिल्ली	D) एपेंडिक्स
Where in the body are blood cells produced	?
A) Heart	B) Bone marrow
C) Spleen	D) Appendix
Answer Key : B	Your Response : B (Correct)
<u>Que</u>	stion No. 66
आवर्तकाल की SI इकाई क्या है?	
A) सेकंड (s)	B) हर्ट्ज़ (Hz)
C) किलोग्राम (Kg)	D) मीटर (m)
What is the SI unit of time period?	
A) Second (s)	B) Hertz (Hz)
C) Kilogram (Kg)	D) Metre (m)
Answer Key: A	Your Response : A (Correct)

दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।







B)



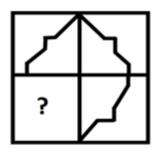
C)



D)



Choose from the alternatives the figure that best completes the pattern given below.



A)



B)



C)

D)

Answer Key: B

Your Response: B (Correct)

Question No. 68

* के स्थान पर क्या आएगा?

$$(7 \times 7)^3 \div (49 \times 7)^3 \times (2401)^2 = 7*$$

A) 7

B) 8

C) 3

D) 5

What comes in the place of *?

$$(7 \times 7)^3 \div (49 \times 7)^3 \times (2401)^2 = 7^*$$

A) 7

B) 8

C) 3

D) 5

Answer Key: D

Your Response: D (Correct)

Question No. 69

सरल कीजिए:
$$\frac{(375\times375)+(125\times125)\cdot(375\times125)}{(375\times375\times375)+(125\times125\times125)}$$

A)

B)

1/3

1/500

C)

D)

1/1000

500

Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes

Simplify: $\frac{(375 \times 375) + (125 \times 125) \cdot (375 \times 125)}{(375 \times 375 \times 375) + (125 \times 125 \times 125)}$

A) B)

1/3 1/500

C) D)

1/1000 500

Answer Key: B Your Response: Not Answered

Question No. 70

इन आंकड़ों के लिए माध्यिका की गणना कीजिए।

दैनिक आय ₹ में	10–14	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39
कर्मचारियों की संख्या	5	10	15	20	10	5

A) B)

26.4 25.13

C) D)

Calculate the median for this data.

Daily income in Rs.	10–14	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39
No. of workers	5	10	15	20	10	5

A) B) 25.13

C) D) 20

Answer Key: B Your Response: Not Answered

Question No. 71

दो पुरुष P और Q, एक शांत जल वाली नदी के विपरीत किनारों पर स्थित दो बिंदुओं X और Y से क्रमशः Y और X की ओर चलना शुरू करते हैं। वे किनारे 'X' से 340 मीटर की दूरी पर मिलते हैं और अपनी आगे की यात्रा के लिए आगे बढ़ते हैं। इसके बाद वे अपनी वापसी की यात्रा में दूसरे किनारे 'Y' से 170 मीटर की दूरी पर मिलते हैं। नदी की चौड़ाई कितनी है?

A) 400 मीटर

B) 850 मीटर

C) 1.5 किमी

D) 1 किमी

Two men—P and Q start from two points—X and Y on opposite banks of a still river towards Y and X respectively. They meet at 340 m from one bank 'X' and proceed on their respective

onward journey. After that they meet at 170 m from the other bank 'Y' on their return journey. What is the width of the hoef?RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes A) 400 m B) 850 m C) 1.5 km D) 1 km Answer Key: B Your Response: Not Answered Question No. 72 इनमें से कौन सी पूर्ण संख्या नहीं है? A) $6 \div 5$ B) $8 \div 2$ C) $18 - (2 \times 9)$ D) $(-6) \div (-2)$ Which of these is NOT a whole number? A) $6 \div 5$ B) $8 \div 2$ C) $18 - (2 \times 9)$ D) $(-6) \div (-2)$ Answer Key: A Your Response : A (Correct) **Question No. 73** मंशी प्रेमचंद इनमें से किस क्षेत्र से संबंधित हैं? A) चित्रकला B) साहित्य C) संगीत D) नृत्य With which of the following fields is Munshi Premchand associated? A) Painting B) Literature C) Music D) Dance Answer Key: B **Your Response : B (Correct) Question No. 74** मानव शरीर की जांघ में पाई जाने वाली सबसे लंबी हड्डी का क्या नाम है?

