



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

EXAM DATE: 10-08-2018 | SHIFT-1

RRB ALP & TECHNICIANS 2018

Roll No:	
Participants Name:	
Test Center Name:	Albert Public Sr. Sec. School English Medium
Test Date:	10/08/2018
Test Time:	10:00 AM - 11:00 AM
Subject:	ALP Technicians

- Options shown in green color with a tick icon are correct
- Chosen option on top right of the question indicates the option selected by the candidate

Q.1 जब किसी संकुचित स्प्रिंग को छोड़ा जाता है तो स्थितिज ऊर्जा को किस ऊर्जा में परिवर्तित करती है?

When a compressed slinky is released it converts potential energy into:

Ans

- ☒ 1. उष्मीय ऊर्जा
Heat energy
- ☒ 2. यांत्रिक ऊर्जा
Mechanical energy
- ☒ 3. रासायनिक ऊर्जा
Chemical energy
- ☒ 4. गतिज ऊर्जा
Kinetic energy

Question ID : 9864493582

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 रासायनिक गुणों में से मेंडेलीव ने कौन से तत्वों द्वारा बनाये गये यौगिकों पर ध्यान केंद्रित किया?

Among chemical properties, Mendeleev concentrated on the compounds formed by the elements with:

Ans

- ☒ 1. हाइड्रोजन और ऑक्सीजन
Hydrogen and Oxygen
- ☒ 2. हाइड्रोजन और सोडियम
Hydrogen and Sodium
- ☒ 3. कार्बन और हाइड्रोजन
Carbon and Hydrogen
- ☒ 4. कार्बन और सोडियम
Carbon and Sodium

Question ID : 9864493373

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3

Question ID : 9864494245

Status : Answered

Chosen Option : 2

Test

Prime

By Adda247

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



Test. Analyze. Improve. Repeat.



Don't just *prepare*. *Perform*.

Test Prime — built only for mock tests.



1,50,000+

Mock Tests



25,000+

Previous Year Papers



800+

Exam Covered



500% Refund

on Selection



5 lakh+

Free Quizzes



Daily

Free PDFs



Job Alerts

Stay Updated

- Multilingual
- Detailed Solution
- Strong and Weak Areas



**All India
Rankings**

Compete with lakhs.
Rank. Improve. Repeat.



Adda247 test prime

Rating ▾

Editors' choice

New



Adda247 Test Prime

Adda Education • Education

📖 Installed



DOWNLOAD THE APP



दिए गए वक्तव्य पर विचार करें और तय करें कि दी गई मान्यताओं में से कौन सी निहित है (हैं)।

वक्तव्य:

रेलगाड़ी के किराए में तत्काल प्रभाव से 25% की वृद्धि हुई है।

मान्यताएँ:

- I. लोग वृद्धि के बावजूद भी रेलगाड़ी द्वारा यात्रा करना पसंद करते हैं।
- II. परिवहन के अन्य साधन भी किराए में वृद्धि करवा सकते हैं।

Consider the given statement and decide which of the given assumption(s) is (are) implicit.

Statement:

The train fares have increased by 25% with immediate effect.

Assumptions:

- I. People still prefer travelling by train despite the increase.
- II. Other modes of commutation may also increase their fares.

Ans

- ☒ 1. केवल मान्यता 2 निहित है।
Only assumption II is implicit.
- ☒ 2. 1 और 2 दोनों निहित नहीं हैं।
Neither assumption I nor II is implicit.
- ☒ 3. केवल मान्यता 1 निहित है।
Only assumption I is implicit.
- ☒ 4. 1 और 2 दोनों निहित हैं।
Both assumptions I and II are implicit.

Q.4 दो दशमलवों का गुणनफल 0.768 है। यदि एक दशमलव संख्या 1.6 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

The product of two decimals is 0.768. If one of the decimal number is 1.6, find the other.

Ans

- ☒ 1. 0.48
- ☒ 2. 0.37
- ☒ 3. 0.42
- ☒ 4. 0.47

Question ID : 9864492561

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 दो संख्याओं का गुणनफल 0.432 है। यदि एक संख्या 1.6 हो तो दूसरी संख्या क्या है?

The product of two numbers is 0.432. One of the numbers is 1.6. What is the other number?

Ans

- ☒ 1. 2.7
- ☒ 2. 0.027
- ☒ 3. 27
- ☒ 4. 0.27

Question ID : 9864492961

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 समर्थ 10 मीटर के लिए उत्तर की ओर चलता है और फिर दाएं मुड़ता है। फिर, वह दाएं मुड़ता है, 4 मीटर की दूरी पर चलता है, बाएं मुड़ता है और 6 किलोमीटर तक चलता है। अब समर्थ किस दिशा की ओर मुँह किये हुए है?

Samarth heading towards north turns right after walking 10m, he turns right again walks for 4 meters and then he turns left and walks 6km. In which direction he is walking?

Ans

- ☒ 1. पश्चिम
West
- ☒ 2. उत्तर
North

Question ID : 9864494287

Status : Answered

Chosen Option : 4

-  3. दक्षिण
South
-  4. पूर्व
East

Q.7 दो भिन्नो का योग $\frac{5}{6}$ है। इनमें से एक $\frac{3}{4}$ है। दूसरी भिन्न कौन सी है?

The sum of two fractions is $\frac{5}{6}$. One of them is $\frac{3}{4}$. What is the other fraction?

- Ans  1. $\frac{2}{5}$
-  2. $\frac{1}{12}$
-  3. $\frac{2}{2}$
-  4. $\frac{1}{10}$

Question ID : 9864492901

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 वीर अपनी मासिक आय का 15 % घर के किराये पर और शेष का 60 % बाकि घरेलू खर्चों पर व्यय करता है। यदि वह ₹ 2,210 की बचत करता है, तो उसकी मासिक आय कितनी है?

Veer spends 15% of his monthly income on the house rent and 60% of the rest on household expenditure. If he saves ₹ 2210, what is his monthly income?

- Ans  1. ₹ 8,000
-  2. ₹ 7,000
-  3. ₹ 7,500
-  4. ₹ 6,500

Question ID : 9864492607

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 भारतीय एथलीट नीरज चोपड़ा ने, विश्व एथलेटिक्स चैंपियनशिप में स्वर्ण पदक जीतने वाले प्रथम भारतीय विजेता बनकर इतिहास रचा है। उनका खेल क्या था?

Indian athlete Neeraj Chopra created history by becoming the first Indian to get gold in a world athletics championship. What was his sport?

