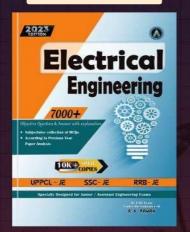


EAD ONLINE CLASSES

Objective Book for

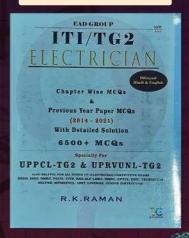
Electrical-JE



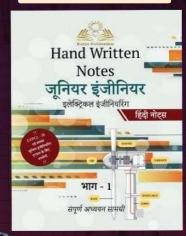
Electronics-JE



ITI-Electrician



JE Short Notes

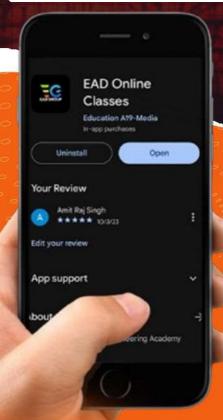


Buy our Books at:- w



Exam Targeted:-

UPPCL-JE, SSC-JE RRB-JE PGCIL-DT, DFCCIL-JE, ITI Etc.



Raman sir Electrical Engg. Expert

LOCATION

O DEHRADUN CENTRE

EAD Educational Group, Pithuwalan kalan, Dehradun (UK)

PRAYAGRAJ CENTRE

EAD Educational Group, Horizon public school,

Pandey Tower, Om gayatari nagar, Near shiv chowraha , Salori Prayagraj (UP)

9389976136

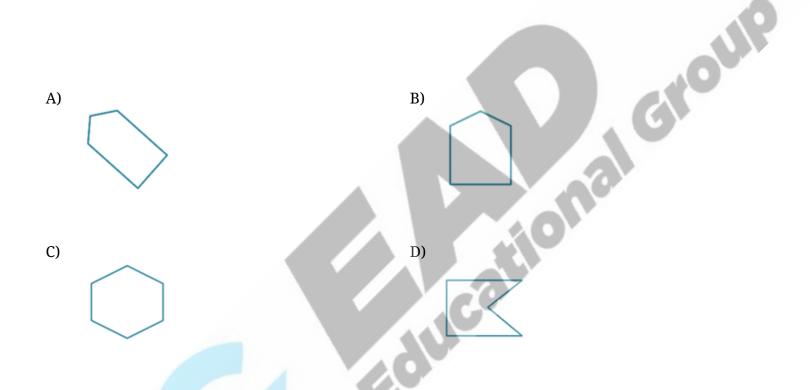
Download EAD Online Classes application on playstore



RRB_JE_CBT_1_ 23 MAY 2019 SHIFT 1

Question No. 1

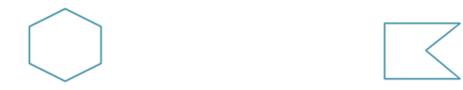
दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।



Find the $\ensuremath{\mathrm{ODD}}$ one out from the given options.



C) D)



Answer Key: C Your Response : C (Correct)

<u>Question No. 2</u>		
किसी परमाणु के नाभिक में मौजूद प्रोटॉन और न्यूट्रो	न की कुल संख्या को के रूप में जाना	
जाता है।		
A) द्रव्यमान संख्या	B) एवोगाड्रो संख्या	
C) गॉस संख्या	D) परमाणु क्रमांक	
The sum of the total number of protons and	neutrons present in the nucleus of an atom is	
known as-		
A) Mass number	B) Avogadro number	
C) Gauss number	D) Atomic number	
Answer Key : A	Your Response : A (Correct)	
<u>Questi</u>	on No. 3	
ब्रहमोस ॥ एक है जो वर्तमान में रूस की एनपीओ मशीनोस्त्रोयेनिया और भारत के रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन द्वारा संयुक्त रूप से विकासाधीन है।		
A) <mark>मुख्य</mark> युद्धक टैंक	B) सबसोनिक क्रूज मिसाइल	
C) हाइपरसो <mark>निक</mark> क्रूज मिसाइल	D) लाइट कॉम्बैट एयरक्राफ्ट	
BrahMos II is a currently under joint development by Russia's NPO Mashinostroyenia and India's Defence Research and Development Organisation.		
A) Main battle tank	B) Subsonic cruise missile	
C) Hypersonic cruise missile	D) Light Combat Aircraft	
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)	

Question No. 4

श्रेणी को पूर्ण करें।		
31, 29, 24, 22, 17, ()		
A) 13	B) 12	
C) 14	D) 15	
Complete the series.		
31, 29, 24, 22, 17, ()		
A) 13	B) 12	
C) 14	D) 15	
Answer Key : D	Your Response : D (Correct)	
<u>Questi</u>	<u>on No. 5</u>	
इनमें से किस संख्या के सर्वाधिक भाजक हैं?	401	
A) 200	B) 24 0	
C) 156	D) 172	
Which of these numbers has the most number	of divisors?	
A) 200	B) 240	
C) 156	D) 172	
Answer Key: B	Your Response : B (Correct)	
<u>Questi</u>	<u>on No. 6</u>	
कौन सी संख्या नीचे दिए गए संबंध को सर्वोत्तम ढंग से पूर्ण करेगी?		
13 : 38 :: 17 : ?		
A) 57	B) 50	
C) 53	D) 55	

Which number will best complete the relationship given below?		
13 : 38 :: 17 : ?		
A) 57	B) 50	
C) 53	D) 55	
Answer Key : B	Your Response : B (Correct)	
<u>Questic</u>	on No. 7	
खानवा का युद्ध के बीच लड़ा व	गया था।	
A) अकबर और राणा साँगा	B) हुमायूँ और नसीरुद्दीन नसरत शाह	
C) हुमायूँ और शेर शाह सूरी	D) बाबर और राणा साँगा	
The battle of Khanwa was fought between-	O CO	
A) Akbar and Rana Sanga	B) Humayun and Nasiruddin Nasrat Shah	
C) Humayun and Sher Shah Suri	D) Babur and Rana Sanga	
Answer Key : D	Your Response : D (Correct)	
<u>Questic</u>	on No. 8	
यदि निश्चित कूटभाषा में, 'put tir fin' का मतलब 'delicious juicy fruit' है , 'tie dip sig' का मतलब 'beautiful white lily' है, 'sig lon fin' का मतलब 'lily and fruit' है। उसी कूटभाषा में निम्नलिखित में से किसका मतलब 'and' होगा?		
A) fin	B) lon	
C) tir	D) sig	
In a certain code language, 'put tir fin' means 'delicious juicy fruit', 'tie dip sig' means 'beautiful white lily', 'sig lon fin' means 'lily and fruit'. Which of the following stands for 'and' in that language?		
A) fin	B) lon	
C) tir	D) sig	
Answer Key : B	Your Response : B (Correct)	

Question No. 9

निम्नलिखित में से किस रक्त समूह को 'सार्वभौमिक दाता' के रूप में जाना जाता है?

A) O-

B) A

C) AB

D) B

Which of the following blood groups is known as the 'universal donor'?

A) O-

B) A

C) AB

D) B

Answer Key: A

Group Your Response : A (Correct)

Question No. 10

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



A)



B)



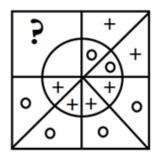
C)



D)



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



A)



B)



C)



D)



Answer Key: A

Your Response : A (Correct)

Eliouio.

Question No. 11

8 सेमी त्रिज्या वाले एक वृत्त के अंदर उसकी परिधि को स्पर्श करते हुए बनाए गए एक वर्ग का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

A) 64 सेमी²

B) 144 सेमी²

C) 136 सेमी²

D) 128 सेमी²

Find the area of a square inscribed in a circle of radius 8 cm.

A) 64 cm²

B) 144 cm²

C) 136 cm²

D) 128 cm²

Answer Key: D

Your Response : D (Correct)

Question No. 12

वायवीय श्वसन क्या है?

