

RAILWAY RECRUITMENT BOARDS रेलवे भर्ती बोर्ड

RRB ALP & TECHNICIANS 2018

Roll No:	www.govtjobsalert.in
Participants Name:	www.govtjobsalert.in
Test Center Name:	iON Digital Zone iDZ Gram Raigawan Near Patan Bypass
Test Date:	17/08/2018
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 एक वस्तु का अंकित मूल्य ₹ 170 और विक्रय मूल्य ₹ 130 है, छूट की दर ज्ञात कीजिए।

The rate of discount on an article whose marked price is ₹ 170 and selling price is ₹ 130

Ans X 1 23.60%

X 2. 24,26%

√ 3. 23.53%

X 4. 22.45%

Q.2 पुरुषों के एशिया कप 2017 के हॉकी के फाइनल में भारत ने किस टीम को हराया था?

Which team did India defeat in the final of the 2017 Men's Asia Cup Hockey to claim the

Ans

🗙 ा पाकिस्तान

Pakistan

🗙 2. बांग्लादेश

Bangladesh

🎤 अस्त्रेशिया

Malaysia

🗙 4. चीन

Q.3 एक शुष्क सेल में ऊर्जा किस रूप में संग्रहीत रहती है?

The energy stored in a dry cell is in the form of:

Ans

🗙 1. गतिज ऊर्जा

Kinetic energy

🏒 2. रसायनिक ऊर्जा

Chemical energy

🗙 ३. स्थितिज ऊर्जा Potential energy

🗙 4. नाभिकीय ऊर्जा Nuclear energy Question ID: 9864492548 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Question ID: 9864492299 Status: Answered

Chosen Option: 2

Question ID: 9864493561 Status: Answered

Q.4 उस विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित चित्र में त्रिकीणों की कुन संख्या देशाता है।	alert.in
Q.4 उस विकल्प का चयन कर जो निम्नालाखत चित्र में त्रिकाणों की कुल संख्या देशाती है।	Question ID : 9864494011 Status : Answered
	Chosen Option : 2
Select the option that represents the number of triangles in the following figure.	
Select the option that represents the number of triangles in the following figure.	
Ans X 1. 3	
X 2. 4	
X 3. 6 √ 4. 5	
Q.5 उस अक्षर का चयन करें जो समूह से संबंधित नहीं है।	Question ID : 9864493684
	Status : Answered Chosen Option : 2
PEIO	
1 2 3 4	4 (7) Y
Select the letter which does NOT belong to the group.	
PEIIO	
1 2 3 4	
Ans × 1. 4	
√ 2. 1	
★ 3. 2	
× 4. 3	
Q.6 वर्ष 2017 में किस भारतीय तबला वादक ने 'दी सिल्क रोड एन्सेम्बल' समूह के साथ	
सहयोगी के रूप में योगदान प्रदान करने के लिए ग्रैमी अवार्ड जीता था?	Question ID : 9864492333 Status : Answered
Which Indian tabla player won the Grammy Award for his collaborative music with 'The Silk Road Ensemble' group in 2017?	Chosen Option : 3
Ans योगेश समसी	
Yogesh Samsi	
🔀 ज़ाकिर हुसैन	
Zakir Hussein	
्र संदीप दास	
Sandeep Das	
र्म रिम्पा शिवा	
Rimpa Shiva	
^{Q.7} 60 का 15 % के 45% के बराबर है।	Question ID : 9864492746 Status : Not Answered
15% of 60 is 45% of	Chosen Option :
Ans X 1. 30	
× 2. 180	
X 3. 40	

4. 20

Q.8 दिए गए प्रश्न को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएँ कि इसका उत्तर देने के लिए निम्नलिखित कथनों में से कौन पर्याप्त है/हैं।

श्री राजेश किस वर्ष में पैदा हए थे?

Question ID : 9864493702 Status : Not Answered

Chosen Option: --

कथन:

- 1. वर्तमान में राजेश अपने पिता से 25 साल छोटे हैं।
- 2. श्री राजेश की बहन जो 1974 में पैदा हुई थी उनके पिता से 35 साल छोटी है।

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

What is the birth year of Mr. Rajesh?

Statements

- 1. At present Mr. Rajesh is 25 years younger to his father
- 2. Mr. Rajesh's sister who was born on 1974 is 35 years younger to his father

Ans



कथन 1 और कथन 2 दोनों पर्याप्त हैं

Both statements 1 and 2 are sufficient



केवल कथन 2 पर्याप्त है जबिक केवल कथन 1 अपर्याप्त है Statement 2 alone is sufficient while 1 alone is insufficient

X 3.

केवल कथन 1 पर्याप्त है जबिक केवल कथन 2 अपर्याप्त है Statement 1 alone is sufficient while statement 2 alone is insufficient

🗙 4 कथन 1 या कथन 2 पर्याप्त है

Either statement 1 or 2 is sufficient

^{Q.9} प्रजनन के लिए फूलों में आवश्यक अंग कौन स<mark>ा है</mark>?

