

PROFESSIONAL EXAMINATION BOARD

Police Constable Recruitment Test - 2016

18th July 2016, 09:00 AM

Topic:- General and Logical Knowledge

1)

Question Stimulus :-

Which of the following is the birthplace of Dr. B R Ambedkar? / निम्नलिखित में से डॉ बी आर अम्बेडकर की जन्मभूमि कौन सी है?

- Ambavade / अम्बावाड़े
- Thane / थाने
- Baroda / बड़ोदा
- Mhow / महु

Correct Answer :-Mhow / महु

2)

Question Stimulus :-

Which are among the more important of the minerals of Madhya Pradesh? / निम्न में से मध्य प्रदेश के अधिक महत्वपूर्ण खनिज कौन से हैं?

- Zinc and manganese / जस्ता और मैंगनीज
- Mica and coal / अभ्रक और कोयला
- Silver and copper / चांदी और तांबे
- Coal and iron / कोयला और लौह

Correct Answer :-Coal and iron / कोयला और लौह

3)

Question Stimulus :-

Under what Article of the Constitution of India can the President take over the administration of a state in case its constitutional machinery breaks down? / भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत राष्ट्रपति संविधानिक तंत्र के टूटने पर किसी भी राज्य के शासन की बागडोर अपने हाथ में ले सकते हैं?

- Art. 83 / अनुच्छेद 83

- Art. 352 / अनुच्छेद 352
- Art. 356 / अनुच्छेद 356
- Art. 343 / अनुच्छेद 343

Correct Answer :-Art. 356 / अनुच्छेद 356

4)

Question Stimulus :-

Choose the number which is different from others in the group. / उस संख्या को चुनिये जो समूह में बाकी सब से अलग है।

- 27
- 125
- 343
- 1321

Correct Answer :-1321

5)

Question Stimulus :-

The mother of Radha is the only daughter of Nirmala's father. How Nirmala is related to Radha? / राधा की माता निर्मला के पिता की इकलौती बेटी है। निर्मला राधा से कैसे संबंधित है?

- Sister / बहन
- Mother / माता
- Aunt / आंटी
- Can't determine / निर्धारित नहीं कर सकते

Correct Answer :-Mother / माता

6)

Question Stimulus :-

Which is India's first Scorpene-class submarine? / भारत की पहली स्कॉर्पियन वर्ग पनडुब्बी कौन सी है?

- INS Shalki / आईएनएस शालकि

- INS Khanderi / आईएनएस खंडेरी
- INS Shankul / आईएनएस शंकुल
- INS Kalvari / आईएनएस कलवारी

Correct Answer :-INS Kalvari / आईएनएस कलवारी

7)

Question Stimulus :-

Four students Arvind, Bhasker, Chander and Dravid are sitting in row. Arvind is next to Chander, Dravid is not next to Bhasker, Chander is next to Bhasker. Which of the following is an acceptable arrangement? The first of the names are quoted below / चार छात्र अरविन्द, भास्कर, चन्दर एवं द्रविड पंक्ति में बैठे हैं। अरविन्द, चन्दर के बगल में है, द्रविड, भास्कर के बगल में नहीं है, चन्दर, भास्कर के बगल में है। निम्नलिखित में कौन सी व्यवस्था स्वीकार्य है? नाम के पहले अक्षर नीचे उद्धरित हैं

- ABCD
- ACBD
- DACB
- ACDB

Correct Answer :-DACB

8)

Question Stimulus :-

Who heads the Scientific Advisory Council to The Prime Minister? /प्रधानमंत्री के वैज्ञानिक सलाहकार परिषद के अध्यक्ष कौन हैं?

- Pradyut Ghosh / प्रद्युत घोष
- D Sivananda Pai / डी शिवानन्द पाई
- Upinder Bhalla / उपिन्दर भल्ला
- CNR Rao / सीएनआर राव

Correct Answer :-CNR Rao / सीएनआर राव

9)

Question Stimulus :-

Girija, Ishan, Francis and Hema are sitting on a bench. Francis has Hema next to her on her left. Hema and Girija are on either side of Ishan. Who sits at the extreme left? / गिरिजा, इशान, फ्रान्सिस एवं हेमा एक बेंच पर बैठे हुए हैं।

फ्रान्सिस के बगल में उसकी बायीं ओर हेमा है। हेमा एवं गिरिजा, इशान के दोनों ओर हैं। कौन एकदम बायें बैठा हुआ है?

- Hema / हेमा
- Girija / गिरिजा
- Ishan / इशान
- Francis / फ्रान्सिस

Correct Answer :-Girija / गिरिजा

10)

Question Stimulus :-

Which of the following is the cause of tsunamis? / निम्न में से कौन सा सुनामी का कारण है?

- Cyclones over the sea / समुद्र में चक्रवात
- Monsoons / मानसून
- Earth quakes under sea / समुद्र के नीचे भूकंप
- Gravitational pulls by Sun and Moon / सूर्य और चंद्रमा से गुरुत्वाकर्षण की खींचतान

Correct Answer :-Earth quakes under sea / समुद्र के नीचे भूकंप

11)

Question Stimulus :-

Telangana became the 29th state of India in 2014 by reorganizing _____ . / 2014 में तेलंगाना भारत का 29वां राज्य इस राज्य के पुनः संगठन द्वारा बना था-

- Andhra Pradesh / आंध्रप्रदेश
- Karnataka / कर्नाटका
- Kerala / केरला
- Odisha / ओडिशा

Correct Answer :-Andhra Pradesh / आंध्रप्रदेश

12)

Question Stimulus :-

$p + q$ means p is the son of q ; / $p+q$ का अर्थ है कि p , q का पुत्र है

$p - q$ means p is the wife of q ; / $p-q$ का अर्थ है कि p, q की पत्नी है

$p \wedge q$ means p is the brother of q ; / $p \wedge q$ का अर्थ है कि p, q का भाई है

$p \vee q$ means p is the mother of q ; / $p \vee q$ का अर्थ है कि p, q की माता है

$p = q$ means p is the sister of q . / $p=q$ का अर्थ है कि p, q की बहन है

What does $P = R \vee Q$ mean? / $P = R \vee Q$ का क्या अर्थ है?

- P is the aunt of Q / P, Q की चाची है
- P is the sister of Q / P, Q की बहन है
- Q is the niece of P / P, Q की भतीजी है
- Q is the daughter of P / P, Q की पुत्री है

Correct Answer :- P is the aunt of Q / P, Q की चाची है

13)

Question Stimulus :-

Which State is known as the 'land of five rivers?'/ किस राज्य को 'पांच नदियों की भूमि' के नाम से जाना जाता है?

- Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश
- Punjab / पंजाब
- Meghalaya / मेघालय
- Chattisgarh / छत्तीसगढ़

Correct Answer :- Punjab / पंजाब

14)

Question Stimulus :-

$A+B$ means A is the brother of B , $A-B$ means A is the daughter of B and $A*B$ means A is the sister of B . What does $Q-R*P$ mean? / यदि $A+B$ का अर्थ है कि A, B का भाई है एवं $A-B$ का अर्थ है कि A, B की पुत्री है एवं $A*B$ का अर्थ है कि A, B की बहन है। $Q-R*P$ का क्या अर्थ है?

