

Topic:- JSSC_Set29_GS

1) External fertilisation takes place in:-

बाह्य निषेचन इनमें पाया जाता है:-

[Question ID = 314251]

1. frog / मेढक [Option ID = 1191420]
2. hen / मुर्गी [Option ID = 1191421]
3. sheep / भेड़ [Option ID = 1191422]
4. rat / चूहा [Option ID = 1191423]

Correct Answer :-

- frog / मेढक [Option ID = 1191420]

2) Why is air transport preferred in mountainous areas?

पहाड़ी इलाकों में हवाई ट्रांसपोर्ट करना क्यों बेहतर है ? [Question ID = 314252]

1. Railways are always delayed. / रेलवे हमेशा देर करते हैं [Option ID = 1191424]
2. Roadways are too narrow. / रोडवेज बहुत संकरे होते हैं [Option ID = 1191425]
3. Mountainous areas have a rough terrain. / पहाड़ी क्षेत्रों में उबड़ खाबड़ भूमि होती है [Option ID = 1191426]
4. No waterways available. / कोई जलमार्ग उपलब्ध नहीं [Option ID = 1191427]

Correct Answer :-

- Mountainous areas have a rough terrain. / पहाड़ी क्षेत्रों में उबड़ खाबड़ भूमि होती है [Option ID = 1191426]

3) Growing a leguminous crop after harvesting a wheat crop makes the soil rich in:-

अनाज की फसल की खेती करने के बाद दलहन फसल को उगाने से मिट्टी में ये बढ़ जाता है | [Question ID = 314253]

1. nitrates / नाइट्रेट [Option ID = 1191428]
2. calcium / कैल्शियम [Option ID = 1191429]
3. potassium / पोटेशियम [Option ID = 1191430]
4. magnesium / मैग्नेशियम [Option ID = 1191431]

Correct Answer :-

- nitrates / नाइट्रेट [Option ID = 1191428]

4) The inner surfaces of food cans are coated with tin and not with zinc because:-

खाने के डिब्बों की आंतरिक सतह पर टिन से परत चढ़ाई जाती है और जस्ते से नहीं क्योंकि:- [Question ID = 314254]

1. zinc is costlier than tin / जस्ता टिन से महंगा है [Option ID = 1191432]
2. zinc is more reactive than tin / जस्ता टिन से अधिक प्रतिक्रिया करता है [Option ID = 1191433]
3. zinc has a higher melting point than tin / जस्ता टिन से उच्च घुलन बिंदु है [Option ID = 1191434]

4. zinc is less reactive than tin / जस्ता टिन से कम प्रतिक्रिया करता है [Option ID = 1191435]

Correct Answer :-

- zinc is more reactive than tin / जस्ता टिन से अधिक प्रतिक्रिया करता है [Option ID = 1191433]

5) If the pressure over a liquid increases, its boiling point:-

यदि किसी द्रव्य में दबाव बढ़ता है तो इसका बॉयलिंग प्वाइंट है:- [Question ID = 314255]

1. decreases / कम होता है [Option ID = 1191436]
2. increases / बढ़ता है [Option ID = 1191437]
3. does not change / बदलता नहीं [Option ID = 1191438]
4. first decreases and then increases / पहले कम होता है और तब बढ़ता है [Option ID = 1191439]

Correct Answer :-

- increases / बढ़ता है [Option ID = 1191437]

6) When electric current is passed through a metallic conductor, the amount of heat produced in the conductor depends on its:-

जब एक धातु चालक द्वारा बिजली का करंट गुजरता है तो चालक में पैदा की गई गर्मी की मात्रा इन पर निर्भर करती है:- [Question ID = 314256]

1. material and length only / केवल सामग्री और लंबाई [Option ID = 1191440]
2. length and thickness only / केवल लंबाई और मोटाई [Option ID = 1191441]
3. material and thickness only / केवल सामग्री और मोटाई [Option ID = 1191442]
4. material, length and thickness / सामग्री, लंबाई और मोटाई [Option ID = 1191443]