The essential organs in a flower for reproduction are:

Question ID : 9864493077
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Ans

पुंकेसर और स्त्रीकेसर the stamen and pistil

¥ 2. बाह्यदल और पुंकेसर the sepal and stamen

🗙 3. बाह्यदल और पंखुड़ियाँ the sepal and petal

पंखुड़ियाँ और स्त्रीकेसर the petal and pistil

Q.10 एक पौधे में, इनमें से क्या एक बीज में परिवर्तित होता है ?

In a plant, which of the following is converted into seed?

Ans

🦊 1. बीजाणु

ovule

🗙 2. अंडाशय ovary Question ID : 9864493298
Status : Not Answered

style



Q.11 $\frac{3}{2}$ प्राप्त करने के लिए $\frac{2}{3}$ में कितना जोड़ने की आवश्यकता है?

How much does one need to add to $\frac{2}{3}$ to obtain $\frac{3}{2}$?

Question ID: 9864493022 Status: Answered Chosen Option: 4

Question ID: 9864493885

Chosen Option: 1

Status: Answered



$$\times$$
 2. $\frac{1.5}{6}$

√ 3.
$$\frac{1}{-1}$$

$$X$$
 4. $\frac{5}{6}$

Q.12 तय करें कि कथन में दी गई जानकारी से प्राप्त कौन-सा अनुमान तर्कसंगत रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

एक माँ अस्पताल में रो रही है क्योंकि उसका एकमात्र बेटा सड़क-दुर्घटना में तब मर गया जब वह बाइक चला रहा था।

- 1. वह माँ सोचती है कि यह उसके बेटे की गलती थी।
- 2. वह माँ सोचती है कि ईश्वर उसके साथ नहीं हैं।

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

A mother is crying in the hospital as her only son died in a road accident while driving his bike.

Assumptions:

- 1. The mother thinks it's her son's fault.
- 2. The mother thinks that God is not with her

Ans



अनुमान 1 और 2 दोनों ही अनुसरण करते हैं

Both 1 and 2 are implicit



न को अनुमान 1 अनुसरण करता है और न ही 2

Neither 1 nor 2 is implicit

केवल अनुमान 2 अनुसरण करता है

Only assumption 2 is implicit

मात्र अनुमान 1 अनुसरण करता है **X** 4.

Only assumption 1 is implicit

Q.13	अक्षर	समूहों	के	संबंधित	युग्मों	के	लिए	अनुपस्थित	पद	का	चयन	करें
------	-------	--------	----	---------	---------	----	-----	-----------	----	----	-----	------

BEAK : EIFQ :: SAIL :

Select the missing term from the related pair of letter clusters.

BEAK : EIFQ :: SAIL :

Question ID: 9864493923

Status: Answered Chosen Option: 2

X 1. VERN



X 4. VREN

Q.14 वर्ष 2020 का कैलेंडर कौन से वर्ष के समान होगा?

The calendar for the year 2020 will be the same for the year:

Question ID : 9864492574
Status : Not Answered

Chosen Option: --

Ans X 1. 2076

√ 2. 2044

X 3. 2096

X 4. 2040

^{Q.15} दिए गए चित्र को सही विकल्प के साथ पूरा करें।

Question ID : 9864494029
Status : Answered
Chosen Option : 3



Complete the following figure with the correct option.



Ans



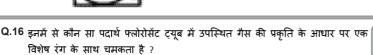










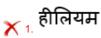


Which of the following glows with special colour depending on the nature of gas in the fluorescent tube?

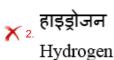
Question ID : 9864493288
Status : Not Answered