- P is the maternal uncle of Q / P, Q का मामा है
- P is the brother of Q / P, Q का भाई है
- P is the nephew of Q / P, Q का भतीजा है

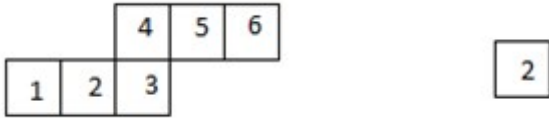
- P is the father of Q / P,Q का पिता है

Correct Answer :- P is the maternal uncle of Q / P,Q का मामा है

15)

Question Stimulus :-

If the figure on left is folded to form a cube, then which of the following options is the face opposite to the face shown at the right? / यदि बायीं ओर पर आकृति को घन की रचना करने के लिए फोल्ड किया जाता है, तो निम्न विकल्पों में से कौन से विकल्प में फलक दायीं ओर दिखाये गये फलक के विपरीत है?



- 5
- 4
- 3
- 1

Correct Answer :- 5

16)

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 angels are rooks. / सभी फ़रिश्ते ठग हैं।

All rooks are bishops. / सभी ठग बिशप हैं।

Conclusions: / निष्कर्ष:

I. No bishops are angels. / कोई भी बिशप फ़रिश्ते नहीं हैं।

II. All angels are bishops. / सभी फ़रिश्ते बिशप 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 :- Only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष II निकलता है

17)

Question Stimulus :-

British changed the name of the state from _____ to Orissa. / ब्रिटिश ने उड़ीसा का नाम बदल के ___ कर दिया था।

- Odisha / ओडिशा
- Odia / ओड़िआ
- Oriya / उड़िया
- Ohia / ओहिया

Correct Answer :- Odisha / ओडिशा

18)

Question Stimulus :-

Ashok Shandilya is associated with which of the following games? / अशोक शांडिल्य निम्न किस खेल से संबंधित हैं?

- Badminton/ बैडमिंटन
- Cricket/ क्रिकेट
- Lawn Tennis/ लॉन टेनिस
- Billiards/ बिलियर्ड

Correct Answer :- Billiards/ बिलियर्ड

19)

Question Stimulus :-

The Guardian of the Constitution of India is- / भारतीय संविधान के अभिभावक हैं-

- Indian Parliament / भारतीय संसद
- Supreme Court of India / भारत का उच्चतम न्यायालय

- Prime Minister of India / भारत के प्रधानमंत्री
- High Courts of the States / भारत का उच्च न्यायालय

Correct Answer :-Supreme Court of India / भारत का उच्चतम न्यायालय

20)

Question Stimulus :-

If mobile phone is turned on, then if someone cries then the rotator rotates. The rotator is rotating while the phone is on, then someone is crying. / अगर मोबाइल को ऑन किया गया है, तो यदि कोई रोता है तो रोटेटर घूमता है। फोन की ऑन स्थिति पर रोटेटर घूम रहा है, तो कोई रो रहा है।

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

Correct Answer :-Maybe / हो सकता है

21)

Question Stimulus :-

Five members A,B,C,D, and E of a family read a religious book in a definite order;

- First C gave to D after reading the religious Book
- After D, A read who was just previous reader to E
- B is the last member to read

Who were two continuous readers between C and E? /

एक परिवार के पाँच सदस्य A,B,C,D, एवं E एक निश्चित क्रम में एक धार्मिक पुस्तक पढ़ते हैं:

- पहले C ने वो धार्मिक पुस्तक पढ़ने के बाद D को दी
- D के बाद, A ने पढ़ा जो कि E से ठीक पिछला पाठक था
- B सबसे अंतिम सदस्य जिसने पढ़ा

C एवं E के मध्य कौन से दो निरंतर पाठक थे ?

- D and A / D एवं A
- C and B / C एवं B

- A and E / A एवं E
- B and D / B एवं D

Correct Answer :-D and A / D एवं A

22)

Question Stimulus :-

In the following question, there is certain relationship between the first two words. Choose the fourth word from the following options which has a similar kind of relation with the third word. / निम्न प्रश्न में, पहले दो शब्दों के बीच स्पष्ट संबंध है। निम्न विकल्पों में से चौथा शब्द चुनिये जिसका तीसरे शब्द के साथ उसी प्रकार का संबंध है।

PRESIDENT: COUNTRY :: CHIEF MINISTER : ? / राष्ट्रपति : देश :: मुख्य मंत्री : ?

- Town / शहर
- State / राज्य
- Village / गांव
- District / जिला

Correct Answer :-State / राज्य

23)

Question Stimulus :-

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

- Dhar / धर
- Jhabua / झबुआ
- Dewas / देवास
- Badwani / बडवानी

Correct Answer :-Dewas / देवास

24)

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 plugs are trees. / कोई भी प्लग पेड़ नहीं है।

All threads are plugs. / सभी धागे प्लग हैं।

Conclusions: / निष्कर्ष:

I. No threads are trees. / कोई भी धागे पेड़ नहीं हैं।

II. Some plugs are trees. / कुछ प्लग पेड़ 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 :-Only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष I निकलता है

25)

Question Stimulus :-

Pointing to a gentleman, Dinesh said, "His only brother is the father of my daughter's father." How is the gentleman related to Dinesh? / एक सज्जन की ओर इशारा करते हुए, दिनेश ने कहा, "इसका इकलौता भाई मेरी बेटी के पिता के पिता हैं।" सज्जन, दिनेश से कैसे संबंधित है?

- Grandfather / दादा
- Brother in law / बहनोई
- Father / पिता
- Uncle / अंकल

Correct Answer :-Uncle / अंकल

26)

Question Stimulus :-

A railway network links some towns in a country such that tracks lie between M and N, between M and O, between O and R, between R and T, between R and U, between T and P and between P and S. No two tracks intersect each other except at the towns. A train can travel from P to N only in that direction and not back. / एक रेलवे नेटवर्क देश के कुछ नगरों को इस तरह से जोड़ता है कि पटरियाँ M और N के बीच, M और O के बीच, O और R के बीच, R और T के बीच, R और U के बीच, T और P के बीच और P और S के बीच स्थित हों। कोई भी दो पटरियाँ नगरों को छोड़कर कहीं भी एक दूसरे को प्रतिच्छेद नहीं करती। एक रेलगाड़ी P से N केवल इसी दिशा में यात्रा कर सकती है और पीछे की दिशा में नहीं।

For a train to go from S to N, it is necessary to go through town: / किसी रेलगाड़ी को यदि S से N की तरफ जाना है, तो इस शहर से जाना जरूरी है:

- M
- P
- R
- T

Correct Answer :-P

27)

Question Stimulus :-

Who built the Rani Mahal and Chaman Mahal in Islamnagar? / इस्लामनगर में रानी महल और चमन महल किसने बनवाया था?

