

RAILWAY RECRUITMENT BOARDS रेलवे भर्ती बोर्ड

RRB ALP & TECHNICIANS 2018

Roll No:	www.govtjobsalert.in	
Participants Name:	e: www.govtjobsalert.in	
Test Center Name:	iON Digital Zone iDZ Karhi Road Amoudha	
Test Date:	13/08/2018	
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

Q.1 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प दिए गए चित्र के सही दर्पण प्रतिबिंब को दर्शाता है?

STRONG

Select the option that depicts the correct mirror image for the given word.

Status : Answered Chosen Option : 2

Question ID: 9864494263

STRONG

Ans

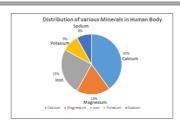
X 1 GNORTS





X 4. GNORTS

Q.2



Question ID : 9864494251
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Distribution of various minerals in the human body- मानव शरीर में विभिन्न मिनररूस का वितरण

Calcium- केल्शियम

Magnesium- मैग्नीशियम

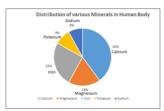
Iron- लोहा

Potassium- पोटेशियम

Sodium- सोडियम

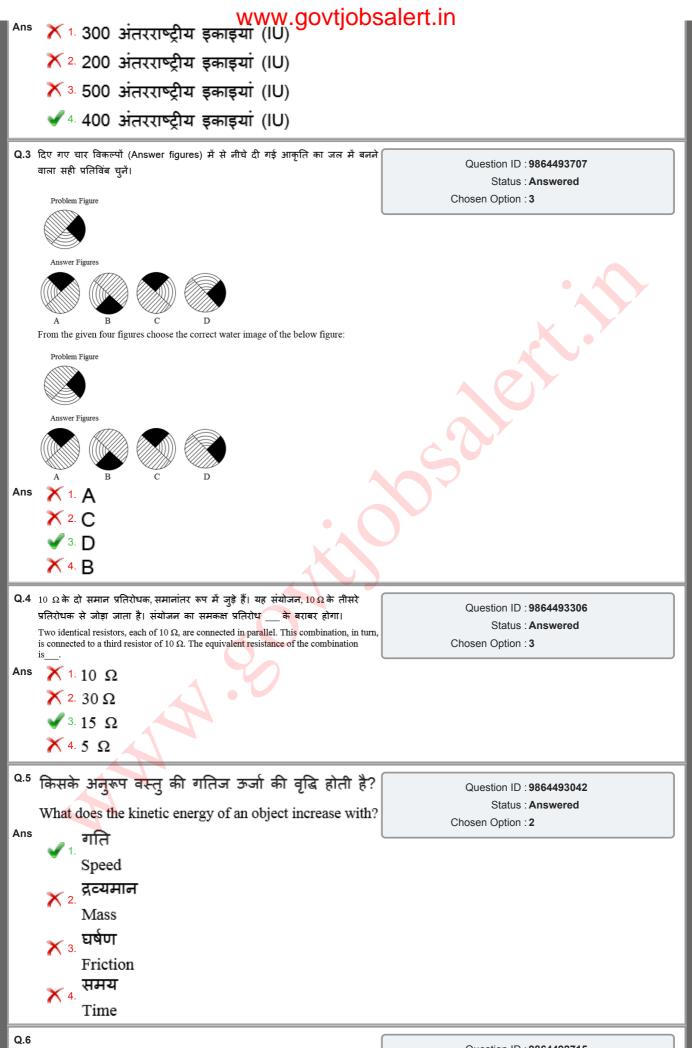
दिया गया ग्राफ मानव शरीर में खनिजों की मात्रा को दिखाता है।

यदि किसी व्यक्ति के शरीर में खनिज के 1000 आईयू (अंतरराष्ट्रीय इकाइयां) हैं, तो



The given graph shows the distribution of minerals in the human body.

Based on the given data, if a person has a total of $1000~{\rm IU}$ of all the mentioned minerals in his body, what is the units of calcium distributed in his body?



किसी समयतुर्भुज की एक भुजा 13 सेंटीमीटर है और उसकी एक विकेण प्रितिमीटर ते असकी विकेण प्रितिमीटर ते असकी Status: Answered दूसरे विकर्ण की लम्बाई क्या होगी? Chosen Option: 1 The length of one side of a rhombus is 13 cm and one of the diagonals is 10 cm. What is the length of the other diagonal? Ans 22 सेंटीमीटर 22 cm 🗙 2. 23 सेंटीमीटर 23 cm 🗸 3. 24 सेंटीमीटर 24 cm 🗙 4. 25 सेंटीमीटर 25 cm Q.7 तर्क पर ध्यानपूर्वक विचार करें और निर्णय करें कि इसमें नीचे दी गई कौनसा अनुमान Question ID: 9864493858 निहित है/हैं। Status: Answered Chosen Option: 1 तर्कः महान अलेक्झांडर नश्वर था। अनुमान: 1. महान अलेक्झांडर मानव था। 2. महान अलेक्झांडर ग्रीक है। Consider the argument and decide which of the given assumptions is/are implicit. Argument: Alexander the Great was mortal. Assumption: 1. Alexander the Great was human. 2. Alexander the Great is a Greek. Ans केवल धारणा 1 निहित है Only assumption 1 is implicit 🗙 2. 1 और 2 दोनों निहित हैं Both 1 and 2 are implicit 🗙 3. या तो 1 या 2 निहित है Neither 1 nor 2 is implicit केवल धारणा 2 निहित है Only assumption 2 is implicit Q.8 निम्न में से कौन सी एक सतहीय घटना है? Question ID: 9864493508 Status: Answered Which of the following is a surface phenomenon? Chosen Option: 3 Ans जमना Freezing 🗙 2. पिघलना Melting

🗸 . वाष्पीकरण

Evaporation



Q.9 एक कोड में, यदि GREEN को ITGGP लिखा जाता है तो इसी कोड में PINK को कैसे

If in a certain code, GREEN is written as ITGGP, then how will PINK be written as in the same code?

