

JCPSSICE-2017 Set04 APTITUDE

Topic:- JSSC_SI_Set4_Apt_CK

1) _____ a table means making changes in the table by inserting rows or columns or deleting unwanted rows or columns.

_____ का अर्थ है, पंक्तियों या स्तंभों को जोड़ना या अवांछित पंक्तियों या स्तंभों को हटा कर तालिका में परिवर्तन करना।

[Question ID = 4899]

1. Modifying / संशोधित करना [Option ID = 19613]
2. Inserting /सम्मिलित करना [Option ID = 19614]
3. Deleting /हटा देना [Option ID = 19615]
4. Copying / प्रतिलिपि बनाना [Option ID = 19616]

Correct Answer :-

- Modifying / संशोधित करना [Option ID = 19613]

2) _____ cells is a way of combining data from separate cells into a single cell.

_____ अलग-अलग सेल से डेटा को एक ही सेल में संयोजित करने का एक तरीका है.

[Question ID = 4900]

1. Delete / मिटाना [Option ID = 19617]
2. Undo / पूर्ववत करना [Option ID = 19618]
3. Modify / परिवर्तित करना [Option ID = 19619]
4. Merging / विलय करना [Option ID = 19620]

Correct Answer :-

- Merging / विलय करना [Option ID = 19620]

3) For creating charts you can use the command called _____

चार्ट बनाने के लिए आप कमांड का इस्तेमाल कर सकते हैं जिसे _____ कहा जाता है.

[Question ID = 4901]

1. Pivot Table / पाइवट तालिका [Option ID = 19621]
2. PivotChart / पाइवट लेखाचित्र [Option ID = 19622]
3. Data menu / डेटा मेन्यू [Option ID = 19623]
4. Chart Wizard / चार्ट विज़र्ड [Option ID = 19624]

Correct Answer :-

- Chart Wizard / चार्ट विज़र्ड [Option ID = 19624]

4) Cell address B\$6 in a formula means it is a

एक फॉर्मूला में, सेल एड्रेस बी\$ 6 का अर्थ है कि यह है-

[Question ID = 4902]

1. Relative cell reference / संबंधित सेल संदर्भ [Option ID = 19625]
2. Absolute cell reference / निरपेक्ष सेल संदर्भ [Option ID = 19626]
3. Mixed cell reference / मिश्रित सेल संदर्भ [Option ID = 19627]
4. All of these / सभी विकल्प [Option ID = 19628]

Correct Answer :-

- Absolute cell reference / निरपेक्ष सेल संदर्भ [Option ID = 19626]

5) You can set tab using _____

आप _____ का उपयोग करके टैब सेट कर सकते हैं.

[Question ID = 4903]

1. a) Ruler / रूलर [Option ID = 19629]
2. b) Scale / स्केल [Option ID = 19630]
3. c) Footer / फुटर [Option ID = 19631]
4. Both b and c / b और c दोनों [Option ID = 19632]

Correct Answer :-

- a) Ruler / रूलर [Option ID = 19629]

6) _____ uses liquid ink to produce the output.

_____ आउटपुट का उत्पादन करने के लिए तरल स्याही का उपयोग करता है.

[Question ID = 4904]

1. Inkjet printer / इंकजेट प्रिंटर [Option ID = 19633]
2. Laser printer / लेज़र प्रिंटर [Option ID = 19634]
3. Dot Matrix printer / डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर [Option ID = 19635]
4. 3D printer / थ्री डी प्रिंटर [Option ID = 19636]

Correct Answer :-

- Inkjet printer / इंकजेट प्रिंटर [Option ID = 19633]

7) _____ are specifically used to produce large graphics.

_____ विशेष रूप से बड़े ग्राफिक्स का उत्पादन करने के लिए उपयोग किया जाता है.

[Question ID = 4905]

1. Plotter / प्लॉटर [Option ID = 19637]
2. Printer / प्रिंटर [Option ID = 19638]
3. Keyboard / कुंजीपटल [Option ID = 19639]
4. Mouse / माउस [Option ID = 19640]

Correct Answer :-

- Plotter / प्लॉटर [Option ID = 19637]

8) _____ device of computer operation dispenses with the use of keyboard.

कंप्यूटर ऑपरेशन का _____ उपकरण कीबोर्ड के उपयोग के साथ वितरण करता है.

[Question ID = 4906]

1. Joystick / जॉय स्टिक [Option ID = 19641]
2. Light pen / लाइट पैन [Option ID = 19642]
3. Mouse / माउस [Option ID = 19643]
4. None of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 19644]

Correct Answer :-

- Mouse / माउस [Option ID = 19643]

9) _____ could be digital input devices for computer.

_____ कंप्यूटर के लिए डिजिटल इनपुट डिवाइस हो सकता है.

[Question ID = 4907]

1. digital camcorder / डिजिटल कैमकॉर्डर [Option ID = 19645]
2. microphone / माइक्रोफोन [Option ID = 19646]
3. scanner / स्कैनर [Option ID = 19647]
4. all of these / सभी विकल्प [Option ID = 19648]

Correct Answer :-

- all of these / सभी विकल्प [Option ID = 19648]

10) _____ is the shortcut key of printing a document for having windows?

विंडोज में एक दस्तावेज़ को प्रिंट करने के लिए शॉर्टकट उपाय है-

[Question ID = 4908]

1. Ctrl + P [Option ID = 19649]
2. Shift+P [Option ID = 19650]
3. Alt+P [Option ID = 19651]
4. ALT+SHIFT [Option ID = 19652]

Correct Answer :-

- Ctrl + P [Option ID = 19649]

11) _____ achieves data to protect it from accidental loss.

_____ आकस्मिक हानि से डेटा बचाने के लिए इसे संग्रहित करता है.

[Question ID = 4909]

1. Backup / बैक-अप [Option ID = 19653]

2. Disk cleanup / डिस्क क्लीन अप [Option ID = 19654]
3. Security center / सिक््योरिटी सेंटर [Option ID = 19655]
4. System restore / सिस्टम रेस्टोर [Option ID = 19656]

Correct Answer :-

- Backup / बैक-अप [Option ID = 19653]

12) Printed copy is called as _____.

मुद्रित प्रति को _____ कहा जाता है।

[Question ID = 4910]

1. Soft copy / सॉफ्ट कॉपी [Option ID = 19657]
2. Hard copy / हार्ड कॉपी [Option ID = 19658]
3. Hardware copy / हार्डवेयर प्रति [Option ID = 19659]
4. Software copy / सॉफ्टवेयर प्रति [Option ID = 19660]

Correct Answer :-

- Hard copy / हार्ड कॉपी [Option ID = 19658]

13) Plotter are of 2 types i.e. drum plotter and _____ plotter.

प्लॉटर दो प्रकार के होते हैं, ड्रम प्लॉटर और _____ प्लॉटर।

[Question ID = 4911]

1. Flat / फ्लैट [Option ID = 19661]
2. Laser / लेज़र [Option ID = 19662]
3. Flat bed / फ्लैटबेड [Option ID = 19663]
4. Inkjet / इंकजेट [Option ID = 19664]

Correct Answer :-

- Flat bed / फ्लैटबेड [Option ID = 19663]

14) What is the full form of CD _____

सीडी का फुल फॉर्म क्या होता है।

[Question ID = 4912]

1. Compact device / कॉम्पैक्ट डिवाइस [Option ID = 19665]
2. Comfort disk / कम्फर्ट डिस्क [Option ID = 19666]
3. Compact disk / कॉम्पैक्ट डिस्क [Option ID = 19667]
4. Copy disk / कॉपी डिस्क [Option ID = 19668]

Correct Answer :-

- Compact disk / कॉम्पैक्ट डिस्क [Option ID = 19667]

15) _____ can contain a variety of information such as text,pictures, charts etc.

_____ में कई तरह की जानकारी, जैसे कि पाठ, चित्र, चार्ट आदि हो सकती है.

[Question ID = 4913]

1. Placeholders / प्लेसहोल्डर्स [Option ID = 19669]
2. View / व्यू [Option ID = 19670]
3. Slide / स्लाइड [Option ID = 19671]
4. Design / डिजाइन [Option ID = 19672]

Correct Answer :-

- Placeholders / प्लेसहोल्डर्स [Option ID = 19669]

16) _____ determines the arrangement of information in your slide.

_____ आपकी स्लाइड में जानकारी की व्यवस्था निर्धारित करता है।

[Question ID = 4914]

1. References / सन्दर्भ [Option ID = 19673]
2. Insert / इन्सर्ट [Option ID = 19674]
3. Design / डिजाइन [Option ID = 19675]
4. Layout / ले-आउट [Option ID = 19676]

Correct Answer :-

- Layout / ले-आउट [Option ID = 19676]

17) When a formula contains a cell address, it is called a _____

जब एक फार्मूला सेल का पता रखता है , तो इसे एक _____ कहा जाता है.

[Question ID = 4915]

1. cell reference / सेल सन्दर्भ [Option ID = 19677]
2. range / सीमा [Option ID = 19678]
3. row / पंक्ति [Option ID = 19679]
4. None of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 19680]

Correct Answer :-

- cell reference / सेल सन्दर्भ [Option ID = 19677]

18) Operating system is also known as _____

ऑपरेटिंग सिस्टम को _____ के नाम से भी जाना जाता है.

[Question ID = 4916]

1. Software application / सॉफ्टवेयर एप्लीकेशन [Option ID = 19681]
2. Software program / सॉफ्टवेयर प्रोग्राम [Option ID = 19682]
3. Software processor / सॉफ्टवेयर प्रोसेसर [Option ID = 19683]
4. Software platform / सॉफ्टवेयर प्लेटफॉर्म [Option ID = 19684]

Correct Answer :-

- Software platform / सॉफ्टवेयर प्लेटफॉर्म [Option ID = 19684]

19) _____ displays different or same computer screen to perform different or same function for the same program.

