

Practice, Learn and Achieve Your Goal with Prepp

RRB JE Exam

Previous Paper

Simplifying **Government Exams**



RRB_JE_CBT_1_ 27 MAY 2019 SHIFT 3

Code	: AADHI_20	Date	: 27-05-2019	
Version	n : 85	Exam Time	: 16:00 - 17:30	
	Question N	<u>o. 1</u>		
इलेक्ट्रॉ	नों की वह अधिकतम संख्या, जो वाहयतम कक्षा में	रह सकते हैं, _	है।	
8 (4	B)	2		
C) 4	D)	6		
The m	naximum number of electrons that can be acc	ommodated	in the outermost orbit is-	
4) 8	B)	2		
C) 4	D)	6		
An	swer Key : A	Your Respon	se : A (Correct)	
Question No. 2				
ऊष्मीय	· ऊर्जा उत्पन्न करने के लिए जलाए जाने वाले पदाथ	ौं को क्या कहा	जाता है?	
A) जैव	त्र पदार्थ B)	ईंधन		
C) रस्	ायन D)	गैस		
What is the name given to the materials which are burnt to produce heat energy?				
4) Bi	omaterials B)	Fuels		
C) CI	nemicals D)	Gases		
An	swer Key : B	Your Respon	se : B (Correct)	
Question No. 3				

एक नाव धारा की दिशा में एक निश्चित दूरी को 4 घंटे में तय करती है, लेकिन शुरुआती बिंदु पर लौटने में 6

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results,

Vacancies and updates on one click

ऱ्या है?

Know More

Exam

Exam

घंटे का समय लेती है। धार

यदि '+' और '-' को 3 निम्नलिखित में से कौन
A) 6 - 8 - 8 + 8 =
C) 12 + 6 - 8 = 10

B) 4:3

D) 1:5

A boat covers a certain distance downstream in 4 hours, but takes 6 hours to return to the starting point. What is the ratio of speed of stream to the speed of the boat in still water?

A) 5:1

A) 5:1

C) 1:4

B) 4:3

C) 1:4

D) 1:5

Answer Key: D

Your Response : A (Wrong)

Question No. 4

निम्नलिखित श्रेणी में अनुपस्थित संख्या ज्ञात कीजिए।

35, 46, 59, 74, (...), 110

A) 81

B) 83

C) 91

D) 87

Find the missing number in the following series.

35, 46, 59, 74, (...), 110

A) 81

B) 83

C) 91

D) 87

Answer Key: C

Your Response : C (Correct)

Question No. 5

को आपस में बदल दिया जाएँ और संख्याओं 8 और 6 के स्थान भी बदल दिए जाएँ, तो ने कौन सा विकल्प सही होगा?

0 = 8

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click

	+' and '-' are interchanged and also the not owing options is correct?	umb	ers 8 and 6 change places, which of the
A)	6 - 8 - 8 + 8 = 0	B)	12 + 8 - 6 = 2
C)	12 + 6 - 8 = 10	D)	6 - 4 + 8 - 8 = 6
	Answer Key : C		Your Response : C (Correct)
	Questio	n No	<u>o. 6</u>
IRE	OP का रणनीतिक उद्देश्य क्या है?		
A)	कृषि उत्पादकता में बढ़ोतरी करने के लिए आवश्यक सहयोग प्रदान करना।	B)	बेरोज़गारी कम करना।
C)	खाद्य आपूर्ति बढ़ाने के लिए	D)	ग्रामीण रोज़गार के लिए अधिक अवसर प्रदान करना और रियायती ब्याज दर ऋण सुविधा प्रदान करना।
Wh	nat is the strategic aim of IRDP?		
A)	To provide the required input for increasing agricultural productivity	B)	To reduce unemployment
C)	To increase the food supply	D)	To provide more opportunities for rural employment and credit facilities at concessional rate of interest
	Answer Key : D		Your Response : D (Correct)
	Questio	n No	<u>. 7</u>
	एक सिम्युलेटेड वातावरण के भीतर होने	ने वा	ला एक इंटरैक्टिव कंप्यूटर-जनित अनुभव है।
A)	संवर्धित वास्तविकता	B)	कृत्रिम बुद्धिमत्ता
C)	इंटरनेट ऑफ़ थिंग्स	D)	आभासी वास्तविकता

is an interactive computer-generated experience taking place within a simulated

Know More

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results,

Vacancies and updates on one click

environment.

A)	Augmented reality	B)	Artificial intelligence
C)	Internet of things	D)	Virtual reality
	Answer Key : D		Your Response : B (Wrong)
	Questio	n No	<u>. 8</u>
एक	फल विक्रेता ने 100 संतरे रु.80 में खरीदे। यदि उ	डनमें	से 20 सड़े हुए हैं. तो 25% लाभ कमाने के लिए
	संतरों को किस मूल्य पर बेचा जाना चाहिए?		4. 20 th gt e, th 2070 that have
A)	रु.1.50	B)	रु.1.20
C)	रु.1	D)	रु.1.25
A fruit seller purchased 100 oranges for Rs.80. If 20 of them are rotten, then at what price should he sell the rest of the oranges to have 25% profit per orange?			
A)	Rs.1.50	B)	Rs.1.20
C)	Rs.1	D)	Rs.1.25
	Answer Key: D		Your Response : C (Wrong)
	Questio	n No	<u>. 9</u>
300 मीटर लंबी रेलगाड़ी एक प्लेटफॉर्म को 39 सेकंड में पार करती है जबिक यह एक खंभे को 18 सेकंड में पार करती है। प्लेटफॉर्म की लंबाई कितनी है?			
A)	680 मीटर	B)	320 मीटर
C)	350 मीटर	D)	650 मीटर
A 300 m long train crosses a platform in 39 seconds while it crosses a single pole in 18 seconds. What is the length of the platform?			
A)	680 m	B)	320 m
C)	350 m	D)	650 m
	Answer Key : C		Your Response : C (Correct)
	Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click Know More		

वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिसे 231228 में जोड़ने पर प्राप्त संख्या 33 से पूर्णतः विभाजित हो। A) 3 B) 2 C) 4 D) 1 Find the least number to be added to 231228 to make it exactly divisible by 33. A) 3 B) 2 D) 1 C) 4 Answer Key: A **Your Response : A (Correct) Question No. 11** बालों का रंग _____ के कारण होता है। A) पेप्टिन B) कैरोटीन C) मेलेनिन D) केराटिन The colour of the hair is due to-A) Peptin B) Carotene C) Melanin D) Keratin **Answer Key: C Your Response : D (Wrong) Question No. 12** उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो। 8 4 19 15

9

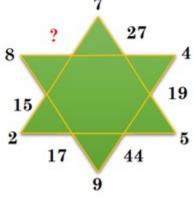
44

17

59

C) D) 52

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



A) 55

58

C) D) 52

Answer Key: A Your Response: Not Answered

Question No. 13

$\sin 15^\circ$ का मान ज्ञात कीजिए।

A)

$$\frac{\sqrt{6}-\sqrt{2}}{4}$$

B)

$$\sqrt{3}$$
 - $\sqrt{2}$

C)

$$\frac{\sqrt{3}-\sqrt{2}}{2}$$

D)

$$\frac{\sqrt{6}+\sqrt{2}}{4}$$

Find the value of sin 15°.