B) फाइब्ला

D) फीमर RRB Junior Engineer (J.E.) PDF NOTES

A) विस्तुला

C) ह्यूमरस

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





RBJ.E. PDFNOTES

100% Syllabus Covered



CLICK HERE

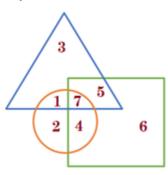
CLICK BELOW FOR MORE DETAILS

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

What is the name of the longest bone found in the thigh of a human body? Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes						
A) Vis	stula E	3)	Fibula			
C) Hu	umerous [D)	Femur			
Ans	swer Key : D	Y	our Response : D (Correct)			
Question No. 75						
ज्वार-भाटा लहरें(Tidal waves) एक दिन में कितनी बार आता (चढ़ता और उतरता) है?						
A) चार	र बार E	3)	एक बार			
C) दो	बार))	तीन बार			
How many times do the tidal waves build up and recede (rise and fall) in a day?						
A) Fo	our times E	3)	Once			
C) Tw	vice))	Thrice			
Ans	wer Key : C	oui	r Response : Not Answered			
	<u>Question</u>	No	<u>. 76</u>			
किसी वि	देए गए डेटा की सततता को के मान	से	निर्धारित किया जा सकता है।			
A) परा	ास E	3)	माध्य(mean) और माध्यिका(median) के अंतर			
C) बहु	লক(mode) E))	मानक विचलन			
The consistency of a given data can be determined from the value of						
A) Th	ne range E	3)	Difference between mean and median			
C) Th	ne mode))	The standard deviation			
Ans	swer Key : D	Y	our Response : D (Correct)			

Question No. 77

दी गई आकृति में, वृत्त, भोपाल का दौरा करने वाले व्यक्तियों को निरूपित करता है; त्रिभुज, कोच्चि का दौरा करने वाले व्यक्तियों को जिरूपित करता है। कोच्च का दौरा करने वाले व्यक्तियों को निरूपित करता है। कोनसा क्षेत्र उन व्यक्तियों को निरूपित करता है। कोनसा क्षेत्र उन व्यक्तियों को निरूपित करता है, जिन्होंने भोपाल और कोच्चि दोनों का दौरा किया?



A) ₂ B)

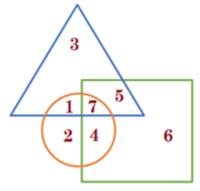
4

C) __ D)

1

In the given figure, the circle represents people who visited Bhopal, triangle represents people who visited Kochi, and square represents people who visited Patna. Which region represents people who visited both Bhopal and

Kochi?



A) B)

4

C) _ D)

1

Answer Key : D	Your Response : D (Correct)						
Download RRE	3 Junior Engineer (JE) Exam Study Notes						
Question No. 78							
छह वर्ष पहले P और Q की आयु का अनुपात 6: 5 था। चार वर्ष बाद, यह अनुपात 11: 10 हो जाएगा। P							
की वर्तमान आयु क्या है?							
A) 15 वर्ष	B) 18 वर्ष						
C) 25 वर्ष	D) 20 वर्ष						
Six years ago the ratio of ages of the age of P now?	of P and Q was 6 : 5. Four years hence, it will be 11 : 10. What						
A) 15 years	B) 18 years						
C) 25 years	D) 20 years						
Answer Key : B	Your Response : Not Answered						
	Question No. 79						
निम्न में से किस नदी को 'शोक की न	नदी' भी कहा जाता है?						
A) अमानत	B) औरंगा						
C) उत्तरी कोयल	D) दामोदर						
Which of the following rivers is al	so known as the 'River of Sorrow?'						
A) Amanat	B) Auranga						
C) North Koel	D) Damodar						
Answer Key : D	Your Response : D (Correct)						
	Question No. 80						
मानव शरीर का कौन सा अंग ग्लूकोम	ा से प्रभावित होता है?						
A) यकृत	B) गुर्दे						
C) कान	D) आंखें						
Which organ of the human body	is affected by glaucoma?						

