

RAILWAY RECRUITMENT BOARDS रेलवे भर्ती बोर्ड

RRB ALP & TECHNICIANS 2018

Roll No:	www.superpathshala.com
Participants Name:	www.superpathshala.com
Test Center Name:	VINDYA INSTITUTE OF TECHNOLOGY and SCIENCE
Test Date:	20/08/2018
Test Time:	10:00 AM - 11:00 AM
Subject:	ALP Technicians

1. Options shown in green color with a tick icon are correct

2. Chosen option on top right of the question indicates the option selected by the candidate

अवतल दर्पण का उपयोग यह नहीं है:

This is NOT a use of a concave mirror:

Ans

🗙 1. टार्ची में

In torches

🥒 रियर ट्यू दर्पण के रूप में

As rear view mirrors

🗙 3. शेविंग दर्पण के रूप में

As shaving mirrors

🗙 4 हेडलाइट्स में In headlights

Q.2 दिए गए अनुक्रम में छूटी ह्यी संख्या को विकल्पों से चुनें।

15, 20, 18, 23, ?, 26, 24

Select the number missing from the given series.

15, 20, 18, 23, ?, 26, 24

Ans 1 21

X 2. 28

X 3. 24

X 4. 30

Question ID: 9864493938

Question ID: 9864494323 Status: Answered

Chosen Option: 1

Status: Answered

Chosen Option: 2

Question ID: 9864493044

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.3

उस विकल्प का चयन करें जो दी गई आकृति के रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त है। Select the option that correctly fits in the blank space in the given figure. Ans ^{Q.4} 15, 18 और 24 का ल. स. क्या होगा? Question ID: 9864492782 Status: Answered The LCM of 15, 18 and 24 is: Chosen Option: 1 Ans 1. 360 X 2. 3 X 3. 540 X 4. 6 Q.5 यदि समीकरण $x^2 + kx + k = 0$ के दो असमान और वास्तविक मूल हों तो k का Question ID: 9864492776 मान इनमें से किसका अनुसरण करेगा? Status: Answered If $x^2 + kx + k = 0$ has two distinct real solutions, then the value of k will satisfy: Chosen Option: 1 🗙 1. k < 0 केवल k < 0 only $\times_{2} \frac{0 < k < 4}{0 < k < 4}$ 🗙 3. k > 4 केवल k > 4 only √4 k < 0 or k > 4 k < 0 or k > 4

Q.6 'n' के कितने धनात्मक पूर्णांकों के लिए, $n^3 - 8n^2 + 20n - 13$ एक अभाज्य है? For how many positive integers 'n', $n^3 - 8n^2 + 20n - 13$ is a prime?