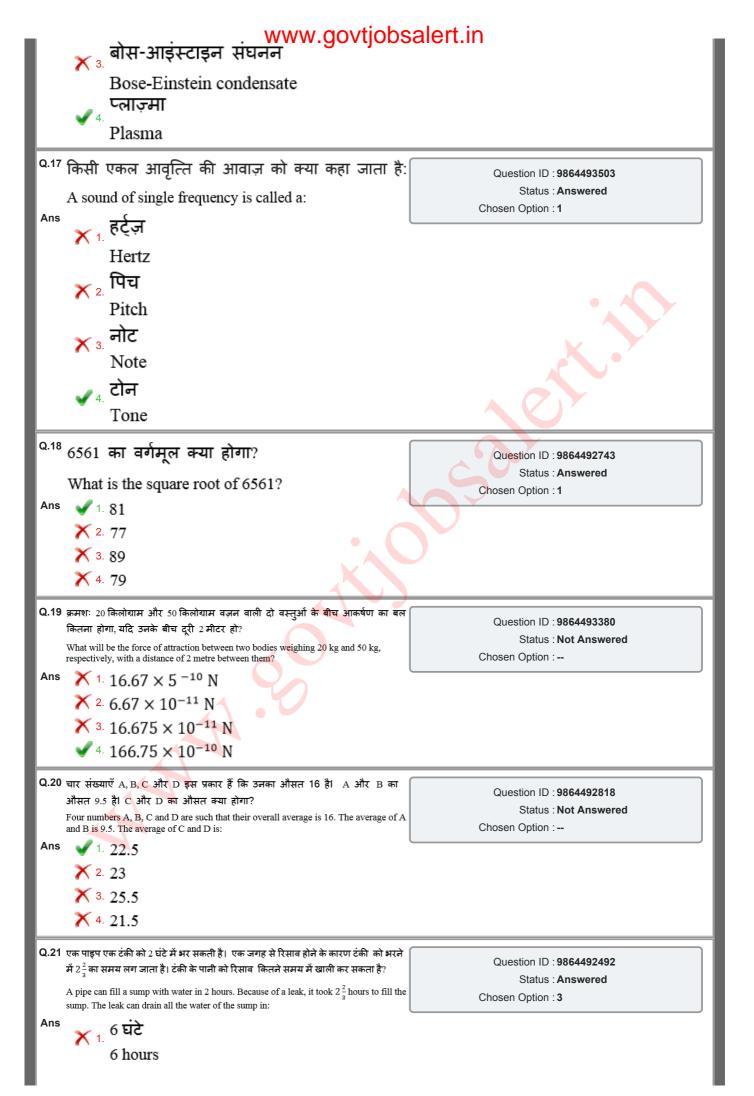
Chosen Option : --

Ans



Helium





www.govtjobsalert.in 🗶 2. 11 घंटे 🧳 3. 8 घंटे 8 hours 🗙 4. 15 घंटे 15 hours Q.22 'P' वह सबसे छोटा धनात्मक पूर्णांक है, कि 'P' से बड़े प्रत्येक धनात्मक पूर्णांक N को दो Question ID: 9864492604 भाज्य संख्याओं के योग के रूप में लिखा जा सकता है। तो 'P' है: Status: Not Answered 'P' is the smallest positive integer such that every positive integer N greater than 'P' can be written as a sum of two composite numbers. Then 'P' is: Chosen Option: --**2**. 11 X 4. 10 Q.23 5442673314884743581 सीरिज में. दाई ओर से सातवें पद के बाएं से छठी संख्या Question ID: 9864494385 Status: Not Answered In the series 5442673314884743581, the number that is sixth from the left of the seventh term from the right is: Chosen Option: --Ans 🗸 1. 3 X 2. 7 X 3. 4 X 4. 1 Q.24 किसी स्थिर वस्तु के स्थिर रहने या गतिशील वस्तु के उसी गति से गतिशील रह<mark>ने</mark> की Question ID: 9864493199 Status: Not Answered The tendency of undisturbed objects to stay at rest or to keep moving with the same Chosen Option: -velocity is called: Ans 🗙 1. वेग velocity 🗙 ३. संवेग momentum जडत्व inertia Q.25 फ्रेंच ओपन सुपर सीरीज टूर्नामेंट 2017 कौन से भारतीय ने जीता था? Question ID: 9864492250 Which Indian won the 2017 French Open Super series tournament? Status: Not Answered 🗙 1. जॉर्ज थॉमस Chosen Option: --Ans George Thomas 🗙 अनिलकुमार राजू Anilkumar Raju 🏒 ु श्रीकांत किदंबी Srikanth Kidambi 🗙 4 दीपंकर भट्टाचार्य Dipankar Bhattacharya

^{Q.26} वृद्धि हार्मोन कार्य करता है:

Growth hormones function:

Ans

🗙 1. हमेशा विकास अवरोधक के रूप में

always as growth inhibitors

🗙 2. हमेशा विकास प्रोत्साहक के रूप में always as growth promotors

कभी कभी विकास प्रोत्साहक के रूप में rarely as growth promotors

कभी-कभी विकास प्रोत्साहक और कभी-कभी विकास अवरोधक के रूप में sometimes as growth promotors and sometimes as growth inhibitors

Q.27 कौन सा स्थायी ऊतक एक पौधे को कठोर और मज़बूत बनाता है ? Which permanent tissue makes a plant hard and stiff?

Ans

🥒 1. स्क्लेरेनकाइमा

Sclerenchma

🗙 2. एरेनकाइमा

Aerenchyma

पैरेनकाइमा **X** 3.

Parenchyma

कोलेनकाइमा Collenchymas

Q.28 sin 300 $1 + \cos 30^{\circ}$

$$\frac{\sin 30^{\circ}}{1 + \cos 30^{\circ}} + \frac{1 + \cos 30^{\circ}}{\sin 30^{\circ}} = ?$$

X 2. 2

4. 4

Question ID: 9864493255

Question ID: 9864493136

Chosen Option: --

Status: Not Answered

Status: Answered

Chosen Option: 4

Question ID: 9864492877 Status: Answered

Question ID: 9864492174

Status: Answered

Chosen Option: 1

Chosen Option: 4

Q.29 फरवरी 2018 से, नोकिया कंपनी के भारतीय मूल के सीईओ कौन है?

As of February 2018, who is the India-born CEO of the Nokia company?

