

PROFESSIONAL EXAMINATION BOARD

Police Constable Recruitment Test - 2017

8th Sep 2017 03:00PM

Topic:- General Knowledge and Logical Knowledge

- 1) When was the last telegram sent in India? / भारत में आखिरी टेलीग्राम कब भेजा गया था?
- 1. June 14,2013 / 14 जून, 2013
- 2. August 1,2013 / 1 अगस्त, 2013
- 3. July 14,2013 / 14 जुलाई, 2013
- 4. July 30,2013 / 30 जुलाई, 2013

Correct Answer:-

• July 14,2013 / 14 जुलाई, 2013

- 2) Which High Court has recognized Ganga and Yamuna rivers as living entities? / किस उच्च न्यायालय ने गंगा और यमुना निदयों को जीवित संस्थाओं के रूप में मान्यता दी है?
- 1. Allahabad High Court / इलाहाबाद उच्च न्यायालय
- 2. Jharkhand High Court / झारखंड उच्च न्यायालय
- 3. Uttarakhand High Court / उत्तराखंड उच्च न्यायालय
- 4. Madhya Pradesh High Court / मध्य प्रदेश उच्च न्यायालय

Correct Answer :-

- Uttarakhand High Court / उत्तराखंड उच्च न्यायालय
- 3) What does GST stand for? / जीएसटी का क्या तात्पर्य है?
- 1. Goods and Services Tax / गुड्स एंड सर्विस टैक्स
- 2. Gold and Silver Tax / गोल्ड एंड सिल्वर टैक्स
- 3. Green Stick Tax / ग्रीन स्टिक टैक्स

4. Good and Simple Tax / पुंड और सिम्पल टक्स
Correct Answer :-
• Goods and Services Tax / गुड्स एंड सर्विस टैक्स
4) If TRIPPLE is coded SQHOOKD, then how is 'PEOPLE' coded? / यदि TRIPPLE को SQHOOKD से कोडित किया जाता है, तो 'PEOPLE' को कैसे कोडित किया जायेगा?
1. ODPOKD
2. OFNOKD
3. ODNOKD
4. ODBOMD
Correct Answer :-
• ODNOKD
5) The Indian Army has been divided intoCommands. / भारतीय सेना को कमांड्स में विभाजित किया गया है।
1. Seven / सात
2. Nine / नौ
3. Six / छ:
4. Eight / आठ
Correct Answer :-
• Seven / सात
6) The state that ranks number one in population of Special Tribes is / विशेष जनजाति की जनसंख्या में नंबर एक स्थान पर राज्य है।
1. Uttarakhand / उत्तराखंड
2. Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश
3. Chhattisgarh / छत्तीसगढ़
4. Rajasthan / राजस्थान
Correct Answer :-
• Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश

7) The term 'Silly Point' is associated with: / शब्द 'सिली प्वाइंट' इससे संबंधित है:
1. Football / फुटबॉल
2. Badminton / बैडमिंटन

- 3. Cricket / क्रिकेट
- 4. Tennis / टेनिस

• Cricket / क्रिकेट

8) Who won the 2016 National Women Premier Chess Championship? / 2016 की राष्ट्रीय महिला प्रीमियर शतरंज चैम्पियनशिप किसने जीती?

- 1. Padmini Rout / पद्मिनी रौत
- 2. Tania Sachdey / तानिया सचदेव
- 3. Humpy Koneru / हम्पी कोनेरु
- 4. Eesha Karavade / ईशा करवाडे

Correct Answer:-

• Padmini Rout / पद्मिनी रौत

9) Who is the Leader of the House in the present Rajya Sabha? / वर्तमान राज्यसभा में सभा का नेता कौन है?

- 1. Venkaiah Naidu / वैंकया नायडु
- 2. Jyotiraditya Scindia / ज्योतिरादित्य सिंधिंया
- 3. Ghulam Nabi Azad / गुलाम नबी आज़ाद
- 4. Arun Jaitley / अरुण जेटली

Correct Answer:-

• Arun Jaitley / अरुण जेटली

10) Ashima leaves from her home. She first walks 50 meters in the north-west direction and then 50 meters in the south-west direction. Next she walks 50 meters in the south-east direction. Finally, she turns towards her house. In which direction is she moving? / आशिमा अपने घर से निकलती है। वह सबसे पहले उत्तर-पश्चिम में 50 मी. चलती है। उसके बाद वह दक्षिण-पूर्व दिशा में 50 मी. चलती है। उसके बाद वह दक्षिण-पूर्व दिशा में 50 मी. चलती है। अंत में, वह अपने घर की ओर मुड़ती है। अब वह किस दिशा में चल रही है?

- 1. North West / उत्तर-पश्चिम
- 2. South West / दक्षिण-पश्चिम
- 3. South East / दक्षिण-पूर्व
- 4. North East / उत्तर-पूर्व

- North East / उत्तर-पूर्व
- 11) Two dice are thrown simultaneously. The probability of a total of 12 is / दो पांसे एक साथ फेंके जाते हैं। कुल नंबर 12 आने की संभावना निम्न के बराबर है:
- $\frac{1}{36}$
- $\frac{1}{12}$
- $\frac{1}{9}$
- $\frac{1}{18}$

Correct Answer :-

 $\frac{1}{36}$

- 12) Who is the Chief Election Commissioner of India? / भारत के मुख्य चुनाव आयुक्त कौन हैं?
- 1. Nasim Zaidi / नसीम ज़ैदी
- 2. S Y Quraishi / एस वाय कुरैशी
- 3. A K Joti / ए के जोती
- 4. O P Rawat / ओ पी रावत

Correct Answer:-

A K Joti / ए के जोती

13) The final match of the 2016-17 Ranjit Trophy cricket tournament was held in / 2016-17 क रणजीत ट्रॉफी क्रिकेट टूर्नामेंट का अंतिम मैच में आयोजित किया गया था।
1. Odisha / ओडिशा
2. Chattisgarh / छत्तीसगढ़
3. Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश
4. Mumbai / मुंबई
Correct Answer :-
• Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश
14) In a certain code language, only common ground means mono tono gono, all common people means tono pla cole, give them all means cea pla tabool. Which is the word for cole in that code language? /एक ख़ास कोड भाषा में, only common ground का अर्थ mono tono gono; all common people का अर्थ tono pla cole तथा give them all का अर्थ cea pla tabool होता है। इस कोड भाषा में cole के लिए किस शब्द का इस्तेमाल किया गया है? 1. ground 2. people 3. them 4. only
Correct Answer :- • people
15) Which of the following is the newest district of Madhya Pradesh? / निम्न में से कौन सा जिला मध्य प्रदेश का नवीनतम जिला है?
1. Agar Malwa / अगर माल्वा
2. Dewas / देवास
3. Ratlam / रतलाम
4. Alirajpur / अलीराजपुर
Correct Answer :-
• Agar Malwa / अगर माल्वा
16) The first State in India to have a separate department for happiness is: / भारत में प्रथम राज्य जिसमें पसन्नता के लिए एक अलग विभाग है