Status : Answered Chosen Option : 1

Question ID: 9864492624

Ans X 1. 7

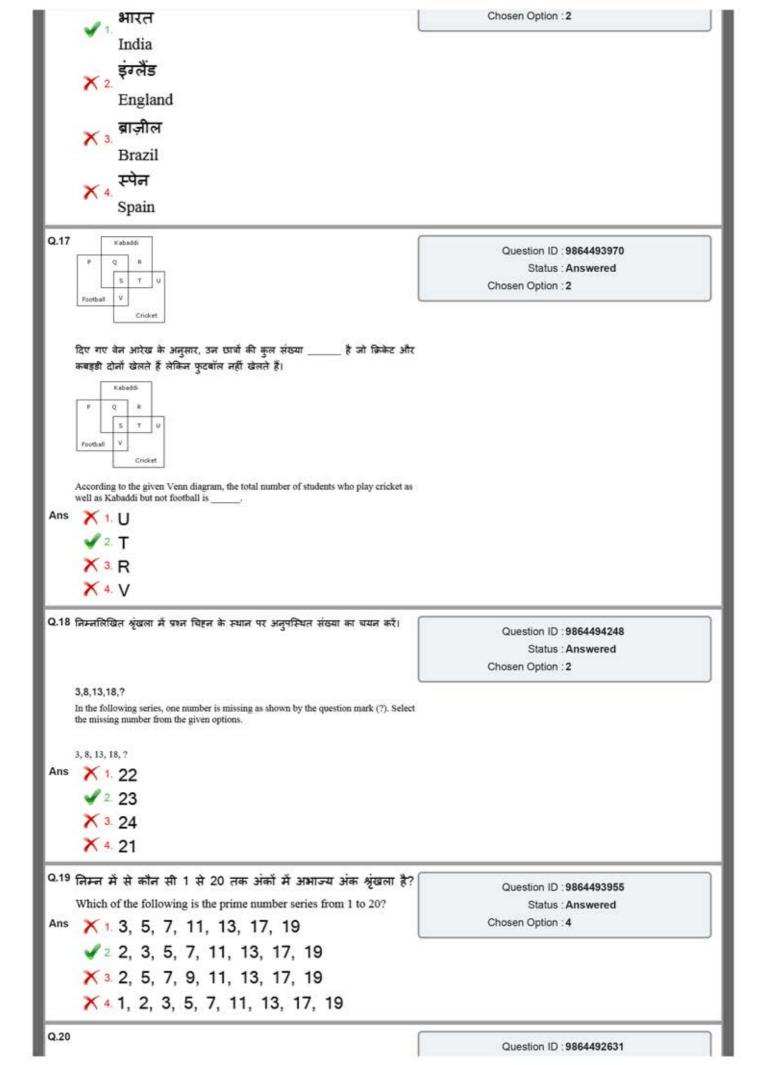
X 2. 5 4.3 Q.7 निम्नलिखित गतिविधियों में से किस में काम नहीं किया गया है? Question ID: 9864493181 In which of the following activities is work NOT done? Status : Answered 🗙 1. अश्विन बस में चढ़ रहा है Chosen Option: 2 Ans Ashwin is climbing a bus 🗙 2. अश्विन दौड़ रहा है Ashwin is running अश्विन प्लेटफार्म पर खड़ा है Ashwin is standing on the platform 🗙 4. अश्विन चल रहा है Ashwin is walking Q.8 एक संख्या को 3:2 के अनुपात में विभाजित किया जाता है। जब प्रत्येक संख्या में 8 Question ID: 9864492885 जोड़ा जाता है तो अनुपात बदल कर 7: 5 हो जाता है। दोनों संख्याओं में से बड़ी कौन Status: Answered सी होगी? Chosen Option: 3 A number was divided in the ratio 3: 2. When 8 was added to each of the numbers the ratio changed to 7: 5. The greater of the two numbers was: Ans X 1.69 V 2 48 X 3. 42 X 4. 27 Q.9 किसी लम्बवृत्तीय शंकु का आयतन, जिसके आधार की त्रिज्या इसकी जंचाई से आधी है Question ID: 9864492955 एक गोलार्द के आयतन के बराबर है। शंकु की त्रिज्या और गोलार्ध की त्रिज्या का अनुपात Status: Answered Chosen Option: 2 The volume of a right circular cone, whose radius of the base is half of its altitude, and the volume of a hemisphere are equal. The ratio of the radius of the cone to the radius of the hemisphere is: Ans $\times 1.\sqrt{2}:1$ X 2. ³√2 : 1 √ 3. 1 : 1 X 4.2:1 Q.10 निम्निलिखित में से कौन सी संख्या एक अभाज्य संख्या है? Question ID: 9864492563 Status: Answered Which of the following is a prime number? Chosen Option: 3 Ans X 1. 889 X 2. 899 X 3, 1147 4. 997 Q.11 नवंबर 2017 में, रविचंद्रन अधिवन ने टेस्ट क्रिकेट में 300 विकेट लेने वाला विश्व का सबसे Question ID: 9864492230 तेज खिलाड़ी (मैचों की संख्या के संदर्भ में) बनने की उपलब्धि हासिल करने के लिए Status: Answered कितने टेस्ट मैच खेलें हैं? Chosen Option: 2 In how many test matches did Ravichandran Ashwin achieve the feat of becoming the fastest player in the world (in terms of number of matches) to get 300 wickets in test cricket in November 2017?

X 1.56

X 3. 52 4.54 Q.12 निम्नलिखित तत्वों में से किसमें कुल 3 कोश और बाहरी कक्षा में 8 इलेक्ट्रान हैं? Question ID: 9864493574 Which of the following elements has a total of 3 shells with 8 electrons in the last orbit? Status: Answered Ans X 1. Al Chosen Option: 2 √ 2. Ar X 3. P X 4. S Q.13 निम्न कथन का विश्लेषण करें और सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें। Question ID: 9864493793 Status: Answered सोना चाँदी से ज्यादा महँगा होता है Chosen Option: 1 Consider the following statement and select the best option. Gold is more expensive than silver. Ans हमेशा Always 🗙 2 कभी नहीं Never × 3. अक्सर Often कभी-कभी Sometimes Q.14 एक कक्षा में 12 लड़कों का किसी परीक्षा में औसत स्कोर 16 था जबकि कक्षा में सभी Question ID: 9864492959 30 छात्रों का कुल औसत 18.1 था। लड़कियों का औसत स्कोर क्या था? Status: Answered The mean score in a test of the 12 boys in a class was 16 while the overall mean of the 30 Chosen Option: 2 students in the class was 18.1. What was the mean score of the girls? Ans X 1. 20.5 X 2 19.8 3. 19 5 X 4. 20 Q.15 ईशा योगा सेंटर स्थित 'आदियोगी की मुद्रा में भगवान शिव' की 112 फीट की अर्थ-Question ID: 9864492411 प्रतिमा (बस्ट) का 2017 में भारत के प्रधनमंत्री ने अनावरण किया। किस नगर में यह Status : Answered मृतिं स्थापित है? Chosen Option: 4 The Prime Minister of India unveiled a 112-feet bust of 'Lord Shiva in an Adiyogi pose' at the Isha Yoga centre in 2017. In which city is this statue located? Ans अमरनाथ X 1. Amarnath वाराणसी X 2. Varanasi 🗙 ₃. केदारनाथ Kedarnath कोयम्बत्र Coimbatore

Q.16 फीफा अंडर 17 (यू -17) विश्व कप 2017 किस देश में आयोजित किया गया था? Which country hosted the FIFA Under 17 (U-17) World Cup in 2017?