Ans

√ 1 राजीव सूरी

Rajeev Suri

🗙 २. सुंदर पिचई

Sundar Pichai

🗙 3. सत्य नडेला Satya Nadella

🗙 4. अजयपाल सिंह बंगा

Ajaypal Singh Banga

www.govtjobsalert.in Q.30 X की ओर संकेत करते हुए, Y कहता है, "X ही मेरी माँ के एकमात्र बेटे का पुत्र है"।

फिर Y X का कै। Question ID: 9864493908 फिर Y X का Status: Answered Pointing at X, Y says, "X is the son of the only son of my mother". Then Y is X's $_$ Chosen Option: 1 Ans Brother ससुर Father-in-law **√**3. पिता Father दादा Grandfather **Q.31** एक प्रसारण केंद्र 71×10^4 Hz की आवृत्ति और 3×10^8 मीटर प्रति सेकंड की गति के साथ तरंगों Question ID: 9864493104 को प्रसारित करता है। तरंगों का तरंग दैध्य है: Status: Not Answered A broadcasting station transmits waves with a frequency of 71×10^4 Hz and a speed of 3×108 m/s. The wavelength of the wave is: Chosen Option: --🗙 1. 324.6 मीटर Ans 324.6 m 🗙 2. 418.8 मीटर 418.8 m 🗙 3. 208.4 मीटर 208.4 m 🥒 _{4.} 422.5 मीटर 422.5 m Q.32 मान लें कि निम्न चित्रों में से प्रत्येक में संख्याएं एक समान पैटर्न का अनुसरण करती Question ID: 9864494259 हैं, उस विकल्प का चयन करें जो चित्र B में दिए गए प्रश्न चिहन (?) को बदल सकता Status: Not Answered Chosen Option: --Assuming that the numbers in each of the following figures follow a similar pattern, select the option that can replace the question mark (?) in figure B. X 1 127 X 2. 136 🖋 3. 142 X 4. 128 Q.33 निम्नलिखित से विषम की पहचान करें: Question ID: 9864493407 Status: Not Answered Identify the odd one out from the following: Chosen Option: --Ans Air Milk



Q.34 किसी परिपथ में विद्युत प्रवाह किसके द्वारा संभव होता है?

What enables an electric current to flow in a circuit?

Ans

पॉज़िटॉन की गति

The motion of positrons

🗙 2. न्यूट्रॉन की गति

The motion of neutrons

🗙 3. प्रोटॉन की गति The motion of protons

🥒 4. इलेक्ट्रॉनों की गति

The motion of electrons

Question ID: 9864493325

Status: Answered

Chosen Option: 4

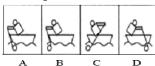
Q.35 कौन सी उत्तर-आकृति (Answer Figure) दी गई प्रश्न-आकृति (Problem Figure) का सही दर्पण प्रतिबिंब है?

Question ID: 9864494063 Status: Answered

Chosen Option: 4







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



Answer Figures



Ans

X 1. B

X 2. C

🗙 3. A

🗸 4. D

Q.36 X, 94 प्रश्न के उत्तर देता है और उसे 141 अंक मिलते हैं। यदि प्रत्येक सही प्रश्न के लिए 4 अंक दिए जाते हैं और प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 1 अंक काटा जाता है तो X दवारा दिए गए गलत उत्तरों की संख्या __

X attempts 94 questions and gets 141 marks. If for every correct answer 4 marks is given, and for every wrong answer 1 mark is deducted, then the number of questions wrongly answered by X is _

Question ID: 9864494021 Status: Not Answered

X 1. 45

X 2. 57

3.47

X 4. 40

Q.37 विभिन्न पार्टियों द्वारा जीते गए सीटों की संख्या निम्नलिखित तालिका में दी गई है।

Question ID: 9864494126

Status: Answered

Chosen Option: 2

क्रम.सं.	पार्टी	दक्षिण	पूर्व	पश्चिम	उत्तर
1	Α	40	37	35	27
2	В	6	26	76	86
3	U	83	71	4	21
4	D	1	7	3	11

तालिका के आंकड़ों के आधार पर निम्नलिखित वाक्य को पूरा करें।

पार्टी B ने _____ क्षेत्र से सबसे ज्यादा सीटें जीतीं।

Parties and the seats won by them are listed in the following table.

S. No.	Party	South	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

Based on the given data, complete the following sentence:

Party B won the largest number of seats from the

Ans





South

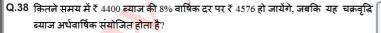


उत्तर North









In what time will ₹ 4400 become ₹ 4576 at 8% per annum interest compounded half –

Ans



7 months



1 year







6 माह

6 months

Question ID: 9864493838 Status: Not Answered

Question ID: 9864492546

Chosen Option: --

Status: Not Answered

Q.39

कथन:

जब तक प्रबंधन और कर्मचारी दोनों मिलकर काम नहीं करते, कंपनी मुनाफ़ा नहीं कमा सकती।

निष्कर्ष:

- 1. कर्मचारियों को प्रबंधन के साथ सहयोग करने की सलाह दी जानी चाहिए।
- 2. प्रबंधन को कर्मचारियों के साथ सहयोग करने की सलाह दी जानी चाहिए।

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

Statement:

A company cannot make profit unless both, management and employees work together.

Conclusions:

- 1. The workers should be advised to cooperate with the management.
- 2. The management must be advised to cooperate with the employees.

Ans

केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है Only conclusion 2 follows

🗙 2. केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है Only conclusion 1 follows

🔪 न तो 1 और न ही 2 अनुसरण करता है

Neither 1 nor 2 follows

्र 1 और 2 दोनों अनुसरण करते हैं

Both 1 and 2 follow

Q.40 निम्नलिखित में से कौन बादशाह अकबर के दरबार के 'नौ रत्न' में से एक नहीं था?