Rajasthan / राजस्थान	
Chattisgarh / छत्तीसगढ़	
Madhya Pradesh / मध्यप्रदेश	
Tripura / त्रिपुरा	
orrect Answer :-	
Madhya Pradesh / मध्यप्रदेश 	
') Which Indian was elected as president of International Hockey Federation in 20 रतीय को अंतरराष्ट्रीय हॉकी परिसंघ के अध्यक्ष के रूप में चुना गया था?	016? / 2016 में किस
K P S Gill / के पी एस गिल	
Pargat Singh / परगट सिंह	
Ajay Maken / अजय माकन	
Narinder Batra / नरेन्द्र बत्रा	
orrect Answer :-	
Narinder Batra / नरेन्द्र बत्रा	
3) ISRO's PSLV-C36 successfully carried a remote-sensing satellite nan एसएलवी-सी36 ने सफलतापूर्वक नामक एक सुदूर संवेदन उपग्रह का वहन ि	
एसएलवी-सी36 ने सफलतापूर्वक नामक एक सुदूर संवेदन उपग्रह का वहन रि	
एसएलवी-सी36 ने सफलतापूर्वक नामक एक सुदूर संवेदन उपग्रह का वहन रि RESOURCESAT-2A / रिसोर्ससैट-2ए	
एसएलवी-सी36 ने सफलतापूर्वक नामक एक सुदूर संवेदन उपग्रह का वहन ि RESOURCESAT-2A / रिसोर्ससैट-2ए CARTOSAT / कार्टोसैट	
एसएलवी-सी36 ने सफलतापूर्वक नामक एक सुदूर संवेदन उपग्रह का वहन ि RESOURCESAT-2A / रिसोर्ससैट-2ए CARTOSAT / कार्टोसैट SARAL / सरल	
एसएलवी-सी36 ने सफलतापूर्वक नामक एक सुदूर संवेदन उपग्रह का वहन ि RESOURCESAT-2A / रिसोर्ससैट-2ए CARTOSAT / कार्टोसैट SARAL / सरल ASTROSAT / एस्ट्रोसैट	
एसएलवी-सी36 ने सफलतापूर्वक नामक एक सुदूर संवेदन उपग्रह का वहन वि RESOURCESAT-2A / रिसोर्ससैट-2ए CARTOSAT / कार्टोसैट SARAL / सरल ASTROSAT / एस्ट्रोसैट	
एसएलवी-सी36 ने सफलतापूर्वक नामक एक सुदूर संवेदन उपग्रह का वहन वि RESOURCESAT-2A / रिसोर्ससैट-2ए CARTOSAT / कार्टोसैट SARAL / सरल ASTROSAT / एस्ट्रोसैट	केया है।
एसएलवी-सी36 ने सफलतापूर्वक नामक एक सुदूर संवेदन उपग्रह का वहन वि RESOURCESAT-2A / रिसोर्ससैट-2ए CARTOSAT / कार्टोसैट SARAL / सरल ASTROSAT / एस्ट्रोसैट Prrect Answer :- RESOURCESAT-2A / रिसोर्ससैट-2ए	केया है।
एसएलवी-सी36 ने सफलतापूर्वक नामक एक सुदूर संवेदन उपग्रह का वहन वि RESOURCESAT-2A / रिसोर्ससैट-2ए CARTOSAT / कार्टोसैट SARAL / सरल ASTROSAT / एस्ट्रोसैट Prrect Answer :- RESOURCESAT-2A / रिसोर्ससैट-2ए	केया है।
एसएलवी-सी36 ने सफलतापूर्वक नामक एक सुदूर संवेदन उपग्रह का वहन वि RESOURCESAT-2A / रिसोर्ससैट-2ए CARTOSAT / कार्टोसैट SARAL / सरल ASTROSAT / एस्ट्रोसैट Prrect Answer :- RESOURCESAT-2A / रिसोर्ससैट-2ए	केया है।

4. 13
Correct Answer :-
• 13
20) Complete the series choosing the missing number: / लुप्त संख्या चुनकर श्रृंखला को पूरा कीजिए:
5, 15, 45, 135,
1. 305
2. 405
3. 395
4. 455
Correct Answer :-
• 405
21) Complete the series choosing the missing number: / लुप्त संख्या चुनकर श्रृंखला को पूरा कीजिए:
121, 225, 361,
1. 441
2. 529
3. 484
4. 729
Correct Answer :-
• 529
22) Select the option that is true about the Statements and Conclusions given:
Statements: All lawyers are doctors
All doctors are engineers
Conclusions:
I. All lawyers are engineers
II. All engineers are lawyers
/ उस विकल्प का चयन कीजिए जोकि दिए गए कथनों और निष्कर्षों के बारे में सही है: कथन:
सभी वकील डॉक्टर हैं

सभी डॉक्टर इंजीनियर हैं निष्कर्ष:

- 1. सभी वकील इंजीनियर हैं
- 11. सभी इंजीनियर वकील हैं
- 1. only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है
- 2. only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है
- 3. neither conclusion I nor conclusion II follows / न ही निष्कर्ष । और न ही निष्कर्ष ।। अनुसरण क<u>रते हैं</u>
- 4. both conclusion I and II follows / निष्कर्ष । और II दोनों अनुसरण करते हैं

Correct Answer:-

• only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है

23) Select the option that is true about the Statements and Conclusions given:

Statements:

All paintings are posters Some photographs are posters Conclusions:

- I. All photographs are paintings
- II. Some photographs are paintings

/ उस विकल्प का चयन कीजिए जोकि दिए गए कथनों और निष्कर्षों के बारे में सही है: कथन:

सभी पेंटिंग पोस्टर हैं

कुछ फोटोग्राफ पोस्टर हैं निष्कर्ष:

- 1. सभी फोटोग्राफ पेंटिंग हैं
- II. कुछ फोटोग्राफ पेंटिंग हैं
- 1. only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है
- 2. only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है
- 3. neither conclusion I nor conclusion II follows / न ही निष्कर्ष । और न ही निष्कर्ष ।। अनुसरण करते हैं
- 4. both conclusion I and II follows / निष्कर्ष । और II दोनों अनुसरण करते हैं