A)

$$\frac{\sqrt{6}-\sqrt{2}}{4}$$

B)

$$\sqrt{3}$$
 - $\sqrt{2}$

C)

$$\frac{\sqrt{3}-\sqrt{2}}{2}$$

D)

$$\frac{\sqrt{6}+\sqrt{2}}{4}$$

Answer Key: A

Your Response: Not Answered

Question No. 14

1930 में महात्मा गाँधी ने _____ के विरूद्ध 'दांडी यात्रा' का आयोजन किया।

A) कांग्रेस का दमन

B) सामुदायिक पुरष्कार

C) नमक पर कर लगाये उ

Mahatma Gandhi organized 'Dandi March' in 1930 against the-

A) Repression of the Congress

B) Communal Award

C) Imposition of tax on salt

D) Atrocities on Harijans

Answer Key: C

Your Response : C (Correct)

Question No. 15

दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।

A) 188

B) 199

C) 122

D) 100

Find the ODD one out from the given options.

A) 188

B) 199

C) 122

D) 100

Answer Key: B

Your Response : D (Wrong)

Question No. 16

सरल कीजिए:
$$\frac{2\frac{1}{3} \cdot 1\frac{2}{11}}{3 + \frac{1}{3 + \frac{1}{3}}}$$

A)

B)

38/109

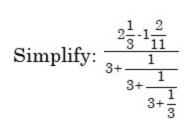
33/109

C)

D)

109/38

1



A)

B)

38/109

33/109

C)

D)

109/38

1

Answer Key: A

Your Response : Not Answered

Question No. 17

एक क्टभाषा में, 24631 का अभिप्राय 'GREAT' से है और 5897 का अभिप्राय 'MONK' से है। उसी क्टभाषा में संख्या 84712 का अभिप्राय क्या होगा?

A) ORKTG

B) OGRTK

C) ORATG

D) OGKAE

In a code language, 24631 stands for 'GREAT' and 5897 stands for 'MONK'. What does the number 84712 stand for in the same code language?

A) ORKTG

B) OGRTK

C) ORATG

D) OGKAE

Answer Key: A

Your Response : A (Correct)

श्रेणी को पूर्ण कीजिए। 86, 67, 49, 33, 20, (...) B) 7 A) 13 C) 9 D) 11 Complete the series. 86, 67, 49, 33, 20, (...) A) 13 B) 7 C) 9 D) 11 Answer Key: D **Your Response : D (Correct) Question No. 19** राइबोफ्लेविन क्या है? A) विटामिन B) पौधा D) रंजक पदार्थ C) एंटीबायोटिक What is riboflavin? A) Vitamin B) Plant C) Antibiotic D) Colouring substance **Answer Key: A Your Response : A (Correct) Question No. 20** कैरोलस लीनियस को किसका जनक माना जाता है? A) भ्रूणविज्ञान B) जीवाश्मिकी

> Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click

C) क्रमिक विकास

Ca	rolus Linnaeus is regarded as the lather of -		
A)	Embryology	B)	Palaeontology
C)	Evolution	D)	Taxonomy
	Answer Key : D		Your Response : D (Correct)
	Questio	n No	. 21
खेल	। से संबंधित किस व्यक्ति को "पय्योली एक्सप्रेस" ३	नी क	हा जाता है?
A)	K.M. बीनामोल	B)	P.T. 3षा
C)	ज्योतिर्मयी सिकदार	D)	शाइनी अब्राहम
Wh	nich sports personality is also known as the 'F	⊃ayy	oli Express?'
A)	K.M. Beenamol	B)	P.T. Usha
C)	Jyotirmoyee Sikdar	D)	Shiny Abraham
	Answer Key: B		Your Response : C (Wrong)
	Questio	n No	. 22
सभ	ागार में अवांछनीय अत्यधिक प्रतिध्वनि को रोकने र	के ति	नेए छत और दीवारों को किस सामग्री से ढका जाता
है?			
A)	कठोर	B)	पारभासी
C)	ध्वनि शोषक	D)	अपारदर्शी
	th what material are the roofs and wa rerberation in auditorium?	lls	covered to avoid undesirable excessive
A)	Hard	B)	Translucent
C)	Sound-absorbent	D)	Opaque
	Answer Key : C		Your Response : C (Correct)

A)	यूनियन बैंक	B)	बैंक ऑफ़ महाराष्ट्र
C)	पंजाब नेशनल बैंक	D)	एक्सिस बैंक
Go	vernment has infused a capital of Rs.205 cro	re ii	nto which bank in March 2019?
A)	Union Bank	B)	Bank of Maharashtra
C)	Punjab National Bank	D)	Axis Bank
	Answer Key: B		Your Response : D (Wrong)
	Question	n No	. 24
	न्नलिखित में से कौन सा संगीत वाद्ययंत्र ध्विन क ने के लिए डिज़ाइन किया गया है?	ो स	भी दिशाओं में फैलाए बिना किसी विशेष दिशा में
A)	वायलिन	B)	गिटार
C)	कीबोर्ड	D)	तुरही
	nich of the following musical instruments is dinections?	lesi	gned to send sound in a particular direction
A)	Violin	B)	Guitar
C)	Keyboard	D)	Trumpet
	Answer Key: D		Your Response : D (Correct)
	Question	n No	. 25
si	n 480° - sin 60° + sin 780° + cos 120° का	मा	न ज्ञात कीजिए।
A)		B)	

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results,

Vacancies and updates on one click

Know More

मार्च 2019 में सरकार ने किस बैंक में 205 करोड़ रुपये की पूंजी लगाई है?

1

$$\frac{\sqrt{3}-1}{2}$$

C)

0

D)

 $\frac{\sqrt{3}+1}{2}$

Find the value of $\sin 480^{\circ}$ - $\sin 60^{\circ}$ + $\sin 780^{\circ}$ + $\cos 120^{\circ}$.

A)

1

B)

 $\frac{\sqrt{3}-1}{2}$

C)

0

D)

 $\frac{\sqrt{3}+1}{2}$

Answer Key: B

Your Response : C (Wrong)

Question No. 26

पेट्रोल के साथ-साथ कारों में ईंधन के रूप में निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

A) मीथेन

B) एथेनॉल

C) ब्यूटेन

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click

Wh	Which of the following is used as a fuel in cars along with petrol?				
A)	Methane	B) Ethanol			
C)	Butane	D) Ethane			
	Answer Key : B	Your Response : A (Wrong)			
		Question No. 27			
	गणेश ने पूर्व की ओर 20 किमी साइकिल चलाई। 20 किमी चलाने के बाद, वह बाएं मुझ गया, और कुछ दूर साइकिल चलाने के बाद फिर से बाएं मुझ गया। अब वह किस दिशा में है?				
A)	उत्तर	B) पश्चिम			
C)	दक्षिण	D) पूर्व			
Ganesh cycled 20 km towards east. After reaching 20 km, he turned left, and after cycling some distance again he turned left. In which direction is he facing now?					
A)	North	B) West			
C)	South	D) East			
	Answer Key: B	Your Response : B (Correct)			
		Question No. 28			
_	तल लेंस के प्रकाशीय कें हलेगी।	से होकर गुजरने वाली प्रकाश की किरण, अपवर्तन के बाद			
A)	मुख्य फोकस से	B) बिना किसी विचलन के			
C)	मुख्य अक्ष के समानांतर	D) वक्रता केंद्र से			
A r		ugh the optical centre of a concave lens emerge after refraction will			
A)	Through the principal f	ocus B) Without any deviation			
C)	Parallel to the principa	axis D) Through the centre of curvature			
		atest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, accancies and updates on one click Know More			