Correct Answer :-

- material, length and thickness / सामग्री, लंबाई और मोटाई [Option ID = 1191443]

7) Tahrir Square is located in:-

ताहिर स्क्वायर स्थित है:-

[Question ID = 314257]

1. London / लंदन [Option ID = 1191444]
2. Moscow / मास्को [Option ID = 1191445]
3. Abu Dhabi / अबु धाबी [Option ID = 1191446]
4. Cairo / काहिरा [Option ID = 1191447]

Correct Answer :-

- Cairo / काहिरा [Option ID = 1191447]

8) Non-permanent members of the U.N. Security Council are elected for:-

यू.एन. सुरक्षा परिषद के गैर-स्थायी सदस्यों के लिए चुने जाते हैं:-

[Question ID = 314258]

1. 1 year / 1 वर्ष [Option ID = 1191448]

2. 2 years / 2 वर्ष [Option ID = 1191449]
3. 3 years / 3 वर्ष [Option ID = 1191450]
4. 4 years / 4 वर्ष [Option ID = 1191451]

Correct Answer :-

- 2 years / 2 वर्ष [Option ID = 1191449]

9) Which of the following is not a criterion for being accorded the Maharatna status?

निम्नलिखित में से कौन महारत्न दर्जा प्रदान करने के लिए एक मानदंड नहीं है?

[Question ID = 314259]

1. Net worth of Rs. 15,000 crore / रुपये 15,000 करोड़ का नेट वर्थ [Option ID = 1191452]
2. Average annual net profit of Rs. 5000 crore in three continuous years / तीन सतत वर्षों में रुपये 5000 करोड़ का औसत वार्षिक शुद्ध लाभ [Option ID = 1191453]
3. Attract FDI up to 25% of total turnover / कुल कारोबार का 25% एफडीआई आकर्षित करें [Option ID = 1191454]
4. Total turnover more than Rs. 25,000 crore / कुल कारोबार रुपये 25,000 करोड़ से अधिक [Option ID = 1191455]

Correct Answer :-

- Attract FDI up to 25% of total turnover / कुल कारोबार का 25% एफडीआई आकर्षित करें [Option ID = 1191454]

10) Which team won the 2017 Premier Badminton League?

किस टीम ने 2017 की प्रीमियर बैडमिंटन लीग जीती ? [Question ID = 314260]

1. Chennai Smashers / चेन्नई स्मैशर्स [Option ID = 1191456]
2. Mumbai Rockets / मुंबई रॉकेट्स [Option ID = 1191457]
3. Awadhe Warriors / अवध वैरियर्स [Option ID = 1191458]
4. Hyderabad Hunters / हैदराबाद हंटर्स [Option ID = 1191459]

Correct Answer :-

- Chennai Smashers / चेन्नई स्मैशर्स [Option ID = 1191456]

11) Foetus is a/an:-

गर्भस्थ शिशु है एक:-

[Question ID = 314261]

1. fertilised egg / निषेचित अंडे [Option ID = 1191460]
2. embryo / भ्रूण [Option ID = 1191461]
3. new born baby / नवजात शिशु [Option ID = 1191462]
4. embryo in which all the body parts can be identified / भ्रूण जिसमें सभी शरीर के अंगों की पहचान हो सकती है [Option ID = 1191463]

Correct Answer :-

- embryo in which all the body parts can be identified / भ्रूण जिसमें सभी शरीर के अंगों की पहचान हो सकती है [Option ID = 1191463]

12) Which of the following government schemes is a financial inclusion scheme?