Correct Answer:-

• neither conclusion I nor conclusion II follows / न ही निष्कर्ष । और न ही निष्कर्ष ।। अनुसरण करते हैं

24) Select the option that is true about the Statements and Conclusions given:

Statements:

Some bags are bottles Some bottles are glasses

Conclusions:

- I. Some bags are glasses
- II. Some bags are not glasses

/ उस विकल्प का चयन कीजिए जोकि दिए गए कथनों और निष्कर्षों के बारे में सही है: कथन:

कुछ बैग बोतल हैं

कुछ बोतल कांच हैं निष्कर्ष:

1. कुछ बैग कांच हैं

11. कुछ बैग कांच नहीं हैं

- 1. only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है
- 2. only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है
- 3. either conclusion I or conclusion II follows / या तो निष्कर्ष । या निष्कर्ष ॥ अनुसरण करते हैं
- 4. both conclusion I and II follows / निष्कर्ष । और II दोनों अनुसरण करते हैं

Correct Answer:-

• either conclusion I or conclusion II follows / या तो निष्कर्ष । या निष्कर्ष ॥ अनुसरण करते हैं

25) Select the option that is true about the Statements and Conclusions given: Statements:

Statements.

All bills are debits

No bills are demands Conclusions:

I. Some debits are bills

II. No demands are debits

/ उस विकल्प का चयन कीजिए जोकि दिए गए कथनों और निष्कर्षों के बारे में सही है: कथन:

सभी बिल डेबिट हैं

कोई बिल डिमांड नहीं हैं

निष्कर्ष:

1. कुछ डेबिट बिल हैं

II. कोई डिमांड डेबिट नहीं हैं

1. only conclusion II follows / केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है

- 2. only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है
- 3. neither conclusion I nor conclusion II follows / न ही निष्कर्ष । और न ही निष्कर्ष ।। अनुसरण करते हैं
- 4. both conclusion I and II follows / निष्कर्ष । और II दोनों अनुसरण करते हैं

• only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है

26) Who is the Supreme Commander of the defence forces of India? / भारत के रक्षा बलों के सर्वोच्च कमांडर कौन हैं?

- 1. President of India / भारत के राष्ट्रपति
- 2. Prime Minister / प्रधानमंत्री
- 3. Defence Minister / रक्षा मंत्री
- 4. Chief of the Army Staff / सेना स्टाफ के प्रमुख

Correct Answer:-

• President of India / भारत के राष्ट्रपति

27) Find the odd one out: / एक विषम ज्ञात कीजिए:

1, 8, 13, 20, 27, 32, 37, 44

- 1.8
- 2.13
- 3.37
- 4.27

Correct Answer:

• 27

28) The Headquarters of North Western Railways is located at: / उत्तर पश्चिमी रेलवे का मुख्यालय यहाँ स्थित है:

- 1. Allahabad / इलाहाबाद
- 2. Mumbai / मुंबई
- 3. Jabalpur / जबलपुर
- 4. Jaipur / जयपुर

Correct Answer :-	
• Jaipur / जयपुर	
29) The series given below contains a sequence of numbers. Identify combination: / नीचे दी गई श्रृंखला में, संख्याओं का एक क्रम उपस्थित हैं। गलत स	
20, 19, 17, 13, 10, 5	
1. 10	
2. 19	
3. 5	
4. 13	•
Correct Answer :-	
• 13	
30) The series given below contains a sequence of numbers. Identify combination: / नीचे दी गई श्रृंखला में, संख्याओं का एक क्रम उपस्थित हैं। गलत स	
1, 5, 9, 16, 25, 36, 49	
1. 16	
2. 25	
3. 5	
4. 49	
Correct Answer :-	
• 5	
31) The Gandhi Sagar Sanctuary is located at / गांधी सागर अभयारप	ग्य में स्थित है।
1. Mandsaur / मंदसौर	
2. Son / सोन	
3. Jabalpur / जबलपुर	
4. Rewa / रीवा	
Correct Answer :-	
• Mandsaur / मंदसौर	

32) If GOLDEN is coded HNPZLG, then how is PLATINUM coded? ? / यदि GOLDEN को HNPZLG से कोडित किया जाता है, तो PLATINUM को कैसे कोडित किया जायेगा?
1. QKEPQGFC
2. QKESPHEC
3. QKEPPGEC
4. QKEOPGFD
Correct Answer :-
• QKEPPGEC
33) If <i>HILLOCK</i> is coded <i>HOCLILK,</i> then how is <i>CURTAIN</i> coded? / यदि <i>HILLOCK</i> को <i>HOCLILK</i> से कोडित किया जाता है, तो <i>CURTAIN</i> को कैसे कोडित किया जायेगा?
1. NIUCTRA
2. ARTICNU
3. AICUNRT
4. CAITURN
Correct Answer :-
• CAITURN
34) The Indian Institute of Soybean Research is located in / इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ सोयाबीन रिसर्च शहर में स्थित है। 1. Gwalior / ग्वालियर
2. Indore / इंदौर
2. Indore / इंदौर 3. Agar Malwa / अगर माल्वा
3. Agar Malwa / अगर माल्वा
3. Agar Malwa / अगर माल्वा 4. Dewas / देवास

1. l, l, l, m		
2. n, l, l, m		
3. m, l, l, n		
4. l, l, m, m		
Correct Answer :-		
 • n, l, l, m		
36) Omkareshwar is a sacred island on theRiver. / ओंव	गरेश्वर	_ नदी पर एक पवित्र द्वीप है।
1. Narmada / नर्मदा		
2. Omkareshwar / ओंकारेश्वर		•
3. Tapti / ताप्ती		
4. Gomathi / गोमती		
Correct Answer :-		
• Narmada / नर्मदा		
 37) How many different 6 digit numbers can be formed from th कितनी 6-अंकों की संख्याएं निर्मित हो सकती हैं?	e digits 5, 2, 1, 4, (6, 7 ? / अंकों 5, 2, 1, 4, 6, 7 से
1. 600		
2. 520		
3. 720		
4. 480		
Correct Answer :-		
• 720		
38) In a certain code language, bright little boy meal little flower means 748. Which is the number for bright will में, bright little boy का अर्थ 234; tall big boy का अर्थ होता है। इस कोड भाषा में bright के लिए किस अंक का इस्तेमाल	ght in that code ਪੈ 256; beautifu	language? / एक ख़ास कोड
1. 3		
2. 5		

