Prepp

Practice, Learn and Achieve Your Goal with Prepp

MP Police Constable

23 July Shift 2

Simplifying

Government Exams

SSC CHSL | IAS EXAM | RRB NTPC | NTSE | CDS | SSC CGL | CBSE UGC NET | IBPS PO | NDA | SBI PO | IBPS CLERK | AFCAT | SSC JE | CTET | CSIR UGC NET | CAPF | IBPS RRB

www.prepp.in

PROFESSIONAL EXAMINATION BOARD

Police Constable Recruitment Test - 2016

23rd July 2016, 12:00 PM

Topic:- General and Logical Knowledge

1)

Question Stimulus :-

Pandit Ravi Shankar plays this instrument / पंडित रवि शंकर इस वाद्ययंत्र को बजाते हैं:

- Sarod / सरोद
- Sitar / सितार
- Santoor / संतूर
- Sarangi / सारंगी

Correct Answer :-Sitar / सितार

2)

Question Stimulus :-

Select the option that is true about the Statements and Conclusions given: / वह विकल्प चुनिए जो दिए गए कथनों एवं निष्कर्षों के बारे में सही है।

Statements: / कथन:

All houses are bungalows / सभी घर बंगले हैं

Some bungalows are flats / कुछ बंगले फ्लैट हैं

Conclusions: / निष्कर्ष:

I. All houses are flats / I. सभी घर फ्लैट हैं

II. All bungalows are houses / II. सभी बंगले घर हैं

- Only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष I निकलता है
- Only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष II निकलता है
- Both conclusion I and II follows / दोनों निष्कर्ष I और II निकलते हैं
- None of the conclusion I or II follows / निष्कर्ष I या II में से कोई नहीं निकलता है

Correct Answer :-None of the conclusion I or II follows / निष्कर्ष I या II में से कोई नहीं निकलता है

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results,
Vacancies and updates on one click
Know More

3)

Question Stimulus :-

Who is the first Indian male junior badminton player who was ranked No.1 in World Junior Rankings in 2014? / पहला भारतीय पुरुष जूनियर बैडमिंटन खिलाड़ी कौन है, जो 2014 में विश्व जूनियर रैंकिंग में नंबर 1 स्थान पर था?

- Chirag Sen / चिराग सेन
- Aditya Joshi / आदित्य जोशी
- Alap Mishra / आलाप मिश्र
- Mithun M / मिथुन एम

Correct Answer :-Aditya Joshi / आदित्य जोशी

4)

Question Stimulus :-

In which year was the Citizenship Act passed in India? / भारत में किस वर्ष नागरिकता अधिनियम पारित किया गया था?

- 1950
- 1960
- 1948
- 1955

Correct Answer :-1955

5)

Question Stimulus :-

If Tuesday means a world war, and it's not Tuesday today, then it's not a world war. / यदि मंगलवार का मतलब एक विश्व युद्ध है, और आज मंगलवार नहीं है, तो यह एक विश्व युद्ध नहीं है।

- **True** / सही
- **False** / गलत
- **Maybe** / हो सकता है
- **Irrelevant** / अप्रासंगिक

Correct Answer :-True / सही

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

6)

Question Stimulus :-

Who was the first ruler of the Bahmani kingdom? / बहमनी साम्राज्य के पहले शासक कौन थे?

- Md Tughlaq / मोहम्मद तुग़लक़
- Ala-ud-din Bahman Shah / अला-उद-दीन बहमन शाह
- Ismail Mukh / इस्माइल मुख
- Mahmud Gawan / महमूद गवन

Correct Answer :-Ala-ud-din Bahman Shah / अला-उद-दीन बहमन शाह

7)

Question Stimulus :-

'Soft' is related to 'sponge' in the same way as 'Sharp' is related to / 'मुलायम' संबंधित है 'स्पंज' से उसी प्रकार से जिस तरह 'पैना' संबंधित है इससे

- Blunt / कुंठित
- Knife / चाकू
- Cut / काटना
- Edge / किनारा

Correct Answer :-Knife / चाकू

8)

Question Stimulus :-

Where do you commonly find Paradise Flycatchers? / आमतौर पर कहां आप पैराडाइज फ्लाईकैचर (बुलबुल) पाते हैं?

- Panna Reserve Forests / पन्ना रिजर्व वन
- Sanjay Reserve Forests / संजय रिजर्व वन
- Shivpuri Sanctuary / शिवपुरी अभयारण्य
- Kanha Reserve Forests / कान्हा रिजर्व वन

Correct Answer :-Shivpuri Sanctuary / शिवपुरी अभयारण्य

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

9)

Question Stimulus :-

The river Sutlej, on which the Bakra Dam has been built, originates from / सतलुज नदी, जिस पर भाखड़ा बांध का निर्माण किया गया है, ___से निकलती है।

- A spring in Verinag / वेरीनाग में वसंत
- Near Bara Lacha Pass in Lahul / लाहौल में बारालाचा दर्रे के पास
- Rakas Lake in Tibet / तिब्बत में रकस झील
- Mansarovar Lake / मानसरोवर झील

Correct Answer :-Rakas Lake in Tibet / तिब्बत में रकस झील

10)

Question Stimulus :-

Which was the lengthiest amendment to the Constitution of India? / भारत के संविधान में कौनसा संशोधन सबसे विस्तृत था?

- 24^{th} Amendment / 24 वें संशोधन
- 30^{th} Amendment / 30 वें संशोधन
- 42^{nd} Amendment / 42 वें संशोधन
- 44^{th} Amendment / 44 वें संशोधन

Correct Answer :-42^{nd} Amendment / 42 वें संशोधन

Prepp

11)

Question Stimulus :-

Which is the first Indian state to see the sun rise? / सूर्योदय देखने वाला सबसे पहला भारतीय राज्य कौन सा है?

- Mizoram/ मिज़ोरम
- Arunachal Pradesh/ अरुणाचल प्रदेश
- West Bengal/ पश्चिम बंगाल
- Maharashtra/ महाराष्ट्र

Correct Answer :-Arunachal Pradesh/ अरुणाचल प्रदेश

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

12)

Question Stimulus :-

Anil’s mother’s brother is the only son of Amar’s mother’s father. How is Anil’s mother related to Amar? / अनिल की माँ का भाई, अमर की माँ के पिता का इकलौता पुत्र है। अनिल की माँ अमर से किस प्रकार संबंधित हैं?

- Mother / माँ
- Sister / बहन
- Aunt / आंटी
- Grandmother / दादी

Correct Answer :-Aunt / आंटी

13)

Question Stimulus :-

Iqbal award recognizes excellence in__________. / इकबाल पुरस्कार __________ में उत्कृष्टता के लिए दिया जाता है।

- Urdu Ghazal / उर्दू ग़ज़ल
- Urdu Literature / उर्दू साहित्य
- Folk Arts / लोक-कलाएं
- Urdu Shairi / उर्दू शायरी

Correct Answer :-Urdu Literature / उर्दू साहित्य

14)

Question Stimulus :-

A, B, C, D and E are five rivers. A is shorter than B but longer than E. C is the longest and D is a little shorter than B and a little longer than A. Which is the shortest river? / A, B, C, D और E पाँच नदियां हैं। A, B से छोटी है पर E से लंबी है। C सबसे लंबी है और D, B से थोड़ी छोटी है और A से थोड़ी लंबी है। सबसे छोटी नदी कौन सी है?