Question No. 29 के ऑक्सीकरण के कारण कार्बनमय मांग उत्पन्न होती है। A) अमोनिया B) कार्बनिक पदार्थ C) नाइट्रोजन D) सल्फर The carbonaceous demand occurs due to oxidation of-B) Organic matter A) Ammonia C) Nitrogen D) Sulphur **Answer Key: B Your Response : B (Correct) Question No. 30** अमोनिया, यूरिया में कहाँ परिवर्तित होता है? A) गुदी B) अग्न्याशय D) पेट C) यकृत Where is ammonia is converted into urea? A) Kidney B) Pancreas C) Liver D) Stomach **Answer Key: C Your Response : C (Correct) Question No. 31** भारत की पहली समर्पित बह् तरंग दैर्ध्य अंतरिक्ष वेधशाला है। B) GEOSAT A) MOM C) ASTROSAT D) SLV

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click

A) MOM

C) ASTROSAT

is India's first dedicated multi wavelength space observatory.

Know More

B) GEOSAT

Question No. 32

सिरके में मुख्यतः निम्नलिखित में से कौन सा अम्ल मौजूद होता है?

A) सिट्रिक अम्ल

B) ऑक्सालिक अम्ल

C) टारटरिक अम्ल

D) एसिटिक अम्ल

Which of the following acids is mainly present in vinegar?

A) Citric acid

B) Oxalic acid

C) Tartaric acid

D) Acetic acid

Answer Key: D

Your Response : D (Correct)

Question No. 33

 $\left(x - \frac{a}{b}\right)^2 = \frac{a^2}{b^2}$ के हलों का समूह ज्ञात कीजिए।

A)

B)

0, -2a/b

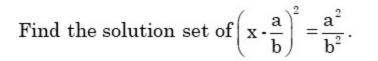
0, 2a/b

C)

D)

a/b, b/a

a/b, -a/b



A)

B)

0, -2a/b

0, 2a/b

C)

D)

a/b, b/a

a/b, -a/b

Answer Key: B

Your Response: Not Answered

Question No. 34

एक निश्चित कूटभाषा में, 'put ta nop' का अर्थ 'fruit is good'; 'nop ko tir' का अर्थ 'tree is tall' और 'put ho sop' का अर्थ 'eat good food' है। उसी कूटभाषा में निम्नलिखित में से किसका अर्थ 'fruit' होगा?

A) आंकड़े अपर्याप्त

B) pul

C) ta

D) nop

In a certain code language, 'put ta nop' means 'fruit is good', 'nop ko tir' means 'tree is tall' and 'put ho sop' means 'eat good food'. Which of the following means 'fruit' in that language?

A) Data inadequate

B) pul

C) ta

D) nop

Answer Key: C

Your Response : C (Correct)

Question No. 35

B) पेसमेकर A) कैट स्कैनर D) ईसीजी मशीन C) श्वासयंत्र Which of these devices controls the heart rate of patients? A) CAT scanner B) Pacemaker D) ECG machine C) Respirator **Answer Key: B Your Response : B (Correct) Question No. 36** उस सम्च्चय को च्ने जो 36 के ग्णनखण्डों से बनता है। A) (2, 3, 4, 6, 9, 12) B) (2, 3, 4, 6, 9) D) (2, 3, 4, 6) C) (2, 3, 4, 6, 9, 12, 18) Pick out the set that forms the factors of 36. A) (2, 3, 4, 6, 9, 12) C) (2, 3, 4, 6, 9, 12, 18)

Answer Key: C

A) 1:11

C) 11:1

C) 11:1

B) (2, 3, 4, 6, 9)

D) (2, 3, 4, 6)

Your Response : C (Correct)

Know More

Question No. 37

यदि 4 लड़के और 6 लड़कियाँ किसी कार्य को 8 दिनों में कर सकते हैं, और 3 लड़के और 7 लड़कियाँ, 10 दिनों में इसे पूरा कर सकते हैं। एक लड़के और एक लड़की की कार्य क्षमता का अनुपात ज्ञात कीजिए।

B) 5:12

D) 12:5

If 4 boys and 6 girls can do a work in 8 days, and 3 boys and 7 girls can finish the same in 10 days, find the ratio of capacities of a boy and a girl.

B) 5:12 A) 1:11

Question No. 38

If 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ '-' है, 'C' का अर्थ 'x' है और 'D' का अर्थ '÷' है, तो 99 D 9 C 11 B 21 D 21 = ?

A) 50

B) 100

C) 120

D) 48

If 'A' means '+', 'B' means '-', 'C' means 'x' and 'D' means '+', then 99 D 9 C 11 B 21 D 21 = ?

A) 50

B) 100

C) 120

D) 48

Answer Key: C

Your Response : C (Correct)

Question No. 39

कौन सा शब्द नीचे दिए गए संबंध को सर्वीत्तम ढंग से पूर्ण करेगा?

जूल : कार्य :: वाट : ?

A) प्रतिरोध

B) दाब

D) शक्ति

Which word will best complete the relationship given below?

Joule: Work:: Watt:?

A) Resistance

B) Pressure

C) Force

D) Power

Answer Key: D

Your Response : D (Correct)

Question No. 40

A) 11/32

B) 139/192

C) 21/64

D) 135/64

Find the average of 3/4, 5/8, 7/12, 15/16.

A) 11/32

B) 139/192

C) 21/64

D) 135/64

Answer Key: B

Your Response : B (Correct)

Question No. 41

रु.2400 का ऋण, ऋण अविध की समाप्ति पर रु.3264 की राशि देकर चुकाया जाता है, वर्षों की अविध और ब्याज दर आंकिक रूप से बराबर है। साधारण ब्याज की दर क्या है?

A) 5%

B) 18%

C) 6%

D) 10%

A loan of Rs.2400 is cleared with an amount of Rs.3264 at the end of the loan period, the period in years and rate of interest being numerically equal. What is the rate of Simple Interest?

A) 5%

B) 18%

C) 6%

D) 10%

Answer Key: C

Your Response : C (Correct)

Question No. 42

सरल कीजिए: $\sqrt{10+\sqrt{27+\sqrt{65+\sqrt{256}}}}$

A)

B)

8

7

D)

C)

4 6

Simplify: $\sqrt{10 + \sqrt{27 + \sqrt{65 + \sqrt{256}}}}$

A) B)

8 7

C) D)

4 6

Answer Key: C Your Response: C (Correct)

Question No. 43

50 मीटर चौड़ी सड़क के दोनों ओर समान ऊंचाई के दो ऊर्ध्वाधर दीप-स्तम्भ हैं। दीप-स्तम्भ के बीच सड़क पर एक बिंदु से, दीप-स्तम्भ के शीर्ष का उन्नयन कोण 60° और 30° है। दीप-स्तम्भ की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

R) 21.65 मीट्र

A) 23.75 मीटर

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click

Two vertical lamp-posts of equal height are on either side of a road 50 m wide. At a point on the road between the lamp-posts, the elevations of the tops of lamp-posts are 60° and 30°. Find the height of the lamp-post.