- Ans  1. लम्बी कूद
Long jump
-  2. गोला फेंक
Shot put
-  3. चक्का फेंक
Discus throw
-  4. भाला फेंक
Javelin throw

Question ID : 9864492289

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 एक लॉन रोलर एक घंटे में 20 चक्कर लगाता है। 25 मिनट के दौरान यह कितने रेडियन चलेगा?

A Lawn roller makes 20 revolutions in one hour. The radians it runs through 25 minutes is

- Ans  1. $\frac{50\pi}{7}$
-  2. $\frac{150\pi}{7}$
-  3. $\frac{250\pi}{3}$
-  4. $\frac{50\pi}{3}$

Question ID : 9864492476

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.11

Question ID : 9864494121

Status : Answered

दिए गए विकल्पों में से कौन निम्नलिखित समीकरण में '?' को प्रतिस्थापित करने के लिए उपयुक्त है?

Chosen Option : 4

$$122 + 345 - 1 \times 1011 \div 337 = ?$$

Select the option that can replace the '?' symbol in the following equation.

$$122 + 345 - 1 \times 1011 \div 337 = ?$$

- Ans
- ☒ 1. 446
 - ☒ 2. 644
 - ☒ 3. 460
 - ☒ 4. 464

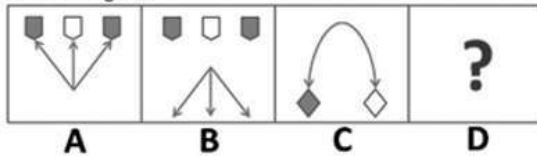
Q.12 सही चित्र को चुनें, जो प्रश्न चिह्न की जगह लेता है:

Question ID : 9864493680

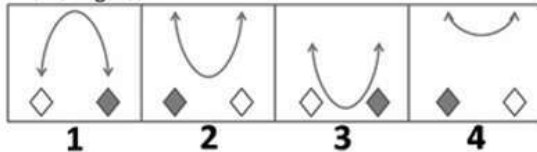
Status : Answered

Chosen Option : 3

Problem Figures

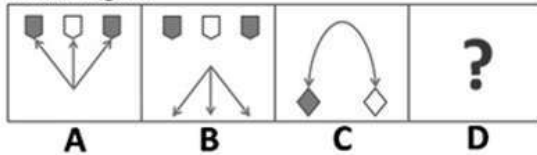


Answer Figures

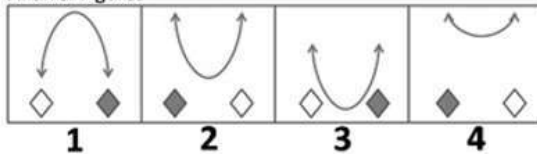


Choose the correct figure to replace the question mark.

Problem Figures



Answer Figures



- Ans
- ☒ 1. 1
 - ☒ 2. 3
 - ☒ 3. 2
 - ☒ 4. 4

Q.13 कल्पित विज्ञान पुस्तक 'एक्स्ट्रा टेर्रेस्ट्रियल डिलीवरी' किस भारतीय लेखक द्वारा लिखी गई है?

The science fiction book 'The Extra-Terrestrial Delivery' is penned by which Indian author?

Question ID : 9864492331

Status : Answered

Chosen Option : 4

- Ans
- ☒ 1. सुदीप्ता दास
Sudipta Das
 - ☒ 2. नमिता गोखले
Namitha Ghokhale

- ☒ 3. अनोष ईरानी
Anosh Irani
- ☒ 4. समित बसु
Samit Basu

Q.14 किस प्रसिद्ध फिल्म अभिनेत्री और सेलिब्रिटी ने 2017 में पेटा 'पर्सन ऑफ द ईयर' पुरस्कार जीता है?
Which famous film actress and celebrity won the PETA 'Person of the Year' award in 2017?

Question ID : 9864492303

Status : Answered

Chosen Option : 4

Ans

- ☒ 1. अनुष्का शर्मा
Anushka Sharma
- ☒ 2. प्रियंका चोपड़ा
Priyanka Chopra
- ☒ 3. आलिया भट्ट
Alia Bhatt
- ☒ 4. दीपिका पादुकोण
Deepika Padukone

Q.15 जब प्रकाश की एक किरण एक सघन माध्यम से विरल माध्यम में यात्रा करती है, तो यह किस दिशा में मुड़ती है?
When a ray of light travels from a denser medium to a rarer medium, it bends:

Question ID : 9864493224

Status : Answered

Chosen Option : 3

Ans

- ☒ 1. अभिलम्ब की ओर तथा गति बढ़ जाती है
towards the normal and speeds up
- ☒ 2. अभिलम्ब की ओर तथा धीमी हो जाती है
towards the normal and slows down
- ☒ 3. अभिलम्ब से दूर तथा गति बढ़ जाती है
away from the normal and speeds up
- ☒ 4. अभिलम्ब से दूर तथा धीमी हो जाती है
away from the normal and slows down

Q.16 रियो ओलंपिक 2016 में भारत के लिए ध्वजवाहक कौन था?
Who was the flag bearer for India at the 2016 Rio Olympics?

Question ID : 9864492270

Status : Answered

Chosen Option : 1

Ans

- ☒ 1. अभिनव बिंद्रा
Abhinav Bindra
- ☒ 2. साइना नेहवाल
Saina Nehwal
- ☒ 3. साक्षी मलिक
Sakshi Malik
- ☒ 4. पी.वी. सिंधु
P.V. Sindhu

Q.17 निम्नलिखित में से कौन सी धातु को चाकू से काटा जा सकता है?
The metal that can be cut with a knife is:

Question ID : 9864493111

Status : Answered

Ans

- ☒ 1. सोडियम
Sodium
- ☐ 2. लोहा
Iron
- ☐ 3. एल्युमिनियम
Aluminium
- ☐ 4. तांबा
Copper

Chosen Option : 1

Q.18 तेलुगू फिल्म अभिनेता चिरंजीवी ने किस राजनीतिक दल की शुरुआत की थी, जिसका बाद में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के साथ उन्होंने विलय कर दिया था?

Which is the political party started by Telugu film actor Chiranjeevi, who later merged it with the Indian National Congress?

Question ID : 9864492177

Status : Answered

Chosen Option : 4

Ans

- ☐ 1. नव निर्माण पार्टी
Nava Nirman Party
- ☐ 2. आंध्रा प्राइड पार्टी
Andhra Pride Party
- ☐ 3. तेलुगू देसम पार्टी
Telugu Desam Party
- ☒ 4. प्रजा राज्यम पार्टी
Praja Rajyam Party

Q.19

हीलियम को छोड़कर, सभी नोबल गैसों में बाहरी शेल में कितने इलेक्ट्रॉन होते हैं?
Except Helium, all noble gases have how many electrons in the outermost shell?