- B
- C
- D
- E

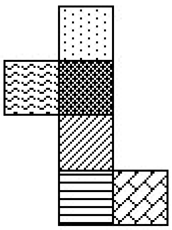
Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

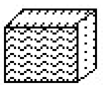
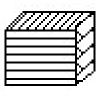
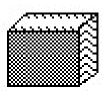
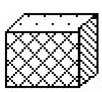
Correct Answer :-E

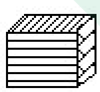
15)

Question Stimulus :-

The figure at right represents an unfolded box with designs on several panels. Below are four drawings of boxes with designs. When folded, which box will it be? / दायीं ओर पर आकृति विभिन्न पैनलों पर डिज़ाइनों के साथ बिना तह किया एक बक्सा दिखाती है। नीचे डिज़ाइनों वाली बक्सों की चार ड्राइंगे हैं। फोल्ड करने पर, कौन सा बक्सा होगा?



- 
- 
- 
- 

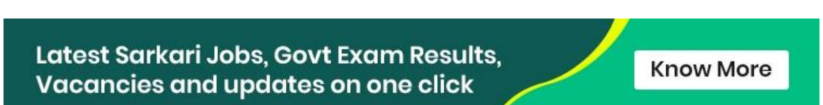
Correct Answer :- 

16)

Question Stimulus :-

Which of the following districts does NOT belong to Bhopal division? / निम्नलिखित जिलों में से कौन सा जिला भोपाल संभाग का नहीं है?

- **Dewas / देवास**
- **Rajgarh / राजगढ़**
- **Vidisha / विदिशा**
- **Sehore / सीहोर**



Correct Answer :-Dewas / देवास

17)

Question Stimulus :-

In the following question, four words are given, out of which three are same in certain way and the remaining one is different. Find out the different one. / निम्न प्रश्न में, चार शब्द दिये गये हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान हैं और बाकी एक अलग है| अलग वाला ज्ञात कीजिये|

- **Eye / आँख**
- **Tongue / जीब**
- **Ear / कान**
- **Nose / नाक**

Correct Answer :-Tongue / जीब

18)

Question Stimulus :-

Select the option that is true about the Statements and Conclusions given: / वह विकल्प चुनिए जो दिए गए कथनों एवं निष्कर्षों के बारे में सही है।

Statements: / बयान:

Some gases are liquids / कुछ गैस तरल पदार्थ हैं

No liquid is solid / कोई तरल पदार्थ ठोस नहीं है

Conclusions: / निष्कर्ष:

I. Some gases are solids / I. कुछ गैस ठोस हैं

II. No gas is solid / II. कोई गैस ठोस नहीं है

- Only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष **I** निकलता है
- Only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष II निकलता है
- Both conclusion I and II follows / दोनों निष्कर्ष **I** और **II** निकलते हैं
- None of the conclusion I or II follows / निष्कर्ष **I** या **II** में से कोई नहीं निकलता है

Correct Answer :-None of the conclusion I or II follows / निष्कर्ष **I** या **II** में से कोई नहीं निकलता है

19)

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

Question Stimulus :-

Select the option, which is the logical equivalent of the statement given below: / वह विकल्प चुनिए,जो तर्क की दृष्टि से नीचे दिए गए कथन के समान है:

It is not True that both Swapna and Ratna are selected / यह सच नहीं है कि स्वपना और रत्ना दोनों का चयन हुआ है

- **Swapna is selected or Ratna is selected** / स्वपना का चयन हुआ है या रत्ना का चयन हुआ है
- **Swapna is selected and Ratna is selected** / स्वपना का चयन हुआ है और रत्ना का चयन हुआ है
- **Swapna is not selected and Ratna is selected** / स्वपना का चयन नहीं हुआ है और रत्ना का चयन हुआ है
- **Swapna is selected and Ratna is not selected** / स्वपना का चयन हुआ है और रत्ना का चयन नहीं हुआ है

Correct Answer :-Swapna is selected or Ratna is selected / स्वपना का चयन हुआ है या रत्ना का चयन हुआ है

20)

Question Stimulus :-

A farmer grows 3 crops in rotation – A, B, C. A is grown between the months Jan-June, B between May – September and C between August-December. Each crop takes 3 months from sowing to harvesting. At a time only crop can be grown. / एक किसान नियमित आवर्तन में 3 फसलें उगाता है - A, B, C। A जनवरी -जून महीने के बीच, मई -सितम्बर के बीच B, अगस्त -दिसंबर के बीच C उगाई जाती है। प्रत्येक फसल में बुवाई से कटाई के लिए 3 महीने लगते हैं । एक समय में केवल एक फसल उगाई जा सकती है।

If the farmer wants to harvest C in the month of December when is the latest he can sow A? / यदि किसान दिसंबर के महीने में C की कटाई करना चाहता है, तो नवीनतम किस महीने में वह A को बो सकता है?

- April / अप्रैल
- May / मई
- June / जून
- July / जुलाई

Correct Answer :-April / अप्रैल

21)

Question Stimulus :-

Who is called the father of civil services in British India? / ब्रिटिश भारत में सिविल सेवाओं के पिता कौन कहलाते हैं?

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- **Lord Cornwallis / लॉर्ड कॉर्नवॉलिस**
- **Lord Hastings / लॉर्ड हेस्टिंग्स**
- **Warren Hastings / वॉरेन हेस्टिंग्स**
- **Lord Wellesley / लॉर्ड वेलेस्ले**

Correct Answer :-Lord Cornwallis / लॉर्ड कॉर्नवॉलिस

22)

Question Stimulus :-

Which sportsperson is known as “The Wizard”? / किस खिलाड़ी को “दि विज़र्ड" कहा जाता है?

- Vishwanathan Anand / विश्वनाथन आनंद
- Sachin Tendulkar / सचिन तेंदुलकर
- Saina Nehwal / सानिया नेहवाल
- Dhyan Chand / ध्यान चंद

Correct Answer :-Dhyan Chand / ध्यान चंद

23)

Question Stimulus :-

Select the option that is true about the Statements and Conclusions given: / वह विकल्प चुनिए जो दिए गए कथनों एवं निष्कर्षों के बारे में सही है।

Statements: / कथन:

No locket is pink / कोई लॉकेट गुलाबी नहीं है

Some chains are lockets / कुछ चेन लॉकिट हैं

Conclusions: / निष्कर्ष:

I. No chain is pink / I. कोई चेन गुलाबी है

II. No locket is red / II. कोई लॉकिट लाल नहीं है

- Only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष I निकलता है
- Only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष II निकलता है
- Both conclusion I and II follows / दोनों निष्कर्ष I और II निकलते हैं

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- None of the conclusion I or II follows / निष्कर्ष I या II में से कोई नहीं निकलता है

Correct Answer :-None of the conclusion I or II follows / निष्कर्ष I या II में से कोई नहीं निकलता है

24)

Question Stimulus :-

Andhra Pradesh Reorganization Act, commonly known as Telangana Act was passed in the year _____. / आंध्र प्रदेश पुनर्गठन अधिनियम, सामान्यतः तेलंगाना अधिनियम के रूप में ज्ञात इस वर्ष पारित किया गया था____.