A) 23.75 m

B) 21.65 m

C) 22.50 m

D) 18.65 m

Answer Key: B

Your Response: Not Answered

Question No. 44

एक ध्विन तरंग की आवृत्ति 200 हर्ट्ज है और इसकी तरंग दैर्ध्य 2 मीटर है। ध्विन तरंग की चाल ज्ञात कीजिए।

A) 400 मीटर/सेकंड

B) 200 मीटर/सेकंड

C) 80 मीटर/सेकंड

D) 100 मीटर/सेकंड

The frequency of a sound wave is 200 Hz and its wavelength is 2 m. What is the speed of the sound wave?

A) 400 m/s

B) 200 m/s

C) 80 m/s

D) 100 m/s

Answer Key: A

Your Response : A (Correct)

Know More

Question No. 45

संविधान के अन्च्छेद 78 में निम्नलिखित में से किसका वर्णन किया गया है?

- A) संसद को सलाह संबंधी संदेश भेजने की राष्ट्रपति B) राष्ट्रपति की आपातकालीन शक्तियों की शक्ति
- C) राष्ट्रपति की मंत्रिपरिषद से जानकारी मांगने की D) प्रधान मंत्री के सरकार के फैसलों और नीतियों के शक्ति

 शक्ति बारे में राष्ट्रपति को अवगत रखने के कर्तव्य से संबंधित

Which of the following is dealt in Article 78 of the Constitution?

President's power to send advisory messages to the Parliament

C) President's power to get information from D) Prime Minister's duty regarding keeping the the Council of Ministers President informed about the government's decisions and policies

Answer Key: D Your Response : D (Correct)

Question No. 46

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

आठ दोस्त- मणि, राजू, रेखा, हरीश, अबी, रामू, शिवा और अरुण एक पंक्ति में बैठे हैं, जिसमें बाएं से दाएं की तरफ आरोही क्रम में एक से आठ नंबर तक वाली आठ कुर्सियां लगी हैं। वे सभी उत्तर दिशा की ओर मुंह किए हुए हैं।

रेखा नंबर छः की कुर्सी पर बैठती है। रेखा और मणि के बीच सिर्फ दो व्यक्ति बैठते हैं। राजू और अरुण हमेशा एक-दूसरे के बगल में बैठते हैं। शिवा, मणि और रेखा के बगल में नहीं बैठता है। अबी कभी भी विषम नंबर वाली कुर्सी पर नहीं बैठता है। राजू और अरुण, दोनों ही चार नंबर की कुर्सी पर नहीं बैठते हैं। रामू और राजू के बीच में केवल एक ही व्यक्ति बैठता है। अबी, हरीश के दाईं ओर (एकदम बगल में नहीं) बैठता है और हरीश कभी भी रामू के बगल में नहीं बैठता है।

निम्नलिखित में से कौन, विषम नंबर वाली कुर्सी पर बैठता है?

A) मणि

B) अरुण

C) रेखा

chair numbered four. T

D) अबी

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

Eight friends—Mani, Raju, Rekha, Harish, Abi, Ramu, Shiva and Arun sit in a row having chairs numbered one to eight in ascending order from left to right. They all are facing north direction. Rekha sits on the chair numbered six. There are exactly two persons between Rekha and Mani. Raju and Arun always sit adjacent to each other. Shiva sits adjacent to neither Mani nor Rekha. Abi never sits Raju nor Arun sits on Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, **Know More** Vacancies and updates on one click

u. Abi sits on the right

(not an immediate right) of Harish, and Harish never sits adjacent to Ramu.		
Who among the following sits on a chair which	is having an odd number on it?	
A) Mani	B) Arun	
C) Rekha	D) Abi	
Answer Key : A	Your Response : Not Answered	
Questio	on No. 47	
इस प्रश्न में, दो कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए है उपयुक्त हो।	। उन निष्कर्ष(षों) को चुनें, जो तार्किक रूप से सर्वाधिक	
कथन:		
1) सभी मछलियाँ पक्षी हैं।		
2) कुछ मुर्गियाँ मछली हैं।		
निष्कर्ष:		
l. कुछ मुर्गियाँ पक्षी हैं।		
II. कोई पक्षी मुर्गी नहीं है।		
A) केवल निष्कर्ष II उपयुक्त है।	B) केवल निष्कर्ष I उपयुक्त है।	
C) या तो निष्कर्ष । या ॥ उपयुक्त है।	D) निष्कर्ष । और II उपयुक्त दोनों ही उपयुक्त है।	
In this question, two statements are given conclusion(s) which best fit(s) logically.	n followed by two conclusions. Choose the	
Statements:		

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click

Know More

1) All fish are birds.

Conclusion:			
I. Some hens are birds.			
II. No bird is hen.			
A) Only conclusion II follows	B)	Only conclusion I follows	
C) Either conclusion I or II follows	D)	Both conclusions I and II follow	
Answer Key: B		Your Response : B (Correct)	
Questi	on No	. 48	
चंद्रमा पर आवाज़ क्यों नहीं सुनी जा सकती?			
A) क्योंकि चंद्रमा पर पानी नहीं है।	B)	चंद्रमा का कोई वायुमंडल नहीं है और ध्वनि बिना माध्यम के यात्रा नहीं कर सकती।	
C) चंद्रमा पर कोई आवाज नहीं करता।	D)	चंद्रमा पर जाने वाले लोग बहरे हो जाते हैं।	
Why cannot sound be heard on the moon?			
A) Because there is no water on the moon	B)	Moon has no atmosphere and sound cannot travel without a medium	
C) No one makes sound on the moon	D)	People going to moon become deaf	
Answer Key: B		Your Response : B (Correct)	
Questi	on No	. 49	
1 वर्ष के लिए 8% साधारण ब्याज पर रु.16000 का निवेश और समान अविध के लिए 18% साधारण ब्याज पर दूसरा निवेश करने पर, कुल निवेश पर 10% का लाभ प्राप्त होता है। निवेश की गई कुल राशि ज्ञात करें।			
A) を.20000	B)	रु.22000	
C) を.20500	D)	रु.18000	
An investment of Rs.16000 at 8% Simple Interest for 1 year and a second investment at 18% Simple Interest for the compared together fetch a return of 10% on the total investment. Find Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results,			

Vacancies and updates on one click

Know More

2) Some hens are fish.

the total sum invested.