Question ID : 9864493514

Status : Answered

Chosen Option : 3

Ans

- ☐ 1. 4
- ☒ 2. 8
- ☐ 3. 6
- ☐ 4. 10

Q.20 व्यवस्थित वस्तुओं की वो प्रवृत्ति जो उसे स्थिर या समान गति से गतिमान रहने के लिए प्रवृत्त करता है क्या कहलाता है?

The tendency of undisturbed objects to stay at rest or to keep moving with the same velocity is called _____.

Question ID : 9864493619

Status : Answered

Chosen Option : 1

Ans

- ☒ 1. जड़त्व
inertia
- ☐ 2. संवेग
momentum
- ☐ 3. ऊर्जा
energy
- ☐ 4. बल
force

Q.21 वर्ष 2017 में भारत के नए नियंत्रक और महालेखा परीक्षक (सीएजी) के रूप में किसने कार्यभार ग्रहण किया है?

Who took charge as the new Comptroller and Auditor General (CAG) of India in 2017?

Question ID : 9864492295

Status : Answered

Chosen Option : 1

Ans

-  1. अचल कुमार ज्योति
Achal Kumar Jyothi
-  2. रणजीत कुमार
Ranjit Kumar
-  3. विवेक गोयंका
Vivek Goenka
-  4. राजीव महर्षि
Rajiv Mehrishi

Q.22 खाद्य पदार्थों का ऑक्सीकरण होने से रोकने के लिए निम्न में से किस गैस का उपयोग किया जाता है ?

Which of the following gases is used to prevent food material from getting oxidised?

Ans

-  1. ऑक्सीजन
Oxygen
-  2. क्लोरीन
Chlorine
-  3. नाइट्रोजन
Nitrogen
-  4. हाइड्रोजन
Hydrogen

Question ID : 9864493209

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 यदि $2\sec^2 x - \tan^2 x = 5$ और $0^\circ \leq x \leq 90^\circ$ हो तो x का मान क्या होगा?

If $2\sec^2 x - \tan^2 x = 5$ and $0^\circ \leq x \leq 90^\circ$, then $x = ?$

Ans

-  1. 60°
-  2. 90°
-  3. 30°
-  4. 45°

Question ID : 9864492837

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.24 निम्नलिखित श्रेणी में गलत अंक की पहचान करें।

6, 12, 20, 32, 42, 56, 72

Select the WRONG number from the given series.

6, 12, 20, 32, 42, 56, 72

Ans

-  1. 32
-  2. 20
-  3. 72
-  4. 56

Question ID : 9864494097

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.25 निम्नलिखित में से कौन सा एक परजीवी के रूप में पौधे से पोषण प्राप्त करता है ?

Which one of the following derives nutrition from plants as a parasite?

Ans

Question ID : 9864493296

Status : Answered

Chosen Option : 4

- ☒ 1. मलेरिया का परजीवी
Malaria Parasite
- ☒ 2. जू
Lice
- ☒ 3. ब्रायोफायलम (Bryophyllum)
Bryophyllum
- ☒ 4. कसक्यूटा (Cuscuta)
Cuscuta

Q.26 ओम के नियम के अनुसार, यदि करंट (I) बढ़ता है और संभावित अंतर (V) स्थिर रहता है, तो:

According to Ohm's law, if current (I) increases and potential difference (V) remains constant, then:

Ans

- ☒ 1. प्रतिरोध अपरिवर्तित रहता है
resistance unchanged
- ☒ 2. प्रतिरोध कम हो जाता है
resistance decreases
- ☒ 3. विभवांतर घट जाता है
potential difference decreases
- ☒ 4. प्रतिरोध बढ़ता है
resistance increases

Question ID : 9864493606

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.27

शहर	जनसंख्या	शिक्षित लोग	अशिक्षित लोग	शिक्षित लोगों का %
A	200	150	50	-
B	-	200	100	66.6
C	150	50	100	-
D	120	-	90	25

दिए गए आंकड़ों के आधार पर, शहर C में शिक्षित लोगों का प्रतिशत _____ है (एक दशमलव तक पूर्णांकित कीजिये)।

City	Population	Literate	Illiterate	% of Literates
A	200	150	50	-
B	-	200	100	66.6
C	150	50	100	-
D	120	-	90	25

Based on the given data, the percentage of literates in City C is _____ (round to one decimal).

Ans

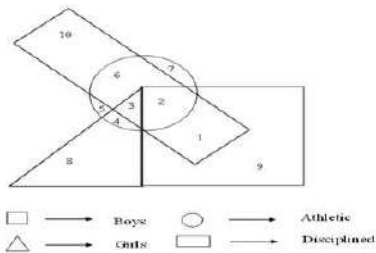
- ☒ 1. 33.4
- ☒ 2. 33.3
- ☒ 3. 34.5
- ☒ 4. 32.3

Question ID : 9864493941

Status : Answered

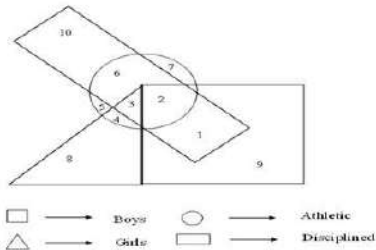
Chosen Option : 3

Q.28



Boys - लड़के Girls - लड़कियाँ Athletic - खिलाड़ी Disciplined - अनुशासित

ऊपर दिए गए वेन आरेख में, उन संख्याओं का जोड़ कितना है जो उन खिलाड़ियों को दर्शाते हैं जो अनुशासित नहीं हैं?



In the above Venn diagram, what is the sum of the numbers that represent all those athletes who are not disciplined?

- Ans
- ✗ 1. 11
 - ✗ 2. 13
 - ✓ 3. 16
 - ✗ 4. 27

Q.29 _____ बहु विखंडन द्वारा उत्पन्न होता है ।

_____ reproduces by multiple fission.

- Ans
- ✓ 1. प्लाज़्मोडियम
Plasmodium
 - ✗ 2. राइज़ोपस
Rhizopus
 - ✗ 3. खमीर
Yeast
 - ✗ 4. प्लेनेरिया
Planaria

Question ID : 9864493455

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.30 एक 150 मीटर लम्बी ट्रेन 54 किलोमीटर प्रति घंटे की रफ़्तार से चलते हुए किसी प्लेटफार्म को 42 सेकंडों में पार कर लेती है तो प्लेटफार्म की लम्बाई क्या है?

A 150 m long train, travelling at 54 km/h, crosses a platform in 42 seconds. What is the length of the platform?