- **2013**
- **2015**
- **2014**
- **2012**

Correct Answer :-2014

25)

Question Stimulus :-

Who is the Lieutenant-Governor of Pondicherry? / पांडिचेरी के उप-राज्यपाल कौन हैं?

- V Narayanasamy / वी नारायणस्वामी
- Najeeb Jung / नजीब जंग
- Kiran Bedi / किरण बेदी
- Lt. General A K Singh / लेफ्टनेंट जनरल ए के सिंह

Correct Answer :-Kiran Bedi / किरण बेदी

26)

Question Stimulus :-

Which of the following pairs of professions represents the professions of husband and wife? / निम्न से कौन सी सी जोड़ी पति-पत्नी के व्यवसाय का प्रतिनिधित्व करती है?

- **Pharmacist, Architect / औषध विक्रेता, शिल्पकार**
- **CA, Architect / सनदी लेखाकार, शिल्पकार**
- **Engineer, Pharmacist / अभियंता, औषध विक्रेता**

Prepp
Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- **CA, Engineer / सनदी लेखाकार, अभियंता**

Correct Answer :-CA, Architect / सनदी लेखाकार, शिल्पकार

27)

Question Stimulus :-

A farmer grows 3 crops in rotation – Rice, wheat and Jowar. Rice is grown between the months June-Nov, wheat between Feb – July and Jowar between Oct-March. Each crop takes 3 months from sowing to harvesting. At a time only one crop can be grown. / एक किसान नियमित आवर्तन में 3 फसलें उगाता है -चावल, गेहूं और ज्वार। चावल जून-नवंबर महीने के बीच, फ़रवरी और जुलाई के बीच गेहूं, अक्टूबर-मार्च के बीच ज्वार उगायी जाती है। प्रत्येक फसल में बुवाई से कटाई के लिए 3 महीने लगते हैं। एक समय में केवल एक फसल उगाई जा सकती है।

Farmer starts in the month of January by sowing Jowar. If there a month gap between each crop, when would Rice be harvested? / किसान ज्वार की बुवाई जनवरी के महीने में शुरू करता है। यदि प्रत्येक फसल के बीच एक महीने का अंतराल है, कब चावल की कटाई की जा सकती है?

- **September / सितम्बर**
- **August / अगस्त**
- **November / नवंबर**
- **October / अक्टूबर**

Correct Answer :-November / नवंबर

28)

Question Stimulus :-

Pandav Caves are found in______. / पांडव गुफाओं ______में पाए जाते हैं।

- **Morena / मुरैना**
- **Umaria / उमरिया**
- **Bagh / बाग**
- **Pachmarhi / पचमढ़ी**

Correct Answer :-Pachmarhi / पचमढ़ी

29)

Question Stimulus :-

Who is the founder of Infosys? / इनफ़ोसिस के संस्थापक कौन हैं?

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- Narayan Murthy / नारायण मूर्ति
- Azim Premji / अजीम प्रेमजी
- Laxmi Mittal / लक्ष्मी मित्तल
- Mukesh Ambani / मुकेश अम्बानी

Correct Answer :-Narayan Murthy / नारायण मूर्ति

30)

Question Stimulus :-

The time gap in between two sessions of Lok Sabha cannot be more than - / लोक सभा के दो सत्रों के बीच समयांतराल इससे अधिक नहीं हो सकता है

- 6 months / 6 महीने
- 6 weeks / 6 हफ्ते
- 3 months / 3 महीने
- None of these / इनमें से कोई नहीं

Correct Answer :-6 months / 6 महीने

31)

Question Stimulus :-

The first governor general of India was. / भारत के प्रथम गवर्नर जनरल थे __

- Warren Hastings / वारेन हेस्टिंग्स
- Lord Curzon / लॉर्ड कर्ज़न
- August Hickey / अगस्त हिक्की
- Sir Eyre Coote / सर आयर कुट

Correct Answer :-Warren Hastings / वारेन हेस्टिंग्स

32)

Question Stimulus :-

Shahid and Purnima are standing in queue for a railway ticket. Shahid is the 7th from the counter and the 27th from the end. Purnima is the 12th from the end. How many people are ahead of her? / शाहिद एवं पूर्णिमा रेलवे टिकट के लिए एक पंक्ति में खड़े हैं| शाहिद काउंटर से 7वाँ एवं अंतिम छोर से 27वाँ है| पूर्णिमा अंतिम छोर से 12वीं है| उसके आगे

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

कितने लोग हैं?

- 21
- 22
- 20
- 23

Correct Answer :-21

33)

Question Stimulus :-

Sushil's room is at left from my room and Puneet's room is at my right. If Pankaj lives in front of me, then Sushil is at ___of Pankaj / सुशील का कमरा मेरे कमरे से बाएं तरफ है और पुनीत का कमरा मेरी दाहिने तरफ। यदि पंकज मेरे सामने रहता है, तो सुशील पंकज के ___ तरफ है।

- Left / बाएं
- Front / सामने
- Right / दाहिने
- Back / पीछे

Correct Answer :-Right / दाहिने

34)

Question Stimulus :-

The oldest football tournament in India is / भारत के सबसे पुराना फुटबॉल टूर्नामेंट है

- The Durand Cup / डूरंड कप
- The Indian Soccer League / भारतीय फुटबाल लीग
- The Santosh Trophy / संतोष ट्रॉफी
- The Federation Cup / फेडरेशन कप

Correct Answer :-The Durand Cup / डूरंड कप

35)

Question Stimulus :-

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

In the following question arrange the given words in a meaningful sequence and then choose the most appropriate sequence from among the alternatives provided below: / निम्नलिखित प्रश्न में एक सार्थक क्रम में शब्दों की व्यवस्था करें और उसके बाद नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त अनुक्रम का चयन करें:

1. Elephant 2. Cat 3. Mosquito 4. Tiger 5. Whale

1. हाथी 2. बिल्ली 3. मच्छर 4. बाघ 5. व्हेल

- **1,3,5,4.2**
- **2,5,1,4,3**
- **3,2,4,1,5**
- **5,3,1,2,4**

Correct Answer :-3,2,4,1,5

36)

Question Stimulus :-

Anitha, Mahima, Rajan, Latha and Deepti are five cousins. Anitha is twice as old as Mahima. Rajan is half the age of Mahima. Anitha is half the age of Deepti and Rajan is twice the age of Latha. / अनिथा,महिमा,राजन,लथा और दीपती पाँच चचेरी बहनें हैं। अनिथा,महिमा से उम्र में दोगुनी बड़ी है। राजन की उम्र महिमा से आधी है। अनिथा की उम्र दीपती से आधी है और राजन की उम्र लता से दोगुनी है।

Who is the oldest? / सबसे बड़ा कौन है?