3. 4
4. 2
Correct Answer :-
• 3
39) In the following question, some group of letters is given, all of which, except one, share a common similarity while one is different. Choose the odd one out:
/ निम्न प्रश्न में अक्षरों के कुछ समूह दिए गए हैं, जिनमें से एक को छोड़कर शेष सभी एक समानता प्रदर्शित करते हैं जबकि एक उनसे भिन्न है।
एक विषम ज्ञात कीजिए:
1. EHL
2. CFI
3. DGJ
4. BEH
Correct Answer :-
• EHL
40) Which freedom fighter is also known as "Desh Bandhu"? / किस स्वंत्रता सेनानी को ''देशबंधु'' के नाम से जाना जाता है?
नाम से जाना जाता है?
नाम से जाना जाता है? 1. Chittaranjan Das / चित्तरंजन दास
नाम से जाना जाता है? 1. Chittaranjan Das / चित्तरंजन दास 2. KC Singh / के सी सिंघ
नाम से जाना जाता है? 1. Chittaranjan Das / चित्तरंजन दास 2. KC Singh / के सी सिंघ 3. Rajaram Mohan Roy / राजा राममोहन रॉय
नाम से जाना जाता है? 1. Chittaranjan Das / चित्तरंजन दास 2. KC Singh / के सी सिंघ 3. Rajaram Mohan Roy / राजा राममोहन रॉय 4. AO Hume / ए ओ हयूम
नाम से जाना जाता है? 1. Chittaranjan Das / चित्तरंजन दास 2. KC Singh / के सी सिंघ 3. Rajaram Mohan Roy / राजा राममोहन रॉय 4. AO Hume / ए ओ हयूम Correct Answer :-
नाम से जाना जाता है? 1. Chittaranjan Das / चित्तरंजन दास 2. KC Singh / के सी सिंघ 3. Rajaram Mohan Roy / राजा राममोहन रॉय 4. AO Hume / ए ओ हयूम Correct Answer :-

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









:



1.



2.



3.



4

Correct Answer:-



2)

The sum of the ages of Abigail, Jennifer and Margaret was 52 three years back. Four years back, Jennifer, who is a year younger than Margaret, was 1½ times as old as Abigail. The sum of the ages of Jennifer and Margaret two years hence will be / अबीगैल, जेनिफर एवं मार्ग्रेट की कुल उम तीन वर्ष पूर्व 52 थी। चार वर्ष पूर्व, जेनिफर, जो मार्ग्रेट से एक वर्ष छोटी थी, अबीगैल से 1½ गुना बड़ी थी। अतः दो वर्ष पश्चात् जेनिफर एवं मार्ग्रेट की कुल उम होगी:

- 1.51
- 2.48
- 3.47
- 4.49

Correct Answer:-

• 49

3)

If the following two squares shown below overlap, which one of the following options is formed? / यदि निम्न दो वर्ग अतिव्यापित होते हैं, तो निम्न में से कौन सा एक विकल्प बनता है?







1.



2.



3.



4.

Correct Answer:-



4) In the sequence shown below, which figure comes next? / नीचे दिये गये क्रम में, अगली आकृति कौन सी आयेगी?

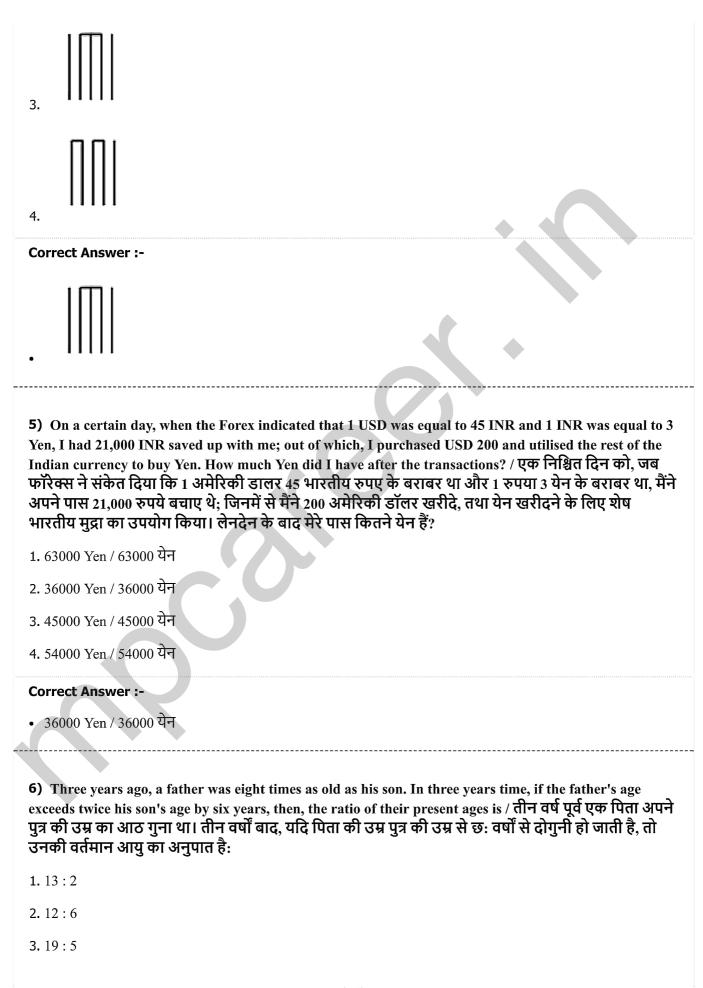




1



2.



4	1	4	5
4	- 1	4	- 1

19:5

7) Total 16 carpenters can make 4 tables in 2 days. Six carpenters worked for 6 days and then left. Continuing their work, how many carpenters are now required to complete 10 tables in 4 days from now. / कुल 16 बढ़ई 2 दिनों में 4 मेजों का निर्माण कर सकते हैं। 6 बढ़ई 6 दिनों के लिए काम करते हैं एवं छोड़ देते हैं। कार्य जारी रखते हुए, अब 4 दिनों में 10 मेजों का निर्माण करने के लिए कितने बढ़ईयों की आवश्यकता होगी?

- 1.12
- 2. 11
- 3.13
- 4.8

Correct Answer:-

• 11

8) The radius and the height of a right cylinder are each increased by 5%. What will be the percentage increase in the volume? / एक लंबवृत्तीय बेलन की त्रिज्या तथा ऊँचाई दोनों में 5% तक की वृद्धि की जाती है। आयतन में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी?

- 1.5%
- 2. 12.5%
- 3. 15.76%
- 4. 15%

Correct Answer:-

• 15.76%

9) A person can do a piece of work in 12 days. After working alone for 4 days, he hires a helper and both of them together complete the task in 6 days. How long would it have taken for the helper to alone to complete the given task? / एक व्यक्ति एक कार्य को 12 दिनों में कर सकता है। 4 दिनों तक अकेले कार्य करने के पश्चात्, वो एक सहायक को भाड़े पर रखता है एवं दोनों मिलकर उस कार्य को 6 दिनों में पूरा करता है। सहायक द्वारा उसी कार्य को अकेले पूरा करने के लिए कितने समय की आवश्यकता होती?