_____ एक ही प्रोग्राम के लिए अलग या समान कार्य करने के लिए कंप्यूटर स्क्रीन प्रदर्शित करता है

[Question ID = 4917]

1. Icon / आइकॉन [Option ID = 19685]
2. Menus / मेन्यू [Option ID = 19686]
3. Desktop / डेस्कटॉप [Option ID = 19687]
4. Windows / विन्डोज़ [Option ID = 19688]

Correct Answer :-

- Windows / विन्डोज़ [Option ID = 19688]

20) Formulas in excel always start with a _____

एक्सेल में फॉर्मूले हमेशा, _____ के साथ शुरू होते हैं।

[Question ID = 4918]

1. Minus sign / ऋण चिह्न [Option ID = 19689]
2. Plus sign / धन चिह्न [Option ID = 19690]
3. Equal to sign / बराबर का चिह्न [Option ID = 19691]
4. Digit / अंक [Option ID = 19692]

Correct Answer :-

- Equal to sign / बराबर का चिह्न [Option ID = 19691]

Topic:- JSSC_SI_Set4_Apt_GA

1) Name the two Indian states with 100 % VVPAT (Voter-verified paper audit trail) coverage.

100% वीवीपीएटी (मतदाता-सत्यापित पेपर ऑडिट ट्रेल) कवरेज के साथ दो भारतीय राज्यों के नाम दें।

[Question ID = 4590]

1. Himachal Pradesh & Goa / हिमाचल प्रदेश और गोवा [Option ID = 18377]
2. Goa & Arunachal Pradesh / गोवा और अरुणांचल प्रदेश [Option ID = 18378]
3. Himachal Pradesh & TamilNadu / हिमाचल प्रदेश और तमिलनाडु [Option ID = 18379]
4. Kerala & Goa / केरल और गोवा [Option ID = 18380]

Correct Answer :-

- Himachal Pradesh & Goa / हिमाचल प्रदेश और गोवा [Option ID = 18377]

2) Mitra Shakti 2017, a joint exercise for military co-operation and interoperability between India and which neighbour country?

मित्र शक्ति 2017, भारत और कौन से पड़ोसी देश के बीच सैन्य सहयोग और अंतर-संचालन के लिए एक संयुक्त अभ्यास है?

[Question ID = 4591]

1. Sri Lanka / श्री लंका [Option ID = 18381]
2. Bhutan / भूटान [Option ID = 18382]
3. Nepal / नेपाल [Option ID = 18383]
4. Myanmar / म्यांमार [Option ID = 18384]

Correct Answer :-

- Sri Lanka / श्री लंका [Option ID = 18381]

3) Which one of the following organs breaks fat to produce Cholesterol?

निम्न में से कौन सा अंग कोलेस्ट्रॉल उत्पन्न करने के लिए वसा को तोड़ता है?

[Question ID = 4592]

1. Liver / यकृत [Option ID = 18385]
2. Intestine / आंत [Option ID = 18386]
3. Kidney / किडनी [Option ID = 18387]
4. /None of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 18388]

Correct Answer :-

- Liver / यकृत [Option ID = 18385]

4) Which is the highest literary award in the world?

दुनिया में सर्वोच्च साहित्यिक पुरस्कार कौन सा है?

[Question ID = 4593]

1. Booker Prize / बुकर पुरस्कार [Option ID = 18389]
2. Nobel Prize / नोबेल पुरस्कार [Option ID = 18390]
3. Magsaysay Award / मैगसेसे पुरस्कार [Option ID = 18391]
4. None of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 18392]

Correct Answer :-

- Booker Prize / बुकर पुरस्कार [Option ID = 18389]

5) Sanskrit is Official language of the state _____.

संस्कृत भाषा _____ की आधिकारिक भाषा है।

[Question ID = 4594]

1. Uttrakhand / उत्तराखंड [Option ID = 18393]
2. Karnataka / कर्नाटक [Option ID = 18394]
3. Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश [Option ID = 18395]
4. Himachal Pradesh / हिमाचल प्रदेश [Option ID = 18396]

Correct Answer :-

- Uttrakhand / उत्तराखंड [Option ID = 18393]

6) Which of the following is necessary in human body to digest the food?

भोजन को पचाने के लिए मानव शरीर में निम्न में से कौन सा आवश्यक है:-

[Question ID = 4595]

1. Enzyme / एंजाइम [Option ID = 18397]
2. Air / वायु [Option ID = 18398]
3. Water / पानी [Option ID = 18399]
4. Mineral / खनिज [Option ID = 18400]

Correct Answer :-

- Enzyme / एंजाइम [Option ID = 18397]

7) Which of the following is necessary in human body to digest the food?

भोजन को पचाने के लिए मानव शरीर में निम्न में से कौन सा आवश्यक है?

[Question ID = 4596]

1. Enzyme / एंजाइम [Option ID = 18401]
2. Air / वायु [Option ID = 18402]
3. Water / पानी [Option ID = 18403]
4. Mineral / खनिज [Option ID = 18404]

Correct Answer :-

- Enzyme / एंजाइम [Option ID = 18401]

8) What is the national currency of Bangladesh?

बांग्लादेश की राष्ट्रीय मुद्रा क्या है?

[Question ID = 4597]

1. Bangladeshi taka / बांग्लादेशी ताका [Option ID = 18405]
2. Bangladeshi rupee / बांग्लादेशी रुपया [Option ID = 18406]
3. Bangladeshi renmin / बांग्लादेशी रेनमिन [Option ID = 18407]
4. Bangladeshi dollar / बांग्लादेशी डॉलर [Option ID = 18408]

Correct Answer :-

- Bangladeshi taka / बांग्लादेशी ताका [Option ID = 18405]

9) How many members are there in each team in Kabaddi?

कबड्डी में प्रत्येक टीम में कितने सदस्य होते हैं?

[Question ID = 4598]

1. 7 [Option ID = 18409]
2. 6 [Option ID = 18410]
3. 11 [Option ID = 18411]
4. 8 [Option ID = 18412]

Correct Answer :-

- 7 [Option ID = 18409]

10) Which city will host Commonwealth Games in 2022?

2022 में कौन से शहर राष्ट्रमंडल खेलों की मेजबानी करेगा?

[Question ID = 4599]

1. Durban / दुर्बन [Option ID = 18413]
2. Johannesburg / जोहानसबर्ग [Option ID = 18414]
3. Cape Town / केप टाउन [Option ID = 18415]
4. Pretoria / प्रिटोरिया [Option ID = 18416]

Correct Answer :-

- Durban / दुर्बन [Option ID = 18413]

11) Nobel Prize is given in memory of _____.

नोबेल पुरस्कार _____ की याद में दिया गया है।

[Question ID = 4600]

1. Alfred Nobel / अल्फ्रेड नोबेल [Option ID = 18417]
2. Samuel Nobel / शमूएल नोबेल [Option ID = 18418]
3. Allan Nobel / अल्लन नोबेल [Option ID = 18419]
4. Sam Nobel / सैम नोबेल [Option ID = 18420]

Correct Answer :-

- Alfred Nobel / अल्फ्रेड नोबेल [Option ID = 18417]

12) Which one of the following in a landlocked country?

इनमें से कौन सा एक जमींदल देश है?

[Question ID = 4601]

1. Laos / लाओस [Option ID = 18421]
2. Cambodia / कम्बोडिया [Option ID = 18422]
3. Vietnam / वियतनाम [Option ID = 18423]
4. Myanmar / म्यांमार [Option ID = 18424]

Correct Answer :-

- Laos / लाओस [Option ID = 18421]

13) Manas Tiger Reserve is located in _____.

मानस टाइगर रिजर्व _____ में स्थित है।

[Question ID = 4602]

1. Assam / असम [Option ID = 18425]
2. Orissa / उड़ीसा [Option ID = 18426]
3. Madha Pradesh / मध्य प्रदेश [Option ID = 18427]
4. Rajasthan / राजस्थान [Option ID = 18428]

Correct Answer :-

- Assam / असम [Option ID = 18425]

14) The Chhilchhila Wildlife Sanctuary (CWS) is located in which state?

छिलछिला वन्यजीव अभ्यारण्य (सीडब्ल्यूएस) किस राज्य में स्थित है?

[Question ID = 4603]

1. Haryana / हरीयाणा [Option ID = 18429]
2. Sikkim / सिक्किम [Option ID = 18430]
3. Nagaland / नागालैंड [Option ID = 18431]
4. Mizoram / मिजोरम [Option ID = 18432]

Correct Answer :-

- Haryana / हरीयाणा [Option ID = 18429]

15) Which Indian state becomes the first state to slash VAT on petrol, diesel?

भारत का पेट्रोल, डीजल पर वैट को कम करने वाला पहला कौन सा राज्य है?

[Question ID = 4604]

1. Gujrat / गुजरात [Option ID = 18433]
2. Delhi / दिल्ली [Option ID = 18434]
3. Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश [Option ID = 18435]
4. Maharashtra / महाराष्ट्र [Option ID = 18436]

Correct Answer :-

- Gujrat / गुजरात [Option ID = 18433]

16) Khilafat movement was started by?

खिलाफत आंदोलन किसने शुरू किया था?

[Question ID = 4605]

1. Mahatma Gandhi / महात्मा गाँधी [Option ID = 18437]
2. Lala Lajpat Rai / लाला लाजपत राय [Option ID = 18438]
3. Sardar Patel / सरदार पटेल [Option ID = 18439]
4. Bhagat Singh / भगत सिंह [Option ID = 18440]

Correct Answer :-

- Mahatma Gandhi / महात्मा गाँधी [Option ID = 18437]

17) Eco-mark is given to the Indian products that are _____.

उन भारतीय उत्पादों को पारिस्थितिकी चिह्न दिया जाता है जो कि _____ हैं।

[Question ID = 4606]

1. Environment friendly / पर्यावरण मित्र [Option ID = 18441]
2. Pure and unadulterated / शुद्ध और निष्पक्ष [Option ID = 18442]
3. Rich in proteins / प्रोटीन से भरपूर [Option ID = 18443]
4. None of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 18444]

Correct Answer :-

- Environment friendly / पर्यावरण मित्र [Option ID = 18441]

18) Incomplete combustion of fuel such as petrol and diesel gives:-

पेट्रोल और डीजल जैसे ईंधन के अपूर्ण दहन देता है:-

[Question ID = 4607]

1. carbon monoxide / कार्बन मोनोऑक्साइड [Option ID = 18445]
2. nitrogen oxide / नाइट्रोजन ऑक्साइड [Option ID = 18446]
3. sulphur dioxide / सल्फर डाइऑक्साइड [Option ID = 18447]
4. Carbon Dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड [Option ID = 18448]

Correct Answer :-

- carbon monoxide / कार्बन मोनोऑक्साइड [Option ID = 18445]

19) The maximum strength of Lok Sabha by the constitution of India is _____ members.