Status : **Answered**Chosen Option : **4**

Ans

X 1 KLON

X 2. TUMJ

X 3. RKQS

4. RKPM

Question ID : 9864492401

Question ID : 9864493659 Status : Answered

Chosen Option: 1

Question ID: 9864494265

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.10 'टू फेट्स - द स्टोरी ऑफ माई डाइबोर्स' नामक पुस्तक के लेखक कौन हैं, जो चेतन भगत की 'टू स्टेट्स - द स्टोरी ऑफ माई मैरिज' की हास्यानुकृति है?

Who wrote the book 'Two Fates – The Story of My Divorce', which is a parody of Chetan Bhagat's 'Two States – The Story of My Marriage'?

Ans

🗙 1. नमिता गोखले

Namita Gokhale

🗙 2. स्वाति कौशल

Swati Kaushal

🏒 जुडी बालन

Judy Balan

🗙 4. अरुंधति राय

Arundhati Roy

^{Q.11} उस चित्र का चयन करें जो समूह से संबंधित **नहीं** है।

A F Z E

Select the figure which does NOT belong to the group.

A F Z E

Ans

/ 1. **4**

× 2 1

~ . .

X 4. 2

Q.12 निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा सबसे छोटा वर्ग है, जो 8,15 और 20 से पूर्णत: विभाजित हो?

Find the smallest square number from among the given option which is divisible by each of 8,15 and 20.

Ans

X 1. 6400

X 2. 14400

3. 3600

X 4. 4900

Q.13 एक गेंद्र को 10 मीटर की ऊंचाई से गिराया गया है। यह जमीन पर टकराती है और 2.5 मीटर की ऊँचाई तक वापस उछल जाती है। टकराव के दौरान, गतिज ऊर्जा में कितने प्रतिशत की हानि हुई?

A ball is dropped from a height of 10 m. It strikes the ground and rebounds up to a height of 2.5 m. During the collision, the per cent loss in the kinetic energy is:

Question ID : 9864492520

Status: Answered

Chosen Option: 1

Question ID: 9864493082

Status : Answered

Ans	× 1.100%
	X 2. 25%
	3. 75%

X 4.50%

Q.14 पाइप A किसी भरे हुए टैंक को 28 घंटे में खाली कर सकती है, जबिक पाइप B उसी खाली टेंक को 35 घंटे में भर सकती है। यदि चालू करने के बाद, वैकल्पिक रूप से टैंक भरा होने पर अगर पाइप A और B को एक के बाद एक, एक घंटे के लिए लगातार खोल दिया जाता हैं, तो टैंक खाली करने में कितना समय लगेगा?

Pipe A can empty a filled tank in 28 hours while Pipe B can fill the same tank, when empty, in 35 hours. If alternately Pipes A and B are turned on for an hour each time, starting when the tank is full, how long will it take to empty the tank?

Question ID : 9864492871 Status : Not Answered

Chosen Option : --



- 🎤 271 घंटे
 - 271 hours
- 🗙 2. 275 घंटे
 - 275 hours
- 🗙 3. 279 घंटे 279 hours
- 🗙 4. 280 घंटे 280 hours

Q.15 ब्रहमपुत्र साहित्य उत्सव 2017 की मेजबानी किस शहर ने की थी?

The 2017 Brahmaputra Literary Festival was hosted by which city?

Ans

- 🧙 ্ব নেखনক
 - Lucknow
- 🗙 2. कोलकाता
 - Kolkata
- 🗙 3. शिलांग Shillong
- 🧹 4. गुवाहाटी

Guwahati

Q.16 $10^{\frac{2}{3}}$ को किस संख्या से विभाजित किया जाना चाहिए ताकि शेषफल 20 प्राप्त हो?

By what number should $10\frac{2}{3}$ be divided to obtain 20?

Ans

- X 1. $\frac{6}{1!}$
- \times 2. $\frac{7}{15}$
- **√** 3. 8
- X 4. $\frac{9}{15}$

Q.17 रिथन की वर्तमान उम्र 16 वर्ष है जबिक उसके चचेरे आई की वर्तमान उम्र 7 वर्ष है। कितने वर्षों के बाद रिथन की उम्र उसके चचेरे आई के उम्र की 1.5 गुना हो जायेगी?

Rathin is now 16 years old while his cousin is 7 years. After how many years will Rathin's age be 1.5 times that of his cousin?

Ans

- X 1. 9
 - X 2. 12
 - X 3. 10
 - 🇹 4. 11

Question ID : 9864492402 Status : Answered

Chosen Option: 4

Question ID: 9864492522

Status : Answered

Chosen Option: 2

Question ID: 9864492712

Status: Not Answered

Q.18 यदि - का अर्थ ÷ है, ÷ का अर्थ +है, × का अर्थ - है एवं + का अर्थ × है, तो 35 - 7 > 14÷ 28 का मूल्य निर्णीत करें। .

If – means ÷, ÷ means +, × means – and + means ×, then determine the value of 35 – 7 × 14÷ 28.