- 1. 72 days / 72 दिन
- 2. 38 days / 38 दिन
- 3. 17 days / 17 दिन

4. 36 days / 36 दिन
Correct Answer :-
• 36 days / 36 दिन
10) A can do a certain job in 16 days. B is 60% more efficient than A. How many days does 'B' alone take to do the same job? / A किसी कार्य को 16 दिनों में कर सकता है। B, A की तुलना में 60% अधिक दक्ष है। उसी कार्य को B द्वारा अकेले पूरा करने के लिए कितने दिनों की आवश्यकता होगी?
1. 6 days / 6 दिन
2. 8 days / 8 दिन
3. 12 days / 12 दिन
4. 10 days / 10 दिन
Correct Answer :- • 10 days / 10 दिन
11) A's salary is 30% more than B. B's monthly income is 20% less than that of 'C'. If the difference between the incomes of A and C is 800, then what is the monthly income of B in rupees? / A का वेतन B से 30% अधिक है। B की मासिक आय 'C' की तुलना में 20% कम है। यदि A तथा C की आय के बीच 800 का अंतर है, तो B की मासिक आय रुपए में क्या है? 1. Rs. 18,000 2. Rs. 20,800

3. Rs. 20,000

4. Rs. 16,000

Correct Answer:-

• Rs. 16,000

12) Ajith is twice as old as Arjun was two years ago. If the difference of their ages be two years, then what is the present age of Ajith? / अर्जुन की उम्र दो वर्ष पूर्व जो थी, अजीत की आयु उसकी दोगुनी है। यदि उनकी उम्र का अंतर दो वर्ष है, तो अजित की वर्तमान आयु क्या है?

- 1. 6 years / 6 वर्ष
- 2. 5 years / 5 वर्ष
- 3. 3 years / 3 वर्ष
- 4. 4 years / 4 वर्ष

Correct Answer :-		
• 6 years / 6 বর্ষ		
13) Pramod purchased 40 shares of XYZ company for Rs. 3,000, and later bought 45 more at Rs. 3,600. At what price should he purchase 15 additional shares, so that the average cost of the shares is Rs. 90 each. / प्रमोद ने XYZ कंपनी के 40 शेयर 3,000 रुपये में खरीदे, और बाद में 3,600 रुपये में 45 शेयर और ख़रीदे। उसे और 15 अतिरिक्त शेयर किस कीमत पर खरीदने चाहिए, ताकि शेयरों की औसत लागत 90 रु प्रति शेयर हो।		
1. Rs. 2,200 / 2,200 रुपए		
2. Rs. 2,400 / 2,400 रुपए		
3. Rs. 1,400 / 1,400 रुपए		
4. Rs. 3,050 / 3,050 रुपए		
Correct Answer :-		
• Rs. 2,400 / 2,400 रुपए		
14) A daughter is 30 year younger than her mother. Two years back daughter's age was one-sixth age of her mother. Find their present age. / एक बेटी की उम्र अपनी माँ से 30 वर्ष कम है। दो वर्ष पूर्व बेट उम्र उसकी माँ की उम्र का एक-छठवाँ भाग था। उनकी वर्तमान उम्र ज्ञात करें। 1. 4, 34 2. 8, 38 3. 1, 30 4. 2, 38		
Correct Answer :- • 8, 38		
15) The average temperature on Sunday, Monday and Tuesday was 35 degree. The average temper on Monday, Tuesday and Wednesday was 34 degree. If the temperature on Wednesday was 37, when the temperature on Sunday? / रविवार, सोमवार एवं मंगलवार को औसत तापमान 35 डिग्री था। सोमवार मंगलवार एवं बुधवार को औसत तापमान 34 डिग्री था। यदि बुधवार को तापमान 37 डिग्री था, तो रविवार का तापमान क्या था?	at was	
1. 40		
2. 33		
3. 37		
4. 32 (22)		

Correct Answer :-	
• 40	
16) The average of eight numbers is seven. If the aver the seventh number? / आठ संख्याओं का औसत सात है। संख्या क्या है?	
1. 21	
2. 16	
3. 26	
4. 11	
Correct Answer :-	
• 21	
17) The average of three numbers p, q and r is X. The संख्याओं p, q तथा r का औसत X है। तो p, q, r तथा x का X/4 1. 2. X/2 3. X 4. 2X Correct Answer:-	n, what is the average of p, q r and X? / तीन औसत क्या होगा?
18) Train A takes 50 seconds to overtake train B. The trains A and B are 160 m and 240 m respectively. Wha the two trains to cross a bridge 420 meters long? / ट्रेन 20 सेकंड में एक दूसरे को पार करते हैं। ट्रेन A एवं B की लग्नीटर पुल को पार करने के लिए ट्रेन A एवं ट्रेन B द्वारा लिए	t is the difference in the time taken in seconds by A ट्रेन B से आगे निकलने के लिए 50 सेकंड लेती है। वे म्बाई क्रमशः 160 मीटर एवं 240 मीटर है। एक 420
1. 68.57 secs	
2. 28.18 secs	
3. 38 secs	
4. 45.57 secs	
(23)	ı

Correct Answer :-	
• 68.57 secs	
19) Two numbers are in the ratio 3: 5. If each number is increased by 10 the ratio becomes 5: 7. The larger number is: / दो संख्याएँ 3: 5 के अनुपात में हैं। यदि प्रत्येक संख्या में 10 की वृद्धि की जाती है, तो अनुपात 5: 7 हो जाता है, तो बड़ी संख्या है:	

- 1. 15
- 2. 25
- 3, 49
- 4.35

• 25

20) A walks at 4 kmph and 4 hr after B cycles after A at 8 kmph. How far from the start does B meet A? / A एक स्थान से 4 किमी प्रति घंटे की चाल से पैदल चलना आरंभ करता है एवं इसके ठीक 4 घंटे बाद B उसी स्थान से 8 किमी प्रति घंटे की चाल से साइकिल चलाना आरंभ करता है। B शुरुआती स्थान से कितनी दूरी पर A से मिलता है?