भारत के संविधान द्वारा लोक सभा की अधिकतम ताकत है _____ सदस्य।

[Question ID = 4608]

1. 552 [Option ID = 18449]
2. 542 [Option ID = 18450]
3. 546 [Option ID = 18451]
4. 560 [Option ID = 18452]

Correct Answer :-

- 552 [Option ID = 18449]

20) Chief Minister of a state is responsible to _____.

एक राज्य के मुख्य मंत्री _____ के लिए जिम्मेदार हैं।

[Question ID = 4609]

1. Legislative Assembly / विधान सभा [Option ID = 18453]
2. Parliament / संसद [Option ID = 18454]
3. Prime Minister / प्रधानमंत्री [Option ID = 18455]
4. Rajya Sabha / राज्य सभा [Option ID = 18456]

Correct Answer :-

- Legislative Assembly / विधान सभा [Option ID = 18453]

21) Which of the following is not a form of carnatic music?

इनमें से कौन सा कार्नेटिक संगीत का एक रूप नहीं है?

[Question ID = 4610]

1. Tappa / टप्पा [Option ID = 18457]
2. Kriti / कृति [Option ID = 18458]
3. Slokam / स्लोकम [Option ID = 18459]
4. Phillauri / फिल्लौरी [Option ID = 18460]

Correct Answer :-

- Tappa / टप्पा [Option ID = 18457]

22) Which is the highest body in the panchayati raj system?

पंचायत राज प्रणाली में सर्वोच्च संस्था कौन सा है?

[Question ID = 4611]

1. Zilla Panchayat / जिल्ला पंचायत [Option ID = 18461]
2. Gram Panchayat / ग्राम पंचायत [Option ID = 18462]
3. Block Panchayat / ब्लोक पंचायत [Option ID = 18463]
4. None of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 18464]

Correct Answer :-

- Zilla Panchayat / जिल्ला पंचायत [Option ID = 18461]

23) During which plan was the growth rate of agriculture production negative?

किस योजना के दौरान कृषि उत्पादन में नकारात्मक वृद्धि हुई थी?

[Question ID = 4612]

1. 3rd Plan / तीसरा योजना [Option ID = 18465]
2. 4th Plan / चौथी योजना [Option ID = 18466]
3. 2nd Plan / दूसरी योजना [Option ID = 18467]
4. 5th Plan / पांचवी योजना [Option ID = 18468]

Correct Answer :-

- 3rd Plan / तीसरा योजना [Option ID = 18465]

24) Which of the following schemes has been launched to provide pension to people in unorganized sectors in India?

भारत में असंगठित क्षेत्रों में लोगों को पेंशन प्रदान करने के लिए निम्नलिखित योजनाओं में से कौन सा शुरू किया गया है?

[Question ID = 4613]

1. Swavalamban / स्वावलंबन [Option ID = 18469]
2. Jeevan Dhara / जीवन धारा [Option ID = 18470]
3. Jeevan Kalyan / जीवन कल्याण [Option ID = 18471]
4. None of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 18472]

Correct Answer :-

- Swavalamban / स्वावलंबन [Option ID = 18469]

25) The control of the preparation of Electoral Rolls for Parliament and Legislature vests with the _____.

संसद और विधानसभा के लिए मतदाता सूची तैयार करने का नियंत्रण _____ के साथ होता है।

[Question ID = 4614]

1. Election Commission / चुनाव आयोग [Option ID = 18473]
2. NITI Ayog / निति आयोग [Option ID = 18474]
3. Prime Minister / प्रधानमंत्री [Option ID = 18475]
4. President / राष्ट्रपति [Option ID = 18476]

Correct Answer :-

- Election Commission / चुनाव आयोग [Option ID = 18473]

26) Who is the Supreme Commander of armed forces in India?

भारत में सशस्त्र बलों का सर्वोच्च कमांडर कौन है?

[Question ID = 4615]

1. President of India / भारत का राष्ट्रपति [Option ID = 18477]
2. Prime Minister / प्रधानमंत्री [Option ID = 18478]
3. Minister of Defence / रक्षा मंत्री [Option ID = 18479]
4. Chief of Army Staff / सेना के प्रमुख [Option ID = 18480]

Correct Answer :-

- President of India / भारत का राष्ट्रपति [Option ID = 18477]

27) The President of India addresses his resignation letter to the _____.

भारत का राष्ट्रपति अपना इस्तीफा पत्र _____ को संबोधित करता है।

[Question ID = 4616]

1. Vice President of India / भारत के उप राष्ट्रपति [Option ID = 18481]
2. Prime Minister / प्रधानमंत्री [Option ID = 18482]
3. Chief Justice of India / भारत के मुख्य न्यायाधीश [Option ID = 18483]
4. None of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 18484]

Correct Answer :-

- Vice President of India / भारत के उप राष्ट्रपति [Option ID = 18481]

28) Which of the following Article is related to Panchayati Raj?

निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद पंचायती राज से संबंधित है?

[Question ID = 4617]

1. Article 243 / अनुच्छेद 243 [Option ID = 18485]
2. Article 324 / अनुच्छेद 324 [Option ID = 18486]
3. Article 124 / अनुच्छेद 124 [Option ID = 18487]
4. Article 78 / अनुच्छेद 78 [Option ID = 18488]

Correct Answer :-

- Article 243 / अनुच्छेद 243 [Option ID = 18485]

29) Rajghat has for the first time acquired a statue of Mahatma Gandhi on the occasion of his _____ th birth anniversary.

राजघाट में महात्मा गांधी की प्रतिमा पहली बार उनकी _____ वीं सालगिरह के अवसर पर अधिग्रहण की गयी।

[Question ID = 4618]

1. 148 [Option ID = 18489]
2. 145 [Option ID = 18490]
3. 146 [Option ID = 18491]
4. 150 [Option ID = 18492]

Correct Answer :-

- 148 [Option ID = 18489]

30) Which of the following films was not directed by Satyajit Ray?

निम्नलिखित में से कौन सी फिल्म सत्यजीत रे द्वारा निर्देशित नहीं थी?

[Question ID = 4619]

1. Salaam Bombay / सलाम बॉम्बे [Option ID = 18493]
2. Pather Panchali / पथेर पांचाली [Option ID = 18494]
3. Aparajita / अपराजिता [Option ID = 18495]
4. Jalsaghar / जलसाघर [Option ID = 18496]

Correct Answer :-

- Salaam Bombay / सलाम बॉम्बे [Option ID = 18493]

Topic:- JSSC_SI_Set4_Apt_GSci

1) Metals that are poor conductors of heat are -

जो धातुएं ऊष्मा के खराब कंडक्टर हैं :-

[Question ID = 3302]

1. Mercury and lead / मरकरी और सीसा [Option ID = 13225]
2. Lead and sodium / सीसा और सोडियम [Option ID = 13226]
3. Sodium and Mercury / सोडियम और मरकरी [Option ID = 13227]
4. Gold and Silver / सोना और चांदी [Option ID = 13228]

Correct Answer :-

- Mercury and lead / मरकरी और सीसा [Option ID = 13225]

2) Water waves are

पानी धाराएँ है :-

[Question ID = 3303]

1. Both longitudinal and transverse / दोनों देशांतरीय और ट्रान्सवर्स [Option ID = 13229]
2. Longitudinal / देशांतरीय [Option ID = 13230]
3. Transverse / ट्रान्सवर्स [Option ID = 13231]
4. Neither Longitudinal nor Transverse / न तो देशांतरीय और न ही ट्रान्सवर्स [Option ID = 13232]

Correct Answer :-

- Both longitudinal and transverse / दोनों देशांतरीय और ट्रान्सवर्स [Option ID = 13229]

3) What is the common name of the compound CaOCl_2 ?

कम्पाउंड CaOCl_2 का आम नाम क्या है?

[Question ID = 3304]

1. Bleaching powder / ब्लीचिंग पाउडर [Option ID = 13233]
2. Carbon / कार्बन [Option ID = 13234]
3. Soda Ash / सोडा राख [Option ID = 13235]
4. Sodium Chloride / सोडियम क्लोराइड [Option ID = 13236]

Correct Answer :-

- Bleaching powder / ब्लीचिंग पाउडर [Option ID = 13233]

4) Elements that have a two electron in its outermost shells is _____.

वह तत्व जिसके बाहरी सतह में दो इलेक्ट्रान पाया जाता है:-

[Question ID = 3305]

1. Magnesium / मैग्नीशियम [Option ID = 13237]
2. Lithium / लिथियम [Option ID = 13238]
3. Sodium / सोडियम [Option ID = 13239]
4. Neon / नीयन [Option ID = 13240]

Correct Answer :-

- Magnesium / मैग्नीशियम [Option ID = 13237]

5) HIV is a _____.

एचईवी एक _____ है:-

[Question ID = 3306]

1. Retro virus / रेट्रो वायरस [Option ID = 13241]
2. Rhino Virus / राइनो वायरस [Option ID = 13242]
3. Toga Virus / टोगा वायरस [Option ID = 13243]
4. Reo Virus / रो वायरस [Option ID = 13244]

Correct Answer :-

- Retro virus / रेट्रो वायरस [Option ID = 13241]

6) The number of teeth which develop two times in the life cycle of human beings are:-

मनुष्यों के जीवन चक्र में दो बार विकसित होने वाले दांतों की संख्या है:-

[Question ID = 3307]

1. 20 [Option ID = 13245]
2. 28 [Option ID = 13246]
3. 32 [Option ID = 13247]
4. 24 [Option ID = 13248]

Correct Answer :-

- 20 [Option ID = 13245]

7) For making an electromagnet, the best material is _____

एक विद्युत चुंबक बनाने के लिए, सबसे अच्छी सामग्री _____ है

[Question ID = 3308]

1. Soft iron / सॉफ्ट आयरन [Option ID = 13249]
2. Silver / चांदी [Option ID = 13250]
3. Nickel / निकिल [Option ID = 13251]
4. Stainless steel / स्टेनलेस स्टील [Option ID = 13252]

Correct Answer :-

- Soft iron / सॉफ्ट आयरन [Option ID = 13249]

8) Jaundice is a disease that impacts _____.