इनमें से कौन-सी सरकारी स्कीम वित्तीय समावेश स्कीम है ? [Question ID = 314262]

1. Make in India / मेक इन इंडिया [Option ID = 1191464]
2. Pradhan Mantri Jan Dhan Yojana / प्रधानमंत्री जन-धन-योजना [Option ID = 1191465]
3. Pradhan Mantri Jan Suraksha Yojana / प्रधानमंत्री जन सुरक्षा योजना [Option ID = 1191466]
4. Aadhar Card / आधार कार्ड [Option ID = 1191467]

Correct Answer :-

- Pradhan Mantri Jan Dhan Yojana / प्रधानमंत्री जन-धन-योजना [Option ID = 1191465]

13) Which part of the computer system is responsible for calculating and comparing tasks?

कंप्यूटर सिस्टम का कौन सा भाग गणना और तुलना करने के कार्य के लिए जिम्मेदार है?

[Question ID = 314263]

1. Control unit / नियंत्रण इकाई [Option ID = 1191468]
2. ALU / एएलयू [Option ID = 1191469]
3. Disk unit / डिस्क इकाई [Option ID = 1191470]
4. Modem / मोडम [Option ID = 1191471]

Correct Answer :-

- ALU / एएलयू [Option ID = 1191469]

14) The French East India company came to India in:-

फ्रांसीसी ईस्ट इंडिया कंपनी भारत में आई थी:-

[Question ID = 314264]

1. 1602 [Option ID = 1191472]
2. 1616 [Option ID = 1191473]
3. 1664 [Option ID = 1191474]
4. 1651 [Option ID = 1191475]

Correct Answer :-

- 1664 [Option ID = 1191474]

15) Which of the following continents has the highest growth of population?

इनमें से किस महाद्वीप में जनसंख्या वृद्धि सबसे अधिक है?

[Question ID = 314265]

1. Africa / अफ्रीका [Option ID = 1191476]
2. Asia / एशिया [Option ID = 1191477]
3. South America / दक्षिण अमरीका [Option ID = 1191478]
4. North America / उत्तर अमरीका [Option ID = 1191479]

Correct Answer :-

- Africa / अफ्रीका [Option ID = 1191476]

16) Which type of magnet is used in an electric bell?

इलेक्ट्रॉनिक बेल में किस प्रकार का मैग्नेट प्रयोग किया जाता है ? [Question ID = 314266]

1. Bar magnet / बार मैग्नेट [Option ID = 1191480]
2. Cylindrical magnet / सिलिंड्रिक मैग्नेट [Option ID = 1191481]
3. Electromagnet / इलैक्ट्रोमैग्नेट [Option ID = 1191482]
4. Button magnet / बटन मैग्नेट [Option ID = 1191483]

Correct Answer :-

- Electromagnet / इलैक्ट्रोमैग्नेट [Option ID = 1191482]

17) The most reactive non-metal is:-

सबसे अधिक प्रतिक्रियात्मक गैर-धातु कौन-सी है ? [Question ID = 314267]

1. Sulphur / सल्फर [Option ID = 1191484]
2. Phosphorus/ फास्फोरस [Option ID = 1191485]
3. Carbon / कार्बन [Option ID = 1191486]
4. Iodine / आयोडीन [Option ID = 1191487]

Correct Answer :-

- Phosphorus/ फास्फोरस [Option ID = 1191485]

18) Which of the following devices is similar to a DVD-RAM, but has more storage capacity?

निम्न में से कौन सा डिवाइस DVD-RAM जैसा है, लेकिन अधिक भंडारण क्षमता है?

[Question ID = 314268]

1. Blu-ray Disk [Option ID = 1191488]
2. CD-RW [Option ID = 1191489]
3. Solid State Drive [Option ID = 1191490]
4. CD-R [Option ID = 1191491]

Correct Answer :-

- Blu-ray Disk [Option ID = 1191488]

19) There are four major types of keyboards that are used worldwide on the basis of key arrangements. Which one of the following does not belong to this category of keyboards?

मुख्यतः चार प्रमुख प्रकार के कीबोर्ड हैं जो दुनिया भर में की व्यवस्था के आधार पर उपयोग किए जाते हैं। निम्न में से कौन सा कीबोर्ड इस श्रेणी से संबंधित नहीं है?

