Exam Code



: 23-05-2019

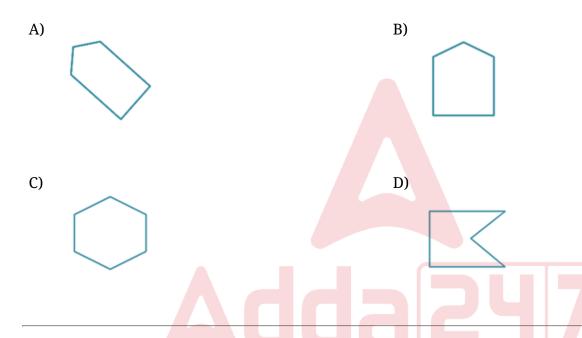
Version: 95

Exam Time

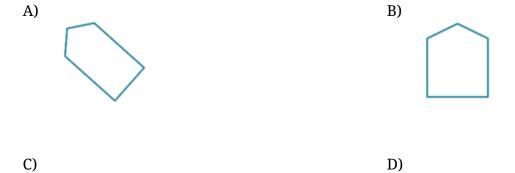
: 09:00 - 10:30

Question No. 1

दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।



 $Find the \ ODD \ one \ out \ from \ the \ given \ options.$





Answer Key: C

Your Response : C (Correct)

Question No. 2

<u>Question No. 2</u>	
किसी परमाणु के नाभिक में मौजूद प्रोटॉन और न जाता है।	न्यूट्रॉन की कुल संख्या को के रूप में जाना
A) द्रव्यमान संख्या	B) एवोगाड्रो संख्या
C) गॉस संख्या	D) परमाणु क्रमांक
The sum of the total number of protons a known as-	nd neutrons present in the nucleus of an atom is
A) Mass number	B) Avogadro number
C) Gauss number	D) Atomic number
Answer Key : A	Your Response : A (Correct)
ब्रहमोस ॥ एक है जो वर्तमान व	estion No. 3 में रूस की एनपीओ मशीनोस्त्रोयेनिया और भारत के रक्षा
अनुसंधान एवं विकास संगठन द्वारा संयुक्त रूप से	
A) मुख्य युद्धक टैंक	B) सबसोनिक क्रूज मिसाइल
C) हाइपरसोनिक 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)

SSC Adda247

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>	on No. 5	
इनमें से किस संख्या के सर्वाधिक भाजक हैं?		
A) 200	B) 240	
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)	
Question No. 6		
कौन सी संख्या नीचे दिए गए संबंध को सर्वोत्तम ढंग से पूर्ण करेगी?		
13 : 38 :: 17 : ?		
A) 57 SSC=Adda247	B) 50 Engineers Adda247	
% \$C % dda247	D) 55 Engineers Adda247	

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>Qı</u>	uestion No. 7	
खानवा का युद्ध के बीच लड़ा 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-		
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)	
Qı	nestion No. 8	
यदि निश्चित कूटभाषा में, 'put tir fin' का मत	लब 'delicious juicy fruit' है , 'tie dip sig' का मतलब	
•	लब 'lily and fruit' है। उसी कूटभाषा में निम्नलिखित में से	
किसका मतलब 'and' होगा?		
A) fin	B) Ion	
C) tir	D) sig	
	ans 'delicious juicy fruit', 'tie dip sig' means 'beautiful	
white lily', 'sig lon fin' means 'lily and fro language?	uit'. Which of the following stands for 'and' in that	
A) fin	B) lon	
C) tir	D) sig	
SSC Adda247 Answer Key : B	Engineers Adda247 Your Response : B (Correct)	

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

Your Response: A (Correct)

Question No. 10

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





A)



B)



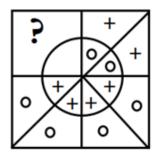
C)



D)



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



A)



B)



C)



D)



Answer Key: A

Your Response : A (Correct)

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? SSC Adda247

330 Adda247 A) त्वचा के माध्यम से श्वसन Engineers Adda247 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

C) 275

D) 253

Complete the series.

5, 4, 6, 15, 56, (...)