पीलिया एक बीमारी है जो _____ को प्रभावित करती है:-

[Question ID = 3309]

1. Liver / जिगर [Option ID = 13253]
2. stomach / पेट [Option ID = 13254]
3. pancreas / अग्राशय [Option ID = 13255]
4. lungs / फेफड़े [Option ID = 13256]

Correct Answer :-

- Liver / जिगर [Option ID = 13253]

9) The rainbow appears due to

इन्द्रधनुष किसके कारण होता है:-

[Question ID = 3310]

1. Both refraction and internal reflection / दोनों अपवर्तन और आंतरिक प्रतिबिम्ब [Option ID = 13257]
2. Refraction / अपवर्तन [Option ID = 13258]
3. Reflection / प्रतिबिम्ब [Option ID = 13259]
4. Scattering / स्कैटरिंग [Option ID = 13260]

Correct Answer :-

- Both refraction and internal reflection / दोनों अपवर्तन और आंतरिक प्रतिबिम्ब [Option ID = 13257]

10) Which pigment in the skin is a natural sunscreen?

त्वचा में कौन सा वर्णक एक प्राकृतिक सनस्क्रीन है?

[Question ID = 3311]

1. Melanin / मेलैनिन [Option ID = 13261]
2. Carotene / कैरोटीन [Option ID = 13262]
3. Hemoglobin / हीमोग्लोबिन [Option ID = 13263]
4. Tyrosine / टायरोसिन [Option ID = 13264]

Correct Answer :-

- Melanin / मेलैनिन [Option ID = 13261]

11) When we blow air into the balloon it inflates because:-

जब हम गुब्बारे में हवा उड़ाते हैं, तो यह फूल जाता है क्योंकि:-

[Question ID = 3312]

1. Air particles collide with the walls of the balloon and exert pressure on them / वायु कण गुब्बारे की दीवारों के सतह पर टकराते हैं और उनसे दबाव बनाते हैं। [Option ID = 13265]
2. Air particles diffuse into the balloon / हवाई कण गुब्बारे में फैलता है [Option ID = 13266]
3. Rubber is elastic in nature / रबर प्रकृति में लचीला है [Option ID = 13267]
4. The temperature of air in the balloon increases / गुब्बारे में हवा का तापमान बढ़ता है [Option ID = 13268]

Correct Answer :-

- Air particles collide with the walls of the balloon and exert pressure on them / वायु कण गुब्बारे की दीवारों के सतह पर टकराते हैं और उनसे दबाव बनाते हैं। [Option ID = 13265]

12) Due to Scattering process ,sky appears as _____.

स्कैटरिंग प्रक्रिया के कारण आसमान _____ दिखाई देता है।

[Question ID = 3313]

1. Blue / नीला [Option ID = 13269]
2. Red / लाल [Option ID = 13270]
3. Magenta / मैजंटा [Option ID = 13271]
4. None of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 13272]

Correct Answer :-

- Blue / नीला [Option ID = 13269]

13) From the space, the sky appears _____ to an Astronaut.

एक अंतरिक्ष यात्री को अंतरिक्ष से, आकाश _____ दिखाई देता है।

[Question ID = 3314]

1. Black / काला [Option ID = 13273]
2. Blue / नीला [Option ID = 13274]
3. White / सफेद [Option ID = 13275]
4. Red / लाल [Option ID = 13276]

Correct Answer :-

- Black / काला [Option ID = 13273]

14) Survival of the fittest was used by:-

सर्वाइवल ऑफ़ द फिटिस्ट किसके द्वारा उपयोग किया गया था:-

[Question ID = 3315]

1. Herbert Spencer / हर्बर्ट स्पेंसर [Option ID = 13277]
2. Charles Darwin / चार्ल्स डार्विन [Option ID = 13278]
3. Gean Lamarck / गान लैमार्क [Option ID = 13279]
4. Hugo De Vries / ह्यूगो दे वृएस [Option ID = 13280]

Correct Answer :-

- Herbert Spencer / हर्बर्ट स्पेंसर [Option ID = 13277]

15) Which planet completes one revolution in 88 days around the sun?

सूर्य के चारों ओर 88 दिनों में कौन सा ग्रह एक परिक्रमा को पूरा करता है?

[Question ID = 3316]

1. Mercury / बुध [Option ID = 13281]
2. Venus / शुक्र [Option ID = 13282]
3. Mars / मंगल [Option ID = 13283]
4. Saturn / शनि [Option ID = 13284]

Correct Answer :-

- Mercury / बुध [Option ID = 13281]

16) The sudden downfall of the reading in Barometer indicates that the weather will be:-

बैरोमीटर में पढ़ने के अचानक पतन का संकेत है कि मौसम होगा:-

[Question ID = 3317]

1. Stormy / तूफानी [Option ID = 13285]
2. Stable and Calm / स्थाई और शांत [Option ID = 13286]
3. Rainy / बरसात [Option ID = 13287]
4. None of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 13288]

Correct Answer :-

- Stormy / तूफानी [Option ID = 13285]

17) Which of the following is a false fruit?

इनमें से कौन सा फल नहीं है?

[Question ID = 3318]

1. Apple / सेब [Option ID = 13289]
2. Mango / आम [Option ID = 13290]
3. Betel Nut / सुपारी [Option ID = 13291]
4. Cashew (Nut) / काजू [Option ID = 13292]

Correct Answer :-

- Apple / सेब [Option ID = 13289]

18) Which has maximum expansion on being heated?

गरम होने पर अधिकतम विस्तार किसका होता है?

[Question ID = 3319]

1. Glass / कांच [Option ID = 13293]
2. Alcohol / एल्कोहल [Option ID = 13294]
3. Water / पानी [Option ID = 13295]
4. Air / वायु [Option ID = 13296]

Correct Answer :-

- Water / पानी [Option ID = 13295]

19) A green leaf placed in a dark room is illuminated by a red light. The leaf will appear to be _____.

एक अंधेरे कमरे में रखा गया एक हरा पत्ता एक लाल बत्ती से प्रकाशित होता है। पत्ता _____ दिखाई देगा।

[Question ID = 3320]

1. Black / काला [Option ID = 13297]
2. Green / हरा [Option ID = 13298]

3. Red / लाल [Option ID = 13299]
4. Yellow / पीला [Option ID = 13300]

Correct Answer :-

- Black / काला [Option ID = 13297]

20) The Ampere rule is used to find which among the following?

एम्पीयर नियम का उपयोग निम्नलिखित में से क्या खोजने के लिए किया जाता है?

[Question ID = 3321]

1. direction of magnetic field / चुम्बकीय क्षेत्र की दिशा [Option ID = 13301]
2. direction of current / धारा की दिशा [Option ID = 13302]
3. magnitude of current / धारा की विशालता [Option ID = 13303]
4. None of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 13304]

Correct Answer :-

- direction of magnetic field / चुम्बकीय क्षेत्र की दिशा [Option ID = 13301]

Topic:- JSSC_SI_Set4_Apt_GSJ

1) In Jharkhand, Youth residence of which tribe is known as Gatiara?

झारखण्ड में किस जनजाति का युवा गृह, गतिओरा के नाम से जाना जाता है?

[Question ID = 2829]

1. Munda / मुण्डा [Option ID = 11333]
2. Kariya / करईया [Option ID = 11334]
3. Gond / गोंड [Option ID = 11335]
4. Bhumaiya / भुमईया [Option ID = 11336]

Correct Answer :-

- Munda / मुण्डा [Option ID = 11333]

2) Baidyanath temple is one of the _____ Shaktipeeths in India.

बैद्यनाथ मंदिर भारत में _____ शक्तिपीठों में से एक है।

[Question ID = 2830]

1. 51 [Option ID = 11337]
2. 21 [Option ID = 11338]
3. 12 [Option ID = 11339]
4. 4 [Option ID = 11340]

Correct Answer :-

- 51 [Option ID = 11337]

3) Where does the tropic of cancer line go through in Jharkhand?

कर्क रेखा झारखण्ड में कहाँ से होकर गुजरती है?

[Question ID = 2831]

1. Ranchi / राँची [Option ID = 11341]
2. Ramgarh / रामगढ़ [Option ID = 11342]
3. Hazaribagh / हजारीबाग [Option ID = 11343]
4. Palamu / पलामू [Option ID = 11344]

Correct Answer :-

- Ranchi / राँची [Option ID = 11341]

4) Tilaiya hydropower project is established on which river in Jharkhand?

झारखण्ड में किस नदी पर तिलैया जल विद्युत परियोजना स्थापित है?

[Question ID = 2832]

1. Barakar / बराकर [Option ID = 11345]
2. Konar / कोनार [Option ID = 11346]
3. Swarnrekha / स्वर्ण रेखा [Option ID = 11347]
4. Damodar / दामोदर [Option ID = 11348]

Correct Answer :-

- Barakar / बराकर [Option ID = 11345]

5) How many towns are there at present in Jharkhand?

झारखंड में वर्तमान में कितने नगर हैं?

[Question ID = 2833]

1. 152 [Option ID = 11349]
2. 140 [Option ID = 11350]
3. 142 [Option ID = 11351]
4. 155 [Option ID = 11352]

Correct Answer :-

- 152 [Option ID = 11349]

6) Where do the animals of the Himalaya region found?

हिमालय क्षेत्र के पशु निम्न में से कहां पाए जाते हैं?

[Question ID = 2834]

1. Parasnath Hill / पारसनाथ पहाड़ [Option ID = 11353]

2. Porhat Hill / पोरहाट पहाड़ी [Option ID = 11354]
3. Rajmahal Hill / राजमहल पहाड़ी [Option ID = 11355]
4. None of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 11356]

Correct Answer :-

- Parasnath Hill / पारसनाथ पहाड़ [Option ID = 11353]

7) State Flower of Jharkhand is:-

झारखंड का राजकीय फूल है:-

[Question ID = 2835]

1. Palash / पलाश [Option ID = 11357]
2. Sunflower / सूरजमुखी [Option ID = 11358]
3. Lotus / कमल [Option ID = 11359]
4. Marigold / गेंदे का फूल [Option ID = 11360]

Correct Answer :-

- Palash / पलाश [Option ID = 11357]

8) Lance Naik Albert Ekka was awarded _____.

लांस नायक अल्बर्ट एक्का को _____ से सम्मानित किया गया था।

[Question ID = 2836]

1. Param Vir Chakra / परमवीर चक्र [Option ID = 11361]
2. Vir Chakra / वीर चक्र [Option ID = 11362]
3. Ashok Chakra / अशोक चक्र [Option ID = 11363]
4. Kirti Chakra / कीर्ति चक्र [Option ID = 11364]

Correct Answer :-

- Param Vir Chakra / परमवीर चक्र [Option ID = 11361]

9) Jharkhand is the only state in India to produce _____.