A) त्वचा के माध्यम से श्वसन

B) आणविक ऑक्सीजन के बिना श्वसन

C) गलफड़ों के माध्यम से श्वसन D) ऑक्सीजन की उपस्थिति में श्वसन What is aerobic respiration? A) Respiration through skin B) Respiration without molecular oxygen C) Respiration through gills D) Respiration in presence of oxygen Answer Key: D Your Response : D (Correct) **Question No. 13** श्रेणी को पूर्ण करें। 5, 4, 6, 15, 56, (...) A) 283 B) 271 D) 253 C) 275 Complete the series. 5, 4, 6, 15, 56, (...) B) 271 A) 283 D) 253 C) 275 Answer Key: C Your Response: Not Answered Question No. 14 cos⁴ A - sin⁴ A का मान ज्ञात कीजिए। A) sin² A +cos² A B) cos2A C) 0 D) 2 Find cos⁴ A - sin⁴ A. A) sin² A +cos² A B) cos2A

D) 2

C) 0

Question No. 15

यदि किसी घड़ी की दोनों सुइयां हर 64 मिनट के बाद मिलती हैं, तो वह घड़ी प्रतिदिन कितना पीछे हो जाती है?

A)

$$32\frac{8}{11}$$
 मिनट

B)

$$\frac{16}{11}$$
 ਸਿਜਟ

C)

$$\frac{32}{11}$$
 ਸਿਜਟ

D)

$$17\frac{5}{11}$$
 मिनट

How much does a watch lose per day, if the hands coincide every 64 minutes?

A)

$$\frac{32}{11}$$
 minutes

B)

$$\frac{16}{11}$$
 minutes

C)

$$\frac{32}{11}$$
 minutes

D)

$$17\frac{5}{11}$$
 minutes

Question No. 16

पूर्णिमा के बाद, अगले चौदह दिनों में जहां चंद्रमा	पतला होता रहता है और अदृश्य हो जाता है, उसे	
A) चंद्रमा की बढ़ती अवस्था	B) चंद्रमा की विकसन अवस्था	
C) चंद्रमा की क्षयन अवस्था	D) चाँद की वर्धन अवस्था	
After full moon, the next fourteen days where the invisible is called as	e moon grows thinner and thinner and becomes	
A) Increasing phase of the moon	B) Growing phase of the moon	
C) Waning phase of the moon	D) Waxing phase of the moon	
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)	
<u>Questio</u>	n No. 17	
दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।	The state of the s	
A) 885	B) 695	
C) 489	D) 395	
Find the ODD one out from the given options.		
A) 885	B) 695	
C) 489	D) 395	
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)	
Question No. 18		
एक चोर 400 किमी दूर स्थित एक शहर की ओर 60 किमी/घंटा की चाल से कार चलाते हुए भागता है। सिर्फ		
30 मिनट के बाद, पुलिस 80 किमी/घंटा की चाल से पीछा करना शुरू करती है। चोर के पकड़े जाने तक पुलिस द्वारा तय की गई दूरी कितनी होगी?		
A) 120 कि मी	B) 70 किमी	
´C) 90 किमी	D) 85 किमी	

A thief escapes in a car driving at 60 km/h towards a city 400 km away. Only after 30 minutes, the police start to chase at 80 km/h. What distance will the police have covered when the thief

is caught?		
A) 120 km	B) 70 km	
C) 90 km	D) 85 km	
Answer Key : A	Your Response : Not Answered	
<u>Questi</u>	on No. 19	
संख्या 3675149 में '5' के स्थानीय और अंकित मान	के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।	
A) 495	B) 5000	
C) 4995	D) 4990	
What is the difference between the place and the	face values of '5' in the number 3675149?	
A) 495	B) 5000	
C) 4995	D) 4990	
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)	
<u>Questi</u>	on No. 20	
इनमें से किस खेल को पहली बार 1990 में एशियाई	खेलों में शामिल किया गया था?	
A) ट्रायथलॉन	B) कबड्डी	
C) पावरलिफ्टिंग	D) स्नूकर	
In 1990, which sport was introduced in the Asian Games for the first time?		
A) Triathlon	B) Kabaddi	
C) Power lifting	D) Snooker	
Answer Key : B	Your Response : B (Correct)	
Question No. 21		

इस प्रश्न में तीन कथन दिए हैं और उनके नीचे दो निष्कर्ष दिए गए हैं। वह/वे निष्कर्ष चुनें जो तर्कसंगत रूप से सबसे उपयुक्त है/हैं।

कथन:

1) कुछ मुम्बई दिल्ली हैं। 2) क्छ कोलकाता मुम्बई हैं। 3) कुछ चेन्नई दिल्ली हैं। निष्कर्ष: सभी कोलकाता चेन्नई हैं। II. कोई चेन्नई कोलकाता नहीं है। B) केवल निष्कर्ष । उपयुक्त है। A) निष्कर्ष । और ॥ दोनों ही उपयुक्त हैं। C) केवल निष्कर्ष II उपय्क्त है। D) न निष्कर्ष । न ॥ उपय्क्त है। In this question, three statements are given followed by two conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically. Statements: 1) Some Mumbai is Delhi. 2) Some Kolkata is Mumbai. 3) Some Chennai is Delhi. Conclusions: I. All Kolkata is Chennai. II. No Chennai is Kolkata. A) Both conclusions I and II follow B) Only conclusion I follows C) Only conclusion II follows D) Neither conclusion I nor II follows Answer Key: D Your Response : C (Wrong) **Question No. 22** भारत के किस केंद्रशासित प्रदेश में पंचायती राज व्यवस्था नहीं है? B) दमन और दीव A) चंडीगढ़ D) दादरा और नगर हवेली C) दिल्ली

A) Chandigarh	B) Daman and Diu	
C) Delhi	D) Dadra and Nagar Haveli	
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)	
	Question No. 23	
निम्नलिखित में से किस अभिक्रिया में	अघुलनशील लवण बनते हैं?	
A) उदासीनीकरण अभिक्रिया	B) ऑक्सीकरण	
C) अवक्षेपण अभिक्रिया	D) अपचयन	
Which of the following reactions produces insoluble salts?		
A) Neutralisation	B) Oxidation	
C) Precipitation	D) Reduction	
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)	
	Question No. 24	
जब दो या दो से अधिक प्रतिरोधों को	एक-दूसरे के साथ क्रमवार जोड़ा जाता है, तो वे जुड़े होते हैं।	
A) सीधे	B) श्रेणी क्रम में	
C) समानांतर क्रम में	D) लाइन में	
When two or more resistances are connected end to end consecutively, they are said to be connected in-		
A) Straight	B) Series	
C) Parallel	D) Line	
Answer Key : B	Your Response : B (Correct)	

In which of the Union Territories does the Panchayati Raj system NOT exist?

Question No. 25

सरल कीजिए: $3\frac{1}{2} + 5\frac{2}{3} - 4\frac{7}{6}$

A) B)

8 12

C)

Simplify: $3\frac{1}{2} + 5\frac{2}{3} - 4\frac{7}{6}$

4

A)

8 12

C) D)

Answer Key: C Your Response: C (Correct)

Question No. 26

2

D)

2

यदि 'पीला' को 'नीला' कहा जाता है, 'नीले' को 'सफ़ेद' कहा जाता है; 'सफ़ेद' को 'हरा', 'हरा' को 'भूरा' और 'भूरा' को 'लाल' कहा जाता है, तो 'दूध' का रंग क्या होगा?

C) सफ़ेद	D) लाल
If 'yellow' is called 'blue'; 'blue' is called 'wand 'brown' is called 'red', what is the color	hite'; 'white' is called 'green', 'green' is called 'brown' ur of 'milk'?
A) Green	B) Blue
C) White	D) Red
Answer Key : A	Your Response : A (Correct)
	testion No. 27
नम्नालाखत म स कान सा खिलाड़ा, टा20 अत का खिलाड़ी है?	र्राष्ट्रीय क्रिकेट में भारत के लिए खेलने वाला सबसे कम उम्र
A) जयदेव उनादकट	B) ईशान किशन
C) हार्दिक पांड्या	D) वाशिंगटन सुंदर
Who among the following is the youngest լ	player to play for India in T20 Internationals?
A) Jaydev Unadkat	B) Ishan Kishan
C) Hardik Pandya	D) Washington Sundar
Answer Key : D	Your Response : D (Correct)
Qu	uestion No. 28
यदि a×b= <mark>a+</mark> b+√ab ,तो 4×9 का मा	न ज्ञात कीजिए।
A)	B)
29	49

D)

B) नीला

A) हरा

C)

20 19

If $a \times b = a + b + \sqrt{ab}$, then find the value of 4×9 .