Question ID : 9864492309 Status : Answered



एक ठोस घन की भूजा की लंबाई 7 सेंटीमीटर है, इसमें से एक 7 सेंटीमीटर ऊँची और 3 सेंटीमीटर Status: Answered त्रिज्या वाली एक शंक्वाकार आकृति काटकर निकाली जाती है। शेष बचे ठोस का आयतन जात Chosen Option: 4 From a solid cube of side 7cm, a conical cavity of height 7cm and radius 3cm is hollowed out. Find the volume of remaining solid? 🗙 1 300 घन सेंटीमीटर Ans 300 cm³ 🗙 2 272 घन सेंटीमीटर 272 cm³ 🗙 3. 270 घन सेंटीमीटर 270 cm^3 🎤 २७७ घन सेंटीमीटर 277 cm³ ^{Q.21} संख्याओं 3, 1, 1, 5, 2 और 7 की माध्यिका है: Question ID: 9864492678 Status: Answered The median of the numbers 3, 1, 1, 5, 2 and 7 is: Chosen Option: 3 Ans 1. 2.5 X 2. 3 X 3. 3.5 X 4. 2 Q.22 नाइट्रोजन के निम्न आक्साइड में से किसको लाफिंग गैस के रूप में जाना जाता है? Question ID: 9864493411 Which one of the following oxides of Nitrogen is also known as Laughing Gas? Status: Answered Ans X 1. NO₂ Chosen Option: 1 X 2 NO X 3. No Os √ 4. N₂O Q.23 10 आदमियों का एक समूह किसी दीबार को 12 दिनों में बनाता है। 6 आदमी, जिनमें से Question ID: 9864492789 प्रत्येक पहले समृह के लोगों से आधा सक्षम है, इस दीवार के 🖣 हिस्से को कितने दिनों Status: Not Answered में बनाएंगे? Chosen Option : --10 people can build a wall in 12 days. Six people, each only half as efficient as those in the first group, will be able to complete a of such a wall in: 🗙 1. ²⁵ दिन Ans 25 days 🗸 24 दिन 24 days 🗙 3. 20 दिन 20 days

🗙 4. 18 दिन 18 days

Q.24 नीचे लिखी व्यवस्था में कितने ऐसे अक्षर हैं जिनके ठीक पहले एक संख्या है लेकिन ठीक बाद में एक अक्षर नहीं है?

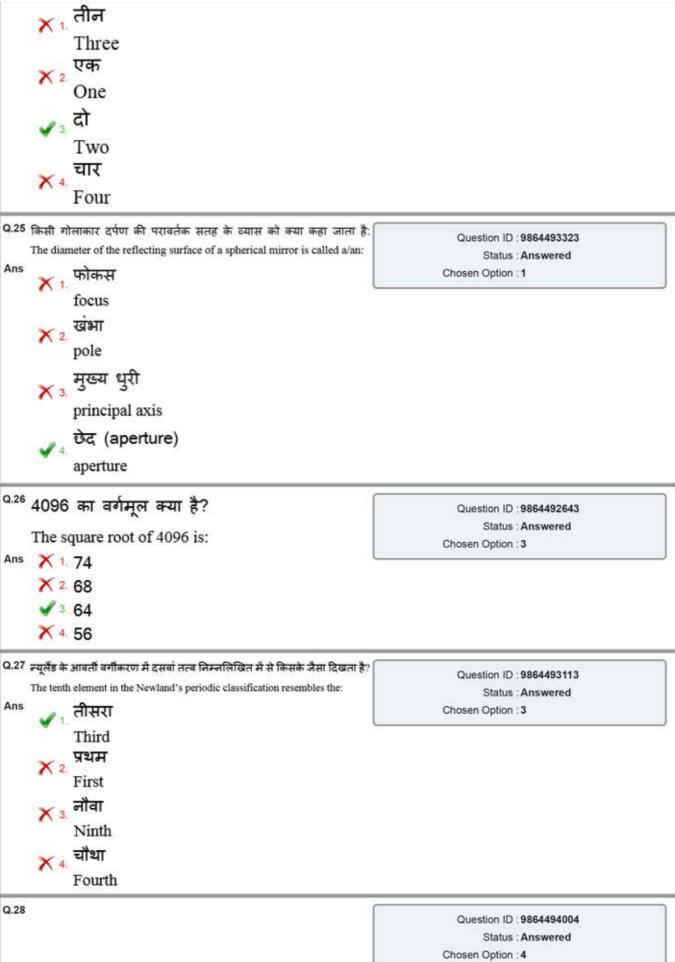
Q@A3RI4+6T4&4O2^\$WS

How many such letters are there in the below arrangement, each of which is immediately preceded by a number and NOT immediately followed by a letter?

Question ID: 9864493697 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q@A3RI4*6T4&4O2/\$WS



उस चित्र का चयन करें जो निम्नलिखित चित्र के रिक्त स्थान से सही तरह से मेल खायेगा। Select the image that will correctly fit in the blank space of the following figure. Ans Q.29 एक पिता और उसके पुत्र की वर्तमान आयु का योग 60 वर्ष है। छह वर्ष पहले, पिता की आयु पुत्र की Question ID: 9864492593 आयु का पाँच गुना थी। 6 वर्ष बाद पुत्र की आयु कितनी होगी? Status: Answered The sum of the present ages of a father and his son is 60 years. Six years ago, father's age was five times the age of the son. After 6 years, son's age will be: Chosen Option: 3 🗙 1. 21 वर्ष 21 years 🗶 2. 19 वर्ष 19 years

Ans

🗙 3. 15 वर्ष

15 years

🧳 _{4.} 20 वर्ष 20 years

Q.30

Question ID: 9864493726

Status: Answered

2001-2006 की अवधि के दौरान प्रति वर्ष औसत खर्च कितना (निकटतम पूर्णांक में) है?