_____ का उत्पादन करने वाला झारखंड भारत का एकमात्र राज्य है।

[Question ID = 2837]

1. Uranium, Coking Coal / यूरेनियम, कोकिंग कोल [Option ID = 11365]
2. Iron ore, Alumina / लौह अयस्क, एल्यूमिना [Option ID = 11366]
3. Bauxite, Marble / बॉक्साइट, संगमरमर [Option ID = 11367]
4. Mica, Coal / अभ्रक, कोयला [Option ID = 11368]

Correct Answer :-

- Uranium, Coking Coal / यूरेनियम, कोकिंग कोल [Option ID = 11365]

10) Amanat river originates from:-

अमानत नदी निकलती है:-

[Question ID = 2838]

1. Hazaribagh Plateau / हजारीबाग पठार से [Option ID = 11369]
2. Parasnath hill / पारसनाथ पहाड़ी से [Option ID = 11370]
3. Simlipal / सिमलीपाल से [Option ID = 11371]
4. Tirkut hill / तिरकुट पहाड़ी से [Option ID = 11372]

Correct Answer :-

- Hazaribagh Plateau / हजारीबाग पठार से [Option ID = 11369]

11) Which is the sports capital of Jharkhand?

झारखंड की खेल राजधानी कौन है?

[Question ID = 2839]

1. Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 11373]
2. Ranchi / रांची [Option ID = 11374]
3. Bokaro / बोकारो [Option ID = 11375]
4. Dhanbad / धनबाद [Option ID = 11376]

Correct Answer :-

- Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 11373]

12) As per classification given by Lalita Prasad Vidhyarthi, which tribes were Simple Artisan type?

ललिता प्रसाद विद्यार्थी द्वारा दिए गए वर्गीकरण के अनुसार कौन सी जनजाति सामान्य कारीगर प्रकार के है?

[Question ID = 2840]

1. Mahli, Lohra, Karmali / महली, लोहरा, करमाली [Option ID = 11377]
2. Munda, Santhal / मुंडा, संथाल [Option ID = 11378]
3. Oraon, Kharia / ओरांव, खड़िया [Option ID = 11379]
4. Asur, Banjara, Bedia / असुर, बंजारा, बेड़िया [Option ID = 11380]

Correct Answer :-

- Mahli, Lohra, Karmali / महली, लोहरा, करमाली [Option ID = 11377]

13) Oraon tribes call themselves "Kudukh" which means:-

ओरांव जनजातियां खुद को "कुदुख" कहते हैं जिसका मतलब है:-

[Question ID = 2842]

1. Human / मानव [Option ID = 11385]
2. Fighter / योद्धा [Option ID = 11386]
3. Brave / बहादुर [Option ID = 11387]

4. Devotee / भक्त [Option ID = 11388]

Correct Answer :-

- Human / मानव [Option ID = 11385]

14) Who among the following is not an Archer?

निम्नलिखित में से कौन तीरंदाज नहीं है?

[Question ID = 2844]

1. Aruna Mishra / अरुणा मिश्रा [Option ID = 11393]
2. Jhanu Hansda / झनु हंसदा [Option ID = 11394]
3. Deepika Kumari / दीपिका कुमारी [Option ID = 11395]
4. Pornima Mahato / पोर्निमा महतो [Option ID = 11396]

Correct Answer :-

- Aruna Mishra / अरुणा मिश्रा [Option ID = 11393]

15) Parasnath 23rd Teerthankar of Jains attained Moksha atop Shikharji in _____ district.

जैनियों के 23 वीं तीर्थंकर पारसनाथ ने _____ जिले में शिखरजी पर मोक्ष प्राप्त किया।

[Question ID = 2845]

1. Giridih / गिरिडीह [Option ID = 11397]
2. Koderma / कोडरमा [Option ID = 11398]
3. Dhanbad / धनबाद [Option ID = 11399]
4. Hazaribagh / हजारीबाग [Option ID = 11400]

Correct Answer :-

- Giridih / गिरिडीह [Option ID = 11397]

16) Jawa festival is celebrated in expectation of:-

जावा त्यौहार इसकी उम्मीद में मनाया जाता है:-

[Question ID = 2846]

1. Good fertility and better household / अच्छी उर्वरता और बेहतर गृहस्थी [Option ID = 11401]
2. Wealth / धन [Option ID = 11402]
3. Power / शक्ति [Option ID = 11403]
4. Good husband / अच्छा पति [Option ID = 11404]

Correct Answer :-

- Good fertility and better household / अच्छी उर्वरता और बेहतर गृहस्थी [Option ID = 11401]

17) In the state of Jharkhand on which river is Rajrappa situated?

झारखण्ड राज्य में रजरप्पा किस नदी पर स्थित है?

[Question ID = 2847]

1. Damodar and Bheda / दामोदर एवं भेड़ा [Option ID = 11405]
2. Jonho and Raroo / जोन्हो एवं रारू [Option ID = 11406]
3. Karo / कारो [Option ID = 11407]
4. Ajay / अजय [Option ID = 11408]

Correct Answer :-

- Damodar and Bheda / दामोदर एवं भेड़ा [Option ID = 11405]

18) Jharkhand is the only state in India to produce _____.

_____ का उत्पादन करने वाला झारखंड भारत का एकमात्र राज्य है।

[Question ID = 2848]

1. Uranium / यूरेनियम [Option ID = 11409]
2. Iron ore / कच्चा लोहा [Option ID = 11410]
3. Bauxite / बॉक्साइट [Option ID = 11411]
4. Mica / अभ्रक [Option ID = 11412]

Correct Answer :-

- Uranium / यूरेनियम [Option ID = 11409]

19) How many national highways pass through Jharkhand?

झारखण्ड से होकर कितने राष्ट्रीय राजमार्ग गुजरते हैं?

[Question ID = 2849]

1. 13 [Option ID = 11413]
2. 12 [Option ID = 11414]
3. 11 [Option ID = 11415]
4. 14 [Option ID = 11416]

Correct Answer :-

- 13 [Option ID = 11413]

20) Which organization was formed in the state to resolve the issues of tribals in Jharkhand?

झारखण्ड में आदिवासियों की समस्या के निराकरण के लिए राज्य में किस संस्था का गठन किया गया था?

[Question ID = 2850]

1. Panchayat / पंचायत [Option ID = 11417]
2. Tribal Association / आदिवासी संघ [Option ID = 11418]
3. Kukutlaad / कुकुटलाड [Option ID = 11419]

4. Village Association / ग्राम संघ [Option ID = 11420]

Correct Answer :-

- Panchayat / पंचायत [Option ID = 11417]

21) In which district of the state is the Shatabdi Stadium located?

राज्य के किस जिले में शताब्दी स्टेडियम स्थित है?

[Question ID = 2851]

1. Ranchi / रांची [Option ID = 11421]
2. Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 11422]
3. Dhanbad / धनबाद [Option ID = 11423]
4. None of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 11424]

Correct Answer :-

- Ranchi / रांची [Option ID = 11421]

22) "Mukhya Mantri Jan Van Yozana" (plantation) under which farmers would be given 50 per cent grant for plantations is launched in which state of India?

भारत के किस राज्य में "मुख्यमंत्री जन वन योजना" (वृक्षारोपण) शुरू की गई है? जिसके तहत किसानों को पौधों के लिए 50 प्रतिशत अनुदान दिया जाता है?

[Question ID = 2852]

1. Jharkhand / झारखंड [Option ID = 11425]
2. Bihar / बिहार [Option ID = 11426]
3. Rajasthan / राजस्थान [Option ID = 11427]
4. West Bengal / पश्चिम बंगाल [Option ID = 11428]

Correct Answer :-

- Jharkhand / झारखंड [Option ID = 11425]

23) On which occasion is the Jhoomar song sang in Jharkhand?

झारखण्ड राज्य में झूमर गीत किस अवसर पर गाया जाता है?

[Question ID = 2853]

1. On festival occasions / पर्व-त्यौहार के अवसर पर [Option ID = 11429]
2. On the occasion of worship / पूजा के अवसर पर [Option ID = 11430]
3. On the occasion of marriage / विवाह के अवसर पर [Option ID = 11431]
4. On the occasion of childbirth / संतानोत्पत्ति के अवसर पर [Option ID = 11432]

Correct Answer :-

- On festival occasions / पर्व-त्यौहार के अवसर पर [Option ID = 11429]

24) What is called "Dhubiya" in Jharkhand?

झारखण्ड में "धुबिया" किसको कहा जाता है?

[Question ID = 2854]

1. Dance / नृत्य [Option ID = 11433]
2. Painting / चित्रकारी [Option ID = 11434]
3. Song / गीत [Option ID = 11435]
4. Marriage / विवाह [Option ID = 11436]

Correct Answer :-

- Dance / नृत्य [Option ID = 11433]

25) Which independent candidate has been the Chief Minister of Jharkhand?

कौन से स्वतंत्र उम्मीदवार झारखंड के मुख्यमंत्री रहे हैं?

[Question ID = 2855]

1. Madhu Koda / मधु कोड़ा [Option ID = 11437]
2. Arjun Munda / अर्जुन मुंडा [Option ID = 11438]
3. Shibu Soren / शिबू सोरेन [Option ID = 11439]
4. Hemant Soren / हेमंत सोरेन [Option ID = 11440]

Correct Answer :-

- Madhu Koda / मधु कोड़ा [Option ID = 11437]

26) When was Jagannath temple in Ranchi built?

रांची में जगन्नाथ मंदिर कब बनाया गया था?

[Question ID = 2856]

1. 1691 [Option ID = 11441]
2. 1725 [Option ID = 11442]
3. 1746 [Option ID = 11443]
4. 1842 [Option ID = 11444]

Correct Answer :-

- 1691 [Option ID = 11441]

27) PTG Dakia Yojana is to provide:-

पीटीजी डाकिया योजना का मकसद प्रदान करना है:-

[Question ID = 2857]

1. Free rice to PTG / पीटीजी को मुफ्त चावल [Option ID = 11445]
2. Free medicines to PTG / पीटीजी को मुफ्त दवाएं [Option ID = 11446]
3. Free seeds to PTG / पीटीजी को मुफ्त बीज [Option ID = 11447]
4. Free fertilisers to PTG / पीटीजी को मुफ्त उर्वरक [Option ID = 11448]

Correct Answer :-

- Free rice to PTG / पीटीजी को मुफ्त चावल [Option ID = 11445]

28) BALCO was established in:-

बाल्को की स्थापना हुई थी:-

[Question ID = 2858]

1. 1948 / 1948 में [Option ID = 11449]
2. 1913 / 1913 में [Option ID = 11450]
3. 1923 / 1923 में [Option ID = 11451]
4. 1909 / 1909 में [Option ID = 11452]

Correct Answer :-

- 1948 / 1948 में [Option ID = 11449]

29) Which soil is predominant in Chota Nagpur Plateau?