Ans X 1. 20

X 2. 15

X 3. **24**

4. 19

Question ID : 9864494299
Status : Answered

Question ID: 9864494028

Status: Answered

Chosen Option: 4

Chosen Option: 4

Q.19 दिए गए तर्क पर विचार करें और तय करें कि दी गई अनुमानों में से कौन-सी/से तर्क में निहित है/हैं।

तर्क

आई.टी. मंदी के कारण, कई सॉफ्टवेयर इंजीनियरों ने अपनी नौकरी खो दी।

अनुमान:

- 1. आई.टी. क्षेत्र की नौकरियां असुरक्षित हैं।
- 2. आई.टी. सेक्टर कंपनियां अक्सर सॉफ़्टवेयर इंजीनियरों को नौकरी से मुक्त करती हैं।

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

Argument:

Due of IT recession, many software engineers lost their job.

Assumptions:

1. IT sector jobs are not secure.

2. IT sector companies lay off software engineers quite often.

Ans

🔀 1 और 2 दोनों निहित हैं। Both 1 and 2 are implicit.

ु केवल अनुमान 1 निहित है।

Only assumption 1 is implicit.

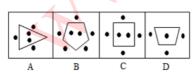
🌽 केवल अनुमान 2 निहित है।

Only assumption 2 is implicit.

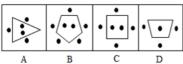
🎤 1 और 2 दोनों ही निहित नहीं हैं।

Neither 1 nor 2 is implicit.

Q.20 उस चित्र का चयन करें जो नीचे दिए गए समूह से संबंधित नहीं है।



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



Ans



Χ 2. Δ



X 4. 🖸

Question ID : 9864494032

Status : Answered

www.govtiobsalert.in Q.21 किसी कक्षा के सभी 10 लड़कों का एक परीक्षा में औसत प्राप्तांक 15 था जबकि कक्षा Question ID: 9864492658 सभी 25 छात्रों का इसी परीक्षा में औसत प्राप्तांक 16.2 था। कक्षा के सभी छात्राओं का Status: Answered Chosen Option: 3 The mean score in a test of the 10 boys in a class was 15 while the overall mean of the 25 students in the class was 16.2. What was the mean score of the girls? Ans X 1.16.8 **2.17** X 3. 17.5 X 4. 16.5 Q.22 प्रकाश संश्लेषण के दौरान बने उत्पाद कौन से हैं? Question ID: 9864493416 Status: Answered What are the products formed during photosynthesis? Chosen Option: 1 🗙 1. स्टार्च और ऑक्सीजन Ans Starch and Oxygen 🗙 2. स्टार्च, जल और ऑक्सीजन Starch, Water and Oxygen ग्लूकोज, जल और ऑक्सीजन Glucose, Water and Oxygen ग्लुकोज और ऑक्सीजन Glucose and Oxygen Q.23 विष्णु 12 मेज और कुछ कुर्सियां खरीदने के लिए ₹ 5000 खर्च करता है। एक मेज का मूल्य ₹ 50 Question ID: 9864492505 और एक कुर्सी का मूल्य ₹ 40 है। खरीदी गयी कुर्सियों की संख्या का मेज की संख्या से अनुपात Status : Not Answered ज्ञात कीजिए। Chosen Option: --Vishnu spends ₹5000 in buying 12 tables and some chairs. The cost of one table is ₹50 and that of one chair is ₹ 40. What is the ratio of the numbers of the chairs to the number of tables purchased? X 1. 55 : 4 X 2. 5 : 1 X 3. 5 : 2 🖊 4. 55 : 6 Q.24 2017 में भारतीय नौसेना में शामिल होने वाली पहली महिला पायलट कौन है? Question ID: 9864492184 Who is the first female pilot to be inducted into the Indian Navy in 2017? Status: Not Answered Ans दीपा कर्मकार Chosen Option: --Dipa Karmakar 🗙 जायरा वसीम Zaira Wasim

🗙 ३. टेसी थॉमस

Tessy Thomas शुभांगी स्वरुप

Shubhangi Swaroop

Q.25

Question ID : 9864493686 Status : Answered

www.govtjobsalert.in निम्नलिखित चित्र में कितने त्रिकोण मौजूद हैं?



How many triangles are present in the below figure?



Ans

X 2. 8

X 3. 9

X 4. 6

Q.26 निम्नलिखित में से किन ऊतकों में कोशिकाएँ जीवित होती हैं, लम्बी और कोनों पर अनियमित रूप से स्थूल होती हैं ?

In which of the following tissues are the cells living, elongated and irregularly thickened at the corners?

Question ID: 9864493215 Status: Not Answered

Chosen Option : --

Ans

कॉलेनकाइमा

Collenchyma

🗙 2. स्क्लेरेनकाइमा

Sclerenchyma

पैरेनकाइमा **X** 3.

Parenchyma

🗙 ₄. एरेनकाइमा

Aerenchyma

^{Q.27} 48 और 54 का ल. स. क्या है?

The LCM of 48 and 54 is:

Ans X 1.6 x 2 x 9

X 2. 6 x 8 x 3

 \times 3. 48 \times 54

✓ 4.6 × 8 × 9

Question ID: 9864492822

Status: Answered Chosen Option: 1

^{Q.28} निम्नलिखित को पूरा करें।

Question ID: 9864494090

Status: Answered

Chosen Option: 1

XIGP: 172716:: ZHEJ:

Complete the following.