- Ans
- ✗ 1. 540 मीटर
540 m
 - ✗ 2. 630 मीटर
630 m
 - ✓ 3. 480 मीटर
480 m

Question ID : 9864492830

Status : Answered

Chosen Option : 3

✗ 4. 780 मीटर
780 m

Q.31 निम्नलिखित क्रम में से भिन्न चिन्ह का चयन करें।

Question ID : 9864494305

Status : Answered

Chosen Option : 1

€	¥	\$	A
---	---	----	---

Select the odd character out of the following series.

€	¥	\$	A
---	---	----	---

Ans ✓ 1. A

✗ 2. ¥

✗ 3. €

✗ 4. \$

Q.32 साई और सतीश के वर्तमान आयु का अनुपात 5 : 4 है। आज से तीन वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात 11 : 9 हो जायेगा। वर्तमान में सतीश की आयु कितने वर्ष है?

Question ID : 9864492573

Status : Answered

Chosen Option : 2

Present ages of Sai and Satheesh are in the ratio of 5 : 4 respectively. Three years hence, the ratio of their ages will become 11 : 9 respectively. What is Satheesh's present age in years?

Ans ✗ 1. 21

✓ 2. 24

✗ 3. 22

✗ 4. 23

Q.33 प्रोपेन का आणविक सूत्र है:

Question ID : 9864493152

Status : Answered

Chosen Option : 3

The molecular formula of Propane is:

Ans ✗ 1. C_2H_6

✗ 2. C_4H_{10}

✓ 3. C_3H_8

✗ 4. CH_4

Q.34 निम्नलिखित में से कौन सा फूल के केंद्र में मौजूद होता है?

Question ID : 9864493358

Status : Answered

Chosen Option : 1

Which of the following is present in the centre of a flower?

Ans ✓ 1. अंडप

Carpel

✗ 2. बाह्यदल

Sepals

✗ 3. पंखुड़ियों

Petals

✗ 4. पुष्प केसर

Stamen

Q.35

Question ID : 9864493753

दिए गए विकल्पों में से सही समरूप जोड़ी का चयन करें।

Status : **Answered**
Chosen Option : 4

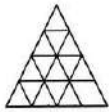
People : Person

Choose the correct analogous word pair from the given alternatives.

People : Person

- Ans
- ☒ 1. Radius : Radii
 - ☒ 2. Cacti : Cactus
 - ☒ 3. Fungus : Fungi
 - ☒ 4. Nucleus : Nuclei

Q.36 दी गई आकृति को बनाने के लिए आवश्यक न्यूनतम सीधी रेखाओं की संख्या _____ है।



The minimum number of straight lines required to construct the given figure is _____.



- Ans
- ☒ 1. 11
 - ☒ 2. 12
 - ☒ 3. 9
 - ☒ 4. 10

Question ID : 9864493924

Status : **Not Answered**

Chosen Option : -

Q.37 कम लागत वाली एयरलाइन स्पाइसजेट के सह-संस्थापक और मालिक, भारतीय उद्यमी का नाम बताइए।

Name the Indian entrepreneur, co-founder and owner of India's low cost airline SpiceJet.

- Ans
- ☒ 1. कैप्टन जी.आर. गोपीनाथ
Captain G.R. Gopinath
 - ☒ 2. विजय मल्ल्या
Vijay Mallya
 - ☒ 3. रतन टाटा
Ratan Tata
 - ☒ 4. अजय सिंह
Ajay Singh

Question ID : 9864492364

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

Q.38 यदि किसी व्यक्ति ने ₹ 60 में एक वस्तु को खरीदकर उसे 25% लाभ पर बेच दिया तो वस्तु का विक्रय मूल्य क्या था?

If a person bought an item for ₹ 60 and sold it at a profit of 25%, the selling price of the item would be:

- Ans
- ☒ 1. ₹ 84
 - ☒ 2. ₹ 72
 - ☒ 3. ₹ 75
 - ☒ 4. ₹ 80

Question ID : 9864492788

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q.39 ओजोन के एक अणु में कितने परमाणु होते हैं?

How many atoms are present in one molecule of Ozone?

Question ID : 9864493547

Status : **Not Answered**

Chosen Option : -

- Ans
- ☒ 1. 4
 - ☒ 2. 1
 - ☒ 3. 2
 - ☒ 4. 3

Q.40 बैडमिंटन खेलने के लिए इस्तेमाल किये जाने वाले एक शटलकॉक का आकार एक गोलाई पर बने हुए शंकु के छिन्नक (frustum) जैसा है। छिन्नक (frustum) का बाहरी व्यास 5 सेंटीमीटर और 2 सेंटीमीटर है, पूरे शटलकॉक की ऊँचाई 7 सेंटीमीटर है। बाहरी पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

A shuttle cock used for playing badminton has the shape of a frustum of a cone mounted on a hemisphere. The external diameters of the frustum are 5cm and 2cm, the height of the entire shuttle cock is 7cm. Find the external surface area.

- Ans
- ☒ 1. 80 वर्ग सेंटीमीटर
80 cm²
 - ☒ 2. 73.38 वर्ग सेंटीमीटर
73.38 cm²
 - ☒ 3. 74.29 वर्ग सेंटीमीटर
74.29 cm²
 - ☒ 4. 74.30 वर्ग सेंटीमीटर
74.30 cm²

Question ID : 9864492591

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.41 पहली पांच त्रिकोणीय संख्याओं का क्या माध्य है?
What is the mean of the first five Triangular Numbers?

- Ans
- ☒ 1. 8
 - ☒ 2. 7
 - ☒ 3. 6
 - ☒ 4. 5

Question ID : 9864492557

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.42 क्रिश पार्थिव से 5 वर्ष छोटा है। 8 वर्ष पहले क्रिश के उम्र का तीन गुना पार्थिव के उम्र के दोगुने से 10 वर्ष ज्यादा था। क्रिश की वर्तमान उम्र क्या है?

Krish is 5 years younger than Parthiv. Eight years ago three times the age of Krish was 10 more than twice the age of Parthiv. Find Krish's present age.