छोटा नागपुर पठार में कौन सी मिट्टी प्रमुख है?

[Question ID = 2859]

1. Alluvial Soil / जलोढ़ मिट्टी [Option ID = 11453]
2. Saline Soil / खारी मिट्टी [Option ID = 11454]
3. Black soil / काली मिट्टी [Option ID = 11455]
4. Red soil / लाल मिट्टी [Option ID = 11456]

Correct Answer :-

- Alluvial Soil / जलोढ़ मिट्टी [Option ID = 11453]

30) Which of the following groups of festivals are celebrated among the tribes?

त्योहारों के निम्नलिखित समूह में से कौन सा आदिवासी समूहों के बीच मनाया जाता है?

[Question ID = 2860]

1. Sarhul, Kanna, Dhagu and Modh / सरहुल, कन्ना, धागु और मोध [Option ID = 11457]
2. Karma, Khalti, Lohari and Vaha / कर्मा, खलती, लोहरि और वाहा [Option ID = 11458]
3. Sorhai, Chaturthi, Pongal, Sarhu / सोरहई, चतुर्थी, पोंगल, सरहू [Option ID = 11459]
4. Maghe, Pongal, Holi, Sarhu / माघे, पोंगल, होली, सरहू [Option ID = 11460]

Correct Answer :-

- Sarhul, Kanna, Dhagu and Modh / सरहुल, कन्ना, धागु और मोध [Option ID = 11457]

31) Which of the following soils is found in maximum amount in Raj Mahal hills?

राज महल पहाड़ियों में निम्न में से कौन सी मिट्टी अधिकतम मात्रा में पाई जाती है?

[Question ID = 2861]

1. Black soil / काली मिट्टी [Option ID = 11461]
2. Laterite soil / लेटेराइट मिट्टी [Option ID = 11462]
3. Alluvial soil / जलोढ़ मिट्टी [Option ID = 11463]
4. Red soil / लाल मिट्टी [Option ID = 11464]

Correct Answer :-

- Black soil / काली मिट्टी [Option ID = 11461]

32) The work of hawker in tribal village is:-

आदिवासी गांव में हॉकर का काम क्या है:-

[Question ID = 2862]

1. To give publicity to the information / सूचना के प्रचार के लिए [Option ID = 11465]
2. To graze the animal / जानवर को चराने के लिए [Option ID = 11466]
3. Bonded labourer / बंधुआ मजदूर [Option ID = 11467]
4. None of these / इनमें से कोई नहीं [Option ID = 11468]

Correct Answer :-

- To give publicity to the information / सूचना के प्रचार के लिए [Option ID = 11465]

33) Prakash Tatia is the _____ Chief Justice of High Court of Jharkhand.

प्रकाश तातिया झारखंड उच्च न्यायालय के _____ मुख्य न्यायाधीश हैं।

[Question ID = 2863]

1. 8th / 8 वें [Option ID = 11469]
2. 9th / 9 वें [Option ID = 11470]
3. 10th / 10 वें [Option ID = 11471]
4. 5th / 5 वें [Option ID = 11472]

Correct Answer :-

- 8th / 8 वें [Option ID = 11469]

34) Which state is to the east of Jharkhand?

झारखंड के पूर्व में कौनसा राज्य है?

[Question ID = 2864]

1. West Bengal / पश्चिम बंगाल [Option ID = 11473]
2. Odisha / उड़ीसा [Option ID = 11474]

3. Bihar / बिहार [Option ID = 11475]
4. Uttar Pradesh / उत्तर प्रदेश [Option ID = 11476]

Correct Answer :-

- West Bengal / पश्चिम बंगाल [Option ID = 11473]

35) Which of the following language is spoken in Jharkhand?

निम्न में से कौनसी भाषा झारखंड में बोली जाती है?

[Question ID = 2865]

1. Bengali / बंगाली [Option ID = 11477]
2. Odiya / उड़िया [Option ID = 11478]
3. Assamese / असमी [Option ID = 11479]
4. Garhwali / गढ़वाली [Option ID = 11480]

Correct Answer :-

- Bengali / बंगाली [Option ID = 11477]

36) Kharkai river falls into:-

खरकई नदी _____, में गिरती है।

[Question ID = 2866]

1. Subarnarekha river / सुवर्णरेखा नदी [Option ID = 11481]
2. Son river / सोन नदी [Option ID = 11482]
3. Mayurakshi River / मयूराक्षी नदी [Option ID = 11483]
4. North Koel River / उत्तरी कोयल नदी [Option ID = 11484]

Correct Answer :-

- Subarnarekha river / सुवर्णरेखा नदी [Option ID = 11481]

37) Which of the following is the art form of Jharkhand?

निम्न में से कौनसा झारखंड के कला के रूप में से है?

[Question ID = 2867]

1. Sohrai / सोहराय [Option ID = 11485]
2. Madhubani / मधुबनी [Option ID = 11486]
3. Tanjore / तंजौर [Option ID = 11487]
4. Kangra / कांगड़ा [Option ID = 11488]

Correct Answer :-

- Sohrai / सोहराय [Option ID = 11485]

38)

Asur tribe have got a mention in Verses of Vedas for their_____.

वेदों के पद्यों में, असुर जनजाति का उल्लेख उनकी, _____ के लिए किया गया है।

[Question ID = 2868]

1. Bravery and Feat / वीरता और करतब [Option ID = 11489]
2. Dancing / नृत्य [Option ID = 11490]
3. Agriculture / कृषि [Option ID = 11491]
4. Artisan skills / शिल्पकारी कौशल [Option ID = 11492]

Correct Answer :-

- Bravery and Feat / वीरता और करतब [Option ID = 11489]

39) Which of the following tribes have overall sex ratio above the national Average as per Census 2001?

जनगणना 2001 के अनुसार निम्न में से कौन सी जनजातियों का कुल मिलाकर लिंग अनुपात राष्ट्रीय औसत से अधिक है?

[Question ID = 2971]

1. Munda, Santhal / मुंडा, संथाल [Option ID = 11901]
2. Asur, Banjara / असुर, बंजारा [Option ID = 11902]
3. Bedia, HO / बेड़िया, हो [Option ID = 11903]
4. Kol, Chero / कोल, चैरो [Option ID = 11904]

Correct Answer :-

- Munda, Santhal / मुंडा, संथाल [Option ID = 11901]

40) Jharkhand State Sports Promotion Society is a joint initiative of:-

झारखंड राज्य खेल संवर्धन सोसाइटी एक संयुक्त पहल है:-

[Question ID = 6477]

1. CCL and state Govt / सेंट्रल कोलफील्ड्स लिमिटेड और राज्य सरकार की [Option ID = 25925]
2. Bokaro steel and state govt / बोकारो स्टील और राज्य सरकार की [Option ID = 25926]
3. Tata steel and state govt / टाटा स्टील और राज्य सरकार की [Option ID = 25927]
4. None of these / इनमें से कोई नहीं [Option ID = 25928]

Correct Answer :-

- CCL and state Govt / सेंट्रल कोलफील्ड्स लिमिटेड और राज्य सरकार की [Option ID = 25925]

Topic:- JSSC_SI_Set4_Apt_MA

1) Jagat has to use a combination of four metals to prepare an alloy. The metals available are calcium, iron, zinc, gold, gypsum, silver, copper and nickle. The following rules have to be followed while making the medicine:

(i) If calcium or iron is chosen, the other must also be chosen.

(ii) Zinc and gold cannot be chosen together.

(iii) Either zinc or calcium or both must be chosen.

(iv) Copper cannot be chosen with nickel or without iron.

If zinc and nickel are chosen then how many different combinations are possible?

जगत को एक धातु मिश्रण तैयार करने के लिए चार धातुओं के संयोजन का उपयोग करना पड़ता है। उपलब्ध धातुएं कैल्शियम, लोहा, जस्ता, सोना, जिप्सम, चांदी, तांबा और निकल हैं। दवा बनाने के दौरान निम्नलिखित नियमों का पालन किया जाना चाहिए:

(i) यदि कैल्शियम या लोहे में से एक को चुना जाता है, तो दूसरे को भी चुना जाना चाहिए।

(ii) जस्ता और सोने को एक साथ चुना नहीं जा सकता है।

(iii) या तो जस्ता या कैल्शियम या दोनों को चुना ही जाना चाहिए।

(iv) कॉपर निकल या लोहे के बिना चुनाव नहीं हो सकता।

यदि जस्ते और निकल को चुना जाए तो कुल कितने तरीकों में संयोजन तैयार किया जा सकता है?

[Question ID = 4723]

- 1 [Option ID = 18909]
- 2 [Option ID = 18910]
- 3 [Option ID = 18911]
- 4 [Option ID = 18912]

Correct Answer :-

- 2 [Option ID = 18910]

2) 9 red and 6 blue balls of same size are kept in a dark room where it is impossible to judge the colour of any ball. How many minimum balls must one pick from the given 15 balls so as to ensure that one has definitely picked 2 red and 3 blue balls?

एक ही आकार के 9 लाल और 6 नीले बलों को एक अंधेरे कमरे में रखा जाता है जहां किसी भी गेंद के रंग का पता करना असंभव है। कितने न्यूनतम गेंदों को दिए गए 15 गेंदों से चुनना चाहिए ताकि यह सुनिश्चित हो सके कि उठाने वाले ने निश्चित रूप से 2 लाल और 3 नीले रंग की गेंदों को चुना है?

[Question ID = 4724]

- 6 [Option ID = 18913]
- 8 [Option ID = 18914]
- 12 [Option ID = 18915]
- 10 [Option ID = 18916]

Correct Answer :-

- 12 [Option ID = 18915]

3) Ramesh pointed to a photo and said, "He is the youngest son of my grandfather's only daughter. How is the person in the photo related to Ramesh?"

रमेश ने एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए कहा, "वह मेरे दादा की एकलौती बेटी का सबसे छोटा बेटा है"। फोटो में दिख रहा व्यक्ति रमेश से कैसे संबंधित है ?