XIGP: 172716:: ZHEJ:

1. 191510

www.govtjobsalert.in X 2. 191501 X 3. 191511 X 4 191601 Q.29 क्रॉस परागण के लिए निम्नलिखित में से कौन सा परागण के कारक नहीं है? Question ID: 9864493238 Which of the following is NOT a pollinating agent for cross pollination? Status: Answered Ans वाय् Chosen Option: 1 Wind जल Water जानवर Animals पीधे Plants Q.30 कौन सा प्रसिद्ध क्रिकेटर तमिलनाड़ की प्रो-कबड्डी टीम जिसका नाम 'तमिल थलाईवाज' Question ID: 9864492310 है, का संयुक्त मालिक है? Status: Not Answered Which famous cricketer co-owns the Pro-Kabaddi team from Tamil Nadu named 'Tamil Chosen Option: --Ans 🏒 सचिन तेंदुलकर Sachin Tendulkar 🗙 2. रवि शास्त्री Ravi Shastri 🗙 ३. कृष्णमाचारी श्रीकांत Krishnamachari Srikkanth सुनील गावस्कर Sunil Gavaskar Q.31 यदि किसी स्धारात्मक लेंस की शक्ति +2.0D है, तो यह क्या है? Question ID: 9864493604 If the power of a corrective lens is +2.0D, then it is a: Status: Not Answered Chosen Option: --🗙 1. उत्तल दर्पण Ans convex mirror 🗙 2. अवतल दर्पण concave mirror **√**3. उत्तल लेंस

Question ID: 9864492367

Chosen Option: 1

Status: Answered

convex lens

concave lens

Narendra Modi

Q.32 निम्न में से किसने भारत की सबसे लंबी रोड सुरंग, चेनानी-नाशरी सुरंग को अप्रैल 2017

Who among the following dedicated the Chenani-Nashri Tunnel - the longest road tunnel

🗙 4. अवतल लेंस

में राष्ट्र को समर्पित किया?

Ans

🔪 ा नरंद्र मोदी

🗙 प्रणब मुखर्जी

Pranab Mukherjee

उमर अबदुल्ला **X** 3.

Omar Abdullah

🗙 🗓 चंद्रबाब् नायडू

Chandrababu Naidu

Q.33 निम्नितिखित में से कौन-सा डॉबरीनर त्रिक का तीसरा सदस्य है, जिसमें तिथियम और सोडियम भी शामिल होते हैं ?

Which of the following is the third member of the Dobereiner triad, that also features Lithium and Sodium?

Question ID: 9864493173 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Ans

🔪 ा पोटॅशियम

Potassium

🗙 2. बोरॉन

Boron

🗙 3. बेरियम

Barium

🗙 4. हाइड्रोजन

Hydrogen

^{Q.34} निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा करने वाली अगली संख्या बता**इ**ए।

0, 1, 8, 27,?

Find the number which will complete the following series.

0, 1, 8, 27, ?

Ans X 1. 25

X 2. 16

X 3. 125

4.64

Q.35 X पश्चिम की ओर 3 किलोमीटर चलता है और फिर मुड़कर 4 किलोमीटर उत्तर की ओर

चलता है। X की यात्रा के आरंभिक तथा अंतिम बिंद् के बीच की न्यूनतम दूरी

X walks 3 km towards west, and then turns and travels 4 km towards north. The shortest distance between the start and the end point of X's journey is ______.

Question ID: 9864493916 Status: Answered

Question ID: 9864493698 Status: Answered

Chosen Option: 4

Chosen Option: 3

Ans

8 किलोमीटर

8 km

🗙 2. 6 किलोमीटर

6 km

🎤 5 किलोमीटर

5 km

🗙 4. 7 किलोमीटर

7 km

Q.36 एक वक्रिय दर्पण जिसमें परावर्तन सतह अंदर की ओर वक्रिय होती है, उसे कहा जाता है:

A curved mirror where the reflecting surface is curved inwards is called a:

Question ID: 9864493363 Status: Answered

Ans	www.govtjobs	alert.in _{Chosen Option:2}	
Ans	X 1.	Chosen Option . 2	
	plane mirror		
	🗸 _{2.} अवतल दर्पण		
	concave mirror		
	🗙 ३. समतल-उत्तल दर्पण		
	plano-convex mirror		
	🗙 ४. उत्तल दर्पण		
	convex mirror		
Q.37	निम्निलिखित वक्तर्ट्यों को पढ़ें और दी गई जानकारी से यह तय करें कि कौन से (सा) निष्कर्ष वक्तर्ट्य का तर्कसंगत रूप से अनुसरण (करता है) करते है।	Question ID : 9864494168	
	वक्तव्य: समय और प्रवाह किसीका इंतज़ार नहीं करता।	Status : Answered Chosen Option : 4	
	निष्कर्षः 1. समय किसी के नियंत्रण में नहीं है।	•	
	2. हर किसी को अतीत के बुरे अनुभवों को भूलकर जीवन में आगे बढ़ना चाहिए। Read the following statements and identify the logically correct conclusion from the given		
	information.		
	Statement:		
	Time and tide wait for none. Conclusions:		
	Time is not in anyone's control. One has to keep moving in life forgetting the bad experiences of past.		
Ans	X 1.		
	1 और 2 दोनों ही अनुसरण नहीं करते हैं।		
	Neither conclusion 1 nor 2 follows.		
	🗸 1 और 2 दोनों अनुसरण करते हैं।		
	Both conclusions 1 and 2 follow.		
	🗙 3. केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है।		
	Conclusion 2 follows.		
	🗙 4. केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है।		
	Conclusion 1 follows.		
Q.38	दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का चयन करिए:	Question ID : 9864493857	
	पहिया : तिल्ली :: पंखा :	Status : Answered Chosen Option : 4	
	Select the related word from the given alternatives:	Chosen Option . 4	
	Wheel: Spokes:: Fan:		
Ans	. <u></u> - पंख		
	Wings		
			
Motor — अंदर — अंदर			



Q.39 दिए गए प्रश्न पर विचार करें और निर्णय लें कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए निम्न में से कौन सा कथन पर्याप्त है।

एक झूंड में कितनी गाएं काली हैं?

Question ID : 9864494253
Status : Answered
Chosen Option : 3

वक्तव्यः

- 1. कुल 60 गाएं हैं।
- 2. उनमें से 40% काली हैं।

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

How many cows in a herd are black?