- 1. 28 km / 28 किमी
- 2. 32 km / 32 किमी
- 3. 20 km / 20 किमी
- 4. 24 km / 24 किमी

Correct Answer :-

• 32 km / 32 **क** मी

21) A biker rides to a place that is 100 km away at an average speed of 30 kmph and returns at an average speed of 60 kmph. What will be the average speed of the whole journey? / एक बाइकर 30 किमी प्रति घंटा की औसत चाल से 100 किमी दूर एक स्थान की ओर सवारी करता है एवं 60 किमी प्रति घंटे की औसत चाल से लौट जाता है। पूरी यात्रा की औसत चाल क्या होगी?

- 1. 40 kmph / 40 किमी प्रति घंटा
- 2. 50 kmph / 50 किमी प्रति घंटा
- 3. 55 kmph / 55 किमी प्रति घंटा
- 4. 45 kmph / 45 किमी प्रति घंटा

Correct Answer :-
• 40 kmph / 40 किमी प्रति घंटा
22) Find the result when 1,200 is decreased by 30 %. / जब 1200 में 30% की कमी होती है, तो परिणाम ज्ञात करें।
1. 830
2. 740
3. 850
4. 840
Correct Answer :-
• 840
23) If apples are bought at the rate of 30 apples per rupee, how many apples must be sold for a rupee so as to gain 50%? / यदि 30 सेब, प्रति रुपए की दर से खरीदे जाते हैं, तो कितने रुपए में सेब को बेचा जाना चाहिए, तािक 50% का लाभ प्राप्त हो सके?
1. 45
2. 20
3. 25 4. 60
Correct Answer :-
• 20
24) The difference between the squares of the ages of Rahul and Rohan is 4400. If the sum of ages of Rahul and Rohan is 100 then, find the age of the younger among the two. / राहुल एवं रोहन की उम्र के वर्गों के बीच का अंतर 4400 है। यदि राहुल और रोहन की उम्र का योग 100 है, तो दोनों में से जो छोटा है, उसकी आयु ज्ञात करें।
1. 24
2. 82
3. 28
4. 72
Correct Answer :-

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

Richard,
39 Scott Street,
2170 Liverpool, Australia

(i) Richard,39 Scott Street,2170 Liverpool, Australia

(ii) Richard,39 Scott Street,2170 Liverpool, Australia

(iii) Richard,39 Scott Steeet,2170 Liverpool, Australia

(iv) Richard,39 Scott Street,2170 Liverpool, Australia

1. iii

2. iv

3. ii

4. i

Correct Answer:-

• iii

26) Ramdin sold one lot of bananas. The first 20% were very good in quality, and were sold at Rs. 20 per dozen, half of the rest sold at Rs. 15 per dozen, and rest at Rs. 8 per dozen. If he earned total Rs. 1,980 from selling the whole lot, how many bananas were there in total? / रामदिन ने केले की एक खेप बेची। पहले 20% गुणवत्ता में बहुत अच्छे थे, तथा 20 रुपए प्रति दर्जन की दर से बिक गए। शेष का आधा 15 रुपए प्रति दर्जन तथा शेष 8 रुपए प्रति दर्जन की दर से बिक गए। यदि उसने पूरा खेप बेचकर 1,980 रुपये अर्जित किये, तो कुल कितने केले थे?	
1. 1200	
2. 1800	
3. 120	
4. 150	
Correct Answer :-	
• 1800	
27) Find the value of x and y in the equation $3x + 5y = 200$, $3x - 5y = 100$ में x एवं y के मान ज्ञात करें।	y = 100. / समीकरण 3x + 5y = 200, 3x - 5y =
1. 50, 10	
2. 1, 0	
3. 1, 1	
4. 40, 10	
Correct Answer :-	
• 50, 10	
28) Find the average. / औसत निकालिये।	
12, 17, 25, 38, 40 & 60	
1. 26	
2. 29	
3. 32	
4. 35	
Correct Answer :-	
• 32	

29) A motor runs for 3 mins and then stops to cools down for 2 mins. For each minute, it consumes 1.5 units of electricity. In 4 hours, how much electricity would it consume? / एक मोटर 3 मिनट के लिए चलता है और फिर 2 मिनट के लिए शांत हो जाता है। प्रत्येक मिनट में, यह 1.5 यूनिट बिजली का उपयोग करता है। 4 घंटे में, यह कितनी बिजली का उपभोग करेगा?

- 1. 144 units / 144 यूनिट
- 2. 216 units / 216 यूनिट
- 3. 388 units / 388 यूनिट
- 4. 312 units / 312 यूनिट

Correct Answer:-

• 216 units / 216 यूनिट

30) The series given below contains a sequence of alphabets and numbers. Identify the incorrect combination: / नीचे दी गई श्रृंखला में, अक्षरों और संख्याओं का एक क्रम निहित हैं। गलत संयोजन पहचानिए:

i.kjgqb20101qbgjk

ii.kjgqb20101qbgjk

iii.kjgqb20101qbgjk

iv.kjgqb20111qbgjk

- 1. iii
- 2. iv
- 3. ii
- 4. i

Correct Answer:-

• iv

Topic: - Science and Simple Arithmetic

1) Express as a rational number of the form p/q : $\{(\frac{5}{2})^{-1} - (\frac{1}{2})^{-1}\}^{-2} / p/q$ के रूप में परिमेय संख्या के स्वरूप में व्यक्त करें: $\{(\frac{5}{2})^{-1} - (\frac{1}{2})^{-1}\}^{-2}$

1. $\frac{64}{25}$

5 8

25

3. 64

8

4. 5

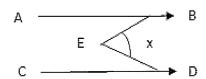
Correct Answer:-

25

 $\overline{64}$

2)

In the adjoining figure, AB \parallel CD. If \angle ABE = 40° and \angle CDE = 75°, then the value of 'x' is: / निम्न चित्र में, AB \parallel CD. यदि \angle ABE = 40° और \angle CDE = 75°, तो 'x' का मान होगा:



1. 105°

2. 115°

3. 190°

4. 280°

Correct Answer:-

• 115°

Byaluate :
$$\frac{\sqrt[3]{0.064}}{\sqrt[3]{0.008}} \times \sqrt[3]{0.001} \ / \ \frac{\sqrt[3]{0.064}}{\sqrt[3]{0.008}} \times \sqrt[3]{0.001}$$
 को हल करें।