साल	व्यय के मद				
	वेतन	खाद्य	चिकित्सा	टैक्स	
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 expenditure per year during the period 2001-2006 is ______ (round off to the

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		

Ans X 1. ₹ 2,032

X 2 ₹ 2,034

X 3. ₹ 2,035

√ 4 ₹ 1,017

Q.31 साधी ने एक बैंक में रै 825 जमा किए जिसने 8% वार्षिक साधारण ब्याज का वादा किया था। यदि साथी बैंक में 5 साल तक पैसा रखती है तो वह इस पर कितना ब्याज अर्जित

Saathi deposited ₹ 825 in a bank that promised 8% simple interest per annum. If Saathi kept the money with the bank for 5 years, she will earn an interest of :

Question ID: 9864492968

Question ID: 9864493713

Chosen Option: 3

Status: Answered

Status: Not Answered

Chosen Option : --

Ans

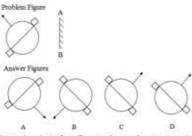
√ 1 ₹ 330

X 2. ₹ 290

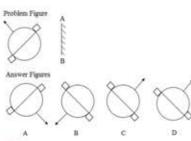
X 3. ₹ 480

X 4 ₹ 280

Q.32 यदि AB दर्पण है तो दिए गए चार विकल्पों में से पश्न छवि (Problem figure) की सही दर्पण छवि कौन सी होगी?



From the given four figures choose the correct mirror image for the problem figure when



Ans

Q.33 वह कौन सी भिन्न है जिसे जब $\frac{1}{2}$ से घटाया जाता है तो इसका मान $\frac{2}{3}$ प्राप्त होता है?

What is the fraction which, when taken away from $\frac{1}{2}$, gives $\frac{2}{3}$?

Ans

$$X 1. -\frac{1}{3}$$

$$\times$$
 3. $\frac{1}{3}$

Q.34 निम्नलिखित प्रश्न पढ़ें और तय करें कि दिए गए तर्क में से कौन सा (से) तर्क प्रभावशाली हैं (हैं)।

प्रश्न: क्या जीवन में सबसे अच्छी चीजें मुफ्त मिलती हैं?

तर्क 1: जीवन हमें बहुत से अवसरों को मुफ़्त में देता है और फिर भी हम इनमें से अधिकांश को ट्यर्थ में जाने देते हैं।

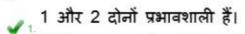
तर्क 2: मुस्कान, दोस्त, परिवार, अच्छी बातें, अच्छी नींद और अच्छी यादें सभी मुफ्त हैं। Read the given question and decide which of the following arguments is (are) strong.

Question: Are the best things in life free?

Argument 1: Life gives us so many opportunities for free and yet most of us waste it.

Argument 2: Smile, friends, family, good talk, good sleep and happy memories are all

Ans



Both arguments 1 and 2 are strong.

🗙 2. केवल तर्क 2 प्रभावशाली है।

Only argument 2 is strong.

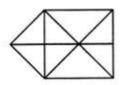
🗙 3. केवल तर्क 1 प्रभावशाली है।

Only argument 1 is strong.

🗙 1 और 2 दोनों प्रभावशाली नहीं हैं।

Neither argument 1 nor 2 is strong.

Q.35 नीचे दिए गए चित्र में कितने त्रिभुज हैं ?



How many triangles are present in the below figure?

Ans

X 1.19

/ 2 17

Question ID : 9864492881

Status : Answered

Chosen Option : 2

Question ID : 9864494194

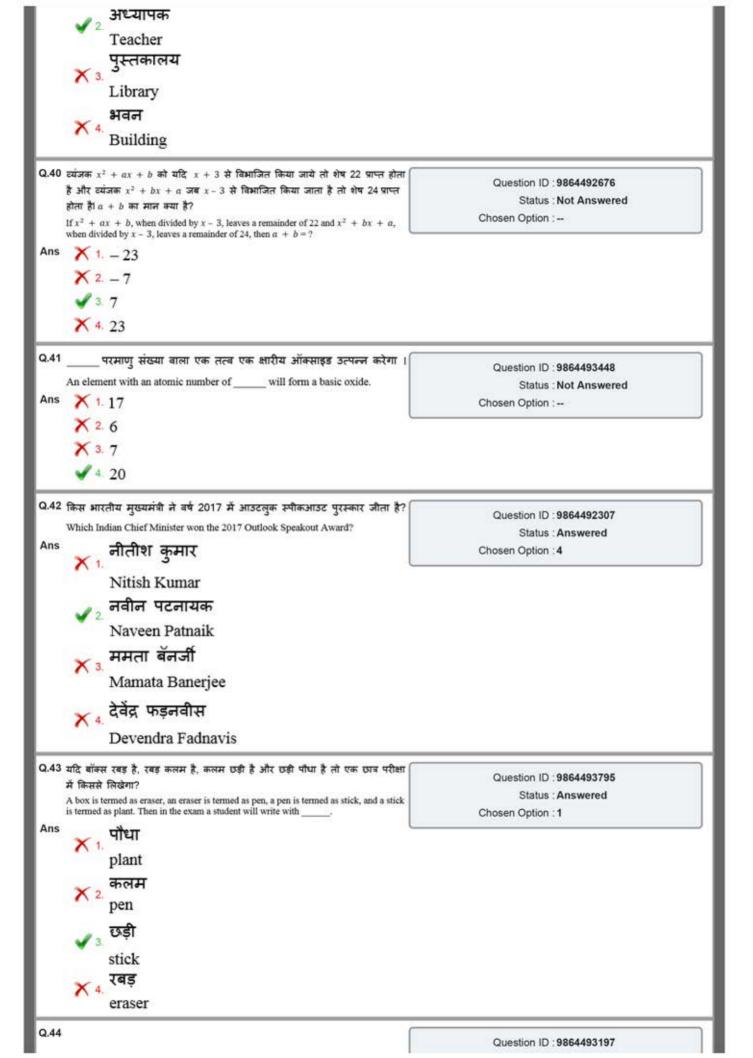
Question ID : 9864493817 Status : Answered