Statements:

- 1. There are in total 60 cows.
- 2. 40% of them are black

Δne



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

Statement 1 alone is sufficient but statement 2 alone is not sufficient to answer the question.



दिए गए प्रश्न का उत्तर देने के लिए 1 और 2 दोनों एक साथ पर्याप्त नहीं हैं, और प्रश्न का उत्तर देने के लिए अतिरिक्त आंकड़े की आवश्यकता है।

Statements 1 and 2 together are not sufficient, and additional data is needed to answer the question.



दिए गए प्रश्न का उत्तर देने के लिए 1 और 2 दोनों एक साथ पर्याप्त हैं, लेकिन दोनों अकेले पर्याप्त नहीं हैं।

Both statements taken together are sufficient to answer the question, but neither statement alone is sufficient.



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

Statement 2 alone is sufficient but statement 1 alone is not sufficient to answer the question.

Q.40 निम्न में से भौतिकविदों ने उत्प्लावक बल (Buoyant force) के अस्तित्व की व्याख्या की?

Which of the following physicists explained the existence of Buoyant force?

Ans

अाइजैक न्यूटन

Isaac Newton



Archimedes

🗙 3. ब्लेस पास्कल

Blaise Pascal

चार्ल्स अगस्टिन डी क्लम्ब

Charles Augustine de Coulomb

Q.41 दो संख्याओं का अनुपात 15 : 11 है। यदि उनका महत्तम समापवर्तक13 है, तो संख्याएँ जात करें।

Two numbers are in the ratio of 15:11. If their H.C.F is 13. Find the numbers.

Ans

X 1. 195, 141

🗡 2. 196, 143

Question ID : 9864492463

Status : Answered

Chosen Option: 2



Question ID : 9864493419
Status : Not Answered

Chosen Option : --



Q.42 दिए गए चार्ट को पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

दक्षिण में, पार्टी 'A' ने कितने प्रतिशत (एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित) सीट जीती है?

पार्टियों और जीती सीटें					
क्रम संख्या	पार्टी	दक्षिण	पूर्व	पश्चिम	उत्तर
1	Α	40	37	35	27
2	В	6	26	76	86
3	С	83	71	4	21
4	D	1	7	3	11

Read the given chart and answer the following question.

In south, what is the percentage of seats won by party A (round to one decimal)?

Parties and Seats won					
Serial number	Party	Sout h	East	West	North
1	A	40	37	35	27
2	В	6	26	76	86
3	С	83	71	4	21
4	D	1	7	3	11

X 1 30.5%

X 2. 30%

3. 30.8%

Q.43 पीटर और प्रीती के उमों में 5 वर्ष का अंतर है। 35 वर्ष पहले जब दोनों का विवाह हुआ था उस समय पीटर के उम का चार गुना, प्रीती के उम के 5 गुने के बराब<mark>र</mark> था। वर्त<mark>मा</mark>न में दोनों के उम्रों का योग क्या है?

The difference between Peter and Preeti's ages is 5 years. When they married each other 35 years ago, 4 times Peter's age was the same as 5 times the age of Preeti. What is the current sum of their ages?

Question ID: 9864492732 Status: Answered

Chosen Option: 3

Ans

🗙 1. 105 वर्ष

105 years

🗶 2. 112 वर्ष

112 years

√ 3. 115 वर्ष 115 years

🗙 4. 110 वर्ष

110 years

Question ID: 9864493785

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.44

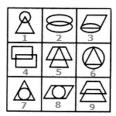


Question ID: 9864493771

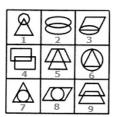
Chosen Option: 3

Status: Answered

से बनने वाले तीन समूह हैं:



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



1. (1,3,5), (2,4,9), (6,7,8)

× 2. (1,3,5), (2,7,9), (6,4,8)

X 3. (1,3,5), (6,4,9), (2,7,8)

X 4. (1,3,5), (2,4,8), (6,7,9)

Q.45 2017 में एशियाई महिला मुक्केबाजी चैंपियनशिप की मेजबानी कौन से देश ने की थी, जिसमें भारत की प्रतिष्ठित मुक्केबाज मैरी कॉम ने स्वर्ण पदक जीता है?

Which country hosted the Asian Women's Boxing Championship in 2017 when India's iconic boxer Mary Kom won gold?

Question ID: 9864492239 Status: Not Answered

Chosen Option : --

Ans

वियतनाम

Vietnam

जापान

Japan

🗙 3. इंडोनेशिया

Indonesia

चीन **X** 4.

China

Q.46 भारत के मौजूदा वित्त मंत्री अरुण जेटली कौन से राज्य से एक राज्यसभा सदस्य हैं?

India's current finance minister Arun Jaitley is a Rajya Sabha member from which state?

Ans

गुजरात

Gujarat

पंजाब

Punjab

🗙 ३. हरियाणा Haryana

🗙 ४. उत्तर प्रदेश

Uttar Pradesh

Q.47 अपच का इलाज करने के लिए निम्नलिखित में से किस प्रकार की दवा का प्रयोग किया जाता है? Which of the following type of medicine is used to treat indigestion?

Ans

Question ID: 9864493149 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Question ID: 9864492268

Status: Answered

X 1.	एंटीहिस्टामिन
	Antihistamine
2 .	एंटासिड

Antacid

🗙 ३ एंटीबायोटिक

Antibiotic सल्फा दवा

Sulpha drug

Q.48 अमीबा में किस प्रकार का अलैंगिक प्रजनन होता है ?

What is the type of asexual reproduction in Amoeba?