- A) 283
- C) 275

B) 271

D) 253

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 SSC Adda247 C) 0

- B) cos2A
- D) 2

Engineers Adda247

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)

$$32\frac{8}{11}$$
 minutes

B)

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

C)

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

D)

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

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 th invisible is called as	e moon grows thinner and thinner and becomes
	P) Crowing phase of the mach
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।	
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 किमी	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, SSC Adda247 Engineers Adda247 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	You	Response : Not Answered
	<u>Questio</u>	n No	<u>. 19</u>
संख	त्या 3675149 में '5' के स्थानीय और अंकित मान	के बी	च का अंतर ज्ञात कीजिए।
A)	495	B)	5000
C)	4995	D)	4990
What is the difference between the place and face values of '5' in the number 3675149?			
A)	495	B)	5000
C)	4995	D)	4990
	Answer Key : C	Yo	our Response : C (Correct)
	Questio	n 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	Yo	our Response : B (Correct)
	Questio	n 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।

- 1) कुछ मुम्बई दिल्ली हैं।
 2) कुछ कोलकाता मुम्बई हैं।
 - निष्कर्ष:
 - सभी कोलकाता चेन्नई हैं।

3) कुछ चेन्नई दिल्ली हैं।

- II. कोई चेन्नई कोलकाता नहीं है।
- A) निष्कर्ष । और II दोनों ही उपयुक्त हैं।
- C) केवल निष्कर्ष II उपयुक्त है।

- B) केवल निष्कर्ष । उपयुक्त है।
- D) न निष्कर्ष । न ॥ उपयुक्त 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
- C) Only conclusion II follows

Answer Key: D

- B) Only conclusion I follows
- D) Neither conclusion I nor II follows

Your Response : C (Wrong)

Question No. 22

भारत के किस केंद्रशासित प्रदेश में पंचायती राज व्यवस्था नहीं है?

A) चंडीगढ़

B) दमन और दीव

C) दिल्ली SSC Adda247 D) दादरा और नगर हवेली Engineers Adda247

A) Chandigarh	B) Daman and Diu	
C) Delhi	D) Dadra and Nagar Haveli	
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)	
<u>Questi</u>	on No. 23	
निम्नलिखित में से किस अभिक्रिया में अघुलनशील ल	वण बनते हैं?	
A) उदासीनीकरण अभिक्रिया	B) ऑक्सीकरण	
C) अवक्षेपण अभिक्रिया	D) अपचयन	
Which of the following reactions produces inso	luble salts?	
A) Neutralisation	B) Oxidation	
C) Precipitation	D) Reduction	
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)	
<u>Questi</u>	on 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)	
Question No. 25		

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

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

A)

B)

8

12

C)

D)

4

2

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

A)

B)

D)

8

4

C)

2

Answer Key: C

Your Response : C (Correct)

Question No. 26

यदि 'पीला' को 'नीला' कहा जाता है, 'नीले' को 'सफ़ेद' कहा जाता है; 'सफ़ेद' को 'हरा', 'हरा' को 'भूरा' और SSC Adda247 कि लिल नहा जाता है, तो 'दूध' का रंग क्या होगा?

A) हरा	B) नीला	
C) सफ़ेद	D)	
If 'yellow' is called 'blue'; 'blue' is called 'white'; and 'brown' is called 'red', what is the colour of 'r		
A) Green	B) Blue	
C) White	D) Red	
Answer Key : A	Your Response : A (Correct)	
Questio	n No. 27	
निम्नलिखित में से कौन सा खिलाड़ी, टी20 अंतर्राष्ट्रीय का खिलाड़ी है?	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 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)	
Question	n No. 28	
यदि a×b=a+b+√ab ,तो 4×9 का मान ज्ञात कीजिए।		
A)	B)	
29	49	

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?