A)

B)

29

49

C)

D)

20

19

Answer Key: D

Your Response : D (Correct)

Question No. 29

दो सतहों की अनियमितताओं का क्या होता है जो स्थैतिक घर्षण का कारण बनता है?

A) सर्पण(Sliding)

B) लोप(Vanishing)

C) लोटन (rolling)

D) इंटरलॉकिंग

What happens to the irregularities of the two surfaces which causes static friction?

A) Sliding

B) Vanishing

C) Rolling

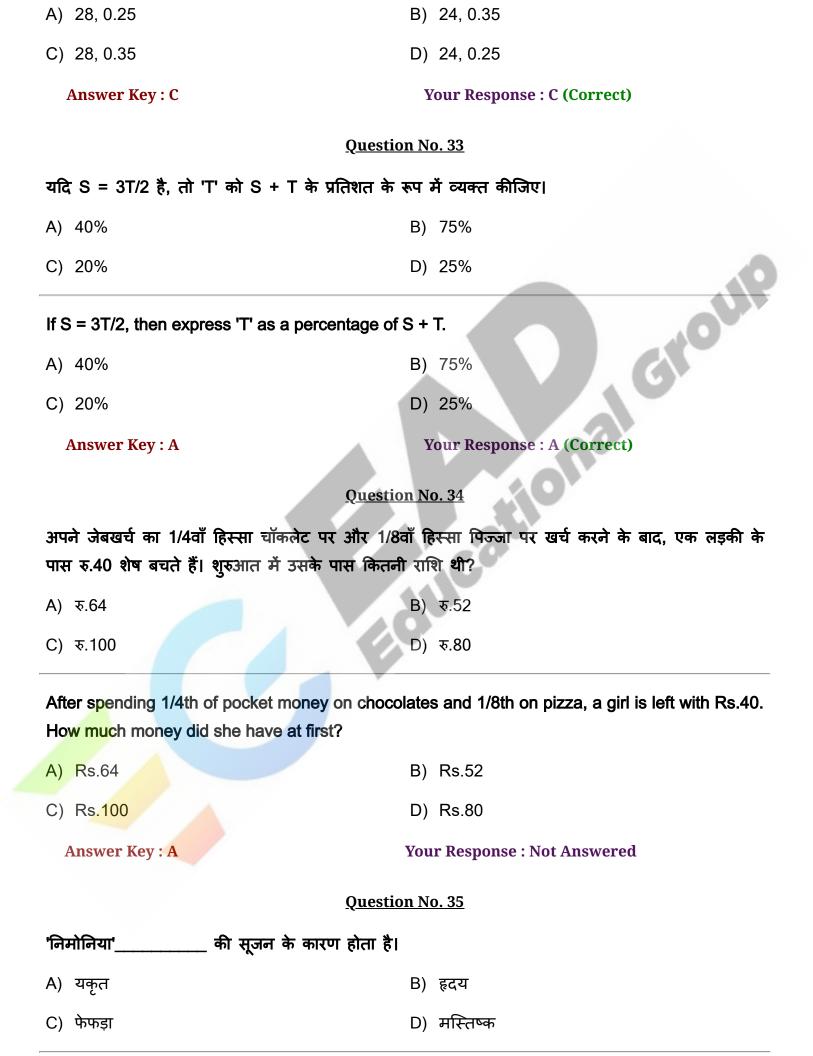
D) Interlocking

Answer Key: D

Your Response : A (Wrong)

जब लिटमस का बारक्स के विलयन में मिलाया जाता है, तो यह हा जाता है।		
A) नीला	B) नारंगी	
C) लाल	D) गुलाबी	
When litmus is added to a solution of borax, it to	urns	
A) Blue	B) Orange	
C) Red	D) Pink	
Answer Key : A	Your Response : A (Correct)	
<u>Questic</u> निम्नलिखित श्रेणी में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।	on No. 31	
5, 8, 13, 21, 34, 55, (), 144, 233 A) 94	B) 91	
C) 89	D) 85	
	<i>D</i>) 03	
Find the missing number in the following series		
5, 8, 13, 21, 34, 55, (), 144, 233		
A) 94	B) 91	
C) 89	D) 85	
Answer Key: C	Your Response : C (Correct)	
<u>Questio</u>	on No. 32	
1.75, 5.6 और 7 के ल.स.प(LCM) और म.स.प(HCF) ज्ञात कीजिए।		
A) 28, 0.25	B) 24, 0.35	
C) 28, 0.35	D) 24, 0.25	

Find the LCM and HCF of 1.75, 5.6 and 7.



'Pneumonia' is caused by the inflammation of -B) Heart A) Liver C) Lungs D) Brain **Answer Key: C Your Response : C (Correct)** Question No. 36 $\sqrt{\cot^2\theta \cdot \cos^2\theta}$ का मान ज्ञात कीजिए। B) A) $\cot\theta \csc\theta$ C) D) $\cot \theta \cos \theta$ $\cos\theta \csc\theta$ Find the value of $\sqrt{\cot^2\theta \cdot \cos^2\theta}$ A) B)

1

D)

 $\cot \theta \csc \theta$

C)

Answer Key: D Your Response: D (Correct)

Question No. 37

राजा, अरुण से तीन गुना बड़ा है। तीन वर्ष पहले, वह अरुण की तुलना में चार गुना बड़ा था। राजा अब कितने वर्ष का है?

A) 15

B) 6

C) 12

D) 27

Raja is three times as old as Arun. Three years ago, he was four times as old as Arun. How old is Raja now?

A) 15

B) 6

C) 12

D) 27

Answer Key: D

Your Response : Not Answered

Question No. 38

यदि 4 \$ 4 # 2 = 8 और 3 \$ 8 # 2 = 12 है, तो 7 \$ 6 # 3 = ?

A) 14

B) 16

C) 9

D) 11

If 4 \$ 4 # 2 = 8 and 3 \$ 8 # 2 = 12, then 7 \$ 6 # 3 = ?

A) 14

B) 16

C) 9

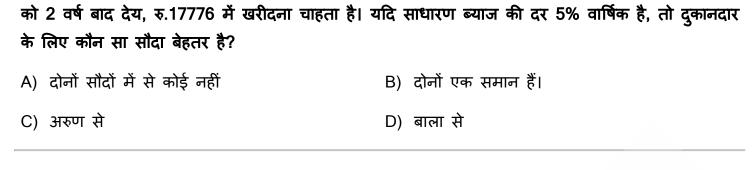
D) 11

Answer Key: A

Your Response : A (Correct)

Question No. 39

अरुण एक रंगीन टेलीविजन के लिए रु.16000 का नकद भ्गतान करना चाहता है और बाला उसी टेलीविजन



Arun wants to pay Rs.16000 cash for a colour television and Bala wants to purchase the same for Rs.17776, due after 2 years. If the rate of Simple Interest is 5% per annum, which of the deals is better for the shopkeeper?

A) Neither of the deal

B) Both are the same

C) From Arun

A)

D) From Bala

Answer Key: D

Your Response : D (Correct)

Question No. 40

ध्वनि की आवृत्ति v, तरंग दैध्यं λ और चाल v के बीच क्या संबंध है?

A) $v = v / \lambda$ $v = \lambda v$ $v = \lambda v$ $v = \lambda v^2$

What is the relation between the frequency v, wavelength λ and speed v of the sound?

B)

$$v = v / \lambda$$

 $v = \lambda v$

C)

 $v = \lambda / v$

D)

 $v = \lambda v^2$

Answer Key: B

Your Response : B (Correct)

No. 41

पूर्ण करेगी?