RRB Junior Engineer (J.E.) PDF NOTES

A) Liver

C) Ears D) Eyes Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes **Your Response : D (Correct)** Answer Key: D **Question No. 81** निम्नलिखित में से किसे "जीवविज्ञान का जनक" माना जाता है? B) ल्युवेनहॉक A) अरस्तू D) तैंकेस्टर C) कैरोलस लिनिअस Who is considered as "The father of Biology"? A) Aristotle B) Leeuwenhoek C) Carolus Linnaeus D) Lankester **Answer Key: A** Your Response: A (Correct) **Question No. 82** 2018 के राष्ट्रमंडल खेलों का आयोजन कहाँ किया गया था? B) ऑस्ट्रेलिया A) कनाडा C) इंग्लैंड D) भारत Where was the Commonwealth Games 2018 held? A) Canada B) Australia C) England D) India Answer Key: B **Your Response : B (Correct)**

Question No. 83

इस प्रश्न में, एक कथन के बाद तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। उन निष्कर्षों को चुनें, जो तार्किक रूप से सर्वाधिक उपयुक्त हैं।

कथन:

$L \leq R < M < N < K$					
Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes					
निष्कर्ष:					
I. L < N					
II. K > M					
III. R < N					
A) केवल निष्कर्ष II उपयुक्त है।	B) सभी निष्कर्ष उपयुक्त हैं।				
C) केवल निष्कर्ष III उपयुक्त है।	D) केवल निष्कर्ष l उपयुक्त है।				
In this question, a statement is given followed by three conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically.					
Statement: L ≤ R < M < N < K					
Conclusions: I. L < N II. K > M III. R < N					
A) Only conclusion II is true	B) All conclusions are true				
C) Only conclusion III is true	D) Only conclusion I is true				
Answer Key : B	Your Response : Not Answered				
Question No. 84					

'Astigmatism' is a disease which affects -

A) ह्रदय

C) आँख

'एस्टिग्मेटिज्म' एक बीमारी है जो _____ को प्रभावित करती है।

B) पैर

D) कान

- A) Heart

 B) Legs

 Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes

 C) Eyes

 D) Ears
 - Answer Key: C Your Response: C (Correct)

Question No. 85

100 मीटर और 120 मीटर लंबी दो रेलगाड़ियां क्रमशः 18 मीटर/सेकंड और 15 मीटर/सेकंड की चाल से एक दूसरे की तरफ चलती हैं। कितने समय में वे एक दूसरे को पार करेंगी?

A) 7.2 सेकंड

B) 6.7 सेकंड

C) 8 सेकंड

D) 10 सेकंड

Two trains 100 m and 120 m in length are moving in opposite direction, with speeds 18 m/s and 15 m/s respectively. In what time will they cross each other?

A) 7.2 seconds

B) 6.7 seconds

C) 8 seconds

D) 10 seconds

Answer Key: B

Your Response : B (Correct)

Question No. 86

निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़े और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

- P, Q, R, S और T मित्र हैं, और वे अलग अलग कारों जैसे- मारुति, वोक्सवैगन, जगुआर, पोर्श और रेनॉल्ट का उपयोग करते हैं। इन कारों के रंग नीले, सफेद, काले, लाल और हरे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।
- i) P के पास रेनॉल्ट है, लेकिन यह हरी नहीं है।
- ii) Q के पास लाल रंग की पोर्श है।
- iii) R के पास नीली कार है, लेकिन मारुति नहीं।
- iv)T के पास एक काली कार है, जो न तो वोक्सवैगन है और न ही जगुआर।
- v) जिनके पास हरी कार है वो वोक्सवैगन का उपयोग करते हैं।

रेनॉल्ट का रंग क्या है?ownload RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes

A) काला

B) नीला

C) हरा

D) सफ़ेद

Read the following information carefully and answer the question given below.

P, Q, R, S and T are friends, and they use different cars—Maruti, Volkswagen, Jaguar, Porsche and Renault. Colours of these cars are—blue, white, black, red and green, but not necessarily in the same order.

- i) P has an Renault, but it is not green.
- ii) Q has a red colour Porsche.
- iii) R has a blue car, but not Maruti.
- iv) T has a black car, which is neither Volkswagen nor Jaguar.
- v) Those who have green car use Volkswagen.

What is the colour of Renault?