Who among the following was NOT one of the 'Nine Gems' of Emperor Akbar's court?

Ans

अबुल-फजल इब्न मुबारक

Abu'l-Fazl ibn Mubarak

🗙 2. फकीर अजिओं-दिन Fakir Aziao-Din

3. उस्मान अली खान Osman Ali Khan

🗙 4. राजा टोडर मल Raja Todar Mal Question ID : 9864492093

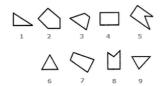
Status : Not Answered

Chosen Option : --

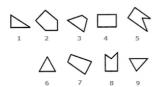
Q.41

Question ID : 9864494130

Status: Not Answered

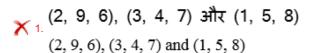


दिए गए चित्रों में से प्रत्येक का सिर्फ एक बार उपयोग करके यदि तीन समूहों में विभाजित किया जाये तो ये तीनों समूह निम्न में से कौन होंगे?



If three groups could be formed using the given figures only once, these groups would be

Ans



× 2. (1, 9, 4), (3, 4, 6) और (2, 5, 8) (1, 9, 4), (3, 4, 6) and (2, 5, 8)

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

★ (1, 9, 6), (3, 5, 7) और (2, 4, 8) (1, 9, 6), (3, 5, 7) and (2, 4, 8)

Q.42 दिए गए प्रश्न पर विचार करें और निर्णय लें कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए निम्न में कौन सा कथन पर्याप्त है।

Question ID : 9864494103
Status : Not Answered
Chosen Option : --

पांच व्यक्ति P, Q, R, S तथा T किसी पंक्ति में खड़े हैं। पंक्ति के मध्य में कौन है?

कथन:

- 1. T के बायीं ओर Q है।
- 2. P और T के मध्य में S है।

Consider the given question and decide which of the following statements is sufficient $\mathfrak t$ answer the question.

Five people, P, Q, R, S and T, are standing in a line; who is in the middle?

Statements:

- 1. Q is to the left of T.
- 2. S is in between P and T.

Ans



कथन 2 अकेला ही उपर के प्रश्न का उत्तर देने में सक्षम है परन्तु कथन 1 अकेला ही उपर के प्रश्न का उत्तर देने में सक्षम नहीं है।

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



कथन 1 और कथन 2 दोनों ही उपर के प्रश्न का उत्तर देने में सक्षम है। Both 1 and 2 are sufficient to answer the given question.



कथन 1 अकेला ही उपर के प्रश्न का उत्तर देने में सक्षम है परन्तु कथन 2 अकेला ही उपर के प्रश्न का उत्तर देने में सक्षम नहीं है।

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

ना तो कथन 1 और ना ही कथन 2 उपर के प्रश्न का उत्तर देने में सक्षम है। Neither 1 nor 2 is sufficient to answer the given question.

Q.43 pH मान में 7 से 14 में की हई वृदि्ध किसका प्रतिनिधित्व करती है:

The pH value increase from 7 to 14 represents a:

Ans

🧪 OH आयन सांद्रता में वृद्धि

increase in OH- ion concentration

× 2 H⁺ आयन सांद्रता में वृद्धि

increase in H+ ion concentration

🗙 3. OH आयन सांद्रता में कमी decrease in OH- ion concentration

🗙 4. H[†] आयन सांद्रता में कमी decrease in H+ ion concentration

> Question ID: 9864493667 Status: Answered

Question ID: 9864493330

Chosen Option: 1

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.44 नीचे दिए गए कथनों को सही मानें और यह निर्णय करें कि कथनों से कौन से निष्कर्षों का तर्कसंगत रूप से पालन हो रहा है।

कथन:

कोई भी आम संतरा नहीं है। कोई भी संतरा सेब नहीं है। कुछ आम सेब है।

निष्कर्ष

- 1. कोई भी सेब आम नहीं है।
- 2. कोई भी सेब संतरा नहीं है।
- 3. कुछ संतरे आम है।
- 4. सभी सेब आम है।

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

No mango is an orange. No orange is an apple. Some mangoes are apples

Conclusions:

- 1. No apple is a mango.
- 2. No apple is an orange.
- 3. Some oranges are mangoes.
- All apples are mangoes.

Ans

X 1.

केवल निष्कर्ष 2 और 3 दोनों का पालन हो रहा है Only conclusion 2 and 3 follow

X 2.