1. 0.002

2. 0.08

3. 0.2

4. 0.8

Correct Answer :-
• 0.2
4) Neutralisation reaction always produce: / निष्प्रभावन अभिक्रिया सदैव उत्पन्न करती है:
1. An acid and a salt / एक अम्ल तथा एक लवण
2. An acid and a base / एक अम्ल तथा एक क्षार
3. A salt and water / एक लवण तथा जल
4. A salt and a base / एक लवण तथा एक क्षार
Correct Answer :-
A salt and water / एक लवण तथा जल
5) If a table of marked price Rs. 2650 is sold for Rs. 2120 after allowing a certain discount, then the rate of discount is: / 2650 रुपये अंकित मूल्य वाली मेज की बिक्री नियत छूट के बाद 2120 रुपये में की जाती है, तो छूट की दर होगी:
1. 15%
2. 10%
3. 20%
4. 18%
Correct Answer :-
• 20%
6) Two numbers are such that the ratio between them is 4:5. If each number is increased by 8 and the ratio between the new numbers so formed is 6:7, then the smaller original number is: / दो संख्याएं इस प्रकार हैं कि उनके मध्य का अनुपात 4:5 है। यदि प्रत्येक संख्या 8 से बढ़ा दी जाए तो निर्मित नई संख्याओं के मध्य अनुपात 6:7 होता है, तो छोटी मूल संख्या होगी:
1. 24
2. 16
3. 28
4. 20
Correct Answer :-
• 16 (30)

7) What must be added to $16x^2$ - $24x$ +5 to make it a perf लिए इसमें क्या जोड़ना चाहिए?	ect square? / 16x² - 24x +5 को पूर्ण वर्ग बनाने के
1. 3	
2. 6	
3.5	
4. 4	* • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Correct Answer :-	
• 4	
8) ABCD is a rectangle whose diagonals AC and BD inter/ ABCD एक आयत है जिसके विकर्ण AC और BD बिंदु ∠OBC =	
1. 62°	
2. 72°	
3. 48°	
4. 58°	
Correct Answer :-	
• 58°	
9) At what rate percent will a sum of Rs. 8000 amounts to ब्याज दर पर 3 वर्षों में 9261 रुपये हो जाएंगे?	Rs. 9261 in 3 years? / 8000 रुपये कितने प्रतिशत
1. 10%	
2. 20%	
3. 5%	
4. 4%	
Correct Answer :-	
• 5%	
10)	

In which one of the following mediums does sound travel the fastest? / निम्नालाखत म स किस माध्यम म ध्वनि सबसे तेज यात्रा करती है?
1. Water / जল
2. Air / वायु
3. Vacuum / निर्वात
4. Steel / इस्पात
Correct Answer :-
• Steel / इस्पात
11) The main component of natural gas is: / प्राकृतिक गैस का मुख्य घटक है:
1. Oxygen / ऑक्सीजन
1. Oxygen / जाक्ताजन 2. Methane / मीथेन
3. Carbon monoxide / कार्बन मोनोऑक्साइड
4. Carbon dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड
Correct Answer :-
• Methane / मीथेन
• Wethane / नायरा
12) The least number which must be subtracted from 20184 to make it a perfect square is: / 20184 में से
वह कौन सी छोटी से छोटी संख्या घटाई जाए कि यह पूर्ण वर्ग बन जाए:
1. 34
2. 14
3. 20
4, 30
Correct Answer :-
• 20
13) Which cell organelle is commonly called 'cellular housekeeper'? / कौन से कोशिका अंगक को सामान्यतः 'कोशिकीय हाउसकीपर' कहा जाता है?
कार्यकान हाउसकानर कहा जाता है:
1. Lysosomes /लाइसोसोम

3. Mitochondria /माइटोकॉन्ड्रिया
4. Golgi apparatus / गॉल्जी उपकरण
Correct Answer :-
• Lysosomes /लाइसोसोम
14) A sudden shaking or trembling of the earth which lasts for a very short time is called / पृथ्वी का अचानक हिलना अथवा कांपना जो बहुत ही कम समय के लिए रहता है, उसे कहा जाता है।
1. Hurricane / तूफान
2. Earthquake / भूकंप
3. Tornados / बवंडर
4. Cyclone / चक्रवात
Correct Answer :-
• Earthquake / भूकंप
15) Which of the following is NOT true about tissue? / ऊतक के बारे में निम्न में से कौन सा सत्य नहीं है?
1. Packed and held together / एक साथ पैक होना तथा रखा जाना
2. Only one tissue in a multicellular organism / बहुकोशिकीय जीव में केवल एक ऊतक होना
3. Do the same function / एक समान कार्य करना
4. Look the same / एक समान दिखना
Correct Answer :-
• Only one tissue in a multicellular organism / बहुकोशिकीय जीव में केवल एक ऊतक होना
16) Identify the wrong match. / गलत मिलान को चिन्हित करें।
1. Permanent tissue = sclerenchyma / स्थाई ऊतक = दृढ़ोतक
2. Photosynthesis = carbon dioxide fixation / प्रकाश संश्लेषण = कार्बन डाइऑक्साइड नियतन
3. Arenchyma = localized thickening / एरेन्काइमा = स्थानिक प्रगाढ़न
4. Parenchyma = thin walled packing cells / मृदूतक = पतली भित्ति वाली पैकिंग कोशिकाएं
Correct Answer :-
• Arenchyma = localized thickening / एरेन्काइमा = स्थानिक प्रगाढ़न

17) To get the rainbow colors (VIBGYOR), the white li device known as: / इंद्रधनुष के रंग (VIBGYOR) प्राप्त करने के के माध्यम से गुजरना पड़ता है, जो कहलाता है:	
1. Lens / लेंस	
2. Glass slab / कांच की पट्टी	
3. Mirror / दर्पण	
4. Prism / प्रिज़्म	* • •
Correct Answer :-	
• Prism / प्रिज़्म	
¹⁸⁾ Find the quotient when (ax ² + cx + abx + cb) is divided by (ax + c). / (ax ² + cx + abx + cb) को (ax + c) से भाग देने पर भागफल ज्ञात करें।	
1. $x + c$	
2. x + b	
3. ax + b	
4. b + c	
Correct Answer :-	
• x + b	
19) PQRS is a parallelogram whose diagonals PR and Q 12cm, OQ = x + y and OR = y + 4, then the values of 'x' / PQRS एक समांतर चतुर्भुज है जिसके विकर्ण PR तथा QS बिंदु 'O' 12सेमी, OQ = x + y तथा OR = y + 4, तो 'x' और 'y' के मान क्र 1. 12, 6	' and 'y' are and, respectively. ' पर मिलते हैं। यदि OS = 18सेमी, OP =
3.8,6	
4. 10, 8	
Correct Answer :-	
• 10,8	
20)	

(34)