Question No. 41

कौन सी संख्या नीचे दिए गए संबंध को सर्वीत्तम ढंग से पूर्ण करेगी?

12:46::18:?

A) 74

B) 70

C) 76

D) 72

Which number will best complete the relationship given below?

12:46::18:?

A) 74

B) 70

C) 76

D) 72

Answer Key: B

Your Response: B (Correct)

Question No. 42

निम्नलिखित श्रेणी में अनुपस्थित अक्षर-समूह ज्ञात कीजिए।

DZ, LA, (...), PK, LP

Find the missing group of alphab	ets in the following series.
DZ, LA, (), PK, LP	
A) OR	B) PF
C) WV	D) LK
Answer Key : B	Your Response : Not Answered
	Question No. 43
बनारस हिंदू विश्वविद्यालय (BHU) वि	
A) झारखण्ड	B) उत्तरांचल
C) बिहार	D) उत्तर प्रदेश
In which state is the Benaras Hin	du University (BHU) located?
A) Jharkhand	B) Uttaranchal
C) Bihar	D) Uttar Pradesh
Answer Key : D	Your Response : D (Correct)
	Question No. 44
आधार व्यास 10 सेमी और ऊंचाई 20	ें) सेमी वाले एक बेलन को समान आधार किन्तु दुगनी ऊंचाई वाले शंक्
में परिवर्तित करने में बर्बाद हुए पदार्थ	
A) 25%	B) 33.3%
C) 20%	D) 35%

B) 33.3%

B) PF

D) LK

A) OR

C) WV

A) 25%

Answer Key : B	Your Response : Not Answered	
<u>Questio</u>	on No. 45	
कराधान के निम्नलिखित सिद्धांतों में से कौन सा सिद्ध है?	त 'भुगतान करने की क्षमता' के रूप में भी जाना जाता	
A) मितव्ययिता(economy) का सिद्धांत	B) निश्चितता(certainty) का सिद्धांत	
C) निष्पक्षता(equity) का सिद्धांत	D) सुविधा(convenience) का सिद्धांत	
Which of the following canon of taxation is also	known as 'ability to pay' principle of taxation?	
A) Canon of economy	B) Canon of certainty	
C) Canon of equity	D) Canon of convenience	
Answer Key : C	Your Response : D (Wrong)	
<u>Questic</u>	on No. 46	
वर्ष में भारत की राज्य सभा द्वारा क्षिति	निप्रक वनीकरण कोष विधेयक पारित किया गया था।	
A) 2010	B) 2014	
C) 2016	D) 2008	
Compensatory Afforestation Fund Bill was pass	ed by Rajya Sabha of India in the year-	
A) 2010	B) 2014	
C) 2016	D) 2008	
Answer Key: C	Your Response : Not Answered	
<u>Question</u>	on No. 47	
निम्नलिखित में से किस तत्व की विद्युतऋणात्मकता सर्वाधिक है?		
A) क्लोरीन	B) ब्रोमीन	
C) फ्लोरीन	D) आयोडीन	
Which of the following elements has the highes	t electronegativity?	

D) 35%

C) 20%

A)	Chlorine	B)	Bromine
C)	Fluorine	D)	lodine
	Answer Key : C	Y	our Response : C (Correct)
	<u>Questio</u>	n No	o. 48
	तल लेंस के मुख्य फोकस पर मिलती हुई प्रतीत हो क्लेगी।	नी व	ाली प्रकाश किरण, अपवर्तन के बाद
A)	मुख्य अक्ष के समानांतर	B)	वक्रता केंद्र से होकर
C)	बिना किसी विचलन के	D)	मुख्य फोकस से होकर
A ray of light appearing to meet at the principal focus of a concave lens emerge after refraction will be-			
A)	Parallel to the principal axis	B)	Through the centre of curvature
C)	Without any deviation	D)	Through the principal focus
	Answer Key : A	Y	our Response : A (Correct)
	<u>Questio</u>	n N	o. 49
निग	-निलिखित में से कौन सा साबुन का एक सह उत्पाद	है?	
A)	ब्यूटेन	B)	आइसोप्रेन
C)	इथाइलीन ग्लाइकॉल	D)	ग्लिसरीन
Which of the following is a byproduct of soap?			
A)	Butene	B)	Isoprene
C)	Ethylene glycol	D)	Glycerin
	Answer Key : D	Y	our Response : D (Correct)
	<u>Questio</u>	n No	o. 50
दिए	। गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।		
A)	स्टैंप : लेटर	B)	कार : इंजन
C)	टिकट : ट्रेन	D)	इंक : पेन

A) Stamp : Letter	B) Car : Engine	
C) Ticket : Train	D) Ink: Pen	
Answer Key : B	Your Response : B (Correct)	
<u>Questio</u>	<u>n No. 51</u>	
एक ट्रेन 36 सेकंड में एक प्लेटफॉर्म को पार करती है पार करती है। यदि ट्रेन की गति 54 किमी/घंटा है, तो	और प्लेटफॉर्म पर खड़े एक व्यक्ति को 20 सेकंड में प्लेटफॉर्म की लंबाई कितनी है?	
A) 120 मीटर	В) 360 मीटर	
C) 240 मीटर	D) 300 मीटर	
A train passes a platform in 36 seconds and a the speed of the train is 54 km/h, what is the len	man standing on the platform in 20 seconds. If gth of the platform?	
A) 120 m	B) 360 m	
C) 240 m	D) 300 m	
Answer Key : C	Your Response : Not Answered	
<u>Questio</u>	<u>n No. 52</u>	
निम्नलिखित में से किसमें सर्वाधिक मात्रा में सिट्रिक 3	ाम्ल होता है?	
А) आम	B) केला	
C) अंगूर	D) नींब्	
Which of the following has highest amount of citric acid?		
A) Mango	B) Banana	
C) Grapes	D) Lime	
Answer Key : D	Your Response : D (Correct)	
Question No. 53		

Find the ODD one out from the given options.

छह टाइपिस्ट 16 दिनों में दिए गए एक डेटा को टाइप कर सकते हैं। 4 टाइपिस्ट को उसी काम को करने में कितने दिन लगेंगे?

C) 20 दिन	D) 18 दिन
Six typists can type a given data in 16 days. Howork?	ow many days will 4 typists take to do the same
A) 22 days	B) 24 days
C) 20 days	D) 18 days
Answer Key : B	Your Response : B (Correct)
Question No. 54 निम्नलिखित में से कौन सा एक कीटनाशक है?	
निम्नलिखित में से कौन सा एक कीटनाशक है?	
A) DDT	B) VCR
C) HCL	D) TNT
Which of the following is a pesticide?	
A) DDT	B) VCR
C) HCL	D) TNT
Answer Key : A	Your Response : A (Correct)
<u>Questio</u>	<u>n No. 55</u>
भरतनाट्यम की उत्पत्ति किस राज्य में हुई थी?	
A) <mark>केरल</mark>	B) ओडिशा
C) तमिलना <mark>ड</mark> ु	D) गुजरात
In which state did Bharatanatyam originate?	
A) Kerala	B) Odisha
C) Tamil Nadu	D) Gujarat
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)
Question No. 56	

B) 24 दिन

A) 22 दिन

A) 60 क्लम्ब	B) 30 क्लम्ब
C) 90 क्लम्ब	D) 180 क्लम्ब
If a current of 3 Amperes flows for 1 minute, ho	ow much charge flows in this time?
A) 60 Coulombs	B) 30 Coulombs
C) 90 Coulombs	D) 180 Coulombs
Answer Key : D	Your Response : D (Correct)
Questi श्रेणी को पूर्ण करें।	on No. 57
BB, OD, OG, KL, ()	
A) LO	B) AG
C) VD	D) SS
Complete the series.	
BB, OD, OG, KL, ()	
A) LO	B) AG
C) VD	D) SS
Answer Key : D	Your Response : Not Answered
<u>Questi</u>	on No. 58
एक निश्चित धनराशि पर, 4% वार्षिक दर पर 2 वर्ष का साधारण ब्याज रु.140 है। समान राशि पर समान दर और समान अवधि के लिए चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के बीच अंतर ज्ञात करें।	
A) ₹.2.40	B)
C) 表.1.80	D) を3

यदि 3 एम्पियर की धारा 1 मिनट के लिए प्रवाहित होती है, तो इतने समय में कितना आवेश प्रवाहित होगा?