Ans

बर्डिंग Budding

वनस्पतिक वंश-वृद्धि

Vegetative propagation

बीजाण् (स्पोर) गठन

Spore formation

बाइनरी विखंडन

Binary fission

Q.49 A और B साथ मिलकर किसी काम को 21 दिन में पूरा कर सकते है। यदि A अकेले काम करके आधे काम को पूरा करता है, और फिर छोड़ जाता है और इसके बाद B अकेला काम करके शेष काम पूरा करता है। इसे काम को पूरा करने में 25 दिन लगते है। यदि B, A की तुलना में अधिक कुशल हो तो B द्वारा स्वयं काम करने में कितने दिन

A and B together can complete a task in 12 days. However, if A works alone, completes half the job and leaves and then B works alone and completes the rest of the work, it takes 25 days in all to complete the work. If B is more efficient than A, how many days would it have taken B to do the work by herself?

X 1. 22

2. 20

X 3. 18

X 4. 15

Q.50 हीरे के कार्बन परमाणु के बाहरी कोश में मुक्त इलेक्ट्रॉनों की संख्या है:

The number of free electrons in the outermost shell of carbon atoms in diamond is:

Ans

तीन

three

शून्य

zero

🗙 ३. दो

चार

5329 का वर्गमूल कितना है?

The square root of 5329 is:

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Chosen Option: 3

Question ID: 9864493397 Status: Answered

Question ID: 9864492909 Status: Answered

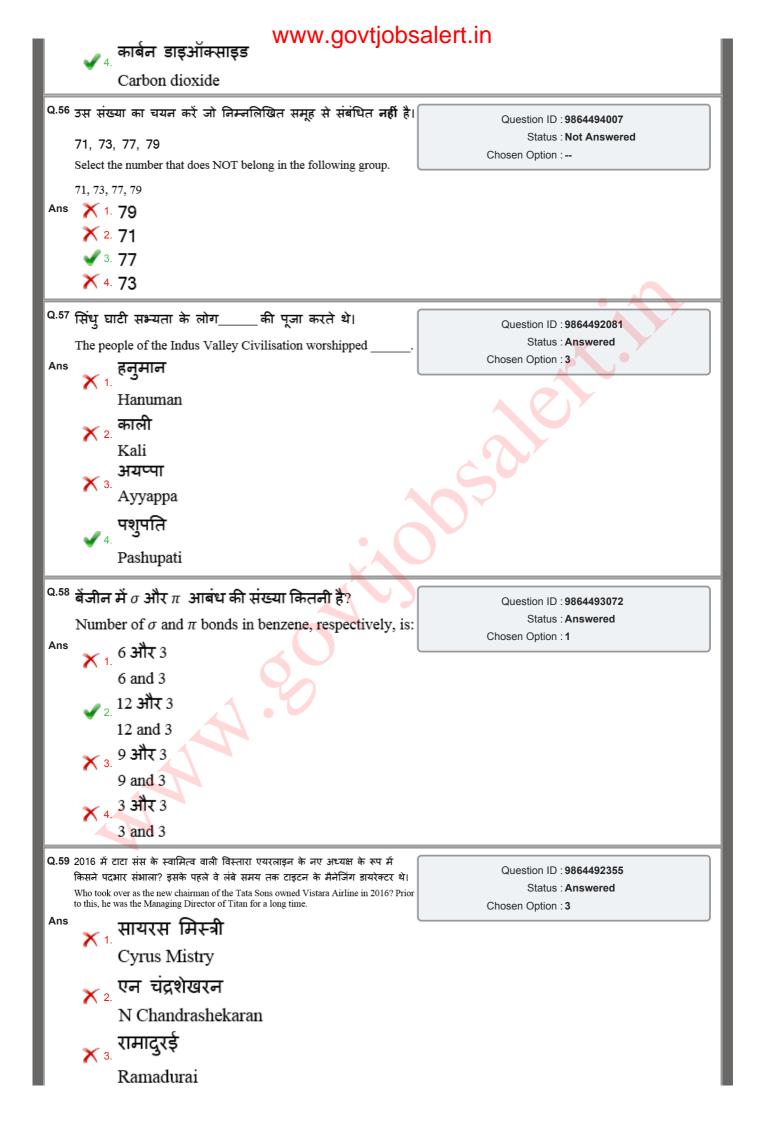
Chosen Option: 4

Question ID: 9864493131

Question ID: 9864492984

Status: Answered

	www.govtjobs	alert.in
Ans	X 1.94	
	× ^{2.} 96	
	× 3. 97	
	✓ 4. 73	
Q.52	विद्युतरोधियों की प्रतिरोधकता कितनी होती है?	Ouestion ID : 9864493345
	Insulators have resistivity of the order of:	Status : Not Answered
Ans	$10^{12}\Omega \text{m} \ \text{H} \ 10^{17}\Omega \text{m}$	Chosen Option :
	$10^{-12}\Omega \mathrm{m}$ to $10^{17}\Omega \mathrm{m}$	
	$ \times$ 2. $10^{-12}\Omega \text{m}$ 社 $10^{-17}\Omega \text{m}$ $10^{-12}\Omega \text{m}$ to $10^{-17}\Omega \text{m}$	
	× 3. 106Ωm 社 108Ωm	
	$10^{6}\Omega m$ to $10^{8}\Omega m$	
	\times 4. $\frac{10^{-8}\Omega \text{m}}{10^{-8}\Omega \text{m}}$ to $10^{-6}\Omega \text{m}$	
_		
Q.53	चंद्रमा पर ${ m g}$ का मान पृथ्वी पर ${ m g}$ के मान का $1/6^{\rm th}$ है। यदि कोई ट्यक्ति पृथ्वी पर 1.5 मीटर ऊंचा उछलता है, तो चंद्रमा पर वह कितनी ऊँचाई तक उछल सकता है?	Question ID : 9864493080
	The value of g on the moon is $1/6^{th}$ of the value of g on the earth. If a man can jump 1.5 m high on the earth, on the moon, he can jump up to a height of:	Status : Not Answered Chosen Option :
Ans	★ 1. 6 मीटर	
	6 m	
	× 2. 7.5 मीटर	
	7.5 m	
	√ 3. 9 मीटर	
	9 m	
	★ 4.5 मीटर	
	4.5 m	
Q.54	6% प्रतिवर्ष साधारण ब्याज के दर पर एक धनराशि 6 ¹ वर्षों में ₹ 834 हो जाती है। प्रारंभ में निवेशित की गई राशि क्या थी?	Question ID : 9864492707
	At 6% simple interest per annum a sum of money became $\stackrel{?}{\sim}$ 834 in $6\frac{1}{2}$ years. The sum	Status : Not Answered
Ans	initially invested was: 1. ₹ 650	Chosen Option :
	✓ 2. ₹ 600	
	× 3. ₹ 675	
	X 4. ₹ 626	
Q.55	सोडियम कार्बोनेट की हाइड्रोक्लोरिक अम्ल से अभिक्रिया में उत्पन्न गैस कौन सी होगी?	
	The gas evolved when sodium carbonate reacts with hydrochloric acid is	Question ID : 9864493487 Status : Answered
Ans	🗙 1. हाइड्रोजन	Chosen Option : 3
	Hydrogen	
	🗙 2. क्लोरीन	
	Chlorine	
	🗙 ३. हाइड्रोजन क्लोराइड	
	Hydrogen Chloride	





Bhaskar Bhatt

 $^{Q.60}$ यदि $493 \div 29 = 17$ हो तो $4.93 \div 0.0017 = ?$

If $493 \div 29 = 17$, then $4.93 \div 0.0017 = ?$

√ 2. 2900

X 3. 290

X 4. 2.9

Question ID: 9864492880

Status: Answered

Chosen Option: 1

^{Q.61} इनमें से कौन सी नोबल गैस **नहीं** है?

Which of the following is NOT a noble gas?

Ans

रेडोन

Radon

🗙 2. ज़ेनोन (Xenon)

Xenon

🗙 ३. क्रीप्टोन

Krypton

🧹 _{4.} हाइड्रोजन

Hydrogen

Question ID: 9864493274

Status: Not Answered

Chosen Option: --

$Q.62 \text{ SnCl}_2 + 2 \text{HgCl}_2 \rightarrow \text{Hg}_2 \text{Cl}_2 + \text{SnCl}_4$

उपरोक्त अभिक्रिया में:

 $SnCl_2 + 2HgCl_2 \rightarrow Hg_2Cl_2 + SnCl_4$

In the given reaction:

Ans

🗙 1. SnCl2 अपचयित हो जाता है।

SnCl2 is reduced

√ 2. SnCl₂ ऑक्सीकृत हो जाता है।

SnCl₂ is oxidised

× 3. HgCl₂ ऑक्सीकृत हो जाता है।

HgCl2 is oxidised

🗙 4. Hg2Cl2 ऑक्सीकृत हो जाता है।

Hg2Cl2 is oxidised

Question ID: 9864493150

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.63

Question ID: 9864493957

Status: Not Answered

दिया गया प्रश्न चित्र (Problem figure), दिए गए उत्तर चित्र (Answer figures) में में किसी एक में सन्निहित किया गया है। वो उत्तर चित्र (Answer figure) कौन सा है? Problem Figure Answer Figures The given Problem Figure is embedded in one of the given Answer Figures. Which is that Problem Figure Answer Figures Ans X 1. D X 4. A Q.64 किसी समचतुर्भुज की एक भुजा 41 सेंटीमीटर है और इसका क्षेत्रफल 720 वर्ग सेंटीमीटर Question ID: 9864492655 है। इसके विकर्णों की लम्बाई का योग क्या होगा? Status: Answered The length of one side of a rhombus is 41 cm and its area is 720cm². What is the sum of the lengths of its diagonals? Chosen Option: 2 Ans 🗙 1. 82 सेंटीमीटर 82 cm 🗙 2. 80 सेंटीमीटर 80 cm 🗸 3. 98 सेंटीमीटर 98 cm 🗙 4. 90 सेंटीमीटर 90 cm Q.65 यह दर्रा जम्मू-कश्मीर की जास्कर सीमा में है। श्रीनगर से लेह तक का सड़क मार्ग इससे Question ID: 9864492100 होकर गुजरता है। यह सिंधु नदी द्वारा बनाया गया है। दर्रे की पहचान करें। Status: Not Answered This pass is in the Zaskar range of Jammu & Kashmir. The road route from Srinagar to Chosen Option: --Leh goes through this pass. It has been created by the Indus River. Identify the pass. 🗙 1. माना दर्रा Ans Mana Pass 🗙 2. रोहतांग दर्रा Rohtang Pass 🧹 3. ज़ोजि ला दर्रा