Chosen Option: 4

Status : Answered

X 3, 18 X 4.16 Q.36 आत्मकथात्मक लेखन 'ऑन माई टर्म्स: फ्रॉम द ग्रासक्ट्स टू द कॉरिडोर्स ऑफ पावर' के Question ID: 9864492392 लेखक कौन हैं? Status: Answered Who is the author of the autobiographical work 'On My Terms: From the Grassroots to the Corridors of Power'? Chosen Option: 1 Ans लालू प्रसाद यादव Lalu Prasad Yaday 🗙 2. मनमोहन सिंह Manmohan Singh शरद पवार Sharad Pawar 🗙 4. अमित शाह Amit Shah Q.37 आनुवंशिक सामग्री के वाहक हैं। Question ID: 9864493538 Status : Answered are the carriers of heredity material. Chosen Option: 4 🗙 1. युग्मक Ans Gametes 🗙 2 जर्म कोशिका Germ cells 🗙 ₃. आनुवंशिकी Genetics **√**₄ जीन Genes Q.38 किसी विद्युत् चालक के किसी भी क्रॉस सेक्शन से दो कूलाम का आवेश 1 सेकंड में Question ID: 9864493406 प्रवाहित किया जाता है तो इसमें उत्पन्न करंट कितना होगा? Status: Answered If two Coulomb of charge flows through any cross-section of a conductor in one second, Chosen Option: 2 what will be the current flowing through it? Ans एम्पीयर Ampere 🗶 2. 1 एम्पीयर 1 Ampere $\frac{1}{4}$ एम्पीयर X 3. $\frac{1}{4}$ Ampere 2 एम्पीयर 2 Amperes ^{Q.39} स्कूल में हमेशा होता है: Question ID: 9864493893 Status: Answered A school always has a: Chosen Option: 3 Ans प्रधानाध्यापक

Headmaster



एक फूल के प्रजनन का भाग कौनसा है:

The reproductive parts of a flower are:

Ans

पुंकेसर और कार्पल्स

Stamens and carpels

** वैलिक्स और कोरोला

Calyx and corolla

** कैलिक्स और कार्पल्स

Calyx and carpels

** विशेष्ट कोरोला और पुंकेसर

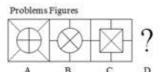
Corolla and stamens

Question ID : 9864493705

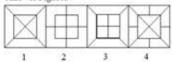
Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.45 पश्न चिहन के स्थान पर आने वाली सही उत्तर आकृति (Answer figure) को चुने।

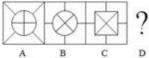


Answer Figures

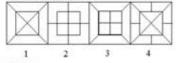


Choose the correct figure which will replace the question mark.





Answer Figures



Ans

X 1. 4



Q.46 मोनिका के पिता की आयु मोनिका के जन्म के समय 38 वर्ष थी, जबकि उसकी मां की आयु उस समय 36 वर्ष थी, जब उसके चार वर्ष छोटे भाई का जन्म हुआ था। उनके माता-पित की आयु के बीच अंतर क्या है?

Monika's father was 38 years of age when she was born while her mother was 36 years old when her brother four years younger to her was born. What is the difference between the ages of her parents?

Question ID: 9864492633

Status: Answered

Chosen Option: 4

Ans

🗙 1. 3 वर्ष

3 years

1

6 218

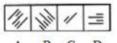
6 years

X 3

4 years

Q.47 उस चित्र का चयन करें जो निम्न समूह से संबंधित नहीं है।

Question ID: 9864494384 Status : Answered Chosen Option: 2



Select the figure that does NOT belong in the following group.



Ans

X 1. D

√ 2. C

X 3. A

X 4. B

Q.48 मान लें एक काल्पनिक ग्रह, जिसका द्रव्यमान और त्रिज्या दोनों पृथ्वी के आधे के बराबर हैं।यदि पृथ्वी की सतह पर गुरुत्वाकर्षण के कारण त्वरण g है, तो उस ग्रह पर गुरुत्वाकर्षण के कारण त्वरण कितना होगा:

Consider a hypothetical planet whose mass and radius are both half that of Earth. If g is the acceleration due to gravity on the surface of Earth, the acceleration due to gravity on the planet will be:

Question ID: 9864493280

Status: Answered

Chosen Option: 1

Ans

√ 1.2 g

X 2 g/4

X 3. g

X 4. g/2

Q.49 पूर्व की ओर मुख करते हुए, X, 150° दक्षिणावर्त और 105° वामावर्त घूमता है। X अब किस दिशा की तरफ मुख करते हुए खड़ा है?