- **Deepti / दीपती**
- **Latha / लथा**
- **Anitha / अनिथा**
- **None of these / इनमें से कोई नहीं**

Correct Answer :-Deepti / दीपती

37)

Question Stimulus :-

Select the option, which is the logical equivalent of the statement given below: / वह विकल्प चुनिए,जो तर्क की दृष्टि से नीचे दिए गए कथन के समान है:

If you are watching a serial, then you are not watching a movie. / अगर आप एक धारावाहिक देख रहे हैं, तो आप फिल्म नहीं देख रहे हैं।

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- **If you are not watching a serial, then you are watching a movie.** / अगर आप एक धारावाहिक नहीं देख रहे हैं, तो आप फिल्म देख रहे हैं।

- **If you are not watching a movie, then you are watching a serial.** / अगर आप फिल्म नहीं देख रहे हैं, तो आप एक धारावाहिक देख रहे हैं।

- **If you are watching a movie, then you are watching a serial.** / अगर आप फिल्म देख रहे हैं, तो आप एक धारावाहिक देख रहे हैं।

- **If you are watching a movie, then you are not watching a serial.** / अगर आप फिल्म देख रहे हैं, तो आप धारावाहिक नहीं देख रहे हैं।

Correct Answer :-If you are watching a movie, then you are not watching a serial. / अगर आप फिल्म देख रहे हैं, तो आप धारावाहिक नहीं देख रहे हैं।

38)

Question Stimulus :-

Select the option, which is the logical equivalent of the statement given below: / **वह विकल्प चुनिए,जो तर्क की दृष्टि से नीचे दिए गए कथन के समान है :**

It is not True that both Ramya and Soumya are intelligent./ यह सच नहीं है कि रम्या और सौम्या दोनों समझदार हैं।

- **Ramya is intelligent or Soumya is intelligent.** / रम्या समझदार है या सौम्या समझदार है।

- **Ramya is intelligent and Soumya is intelligent.** / रम्या समझदार है और सौम्या समझदार है।

- **Ramya is not intelligent and Soumya is intelligent.** / रम्या समझदार नहीं है और सौम्या समझदार है।

- **Ramya is intelligent and Soumya is not intelligent.** / रम्या समझदार है और सौम्या समझदार नहीं है।

Correct Answer :-Ramya is intelligent or Soumya is intelligent. / रम्या समझदार है या सौम्या समझदार है।

39)

Question Stimulus :-

In the following question, there is certain relationship between the first two terms. Choose the fourth term from the following options which has a similar kind of relation with the third term. **/ निम्न प्रश्न में, पहले तो पदों के बीच किसी प्रकार से कोई संबंध है| निम्न विकल्पों में से चौथा पद चुनिये जिसका तीसरे पद के साथ उसी प्रकार का संबंध है|**

Trouble : Safety :: Freedom : ? **/ मुसीबत : सुरक्षा :: आज़ादी : ?**

- Independence **/ स्वतंत्रता**

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- Slavery / गुलामी
- Liberty / छूट
- Patient / धैर्यवान

Correct Answer :-Slavery / गुलामी

40)

Question Stimulus :-

The States Reorganisation Act came into effect on : / राज्य पुनर्गठन अधिनियम __को प्रभाव में आया था।

- October 2, 1955 / 2 अक्टूबर, 1955
- November 1, 1956 / 1 नवंबर, 1956
- August 15, 1959 / 15 अगस्त, 1959
- None of the above / इनमे से कोई भी नहीं

Correct Answer :-November 1, 1956 / 1 नवंबर, 1956

Topic:- Mental Ability and Mental Aptitude
1)

Question Stimulus :-

If 303C x 207 = D2B624 Where B, C and D are representing different numerals; What is the value of 'D' ?/ यदि 303C x 207 = D2B624 जहां B,C और D विभिन्न संख्यांक हैं, तो 'D' का मान क्या होगा?

- 1
- 3
- 6
- 5

Correct Answer :-6

2)

Question Stimulus :-

What is the third proportional to the numbers 9 and 45? / 9 और 45 संख्याओं के तीसरा समानुपातिक कौन सा है?

- 230

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- 220
- 225
- 235

Correct Answer :-225

3)

Question Stimulus :-

In a certain code, INTIMATE is written as NIITAMET, how is MASTER coded? / किसी खास कोड में, INTIMATE को NIITAMET लिखा जाता है, तो MASTER को कैसे कोडित किया जायेगा?

- **MASRET**
- **AMTSRE**
- **SAMERT**
- **TERMAS**

Correct Answer :-AMTSRE

4)

Question Stimulus :-

How many pieces of length $1\frac{3}{4}$ **meters can be cut from a roll of ribbon of length 63 meters? / 63 मी लम्बे रिबन के रोल से** $1\frac{3}{4}$ **मी लम्बाई के कितने टुकड़े काटे जा सकते हैं?**

- 46
- 56
- 26
- 36

Correct Answer :-36

5)

Question Stimulus :-

40% of 250+25% of 280=50% of 240+?/ 250 का 40% + 280 का 25% =240 का 50% + ?

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- 100
- 75
- 50
- 80

Correct Answer :-50

6)

Question Stimulus :-

In a certain code language, *massage is relaxing* means *loc pit tom*, and *tom jab nim* means *exercise is taxing*, *exercise and massage* means *pit pon jab*. Which is the word for *taxing* in that code language? / किसी खास कोड भाषा में, *massage is relaxing* का मतलब है *loc pit tom,* और *tom jab nim* का मतलब है *exercise is taxing*, *exercise and massage* का मतलब है *pit pon jab* | उसी कोड भाषा में *taxing* के लिए क्या शब्द है?

- *mot*
- *nim*
- *jab*
- *tom*

Correct Answer :-*nim*

7)

Question Stimulus :-

Complete the series choosing the missing letter/s: / विलुप्त अक्षर चुनकर श्रंखला को पूरा कीजिए : b _ abbc _ bbca _ bcabb _ ab

- acaa
- acba
- cabc
- cacc

Correct Answer :-cabc

8)

Question Stimulus :-

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

A train travels at an average speed of 50 km for 3 hours and then travels at a speed of 75 km for 2 hours. How far did the train travel in the entire 5 hours? / एक ट्रेन 3 घंटे तक 50 किमी की औसत गति से चलती है और फिर 2 घंटे तक 75 किमी की गति से चलती है। पूरे 5 घंटे में ट्रेन कितनी दूर तक चली?

- 300 kms / 300 किमी
- 250 kms / 250 किमी
- **275 kms** / 275 किमी
- **None of these** / इनमें से कोई नहीं

Correct Answer :-300 kms / 300 किमी

9)

Question Stimulus :-

A man covers 3/5 of the total journey by rail $\frac{7}{20}$ by bus and the remaining 6.5 kms on foot. His total Journey is / एक आदमी अपनी कुल यात्रा का 3/5 भाग ट्रेन से तय करता है, $\frac{7}{20}$ बस से और बाकी की बची दूरी 6.5 किमी पैदल चलकर तय करता है। उसके द्वारा तय की गई कुल दूरी है

- 65 km / 65 किमी
- 120 kms / 120 किमी
- 100km / 100 किमी
- 130 km / 130 किमी

Correct Answer :-130 km / 130 किमी

10)

Question Stimulus :-

In a certain code language, *erp tan sib* means *price is rising*, *gov rod tan* means *control rising temper*, *rod sib ley* means *cannot control price*. Which is the word for *temper* in that code language? / किसी खास कोड भाषा में, *erp tan sib* का मतलब है *price is rising, gov rod tan* का मतलब *control rising temper*, *rod sib ley* का मतलब है *cannot control price* | उसी कोड भाषा में *temper* के लिए क्या शब्द है?