केवल निष्कर्ष 1 या 3 का पालन हो रहा है Only conclusion 1 or 3 follow

केवल निष्कर्ष 1 का पालन हो रहा है Only conclusion 1 follows

केवल निष्कर्ष 2 का पालन हो रहा है Only conclusion 2 follows

 $\mathbf{Q.45}$ यदि एक तार के माध्यम से प्रवाहित होने वाली विद्युत्धारा I है और एक इलेक्ट्रॉन का आवेश eहै, तो t सेकंड में प्रवाहित होने वाले इलेक्ट्रॉनों की संख्या को किसके माध्यम से निर्धारित किया जा

If I is the current through a wire and e is the charge of an electron, then the number of electrons crossing in t seconds will be given by:

Question ID: 9864493106

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Ans X 1. Ite





1	✓ _{2. It/e} www.govijobs	alert.in
	X 3. e/It	
	× 4. Ie/t	
H	** ** 1e/t	
Q.46	दिए गए वर्ण समूहों के संबंधित युग्म में अनुपस्थित पद का पता लगाइए।	Question ID : 9864493746
	DAMA MADA GITA	Status : Answered
	RAMA: MARA:: SITA: Find the missing term for the related pair of letter clusters.	Chosen Option : 2
	The me missing commercial are remarked pain or total transition.	
	RAMA: MARA:: SITA:	
Ans	✓¹ TISA	
	X 2. TSAI	
	×3. TIAS	
	× 4. SIAT	
Q.47	दी गई संख्या श्रंखला से अनुपस्थित संख्या का चयन करें।	
	दा गइ संख्या अखला स जनुनास्यत संख्या का चयन करा	Question ID : 9864494273 Status : Not Answered
		Chosen Option :
	4 0 20 44 2	
	4, 9, 20, 44, ?	
	Select the number missing from the given number series.	
	4, 9, 20, 44, ?	
Ans	X 1. 90	
	√ 2. 95	
	× 3. 100	
	★ 4. 80	
Q.48		
	निम्नलिखित में से कौन सा लवण अम्लीय है ?	Question ID : 9864493449 Status : Not Answered
	Which of the following salts is acidic in nature?	Chosen Option :
Ans	🗙 1. मैग्नीशियम सलफेट	
	Magnesium Sulphate	
	अ मोनियम फॉस्फेट	
	Ammonium Phosphate	
	🗙 ३. मोडियम एसीटेट	
	Sodium Acetate	
	🗸 सोडियम कार्बोनेट	
	Sodium Carbonate	
Q.49	निम्नलिखित में से कौन सी धातु ठंडे या गर्म पानी के साथ प्रतिक्रिया नहीं करती है ?	Ougoties ID - 0964493244
	Which of the following metals does NOT react with cold or hot water?	Question ID : 9864493311 Status : Not Answered
Ans	्र एल्युमीनियम	Chosen Option :
	Aluminium	
	🗸 सोडियम	
	↑ 2.	
	Sodium	
	🗸 कैल्शियम	

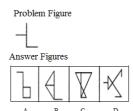
Calcium



Q.50 दी गई प्रश्न-आकृति (Problem Figure) दी गई उत्तर-आकृतियों (Answer Figures) में से एक में सन्निहित है। वह उत्तर-आकृति कौन सी है?

Question ID : 9864494081 Status : Not Answered

Chosen Option: --

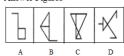


The given Problem Figure is embedded in one of the given Answer Figures. Which is that Answer Figure?

Problem Figure



Answer Figures



Ans









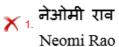
Q.51 मार्च 2018 से संयुक्त राज्य अमेरिका के प्रतिष्ठित संघीय संचार आयोग (एफ.सी.सी.) का अध्यक्ष कौन भारतीय-अमेरिकी है?

Which Indian-American is the chairman of the prestigious Federal Communications Commission (FCC) of the United States as of March 2018?

Question ID : 9864492425 Status : Not Answered

Chosen Option: --

Ans





Ajit Pai

🗙 3. सीमा वर्मा Seema Verma

× 4 नील चटर्जी Neil Chatterjee

Q.52 आधुनिक आवर्त सारणी में धातुओं को कहाँ पर रखा गया है?

Metals are placed on which side of the Modern Periodic Table?

Question ID : 9864493533
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Ans

🗙 1. निचली पंक्ति Bottom row

🗸 _{२.} बायीं ओर

Left side ★ 3. =

Top row **X** 4. दायीं ओर

Right side

Q.53 यदि ABCD एक चक्रीय चतुर्भुज है, तो $\cos^2 A - \cos^2 B - \cos^2 C + \cos^2 D$ का मान क्या होंगा है। Question ID: 9864492556 If ABCD is a Cyclic Quadrilateral , then the value of $\cos^2 A - \cos^2 B - \cos^2 C + \cos^2 D$ is: Status: Not Answered Ans Chosen Option: --X 2. 0 X 3. 2 X 4. -1 Q.54 16 पुरूष एक कार्य को 8 दिनों में प्रतिदिन 12 घंटे कार्य करके समाप्त कर सकते हैं। इसी Question ID: 9864492449 कार्य के तीन गुना अधिक एक अन्य कार्य को 24 दिनों में प्रतिदिन 8 घंटे कार्य करके Status: Not Answered Chosen Option: --समाप्त करने के लिए कितने पुरुषों की आवश्यकता होगी? A piece of work can be done by 16 men in 8 days working 12 hours a day. How many men are needed to complete another work, which is three times the first one, in 24 days working 8 hours a day? Ans 23 पुरूष 23 men × 2. 22 पुरूष 22 men **25 पुरूष** 25 men **24 पुरूष** 24 men Q.55 एक वाट =? Question ID: 9864493502 One Watt =? Status: Not Answered 🗙 1 अर्ग प्रति सेकंड Chosen Option: --Ans 1 erg/sec **√**2. 1 जूल प्रति सेकंड 1 Joule/sec 🗙 3. 1 मीटर प्रति सेकंड 🗙 4 1 पास्कल प्रति सेकंड 1 Pascal/sec Q.56 तत्वों को उनके परमाणु द्रव्यमान के आधार पर वर्गीकृत करने का श्रेय किसे जाता है: Question ID: 9864493214 The credit for classifying the elements on the basis of their atomic masses goes to: Status: Not Answered Ans 🎤 इमित्री मेंडेलीव Chosen Option: --Dmitri Mendeleev 🗙 2. जॉन डॅल्टन John Dalton 🗙 ऑहान वुल्फगैंग डॉबरीनर Johann Wolfgang Dobereiner 🗙 4. जॉन एलेक्ज़ेंडर रीना न्यूलैंडस John Alexander Reina Newlands