A) Black

B) Blue

C) Green

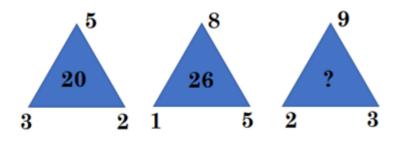
D) White

Answer Key: D

Your Response: Not Answered

Question No. 87

उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।



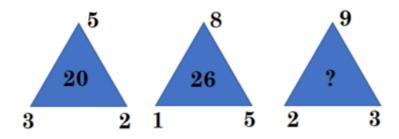
A) 32

B)

C) 35

40

Choose the alternative that best replaces the question mark(?) in the given figure.



A) 32

38

C) 35

40

Answer Key: D Your Response: Not Answered

Question No. 88

बासी मक्खन में दुर्गंध, _____ की वजह से आती है।

3

A) कैप्रोइक अम्ल B) स्टीयरिक अम्ल

C) ब्यूटाइरिक अम्ल D) पामिटिक अम्ल

The foul smell of rancid butter is due to-

A) Caproic acid

B) Stearic acid

Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes

C) Butvric acid

D) Palmitic acid

C) Butyric acid D) Palmitic acid

Answer Key: C Your Response: C (Correct)

Question No. 89

आपतन कोण की ज्या (sine) और अपवर्तन कोण की ज्या (sine) के अनुपात को क्या कहा जाता है?

A) अपवर्तनांक(Refractive index) B) पारभासी सूचकांक(Translucent index)

C) पारदर्शिता(Transparency) D) अपारदर्शिता(Opacity)

What is the ratio of sine of angle of incidence to the sine of the angle of refraction called?

A) Refractive index B) Translucent index

C) Transparency D) Opacity

Answer Key: A Your Response: A (Correct)

Question No. 90

निम्नलिखित में से कौन सी प्रक्रिया रासायनिक अभिक्रियाओं से संबंधित है?

- A) दाब की उपस्थिति में गैस सिलेंडर में ऑक्सीजन B) बर्फ का पानी में पिघलना गैस का भंडारण
- C) उच्च तापमान पर वायू की उपस्थिति में तांबे के D) वायु का द्रवीकरण तार को गर्म करना

Which of the following processes is involved in chemical reactions?

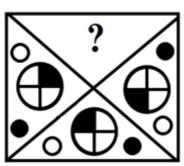
- A) Storing of oxygen gas under pressure in a B) Melting of ice to give water gas cylinder
- C) Heating copper wire in the presence of air D) Liquefaction of air at high temperature

Answer Key: C Your Response: C (Correct)

Question No. 91

दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती

Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes











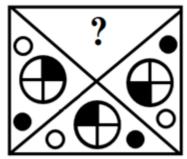
C)



D)



Choose from the alternatives the figure that best completes the pattern given below.



A)



B)



C)



D)



Answer Key : B	Your Response : B (Correct)						
	Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes						
Question No. 92							
एक आयत की चौड़ाई 'a' और लंबाई 'b' है। यदि चौड़ाई को 20% कम और लंबाई को 10% बढ़ाया जाता है,							
•	ग क्षेत्रफल 'ab' की तुलना में कितने प्रतिशत होगा?						
A) 88%	B) 120%						
C) 80%	D) 110%						
A rectangle has a width 'a' and length 'b'. If the width is decreased by 20% and the length is increased by 10%, then what is the area of the new rectangle in percentage compared to 'ab'?							
A) 88%	B) 120%						
C) 80%	D) 110%						
Answer Key : A	Your Response : A (Correct)						
	Question No. 93						
वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे क्रमशः 20, 48 और 36 से विभाजित करने पर 13, 41 और 29 शेष बचता हो।							
A) 187	B) 713						
C) 727	D) 720						
Find the smallest number that leaves the remainder 13, 41 and 29 on being divided by 20, 48 and 36 respectively.							
A) 187	B) 713						
C) 727	D) 720						
Answer Key : B	Your Response : Not Answered						
Question No. 94							
यदि 'L' का मतलब '+' है, 'M' का मतलब '-' है, 'N' का मतलब 'x', 'P' का मतलब '÷' है, तो 14 N 10 L 42 P 2 M 10 = ?							
A) 151	B) 329						
C) 243	D) 216						