- Ans
- ☒ 1. 28 वर्ष
28 years
 - ☒ 2. 32 वर्ष
32 years
 - ☒ 3. 33 वर्ष
33 years
 - ☒ 4. 30 वर्ष
30 years

Question ID : 9864492752

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.43 _____, एक मुस्लिम संत थे, जो उस जगह पर रहते थे जहां फतेहपुर सीकरी का निर्माण किया गया था।

_____, a Muslim saint, lived at the place where Fatehpur Sikri was built.

- Ans
- ☒ 1. बाबा फखरुद्दीन
Baba Fakruddin
 - ☒ 2. निजामुद्दीन औलिया
Nizamuddin Auliya

Question ID : 9864492113

Status : Answered

Chosen Option : 2

- ✗ 3. नसीरुद्दीन चिराग देहलवी
Nasiruddin Chiragh Dehlavi
- ✓ 4. शेख सलीम चिश्ती
Sheikh Salim Chisti

Q.44 4:37 दोपहर बाद के समय पर मिनट की सुई और घंटे की सुई के बीच कितना न्यून कोण बनेगा?

What will be the acute angle between the hour-hand and the minute-hand at 4:37 p.m.?

- Ans ✗ 1. 18.5°
- ✓ 2. 83.5°
- ✗ 3. 18°
- ✗ 4. 6.5°

Question ID : 9864492773

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.45 4 मीटर प्रति सैकंड के वेग के साथ स्थानांतरित होने वाली 0.5 किलोग्राम वज़नी गेंद की गतिज ऊर्जा कितनी होगी:

The kinetic energy of a ball weighing 0.5 kg moving with a velocity of 4 m/s will be:

- Ans ✗ 1. 16 जूल
- ✓ 2. 4 जूल
- ✗ 3. 8 जूल
- ✗ 4. 12 जूल

Question ID : 9864493460

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.46 दिए गए प्रश्न पर विचार करें और निर्णय लें कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए निम्न में से कौन सा कथन पर्याप्त है।

मलेशिया में रेलगाड़ियां समय पर चलती हैं। श्री Z को ट्रेन के लिए कितनी देर तक प्रतीक्षा करनी चाहिए?

कथन:

- श्री Z रेलवे स्टेशन पर सुबह के 10 बजे पहुंच गए थे।
- सुबह के 11 बजे एक ट्रेन है और अगली ट्रेन रात के 12 बजे है।

Consider the given question and decide which of the following statements is sufficient to answer the question.

The trains are very punctual in Malaysia. For a maximum of how long should Mr. Z wait for the train?

Statements:

- Mr. Z had reached the railways station at 10 a.m.
- There is a train at 11 a. m. and the next train is at 12 p. m.

- Ans ✓ 1. दोनों कथन 1 और 2 पर्याप्त हैं।

Both statement 1 and 2 are sufficient.

✗ 2.

अकेला कथन 1 पर्याप्त है जबकि अकेला कथन 2 अपर्याप्त है।

Statement 1 alone is sufficient while statement 2 alone is insufficient.

✗ 3.

या तो कथन 1 पर्याप्त है या 2

Either statement 1 or 2 is sufficient.

✗ 4.

अकेला कथन 2 पर्याप्त है जबकि अकेला 1 कथन अपर्याप्त है।

Statement 2 alone is sufficient while 1 alone is insufficient.

Question ID : 9864493653

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.47 निर्णय कीजिए कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथन का तर्कपूर्ण अनुसरण करता है

Question ID : 9864493810

Status : Answered

Chosen Option : 2

कथन:

गरीबी बढ़ती जा रही है क्योंकि राजनेता न तो गरीबी समझते हैं और न ही वो गरीबों को पेश आने वाली समस्याओं के बारे में कुछ जानते हैं।

निष्कर्ष:

1. सभी नेताओं को बदल दिया जाना चाहिए।
2. सभी नेताओं को गरीबी में जीने के लिए कहा जाना चाहिए।

Decide which of the conclusions logically follow(s) from the information given in the statement.

Statements

Poverty is increasing because politicians don't understand poverty nor do they know anything about the problems faced by the poor.

Conclusions:

1. All politicians should be replaced.
2. All politicians should be asked to live in poor conditions.

Ans

-  1. 1 और 2 दोनों अनुसरण करते हैं
Both 1 and 2 follow
-  2. केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है
Only conclusion 2 follows
-  3. न तो 1 और न ही 2 अनुसरण करता है
Neither 1 nor 2 follows
-  4. केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है
Only conclusion 1 follows

Q.48 निम्नलिखित में से कौन से क्षेत्रों में पवन ऊर्जा के लिए उच्चतम क्षमता है?

Question ID : 9864493145

Status : Answered

Chosen Option : 3

Which of the following regions has the highest potential for wind energy?

Ans

-  1. दक्कन के पठार
The Deccan Plateau
-  2. गंगा के मैदान
Gangetic planes
-  3. पश्चिमी घाट
Western Ghats
-  4. हिमालय पर्वत
The Himalayas

Q.49 दिए गए शब्दों के संबंधित जोड़ी के आधार पर अनुपस्थित शब्द चुनें।

Question ID : 9864494239

Status : Answered

Chosen Option : 3

प्राचीन : पुराना :: बेडशीट : _____

Select the missing word from the given related pair of words.

Ancient : Old :: Bedspread : _____

Ans

-  1. बर्थ
Berth
-  2. तकिया
Pillow

- ✓ 3. रजाई
Comforter
- ✗ 4. सोफ़ा
Couch

Q.50 किसी कार्बन का परमाण्विक द्रव्यमान 12 है और हीलियम का 4 है। प्रत्येक तत्व के 1 मोल (mole) के लिए निम्न में से कौन सा कथन सही है?

Atomic mass of Carbon is 12 and that of Helium is 4. State which of the following statements is true for 1 mole of each of the elements?

- Ans ✗ 1.
हीलियम का 1 मोल (mole) में, कार्बन के 1 मोल (mole) से 3 गुना अधिक परमाणु होंगे।
1 mole of Helium will contain 3 times more atoms than 1 mole of Carbon.
- ✓ 2.
कार्बन के 1 मोल (mole) में, हीलियम के 1 मोल (mole) में मौजूद परमाणु की संख्या समान होगी।
1 mole of Carbon will contain the same number of atoms as present in 1 mole of Helium.
- ✗ 3.
कार्बन के 1 मोल (mole) में, हीलियम के 1 मोल (mole) से परमाणुओं की संख्या एक तिहाई होगी।
1 mole of Carbon will contain one-third the number of atoms present in 1 mole of Helium.
- ✗ 4.
कार्बन का मोल 1 (mole) में, हीलियम के 1 मोल (mole) से 3 गुना अधिक परमाणु होंगे।
1 mole of Carbon will contain 3 times more atoms than 1 mole of Helium.

Question ID : 9864493408

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.51 भारत में ऋण समावेशन (क्रेडिट इन्क्लूजन) का विस्तार करने के लिए 2017 में किस प्रमुख बैंक ने 'उन्नति क्रेडिट कार्ड' शुरू किया है?