[Question ID = 4725]

1. Son / पुत्र [Option ID = 18917]
2. Father / पिता [Option ID = 18918]
3. Uncle / चाचा [Option ID = 18919]
4. none of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 18920]

Correct Answer :-

- none of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 18920]

4) Buses stop at a stop every 35 minutes. It is 10:42 PM now and a bus had stopped 8 minutes ago. At what time will the next bus top?

एक stop पर बसें हर 35 मिनट बाद रूकती हैं। अभी वक्त 10:42 PM है तथा आखरी बस 8 मिनट पहले रुकी थी। अगली बस कितने बजे रुकेगी?

[Question ID = 4726]

1. 10:57 PM [Option ID = 18921]
2. 10:52 PM [Option ID = 18922]
3. 11:02 PM [Option ID = 18923]
4. 11:09 PM [Option ID = 18924]

Correct Answer :-

- 11:09 PM [Option ID = 18924]

5) If the time shown by a wall clock is 12:40 AM / PM then what will be the apparent time as shown by its mirror image?

अगर दीवार घड़ी द्वारा दिखाया गया समय 12:40 AM / PM है, तो उसके दर्पण छवि के अनुसार दिखाया गया समय क्या होगा?

[Question ID = 4727]

1. 11:40 AM / PM [Option ID = 18925]
2. 11:20 AM / PM [Option ID = 18926]
3. 12:20 AM / PM [Option ID = 18927]
4. 12:40 AM / PM [Option ID = 18928]

Correct Answer :-

- 11:20 AM / PM [Option ID = 18926]

6) Manoj was sentenced to a 123 days jail term which began on a Wednesday. On which day of the week was he released from the jail?

मनोज को एक 123 दिन की जेल की सजा सुनाई गई थी, जो बुधवार को शुरू हुई थी। सप्ताह के किस दिन वह जेल से रिहा हुआ था?

[Question ID = 4728]

1. Tuesday / मंगलवार [Option ID = 18929]
2. Saturday / शनीवार [Option ID = 18930]
3. Sunday / रविवार [Option ID = 18931]
4. Thursday / वृहस्पतिवार [Option ID = 18932]

Correct Answer :-

- Sunday / रविवार [Option ID = 18931]

7) Which of the following set of words can not be formed by using only the letters available in the word 'PHILADELPHIA'?

केवल 'PHILADELPHIA' शब्द में मिलने वाले अक्षरों से इनमें से कौन सा शब्द समूह नहीं बनाया जा सकता है?

[Question ID = 4729]

1. APPLIED, APPEAL [Option ID = 18933]
2. HELIPAD, PALLID [Option ID = 18934]
3. ALLIED, HAILED [Option ID = 18935]
4. ILLIAD, PUPIL [Option ID = 18936]

Correct Answer :-

- ILLIAD, PUPIL [Option ID = 18936]

8) A machine takes words as input and gives the corresponding output.

Fx(GRAVITY)=YVTRGAI ; Fx(PEOPLE)=PPLEEO ; Fx(MOUNTAIN)=TNNMAIOU. What is Fx(GORGEOUS)=?

एक मशीन शब्दों को अंदर लेकर निम्नलिखित रूप से प्रशस्कृत करती है.

Fx(GRAVITY)=YVTRGAI ; Fx(PEOPLE)=PPLEEO ; Fx(MOUNTAIN)=TNNMAIOU. Fx(GORGEOUS)=?

[Question ID = 4730]

1. UOOEGGRS [Option ID = 18937]
2. SRGGEOOU [Option ID = 18938]
3. SRSGEGOU [Option ID = 18939]
4. SERGGORU [Option ID = 18940]

Correct Answer :-

- SRGGEOOU [Option ID = 18938]

9) In a certain code 'BOMBAY' is coded as "CPNYAB"; 'STUPID' is coded as "TUVDIP"; then what will be the code for 'VELVET'?

एक निश्चित कोड में "BOMBAY" को "CPNYAB" के रूप में कोडित किया गया है; 'STUPID' को "TUVDIP" के रूप में कोडित किया गया है; तो 'VELVET' के लिए कोड क्या होगा?

[Question ID = 4731]

1. WVMETF [Option ID = 18941]

2. WFMVET [Option ID = 18942]
3. TEVWFM [Option ID = 18943]
4. WFMTEV [Option ID = 18944]

Correct Answer :-

- WFMTEV [Option ID = 18944]

10) Find the missing term in the series "AB, DEF, HIJK, _____, STUVWX"?

श्रृंखला AB, DEF, HIJK, _____, STUVWX" का गायब पद खोजें।

[Question ID = 4732]

1. MNOPQ [Option ID = 18945]
2. LMNOP [Option ID = 18946]
3. LMNO [Option ID = 18947]
4. QRUVW [Option ID = 18948]

Correct Answer :-

- MNOPQ [Option ID = 18945]

11) Find the odd one out.

विषम विकल्प चुनें.

[Question ID = 4734]

1. wheat / गेहूं [Option ID = 18953]
2. lemon / निम्बू [Option ID = 18954]
3. rice / चावल [Option ID = 18955]
4. maize / मक्का [Option ID = 18956]

Correct Answer :-

- lemon / निम्बू [Option ID = 18954]

12) There are 90 trainees, 55 out of whom want to join the Bangalore branch of the company and remaining want to join Chandigarh branch of the same company. Only 44 trainees can be transferred to Bangalore and remaining have to be sent to Chandigarh. If the company makes transfer allotments randomly then at minimum(worst case scenario) how many employees will still manage to get transferred to the location they wanted?

90 प्रशिक्षु हैं, जिनमें से 55 कंपनी की बैंगलोर शाखा में शामिल होना चाहते हैं और शेष उसी कंपनी की चंडीगढ़ शाखा में शामिल होना चाहते हैं। केवल 44 प्रशिक्षुओं को बैंगलूरु में स्थानांतरित किया जा सकता है और शेष को चंडीगढ़ भेजा जाना है। यदि कंपनी हस्तांतरण अलॉटमेंट्स को बेतरतीब ढंग से अंजाम देती है तो कम से कम (सबसे खराब स्थिति में) हस्तांतरित करती है तो कितने कर्मचारियों को वह स्थान मिलकर रहेगा जहां वे चाहते थे?

[Question ID = 4736]

1. 63 [Option ID = 18961]
2. 65 [Option ID = 18962]
3. 71 [Option ID = 18963]
4. 79 [Option ID = 18964]

Correct Answer :-

- 79 [Option ID = 18964]

13) Shweta is Karan's mother, who is grandson of Swarnlata. How is Swarnlata's son Dev related to Shweta?

श्वेता करण की माँ है, जो स्वर्णलता का पोता है. स्वर्णलता का पुत्र देव श्वेता का क्या लगता है?

[Question ID = 4737]

1. husband / पति [Option ID = 18965]
2. brother in law / देवर [Option ID = 18966]
3. son / पुत्र [Option ID = 18967]
4. cannot be determined / तय नहीं कर सकते [Option ID = 18968]

Correct Answer :-

- cannot be determined / तय नहीं कर सकते [Option ID = 18968]

14) Find the missing term of the series. "10, 20, __?__, 240, 1200, 7200,...."

इस श्रंखला का गायब पद ज्ञात करें. "10, 20, __?__, 240, 1200, 7200,....".

[Question ID = 4738]

1. 30 [Option ID = 18969]
2. 60 [Option ID = 18970]
3. 120 [Option ID = 18971]
4. 180 [Option ID = 18972]

Correct Answer :-

- 60 [Option ID = 18970]

15) Find the odd one out.

विषम विकल्प चुनें.

[Question ID = 4739]

1. car / कार [Option ID = 18973]
2. train / ट्रेन [Option ID = 18974]
3. motorcycle / मोटरसाइकिल [Option ID = 18975]
4. scooter / स्कूटर [Option ID = 18976]

Correct Answer :-

- train / ट्रेन [Option ID = 18974]

16) Find the missing term of the series. " 1.1, 2.04, 3.009, _____, 5.00025,"

श्रंखला के गायब पद का पता लगाएं. " 1.1, 2.04, 3.009, _____, 5.00025,".

[Question ID = 4740]

1. 4.00016 [Option ID = 18977]
2. 4.0016 [Option ID = 18978]
3. 4.016 [Option ID = 18979]
4. 4.0004 [Option ID = 18980]

Correct Answer :-

- 4.016 [Option ID = 18979]

17) The letters of the English alphabet are numbered from 26 to 1 such that 26 stands for A, 25 stands for B, and so on. The numerical code for which of these alphabets is an even number?

अंग्रेजी वर्णमाला के अक्षरों को 26 से 1 के क्रम में कोड किया जाता है. A के लिए 26, B के लिए 25 इत्यादि. इनमें से किसका संख्यात्मक कोड एक सम संख्या होगी ?

[Question ID = 4741]

1. X [Option ID = 18981]
2. J [Option ID = 18982]
3. F [Option ID = 18983]
4. K [Option ID = 18984]

Correct Answer :-

- K [Option ID = 18984]

18) Raman and Chaman are facing each other and talking. Baman is to the left of Raman and is facing him. If it is early in the morning and Raman's shadow is falling behind his back then which direction is Raman facing?

रमन और चमन एक दूसरे की ओर देखकर बात कर रहे हैं। बामन रमन की बाईं तरफ है और उसकी ओर मुंह करके खड़ा है। अगर सुबह का वक्त हो और रमन की छाया उसके पीछे पड़ रही हो तो रमण किस दिशा का सामना कर रहा है?

[Question ID = 4742]

1. west / पश्चिम [Option ID = 18985]
2. north / उत्तर [Option ID = 18986]
3. south east / दक्षिण पूर्व [Option ID = 18987]
4. none of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 18988]

Correct Answer :-

- none of these / इनमें से कोई भी नहीं [Option ID = 18988]

19) Find the mirror image.

दर्पण प्रतिबिम्ब चुनें.

SHARE

[Question ID = 5020]

SHARE

1.  [Option ID = 20097]

SHARE

2. **B** [Option ID = 20098]

SHARE

3. **C** [Option ID = 20099]

SHARE

4. **D** [Option ID = 20100]

Correct Answer :-

SHARE

- **D** [Option ID = 20100]

20) Find the mirror image.

दर्पण प्रतिबिम्ब चुनें.