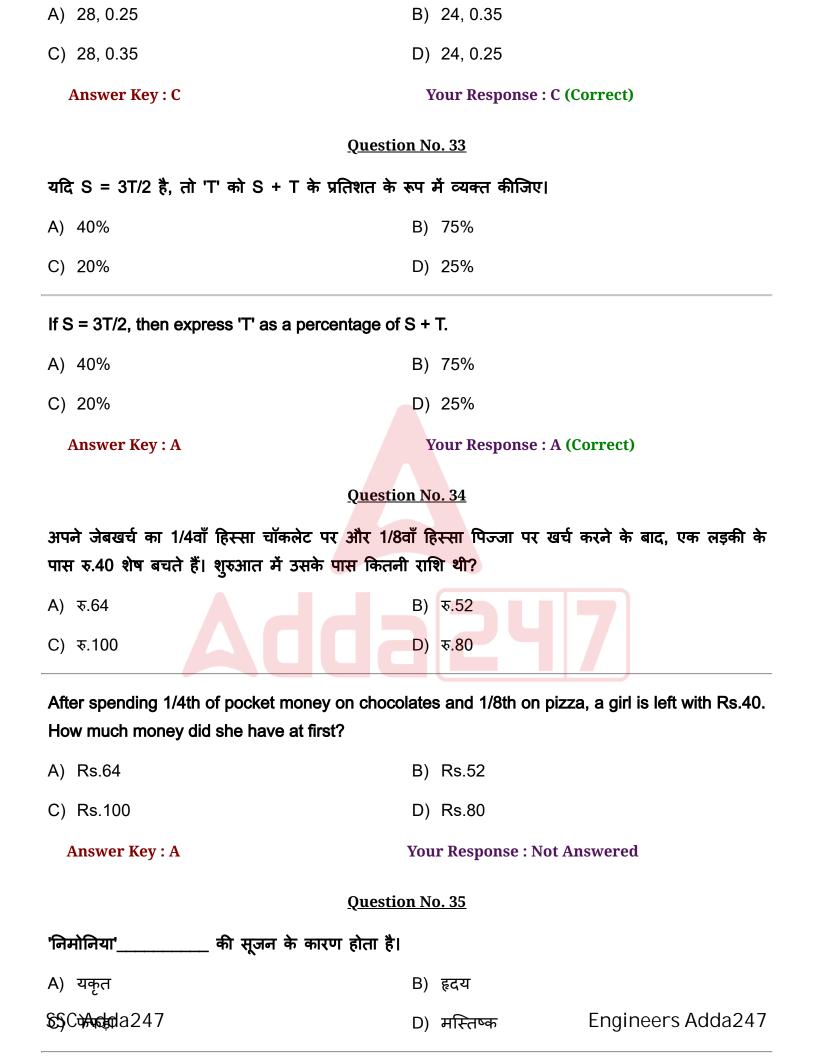
- A) सर्पण(Sliding) B) लोप(Vanishing)
- C) लोटन (rolling) D) इंटरलॉकिंग

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 को बोरेक्स के विलयन में मिलाया जाता है, तो यह _____ हो जाता है। A) नीला B) नारंगी C) लाल D) ग्लाबी When litmus is added to a solution of borax, it turns _____ A) Blue B) Orange C) Red D) Pink Answer Key: A Your Response: A (Correct) Question No. 31 निम्नलिखित श्रेणी में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए। 5, 8, 13, 21, 34, 55, (...), 144, 233 B) 91 A) 94 C) 89 D) 85 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)** Question 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



'Pneumonia' is caused by the inflammation of -

A) Liver

B) Heart

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।

A)

B)

 $\cot \theta \csc \theta$

1

C)

D)

 $\cos\theta \csc\theta$

 $\cot \theta \cos \theta$

Find the value of $\sqrt{\cot^2\theta \cdot \cos^2\theta}$.

A)

B)

 $\cot\theta \csc\theta$

1

C)

D)

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

को 2 वर्ष बाद देय, रु.17776 में खरीदना चाहता है। यदि साधारण ब्याज की दर 5% वार्षिक है, तो दुकानदार के लिए कौन सा सौदा बेहतर है?

A) दोनों सौदों में से कोई नहीं

B) दोनों एक समान हैं।

C) अरुण से

D) बाला से

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

D) From Bala

Answer Key: D

Your Response : D (Correct)

Question No. 40

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

A)

 $\nu = \nu \ / \ \lambda$

B)

 $v = \lambda v$

C)

 $v = \lambda / v$

D)

 $v = \lambda v^2$

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

$$v = v / \lambda$$

 $v = \lambda v$

C)

 $v = \lambda / v$

D)

 $v = \lambda v^2$

Answer Key: B

Your Response : B (Correct)

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।

C) WV	D) LK
Find the missing group of alphabets in the follow	ving series.
DZ, LA, (), PK, LP	
A) OR	B) PF
C) WV	D) LK
Answer Key : B	Your Response : Not Answered
<u>Questic</u>	on No. 43
बनारस हिंदू विश्वविद्यालय (BHU) किस राज्य में स्थि	गत है?
A) झारखण्ड	B) उत्तरांचल
C) बिहार	D) उत्तर प्रदेश
In which state is the Benaras Hindu 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 शंकु	
में परिवर्तित करने में बर्बाद हुए पदार्थ का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।	
A) 25%	B) 33.3%
C) 20%	D) 35%
Find the percentage of wastage material in converting a cylinder of base diameter 10 cm and height 20 cm into a cone of equal base, but double the height of the cylinder.	