Which major bank has launched the 'Unnati Credit Card' in 2017 to enhance credit inclusion in India?

- Ans ✓ 1. एस.बी.आई.
SBI
- ✗ 2. एक्सिस बैंक
Axis Bank
- ✗ 3. एच.डी.एफ.सी. बैंक
HDFC Bank
- ✗ 4. आई.सी.आई.सी.आई. बैंक
ICICI Bank

Question ID : 9864492418

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.52 फूलों वाले किस पौधे में पत्तियों के मार्जिन के दरों में कलियाँ पैदा होती हैं ?

In which of the flowering plants are buds produced in the notches along the leaf margin?

- Ans ✗ 1. ब्रायोफाइटा
Bryophyta
- ✗ 2. केला
Banana
- ✗ 3. गुलाब का फूल
Rose
- ✓ 4. ब्रायोफाइलम
Bryophyllum

Question ID : 9864493317

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.53

Question ID : 9864494147

निम्नलिखित क्रम में, प्रश्नचिन्ह (?) के ज़रिए दिखाए गए अनुसार, एक अक्षर अनुपस्थित है। दिए गए विकल्पों में से अनुपस्थित अक्षर का चयन करें।
A, BC, DEF, GHIJ, ?

In the following series, one term is missing as shown by the question mark (?). Select the missing term from the given options.

A, BC, DEF, GHIJ, ?

- Ans
- ☒ 1. XYZA
 - ☒ 2. PQRS
 - ☒ 3. KLMNO
 - ☒ 4. TUVW

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q.54 यदि $\operatorname{cosec} \theta + \cot \theta = 2$ हो तो $\cot \theta = ?$

If $\operatorname{cosec} \theta + \cot \theta = 2$, then $\cot \theta = ?$

- Ans
- ☒ 1. 0
 - ☒ 2. 0.5
 - ☒ 3. 1
 - ☒ 4. 0.75

Question ID : 9864493038

Status : **Not Answered**

Chosen Option : -

Q.55 नीचे लिखे कथन को सत्य मानते हुए यह निर्णय करिए कि इससे निश्चित रूप से नीचे दिए हुए कौन से निष्कर्ष निकाले जा सकते हैं।

कथन:

कुछ अभिनेता व्यापारी हैं।
सभी व्यापारी बुद्धिमान होते हैं।

निष्कर्ष:

1. सभी अभिनेता बुद्धिमान हैं।
2. सभी व्यापारी अभिनेता हैं।

Consider the given statement as true and decide which of the given conclusions can definitely be drawn from the given statements.

Statements:

Some actors are businessmen.
All businessmen are intelligent.

Conclusions:

1. All actors are intelligent.
2. All businessmen are actors.

- Ans
- ☒ 1. केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है
Only conclusion 2 follows
 - ☒ 2. न तो 1 और न ही 2 अनुसरण करता है
Neither 1 nor 2 follows
 - ☒ 3. केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है
Only conclusion 1 follows
 - ☒ 4. 1 और 2 दोनों अनुसरण करते हैं
Both 1 and 2 follow

Question ID : 9864493756

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.56

Question ID : 9864493966

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

दिए गए प्रश्न को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएँ कि इसका उत्तर देने के लिए निम्नलिखित कथनों में से कौन पर्याप्त है/हैं।

प्राकृतिक संख्याएँ A, B, C, D और E में से विषम संख्याएँ कौन-सी हैं?

वक्तव्य:

1. A, B, C, D और E प्राकृतिक संख्याएँ हैं।
2. B अभाज्य संख्या है।

Consider the given question and decide which of the following statements is sufficient to answer the question.

Which of the natural numbers A, B, C, D and E are odd numbers?

Statements:

1. A, B, C, D and E are natural numbers.
2. B is a prime number.

Ans  1.

दिए गए प्रश्न का उत्तर देने के लिए 2 अकेला पर्याप्त है, जबकि 1 अकेला पर्याप्त नहीं है।

2 alone is sufficient while 1 alone is not sufficient to answer the given question.

 2.

दिए गए प्रश्न का उत्तर देने के लिए 1 और 2 दोनों पर्याप्त हैं।

Both 1 and 2 are sufficient to answer the given question.

 3.

दिए गए प्रश्न का उत्तर देने के लिए 1 अकेला पर्याप्त है, जबकि 2 अकेला पर्याप्त नहीं है।

1 alone is sufficient while 2 alone is not sufficient to answer the given question.

 4.

दिए गए प्रश्न का उत्तर देने के लिए ना तो 1 और ना ही 2 पर्याप्त है।

Neither 1 nor 2 is sufficient to answer the given question.

Q.57 नीचे दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का चयन करें:

Question ID : 9864493639

Status : Answered

Chosen Option : 4

परीक्षा : सफलता :: मैच : _____

Select the related word from the given alternatives:

Examination : Success :: Matches : _____

Ans

-  1. तैयारी
Prepare
-  2. प्रयास
Attempt
-  3. क्रिकेट
Cricket
-  4. विजय
Victory

Q.58 900 मीटर की एक दौड़ में, सतीश किरन को 270 मीटर से और राहुल को 340 मीटर से पराजित करता है। इसी दौड़ में किरन राहुल को कितने मीटर से पराजित करेगा?

In a 900 metres race, Sathish beats Kiran by 270 metres and Rahul by 340 metres. By how many metres does Kiran beat Rahul in the same race?

Question ID : 9864492610

Status : Answered

Chosen Option : 4

Ans  1. 140

 2. 20

 3. 100

 4. 70

Q.59 वह भिन्न ज्ञात कीजिए जो $\frac{4}{7}$ से उतना ही अधिक है जितना वह $\frac{5}{6}$ से कम है।

Find the fraction which is as much greater than $\frac{4}{7}$ as it is less than $\frac{5}{6}$:

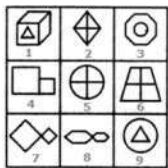
- Ans
- ☐ 1. $\frac{58}{84}$
- ☒ 2. $\frac{59}{84}$
- ☐ 3. $\frac{59}{85}$
- ☐ 4. $\frac{84}{59}$

Question ID : 9864492542

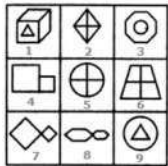
Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.60 नीचे दी गई प्रत्येक आकृति का केवल एक बार प्रयोग करके तीन समूह बनाइए। इस तरह से बनने वाले तीन समूह हैं:



Use each of the below figures only once and form three groups. The three groups so formed are:



- Ans
- ☐ 1. (1,5,9), (2,3,6), (4,7,8)
- ☐ 2. (1,3,8), (2,5,6), (4,7,9)
- ☒ 3. (1,3,9), (2,5,6), (4,7,8)
- ☐ 4. (1,3,6), (2,5,9), (4,7,8)

Question ID : 9864493751

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.61 दी गई श्रृंखला में, कितने 8 ऐसे हैं जो अपने बाएं ओर की संख्या से विभाजित नहीं होते लेकिन दाहिनी ओर की संख्या से पूर्णतः विभाजित होते हैं।

563248889266588343

In the given series, how many 8s are there that are not divisible by the number to its left but completely divisible by the number to its right.