Facing East, X turns 150° clockwise and 105° anti-clockwise. Which direction is X facing

Question ID: 9864493944

Status: Answered

Chosen Option: 4

Ans

🗙 1 उत्तर-पश्चिम में

North-West

🗙 2. उत्तर-पूर्व में

North-East

🗙 3. दक्षिण-पश्चिम में

South-West

दक्षिण-पूर्व में

South-East

Q.50

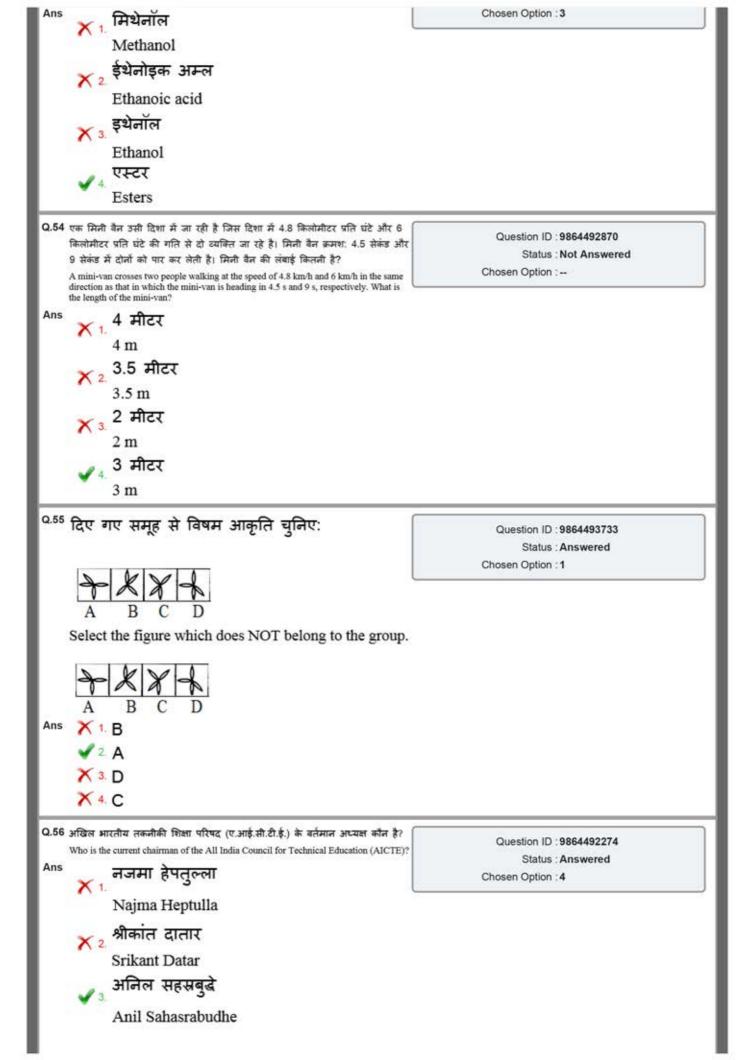
Question ID: 9864493927

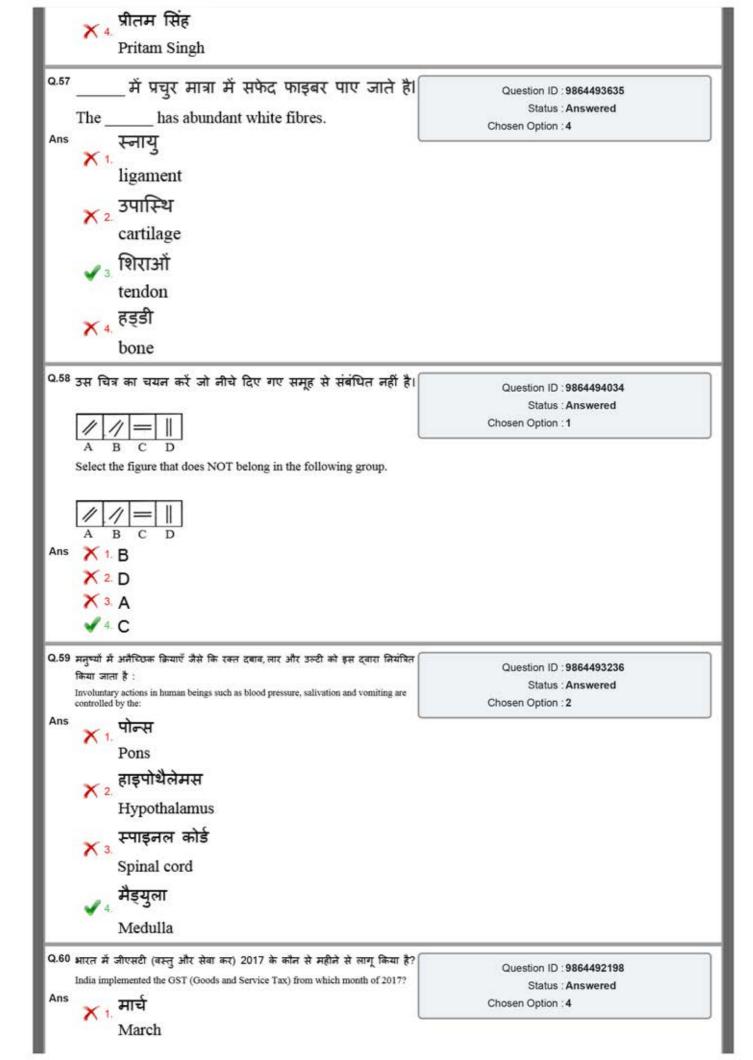
Status: Answered

दिये गए कथनों को सही मानिए और फिर निर्णय कीजिए कि दिये गए कथनों में से निश्चित रूप से कौन से निष्कर्ष निकाले जा सकते हैं। सभी बदई कर्मचारी हैं। सभी कर्मचारी मेहनती हैं। 1: सभी मेहनती टयक्ति कर्मचारी हैं। 2: सभी बढई मेहनती हैं। Consider the given statements as true and decide which of the given conclusions can definitely be drawn from the given statements. All carpenters are workers. All workers are hardworking. Conclusions: 1: All the hardworking people are workers. 2: All the carpenters are hardworking. Ans केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है। X 1. Only conclusion 2 follows. 🥒 निष्कर्ष 1 और 2 दोनों अनुसरण करते हैं। Both conclusions 1 and 2 follow. 🗙 3. न तो 1 और न ही 2 अनुसरण करता है। Neither conclusion 1 nor 2 follows. केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है। Only conclusion 1 follows. Q.51 विद्युत प्रवाह की अंतर्राष्ट्रीय मानक इकाई _____ है। Question ID: 9864493205 Status: Answered The SI unit of electric current is: Chosen Option: 3 🗙 1. बोल्ट Ans volt 🗙 2 मिलीएम्पेयर milliampere 🧪 ३ एम्पेयर ampere माइक्रोएम्पेयर X 4. microampere Q.52 ययाती ने एक वस्तु 13% हानि पर वेच दी। यदि उसने इसे रैं 49 अधिक में वेचा Question ID: 9864493029 होता तो उसे 22% का लाभ प्राप्त होता। 30% का लाभ पाने के लिए वस्तु का विक्री Status: Answered मृत्य क्या होना चाहिए? Chosen Option: 3 Yayati sold an item at a loss of 13%. If he had sold it for ₹ 49 more, he would have made a profit of 22%. What should be the selling price of the item to gain a profit of 30%? X 2. ₹ 192.30 X 3. ₹ 190 X 4 ₹ 187.75 Q.53 निम्नलिखित में से किसका प्रयोग इत्र बनाने के साथ-साथ स्वाद के एजेंट बनाने के Question ID: 9864493532 लिए किया जाता है?