A) Rs.20000 B) Rs.22000 C) Rs.20500 D) Rs.18000 **Answer Key: A** Your Response: Not Answered **Question No. 50** श्रेणी को पूर्ण कीजिए। 2, 3, 6, 13, 28, (...) A) 59 B) 51 D) 55 C) 53 Complete the series. 2, 3, 6, 13, 28, (...) B) 51 A) 59 C) 53 D) 55 Answer Key: A **Your Response : A (Correct) Question No. 51** निम्न में से किस शहर को "जुड़वा शहर" कहा जाता है? B) दिल्ली और फरीदाबाद A) हैदराबाद और सिकंदराबाद D) बेंगलूरू और मैसूर C) मुंबई और पुणे Which of the following cities are called the 'Twin cities?' A) Hyderabad and Secunderabad B) Delhi and Faridabad C) Mumbai and Pune D) Bengaluru and Mysuru Answer Key: A **Your Response : A (Correct)**

एक बड़े हॉल की दीवारों से ध्विन के बार-बार परावर्तन को क्या कहा जाता है, जिसके परिणामस्वरूप ध्विन की अनुभूति बनी रहती है?		
A) संगीत	B) पिच	
C) नोट	D) प्रतिध्वनि	
What is the repeated reflection of sound from of sound called?	the walls of a big hall that results in persistence	
A) Music	B) Pitch	
C) Note	D) Reverberation	
Answer Key : D	Your Response : D (Correct)	
Questi	on No. 53	
P और Q की औसत आयु 24 वर्ष है। P, Q और R का योग ज्ञात कीजिए।	की औसत आयु 22 वर्ष है। पिछले वर्ष में उनकी आयु	
A) 90	B) डेटा अपर्याप्त	
C) 95	D) 87	
Average age of P and Q is 24 years. Average their ages in last year.	age of P, Q and R is 22 years. Find the sum of	
A) 90	B) Data not sufficient	
C) 95	D) 87	
Answer Key: B	Your Response : B (Correct)	
Questi	on No. 54	
श्रेणी को पूर्ण कीजिए।		

19, 16, 21, 14, (...)

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click

Complete the series.

19, 16, 21, 14, (...)

A) 23

B) 27

C) 21

D) 25

Answer Key: A

Your Response : A (Correct)

Question No. 55

 $(t^2-3t-4), (t^2+5t-4), (t^2-1)$ का म.स.प(HCF) ज्ञात कीजिए।

A) $t^2 - 1$

B) t + 1

C) t - 1

D) 1

What is the HCF of (t^2-3t-4) , (t^2+5t-4) , (t^2-1) ?

A) $t^2 - 1$

B) t + 1

C) t-1

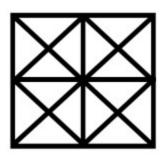
D) 1

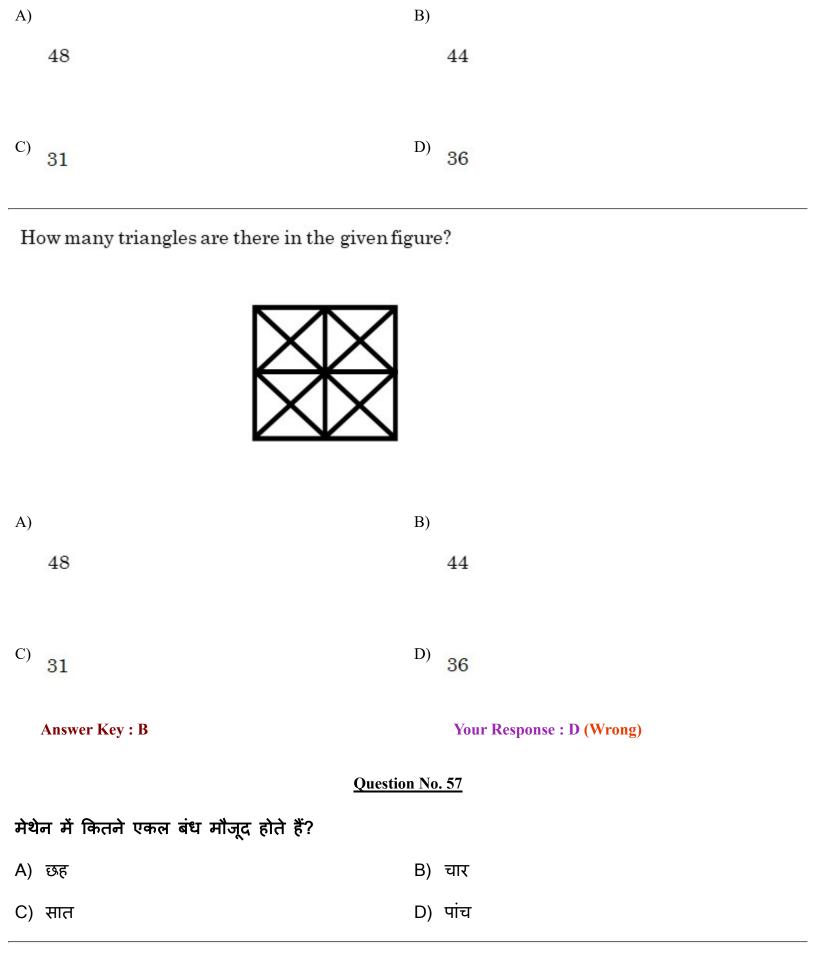
Answer Key: D

Your Response : D (Correct)

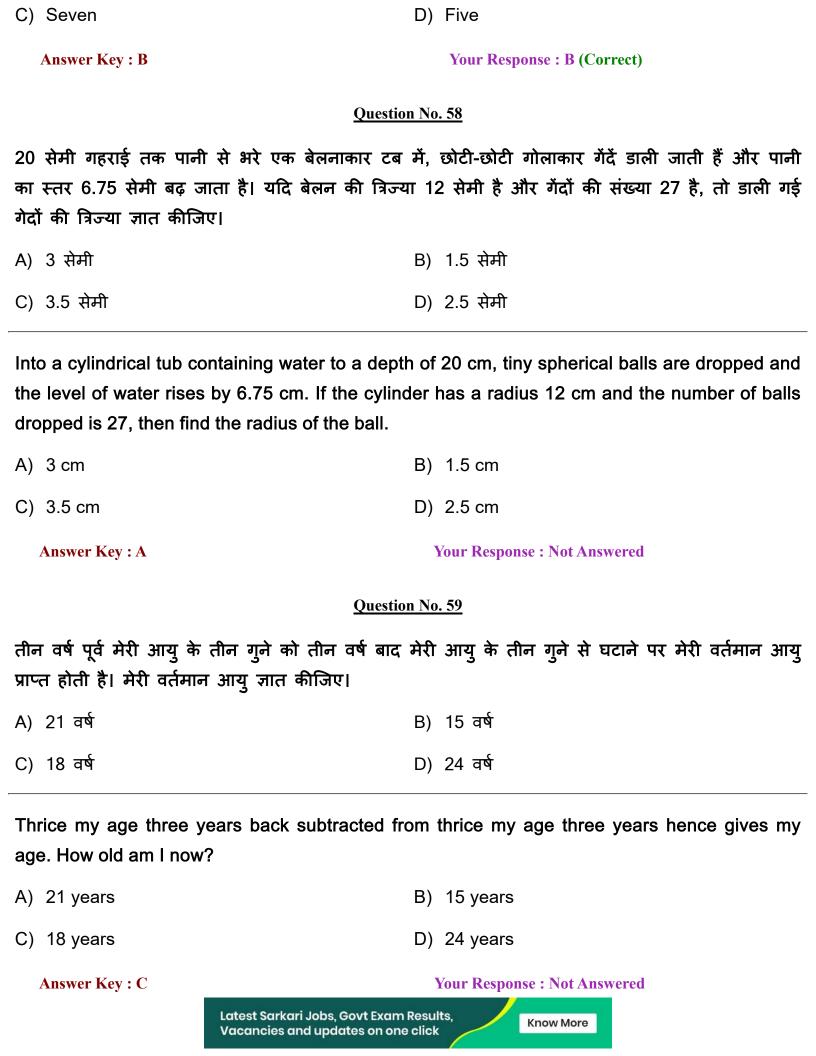
Question No. 56

दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?