On a certain sum of money, the Simple Interest for 2 years is Rs.140 at 4% per annum. Find the difference between Compound Interest and Simple Interest on the same sum at same rate and same period.		
A) Rs.2.40	B) Rs.2.80	
C) Rs.1.80	D) Rs.3	
Answer Key : B	Your Response : Not Answered	
Question No. 59		
इनमें से कौन सा विषाणुजनित रोग है?		
A) खसरा	B) बेरीबेरी	
C) सिफलिस	D) सूखा रोग	
Which of the following is a viral disease?		
A) Measles	B) Beriberi	
C) Syphilis	D) Rickets	
Answer Key : A	Your Response : A (Correct)	
<u>Questio</u>	<u>n No. 60</u>	
निम्नलिखित श्रेणी में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।		
28, 60, 90, 117, (), 158		
A) 132	B) 140	
C) 144	D) 136	
Find the missing number in the following series.		
28, 60, 90, 117, (), 158		
A) 132	B) 140	
C) 144	D) 136	

Question No. 61

हल कीजिए: $1+\frac{1}{2}+\frac{1}{4}+\frac{1}{8}+\frac{1}{16}+...$

A)

B)

2

1/50

C)

D)

1/22

3.

Evaluate: $1 + \frac{1}{2} + \frac{1}{4} + \frac{1}{8} + \frac{1}{16} + \dots$

A)

B)

9

1/50

C)

D)

1/22

3

	नितिखित में से कौन सा 'x' का मान हो सकता है?
A) 1 C) 2	B) 0.5 D) 3
यदि 3/11 < x/3 < 7/11 है, तो निम्ब	निलिखित में से कौन सा 'x' का मान हो सकता है?
यदि 3/11 < x/3 < 7/11 है, तो निम्त	निलिखित में से कौन सा 'x' का मान हो सकता है?
यदि 3/11 < x/3 < 7/11 है, तो निम्त	नितिखित में से कौन सा 'x' का मान हो सकता है?
यदि 3/11 < x/3 < 7/11 है, तो निम्त	नितिखित में से कौन सा 'x' का मान हो सकता है?
यदि 3/11 < x/3 < 7/11 है, तो निम्त	निलिखित में से कौन सा 'x' का मान हो सकता है?
Question No. 63	
	Question No. 63
inional Region	Total Responde to (Collect)
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)
C) 35 CM	D) 25 cm
C) 35 cm	D) 25 cm
A) 21 cm	B) 28 cm
largest size of tile used?	
	5 m broad is paved with square tiles of equal size. What is th
A courtyard 4.55 m long and 5.25	5 m broad is paved with square tiles of equal size. What is th
C) 35 सेमी	D) 25 सेमी
A) 21 सेमी	B) 28 सेमी

diseases.

A) AirStrip ONE	B) Be He@Ithy,Be Mobile
C) Mobile MIM	D) ResolutionMD
Answer Key : B	Your Response : A (Wrong)
<u>Questio</u>	n No. 65
हवा से कांच के प्रिज्म में प्रवेश करने वाली प्रकाश किर	णें किस प्रकार झुकेंगी?
A) अभिलंब के सदिश	B) अभिलंब की ओर
C) अभिलंब से लगभग 90 डिग्री पर	D) अभिलंब से दूर
How will the light rays passing from air into a glass prism bend?	
A) As the normal	B) Towards the normal
C) Almost at 90 degrees with normal	D) Away from the normal
Answer Key : B	Your Response : B (Correct)
Questio	<u>n No. 66</u>
केल्विन पैमाने पर लिए गए ताप को सेल्सियस पै	माने पर बदलने के लिए, आपको दिए गए ताप में
केल्विन पैमाने पर लिए गए ताप को सेल्सियस पै	माने पर बदलने के लिए, आपको दिए गए ताप में
	माने पर बदलने के लिए, आपको दिए गए ताप में B) 273 से गुणा करना
होगा।	Go
होगा। A) 273 जोड़ना	B) 273 से गुणा करना D) 273 से विभाजित करना
होगा। A) 273 जोड़ना C) 273 घटाना To change a temperature on the Kelvin scale to	B) 273 से गुणा करना D) 273 से विभाजित करना
होगा। A) 273 जोड़ना C) 273 घटाना To change a temperature on the Kelvin scale to given temperature.	B) 273 से गुणा करना D) 273 से विभाजित करना to the Celsius scale, you have to the
होगा। A) 273 जोड़ना C) 273 घटाना To change a temperature on the Kelvin scale to given temperature. A) Add 273 to	B) 273 से गुणा करना D) 273 से विभाजित करना to the Celsius scale, you have to the B) Multiply 273 by
होगा। A) 273 जोड़ना C) 273 घटाना To change a temperature on the Kelvin scale to given temperature. A) Add 273 to C) Subtract 273 from Answer Key: C	B) 273 से गुणा करना D) 273 से विभाजित करना to the Celsius scale, you have to the B) Multiply 273 by D) Divide 273 by
होगा। A) 273 जोड़ना C) 273 घटाना To change a temperature on the Kelvin scale to given temperature. A) Add 273 to C) Subtract 273 from Answer Key: C	B) 273 社 गुणा करना D) 273 社 विभाजित करना to the Celsius scale, you have to the B) Multiply 273 by D) Divide 273 by Your Response: B (Wrong)
होगा। A) 273 जोड़ना C) 273 घटाना To change a temperature on the Kelvin scale to given temperature. A) Add 273 to C) Subtract 273 from Answer Key: C	B) 273 社 गुणा करना D) 273 社 विभाजित करना to the Celsius scale, you have to the B) Multiply 273 by D) Divide 273 by Your Response: B (Wrong)

Food cans are coated with tin and NOT zinc because-

A) Zinc is less reactive than tin

B) Zinc has higher melting point than tin

C) Zinc is costlier than tin

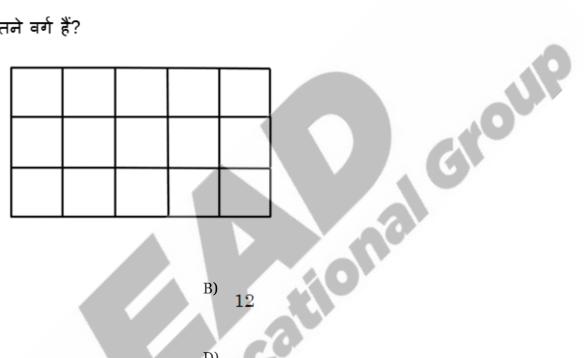
D) Zinc is more reactive than tin

Answer Key: D

Your Response : D (Correct)

Question No. 68

दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?