- *gov*
- *tan*
- *rod*

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- *sib*

Correct Answer :-*gov*

11)

Question Stimulus :-

Complete the series choosing the missing letter/s: / विलुप्त अक्षर चुनकर श्रंखला को पूरा कीजिए : c _ bba _ cab _ ac _ ab _ ac

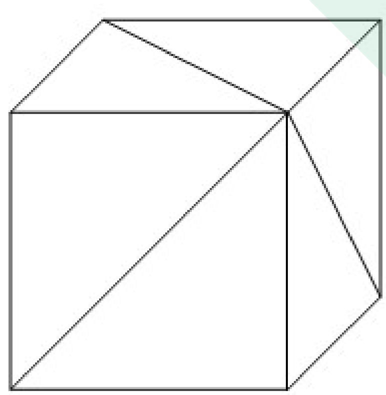
- abcbc
- acbcb
- babcc
- bcacb

Correct Answer :-acbcb

12)

Question Stimulus :-

What is the minimum number of straight lines required to make the following figure? / निम्न आकृति को बनाने के लिये न्यूनतम संख्या में कितनी सीधी रेखाओं की आवश्यकता होगी?



- 8
- 11

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- 10
- 9

Correct Answer :-11

13)

Question Stimulus :-

A dealer is selling an article with a marked price of Rs. 1400 at a discount of 5% on the marked price. Find the selling price of the article? / एक व्यापारी एक वस्तु को उसकी चिह्नित कीमत 1400 रुपये पर 5% की छूट पर बेचता है। वस्तु के बिक्री मूल्य का पता लगाएं?

- **Rs. / रुपये 1,426**
- **Rs. / रुपये 1,326**
- Rs. / रुपये 1,226
- Rs. / रुपये 1,116

Correct Answer :-Rs. / रुपये 1,326

14)

Question Stimulus :-

Complete the series choosing the missing number: / विलुप्त संख्या चुनकर श्रंखला को पूरा कीजिए :

3,6,9,____,15

- 10
- 13
- 12
- 11

Correct Answer :-12

15)

Question Stimulus :-

(95/5)x2-(16/2)x5-(17x2)+(80/4)=?

- **4**
- 8

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- 12
- 16

Correct Answer :-16

16)

Question Stimulus :-

If GIVE is coded as 5137 and BAT is coded as 924, how is GATE coded? / यदि GIVE को 5137 से कोडित किया जाता है और BAT को 924 से कोडित किया जाता है, तो GATE को कैसे कोडित किया जाता है?

- **5427**
- **5724**
- **5247**
- **5274**

Correct Answer :-5247

17)

Question Stimulus :-

In throwing of a dice, what is the probability of getting more than 4? / एक पासा फेंका गया। 4 से अधिक संख्या आने की क्या संभावना है?

- 1/2
- 1/4
- 1/3
- 1/6

Correct Answer :-1/3

18)

Question Stimulus :-

Complete the series choosing the missing number: / विलुप्त संख्या चुनकर श्रंखला को पूरा कीजिए :

5,15,45,135,_______

- 455

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- 395
- 305
- 405

Correct Answer :-405

19)

Question Stimulus :-

Two typists A and B are working on an assignment. A takes 6 hrs to type 32 pages and B takes 5 hrs to type 40 pages. How much time will they take, working together on two computers to type an assignment of 100 pages? / दो टाइपिस्ट A और B एक समनुदेशन पर काम कर रहे हैं। A 32 पन्ने टाइप करने में 6 घंटे का समय लेता है और B 40 पन्ने टाइप करने में 5 घंटे का समय का समय लेता है। 100 पन्ने के किसी समनुदेशन को टाइप करने में दो कम्प्यूटरों पर साथ काम करते हुए उन्हें कितना समय लगेगा?

- 8 hrs 25 min / 8 घंटे 25 मिनट
- 8 hrs / 8 घंटे
- 8 hrs 15 min / 8 घंटे 15 मिनट
- 7 hrs 30 min / 7 घंटे 30 मिनट

Correct Answer :-7 hrs 30 min / 7 घंटे 30 मिनट

20)

Question Stimulus :-

If $2p^3$ is multiplied with $3p^2$, the answer is / यदि $2p^3$ को $3p^2$ से गुणा करें, तो उत्तर होगा

- 6p to the power of 5
- 5p to the power of 6
- 4[to the power of 5
- 2p to the power of 5

Correct Answer :-6p to the power of 5

21)

Question Stimulus :-

The below series uses a sequence of alphabets and numbers. Identify the incorrect combination. / नीचे दी गई श्रंखला अक्षरों एवं संख्याओं का अनुक्रम प्रयोग करती है| गलत संयोजन पहचानिये|

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

(i) SX97643250T7

(ii) SX97643250T7

(iii) SX97643250T1

(iv) SX97643250T7

- i
- ii
- iii
- iv

Correct Answer :-iii

22)

Question Stimulus :-

How many different six letter words can be formed using the letters of the word 'ORANGE' if repetition is not allowed? / यदि पुनरावृत्ति अनुमित नहीं है, तब 'ORANGE' शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके छह अक्षर के कितने विभिन्न शब्द बन सकते हैं?

- 360
- 720
- 480
- 600

Correct Answer :-720

23)

Question Stimulus :-

Which one of the following four addresses is NOT EXACTLY same as the one given below? / निम्न दियें गये चार पतों में से नीचे दिये गये पते के ठीक समान कौन सा एक नहीं है?

Hr. Niels Henriksen

Kastanievej 15

DK-8660 SKANDERBORG

DENMARK

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

(i) Hr. Niels Henriksen

Kastanievej 15

DK-8660 SKANDERBORG

DENMARK

(ii) Hr. Niels Henriksen

Kastanievej 15

DK-8660 SKANDFRBORG

DENMARK

(iii) Hr. Niels Henriksen

Kastanievej 15

DK-8660 SKANDERBORG

DENMARK

(iv) Hr. Niels Henriksen

Kastanievej 15

DK-8660 SKANDERBORG

DENMARK

- i
- ii
- iii
- iv

Correct Answer :-ii

24)

Question Stimulus :-

The average of 5 observations x,x+2,x+4,x+6, and x+8 is 11,then the largest value is? / 5 प्रेक्षणों x,x+2,x+4,x+6

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- 13
- 11
- 15
- 17

Correct Answer :-15

25)

Question Stimulus :-

In throwing of two dice, what is the probability of getting an odd sum? / दो पासे एक साथ फेंके गए। क्या संभावना है वो संख्या आने की जिनका कुल विषम संख्या हो?

- 1/3
- 1/2
- 1/4
- 1/6

Correct Answer :-1/2

26)

Question Stimulus :-

In a certain code language, *rng gat goz mpq* means *Integrated Rural Development Programme*, *tyho rng fem* means *Improved Rural Economy*, and *mes rds tyho* means *Urban Economy vitalisation*. Which is the word for *Improved* in that code language? / किसी खास कोड भाषा में, *rng gat goz mpq* का मतलब है *Integrated Rural Development Programme, tyho rng fem* का मतलब है *Improved Rural Economy* और *mes rds tyho* का मतलब है *Urban Economy vitalisation* | उसी कोड भाषा में *Improved* के लिए क्या शब्द है?

- *tyho*
- *rng*
- *fem*
- *goz*

Correct Answer :-*fem*

27)

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

Question Stimulus :-

A successive discount of 20% & 10% in equivalent to what single discount? / 20% और 10% की लगातार छूट कितनी एकल छूट के बराबर होगी?