[Question ID = 314269]

1. QWERTY [Option ID = 1191492]
2. AZERTY [Option ID = 1191493]
3. QWERTZ [Option ID = 1191494]
4. AZERTZ [Option ID = 1191495]

Correct Answer :-

- AZERTZ [Option ID = 1191495]

20) Which of the following technologies is used in answer sheets to check them electronically?

निम्नलिखित में से कौन सी तकनीकों का प्रयोग इलेक्ट्रॉनिक रूप से उत्तरपत्रको को जांचने के लिए किया जाता है?

[Question ID = 314270]

1. MICR [Option ID = 1191496]
2. BAR code [Option ID = 1191497]
3. OCR [Option ID = 1191498]
4. OMR [Option ID = 1191499]

Correct Answer :-

- OMR [Option ID = 1191499]

21) Which of the following does not show metamorphosis in its life cycle?

निम्नलिखित में से कौन अपने जीवन चक्र में रूपांतरण नहीं दिखाते है?

[Question ID = 314271]

1. Silkworm / रेशम का कीड़ा [Option ID = 1191500]
2. Mosquito / मच्छर [Option ID = 1191501]
3. Frog / मेंढक [Option ID = 1191502]
4. Mouse / चूहा [Option ID = 1191503]

Correct Answer :-

- Mouse / चूहा [Option ID = 1191503]

22) Who was the founder of the Delhi Sultanate?

दिल्ली सल्तनत की स्थापना किसने की?

[Question ID = 314272]

1. Iltutmish / इल्तुतमिश [Option ID = 1191504]
2. Qutubuddin Aibak / कुतुबुद्दीन ऐबक [Option ID = 1191505]
3. Alauddin Khilji / अलाउद्दीन खिलजी [Option ID = 1191506]
4. Mohammad Shah Tuglaq / मुहम्मद शाह तुगलक [Option ID = 1191507]

Correct Answer :-

- Qutubuddin Aibak / कुतुबुद्दीन ऐबक [Option ID = 1191505]

23) Most of the synthetic fibres catch fire easily, Which of the following is a fire resistant fibre?

अधिकांश संश्लिष्ट फाइबर आसानी से आग पकड़ लेते हैं, इनमें से कौन-सा अग्नि प्रतिरोधी फाइबर है?

[Question ID = 314273]

1. PET / पीईटी [Option ID = 1191508]
2. Nylon / नायलॉन [Option ID = 1191509]
3. Melamine / मेलामाइन [Option ID = 1191510]

4. Polyester / पॉलिएस्टर [Option ID = 1191511]

Correct Answer :-

- Melamine / मेलामाइन [Option ID = 1191510]

24) An object is vibrating at 5000 Hz. The time period of the sound produced is:-

एक वस्तु 5000 हर्ट्ज पर हिल रहा है उत्पादित ध्वनि की अवधि है:-

[Question ID = 314274]

1. 0.0002 s [Option ID = 1191512]
2. 0.005 s [Option ID = 1191513]
3. 0.5 s [Option ID = 1191514]
4. 0.02 s [Option ID = 1191515]

Correct Answer :-

- 0.0002 s [Option ID = 1191512]

25) Which chemical do goldsmiths use to dissolve gold?

सोने को गलाने के लिए सुनार किस रसायन का इस्तेमाल करते हैं?

[Question ID = 314275]

1. Aqua magic / एक्वा मैजिक [Option ID = 1191516]
2. Aqua pure / एक्वा प्योर [Option ID = 1191517]
3. Aqua blue / एक्वा ब्लू [Option ID = 1191518]
4. Aqua regia / एक्वा रीजिया [Option ID = 1191519]

Correct Answer :-

- Aqua regia / एक्वा रीजिया [Option ID = 1191519]

26) If your body temperature is 40°C, that means:-

यदि आपके शरीर का तापमान 40 डिग्री सेल्सियस है, तो इसका मतलब है कि:-

[Question ID = 314276]

1. you are perfectly healthy \ आप पूरी तरह स्वस्थ हैं [Option ID = 1191520]
2. you are weak and cold \ आप कमजोर और ठंडे हैं [Option ID = 1191521]
3. you have mild fever \ आप हल्के बुखार में हैं [Option ID = 1191522]
4. you have high fever \ आप को बुखार बहुत अधिक है [Option ID = 1191523]

Correct Answer :-

- you have high fever \ आप को बुखार बहुत अधिक है [Option ID = 1191523]

27) In a computer system, which part transforms the computer data into a human-readable form?