B) 33.3%

Engineers Adda247

B) PF

A) OR

%\$C**250t**da247

D) 35% C) 20% Answer Key: B Your Response: Not Answered **Question No. 45** कराधान के निम्नलिखित सिद्धांतों में से कौन सा सिद्धांत 'भ्गतान करने की क्षमता' के रूप में भी जाना जाता **养?** A) मितव्ययिता(economy) का सिद्धांत B) निश्चितता(certainty) का सिद्धांत C) निष्पक्षता(equity) का सिद्धांत D) स्विधा(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) **Question No. 46** वर्ष _____ में भारत की राज्य सभा द्वारा क्षतिपूरक वनीकरण कोष विधेयक पारित किया गया था। B) 2014 A) 2010 D) 2008 C) 2016 Compensatory Afforestation Fund Bill was passed by Rajya Sabha of India in the year-A) 2010 B) 2014 C) 2016 D) 2008 **Answer Key: C** Your Response : Not Answered **Question No. 47** निम्नलिखित में से किस तत्व की विद्युतऋणात्मकता सर्वाधिक है? A) क्लोरीन B) ब्रोमीन C) फ्लोरीन D) आयोडीन

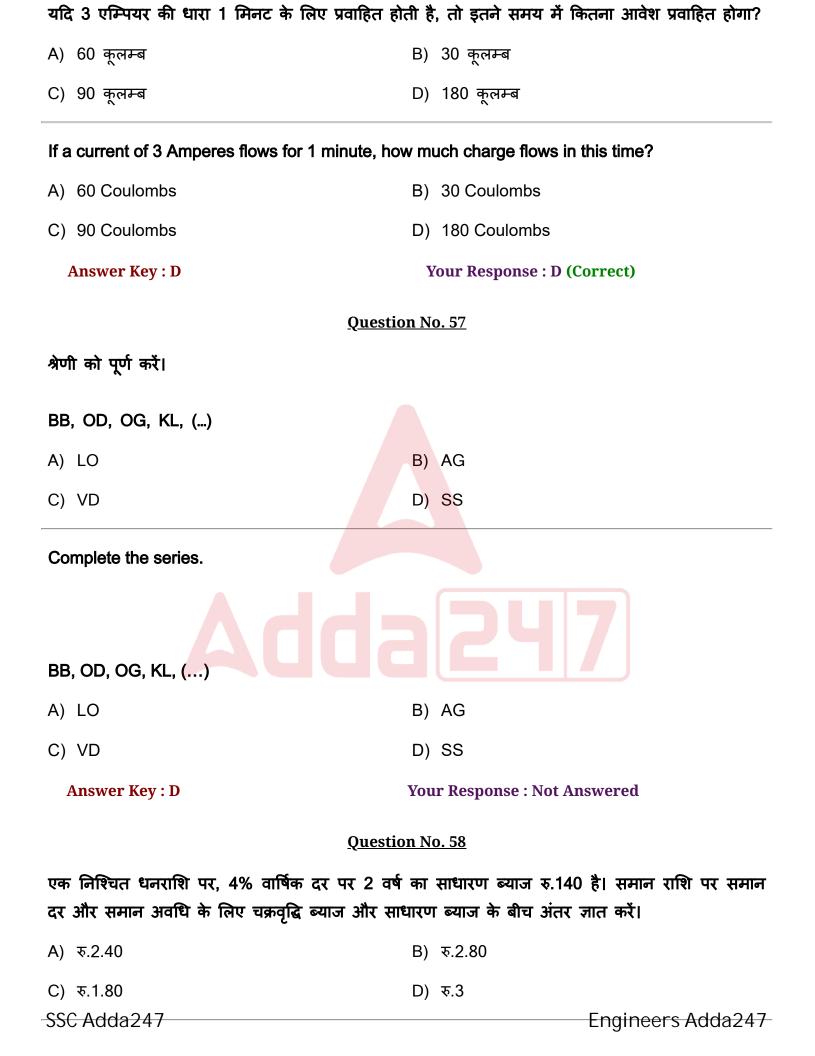
A) Chlorine	B) Bromine	
C) Fluorine	D) lodine	
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)	
<u>Qı</u>	uestion No. 48	
अवतल लेंस के मुख्य फोकस पर मिलती हुई प्रतीत होनी वाली प्रकाश किरण, अपवर्तन के बाद		
A) मुख्य अक्ष के समानांतर	B) वक्रता केंद्र से होकर	
C) बिना किसी विचलन के	D) मुख्य फोकस से होकर	
A ray 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	Your Response : A (Correct)	
Qı	uestion No. 49	
निम्नलिखित में से कौन सा साबुन का एक सह : A) ब्यूटेन C) इथाइलीन ग्लाइकॉल	उत्पाद है? B) आइसोप्रेन D) ग्लिसरीन	
Which of the following is a byproduct of soap?		
A) Butene	B) Isoprene	
C) Ethylene glycol	D) Glycerin	
Answer Key : D	Your Response : D (Correct)	
Question No. 50		
दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।		
A) स्टैंप : लेटर	B) कार : इंजन	
SSC rAd da 24 7	D) ਵੁੱक : ਖੇਜ Engineers Adda247	