- 22%
- 25%
- 28%
- 30%

Correct Answer :-28%

28)

Question Stimulus :-

In the following question, one term in the number series is wrong. Find out the wrong term. / निम्न प्रश्न में, संख्या श्रंखला में एक पद गलत है| गलत पद ज्ञात कीजिये|

3,7,11,16,19,23

- 16
- 11
- 19
- 7

Correct Answer :-16

29)

Question Stimulus :-

The sum of two numbers is 1000.If 40% of one number is equal to 60% of the other, then the numbers are / दो संख्याओं का योग 1000 है। यदि एक संख्या का 40% दूसरी संख्या के 60% के बराबर है, तो संख्याएं हैं

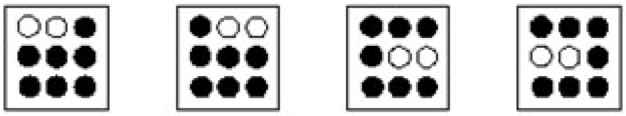
- 500,500
- 400,600
- 600,400
- None of these/ इनमें से कोई नहीं

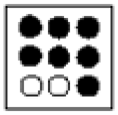
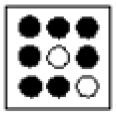
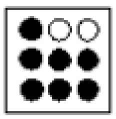
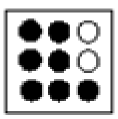
Correct Answer :-600,400

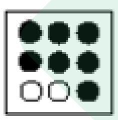
Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

30)

Question Stimulus :-

In the sequence shown below, which figure comes next? / नीचे दिखाये गये क्रम में, अगली आकृति  **कौन सी होगी?**

- 
- 
- 
- 

Correct Answer :- 

Topic:- Science and Simple Arithmetic
1)

Question Stimulus :-

Cuscuta growing on trees and shrubs is an example of / पेड़ों और झाड़ियों पर बढ़ती अमरबेल किसका उदाहरण है?

- Saprophyte / मृतजीवी
- **Autotrophs / स्वपोषी**
- Insectivorous / कीटहारी
- Parasite / परजीवी

Correct Answer :- Parasite / परजीवी

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

2)

Question Stimulus :-

Find the cost of fencing a circular field of radius 35 m, if the cost of fencing per metre is Rs. 24. / किसी वृत्तकार क्षेत्र की त्रिज्या 35 मीटर है। उसके चारों ओर बाड़ लगाने की लागत ज्ञात कीजिए, यदि बाड़ का मूल्य 24 रू प्रति मीटर है।

- **Rs. 5280**
- **Rs. 840**
- **Rs. 3850**
- **Rs.1925**

Correct Answer :-Rs. 5280

3)

Question Stimulus :-

The cube root of the product of 64 and 125 is _______________ / 64 एवं 125 के गुणनफल का घन मूल है____________

- **20**
- **25**
- **24**
- **28**

Correct Answer :-20

4)

Question Stimulus :-

Given below is the data of the sale of Washing Machine of a company in four cities during are years. The record is based on quarterly sale. / एक वर्ष के दौरान चार शहरों में किसी कंपनी की वॉशिंग मशीन की बिक्री का डेटा नीचे दिया गया है। रिकॉर्ड त्रैमासिक बिक्री पर आधारित है।

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

Time of the Year/ वर्ष का समय \ Cities/ शहर	Jan to Mar (Winter concession) जनवरी से मार्च (सर्दी की छूट)	April to July अप्रैल से जुलाई	July to September जुलाई से सितम्बर	Oct to Dec (millennium concession) अक्टूबर से दिसम्बर मिलेनियम) (छूट
Pune / पुणे	522	736	419	468
Bangalore / बैंगलोर	419	606	403	452
Delhi / दिल्ली	715	804	721	735
Mumbai / मुंबई	822	793	701	814

The turnover of Jan to March is how much more than the turnover of Oct to Dec. / जनवरी से मार्च का टर्नओवर, अक्टूबर से दिसम्बर तक के टर्नओवर से कितना ज़्यादा है?

- **Rs. 1194320**
- **Rs. 1173910**
- **Rs. 1198340**
- **Rs. 1163910**

Correct Answer :-Rs. 1163910

5)

Question Stimulus :-

A tangent PQ at a point P of a circle of radius 5 cm meets a line through the centre O at a point Q so that OQ = 12 cm. Find the length of PQ. / 5 सेमी. त्रिज्या वाले वृत के बिंदु P पर स्थित स्पर्श रेखा PQ, वृत के केंद्र O से गुजर रही रेखा से बिंदु Q पर मिलती है जिससे कि OQ=12 सेमी. होता है। तो PQ की लम्बाई ज्ञात कीजिये।

- **12 cm / 12 सेमी**
- **13 cm / 13 सेमी**
- **8.5 cm / 8.5 सेमी**

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- $\sqrt{119}$ cm / $\sqrt{119}$ सेमी.

Correct Answer :- $\sqrt{119}$ cm / $\sqrt{119}$ सेमी.

6)

Question Stimulus :-

What is Ignition temperature ? / प्रज्वलन तापमान क्या है?

- **Highest temperature reached on burning combustible material. / दहनशील पदार्थ के दहन पर पहुंचा उच्चतम तापमान।**
- **Temperature at which crackers explode without being ignited. / तापमान जिस पर पटाखे बिना प्रज्वलित किए ही विस्फोटित हो जाते हैं।**
- **Lowest temperature at which a substance catches fire. / न्यूनतम तापमान जिस पर एक पदार्थ अग्नि पकड़ लेता है।**
- **Temperature at which a combustible substance is stored. / वह तापमान जिस पर एक दहनशील पदार्थ का संग्रह किया जाता है।**

Correct Answer :-Lowest temperature at which a substance catches fire. / न्यूनतम तापमान जिस पर एक पदार्थ अग्नि पकड़ लेता है।

7)

Question Stimulus :-

Given below is the data of the sale of Washing Machine of a company in four cities during are years. The record is based on quarterly sale. / एक वर्ष के दौरान चार शहरों में किसी कंपनी की वॉशिंग मशीन की बिक्री का डेटा नीचे दिया गया है। रिकॉर्ड त्रैमासिक बिक्री पर आधारित है।

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

Time of the Year/ वर्ष का समय / Cities/ शहर	Jan to Mar (Winter concession) जनवरी से मार्च (सर्दी की छूट)	April to July अप्रैल से जुलाई	July to Septemb er जुलाई से सितम्बर	Oct to Dec (millennium concession) अक्टूबर से दिसम्बर मिलेनियम) (छूट
Pune / पुणे	522	736	419	468
Bangalore / बैंगलोर	419	606	403	452
Delhi / दिल्ली	715	804	721	735
Mumbai / मुंबई	822	793	701	814

How much turnover did the company receive during the period Oct to Dec? (in lakhs) / अक्टूबर से दिसम्बर के दौरान कंपनी द्वारा कितना टर्नओवर प्राप्त किया गया? (लाखों में)

- **167.89**
- **196.67**
- **174.79**
- **179.34**

Correct Answer :-167.89

8)

Question Stimulus :-

How many prime numbers are there less than 20? / 20 से कम कितनी अग्र संख्याएं हैं?