563248889266588343

- Ans
- ☐ 1. 4
- ☐ 2. 2
- ☒ 3. 1
- ☐ 4. 3

Question ID : 9864494074

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.62 साइकिल की सवारी करते समय निकलने वाली ऊर्जा, निम्न में से किस का रूप नहीं होता है?

Which is the form of energy that does NOT occur while riding a bicycle?

- Ans
- ☐ 1. उष्मीय ऊर्जा
Heat energy
- ☐ 2. गतिज ऊर्जा
Kinetic energy

Question ID : 9864493041

Status : Answered

Chosen Option : 3

- ✓ 3. रासायनिक ऊर्जा
Chemical energy
- ✗ 4. यांत्रिक ऊर्जा
Mechanical energy

Q.63 एक व्यक्ति पूर्व की ओर 10 किलोमीटर चलता है तथा दाईं ओर मुड़ जाता है, फिर 8 किलोमीटर चलता है और फिर बाईं ओर मुड़ जाता है और 6 किलोमीटर चलता है। वह व्यक्ति अब अपनी आरंभिक स्थिति से किस दिशा में है?
A man walks 10 kms towards east, then takes a right turn and walks 8 km and again takes a left and walks 6 km. In which direction is the man with respect to his starting position?

Question ID : 9864493687

Status : Answered

Chosen Option : 4

- Ans
- ✗ 1. दक्षिण पश्चिम
South west
- ✗ 2. उत्तर पश्चिम
North west
- ✗ 3. उत्तर पूर्व
North east
- ✓ 4. दक्षिण पूर्व
South east

Q.64 10 % लाभ को मिलाकर किसी वस्तु का विक्रय मूल्य ₹ 440 था। ₹ 370 में वस्तु को बेचने पर कितने प्रतिशत की हानि होती?
The selling price of an item inclusive of a 10% profit was ₹ 440. What would be the percentage loss if the item was sold for ₹ 370?

Question ID : 9864492748

Status : Answered

Chosen Option : 1

- Ans
- ✓ 1. 7.5
- ✗ 2. 8
- ✗ 3. 6.25
- ✗ 4. 8.4

Q.65 'फ्रीडम ट्रेल' एक 2.5 मील लंबा दर्ज़ा है जो अमेरिकी क्रांति को बेहतर तरीके से दर्शाता है। आपको यह प्रसिद्ध और ऐतिहासिक मार्ग किस अमेरिकी शहर में मिलेगा?
'Freedom Trail' is a 2.5 mile long passage that offers a rich insight into the American Revolution. In which US city would you find this famous and historic trail?

Question ID : 9864492122

Status : Not Answered

Chosen Option : -

- Ans
- ✓ 1. बोस्टन
Boston
- ✗ 2. मेम्फिस
Memphis
- ✗ 3. डेनवर
Denver
- ✗ 4. कनेक्टिकट
Connecticut

Q.66 निम्न हल करें:

Question ID : 9864492879

Status : Not Answered

Chosen Option : -

$$(-4)\{19 - (-2) \times (-8)\} = ?$$

Solve the following:

$$(-4)\{19 - (-2) \times (-8)\} = ?$$

- Ans
- ☒ 1. 12
 - ☒ 2. -140
 - ☒ 3. 140
 - ☒ 4. -12

Q.67 एक विलयन का पी.एच. (pH) मान 3 है। जब पी.एच. (pH) मान बदलकर 6 हो जाता है, तब H^+ आयन की सांद्रता कितनी हो जाती है?

The pH of a solution is 3. When its pH changes to 6, then H^+ ion concentration:

- Ans
- ☒ 1. 2 गुना बढ़ जाती है।
increases 2 times
 - ☒ 2. तीन गुना बढ़ जाती है।
increases three times
 - ☒ 3. 1000 गुना कम हो जाती है।
decreases 1000 times
 - ☒ 4. 100 गुना कम हो जाती है।
decreases 100 times

Question ID : 9864493070

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.68 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या एक पूर्ण वर्ग है?

Which of the following numbers is a perfect square?

- Ans
- ☒ 1. 441
 - ☒ 2. 192
 - ☒ 3. 333
 - ☒ 4. 327

Question ID : 9864492500

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.69 ध्वनि हवा में 333 ms^{-1} की चाल से यात्रा करती है; इस प्रकार, 1 सेकंड में, 333 मीटर की दूरी किसके द्वारा तय की जाती है?

Sound travels at a speed of 333 ms^{-1} in the air; thus, in 1 s, a distance of 333 m is travelled by:

- Ans
- ☒ 1. स्रोत
source
 - ☒ 2. अशांति
disturbance
 - ☒ 3. कण
particles
 - ☒ 4. रिसीवर
receiver

Question ID : 9864493083

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.70 दीप्ति ने ₹ 175 में कपों का एक सेट खरीदा परन्तु पुराने स्टॉक को खत्म करने के लिए उसने इसे ₹ 161 में बेच दिया। दीप्ति को कितने प्रतिशत की हानि हुई?

Deepthi bought a set of cups for ₹ 175, but then had to sell it later to clear old stocks for ₹ 161. What is the percentage of loss that she had to incur?

- Ans
- ☒ 1. 16
 - ☒ 2. 8
 - ☒ 3. 7
 - ☒ 4. 14

Question ID : 9864492688

Status : Answered

Chosen Option : 2

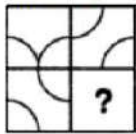
Q.71

Question ID : 9864494055

उस विकल्प का चयन करें जो दी गई आकृति के रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त है।

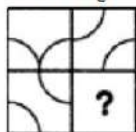
Status : **Not Answered**
Chosen Option : -

Problem Figure



Select the option that fits in the blank space in the given Problem Figure.

Problem Figure



Ans

- ✓ 1.
- ✗ 2.
- ✗ 3.
- ✗ 4.