कंप्यूटर सिस्टम में, किस भाग में कंप्यूटर डेटा को मानवीय पठनीय रूप में परिवर्तित किया जाता है?

[Question ID = 314277]

1. Input units / इनपुट इकाइयां [Option ID = 1191524]
2. ALU / एएलयू [Option ID = 1191525]
3. Output units / आउटपुट इकाइयां [Option ID = 1191526]
4. Control unit / नियंत्रण इकाई [Option ID = 1191527]

Correct Answer :-

- Output units / आउटपुट इकाइयां [Option ID = 1191526]

28) Which Governor-General introduced railways in India?

किस गवर्नर-जनरल ने भारत में रेलवे की शुरुआत की?

[Question ID = 314278]

1. Lord Mayo / लॉर्ड मेयो [Option ID = 1191528]
2. Lord Dalhousie / लॉर्ड डलहौज़ी [Option ID = 1191529]
3. Sir Henry Hardinge / सर हेनरी हार्डिंगे [Option ID = 1191530]
4. Lord Curzon / लॉर्ड कर्जन [Option ID = 1191531]

Correct Answer :-

- Lord Dalhousie / लॉर्ड डलहौज़ी [Option ID = 1191529]

29) Who among the following is the founder member of social networking website of 'twitter'?

निम्नलिखित में से 'ट्विटर' की सोशल नेटवर्किंग वेबसाइट का संस्थापक सदस्य कौन है?

[Question ID = 314279]

1. Jack Dorsey / जैक डोरसी [Option ID = 1191532]
2. Mark Zuckerberg / मार्क जकरबर्ग [Option ID = 1191533]
3. Bill Gates / बिल गेट्स [Option ID = 1191534]
4. Martin Cooper / मार्टिन कूपर [Option ID = 1191535]

Correct Answer :-

- Jack Dorsey / जैक डोरसी [Option ID = 1191532]

30) Which of the following is the least densely populated country?

निम्न में से कौन सा कम से कम घनी आबादी वाला देश है?

[Question ID = 314280]

1. Russia / रूस [Option ID = 1191536]
2. Canada / कनाडा [Option ID = 1191537]
3. Mongolia / मंगोलिया [Option ID = 1191538]
4. USA / अमेरीका [Option ID = 1191539]

Correct Answer :-

- Mongolia / मंगोलिया [Option ID = 1191538]

Topic:- JSSC_Set29_GSci

1) The laws of reflection are true for:-

प्रतिबिंब के नियमों के लिए सही हैं:-

[Question ID = 314551]

1. the plane mirror only / सिर्फ पारदर्शी दर्पण ही [Option ID = 1192620]
2. the concave mirror only / सिर्फ अवतल दर्पण ही [Option ID = 1192621]
3. the convex mirror only / सिर्फ उत्तल दर्पण ही [Option ID = 1192622]
4. all reflecting surfaces / सभी सतहों को दर्शाते हुए [Option ID = 1192623]

Correct Answer :-

- all reflecting surfaces / सभी सतहों को दर्शाते हुए [Option ID = 1192623]

2) The mirror used by dentists to concentrate light on the tooth to be examined is a _____ mirror.