- **6**
- **9**
- **11**
- **8**

Correct Answer :-8

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

9)

Question Stimulus :-

The relationship between two different organisms which live together and mutually benefitted are / दो विभिन्न जीवों में सम्बन्ध जो एक साथ रहते हैं और परस्पर लाभान्वित हैं

- Commensalism / सहभोजिता
- Symbiotic / सहजीवी
- Parasitic / परजीवी
- Predation / परभक्षण

Correct Answer :-Symbiotic / सहजीवी

10)

Question Stimulus :-

What would happen when a few pieces of Copper metal is put in a beaker containing dilute Sulphuric acid ? / जब तांबा धातु के कुछ टुकड़ों को एक बीकर जिसमें तनुकृत सल्फ्यूरिक अम्ल है उसमें डाल दिया जाए तब क्या होगा?

- Vigorous reaction occurs and a colourless gas is liberated. / प्रबल अभिक्रिया होगी और एक रंगहीन गैस विमुक्त होगी।
- No reaction takes place. / कोई अभिक्रिया नहीं होगी।
- The mixture slowly turns blue. / मिश्रण धीरे धीरे नीला पड़ जाएगा।
- A gas with suffocating smell is liberated. / घुटन भरी गंध के साथ एक गैस विमुक्त होगी।

Correct Answer :-No reaction takes place. / कोई अभिक्रिया नहीं होगी।

11)

Question Stimulus :-

A blacksmith hammers a hot piece of iron while making a tool. The effect of force due to hammering is / एक लोहार, एक उपकरण बनाने के दौरान लोहे के एक गर्म टुकड़े को घन से पीटता है। घनाताड़न के कारण बल का प्रभाव है :

- Change in volume / आयतन में परिवर्तन
- Change in density / घनत्व में परिवर्तन
- Change in shape / आकार में परिवर्तन
- Change in mass / द्रव्यमान में परिवर्तन

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

Correct Answer :-Change in shape / आकार में परिवर्तन

12)

Question Stimulus :-

Which of the following is/are products of waste water treatment ? / निम्न में से कौन अपशिष्ट जलोपचार के उत्पाद है/हैं?

- Biogas / गोबरगैस
- Sludge / मल
- Both biogas and sludge / गोबरगैस एवं मल दोनों
- Aerator / जलवाहक

Correct Answer :-Both biogas and sludge / गोबरगैस एवं मल दोनों

13)

Question Stimulus :-

The length and width of a parallelogram is 100 m and 20 m, respectively. The perimeter of this parallelogram will be ________ / समांतर चतुर्भुज की लम्बाई और चौड़ाई क्रमानुसार 100 मीटर और 20 मीटर है। इस समांतर चतुर्भुज का परिमाप होगा ________

- 0.24 km
- 0.12 km
- 1 km
- 2 km

Correct Answer :-0.24 km

14)

Question Stimulus :-

Organisms made of more than one cell are called / एक से अधिक कोशिका से बने जीवों को कहा जाता है

- Unicellular organism / एककोशिकीय जीव
- Tissues / ऊतक
- Multi cellular organisms / बहुकोशिकीय जीव
- **Multiple organ** / बहु अंग

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

Correct Answer :-Multi cellular organisms / बहुकोशिकीय जीव

15)

Question Stimulus :-

Which material did Robert Hooke first observed under the magnifying device during the discovery of cell? / कोशिका की खोज के दौरान रॉबर्ट हुक ने आवर्धक युक्ति के तहत किस पदार्थ को पहले प्रेक्षित किया था?

- **Pollen grains** / परागकण
- Leaf section / पत्र अनुभाग
- Flower parts / पुष्प भाग
- Thin slices of cork / कॉर्क के पतले भाग

Correct Answer :-Thin slices of cork / कॉर्क के पतले भाग

16)

Question Stimulus :-

Silk is obtained from which of the following stages of the Silk moth ? / रेशम मॉथ के निम्न में से कौन से चरण से रेशम प्राप्त होता है?

- Pupa / प्यूपा
- Adult / वयस्क
- Larva / लारवा
- Caterpillar / इल्ली

Correct Answer :-Pupa / प्यूपा

17)

Question Stimulus :-

An iron ball at 60^oC is dropped in a mug containing water at 60^oC. The heat will / 60^oC की एक लोहे की गेंद 60^oC के जल से भरे पात्र में डाली जाती है| ऊष्मा

- Flow from the iron ball to the water. / लोहे की गेंद से जल में बहेगी
- Not flow from iron ball to water or from water to iron ball. / लोहे की गेंद से जल में अथवा जल से लोहे की गेंद में नहीं बहेगी
- **Flow from water to iron ball** / जल से लोहे की गेंद में बहेगी

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- Increase the temperature of both water and Iron ball / जल और लोहे की गेंद दोनों का ताप बढ़ा देगी

Correct Answer :-Not flow from iron ball to water or from water to iron ball. / लोहे की गेंद से जल में अथवा जल से लोहे की गेंद में नहीं बहेगी

18)

Question Stimulus :-

The value of sin θ and cos θ when the angle θ is $0 \leq \theta \leq 90^{0}$, is _______ / sin θ एवं cos θ का मान, जब कोण θ होगा $0 \leq \theta \leq 90^{0}$, ________ ।

- **positive till θ = 45^{o} and then negative / θ = 45^{o} तक धनात्मक उसके बाद ऋणात्मक**
- **always positive / सदैव धनात्मक**
- **always negative / सदैव ऋणात्मक**
- **negative till θ = 45^{o} and then positive / θ = 45^{o} तक ऋणात्मक उसके बाद धनात्मक**

Correct Answer :-always positive / सदैव धनात्मक

19)

Question Stimulus :-

Given below is the data of the sale of Washing Machine of a company in four cities during are years. The record is based on quarterly sale. / एक वर्ष के दौरान चार शहरों में किसी कंपनी की वॉशिंग मशीन की बिक्री का डेटा नीचे दिया गया है। रिकॉर्ड त्रैमासिक बिक्री पर आधारित है।

Time of the Year/ वर्ष का समय — Cities/ शहर	Jan to Mar (Winter concession) जनवरी से मार्च (सर्दी की छूट)	April to July अप्रैल से जुलाई	July to September जुलाई से सितम्बर	Oct to Dec (millennium concession) अक्टूबर से दिसम्बर मिलेनियम) (छूट
Pune / पुणे	522	736	419	468
Bangalore / बैंगलोर	419	606	403	452
Delhi / दिल्ली	715	804	721	735
Mumbai / मुंबई	822	793	701	814

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

What is the percentage of the refrigerators sold during July to Sept quarterly? (approx) / जुलाई से सितम्बर तिमाही के दौरान बेचे गए रेफ्रिजरेटरों का प्रतिशत क्या है? (लगभग)

- 19.9%
- 23.9%
- 20.3%
- 22.1%

Correct Answer :-22.1%

20)

Question Stimulus :-

How many lines can pass through a given point? / किसी दिए बिंदु से कितनी रेखाएं गुजर सकती हैं?