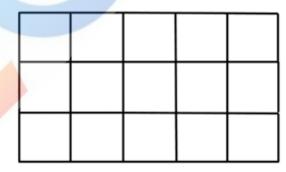


A) 18 B)

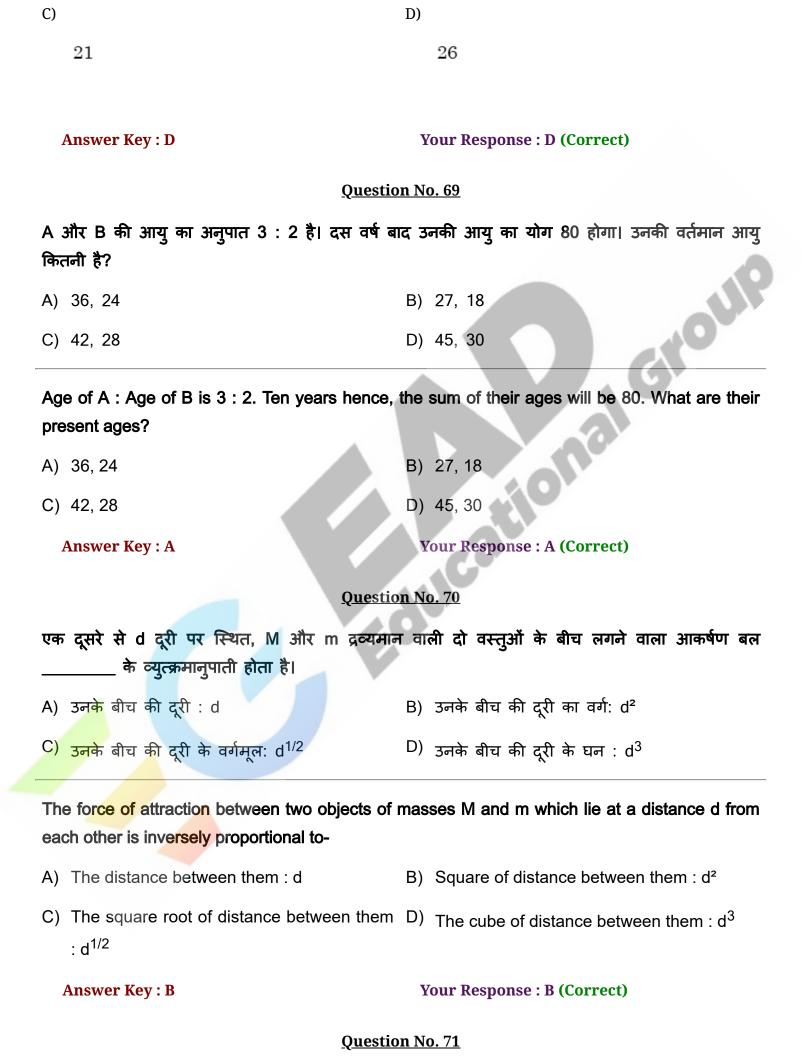
C)

21

How many squares are there in the given figure?



A) 18



यदि x + y = 11 है, तो (-1) ^x + (-1) ^y ,ह (जहाँ x और y पूर्ण संख्या हैं)	के बराबर है।											
A) 2	B) 1											
C) 0	D) -1											
If x + y = 11, then (-1) ^x + (-1) ^y is equal to												
(where x, y are whole numbers).												
A) 2	B) 1											
C) 0	D) -1											
Answer Key : C	B) 1 D) -1 Your Response : D (Wrong)											
Question No. 72												
सभी अम्ल धातुओं के साथ अभिक्रिया करके	गैस उत्पन्न करते हैं।											
A) ऑक्सीजन	B) हाइड्रोजन											
C) कार्बन डाइऑक्साइड	D) नाइट्रोजन											
All acids produce gas on reac	cting with metals.											
A) Oxygen	B) Hydrogen											
C) Carbon dioxide	D) Nitrogen											
Answer Key : B	Your Response : B (Correct)											
Oue	estion No. 73											
\\												
यदि 200 पुरुष, प्रतिदिन 8 घंटे काम	करके 6 दिन में एक नहर खोद											
सकते हैं, तो यदि 300 आदमियों को प्र	ति दिन 6 घंटे काम करके नहर											
खोदने में कितना समय लगेगा?												
A)	B)											
6 दिन	$5\frac{1}{3}$ दिन											
	٥											



 $4\frac{2}{3}$ दिन

7 दिन

D)

If 200 men can dig a canal working for 8 hours a day in 6 days, how long will it take to dig the canal, if 300 men work 6 hours per day?

A)

6 days

B)

 $5\frac{1}{3}$ days

C)

 $4\frac{2}{3}$ days

D)

Answer Key: B

Your Response: Not Answered

Question No. 74

NH₃ में नाइट्रोजन की संयोजकता कितनी है?

A) 1

B) 4

C) 3

D) 2

The valency of nitrogen in NH₃ is-

A) 1

B) 4

C) 3

D) 2

Answer Key: C

Your Response : C (Correct)

श्रेणी क्रम में जुड़े 3Ω और 6Ω के प्रतिरोधों का परिणामी प्रतिरोध क्या होगा?

A) 12 Ω

B) 2 Ω

C) 9 Ω

D) 16 Ω

What is the resultant resistance of 3 Ω and 6 Ω resistances connected in series?

Α) 12 Ω

B) 2Ω

C) 9 Ω

D) 16 Ω

Answer Key: C

Aral Choule **Your Response : C (Correct)**

Question No. 76

इनमें से कौन सी बीमारी सामान्यतः मच्छरों दवारा फैलती है?

A) पीलिया

B) छोटी माता

C) मलेरिया

D) गठिया

Which of these diseases is usually transmitted by mosquitoes?

A) Jaundice

B) Chicken pox

C) Malaria

D) Arthritis

Answer Key: C

Your Response : C (Correct)

Question No. 77

भारत के गवर्नर जनरल का पद निम्नलिखित में से किसके द्वारा मृजित किया गया था?

A) भारत सरकार अधिनियम, 1935

B) चार्टर अधिनियम, 1813

C) चार्टर अधिनियम, 1833

D) भारत का राज्यपाल अधिनियम, 1858

Which of the following created the office of Governor General of India?

A) Government of India Act, 1935

B) Charter Act, 1813

C) Charter Act, 1833

D) Governor of India Act, 1858

Answer Key: C Your Response : D (Wrong)

	और 30 मीटर चलने के बाद बाएं मुड़ गया। वह 25 प्रारंभिक स्थिति से कितनी दूर और किस दिशा में है?										
A) 30 मीटर, पूर्व	B) 25 मीटर, पूर्व										
C) अपने शुरूआती बिंदु पर	D) 25 मीटर, पश्चिम										
Facing towards south, Ram started walking and turned left after walking 30 m. He walked 25 m and turned left and walked 30 m. How far and in which direction is he from his starting position?											
A) 30 m, east	B) 25 m, east										
C) At the starting point only	D) 25 m, west										
Answer Key: B	Your Response : B (Correct)										
<u>Questio</u>	n No. 79										
निम्न में से कौन सा विटामिन K की कमी के कारण ह	ोता है?										
A) रक्त के थक्के जमने की विफलता	B) डिंब की अपरिपक्वता										
C) तंत्रिकाशोथ (Neuritis)	D) गर्भाशय में ब्लास्टोसिस्ट का बनना										
Which of the following occurs due to deficiency	of vitamin K?										
A) Failure of clotting of blood	B) Non-maturation of ovum										
C) Neuritis	D) Blastocyst formation in uterus										
Answer Key : A	Your Response : A (Correct)										
Question No. 80											
किस भा <mark>रतीय ज</mark> लप्रपात में राजा, रानी, रॉकेट और रोरर नामक चार अलग-अलग झरने हैं?											
A) अथिराप्पिल्ली	B) हिरनी										
C) जोग	D) दूधसागर										

Which Indian waterfall has four distinct falls namely Raja, Rani, Rocket and Roarer in it?

A) Athirapilly

B) Hirni

C) Jog

D) Dudhsagar

यदि BOOK-PEN = 8 है, तो PEN-NIB = ?

A) 10

B) 6

C) 8

D) 12

If BOOK-PEN = 8, then PEN-NIB = ?

A) 10

B) 6

C) 8

D) 12

Answer Key: A

Question No. 82

Your Response : A (Correct) मध्य प्रदेश सरकार द्वारा शुरू की गई मुख्यमंत्री युवा स्वाभिमान योजना निम्न से किससे संबंधित है?