Q.66

Zoji La Pass

Niti Pass

🗙 4. नीति दर्श

Question ID : 9864494003
Status : Answered

	निम्नलिखित वाक्य को सबसे अधिक उपयुक्त विकल्प से पूरा कर।	alert.in _{Chosen Option:2}
	सौर ऊर्जा पवन ऊर्जा की तुलना में अधिक शक्ति उत्पन्न करती है।	
	Complete the following sentence with the most appropriate option.	
A	Solar energy generates more power than wind energy.	
Ans	🗙 1. कभी नहीं	
	never	
	× 2. हमेशा	
	always	
	√ _{3.} कभी कभी	
	sometimes	
	× 4. अक्सर	
	often	
Q.67	निम्नलिखित श्रृंखला में, प्रश्न चिह्न (?) द्वारा दिखाए गए अनुसार एक अक्षर अनुपस्थित है। दिए गए विकल्पों से अनुपस्थित अक्षर का चयन करें।	Question ID : 9864494222
	•	Status : Not Answered Chosen Option :
	Q, O, L, H, ? In the following series, one letter is missing as shown by the question mark (?). Select the	Chosen Option
	missing term from the given options.	
Δns	Q, O, L, H, ? 1. D	
Allo	✓ 2. C	
	X 3. A	
	X 4. B	
Q.68	13 वर्ष पहले राम की उम सनी की उम की दोगुनी थी। वर्तमान से तीन वर्ष के बाद सनी	
4	की उम्र राम की उम्र के $\frac{3}{5}$ होगी। राम की वर्तमान उम्र क्या है?	Question ID : 9864492772 Status : Not Answered
	13 years ago Ram was twice as old as Sunny. Three years from now Sunny's age will be $\frac{3}{5}$ of Ram's age. What is Ram's current age?	Chosen Option :
Ans	🗙 1. 72 वर्ष	
	72 years	
	√ 2. 77 वर्ष	
	77 years	
	🗙 3. 64 वर्ष 64 years	
	× 4. 80 वर्ष	
	80 years	
Q.69	लाल, हरे और गुलाबी टोकन वाले बैग में, लाल रंग के टोकनों का हरे टोकनों के साथ	Ougotion ID : 0064403645
	अनुपात 5 : 12 है जबिक गुलाबी टोकनों का लाल टोकनों के साथ 7 : 15 का अनुपात था। हरे टोकनों का गुलाबी टोकन के साथ क्या अनुपात था?	Question ID : 9864492845 Status : Not Answered
	In a bag containing red, green and pink tokens, the ratio of red to green tokens was 5:12 while the ratio of pink to red tokens was 7:15. What was the ratio of green to pink	Chosen Option :
Ans	tokens?	
	× 1. 36 : 7 × 2. 25 : 28	
	X 3. 12 : 7	
	X 4. 28 : 25	

www.govtjobsalert.in व.70 उस चित्र का चयन करें, जो निम्न समूह से संबंधित नहीं है। Question ID: 9864494281 Status: Answered Chosen Option: 3 Select the figure that does NOT belong in the following group. X 1. 4 X 2. 1 X 4. 2 Q.71 दिए गए वेन आरेख में कौन सा स्थान उन लोगों का प्रतिनिधित्व कर रहा है जो कबड़डी Question ID: 9864493768 के साथ-साथ फुटबॉल खेलते हैं और उनका जो सभी तीन खेल खेलते हैं ? Status : Not Answered Chosen Option: ---Footballफुटबोल -Kabaddi कबड्डी -Cricket क्रिकेट In the given Venn diagram which letter represents all those who play Kabaddi as well as Football and also all the three games? Kabadd Ans X 1. S+V X 2. S X 3. S+T 4. S+Q ^{Q.72} 4000 का 54% कितना होगा: Question ID: 9864492846 Status: Not Answered 54% of 4000 is:

Ans X 1. 2025

√ 2. 2160

X 3. 2172

X 4. 2232

Chosen Option: --

Q.73

Question ID: 9864494095

Status: Not Answered

यहाँ प्रस्तुत तर्क/कथन पर विचार करें और इस आधार पर बताए कि नीच दिए गई

पूर्वधारणाओं में से कौन इसमें अन्तर्निहित है?

तर्क/कथन:

चेतावनी: शराब का सेवन स्वास्थ्य के लिए हानिकारक है।

पूर्वधारणायें:

- 1. चेतावनी की अवश्यक्ता नहीं है।
- 2. शराब का सेवन ना करने वाले लोग स्वस्थ रहते हैं।

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

Argument:

Warning: Consumption of alcohol is injurious to health.

Assumptions:

- 1. This warning is not required.
- 2. Non-alcoholic people are healthy.

Ans



ना तो पूर्वधारणा 1 ना ही पूर्वधारणा 2 अन्तर्निहित है।

Neither 1 nor 2 is implicit.

🗙 दोनों पूर्वधारणायें अन्तर्निहित हैं।

Both 1 and 2 are implicit.

सिर्फ पूर्वधारणा 1 अन्तर्निहित है।

Only assumption 1 is implicit.

सिर्फ पूर्वधारणा 2 अन्तर्निहित है।

Only assumption 2 is implicit.

Q.74 एक ट्रेन 375 मीटर लम्बे प्लेटफार्म को 27 सेकंड में पार कर लेती है। यदि ट्रेन की गति 70 किलोमीटर प्रति घंटे हो तो ट्रेन की लम्बाई क्या है?

A train crosses a 375 m long platform in 27 seconds. How long was the train if it was travelling at the speed of 70 km/h?

Question ID: 9864492770 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Ans

🗙 1 525 मीटर

525 m

🗙 2. 160 मीटर

160 m

🗙 3. 140 मीटर

140 m

150 **मीटर**

150 m

Q.75 6 दिनों के एक विक्री कार्यक्रम के लिए समित को कुछ धनराशी दी गई थी। परन्तु उसे कार्यक्रम को 4 दिन और बढ़ा देना पड़ा जिसके कारण उसका प्रतिदिन का औसत यात्रा भत्ता घटकर ₹ 56 रह गया। श्रुआत में उसे कितनी राशि दी गई थी?

Samit was given some money to take care of his travel during a 6-day sales drive he had to undertake. However, he had to increase his stay by another 4 days and as a result his average daily travel allowance went down by $\stackrel{\checkmark}{\xi}$ 56. What was the amount that was sanctioned to him in the beginning?

Question ID: 9864492798 Status: Not Answered

Chosen Option: --

X 1. ₹ 420