How many single bonds are present in methane?



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

आठ मित्र- A, B, C, D, E, F, G और H, एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। C, E के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। A और G के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। A और G में से कोई भी C का निकटतम पड़ोसी नहीं है। H, F के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। F, C का निकटतम पड़ोसी नहीं है। A, C के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। D और B, निकटतम पड़ोसी नहीं है। D, F के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है।

निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति B के बाईं ओर एकदम बगल में बैठा है?

A) A

B) C

C) H

D) D

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

Eight friends—A, B, C, D, E, F, G and H are sitting around a circular table and are facing the centre, but not necessarily in the same order. C sits third to the left of E. Only two people sit between A and G. Neither A nor G is an immediate neighbour of C. H sits second to the right of F. F is not an immediate neighbour of C. A sits third to the left of C. D and B are not immediate neighbours. D sits third to the left of F.

Which of the following persons sits to the immediate left of B?

A) A

B) C

C) H

D) D

Answer Key: C

Your Response : Not Answered

Question No. 61

जब एक जस्ता धातु के टुकड़े को हाइड्रोक्लोरिक अम्ल में रखा जाता है, तो _____ गैस उत्पन्न होती है।

A) कार्बन डाईऑक्साइड

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click

C)	हाइड्राजन	D)	भारमायन
WI	When a zinc metal piece is placed in hydrochloric acid, gas is evolved.		
A)	Carbon dioxide	B)	Nitrogen
C)	Hydrogen	D)	Oxygen
	Answer Key: C		Your Response : C (Correct)
	Question	n No	. 62
अट	ल सेतु पुल, जिसका हाल ही में उद्घाटन किया गया	ं, नि	म्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?
A)	पश्चिम पंजाब	B)	गोवा
C)	महाराष्ट्र	D)	मध्य प्रदेश
ln	which of the following states is Atal Setu bridg	ge lo	ocated that was recently inaugurated?
A)	West Bengal	B)	Goa
C)	Maharashtra	D)	Madhya Pradesh
	Answer Key: B		Your Response : D (Wrong)
	Question	n No	. 63
क्या सतहों पर पॉलिश करने या स्नेहक की बहुत सी मात्रा का उपयोग करके घर्षण को पूरी तरह से समाप्त किया जा सकता है?			
A)	पॉलिश करने से घर्षण शून्य हो जाता है और गतिशील वस्तु का वेग बहुत अधिक बढ़ जाता है।	B)	घर्षण, हमेशा लगभग नगण्य होता है।
C)	घर्षण को पूरी तरह से समाप्त नहीं किया जा सकता है, क्योंकि कुछ अनियमितताएं बनी रहेंगी।	D)	घर्षण को पॉलिश करके शून्य किया जा सकता है।

Can friction be eliminated entirely by polishing surfaces or by using lots of lubricants?

A) Polishing makes friction nil and increases B) Friction occurs that is almost negligible the moving object's <u>velocity enormously</u>

Friction cannot be totally eliminated as there will be some irregularities

Answer Key: C

Your Response : A (Wrong)

Question No. 64

सरल करें:

$$-10 \div [20 \div (2^2 \times 5) - 5] \times 8 - 2$$

A) 10

B) -16

C) 8

D) 18

Simplify:

$$-10 \div [20 \div (2^2 \times 5) - 5] \times 8 - 2$$

A) 10

B) -16

C) 8

D) 18

Answer Key: D

Your Response : D (Correct)

Question No. 65

50 लीटर शुद्ध दूध वाले एक कंटेनर से, 10 लीटर दूध निकालकर 10 लीटर पानी डाला जाता है। यदि इस प्रक्रिया को तीन बार दोहराया जाता है, तो अंततः पानी और दूध के बीच क्या अनुपात है?

A) 7:16

B) 61:64

C) 9:16

D) 1:4

From a container of 50 litres pure milk, 10 litres is taken out and replaced by 10 litres of water. If this process is repeated thrice, what is the ratio of water to milk finally?

A) 7:16

B) 61:64

C) 9:16

D) 1:4

Answer Key: B

Your Response: Not Answered

सूखा रोग निम्न में से किसे प्रभावित करता है?		
A) तंत्रिका(Nervous) तंत्र	B) आंखें	
C) मासपेशीय(Muscular) तंत्र	D) कंकाल(Skeletal) तंत्र	
Which of the following gets affected due to rick	ets?	
A) Nervous system	B) Eyes	
C) Muscular system	D) Skeletal system	
Answer Key: D	Your Response : D (Correct)	
Questio	on No. 67	
गौतम दक्षिण की ओर मुंह करके आगे बढ़ता है। फिर दिशा का सामना कर रहा है?	वह अपने बाईं ओर 135° पर मुइता है। अब वह किस	
A) दक्षिण पश्चिम	B) उत्तर पश्चिम	
C) उत्तर पूर्व	D) दक्षिण पूर्व	
Gowtham is facing south and moves forward. facing now?	He then turns 135° to his left. Which side is he	
A) South west	B) North west	
C) North east	D) South east	
Answer Key: C	Your Response : C (Correct)	
Question No. 68		
	। काम करने के बाद, P काम छोड़ देता है और Q शेष ति से एक साथ काम किया होता, तो कार्य पूरा करने में	
A) 6 दिन	B) 9 दिन	
C) 8 दिन	D) 7 दिन	

ren	can do a piece of work in 10 days. After won aining work in 9 days. If they had worked too uld they take to complete the work?		
A)	6 days	B)	9 days
C)	8 days	D)	7 days
	Answer Key : A	1	Your Response : Not Answered
	Question	n No	<u>. 69</u>
निम	निलिखित में से कौन सा एक पेड़ नहीं है?		
A)	मनी प्लांट	B)	नीम
C)	बरगद	D)	पीपल
Wh	nich of the following is NOT a tree?		
A)	Money Plant	B)	Neem
C)	Banyan	D)	Peepal
	Answer Key : A		Your Response : A (Correct)
	Question	n No	<u>. 70</u>
निम	निलिखित में से कौन सी बीमारी ज्यादातर विटामिन	'C'	की कमी से होती है?
A)	गुर्दे की खराबी	B)	गठियावात
C)	श्वसन रोग	D)	स्कर्वी
Which of the following diseases is mostly caused by the deficiency of Vitamin 'C'?			
A)	Kidney malfunction	B)	Rheumatism
C)	Respiratory disease	D)	Scurvy
	Answer Key: D		Your Response : D (Correct)
		•	

प्रणोद(thrust) का SI मात्रक क्या है?

A) न्यूटन मीटर N m

B) न्यूटन प्रति मीटर N / m

C) पास्कल Pa

D) न्यूटन N

What is the SI unit of thrust?