- Sultan Muhammad Khan / सुल्तान मुहम्मद खान
- Nizam Shah / निज़ाम शाह
- Dost Mohammed Khan / दोस्त मुहम्मद खान
- Yar Mohammad Khan / यार मोहम्मद खान

Correct Answer :-Dost Mohammed Khan / दोस्त मुहम्मद खान

28)

Question Stimulus :-

Pointing to a photograph, a lady tells Pradeep, "I am the only daughter of the lady and her son is your maternal uncle." How is the speaker related to Pradeep father? / एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए, एक स्त्री प्रदीप को कहती है, "मैं महिला की इकलौती बेटी हूँ और उसका बेटा आपके मामा हैं।" वक्ता प्रदीप के पिता से कैसे संबंधित है?

- Sister-in-law / ननद
- Either (a) or (b) / (a) अथवा (b)
- Wife / पत्नी
- Neither (a) or (b) / (a) या (b) में से कोई नहीं

Correct Answer :-Wife / पत्नी

29)

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 :

All Indians love curry and rice. / सभी भारतीय करी और चावल पसंद करते हैं।

- Some Indian love curry and rice. / कुछ भारतीय करी और चावल पसंद करते हैं।
- Some Pakistanis love curry and rice. / कुछ पाकिस्तानी करी और चावल पसंद करते हैं।
- No non-Indian loves curry and rice. / कोई भी गैर-भारतीय करी और चावल पसंद नहीं करता।
- Indians do not love biryani. / भारतीय बिरयानी पसंद नहीं करते।

Correct Answer :-Some Indian love curry and rice. / कुछ भारतीय करी और चावल पसंद करते हैं।

30)

Question Stimulus :-

“Mook Nayak” was written by / “मूक नायक” इनके द्वारा लिखित है

- B R Amedkar / बीआर अम्बेडकर
- BC Chatterjee / बीसी चटर्जी
- Vivekananda / विवेकानन्द
- Aurobindo Ghosh / अरबिन्दो घोष

Correct Answer :-B R Amedkar / बीआर अम्बेडकर

31)

Question Stimulus :-

Which river divides the district of Guna? / कौनसी नदी गुना जिले में विभाजित होती है?

- Tawa / तवा
- Jamni / जामनी
- Sindh / सिंध
- Tamsa / तमसा

Correct Answer :-Sindh / सिंध

32)

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 hit a sixer then only we can win the match. / यदि तुम छक्का लगाते हो, केवल तभी हम मैच जीत सकते हैं।

- If you do not hit a sixer then we cannot win the match. / यदि तुम छक्का नहीं लगाते हो तब हम मैच नहीं जीत सकते।
- If we win the match then you must have hit a sixer. / यदि हम मैच जीत जाते हैं, तब तुमने छक्का लगाया होगा।
- If we do not win the match then you must have hit a sixer. / यदि हम मैच नहीं जीतते हैं तब तुमने छक्का लगाया होगा।
- Six runs are required to win the match. / मैच जीतने के लिए छह रनों की आवश्यकता है।

Correct Answer :- If we win the match then you must have hit a sixer. / यदि हम मैच जीत जाते हैं, तब तुमने छक्का लगाया होगा।

33)

Question Stimulus :-

Who introduced the dual government system? / द्वि शासकीय प्रणाली का प्रारंभ किसने किया था?

- Robert Clive / राबर्ट क्लाइव
- Warren Hastings / वॉरेन हेस्टिंग्स
- Lord Cornwallis / लॉर्ड कॉर्नवॉलिस
- Lord Hastings / लॉर्ड हेस्टिंग्स

Correct Answer :- Robert Clive / राबर्ट क्लाइव

34)

Question Stimulus :-

Chaturbhuj Nath temple is located close to which sanctuary? / चतुर्भुज नाथ मंदिर किस अभयारण्य के पास स्थित है?

- Ken Ghariyal / केन घड़ियाल
- Son / सोन

- Gandhi Sagar / गांधी सागर
- Shivpuri / शिवपुरी

Correct Answer :-Gandhi Sagar / गांधी सागर

35)

Question Stimulus :-

India and Srilanka are separated by ____ . / भारत और श्रीलंका द्वारा _____ अलग होते हैं।

- Gulf of Alaska / अलास्का की खाड़ी
- Gulf of Kutch / कच्छ की खाड़ी
- Palk Strait / पाक जलडमरूमध्य
- Gulf of Khambhat / खंभात की खाड़ी

Correct Answer :-Palk Strait / पाक जलडमरूमध्य

36)

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:

Some eagles are oranges. / कुछ चीलें नारंगी हैं।

Some eagles are not green. / कुछ चीलें हरी नहीं हैं।

Conclusions: / निष्कर्ष:

I. All green are oranges. / I. सभी हरे नारंगी हैं।

II. All oranges are eagles. / II. सभी नारंगी चीलें 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

37)

Question Stimulus :-

Jawaharlal Nehru was the first _____ of India / जवाहरलाल नेहरू भारत के प्रथम ___ थे।

- Vice President / उपराष्ट्रपति
- Prime Minister / प्रधानमंत्री
- President / राष्ट्रपति
- Deputy Prime Minister / उप प्रधानमंत्री

Correct Answer :-Prime Minister / प्रधानमंत्री

38)

Question Stimulus :-

Identify the odd one out. / विषम पहचानें :

- Ganga / गंगा
- Mahanadi / महानदी
- Godavari / गोदावरी
- Krishna / कृष्णा

Correct Answer :-Godavari / गोदावरी

39)

Question Stimulus :-

X is the Husband of Y. A is the sister of X. D is the sister of Y. How is D related to X? / X, Y का पति है। A, X की बहन है। D, Y की बहन है। D, X से कैसे संबंधित है?

- Son / बेटा
- Uncle / अंकल
- Sister-in-law / ननद
- Can't be determined / निर्धारित नहीं किया जा सकता

Correct Answer :-Sister-in-law / ननद

40)

Question Stimulus :-

X is the son of Y; Y and L are sisters; Z is the mother of L and P is the son of Z. Which of the following statements is true? / X, Y का बेटा है; Y और L बहने हैं; Z, L की माता है और P, Z का बेटा है। निम्न में से कौन सा कथन सही है?

- **P and X are cousins / P और X चचेरे भाई हैं**
- **P is the maternal uncle of X / P, X के नाना हैं**
- **L is the maternal grandfather of X / L, X के नाना हैं**
- **C and P are sisters / C और P बहनें हैं**

Correct Answer :-P is the maternal uncle of X / P, X के नाना हैं

Topic:- Mental Ability and Mental Aptitude

1)

Question Stimulus :-

A 35 cm long line segment is divided into two parts in the ratio 3:4. What is the length of the longer part? / एक 35 सेमी लम्बी रेखा खंड को दो भागों में 3:4 के अनुपात में विभाजित किया जाता है। लम्बे हिस्से की लम्बाई क्या है?