- A) आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग के शहरी य्वाओं को B) आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग के बच्चों को म्फत हर साल 200 दिन का रोजगार शिक्षा
- C) आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग की लड़िकयों को D) आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग के शहरी युवाओं को हर साल 100 दिन का रोजगार वित्तीय सहायता

Mukhyamantri Yuva Swabhiman Yojana launched by Madhya Pradesh government is associated with-

- A) 200 days of employment every year to B) Free education to the children from urban youth from economically weaker sections
 - economically weaker sections
- C) Financial support to the girls from D) 100 days of employment every year to economically weaker sections
 - urban youth from economically weaker sections

Answer Key: D Your Response : D (Correct)

Question No. 83

 $(1 - \cos^2 \theta)(\cot^2 \theta + 1) - 1$ का मान ज्ञात कीजिए।

A) $sec^2\theta$

B) 0

C) 2

D) -2

Find $(1 - \cos^2 \theta)(\cot^2 \theta + 1) - 1$.

A) sec²θ

B) 0

C) 2

D) -2

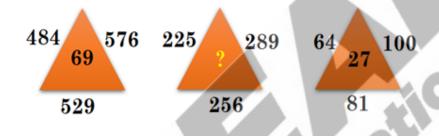
57

Answer Key: B

Your Response : B (Correct)

Question No. 84

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



A) B) 41

C) 48

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







c) 48

D)

57

Answer Key: C

Your Response : C (Correct)

Question No. 85

निम्नलिखित में से किसे 2019 में मरणोपरांत भारत रत्न से सम्मानित किया गया?

A) बलवंत मोरेश्वर पुरंदरे

B) नानाजी देशम्ख

C) अशोक लक्ष्मणराव कुकड़े

D) प्रणव मुखर्जी

Who among the following was posthumously awarded the Bharat Ratna in 2019?

- A) Balwant Moreshwar Purandare
- B) Nanaji Deshmukh

C) Ashok Laxmanrao Kukade

D) Pranab Mukherjee

Answer Key: B

Your Response : B (Correct)

Question No. 86

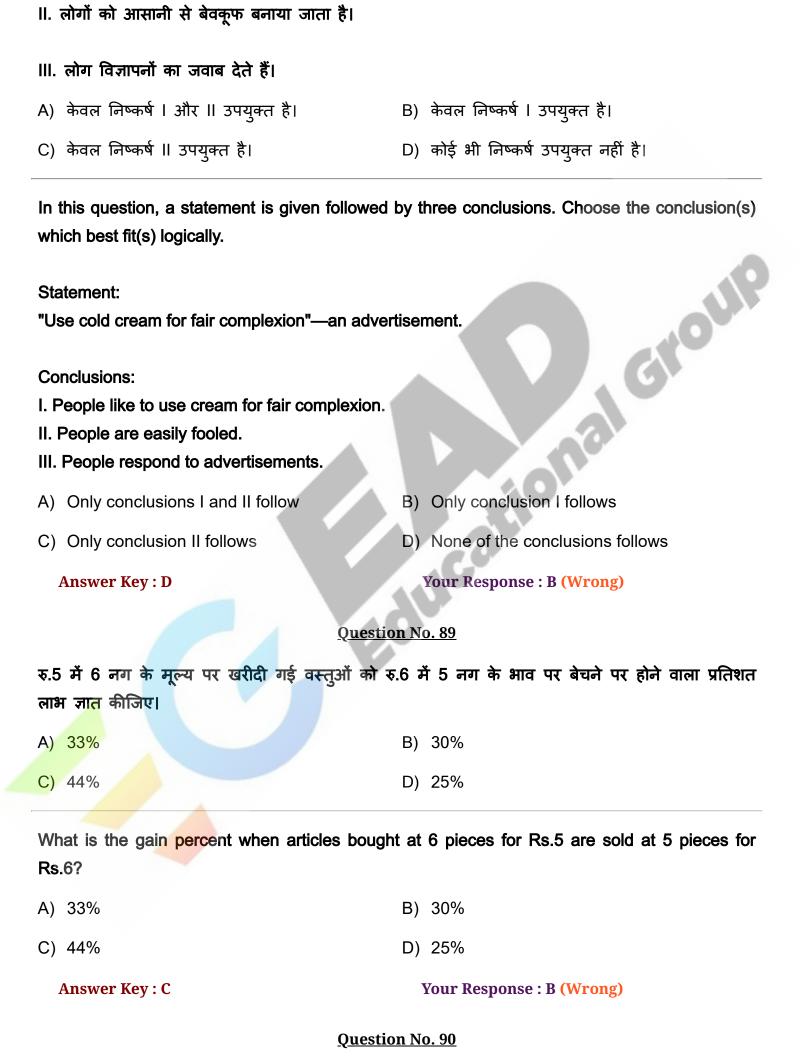
कोई पदार्थ, जो अभिक्रिया में भाग लिए बिना अभिक्रिया की गति को बढ़ा देता है, उसे क्या कहा जाता है?

A) उत्प्रेरक(Catalyst)

B) अभिकारक(Reactant)

C) 3c4lg(Product)	D) प्रावराधक(Innibitor)												
A substance that increases the rate of a react	ion without itself being consumed is called-												
A) Catalyst	B) Reactant												
C) Product	D) Inhibitor												
Answer Key : A	Your Response : A (Correct)												
Question No. 87													
महेश भूपति निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित हैं?													
A) क्रिकेट	B) हॉकी												
C) टेनिस	D) फुटबॉल												
With which of the following sports is Mahesh Bhupathi associated?													
A) Cricket	B) Hockey												
C) Tennis	D) Football												
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)												
Question No. 88													
इस प्रश्न में, एक कथन के बाद तीन निष्कर्ष दिए उपयुक्त हो।	गए हैं। निष्कर्ष(षाँ) को चुनें जो तार्किक रूप से सर्वाधिक												
कथन:													
"गोरे रंग के लिए को <mark>ल्ड क्री</mark> म का उपयोग करें" - एक	5 विज्ञापन												
निष्कर्ष:													

लोग गोरे रंग के लिए क्रीम का इस्तेमाल करना पसंद करते हैं।



एक आयत का पारमाप, 18 इकाइ भुजा व हो, तो इसका क्षेत्रफल जात कीजिए।	वाले एक वर्ग के परिमाप से दोगुना है। यदि आयत की चौड़ाई							
A) 1360 वर्ग इकाई	B) 1050 वर्ग इकाई							
C) 1152 वर्ग इकाई	D) 1215 वर्ग इकाई							
The perimeter of a rectangle is twice the rectangle is 45, what is its area?	the perimeter of a square of side 18 units. If the breadth							
A) 1360 sq. units	B) 1050 sq. units							
C) 1152 sq. units	D) 1215 sq. units							
Answer Key : D	Your Response : Not Answered							
	Question No. 91							
बच्चे का लिंग किससे निर्धारित होता है?								
A) पिता के रक्त समूह से	B) माता-पिता के Rh कारक से							
C) माँ का रक्त समूह से	D) गुणस्त्र से							
What determines the sex of a child?	Co							
A) Blood group of father	B) Rh factor of the parents							
C) Blood group of mother	D) Chromosomes							
Answer Key : D	Your Response : D (Correct)							
	Question No. 92							
<mark>मान</mark> व शरीर <mark>में मौ</mark> जूद सबसे कठोर पदार्थ व	कौन सा है?							
A) उंग <mark>ली का</mark> नाखून	B) खोपड़ी की हड्डियां							
C) नी कैप	D) दांत की परत							
Which is the hardest substance in the	e human body?							
A) Finger nail	B) Skull bones							
C) Knee cap	D) Tooth enamel							
Answer Key : D	Your Response : D (Correct)							

एक बिजली संयंत्र, जहाँ बिजली बनाने के लिए टर्बाइन को चलाने हेत् भाप बनाने के लिए आवश्यक ऊष्मा जलते हुए ईंधन से प्राप्त की जाती है, उसे ____ कहा जाता है।

A) नाभिकीय विद्युत संयंत्र

B) जलविद्युत संयंत्र

C) ताप विद्युत संयंत्र

D) सौर विद्युत संयंत्र

A power plant where the heat required to make steam to drive turbines to make electricity is Grouns obtained by burning fuels is called-

A) Nuclear power plant

B) Hydro electric power plant

C) Thermal power plant

D) Solar power plant

Answer Key: C

Your Response : C (Correct)

Question No. 94

तीन पुरुषों ने 14 महीने, 8 महीने और 7 महीने की साझेदारी में एक व्यवसाय में प्रवेश किया। यदि उनके लाभ का अनुपात 5: 7: 8 है, उनके निवेश का अनुपात क्या है?