- 1
- 5
- 2
- **infinitely many / अनन्त**

Correct Answer :-infinitely many / अनन्त

21)

Question Stimulus :-

Earthquakes which are destructive are those whose magnitude on the Richter scale is / वे भूकंप विनाशकारी होते हैं जिनका परिमाण रिक्टर पैमाने पर हो

- **greater than 5 / 5 से अधिक**
- **greater than 7 / 7 से अधिक**
- **greater than 9 / 9 से अधिक**
- **less than 6 / 6 से कम**

Correct Answer :-greater than 7 / 7 से अधिक

22)

Question Stimulus :-

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

Given below is the data of the sale of Washing Machine of a company in four cities during are years. The record is based on quarterly sale. / एक वर्ष के दौरान चार शहरों में किसी कंपनी की वॉशिंग मशीन की बिक्री का डेटा नीचे दिया गया है। रिकॉर्ड त्रैमासिक बिक्री पर आधारित है।

Time of the Year/ वर्ष का समय Cities/ शहर	Jan to Mar (Winter concession) जनवरी से मार्च (सर्दी की छूट)	April to July अप्रैल से जुलाई	July to September जुलाई से सितम्बर	Oct to Dec (millennium concession) अक्टूबर से दिसम्बर मिलेनियम) (छूट
Pune / पुणे	522	736	419	468
Bangalore / बैंगलोर	419	606	403	452
Delhi / दिल्ली	715	804	721	735
Mumbai / मुंबई	822	793	701	814

What approximately is Mumbai's contribution in the annual sale? / **वार्षिक बिक्री में मुंबई का योगदान लगभग कितना है?**

- **27.8%**
- **33.3%**
- **30.9%**
- **31.5%**

Correct Answer :-30.9%

23)

Question Stimulus :-

Given below is the data of the sale of Washing Machine of a company in four cities during are years. The record is based on quarterly sale. / एक वर्ष के दौरान चार शहरों में किसी कंपनी की वॉशिंग मशीन की बिक्री का डेटा नीचे दिया गया है। रिकॉर्ड त्रैमासिक बिक्री पर आधारित है।

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

Time of the Year/ वर्ष का समय / Cities/ शहर	Jan to Mar (Winter concession) जनवरी से मार्च (सर्दी की छूट)	April to July अप्रैल से जुलाई	July to September जुलाई से सितम्बर	Oct to Dec (millennium concession) अक्टूबर से दिसम्बर मिलेनियम) (छूट
Pune / पुणे	522	736	419	468
Bangalore / बैंगलोर	419	606	403	452
Delhi / दिल्ली	715	804	721	735
Mumbai / मुंबई	822	793	701	814

The number of refrigerators sold during the quarterly period of winter concession were how many more or less than those of millennium concession period? / सर्दी की छूट की तिमाही अवधि के दौरान बेचे गए रेफ्रिजरेटरों की संख्या मिलेनियम छूट अवधि के दौरान संख्या से कितनी अधिक या कम थी?

- **1 2less / 12 कम**
- **3 more / 3 अधिक**
- **9 more / 9 अधिक**
- **21 less / 21 कम**

Correct Answer :-9 more / 9 अधिक

24)

Question Stimulus :-

A sum of money at compound interest amounts to Rs. 5,290 in 2 years and to Rs. 6,083.50 in 3 years. The rate of interest per annum is: / एक धनराशि चक्रवृद्धि ब्याज पर 2 वर्षों में 5,290 रुपये एवं 3 वर्षों में 6,083.50 रुपए होता है। प्रतिवर्ष ब्याज की दर है:

- **1.2%**
- **15%**
- **18%**
- **16%**

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

Correct Answer :-15%

25)

Question Stimulus :-

The basic structural and functional unit of all life form is / सभी जीवन रूपों की मूल संरचनात्मक और प्रकार्य इकाई है

- Cell / कोशिका
- Tissue / ऊतक
- Organ / अंग
- Organ system / अंग प्रणाली

Correct Answer :-Cell / कोशिका

26)

Question Stimulus :-

Why is it not advisable to sleep in a room with burning coal inside the room ? / कमरे में जलते हुए कोयले के साथ सोना क्यों उचित नहीं है?

- Because it may lead to fire breaking out. / क्योंकि इससे आग लग सकती है।
- Lot of carbon dioxide will be formed . / कार्बन डाइऑक्साइड का प्रचय रूप में निर्माण होगा।
- Too much heat energy will be released. / अत्यधिक ऊष्मा उर्जा निर्मुक्त होगी।
- Carbon monoxide gas may be formed which, if inhaled, is found to be very poisonous. / कार्बन मोनोऑक्साइड गैस का निर्माण हो सकता है जो यदि निश्वास की जाए तो बहुत विषैली पायी गयी है।

Correct Answer :-Carbon monoxide gas may be formed which, if inhaled, is found to be very poisonous. / कार्बन मोनोऑक्साइड गैस का निर्माण हो सकता है जो यदि निश्वास की जाए तो बहुत विषैली पायी गयी है।

27)

Question Stimulus :-

If $\log_{10} 2 = 0.3010$**, then** $\log_2 10$ **is ____________ / यदि** $\log_{10} 2 = 0.3010$ **तो** $\log_2 10$ **____________ है।**

- 0.3322
- 3.2320

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- 3.3222
- 5

Correct Answer :-3.3222

28)

Question Stimulus :-

Which of the following can be used to form a real image / निम्न में से कौन वास्तविक प्रतिबिंब बनाने में प्रयोग में लाया जा सकता है

- Concave mirror only / एकमात्र अवतल दर्पण
- Plane mirror only / एकमात्र समतल दर्पण
- Convex mirror only / एकमात्र उत्तल दर्पण
- Both concave and convex mirrors / ऊतल एवं अवतल दर्पण दोनों

Correct Answer :-Concave mirror only / एकमात्र अवतल दर्पण

29)

Question Stimulus :-

The pressure exerted by man on the earth is minimum when he / पृथ्वी पर मनुष्य द्वारा लगाया गया दाब न्यूनतम होता है जब वह :

- Stands on his feet / अपने पैरों पर खड़ा होता है
- Sits with folded legs / मुड़े हुए पैरों के साथ बैठता है
- Sleeps on the ground / जमीन पर सोता है
- Stands on one foot / एक पैर पर खड़ा होता है

Correct Answer :-Sleeps on the ground / जमीन पर सोता है

30)

Question Stimulus :-

A, B, C invest Rs. 20000, Rs. 30000, Rs. 40000 in a business. After one year, A withdrew his money but B and C continued for one more year. If the net profit after 2 years be Rs. 32000, then A's share in the profit is: / A, B, C ने एक व्यापार में क्रमशः 20000 रुपए, 30000 रुपए, 40000 रुपए निवेश किया। एक वर्ष के पश्चात् A ने उसकी राशि वापस ले ली परन्तु B एवं C ने एक और वर्ष के लिए निवेश जारी रखा । यदि दो वर्ष पश्चात् नेट लाभ 32000 रूपए है, तो लाभ में A का अंश है:

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

- **Rs. 6000**
- **Rs. 4000**
- **Rs. 8000**
- **Rs. 5000**

Correct Answer :-Rs. 4000

Latest Sarkari Jobs, Govt Exam Results, Vacancies and updates on one click
Know More

prepp

Latest Sarkari jobs, Govt Exam alerts, Results and Vacancies

- Latest News and Notification
- Exam Paper Analysis
- Topic-wise weightage
- Previous Year Papers with Answer Key
- Preparation Strategy & Subject-wise Books

To know more **Click Here**

www.prepp.in