- **20 cm / 20 सेमी**
- **18 cm / 18 सेमी**
- **15 cm / 15 सेमी**
- **11 cm / 11 सेमी**

Correct Answer :-20 cm / 20 सेमी

2)

Question Stimulus :-

In a certain code language 'My favourite hero' is written as 'deto vya nerolo' and 'Hero is great' is written as 'meb deto nya' . In that code language the word for 'Hero' is: / किसी खास कोड भाषा में, 'My favourite hero' को 'deto vya nerolo' और 'Hero is great' को 'meb deto nya' में लिखा है। उसी कोड भाषा में 'hero' के लिए शब्द है:

- **deto**
- **vya**

- meb
- nya

Correct Answer :-deto

3)

Question Stimulus :-

Fill up the blank: 15% of ____ is 60. / रिक्त स्थान को भरें: ____ का 15% 60 है।

- 40
- 4
- 400
- 90

Correct Answer :-400

4)

Question Stimulus :-

The cost price of 30 pens is the same as the selling price of 27 pens. What is the percentage of profit or loss? / 30 कलमों का क्रय-मूल्य 27 कलमों के विक्रय-मूल्य के समान है। लाभ अथवा हानि का प्रतिशत ज्ञात करें।

- 10% profit / 10% लाभ
- 11.11% loss / 11.11% हानि
- 10% loss / 10% हानि
- 11.11% profit / 11.11 लाभ

Correct Answer :-11.11% profit / 11.11 लाभ

5)

Question Stimulus :-

Fill up the blank: The pass mark in an examination is 100. This is 40% of the total. The total is _____. / रिक्त स्थान को भरें: एक परीक्षा में उत्तीर्णांक 100 है। यह कुल का 40% है। कुल _____ है।

- 250
- 140

- 160
- 200

Correct Answer :-250

6)

Question Stimulus :-

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

80,40,20,10, ____

- 3
- 5
- 4
- 1

Correct Answer :-5

7)

Question Stimulus :-

In a certain code language '*world wide web*' is written as '*jim jom jima*' and '*Country wide network*' is written as '*juma jima joma*'. In that code language the word for '*wide*' is: / किसी खास कोड भाषा में, '*world wide web*' को '*jim jom jima*' और '*Country wide network*' को '*juma jima joma*' में लिखा है। उसी कोड भाषा में '*wide*' के लिए शब्द है:

- juma
- jima
- jim
- jom

Correct Answer :-jima

8)

Question Stimulus :-

The mirror images of four words are shown below. Three of them can be made from the letters in the word CAMEL, but one cannot. Which one? / चार शब्दों के दर्पण प्रतिबिंब नीचे दिए गए हैं। उनमें से तीन, शब्द 'CAMEL' के अक्षरों से बनाए जा सकते हैं, परन्तु एक नहीं। वह

कौन है?

• LACE

• READ

• MALE

• REAL

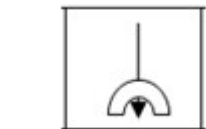
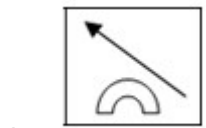
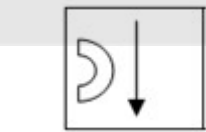
READ

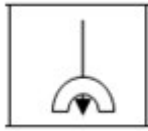
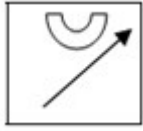
Correct Answer :-

9)

Question Stimulus :-

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





Correct Answer :-

10)

Question Stimulus :-

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

64,32,16,8, ____

- 0
- 4
- 2
- 1

Correct Answer :-4

11)

Question Stimulus :-

A fruit vendor bought bananas @ Rs. 5 for 6 and sold 4 bananas for Rs. 3. What is his percentage of profit or loss? / एक फल विक्रेता ने 6 केले 5 रुपयों में खरीदे एवं 4 केले को 3 रुपयों में बेच दिया। उसके लाभ अथवा हानि का प्रतिशत क्या है?

- 10% loss / 10% हानि
- 10% profit / 10% लाभ
- 8% loss / 8% हानि
- 8% profit / 8% लाभ

Correct Answer :-10% loss / 10% हानि

12)

Question Stimulus :-

Sudhir can do a piece of work in 20 days. How much work can he do in 4 days? / सुधीर किसी कार्य को 20 दिन में पूरा कर सकता है। वह 4 दिन में कितना कार्य कर सकता है?

- 1/2
- 2/3
- 1/5
- 1/10

Correct Answer :-1/5

13)

Question Stimulus :-

Radha can paint 35 paintings in 25 days. In how many days can she paint 55 paintings? / राधा 25 दिनों में 35 चित्र पेंट कर सकती है। वह 55 चित्र कितने दिनों में पेंट कर सकती है?

- 40 $\frac{1}{4}$ days / 40 $\frac{1}{4}$ दिन
- 39 $\frac{2}{7}$ days / 39 $\frac{2}{7}$ दिन
- 33 $\frac{1}{3}$ days / 33 $\frac{1}{3}$ दिन
- 32 $\frac{1}{3}$ days / 32 $\frac{1}{3}$ दिन

Correct Answer :-39 $\frac{2}{7}$ days / 39 $\frac{2}{7}$ दिन

14)

Question Stimulus :-

In a certain code 'My sweet heart' is written as 'cel agase xena'; 'Mango is sweet' is written as 'agase mnkol sey'; and 'Mumbai is costly' is written as 'Bomba sey deara'. In that code the word for 'mango' is: / किसी खास कोड में, 'My sweet heart' को 'cel agase xena' में लिखा है; 'Mango is sweet' को 'agase mnkol sey' और 'Mumbai is costly' को 'Bomba sey deara' में लिखा है। उसी कोड में 'mango' के लिए शब्द है:

- mnkol
- xena
- deara
- agase

Correct Answer :-mnkol

15)

Question Stimulus :-

A seller sells a book for Rs. 24 and loses 20% of the cost. What would be the profit or loss if he sells for Rs. 27? / एक विक्रेता एक किताब को 24रु में बेचता है और कीमत का 20% छोड़ देता है। लाभ अथवा हानि क्या होगी यदि वह 27रु में बेचता है?

- Loss Rs.1 / हानि 1रु
- Profit Rs.4 / लाभ 4रु
- Loss Rs.3 / हानि 3रु
- Profit Rs.6 / लाभ 6रु

Correct Answer :-Loss Rs.3 / हानि 3रु

16)

Question Stimulus :-

Evaluate 5793405 x 99999

- 579334706505
- 570334706595
- 579334346595
- 579334706595

Correct Answer :-579334706595

17)

Question Stimulus :-

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



-



•



•



•



Correct Answer :-

18)

Question Stimulus :-

35% of _____ is 105. / _____ का 35% है 105।

- 225
- 285
- 300
- 315

Correct Answer :-300

19)

Question Stimulus :-

Find 75% of $\frac{1}{4}$ of 18506432 - 2020000. / 18506432 - 2020000 का 75% ज्ञात करें :

- 954652
- - 863348
- 3091206
- 30901208

Correct Answer :- 863348

20)

Question Stimulus :-

Complete the series choosing the missing letter/s: / विलुप्त अक्षर चुनकर श्रंखला को पूरा कीजिए : oo _ 000 _ 0000 _ 0000 _ p

- p000
- pp00
- pppp
- pppo

Correct Answer :-pppo

21)

Question Stimulus :-

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

1,3,6,12,24,_____

- 40
- 28
- 34
- 48

Correct Answer :-48

22)

Question Stimulus :-

If TIME is coded as UJNF, how is WASTE coded? / यदि TIME को UJNF से कोडित किया जाता है, तो WASTE को कैसे कोडित किया जाता है?