A) 20:49:64

B) 5:4:4

C) 5:7:8

D) 28:49:64

Three men entered into a business in partnership for 14 months, 8 months and 7 months. If the ratio of their profit is 5:7:8, what is the ratio of their investments?

A) 20:49:64

B) 5:4:4

C) 5:7:8

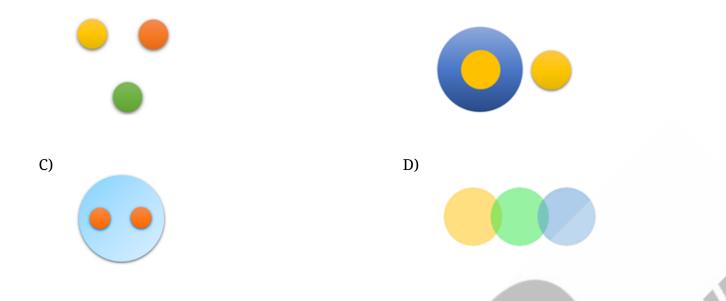
D) 28:49:64

Answer Key: A

Your Response: Not Answered

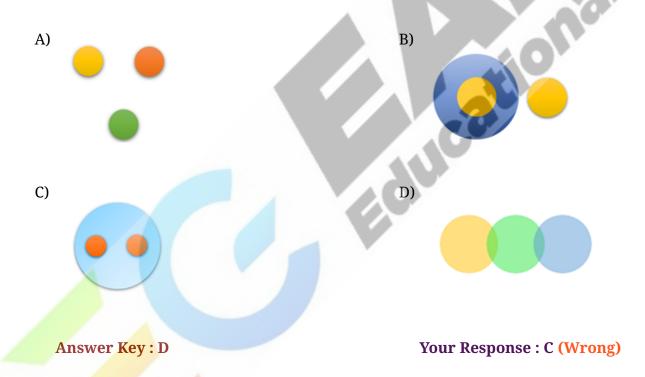
Question No. 95

उस् आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणियों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करती हो। घर, ईंट, पूल



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

House, Brick, Bridge



Question No. 96

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

अर्जुन, बानू, कीर्ति, दीपन, हरिनी, वसंत, गायत्री और कुमार एक वृत्त के चारों ओर केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हैं। बानू, वसंत के दाई ओर तीसरे और कुमार के बाई ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। कीर्ति, अर्जुन के बाई ओर चौथे स्थान पर बैठी है। अर्जुन, वसंत और बानू के ठीक बगल में नहीं बैठा है। हरिनी, बानू के ठीक बगल

में नहीं बैठी है। गायत्री, दीपन के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठी है। निम्नलिखित में से कौन हरिनी के बाई ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है? A) दीपन B) गायत्री C) अर्जुन D) बान् Read the following information carefully and answer the question given below. Arjun, Banu, Keerthi, Deepan, Harini, Vasanth, Gayathri and Kumar are sitting around a circle facing the center. Banu is third to the right of Vasanth and third to the left of Kumar. Keerthi is fourth to the left of Arjun. Arjun is not an immediate neighbour of Vasanth and Banu. Harini is not an immediate neighbour of Banu. Gayathri is second to the right of Deepan. Who among the following is third to the left of Harini? B) Gayathri A) Deepan D) Banu C) Arjun Answer Key: B Your Response: Not Answered Question No. 97 एक निश्चित दूरी को एक निश्चित चाल से तय किया जाता है। यदि आधी दूरी को दोग्ने समय में तय किया जाता है, तो दोनों चालों का अन्पात ज्ञात करें। A) 3:2 B) 4:1 C) 2:1 D) 1:3 A certain distance is covered at a certain speed. If half the distance is covered in double the time, what is the ratio of the two speeds? A) 3:2 B) 4:1 C) 2:1 D) 1:3

Question No. 98

Your Response : Not Answered

Answer Key: B

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

सात सदस्य L, H, K, T, F, J और R ओलंपिक में ,USA, चीन, कोरिया, फ्रांस, रूस, ऑस्ट्रेलिया और जापान देशों का प्रतिनिधित्व करते हैं, प्रत्येक सदस्य एक अलग खेल, जैसे वॉलीबॉल, तीरंदाजी, राइफल शूटिंग, टेनिस, मुक्केबाजी, एथलेटिक्स और फुटबॉल, में भाग लेता है। व्यक्तियों, देशों और खेलों का क्रम ऐसा ही होना आवश्यक नहीं है।

K तीरंदाजी के लिए चीन का प्रतिनिधित्व करता है। T, USA का प्रतिनिधित्व करता है लेकिन वॉलीबॉल या राइफल शूटिंग के लिए नहीं। जो जापान का प्रतिनिधित्व करता है, वह मुक्केबाजी में भाग लेता है। F वॉलीबॉल में भाग लेता है लेकिन कोरिया के लिए नहीं। L एथलेटिक्स में ऑस्ट्रेलिया का प्रतिनिधित्व करता है। जो रूस का प्रतिनिधित्व करता है वह टेनिस में भाग लेता है। J, कोरिया या जापान का प्रतिनिधित्व नहीं करता है। R राइफल शूटिंग में भाग लेता है।

निम्नलिखित सदस्य, खेल और देश के संयोजन में से कौन सा सही ढंग से मेल खाता है?

A) J-टेनिस-रूस

B) J-टेनिस-फ्रांस

C) R-टेनिस-रूस

D) R-टेनिस-फ्रांस

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

Seven members L, H, K, T, F, J and R represent different countries in Olympics, USA, China, Korea, France, Russia, Australia and Japan; each one competes for a different sport, viz. volleyball, archery, rifle shooting, tennis, boxing, athletics and football. The order of persons, countries and games is not necessarily the same.

K represents China for archery. T represents USA but not for volleyball or rifle shooting. One who represents Japan competes for boxing. F competes for volleyball but not Korea. L represents Australia for athletics. The one who represents Russia competes for tennis. J does not represent Korea or Japan. R competes for rifle shooting.

Which of the following combinations of member, sport and country are CORRECTLY matched?

A) J—Tennis—Russia

B) J—Tennis—France

C) R—Tennis—Russia

D) R—Tennis—France

Answer Key: A Your Response: Not Answered

Α',	'Β	' को	25%	लाभ	पर	₹.300	में	माल	बेचता	है।	' B'	इसे	10%	हानि	पर	'C'	को	बेचता	है।	इस	सौदे	में
С	का	क्रय	मूल्य,	A के	क्रर	य मूल्य	के	कितन	ने प्रतिः	शत	के ब	बराबर	(

A) 97.50%

B) 87.5%

C) 110%

D) 112.5%

'A' sells goods to 'B' at 25% profit for Rs.300. 'B' sells it to 'C' at 10% loss. In this sale, C's cost price is equal to what percent of A's cost price? rour

A) 97.5%

B) 87.5%

C) 110%

D) 112.5%

Answer Key: D

Your Response : Not Answered

Question No. 100

एक आदमी 30 मीटर दक्षिण की ओर चलता है। फिर, अपने दाई ओर मुड़कर, वह 30 मीटर चलता है। फिर, अपनी बाई ओर मुड़कर, वह 20 मीटर चलता है। फिर से, अपनी बाई ओर मुड़कर, वह 30 मीटर चलता है। वह अपने श्रुआती बिंदु से कितनी दूरी पर है?

A) 80 मीटर

30 मीटर

C) 50 मीटर

D) 20 मीटर

A man walks 30 m towards south. Then, turning to his right, he walks 30 m. Then, turning to his left, he walks 20 m. Again, turning to his left, he walks 30 m. How far is he from his starting point?

A) 80 m

B) 30 m

C) 50 m

D) 20 m

Answer Key: C

Your Response : C (Correct)