दाँत पर जांच करने के लिए दाँत पर प्रकाश डालने के लिए दंत चिकित्सकों द्वारा उपयोग किए गए दर्पण एक _____ दर्पण है।

[Question ID = 314552]

1. concave / अवतल [Option ID = 1192624]
2. plane or concave / पारदर्शी या अवतल [Option ID = 1192625]
3. convex / उत्तल [Option ID = 1192626]
4. plane / पारदर्शी [Option ID = 1192627]

Correct Answer :-

- concave / अवतल [Option ID = 1192624]

3) A motor converts electrical energy into:-

एक मोटर विद्युत ऊर्जा को इसमें परिवर्तित कर देता है:-

[Question ID = 314553]

1. mechanical energy / यांत्रिक ऊर्जा [Option ID = 1192628]
2. chemical energy / रासायनिक ऊर्जा [Option ID = 1192629]
3. nuclear energy / परमाणु ऊर्जा [Option ID = 1192630]
4. thermal energy / तापीय ऊर्जा [Option ID = 1192631]

Correct Answer :-

- mechanical energy / यांत्रिक ऊर्जा [Option ID = 1192628]

4) The energy possessed by wind is:-

हवा के पास ऊर्जा है:-

[Question ID = 314554]

1. kinetic energy / गतिज ऊर्जा [Option ID = 1192632]
2. potential energy / संभावित ऊर्जा [Option ID = 1192633]

3. thermal energy / तापीय ऊर्जा [Option ID = 1192634]
4. sound energy / ध्वनी ऊर्जा [Option ID = 1192635]

Correct Answer :-

- kinetic energy / गतिज ऊर्जा [Option ID = 1192632]

5) Hydro-electric power generates:-

हाइड्रो-विद्युत शक्ति उत्पन्न करती है:-

[Question ID = 314555]

1. electrical energy / विद्युत् ऊर्जा [Option ID = 1192636]
2. nuclear energy / परमाणु ऊर्जा [Option ID = 1192637]
3. thermal energy / तापीय ऊर्जा [Option ID = 1192638]
4. none of these / कोई भी नहीं [Option ID = 1192639]

Correct Answer :-

- electrical energy / विद्युत् ऊर्जा [Option ID = 1192636]

6) If the string of a pendulum were cut when the bob is at its central position, the bob would fall to the earth due to the absence of the:-

यदि एक पेंडुलम की स्ट्रिंग काट दिया जाता है, तो बॉब अपनी केंद्रीय स्थिति में होता है, तो बॉब पृथ्वी की नहीं होने के कारण गिरता है:-

[Question ID = 314556]

1. force of buoyancy / उतार चडाव के बल [Option ID = 1192640]
2. force of deformation / शक्तियों के बल [Option ID = 1192641]
3. force exerted by the string in the downward direction / निचे की दिशा में स्ट्रिंग के द्वारा लगये गए बल की शक्ति [Option ID = 1192642]
4. force exerted by the string in the upward direction / ऊपर की दिशा में स्ट्रिंग के द्वारा लगाये गए बल की शक्ति [Option ID = 1192643]

Correct Answer :-

- force exerted by the string in the downward direction / निचे की दिशा में स्ट्रिंग के द्वारा लगये गए बल की शक्ति [Option ID = 1192642]

7) The _____ divides the angle between the incident ray and the reflected ray into two equal angles.

_____ इंसिडेंट रे और रेफ्लेक्टेड रे के बीच कोण को दो समान कोणों में विभाजित करता है।

[Question ID = 314557]

1. normal line / नार्मल लाइन [Option ID = 1192644]
2. incidence ray/ इन्सिडेन्स रे [Option ID = 1192645]
3. reflected ray / रिफ्लेक्टेड रे [Option ID = 1192646]
4. transverse ray / ट्रान्सवर्स रे [Option ID = 1192647]

Correct Answer :-

- normal line / नार्मल लाइन [Option ID = 1192644]

8) Radius of curvature of a spherical mirror is equal to _____ its Focal length (f).