Status : Answered

Which of the following is used in making perfumes as well as flavouring agents?



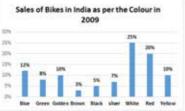




January जुलाई

July

Q.61



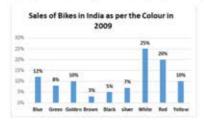
2009 में भारत में रंग के अनुसार बाइकों की बिक्री-

Blue- नीला Green- हरा Golden- सुनेहरा Brown- भूरा Black- काला

Silver- रजत White- सफेद

Red- নান Yellow- पीला

यदि वर्ष 2009 में बेची गयी बाइक्स की कुल संख्या 50,000 है, तो पीली एवं लाल बाइक्स की बिक्री की तुलना में सफेद बाइक की बिक्री की संख्या कितनी कम थी?



If the total number of bikes sold in 2009 was 50000, then by what number was the sales of white bikes less than that of yellow and red bikes put together?

Ans X 1. 5,000

√ 2 2,500

X 3,000

X 4. 10,000

Q.62 निम्नलिखित वक्तव्यों को पढ़ें और दी गई जानकारी से यह तय करें कि कौन से निष्कर्ष वक्तव्यों का तर्कसंगत रूप से अनुसरण (करता है) करते हैं।

- 1. कुछ मेज पुस्तकं हैं।
- 2. सभी पुस्तकं कुर्सियाँ हैं।

निष्कर्षः

- 1. कुछ पुस्तकं मेज हैं।
- 2. कुछ कुर्सियाँ पुस्तक हैं।

Consider the given statements true and decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:

- 1. Some tables are books.
- 2. All books are chairs

Conclusions:

- 1. Some books are tables.
- 2. Some chairs are books.

Question ID: 9864494152 Status: Answered Chosen Option: 3

Question ID: 9864494217 Status: Answered

Ans

1 और 2 दोनों अनुसरण करते हैं।

Both conclusions 1 and 2 follow.

1 और 2 दोनों अनुसरण नहीं करते हैं।

Neither conclusion 1 nor 2 follows.

केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है।

Only conclusion 2 follows.

Q.63 विश्व की सबसे कम भार वाला उपग्रह 'कलमसेंट' जिसे नासा ने जारी करते हुए नया विश्व कीर्तिमान स्थापित किया है, का रूपांकन किसने किया है?

Only conclusion 1 follows.

Who designed the world's lightest satellite 'Kalamsat', which NASA launched and set a new world record?

केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है।

Ans

🗙 । रिफथ शरूक

Rifath Sharook

🗙 2. शॉना पांड्या

Shawna Pandya

🧪 ३ रियाज़ शरूक

Riyaz Sharook × 4 माधव ढेकणे

Madhay Dhekane

Question ID: 9864494485

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.64 कथन में दी गई जानकारी से उस निष्कर्ष का चयन करें जो तर्कसंगत रूप से अनुसरण करते हैं/हैं।

कथन:

बरसात के मौसम में कई रेल दुर्घटनाएँ पहाड़ी इलाकों में होती हैं, जो भूस्खलन के कारण होती हैं।

निष्कर्षः

- 1. बरसात के मौसम में रेलगाड़ियों को नहीं चलाना चाहिए।
- 2. भूस्खलन से बचने के लिए सरकार द्वारा अधिक सावधानी बरती जानी चाहिए।

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

Statements:

During the rainy season many train accidents occur in hilly regions due to landslides.

Conclusions:

- 1. Trains should not run during the rainy season.
- 2. More precautions should be taken by the government to avoid landslides.

Ans

केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है

Only conclusion 2 follows

🔪 केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है

Only conclusion 1 follows

🗙 3. निष्कर्ष 1 और 2 दोनों अनुसरण करते हैं

Both 1 and 2 follow

Question ID : 9864493875

Status : Answered

🗙 ब तो 1 ब ही 2 अनुसरण करता है Neither 1 nor 2 follows Q.65 निम्न को हल करें-Question ID: 9864492519 Status: Answered $2550 - [510 - \{270 - (90 - 80 + 70)\}]$ Chosen Option: 3 Solve the following. $2550 - [510 - \{270 - (90 - 80 + 70)\}]$ Ans X 1. 2210 X 2. 2240 X 3. 2220 4. 2230 Q.66 पूर्तगालियों दवारा वर्ष 1662 में इंग्लैंड के राजा चार्ल्स II को पूर्तगाल के राजा की बहन से Question ID: 9864492117 से शादी करने पर दहेज के रूप में किस भारतीय शहर को उपहार स्वरूप दिया गया था? Status: Answered Which Indian city was gifted by the Portuguese as dowry to Charles II, the King of England, when he got married to the sister of the King of Portugal in 1662? Chosen Option: 1 Ans गोवा Goa म्बई Mumbai 🗙 ₃ दमन Daman 🗙 4. कोचीन Cochin Q.67 दिये गए अक्षर समूहों के संबंधित युग्म के आधार पर अन्पस्थित पद का चयन करें। Question ID: 9864494065 Status: Answered Chosen Option: 2 BFK : IMR :: DGP : Select the missing term based on the given related pair of letter clusters. BFK: IMR:: DGP: Ans √ 1. KNW X 2 KNZ X 3. WNK X 4 KWN Q.68 निम्निलिखित में से कौनसी विश्व की सबसे खारे पानी की झीलों में से एक है? Question ID: 9864492136 Which of the following is one of the saltiest lakes in the world? Status: Answered Ans मृत सागर Chosen Option: 2 Dead Sea कैस्पियन सागर X 2. Caspian Sea 🗙 ₃ लाल सागर Red Sea अराल सागर

Aral Sea

Q.69 किसी संकुचित स्प्रिंग में सामान्य लंबाई के स्प्रिंग से अधिक ऊर्जा होती है क्योंकि स्प्रिंग Question ID: 9864493341 संकृचित होने के कारण इसमें निम्न में से क्या होता है: Status: Answered A compressed spring possesses more energy than a spring of normal length because the Chosen Option: 1 compressed spring has: 🧪 स्थितिज ऊर्जा Ans potential energy गतिज ऊर्जा X 2. kinetic energy 🗙 ३. रासायनिक ऊर्जा chemical energy 🗙 4. उष्मीय ऊर्जा heat energy Q.70 कॉशिक ने एक खिलौना र 160 में खरीदा और इसे र 180 में बेच दिया। प्रतिशत में लाभ Question ID: 9864492928 _ % रहा। Status: Not Answered Kaushik bought a toy for ₹ 160 and sold it for ₹ 180. The rate of profit was Chosen Option : --Ans X 1 17.5 √ 2 12.5 X 3, 15,25 X 4. 16 Q.71 एक तत्व का परमाणु भार w और परमाणु संख्या N है। इस परमाणु के केंद्र में प्रोटॉन की संख्या Question ID: 9864493087 Status: Answered An element has an atomic weight of W and an atomic number of N. The number of protons in the nucleus of its atom is: Chosen Option: 2 X 1. W-N X 2. W 1 3. N X 4. W+N ^{Q.72} खाने का नमक (NaCl) किससे बना होता है? Question ID: 9864493530 Status: Answered Common salt (NaCl) is made up of: Chosen Option: 1 Ans एक मजबूत अम्ल और एक मजबूत क्षार a strong acid and a strong base एक कमजोर अम्ल और एक मजबूत क्षार X 2 a weak acid and a strong base 🗙 3. एक कमजोर अम्ल और एक कमजोर क्षार a weak acid and a weak base एक मजबूत अम्ल और एक कमजोर क्षार a strong acid and a weak base मानव शरीर का pH स्तर होता है: Question ID: 9864493289 Status: Answered The human body works within the pH range of: Chosen Option: 1 **7.0 社 7.8** Ans

7.0 to 7.8