If 'L' stands for '+', 'M' stands' 10 = ?	for '-', 'N' stands for 'x', 'P' stands for '+', then 14 N 10 L 42 P 2 M RRB Junior Engineer' (JE) Exam Study Notes						
A) 151	B) 329						
C) 243	D) 216						
Answer Key : A	Your Response : C (Wrong)						
Question No. 95							
	' को 1 लिखा जाता है, 'N' को 6 लिखा जाता है, 'T' को 2 लिखा जाता है, 3 लिखा जाता है, 'S' को 4 लिखा जाता है, 'I' को 9 लिखा जाता है, और 167 किसके लिए लिखा जायेगा?						
A) SRTNIG	B) TRINGS						
C) SITRNG	D) STRING						
of 425967? A) SRTNIG C) SITRNG Answer Key: D	B) TRINGS D) STRING Your Response : Not Answered						
	Question No. 96						
	ार ली गई कोई धनराशि पर 2 वर्ष में लगने वाला साधारण ब्याज, रु.1750 1 वर्ष में लगने वाली वाली राशि के समान है। वह राशि ज्ञात कीजिए।						
A) ₹.1800	B)						
C) रु.1600	D) 专.2400						
A sum lent at 7% per annum at 5% will produce in 4 years.	will produce as much Simple Interest in 2 years as Rs.1750, lent Find the sum.						
A) Rs.1800	B) Rs.2500						
C) Rs.1600	D) Rs.2400						

RRB Junior Engineer (J.E.) PDF NOTES

Answer Key: B	Your Response : Not Answered						
Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes							
Question No. 97							
गरू कोम का आकार 2 मेमी विकास बाबे एक शंक पर समाप गए उनकी की विकास बाबे अर्थाणीने कैपर है और							
एक ठोस का आकार 2 सेमी त्रिज्या वाले एक शंकु पर लगाए गए उतनी ही त्रिज्या वाले अर्धगोले जैसा है और शंकु की ऊंचाई इसकी त्रिज्या के बराबर है। इस ठोस का आयतन ज्ञात कीजिए।							
रापुर नग अवाङ् इरानग	। १४० मा मर बराबर हा इस ठास मा आ	नराजा सारा नगाजर।					
A) 4π सेमी ³	B)	6π सेमी ³					
C) 2π सेमी ³	D)	8π सेमी ³					
A solid is in the shape of a cone fitted on a hemisphere both with radii 2 cm and height of cone being equal to its radius. What is the volume of this solid?							
A) $4\pi \text{ cm}^3$	В)	$6\pi \text{ cm}^3$					
C) 2π cm ³	D)	$8\pi \text{ cm}^3$					
Answer Key : D	You	r Response : Not Answered					
	Question No	o. 98					
किसी शोरूम में किसी	ो वस्तु का सुची मुल्य रु.2000 है, औ	र इसे 20% और 10% के क्रमागत छूटों पर बेचा					
	द्व बिक्री मूल्य ज्ञात कीजिए।						
A) रु.1700	В)	रु.1440					
C) रु.1400	D)	₹.1520					
The list price of an article at a showroom is Rs.2000, and it is being sold at successive discounts of 20% and 10%. Find its net selling price.							
A) Rs.1700	В)	Rs.1440					
C) Rs.1400	D)	Rs.1520					
Answer Key : B	You	r Response : Not Answered					

Question No. 99

Y को X के पूर्व में रखा गया है, और Z को X के दक्षिण में रखा गया है। Y के सापेक्ष Z की दिशा क्या है?

RRB Junior Engineer (J.E.) PDF NOTES

B) उत्तर पूर्व

D) दक्षिण पूर्व

A) दक्षिण पश्चिम

C) उत्तर पश्चिम

Y is placed to the east of X, and Z is placed to the south of X. What is the direction of Z with Download RRB Junior Engineer (JE) Exam Study Notes

respect to Y?

A) South west

B) North east

C) North west

D) South east

Answer Key: A

Your Response: Not Answered

Question No. 100

सरल कीजिए:
$$7\frac{1}{5} \div 1\frac{1}{35} \times \frac{3}{35}$$

A)

B)

3/5

7/5

C)

D)

3/7

5/7

Simplify:
$$7\frac{1}{5} \div 1\frac{1}{35} \times \frac{3}{35}$$

A)

B)

3/5

7/5

C)

D)

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





RBJ.E. PDFNOTES

100% Syllabus Covered



CLICK HERE

CLICK BELOW FOR MORE DETAILS

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

Answer Key: A Your Response: Not Answered