एक गोलाकार दर्पण की वक्रता की त्रिज्या इसके _____ फ़ोकल लम्बाई (f) के बराबर है।

[Question ID = 314558]

1. once / एक गुना [Option ID = 1192648]
2. thrice / तीन गुना [Option ID = 1192649]
3. twice / दो गुना [Option ID = 1192650]
4. four times / चार गुना [Option ID = 1192651]

Correct Answer :-

- twice / दो गुना [Option ID = 1192650]

9) The effective resistance of a circuit containing resistances in parallel is:-

एक सर्किट के प्रभावी प्रतिरोध समानांतर में प्रतिरोध शामिल है:-

[Question ID = 314559]

1. equal to the sum of the individual resistances / व्यक्तिगत रियासतों की राशि के बराबर [Option ID = 1192652]
2. smaller than any of the individual resistances / व्यक्तिगत प्रतिरोधों की राशि के बराबर घट जाती है [Option ID = 1192653]
3. greater than any of the individual resistances / व्यक्तिगत रियासतों में से किसी से भी अधिक [Option ID = 1192654]
4. sometimes greater and sometimes smaller than the individual resistances / व्यक्तिगत रियासतों से कभी-कभी अधिक तो कभी-कभी कम [Option ID = 1192655]

Correct Answer :-

- smaller than any of the individual resistances / व्यक्तिगत प्रतिरोधों की राशि के बराबर घट जाती है [Option ID = 1192653]

10) The nature of the image formed by a plane mirror is:-

विमान दर्पण द्वारा बनाई गई छवि की प्रकृति है:-

[Question ID = 314560]

1. virtual and erect / आभासी और सही [Option ID = 1192656]
2. of the same size as the object / वस्तु के रूप में एक ही आकार के [Option ID = 1192657]
3. laterally inverted / पार्श्व उल्टा [Option ID = 1192658]
4. all the above are correct / उपर के सभी सही हैं [Option ID = 1192659]

Correct Answer :-

- all the above are correct / उपर के सभी सही हैं [Option ID = 1192659]

11) The phenomenon in which the amplitude of oscillation of a pendulum decreases gradually is called:-

जिस घटना में एक पेंडुलम के दोलन के आयाम धीरे-धीरे कम हो जाते हैं उसे बुलाया जाता है:-

[Question ID = 314561]

1. decay period of oscillation / दोलन की क्षय अवधि [Option ID = 1192660]
2. damping / भिगोना [Option ID = 1192661]
3. building up of oscillation / दोलन का निर्माण [Option ID = 1192662]
4. maintained oscillation / दोलन का रखरखाव [Option ID = 1192663]

Correct Answer :-

- damping / भिगोना [Option ID = 1192661]

12) Area under a velocity-time graph gives:-

एक वेग-समय ग्राफ के तहत क्षेत्र देता है:-

[Question ID = 314562]

1. the time taken by a moving object / एक चलती हुई वस्तु के द्वारा लिया गया समय [Option ID = 1192664]
2. the distance travelled by a moving object / एक चलती वस्तु द्वारा की गई दूरी [Option ID = 1192665]
3. the acceleration of moving object / चलती वस्तु का त्वरण [Option ID = 1192666]
4. the retardation of a moving object / चलती वस्तु की मंदता [Option ID = 1192667]

Correct Answer :-

- the distance travelled by a moving object / एक चलती वस्तु द्वारा की गई दूरी [Option ID = 1192665]

13) The velocity-time graph for a body with non-uniform motion is a:-

गैर-यूनिफॉर्म गति वाले शरीर के लिए वेग-समय का आलेख एक है:-

[Question ID = 314563]

1. straight line / सीधी रेखा [Option ID = 1192668]
2. straight line parallel to x-axis / एक्स ध्रुव की सीधी रेखा समांतर [Option ID = 1192669]
3. straight line parallel to y-axis / व्हाईध्रुव की सीधी रेखा समांतर [Option ID = 1192670]
4. curved line / ध्रुवीय रेखा [Option ID = 1192671]

Correct Answer :-

- curved line / ध्रुवीय रेखा [Option ID = 1192671]