Q.57 मास्टरकाई (MasterCard) के मुख्य कार्यकारी अधिकारी और अध्यक्ष (2018 स) कोने हैं?

As of 2018, who is the CEO and president of MasterCard?

Ans

🗙 1. प्रभजोत सिंह

Prabhjot Singh

🗙 2. वारिस अहलुवालिया

Waris Ahluwalia

🗙 3. दर्श सिंह

Darsh Singh

🧹 4. अजयपाल सिंह बंगा

Ajaypal Singh Banga

^{Q.58} वह पार्टी जिसने सर्वाधिक सीटें जीतीं वह _____ है।

पार्टियाँ और जीती गईं सीटें									
क्रम सं.	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				

The Party which won the highest number of seats is

Parties and seats won									
Serial	Party	North							
No.									
1	A	40	37	35	27				
2	В	6	26	76	86				
3	С	83	71	4	21				
4	D	1	7	3	11				

Ans

K 1. A

2. B

X 3 D

X 4. C

Question ID: 9864493888

Question ID: 9864492348

Chosen Option: --

Status: Not Answered

Status : Answered

Chosen Option: 2

Question ID : 9864493682 Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.59

Problem Figure









Problem Figure (प्रश्न-आकृति) Answer Figure (उत्तर-आकृति)

From the given four figures choose the correct water image of the below figure.









Ans









^{Q.60} निम्न हल करें:

$$36 - [18 - \{14 - (15 - 4 \div 2 \times 2)\}]^{\bullet}$$

Solve the following:

$$36 - [18 - \{14 - (15 - 4 \div 2 \square 2)\}]$$

Q.61 वह छोटी से छोटी संख्या कौन सी है जिसे 435 में जोड़ने पर एक पूर्ण वर्ग प्राप्त होता है?

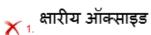
The least number to be added to 435 to make it a perfect square is?

Ans

Q.62 ऐसी कौन से धातु आक्साइड हैं जो अम्लों के साथ-साथ क्षारों के साथ भी प्रतिक्रिया करते हैं?

Metal oxides which react with acids as well as bases are called:

Ans



Basic oxides



Amphoteric oxides

🗙 3. अम्लीय ऑक्साइड

Acidic oxides

Question ID: 9864492579

Status: Not Answered

Question ID: 9864492560

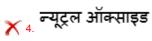
Question ID: 9864493212

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Chosen Option: --

Status: Not Answered



Neutral oxides

Q.63 कौन सा भारतीय राज्य सोयाबीन का सबसे बड़ा उत्पादक राज्य है?

Which Indian state is the largest producer of Soyabean?

Ans

🗙 1 अरुणाचल प्रदेश

Arunanchal Pradesh

🗙 2. हिमाचल प्रदेश

Himachal Pradesh

🏒 अध्य प्रदेश

Madhya Pradesh

🗙 ४ अांध्र प्रदेश

Andhra Pradesh

Question ID : 9864492108
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.64 उस विकल्प का चयन करें, जो दी गई चित्र श्रृंखला में ख़ाली स्थान पर आएगा।

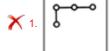
? ?

Select the option that will correctly fit in the blank space in the given figure series.

? ?

Ans

Q.65









Question ID : 9864494237 Status : Not Answered

Chosen Option : --

Question ID : 9864494067 Status : Answered

दिये गए कथनों को सही मानिए और निर्णय कीजिए कि कान से सिक्ष्यक केंग्रेज़ी क्या कि तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

कुछ बढ़ई प्लंबर हैं। कुछ प्लंबर दिहाड़ी मजदूर हैं।

निष्कर्ष:

- 1. कुछ प्लंबर बढ़ई हैं।
- 2. कुछ दिहाड़ी मजदूर प्लंबर हैं।

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

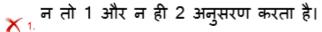
Statements:

Some carpenters are plumbers. Some plumbers are daily wage labourers.

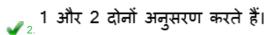
Conclusions:

- 1. Some plumbers are carpenters.
- 2. Some daily wage labourers are plumbers.

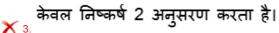
Ans



Neither 1 nor 2 follows.



Both 1 and 2 follow.



Only conclusion 2 follows.

केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है।

Only conclusion 1 follows.