A) Stamp : Letter	B) Car : Engine	
C) Ticket : Train	D) Ink: Pen	
Answer Key : B	Your Response : B (Correct)	
<u>Question</u>	on No. 51	
एक ट्रेन 36 सेकंड में एक प्लेटफॉर्म को पार करती है और प्लेटफॉर्म पर खड़े एक व्यक्ति को 20 सेकंड में पार करती है। यदि ट्रेन की गति 54 किमी/घंटा है, तो 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 man standing on the platform in 20 seconds. If the speed of the train is 54 km/h, what is the length of the platform?		
A) 120 m	B) 360 m	
C) 240 m	D) 300 m	
Answer Key : C	Your Response : Not Answered	
Questic निम्निलिखित में से किसमें सर्वाधिक मात्रा में सिट्रिक उ A) आम C) अंग्र	on No. 52 अम्ल होता है? B) केला D) नींबू	
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 फ़ित्ने\दिल_वस्यंगे? Engineers Adda247

A) 22 दिन	B) 24 दिन
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)
<u>Questio</u>	n No. 54
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 Questio	Your Response : A (Correct) n No. 55
भरतनाट्यम की उत्पत्ति किस राज्य में हुई थी?	
A) केरल	B) ओडिशा
C) तमिलनाडु	D) गुजरात
In which state did Bharatanatyam originate?	
A) Kerala	B) Odisha
C) Tamil Nadu	D) Gujarat
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)



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	
<u>Questio</u>	on 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)	
Question No. 60 निम्नितिखित 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	
\$3 C1 A4 dda247	D) 136 Engineers Adda247	

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

2

A)

1/50

C)

D)

B)

1/22

3

4.55 मीटर लंबे और 5.25 मीटर चौड़े एक आंगन में	समान आकार के वर्गाकार टाइल लगाए गए हैं। प्रयुक्त	
टाइल का अधिकतम आकार ज्ञात कीजिए।		
A) 21 सेमी	B) 28 सेमी	
C) 35 सेमी	D) 25 सेमी	
A courtyard 4.55 m long and 5.25 m broad is paved with square tiles of equal size. What is the largest size of tile used?		
A) 21 cm	B) 28 cm	
C) 35 cm	D) 25 cm	
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)	
Question No. 63		
यदि 3/11 < x/3 < 7/11 है, तो निम्नलिखित में से कौन सा 'x' का मान हो सकता है?		
A) 1	B) 0.5	
C) 2	D) 3	
If 3/11 < x/3 < 7/11, which of the following values can 'x' take?		
A) 1	B) 0.5	
C) 2	D) 3	
Answer Key : A	Your Response : A (Correct)	
Question No. 64		
डब्ल्यूएचओ ने गैर-संक्रामक रोगों की रोकथाम और निर	यंत्रण के लिए पहल शुरू की है।	
A) एयरस्ट्रिप वन	B) बी हेल्थी, बी मोबाइल (Be He@lthy,Be Mobile)	
C) मोबाइल MIM	D) रेजोल्यूशनMD	
WHO has established initiative for the prevention and control of noncommunicable		
diseases. SSC Adda247	Engineers Adda247	

Engineers Adda247

A) AirStrip ONE	B) Be He@Ithy,Be Mobile	
C) Mobile MIM	D) ResolutionMD	
Answer Key : B	Your Response : A (Wrong)	
Question No. 65		
हवा से कांच के प्रिज्म में प्रवेश करने वाली प्रकाश किरणें 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)	
Question No. 66		
केल्विन पैमाने पर लिए गए ताप को सेल्सियस पैमाने पर बदलने के लिए, आपको दिए गए ताप में		
SOUNDER CALIFOLD AND AN		
होगा।	गण पर बद्धलण या लिए, जानयम दिए गए साम न	
होगा।	B) 273 से गुणा करना	
होगा।		
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 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 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	B) 273 से गुणा करना D) 273 से विभाजित करना the Celsius scale, you have to the B) Multiply 273 by D) Divide 273 by Your Response: B (Wrong)	
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 the Celsius scale, you have to the B) Multiply 273 by D) Divide 273 by Your Response: B (Wrong)	
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 Question खाद्य डिब्बों पर टिन की कोटिंग की जाती है, जस्ता की	B) 273 से गुणा करना D) 273 से विभाजित करना 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