- XBTUF
- XCUVA
- XDUXE

- XEWXF

Correct Answer :-XBTUF

23)

Question Stimulus :-

If STAGE is coded as UVCIG, how is HERO coded? / यदि STAGE को UVCIG से कोडित किया जाता है, तो HERO को कैसे कोडित किया जाता है?

- JKOQ
- JGTQ
- JSNP
- DSPQ

Correct Answer :-JGTQ

24)

Question Stimulus :-

The price of a certain brand of shirts has risen by 20% in one year but during the New Year season, a discount of 5% is offered. What is the effective increase? / एक नियत ब्रांड की कमीज़ के मूल्य में एक वर्ष में 20% की वृद्धि हुई परन्तु नव वर्ष सीज़न के दौरान 5% का एक छुट ऑफ़र की गयी। प्रभावी वृद्धि क्या है?

- 15%
- 14%
- 16%
- 12%

Correct Answer :-14%

25)

Question Stimulus :-

Parekh's PANCARD, Voter's ID and passport numbers are ABTFW4632P, HYV4475328 and F4160087. Check which of the following is the same as these. / पारेख का पैन कार्ड, मतदाता पहचान पत्र एवं पासपोर्ट संख्या हैं ABTFW4632P, HYV4475328 एवं F4160087. जाँच करें कि निम्न में से कौन इनके समान हैं।

- ABTEW4632P, HYV4475328 and F4160087
- ABTFW4632P, HYV4775328 and F4160087

- ABTFW4632P, HYV4475328 and F4160087
- ABIFW4632P, HYV4475328 and F4160887

Correct Answer :-ABTFW4632P, HYV4475328 and F4160087

26)

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।

2,5,10,17,26,37,51,65

- 17
- 26
- 51
- 65

Correct Answer :-51

27)

Question Stimulus :-

The product code of the windscreen wiper of Maruti Alto car is / मारुति ऑल्टो कार के विंडस्क्रीन वाइपर का उत्पाद कोड है:

MUL:ISZ:56438756:Rub/77650:Alto:ext:003487017854

Compare it with the following and identify which of them has exactly one mistake. / निम्न के साथ तुलना करें एवं पहचानें कि इनमें से किसमें मात्र एक गलती है।

- MUL:ISZ:56438756:Rub/77650:Alto:ext:003487027854
- MUL:ISZ:56438756;Rub/77650:Alto:Ext:003487017854
- MUL:ISZ:56738756:Rub/77650:Alto:ext:003487617854
- MOL:ISZ:56438756:Rud/77650:Alto:ext:003487017854

Correct Answer :-MUL:ISZ:56438756:Rub/77650:Alto:ext:003487027854

28)

Question Stimulus :-

Fill in the blanks: X, a milkman adds 3 litres of water to 10 litres of milk. The milk Y sells is 18% water. The water content in the milk Z sells is $\frac{6}{31}$. Arrange the vendors in decreasing order of the quality of the milk. / रिक्त स्थान को भरें: X, एक ग्वाला 10 लीटर दूध में 3 लीटर पानी मिलाता है। Y जो दूध बेचता है उसका 18% पानी है। Z जो दूध बेचता है उसमें पानी की मात्रा $\frac{6}{31}$ है। दूध की गुणवत्ता के आधार पर विक्रेताओं को घटते क्रम में सजाएँ।

- X, Y, Z
- Z, Y, X
- Z, X, Y
- Y, Z, X

Correct Answer :-Y, Z, X

29)

Question Stimulus :-

In a stationery shop pencils cost Rs. 96 per score and ball pens cost Rs. 50.40 per dozen. What is the ratio of the price of a pencil to that of a ball pen? / एक स्टेशनरी की दुकान में, पेंसिलों की कीमत 96रू प्रति स्कोर है और बॉल पेनों की कीमत 50.40रू प्रति दर्जन है। पेंसिल की कीमत से बॉल पेन की कीमत का अनुपात क्या है?

- 4:3
- 5:8
- 8:7
- 7:3

Correct Answer :-8:7

30)

Question Stimulus :-

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

1,2,4,8,16,_____

- 20
- 24
- 28
- 32

Correct Answer :-32

Topic:- Science and Simple Arithmetic

1)

Question Stimulus :-

The rational number $\frac{0}{-16}$ _____ / परिमेय संख्या $\frac{0}{-16}$ _____

- has either a positive numerator or a negative numerator / में या तो एक धनात्मक अंश या एक ऋणात्मक अंश है।
- has a negative numerator / में एक ऋणात्मक अंश है।
- has neither a positive numerator nor a negative numerator / में न तो एक धनात्मक अंश है एवं न ही एक ऋणात्मक अंश है।
- has a positive numerator / में एक धनात्मक अंश है।

Correct Answer :- has either a positive numerator or a negative numerator / में या तो एक धनात्मक अंश या एक ऋणात्मक अंश है।

2)

Question Stimulus :-

ABC is a triangle. Find the locus of a point P which moves such that area of $\triangle ABC = \text{area of } \triangle PBC$. / ABC एक त्रिकोण है। बिंदु P का विस्थल निकालिए कि $\triangle ABC$ का क्षेत्रफल = $\triangle PBC$ का क्षेत्रफल

- A line parallel to AC and passing through B / AC के समांतर एक रेखा जो B से गुजर रही है
- A line parallel to BC and passing through A / BC के समांतर एक रेखा जो A से गुजर रही है
- Perpendicular bisector of the side BC / भुजा BC का लंब द्विभाजक
- Median of the side BC from A / A से भुजा BC का मध्यस्थ

Correct Answer :- A line parallel to BC and passing through A / BC के समांतर एक रेखा जो A से गुजर रही है

3)

Question Stimulus :-

The sum of two numbers is 216 and their HCF is 27. Find the numbers. / दो संख्याओं का योग है 216 और उनका HCF है 27। संख्याएं निकालिए।

- 27, 189
- 154, 162

- 108, 108

- 81, 189

Correct Answer :-27, 189

4)

Question Stimulus :-

To ensure people don't slip in wet bathrooms, anti skid tiles are used to / यह सुनिश्चित करने के लिए कि लोग गीले स्नानघर में नहीं फिसलें, फिसलन रोधी टाइल्स प्रयुक्त की जाती हैं