Q.66 "D E M N" के सभी अक्षरों को टयवस्थित करके एक सार्थक शब्द बनाने पर उसका आख़िरी अक्षर क्या होगा:

If all the letters "D E M N" are arranged to form a meaningful word then the last letter of the word will be:

Ans

X 4. N

Question ID: 9864493779

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.67 यदि जेम्स और राधा के बीच में ₹ 87 को 1:2 के अनुपात में विभाजित किया गया है तो राधा को कितने रुपये मिलेंगे?

If ₹ 87 was divided between James and Radha in the ratio 1:2, how much money did Radha get?

Ans **√** 1. ₹ 29

X 2. ₹ 57

X 3. ₹ 59

X 4. ₹ 58

Question ID: 9864492946 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.68 यदि $x^2 + kx + k = 0$ का कोई हल नहीं हो तो k का मान निम्न में से किसका

If $x^2 + kx + k = 0$ has no solution, then the value of k will satisfy:

Ans

 $\int_{1}^{1} 0 < k < 4$

0 < k < 4

Question ID: 9864492816 Status: Not Answered



✓ k > 4

k > 4

 \times 4. k > -4

Q.69 2017 में अमेरिका-भारत व्यापारिक परिषद (यू.एस.आई.बी.सी.) द्वारा किस भारतीय मुख्यमंत्री को 'ट्रांसफॉर्मेटिव चीफ मिनिस्टर' पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

Which Indian chief minister was awarded the 'Transformative Chief Minister Award' by US-India Business Council (USIBC) in 2017?

Question ID : 9864492357 Status : Not Answered

Chosen Option : --

Ans

🗙 1. नवीन पटनायक

Naveen Patnaik

🗙 2. सिद्धरामैया

Siddaramaiah

🏒 चंद्रबाबू नायडु

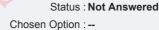
Chandrababu Naidu

🗙 4 के चंद्रशेखर राव

K. Chandrashekhar Rao

Q.70 उस सही समूह का चयन करें जो निम्नलिखित वेन चित्र का प्रतिनिधित्व करता है।





Question ID: 9864494160

Select the correct set that represents the following Venn diagram.



Ans



चपरासी, सरकारी कर्मचारी, शिक्षित व्यक्ति

Office boys, government employees, educated person

× 3. डॉक्टर, मनुष्य, गाय

Doctors, human beings, cows

पुरुष, पिता, डॉक्टर 🗙 3.

Males, fathers, doctors

🔀 बिल्ली, खिलौने, लड़की Cat, toys, girl

Q.71 दो पाइप A और B किसी खाली टंकी को क्रमशः 18 और 27 घंटे में भर देते हैं। पाइप C पूरे भरी टंकी को 45 घंटे में खाली कर देता है जब कोई अन्य पाइप नहीं चल रहा हो। शुरुआत में जब टंकी खाली थी, पाइप A और C को चालू किया गया। कुछ घंटों के बाद पाइप A को बंद कर दिया गया और पाइप B को चालू किया गया। इस प्रकार टंकी भरने में कुल 55 घंटे लगे। पाइप B को कितने घंटे चलाया गया?

Two pipes A and B can fill an empty cistern in 18 and 27 hours, respectively. Pipe C can drain the entire cistern in 45 hours when no other pipe is in operation. Initially, when the cistern was empty Pipe A and Pipe C were turned on. After a few hours Pipe A was turned off and Pipe B was turned on instantly. In all, it took 55 hours to fill the cistern. For how many hours was Pipe B turned on?

Question ID : 9864492811

Status: Not Answered

www.govtjobsalert.in X 2. 27 **3**. **45** X 4. 50 Q.72 15 फरवरी 2018 को गुरुवार है। 18 अप्रैल, 2019 को कौन सा दिन होगा? Question ID: 9864493034 15th February 2018 is a Thursday. On what day will 18th April 2019 fall? Status: Not Answered Ans Chosen Option: --शनिवार Saturday ब्धवार Wednesday श्क्रवार Friday गुरूवार Thursday Q.73 2017 में प्रकाशित भारतीय अंग्रेजी उपन्यास 'सीता: वॉरियर ऑफ मिथिला' का लेखक Question ID: 9864492201 Status: Not Answered Who is the author of the Indian English Novel 'Sita: Warrior of Mithila' published in Chosen Option: --Ans चेतन भगत Chetan Bhagat 🗾 अमिश त्रिपाठी Amish Tripathi 🗙 3. रॉबिन शर्मा Robin Sharma 🗙 ४ राहुल मेहता Rahul Mehta Q.74 उस त्रिभुज का क्षेत्रफल जात करें जिसके शीर्ष (2, 4), (- 3, - 1) और (5, 3) दिए हुए Question ID: 9864492855 Status: Not Answered The area of the triangle whose vertices are given by (2, 4), (-3, -1) and (5, 3) is: Chosen Option: --Ans 20 वर्ग इकाईयां 20 sq. units 🗙 14 वर्ग इकाईयां 14 sq. units 10 sq. units 🗙 4. 7 sq. units

^{Q.75} 576 का वर्गमूल क्या है ?

X 1. 26

What is the square root of 576?

Question ID: 9864492663 Status: Answered