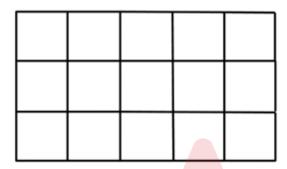
D) Zinc is more reactive than tin

Answer Key: D

Your Response : D (Correct)

Question No. 68

दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?



A) 18

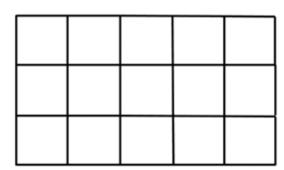
B) 12

C)

D)

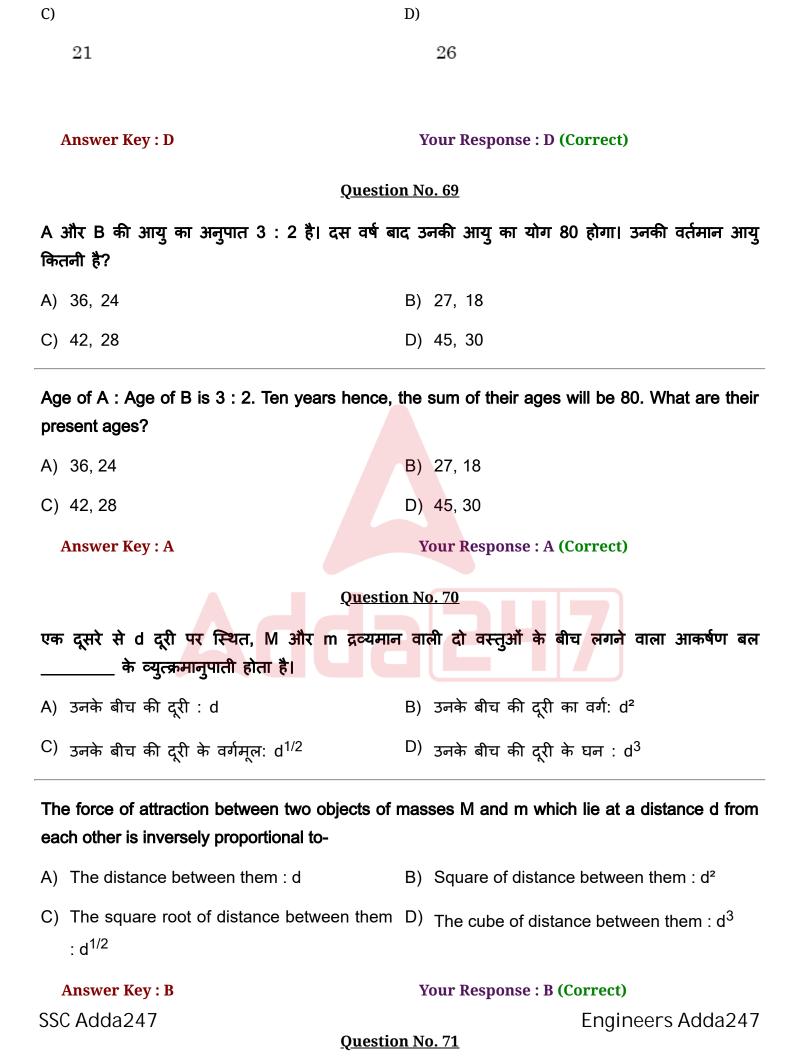
21

How many squares are there in the given figure?