- to reduce the friction between the floor & the feet / फर्श और पैरों के बीच घर्षण को कम करने के लिए
- to increase the friction between the floor & the feet / फर्श और पैरों के बीच घर्षण में वृद्धि करने के लिए
- make it look attractive / आकर्षक बनाने के लिए
- make the surface smoother / सतह को चिकनी बनाने के लिए

Correct Answer :-to increase the friction between the floor & the feet / फर्श और पैरों के बीच घर्षण में वृद्धि करने के लिए

5)

Question Stimulus :-

ABC and BDE are two equilateral triangles such that D is the mid-point of BC and E is the mid-point of BA. Find the ratio of the areas of triangles ABC and BDE. / ABC और BDE दो समबाहु त्रिकोण इस प्रकार हैं कि D है BC का मध्य बिंदु और E है BA का मध्य बिंदु। त्रिकोण ABC और BDE के क्षेत्रफलों का अनुपात निकालिए।

- 2 : 1
- 1 : 2
- 4 : 1
- 1 : 4

Correct Answer :-4 : 1

6)

Question Stimulus :-

Find the value of x and y if $x+y=6$ and $4x+7y=36$ / x और y का मान निकालिये यदि $x+y=6$ और $4x+7y=36$

- 2,4
- 4,2
- 1,1
- 0,0

Correct Answer :-2,4

7)

Question Stimulus :-

Which half of the heart sends blood to different parts of the body? / हृदय का कौन सा अर्ध भाग शरीर के विभिन्न भागों में रक्त को भेजता है ?

- The upper half / ऊपरी अर्ध भाग
- The lower half / निम्न अर्ध भाग
- The right half / दायां अर्ध भाग
- The left half / बायां अर्ध भाग

Correct Answer :-The lower half / निम्न अर्ध भाग

8)

Question Stimulus :-

An ice block is left to melt on a metal tray. When the ice block melts / एक बर्फ का खंड एक धात्विक ट्रे पर पिघलने के लिए छोड़ दिया गया है। जब बर्फ का खंड पिघलता है तब

- The temperature of the metal tray decreases / धात्विक ट्रे का तापमान कम हो जाता है।
- The temperature of the metal tray increases / धात्विक ट्रे का तापमान बढ़ जाता है।
- The temperature of the ice block melts above 0°C / बर्फ खंड का तापमान 0°C से ऊपर होता है।
- The temperature of the ice block is below 0°C / बर्फ खंड का तापमान 0°C से नीचे होता है।

Correct Answer :-The temperature of the metal tray decreases / धात्विक ट्रे का तापमान कम हो जाता है।

9)

Question Stimulus :-

The upper two chambers of human heart are called-----and the two lower chambers are called----- / हृदय के ऊपरी दो कोष्ठ कहलाते हैं और निम्न दो कोष्ठ कहलाते हैं

- Atria , ventricles / परिकोष्ठ, निलय
- Atrium, venules / अलिन्द, वेन्यूलस
- Auricles, veins / उत्कोष्ठ, शिरायें
- Aorta, ventricles / महाधमनी, निलय

Correct Answer :-Atria , ventricles / परिकोष्ठ, निलय

10)

Question Stimulus :-

The curved-surface area of a cylinder is 2640 cm^2 and the circumference of its base is 66 cm . Find the volume of the cylinder. / एक बेलन का वक्र-पृष्ठ क्षेत्रफल 2640 सेमी^2 है और उसके आधार की परिधि 66 सेमी है, तो बेलन का आयतन निकालिए।

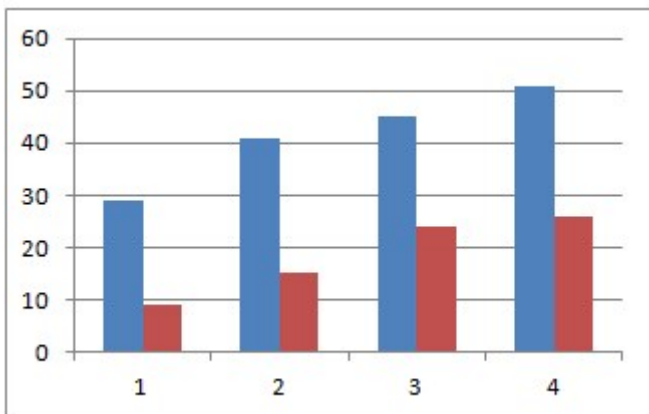
- 174240 cm^3
- 6930 cm^3
- 13860 cm^3
- 27620 cm^3

Correct Answer :- 13860 cm^3

11)

Question Stimulus :-

The following graph shows the gross profit and the net profit of a bank (Rupees in crores) during four quarters of 2004. / दिये गए ग्राफ में एक बैंक के 2004 के चार तिमाहियों के दौरान सकल लाभ एवं निवल लाभ (रूपये करोड़ में) को दर्शाया गया है।



In which quarter was the ratio of the net profit to the gross profit the highest? / किस तिमाही में निवल लाभ एवं सकल

लाभ का अनुपात सर्वाधिक है?

- 1
- 2
- 3
- 4

Correct Answer :-3

12)

Question Stimulus :-

A flower may have either a male or a female reproductive part such flowers are called _____ / एक पुष्प में या तो नर या मादा के जननीय भाग हो सकते हैं। ऐसे पुष्प कहलाते हैं _____

- Staminate / पुंकेसरी
- Pistillate / स्त्रीकेसरी
- Neutral / उदासीन
- Unisexual / एकलिंगी

Correct Answer :-Unisexual / एकलिंगी

13)

Question Stimulus :-

The sound produced by piano is different from the sound produced by a flute because of the / पियानो द्वारा उत्पन्न ध्वनि बांसुरी द्वारा उत्पन्न ध्वनि से भिन्न होती है। इसका कारण है

- Quality / गुणता
- Frequency / आवृत्ति
- Loudness / प्रबलता
- Pitch / तारत्व

Correct Answer :-Quality / गुणता

14)

Question Stimulus :-

The plant that reproduces through spores is _____ / वे पौधे जो बीजाणुओं के द्वारा प्रजनन करते हैं _____