54316

[Question ID = 5021]

21345

1. **A** [Option ID = 20101]

61345

2. **B** [Option ID = 20102]

2145

3. **C** [Option ID = 20103]

2145

4. **D** [Option ID = 20104]

Correct Answer :-

2145

- **D** [Option ID = 20104]

Topic:- JSSC_SI_Set4_Apt_Maths

1) The average of three numbers is 12 and average of first two numbers is 4. then what is the third number?

तीन संख्याओ का औसत 12 है, और प्रथम दो संख्याओ का औसत 4 है | तो तीसरी संख्या क्या है?

[Question ID = 3173]

1. 24 [Option ID = 12709]
2. 26 [Option ID = 12710]
3. 36 [Option ID = 12711]
4. 28 [Option ID = 12712]

Correct Answer :-

- 28 [Option ID = 12712]

2) A sum at simple interest at 12% per annum amounts to Rs 6120 after 3 years. Find the sum.

एक धनराशि 12% साधारण ब्याज की वार्षिक दर से 3 वर्षों में 6120 रूपये हो जाती है। मूलधन ज्ञात करें।

[Question ID = 3174]

1. 4500 [Option ID = 12713]
2. 4400.75 [Option ID = 12714]
3. 4429 [Option ID = 12715]
4. 4600.89 [Option ID = 12716]

Correct Answer :-

- 4500 [Option ID = 12713]

3) If $X=7$, then what is the value of $5X\sqrt{X^3-X^2}$?

यदि $X = 7$, तो $5X\sqrt{X^3-X^2}$ का मान कितना है ?

[Question ID = 3175]

1. $145\sqrt{6}$ [Option ID = 12717]
2. $245\sqrt{7}$ [Option ID = 12718]
3. $245\sqrt{6}$ [Option ID = 12719]
4. $245\sqrt{3}$ [Option ID = 12720]

Correct Answer :-

- $245\sqrt{6}$ [Option ID = 12719]

4) Find the value of $\sqrt{55-\sqrt{40-\sqrt{18-\sqrt{4}}}}$.

$\sqrt{55-\sqrt{40-\sqrt{18-\sqrt{4}}}}$ का मान ज्ञात करें।

[Question ID = 3176]

1. 7 [Option ID = 12721]
2. 6 [Option ID = 12722]
3. 9 [Option ID = 12723]
4. 4 [Option ID = 12724]

Correct Answer :-

- 7 [Option ID = 12721]

5) The area of a triangle is _____ square centimeter, whose sides measure 19cm, 20cm, and 21cm .

एक त्रिभुज का क्षेत्रफल. _____ वर्ग सेंटीमीटर है, जिसकी भुजाये 19 सेंटीमीटर, 20 सेंटीमीटर और 21 सेंटीमीटर है।

[Question ID = 3177]

1. $30\sqrt{34}$ [Option ID = 12725]
2. $30\sqrt{33}$ [Option ID = 12726]
3. $33\sqrt{3}$ [Option ID = 12727]
4. $10\sqrt{3}$ [Option ID = 12728]

Correct Answer :-

- $30\sqrt{33}$ [Option ID = 12726]

6) An unbiased dice is tossed. What is the probability to getting a multiple of three?

एक पासा निष्पक्ष उछाला जाता है, तीन का गुणांक प्राप्त करने की संभावना क्या है?

[Question ID = 3178]

1. $1/3$ [Option ID = 12729]
2. $1/4$ [Option ID = 12730]
3. $2/5$ [Option ID = 12731]
4. $2/3$ [Option ID = 12732]

Correct Answer :-

- $1/3$ [Option ID = 12729]

7) A card is drawn from a pack of 52 cards. What is the probability to getting the queen of club or a ace of heart?

52 कार्डों की गड्डी से एक कार्ड निकाला जाता है। चिड़ी की रानी या लाल पान का एक्का आने की संभावना क्या है?

[Question ID = 3179]

1. $(1/26)$ [Option ID = 12733]
2. $(1/52)$ [Option ID = 12734]
3. $(4/13)$ [Option ID = 12735]
4. $(9/52)$ [Option ID = 12736]

Correct Answer :-

- $(1/26)$ [Option ID = 12733]

8) If $4.4/0.02=6.72/x$, then value of x is _____.

यदि $4.48/0.02=6.72/x$, तो x का मान _____ है।

[Question ID = 3180]

1. 0.03 [Option ID = 12737]
2. 0.003 [Option ID = 12738]

3. 0.3 [Option ID = 12739]

4. 3 [Option ID = 12740]

Correct Answer :-

- 0.03 [Option ID = 12737]

9) Which of the following has most number of divisors?

निम्न में से कौन सी संख्या के सबसे अधिक विभाजक है?

[Question ID = 3181]

1. 276 [Option ID = 12741]

2. 103 [Option ID = 12742]

3. 282 [Option ID = 12743]

4. 199 [Option ID = 12744]

Correct Answer :-

- 276 [Option ID = 12741]

10) Find the median of the following:-

निम्नलिखित की माधिका ज्ञात कीजिए:-

1, 3, 0.5, 0.6, 2, 2.5, 3.1, 2.9

[Question ID = 3182]

1. 2.25 [Option ID = 12745]

2. 2.5 [Option ID = 12746]

3. 2 [Option ID = 12747]

4. 2.3 [Option ID = 12748]

Correct Answer :-

- 2.25 [Option ID = 12745]

11) The value of which of the following fractions is less than twenty five percent?

निम्न में से किस भिन्न का मूल्य पच्चीस प्रतिशत से कम है?

[Question ID = 3183]

1. $\frac{2}{11}$ [Option ID = 12749]

2. $\frac{2}{5}$ [Option ID = 12750]

3. $\frac{1}{4}$ [Option ID = 12751]

4. $\frac{5}{6}$ [Option ID = 12752]

Correct Answer :-

- $\frac{2}{11}$ [Option ID = 12749]

12)

Find the Compound interest on Rs 16000 at 15% per annum for 3 year 3 months, compounded annually.

16000 रूपये पर 3 वर्ष 3 महीने के लिए 15% प्रतिवर्ष की दर से वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात करे।

[Question ID = 3184]

1. 9246.5 [Option ID = 12753]
2. 8246.5 [Option ID = 12754]
3. 9446.5 [Option ID = 12755]
4. 8446.5 [Option ID = 12756]

Correct Answer :-

- 9246.5 [Option ID = 12753]

13) At what rate per annum of compound interest will Rs 2700 amount to Rs 6400 in 3 years?

चक्रवृद्धि ब्याज की किस वार्षिक दर से 2700 रूपये की धनराशि 3 वर्षों में 6400 रूपये हो जाएगी?

[Question ID = 3185]

1. 33.3 [Option ID = 12757]
2. 35.3 [Option ID = 12758]
3. 28 [Option ID = 12759]
4. 15 [Option ID = 12760]

Correct Answer :-

- 33.3 [Option ID = 12757]

14) How many metal rods, each of length 7 meter and diameter 2 cm can be made out of 1.76 cubic meter of metal?

1.76 घन मीटर के धातु से ,प्रत्येक 7 मीटर लम्बे और 2 सेंटीमीटर व्यास के कितने रॉड बनाये जा सकते है?

[Question ID = 3186]

1. 800 [Option ID = 12761]
2. 400 [Option ID = 12762]
3. 200 [Option ID = 12763]
4. 1000 [Option ID = 12764]

Correct Answer :-

- 800 [Option ID = 12761]

15) In a box, there are 4 red, 5 pink and 6 black balls. One ball is picked up randomly. What is the probability that it is neither red nor black?

एक बाक्स में 4 लाल, 5 गुलाबी और 6 काली गेंदें हैं। यदि यादृच्छिक रूप से एक गेंद निकाली जाए तो न ही लाल और न ही काली गेंद के आने की संभावना क्या है?

[Question ID = 3187]

1. (1/3) [Option ID = 12765]

2. (6/15) [Option ID = 12766]
3. (3/5) [Option ID = 12767]
4. (2/3) [Option ID = 12768]

Correct Answer :-

- (1/3) [Option ID = 12765]

16) Find two numbers whose arithmetic mean 9.125 is and geometric mean is 6.

दो संख्याये ज्ञात करे जिनका समान्तर माध्य 9.125 और गुणोत्तर माध्य 6 है ।

[Question ID = 3188]

1. 16, 2.25 [Option ID = 12769]
2. 15, 3.25 [Option ID = 12770]
3. 14, 4.25 [Option ID = 12771]
4. 13, 5.25 [Option ID = 12772]

Correct Answer :-

- 16, 2.25 [Option ID = 12769]

17) Which of the following represents $xy=81$?

निम्न में से कौन-सा $xy=81$ दर्शाता है?

[Question ID = 3189]

1. $27:x=y:3$ [Option ID = 12773]
2. $9:x=9:y$ [Option ID = 12774]
3. $27:x=3:y$ [Option ID = 12775]
4. $x:3=27:y$ [Option ID = 12776]

Correct Answer :-

- $27:x=y:3$ [Option ID = 12773]

18) If 0.003 is a% of 0.03, then the value of a is:-

यदि 0.003 0.03 का a% है, तो a का मान है:-

[Question ID = 3190]

1. 10 [Option ID = 12777]
2. 3 [Option ID = 12778]
3. 30 [Option ID = 12779]
4. 25 [Option ID = 12780]

Correct Answer :-

- 10 [Option ID = 12777]

19) Solve this equation.

$$\sin\theta/(1+\cos\theta)=?$$

इस समीकरण को हल करें।

$$\sin\theta/(1+\cos\theta)=?$$

[Question ID = 3191]

1. $(1-\cos\theta)/\sin\theta$ [Option ID = 12781]
2. $\sin\theta/(1-\cos\theta)$ [Option ID = 12782]
3. $\tan\theta$ [Option ID = 12783]
4. $\cot\theta$ [Option ID = 12784]

Correct Answer :-

- $(1-\cos\theta)/\sin\theta$ [Option ID = 12781]

20) In a box, there are 8 red ,7 pink and 6 black balls. One ball is picked up randomly. What is the probability that it is either red or black?

एक बाक्स में 8 लाल, 7 गुलाबी और 6 काली गेंदें हैं। यदि यादृच्छिक रूप से एक गेंद निकाली जाए तो या तो लाल अथवा काली गेंद के आने की संभावना क्या है?

[Question ID = 3192]

1. $15/21$ [Option ID = 12785]
2. $6/21$ [Option ID = 12786]
3. $2/3$ [Option ID = 12787]
4. $1/3$ [Option ID = 12788]

Correct Answer :-

- $2/3$ [Option ID = 12787]