A) 18

B) 12



यदि x + y = 11 है, तो (-1) ^x + (-1) ^y ,के बराबर है। (जहाँ x और y पूर्ण संख्या हैं)		
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	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 reacting A) Oxygen C) Carbon dioxide	with metals. B) Hydrogen D) Nitrogen	
Answer Key : B	Your Response : B (Correct)	
Question No. 73		
यदि 200 पुरुष, प्रतिदिन 8 घंटे काम करके 6 दिन में एक नहर खोद सकते हैं, तो यदि 300 आदिमियों को प्रति दिन 6 घंटे काम करके नहर खोदने में कितना समय लगेगा?		
A)	B)	
6 दिन	$5\frac{1}{3}$ दिन	

SSC Adda247

C)

$$4\frac{2}{3}$$
 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) B)

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

C) D) $4\frac{2}{3} \text{ days}$ 7 days

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

Answer Key : C Your Response : C (Correct)

श्रेणी क्रम में जुड़े 3Ω और 6 Ω के प्रतिरोधों का परिणामी प्रतिरोध क्या होगा?		
Α) 12 Ω	Β) 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	Β) 2Ω	
C) 9 Ω	D) 16 Ω	
Answer Key : C	Your Response : C (Correct)	
Question No. 76		
इनमें से कौन सी बीमारी सामान्यतः मच्छरों द्वारा 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 सृजित 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	

D) Governor of India Act, 1858

Your Response: D (WEngsheers Adda247

SSAnswer Key7: C

C) Charter Act, 1833

दक्षिण की ओर मुंह करके, राम ने चलना शुरू किया मीटर चला और बाएं मुझ्कर 30 मीटर चला। वह अपनी	•	
A) 30 मीटर, पूर्व	B) 25 मीटर, पूर्व	
C) अपने शुरूआती बिंदु पर	D) 25 मीटर, पश्चिम	
Facing towards south, Ram started walking and and turned left and walked 30 m. How far and in		
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)	
Question 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 भारतीय जलप्रपात 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	R) Hirni	

D) Dudhsagar

Engineers Adda247

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

Your Response : A (Correct)

Question No. 82

मध्य प्रदेश सरकार द्वारा शुरू की गई मुख्यमंत्री युवा स्वाभिमान योजना निम्न से किससे संबंधित है?

- A) आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग के शहरी युवाओं को B) आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग के बच्चों को म्फत शिक्षा हर साल 200 दिन का रोजगार
- C) आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग की ल<mark>ड़कियों</mark> 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-

- urban youth from economically weaker sections
- A) 200 days of employment every year to B) Free education to the children from 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

A) sec²θ

B) 0

C) 2

D) -2

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

A) $sec^2\theta$

B) 0

C) 2

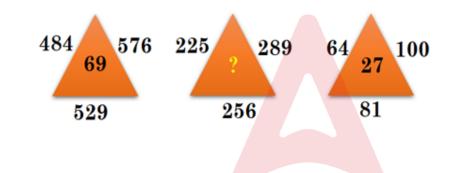
D) -2

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) 53

Adda^{B)} 41247

C) 48

D)

57

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





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 प्रंदरे

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?

\$3C3A9032449lyst)

B) अभिकारक(Reactant) Engineers Adda247

C) उत्पाद(Product)	D) प्रावरोधक(Inhibitor)
A substance that increases the rate of a reaction	on without itself being consumed is called-
A) Catalyst	B) Reactant
C) Product	D) Inhibitor
Answer Key : A	Your Response : A (Correct)
<u>Questi</u>	on No. 87
महेश भूपति निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित	ι ἔ ?
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)
<u>Questi</u>	on No. 88
इस प्रश्न में, एक कथन के बाद तीन निष्कर्ष दिए	ाए हैं। निष्कर्ष(षों) को चुनें जो तार्किक रूप से सर्वाधिक
उपयुक्त हो।	
कथन:	
"गोरे रंग के लिए कोल्ड क्रीम का उपयोग करें" - एक	विज्ञापन
निष्कर्ष:	

I. लोग गोरे रंग के लिए क्रीम का इस्तेमाल करना पसंद करते हैं। SSC Adda247

II. लोगों को आसानी से बेवकूफ बनाया जाता है।	
III. लोग विज्ञापनों का जवाब देते हैं।	
A) केवल निष्कर्ष । और II उपयुक्त है।	B) केवल निष्कर्ष । उपयुक्त है।
C) केवल निष्कर्ष II उपयुक्त है।	D) कोई भी निष्कर्ष उपयुक्त नहीं है।
In this question, a statement is given followed which best fit(s) logically.	by three conclusions. Choose the conclusion(s)
Statement: "Use cold cream for fair complexion"—an adver	tisement.
Conclusions: I. People like to use cream for fair complexion. II. People are easily fooled. III. People respond to advertisements.	
A) Only conclusions I and II follow	B) Only conclusion I follows
C) Only conclusion II follows	D) None of the conclusions follows
	Your Response : B (Wrong) on No. 89 5.6 में 5 नग के भाव पर बेचने पर होने वाला प्रतिशत
A) 33%	B) 30%
C) 44%	D) 25%
What is the gain percent when articles bough Rs.6?	nt at 6 pieces for Rs.5 are sold at 5 pieces for
A) 33%	B) 30%
C) 44%	D) 25%
Answer Key : C	Your Response : B (Wrong)
SSC Adda247 <u>Question</u>	Engineers Adda247