A) Newton metre N m

B) Newton per metre N / m

C) Pascal Pa

D) Newton N

Answer Key: D

Your Response : B (Wrong)

Question No. 72

$$\left(1-\frac{1}{9}\right)$$
× $\left(1-\frac{2}{9}\right)$ × $\left(1-\frac{3}{9}\right)$ ×....× $\left(1-\frac{9}{9}\right)$ का गुणनफल ज्ञात कीजिए।

A)

8/9

B)

$$1 - \left(\frac{1}{9} + \frac{2}{9} + \dots + \frac{9}{9}\right)$$

C)

 $8/9^{9}$

D)

0

Find the product of
$$\left(1 \cdot \frac{1}{9}\right) \times \left(1 \cdot \frac{2}{9}\right) \times \left(1 \cdot \frac{3}{9}\right) \times \dots \times \left(1 \cdot \frac{9}{9}\right)$$

$$1 - \left(\frac{1}{9} + \frac{2}{9} + \dots + \frac{9}{9}\right)$$

C)

D)

8/99

0

Answer Key: D

Your Response : B (Wrong)

Question No. 73

निम्नलिखित में से कौन सा द्विपरमाणुक है?

A) हीलियम

B) आर्गन

C) मीथेन

D) फ्लोरीन

Which of the following is diatomic?

A) Helium

B) Argon

C) Methane

D) Fluorine

Answer Key: D

Your Response : D (Correct)

Question No. 74

विद्युत धारा का एक सतत और बंद मार्ग क्या कहलाता है?

A) विद्युत परिपथ

B) लूप

C) मेश

D) मार्ग

What is a continuous and closed path of an electric current called?

A) Electric circuit

C)	Mesh	D)	Path	
	Answer Key : A		Your Response : B (Wrong)	
	Question	n No.	<u>75</u>	
दिए	गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।			
A)	83	B)	21	
C)	39	D)	51	
Fin	d the ODD one out from the given options.			
A)	83	B)	21	
C)	39	D)	51	
	Answer Key : A		Your Response : A (Correct)	
	Question	n No.	<u>76</u>	
उक	ाई बांध का निर्माण नदी पर किया गया	था।		
A)	कृष्णा	B)	ताप्ती	
C)	गोदावरी	D)	नर्मदा	
Ukai Dam was constructed across the river				
A)	Krishna	B)	Tapti	
C)	Godavari	D)	Narmada	
	Answer Key : B	Y	Your Response : Not Answered	
	Question No. 77			
इनमें से कौन सी एक तंत्रिका कोशिका है?				
A)	ओरियन	B)	बियान	
C)	नाभिक		न्यूरॉन	
	Latest Sarkari Jobs, Govt Exam F		ts, Know More	

Which of these is a nerve cell? B) Beon A) Orion C) Nucleus D) Neuron **Answer Key: D Your Response : D (Correct) Question No. 78** 'k' के किस मान के लिए समीकरण kx(x - 2) + 6 = 0 के मूल समान हैं? B) -2 A) 6 D) 0, 6 C) 3, 2 For what values of 'k' does the equation kx(x - 2) + 6 = 0 have equal roots? A) 6 B) -2 C) 3, 2 D) 0, 6 Answer Key: A **Your Response: Not Answered Question No. 79** निम्नलिखित श्रेणी में अनुपस्थित अक्षर-समूह ज्ञात कीजिए। EZ, JU, (...), TK, YF A) OP B) FH C) IK D) SX Find the missing group of alphabets in the following series. EZ, JU, (...), TK, YF A) OP B) FH Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, C) IK **Know More**

Vacancies and updates on one click

श्रेणी को पूर्ण कीजिए।

ABP, CDQ, EFR, (...)

A) HGS

B) GHR

C) GHT

D) GHS

Complete the series.

ABP, CDQ, EFR, (...)

A) HGS

B) GHR

C) GHT

D) GHS

Answer Key: D

Your Response : D (Correct)

Question No. 81

यदि 480 का 75% + 540 का ×% = 603 है, तो 'x' का मान ज्ञात कीजिए।

A) 35

B) 65

C) 45

D) 55

If 75% of 480 + x% of 540 = 603, then find the value of 'x'.

A) 35

B) 65

C) 45

D) 55

Answer Key: C

Your Response : C (Correct)

Question No. 82

लक्ष्मी पडिया किस खेल से संबंधित है?

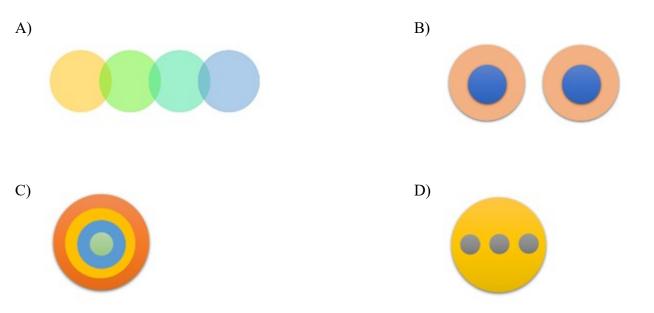
A) मुक्केबाजी

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click

Know More

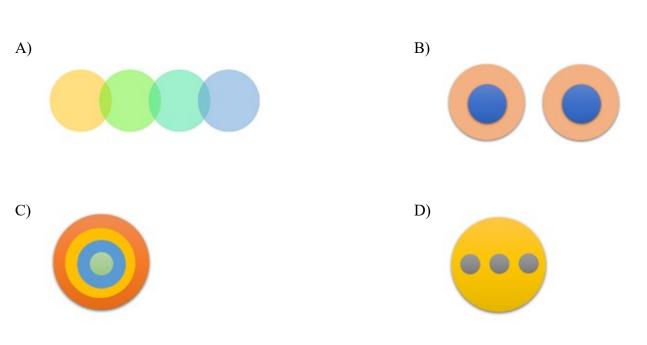
C)	फुटबॉल	D) हॉकी	
Wit	th which sport is Lax	ni Padiya associated?	
A)	Boxing	B) Tennis	
C)	Football	D) Hockey	
	Answer Key : A	Your Response : C (Wrong)	
		Question No. 83	
24 पुरुष किसी कार्य को एक दिन में 8 घंटे काम करके 10 दिनों में पूरा कर सकते हैं। एक दिन में 10 घंटे काम करके, कार्य को 6 दिनों में पूरा करने के लिए कितने पुरुषों की आवश्यकता होगी?			
A)	34	B) 36	
C)	32	D) 30	
24 men working 8 hours a day can finish a work in 10 days. Working 10 hours a day, how many men are required to finish the work in 6 days?			
A)	34	B) 36	
C)	32	D) 30	
	Answer Key : C	Your Response : C (Correct)	
		Question No. 84	
इन	में से कौन से भारतीय प्र	धान मंत्री संसद का सामना नहीं किया?	
A)	मोरारजी देसाई	B) वी.पी. सिंह	
C)	चंद्रशेखर	D) चरण सिंह	
Wh	nich of these Indian F	rime Ministers did NOT face the parliament?	
A)	Morarji Desai	B) V.P. Singh	
C)	Chandrasekhar	D) Charan Singh	
	Answer Key : D	Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click Know More	

उस आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणियों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करती हो। पेंसिल, कार, स्टेशनरी, वाहन



Choose the figure that best represents the relationship among the classes given below.