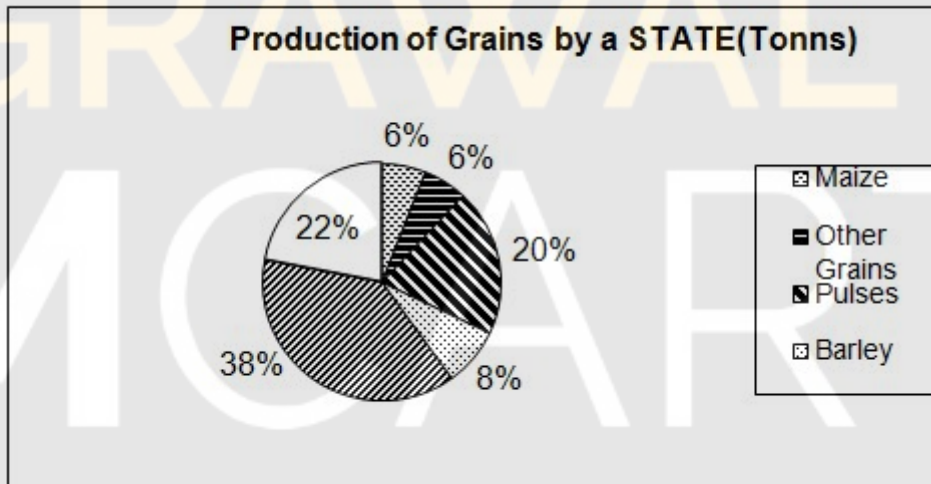
- Fern / पर्णांग
- **Yeast** / खमीर
- Potato / आलू
- Spirogyra / स्पाइरोगाइरा

Correct Answer :-Fern / पर्णांग

15)

Question Stimulus :-

Directions for the following four questions: Study the graph below and answer the questions. (Consider approximate values for answers) / नीचे दिए गये चार प्रश्नों के लिए निर्देश नीचे दिए गये ग्राफ का अध्ययन करें और प्रश्नों का उत्तर दें। उत्तरों के लिए अनुमानित मूल्यों पर विचार करें।



If the percentage of production of Pulses is distributed equally among the rest of the Grains, what will be the percentage of Rice production? / यदि दालों के उत्पादन के प्रतिशत को अन्य अनाजों में बराबर में वितरित किया जाए तो चावल के उत्पादन का प्रतिशत कितना होगा?

- 22
- **26**
- 24
- 25

Correct Answer :-26

16)

Question Stimulus :-

In very cold countries the thermometric liquid used is alcohol because / बहुत ठंडे देशों में प्रयुक्त होने वाला तापमापीय द्रव एल्कोहॉल है क्योंकि

- The freezing point is lower than that of mercury / पारे की तुलना में इसका हिमांक कम होता है।
- The freezing point is higher than that of mercury / पारे की तुलना में इसका हिमांक अधिक होता है।
- The boiling point is much higher than that of mercury / पारे की तुलना में इसका क्वथनांक बहुत अधिक होता है।
- The boiling point is same as that of mercury / इसका क्वथनांक पारे के समान होता है।

Correct Answer :-The freezing point is lower than that of mercury / पारे की तुलना में इसका हिमांक कम होता है।

17)

Question Stimulus :-

A colour blind person / एक वर्णान्ध व्यक्ति

- Cannot see in dim light / मंद प्रकाश में नहीं देख सकता है
- Can see all objects of white colour / सफेद रंग की सभी वस्तुओं को देख सकता है
- Cannot distinguish certain colours / कुछ रंगों में भेद नहीं कर सकता है
- Can see with lens of proper power / उचित शक्ति के लेंस से देख सकता है

Correct Answer :-Can see all objects of white colour / सफेद रंग की सभी वस्तुओं को देख सकता है

18)

Question Stimulus :-

If a solid sphere of radius 10 cm is moulded into 8 spherical solid balls of equal radius, then the radius of each such ball is _____. / यदि एक 10 सेमी के ठोस गोलक का संचन करके बराबर त्रिज्या की 8 गोलीय ठोस गेंद बनायी जाती हैं, तो प्रत्येक ऐसी गेंद की त्रिज्या होगी _____।

1.25 cm

2.5 cm

3.75 cm

5 cm

Correct Answer :-5 cm

19)

Question Stimulus :-

When the distance covered by an object is directly proportional to time, it is said to travel with _____ / जब किसी वस्तु द्वारा तय की गई दूरी समय के अनुक्रमानुपाति है तो यह कहा जाता है कि यात्रा _____ के साथ की जा रही है।

zero velocity / शून्य वेग

constant speed / स्थिर गति

constant acceleration / स्थिर त्वरण

uniform acceleration / एकसमान त्वरण

Correct Answer :-constant speed / स्थिर गति

20)

Question Stimulus :-

In a certain region, as the wind speed increases, air pressure / कुछ क्षेत्रों में, जैसे ही वायु की गति बढ़ती है, वैसे ही वायु दाब

decreases / घटता है

increases / बढ़ता है

remains constant / स्थिर रहता है

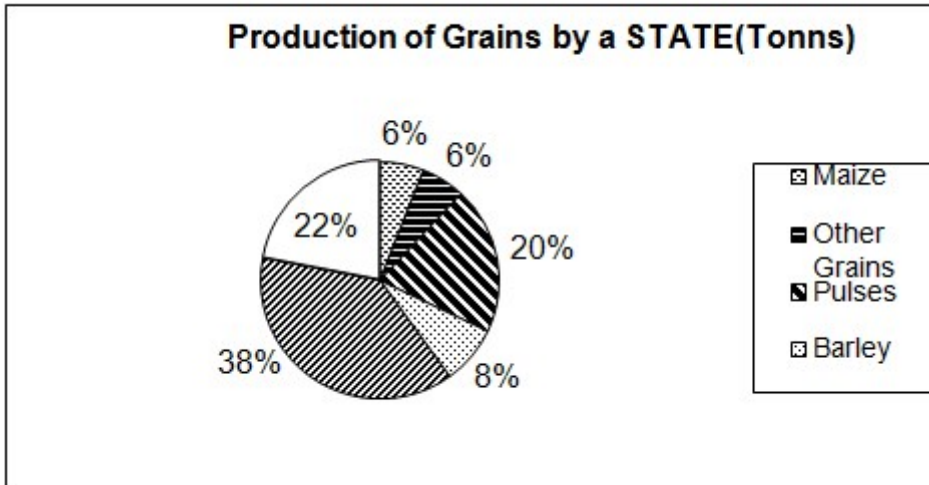
increases up to a certain limit and then decreases / कुछ सीमा तक बढ़ता है और फिर घटता है

Correct Answer :-decreases / घटता है

21)

Question Stimulus :-

Directions for the following four questions: Study the graph below and answer the questions. (Consider approximate values for answers) / नीचे दिए गये चार प्रश्नों के लिए निर्देश नीचे दिए गये ग्राफ का अध्ययन करें और प्रश्नों का उत्तर दें। उत्तरों के लिए अनुमानित मूल्यों पर विचार करें।



What was the ratio of production of Barley and Rice? / जौ और चावल के उत्पादन का अनुपात क्या था?