Q.72

वर्ष	व्यय की मदें			
	वेतन	भोजन	दवाई	कर
2001	₹ 1,500	₹ 200	₹ 500	₹ 100
2002	₹ 2,600	₹ 300	₹ 600	₹ 200
2003	₹ 3,200	₹ 150	₹ 700	₹ 150
2004	₹ 4,100	₹ 250	₹ 650	₹ 125
2005	₹ 5,000	₹ 200	₹ 800	₹ 150
2006	₹ 5,200	₹ 100	₹ 750	₹ 175

Question ID : 9864493676

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

प्रति वर्ष औसत वेतन, वर्ष 2001 - 2006 के दौरान कितना है।

Year	Items of Expenditure			
	Salary	Food	Medicine	Tax
2001	₹ 1,500	₹ 200	₹ 500	₹ 100
2002	₹ 2,600	₹ 300	₹ 600	₹ 200
2003	₹ 3,200	₹ 150	₹ 700	₹ 150
2004	₹ 4,100	₹ 250	₹ 650	₹ 125
2005	₹ 5,000	₹ 200	₹ 800	₹ 150
2006	₹ 5,200	₹ 100	₹ 750	₹ 175

The average salary per year during period 2001 - 2006 is:

- Ans ✗ 1. 3,400
- ✗ 2. 3,800
- ✗ 3. 3,500

✓ 4. 3,600

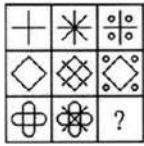
Q.73 नीचे चित्र के रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त चित्र का चयन नीचे के विकल्पों में से करें।

Question ID : 9864494133

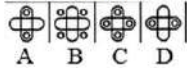
Status : Not Answered

Chosen Option : -

Problem Figure



Answer Figures

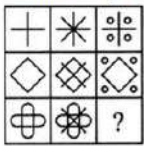


समस्या चित्र - Problem Figure

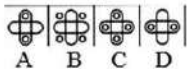
उत्तर चित्र - Answer Figures

Select the Answer Figure that fits in the blank space in the given Problem Figure.

Problem Figure



Answer Figures



Ans ~~1. C~~
~~2. D~~
✓ 3. B
~~4. A~~

Q.74 दी गई युक्ति पर विचार करें और तय करें कि दी हुई पूर्वधारणाओं में से कौन सी अंतर्निहित है।

Question ID : 9864494070

Status : Not Answered

Chosen Option : -

युक्ति:

X, Y को सलाह देता है कि यदि वह प्रबंधन की पढ़ाई करना चाहता/ चाहती है तो उसे आईआईएम जाना चाहिए।

पूर्वधारणा:

1. आईआईएम उत्तम प्रबंधन शिक्षा प्रदान करता है।
2. X, Y द्वारा दी गई सलाह सुनता है।

Consider the given argument and decide which of the given assumptions is (are) implicit.

Argument:

X advised Y that if he/she wants to study Management, he/she should join IIM.

Assumptions:

1. IIM provides good Management education.
2. X listens to the advice given by Y.

Ans ✓ 1. 1 और 2 दोनों पूर्वधारणाएं अंतर्निहित हैं।
Both 1 and 2 are implicit.

Test

Prime

By Adda247

Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



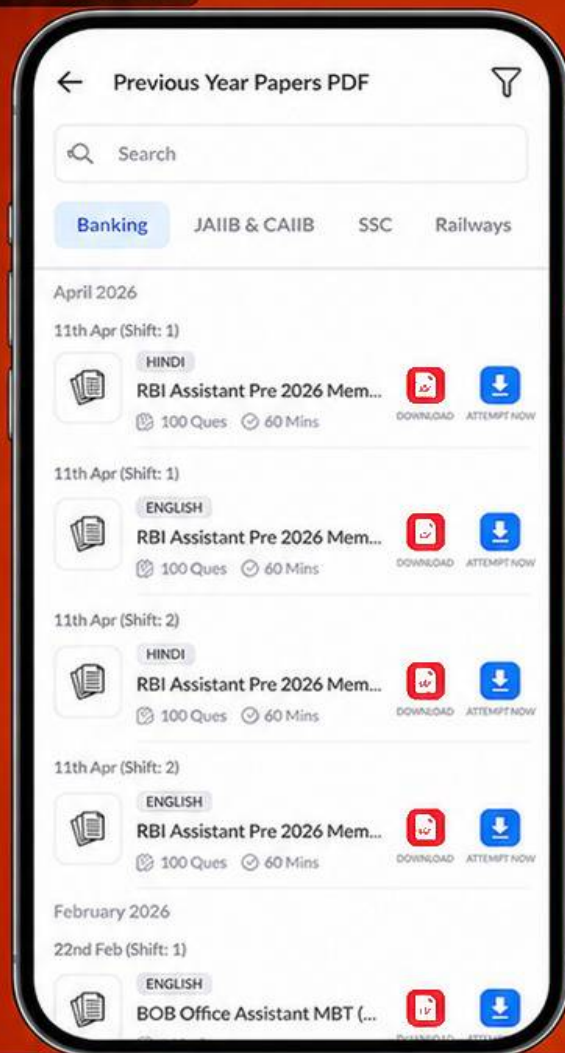
Free
25,000+
PDF's

High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly

ATTEMPT AS
MOCK



Turn PDFs into real exam experience.
Analyze. Improve. Succeed.



Topic-wise &
Exam-wise PDFs



Download &
Study Offline



Attempt as Mock
& Track Score



Smart Analysis
& Performance

AVAILABLE IN



Banking



SSC



Railway



Teaching



UGC



Agriculture



Nursing



Bihar



UP



Punjab



WB



Odisha



TN



AP & Telangana



Haryana



DOWNLOAD THE APP



- ✗ 2. न तो 1 और न ही 2 अंतर्निहित है।
Neither 1 nor 2 is implicit.
- ✗ 3. केवल पूर्वधारणा 2 अंतर्निहित है।
Only assumption 2 is implicit.
- ✗ 4. केवल पूर्वधारणा 1 अंतर्निहित है।
Only assumption 1 is implicit.

Q.75 कौन सी उत्तर-आकृति (Answer Figure) दी गई प्रश्न आकृति (Problem Figure) का सही जल प्रतिबिंब है?

Question ID : 9864494057

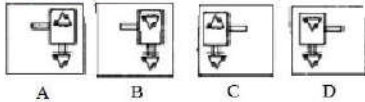
Status : Not Answered

Chosen Option : -

Problem Figure



Answer Figures

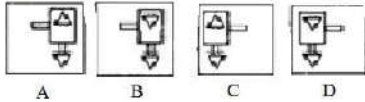


Which of the Answer Figures is the correct water image of the given Problem Figure?

Problem Figure



Answer Figures



- Ans ✗ 1. B
- ✗ 2. D
- ✓ 3. A
- ✗ 4. C