A) 1360 वर्ग इकाई	B) 1050 वर्ग इकाई
C) 1152 वर्ग इकाई	D) 1215 वर्ग इकाई
	perimeter of a square of side 18 units. If the breadth o
the rectangle is 45, what is its area?	D) 4050
A) 1360 sq. units	B) 1050 sq. units
C) 1152 sq. units	D) 1215 sq. units
Answer Key : D	Your Response : Not Answered
<u>'</u>	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) गुणसूत्र से
What determines the sex of a child?	
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)
<u>.</u>	Question No. 92
मानव शरीर में मौजूद सबसे कठोर पदार्थ कौन	· सा है?
A) उंगली का नाखून	B) खोपड़ी की हड्डियां
C) नी कैप	D) दांत की परत
Which is the hardest substance in the hu	ıman body?
A) Finger nail	B) Skull bones
C) Knee cap	D) Tooth enamel
c) Tares sup	<i>2</i> / 130111 0110111101

एक बिजली संयंत्र, जहाँ बिजली बनाने के लिए टर्बाइन को चलाने हेतु 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 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

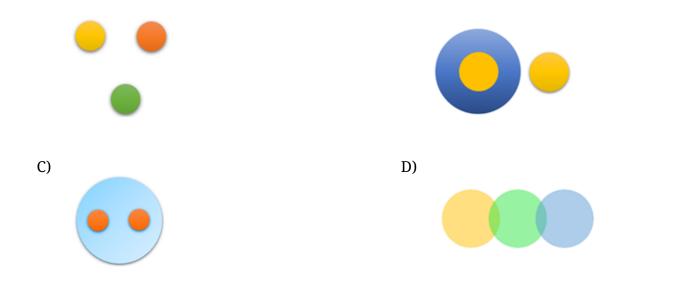
D) 28:49:64

Answer Key: A

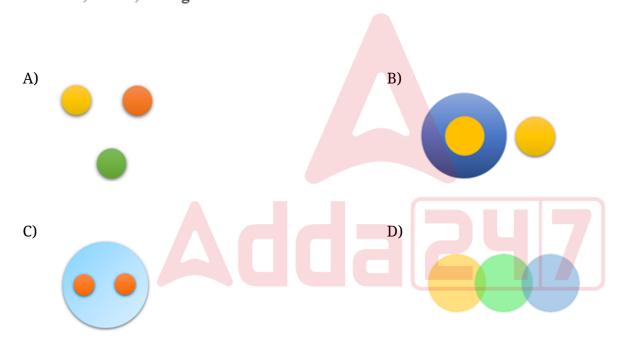
Your Response: Not Answered

Question No. 95

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



Choose the figure that best represents the relationship among the classes given below. House, Brick, Bridge



Answer Key: D Your Response: C (Wrong)

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 हैं बानू वसंत के दाई ओर तीसरे और कुमार के बाई ओर तीसरे स्थान पर बैठ्य है। कीर्ति, अर्जुन के बाई ओर चौथे 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।

निम्निलिखित में से कौन हरिनी के बाईं 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?

A) Deepan

B) Gayathri

C) Arjun

D) Banu

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 दोगुने समय में तय किया जाता है, तो दोनों चालों का अनुपात 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

Answer Key: B

Your Response : Not Answered

SSC Adda247

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

SSAnswen Bey A

Your Response: Not Answere theers Adda247

A', 'B' को 25% लाभ पर रु.300 में माल बेचता है। 'B' इसे 10% हानि पर 'C' को बेचता है। इस सौदे में, C का क्रय मूल्य, A के क्रय मूल्य के कितने प्रतिशत के बराबर है?

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?

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 दाईं ओर मुड़कर, वह 30 मीटर चलता है। फिर, अपनी बाईं ओर मुड़कर, वह 30 मीटर चलता है। फिर से, अपनी बाईं ओर मुड़कर, वह 30 मीटर चलता है। वह अपने शुरुआती बिंदु से कितनी दूरी पर है?

A) 80 मीटर

B) 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)