Identify the antibiotic whose source is a fungus. / उस एंटीबायोटिक की पहचान करें जिसका स्रोत फफूंदी है।
1. Penicillin / पेनिसिलिन
2. Tetracycline /टेट्रासाइक्लीन
3. Streptomycin /स्ट्रेप्टोमाइसिन
4. Erythromycin / एरिथ्रोमाइसिन
Correct Answer :-
• Penicillin / पेनिसिलिन
21) Milk production in cows is determined by / गायों में दुग्ध उत्पादन के द्वारा निर्धारित किया जाता है।
1. health of the cows / गायों का स्वास्थ्य
2. nutritional needs of the cows / गायों की पोषणज जरूरतें
3. resistance to diseases / रोगों के प्रतिरोध
4. increased lactation period / वृद्धित दुग्धस्रवण काल
Correct Answer :-
• increased lactation period / वृद्धित दुग्धस्रवण काल
22) The total surface area of a cube whose edge is 12cm is: / 12 सेमी. कोर वाले घन का कुल पृष्ठ क्षेत्रफल होगा:
1. 648cm ² / 648 वर्ग सेमी.
2. 836cm ² / 836 वर्ग सेमी.
3. 672cm ² / 672 वर्ग सेमी.
4. 864cm ² / 864 वर्ग सेमी.
Correct Answer :-
• 864cm ² / 864 वर्ग सेमी.
23) To reduce the electric current in a circuit: / एक परिपथ में विदुयत धारा में कमी करने के लिए निम्न को किया जाता है:

(35)

- 1. A resistor should be connected in parallel with the circuit / एक प्रतिरोधक को परिपथ के साथ समांतर क्रम में जोड़ा जाना चाहिए।
- 2. A resistor should be connected in series with the circuit / एक प्रतिरोधक को परिपथ के साथ श्रेणी क्रम में जोड़ा जाना चाहिए।
- 3. A good conductor should be connected in series with the circuit / एक अच्छे चालक को परिपथ के साथ श्रेणी क्रम में जोडा जाना चाहिए।
- 4. An insulator should be connected in parallel with the circuit / एक इंसुलेटर को परिपथ के साथ समांतर क्रम में जोड़ा जाना चाहिए।

• A resistor should be connected in series with the circuit / एक प्रतिरोधक को परिपथ के साथ श्रेणी क्रम में जोड़ा जाना चाहिए।

24) Which part of the cell help in control of all the activities of the cell? / कोशिका की सभी गतिविधियों को नियंत्रण करने में सेल की कोशिका का कौन सा भाग मदद करता है?

- 1. Golgi bodies / गॉल्जी काय
- 2. Nucleus / नाभिक
- 3. Vacuole / रसधानी
- 4. Mitochondria / माइटोकॉन्डिया

Correct Answer:-

• Nucleus / नाभिक

25) You are aware of Polio Eradication Programme in your city. Children below the age of five years are vaccinated because: / आप अपने शहर के पोलियो उन्मूलन कार्यक्रम से परिचित हैं। पाँच वर्ष से कम की आयु के बच्चों का टीकाकरण किया जाता है क्योंकि:

- 1. Prevents the entry of polio causing organism only / केवल पोलियो करने वाले सूक्ष्म-जीवों के प्रवेश को रोकता है।
- 2. Vaccination kills the polio causing micro-organisms only / केवल टीकाकरण पोलियो करने वाले सूक्ष्म-जीवों को मार देता है।
- 3. All the above / उपर्युक्त सभी
- 4. Vaccination creates immunity in the body only/ केवल टीकाकरण शरीर में प्रतिरक्षा उत्पन्न करता है।

Correct Answer:-

• All the above / उपर्युक्त सभी

If the length of a chord is 20cm and its distance from the centre is 24cm, then the diameter of the circle is: / यदि जीवा की लम्बाई 20 सेमी. है और केन्द्र से इसकी दूरी 24 सेमी. है, तो वृत्त का व्यास होगा:
1. 26cm / 26 सेमी.
2. 36cm / 36 सेमी.
3. 48cm / 48 सेमी.
4. 52cm / 52 सेमी.
Correct Answer :-
• 52cm / 52 सेमी.
27) A wire is in the shape of a square of side 12cm. If the wire is rebent into a rectangle of length 14cm, then the area of the rectangle is: / एक तार 12 सेमी. भुजा वाले वर्ग के आकार में है। यदि तार को 14 सेमी. लम्बाई वाले आयत में फिर से मोड़ा जाए, तो आयत का क्षेत्रफल होगा:
1. 96cm ² / 96 वर्ग सेमी.
2. 102cm ² / 102 वर्ग सेमी.
3. 124cm ² / 124 वर्ग सेमी.
4. 140cm ² / 140 वर्ग सेमी.
Correct Answer :-
• 140cm ² / 140 वर्ग सेमी.
28) Though polyester is a synthetic fibre, yet it is easier to wear in summers than other synthetic fibres like nylon because it: / हालांकि पॉलिएस्टर एक संश्लिष्ट तंतु है, तब भी वह नाइलॉन जैसे अन्य संश्लिष्ट तंतुओं की तुलना में गर्मियों में पहनने में आसान होती है क्योंकि यह:
1. Is chemically reactive / रसायनतः अभिक्रियाशील होती है।
2. Is light weight and has good elasticity / वजन में हल्की और अच्छी प्रत्यास्थता होती है।
3. Is water proof / जल रोधक होती है।
4. Does not catch fire / आग नहीं पकड़ती है।
Correct Answer :-
• Is light weight and has good elasticity / वजन में हल्की और अच्छी प्रत्यास्थता होती है।
29) Among the breeds of cow mentioned below, which is an indigenous breed? / निम्न वर्णित गाय की नस्लों में, कौन सी एकदेशीय नस्ल है? (37)

1. Karan / करण	
2. Holstein / होल्स्टीन	
3. Jersey / जर्सी	
4. Sahiwal / सहिवाल	
Correct Answer :-	
• Sahiwal / सहिवाल	
30) The marks obtained by 20 students are as follows:	
96, 75, 66, 35, 15, 88, 34, 44, 78, 52, 22, 6, 8, 92, 61, 45, 21, 39, 98, 89.	
If the magnitude of each class interval is 10, then the number of class intervals required to represent the above data in a grouped frequency distribution table should be	
/ 20 छात्रों द्वारा प्राप्त किए गए अंक निम्न हैं:	
96, 75, 66, 35, 15, 88, 34, 44, 78, 52, 22, 6, 8, 92, 61, 45, 21, 39, 98, 89.	
यदि प्रत्येक वर्ग अन्तराल का परिमाण 10 है, तो उपर्युक्त आंकड़ों को वर्गीकृत बारंबारता बंटन तालिका में निरूपित करने के लिए आवश्यक वर्ग अन्तरालों की संख्याहोनी चाहिए।	
1.8	
2. 10	
3. 6	
4. 9	
Correct Answer :-	
• 10	