11/4

15/56

4/13

4/11

Correct Answer :-4/11

22)

Question Stimulus :-

Find the least number which when divided by 5, 6, 7 and 8 leaves a remainder 3, but when divided by 9 leaves no remainder. / वह न्यून संख्या निकालिए जिसे 5, 6, 7 से विभाजित करने पर शेष 3 मिलता है, लेकिन जब 9 से विभाजित करते हैं तो कोई शेष नहीं मिलता।

1677

1683

2523

3363

Correct Answer :-1683

23)

Question Stimulus :-

$$\frac{\cos \theta \cos(90^\circ - \theta)}{\cot(90^\circ - \theta)} = \underline{\hspace{2cm}}$$

Sin² θ

Cos2θ

Sin 2θ

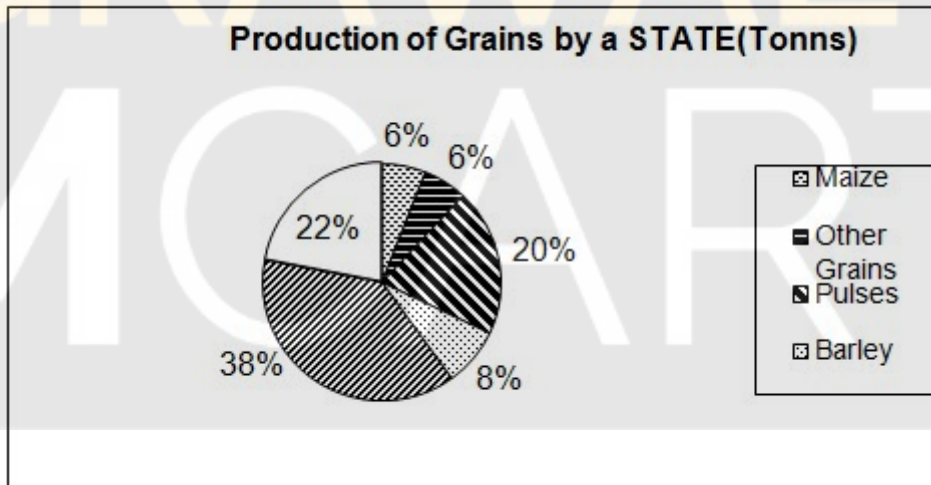
Cos²θ

Correct Answer :-Cos²θ

24)

Question Stimulus :-

Directions for the following four questions: Study the graph below and answer the questions. (Consider approximate values for answers) / नीचे दिए गये चार प्रश्नों के लिए निर्देश नीचे दिए गये ग्राफ का अध्ययन करें और प्रश्नों का उत्तर दें। उत्तरों के लिए अनुमानित मूल्यों पर विचार करें।



If total production was 7000 tons, then how much Pulse was produced in tons? / यदि कुल उत्पादन 7000 टन था तो टनों में कितनी दाल का उत्पादन हुआ था?

1200

1400

1100

1150

Correct Answer :-1400

25)

Question Stimulus :-

One end of the wooden spoon is placed in a glass of ice crystals, its other end will also / लकड़ी की चम्मच का एक सिरा बर्फ के क्रिस्टल भरे गिलास में रखा जाता है। इसका दूसरा सिरा भी

Become cold due to conduction / चालन के कारण शीत हो जाएगा

Become cold due to convection / संवहन के कारण शीत हो जाएगा

Become cold due to radiation / विकिरण के कारण शीत हो जाएगा

Remain at the same temperature / उसी तापमान पर बना रहेगा

Correct Answer :-Remain at the same temperature / उसी तापमान पर बना रहेगा

26)

Question Stimulus :-

The plasma membrane is _____ / जीवद्रव्य कला है _____

Selectively permeable / अर्धपारगम्य

Fully permeable / पूर्ण पारगम्य

Partially permeable / आंशिक पारगम्य

Impermeable / अपारगम्य

Correct Answer :-Selectively permeable / अर्धपारगम्य

27)

Question Stimulus :-

The length of the elastic band attached to a block of wood & pulled along a smooth tiled floor is least because / एक रबर बैंड जिसको लकड़ी के खंड के साथ संलग्न कर खंड को चिकने तल पर खींचा जाता है उसकी लम्बाई में खिंचाव कम से कम होता है क्योंकि

Less force is required to move an object over a smooth surface / चिकने तल पर वस्तु को खिसकाने के लिए कम बल की आवश्यकता होती है।

More force is required to move an object over a smooth surface / चिकने तल पर वस्तु को खिसकाने के लिए अधिक बल की आवश्यकता होती है।

Friction does not depend on the nature of the surface in contact / घर्षण संपर्क में आए तलों की प्रकृति पर

निर्भर नहीं करता है।

Static friction is more on a smooth surface / चिकने तल पर स्थैतिक घर्षण अधिक होता है।

Correct Answer :-Less force is required to move an object over a smooth surface / चिकने तल पर वस्तु को खिसकाने के लिए कम बल की आवश्यकता होती है।

28)

Question Stimulus :-

The value of $3x+5y=200$, $3x-5y=100$ is / $3x+5y=200$, $3x-5y=100$ का मान है

40,10

50,10

1,1

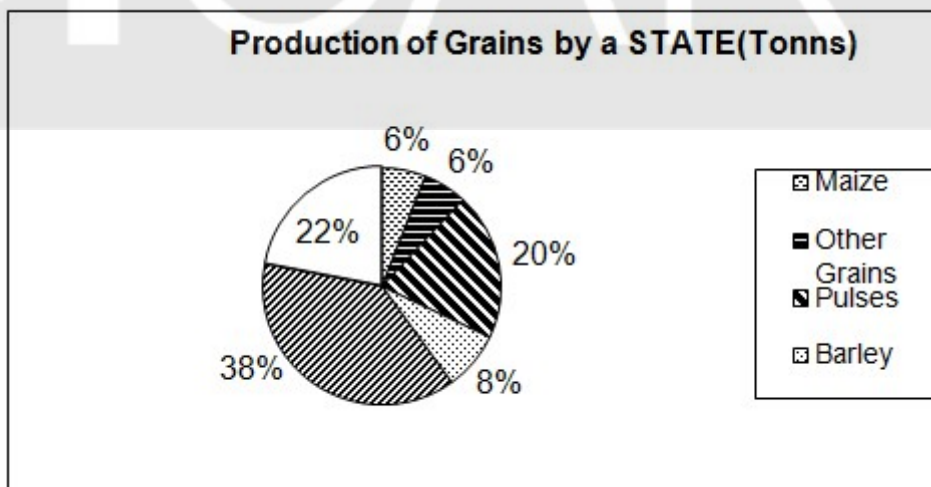
1,0

Correct Answer :-50,10

29)

Question Stimulus :-

Directions for the following four questions: Study the graph below and answer the questions. (Consider approximate values for answers) / नीचे दिए गये चार प्रश्नों के लिए निर्देश नीचे दिए गये ग्राफ का अध्ययन करें और प्रश्नों का उत्तर दें। उत्तरों के लिए अनुमानित मूल्यों पर विचार करें।



What was the ratio of production of Maize and Wheat? / मक्का और गेहूँ के उत्पादन का अनुपात क्या था?

3/20

4/18

5/11

Correct Answer :-3/19

30)

Question Stimulus :-

_____ is an example of a bisexual animal / _____ उभयलिंगी पशु का उदाहरण है।

Cockroach / तिलचट्टा

Earthworm / केंचुआ

Frog / मेंढक

Lizard / छिपकली

Correct Answer :-Earthworm / केंचुआ