Pencil, Car, Stationery, Vehicle



	ती वाष्पशील घटक को उसके गैर-वाष्पशील विलेय धै का उपयोग किया जाता है?	से	पृथक्कृत करने के लिए निम्नलिखित में से किस
A)	विसरण	B)	वाष्पीकरण
C)	निस्यंदन	D)	संघनन
	nich of the following methods is used to separate?	rate	the volatile component from its non-volatile
A)	Diffusion	B)	Evaporation
C)	Filtration	D)	Condensation
	Answer Key: B		Your Response : B (Correct)
	Question	n No	<u>. 87</u>
'ढोव	नला' भारत के किस राज्य का व्यंजन है?		
A)	गुजरात	B)	ओडिसा
C)	कर्नाटक	D)	महाराष्ट्र
'Dr	nokla' is a delicacy of which state of India?		
A)	Gujarat	B)	Odisha
C)	Karnataka	D)	Maharashtra
	Answer Key : A		Your Response : A (Correct)
Question No. 88			
	किसी समचतुर्भुज के विकर्ण 5: 4 के अनुपात में	हैं ,	तो समचतुर्भुज के क्षेत्रफल और उसके विकर्णों के
गुण	नफल का अनुपात ज्ञात कीजिए।		
A)	4:1	B)	2:1
C)	1 · 2	D)	1 · 4

If the diagonals of a rhombus are in the ratio 5 : 4, then what is the ratio of the area of the rhombus to the product of the diagonals?				
A)	4:1	B) 2:1		
C)	1:2	D) 1:4		
	Answer Key : C	Your Response : C (Correct)		
		Question No. 89		
एथेनॉल को 443 K पर सांद्र H ₂ SO ₄ के साथ गर्म करने पर प्राप्त होती है।				
A)	ईथेन	B) ईथीन		
C)	ईथाइन	D) मीथेन		
On	heating ethanol with	concentrated H ₂ SO ₄ at 443 K gives-		
A)	Ethane	B) Ethene		
C)	Ethyne	D) Methane		
	Answer Key : B	Your Response : A (Wrong)		
Question No. 90				
36/	/75, 48/50 और 72/30	का म.स.प(HCF) ज्ञात कीजिए।		
A)	144/45	B) 12/75		
C)	144/150	D) 12/150		
Find the HCF of 36/75, 48/50 and 72/30.				
A)	144/45	B) 12/75		
C)	144/150	D) 12/150		
	Answer Key: D	Your Response : D (Correct)		
Question No. 91				

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click

Know More

निम्नलिखित में से कौन स

A)	कैल्शियम	B)	पारा
C)	पोटैशियम	D)	सोडियम
Wh	ich of the following metals is liquid at room te	mp	erature?
A)	Calcium	B)	Mercury
C)	Potassium	D)	Sodium
	Answer Key : B		Your Response : B (Correct)
	Question	No.	<u>. 92</u>
दिए	गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।		
A)	GJL	B)	MPS
C)	ADG	D)	NQT
Fin	d the ODD one out from the given options.		
A)	GJL	B)	MPS
C)	ADG	D)	NQT
	Answer Key : A		Your Response : A (Correct)
Question No. 93			
निम्नलिखित में से कौन सा कैल्शियम से बना होता है?			
A)	दांत	B)	रक्त
C)	प्लाज्मा	D)	पित्त
Which of the following is made of calcium?			
A)	Teeth	B)	Blood
C)	Plasma	D)	Bile
	Answer Key : A Latest Sarkari Jobs, Govt Exam R Vacancies and undates on one of		Your Response : A (Correct) ts, Know More

निम्नलिखित में से कौन सा नीचे दिए गए संबंध को सर्वोत्तम ढंग से पूर्ण करेगा?		
ZYX : PQR :: XYZ : ?		
A) RQP	B) QRP	
C) YZX	D) PRQ	
Which of the following will best complete the re	lationship given below?	
ZYX : PQR :: XYZ : ?		
A) RQP	B) QRP	
C) YZX	D) PRQ	
Answer Key : A	Your Response : A (Correct)	
Questio	on No. 95	
एक कूटभाषा में 'INDIGENCE' को 'DNIEGIECN' किस प्रकार लिखा जाएगा?	लिखा जाता है। उसी क्टभाषा में 'INDIRECTS' को	
A) DNIERISTC	B) DNIESIRTC	
C) DNIIRESTC	D) DNREIISTC	
In a code language, 'INDIGENCE' is coded as 'DNIEGIECN'. How can 'INDIRECTS' be coded in that language?		
A) DNIERISTC	B) DNIESIRTC	

D) DNREIISTC

Your Response : A (Correct)

C) DNIIRESTC

Answer Key: A

1982 में एशियाई खेलों की मेजबानी किस शहर ने की?		
A) चेन्नई	B) कोलकता	
C) मुंबई	D) नई दिल्ली	
Which city hosted the Asian Games in 1982?		
A) Chennai	B) Kolkata	
C) Mumbai	D) New Delhi	
Answer Key: D	Your Response : Not Answered	
Questi	ion No. 97	
क्या होता है जब एक परखनली में एक अम्लीय विलय	ान और एक क्षारीय विलयन को मिलाया जाता है?	
(i) विलयन का तापमान बढ़ जाता है।		
(ii) विलयन का तापमान कम हो जाता है।		
(iii) विलयन का तापमान समान रहता है।		
(iv) लवण का निर्माण होता है।		
A) (i) और (iv)	B) केवल (i)	
C) (ii) और (iv)	D) (iii) और (iv)	
What happens when a solution of an acid is mixed with a solution of a base in a test tube?		
(i) The temperature of the solution increases.		
(ii) The temperature of the solution decreases.		
(iii) The temperature of the solution remains the same.		
(iv) Salt formation take: Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Know More		

Vacancies and updates on one click

A) (i) and (iv)

B) Only (i)

C) (ii) and (iv)

D) (iii) and (iv)

Answer Key: A

Your Response : A (Correct)

Question No. 98

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



A)



B)



C)



D)



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







C)



D)

B)



Answer Key : C

Your Response : C (Correct)

Question No. 99

21 सेमी त्रिज्या और 90 सेमी लंबाई वाली एक धातु के पाइप के वाहय वक्र-पृष्ठ का क्षेत्रफल जात कीजिए।

A) 11880 वर्ग सेमी

B) 12880 वर्ग सेमी

C) 11480 वर्ग सेमी

D) 10880 वर्ग सेमी

A metal pipe of radius 21 cm and length 90 cm has an outer curved surface area:

A) 11880 cm²

B) 12880 cm²

C) 11480 cm²

D) 10880 cm²

Answer Key: A

Your Response : Not Answered

Question No. 100

माल को रु.540 में बेचने पर, एक व्यापारी को 10% की हानि हुई। यदि वह हानि को कम करके 5% करना चाहता है, तो उसका विक्रय मूल्य कितना होना चाहिए?

C) रु.1080

By selling goods at Rs.540, a trader incurred 10% loss. If he wants to minimise the loss to 5%, what should be his selling price?

- A) Rs.570
- C) Rs.1080

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click



Prepp

Latest Sarkari jobs, Govt Exam alerts, Results and Vacancies

- Latest News and Notification
- Exam Paper Analysis
- ► Topic-wise weightage
- Previous Year Papers with Answer Key
- Preparation Strategy & Subject-wise Books

To know more Click Here