14) The physical quantity corresponding to the rate of change of displacement is:-

विस्थापन के परिवर्तन की दर से संबंधित भौतिक मात्रा है:-

[Question ID = 314564]

1. speed / गति [Option ID = 1192672]
2. Velocity / वेग [Option ID = 1192673]
3. acceleration / त्वरण [Option ID = 1192674]
4. retardation / मंदता [Option ID = 1192675]

Correct Answer :-

- Velocity / वेग [Option ID = 1192673]

15) When the distance an object travels is directly proportional to the length of time, it is said to travel with:-

जब दूरी एक वस्तु का दौरा सीधे समय की लंबाई के लिए आनुपातिक होती है, तो इसे यात्रा के साथ कहा जाता है:-

[Question ID = 314565]

1. zero velocity / शून्य वेग [Option ID = 1192676]
2. constant speed / लगातार गति [Option ID = 1192677]
3. constant acceleration / लगातार मंदता [Option ID = 1192678]
4. uniform velocity / यूनिफार्म वेग [Option ID = 1192679]

Correct Answer :-

- constant speed / लगातार गति [Option ID = 1192677]

16) The SI unit for angular velocity is:-

कोणीय वेग के लिए एसआई यूनिट है:-

[Question ID = 314566]

1. m/s / एम/एस [Option ID = 1192680]
2. rad / रेड [Option ID = 1192681]
3. radian/s / रेडियन/सेकंड [Option ID = 1192682]
4. m/rad / एम/रेड [Option ID = 1192683]

Correct Answer :-

- radian/s / रेडियन/सेकंड [Option ID = 1192682]

17) A body whose speed in a particular direction is constant:-

एक शरीर जिसकी गति एक विशेष दिशा में स्थिर है:-

[Question ID = 314567]

1. must be accelerating / तेज होना चाहिए [Option ID = 1192684]
2. must be retarding / मंदता होनी चाहिए [Option ID = 1192685]
3. has a constant velocity / लगातार वेग होना चाहिए [Option ID = 1192686]
4. all the above / ऊपर के सभी [Option ID = 1192687]

Correct Answer :-

- has a constant velocity / लगातार वेग होना चाहिए [Option ID = 1192686]

18) Coefficient of linear expansion always _____ with the increase in temperature.

तापमान के बढ़ने के साथ-साथ लीनियर का को-इफीशिएंट विस्तार हमेशा _____ है।

[Question ID = 314568]

1. increases / बढ़ता है [Option ID = 1192688]
2. decreases / घटता है [Option ID = 1192689]
3. remains the same / वहीं बना रहेगा [Option ID = 1192690]
4. doubles itself / अपने आप दुगुना हो जाएगा [Option ID = 1192691]

Correct Answer :-

- remains the same / वहीं बना रहेगा [Option ID = 1192690]

19) Light cannot reach behind an object because it cannot:-

रोशनी किसी वस्तु के पीछे नहीं जा सकती क्योंकि यह नहीं कर सकती:-

[Question ID = 314569]

1. bend / झुकना [Option ID = 1192692]
2. rotate / घूमना [Option ID = 1192693]
3. flexible / लचीला [Option ID = 1192694]
4. all of them / इनमें से सभी [Option ID = 1192695]

Correct Answer :-

- all of them / इनमें से सभी [Option ID = 1192695]

20) A rainbow colored disc was given by:-

इन्द्रधनुषी रंग की डिस्क इनके द्वारा दी गई:-

[Question ID = 314570]

1. Newton / न्यूटन [Option ID = 1192696]
2. Einstein / आइंस्टाइन [Option ID = 1192697]
3. Thomson / थामसन [Option ID = 1192698]
4. Steve Jobs / स्टीव जॉब्स [Option ID = 1192699]

Correct Answer :-

- Newton / न्यूटन [Option ID = 1192696]

Topic:- JSSC_Set29_GSJ

1) Which of the following is a Division of Sahibganj district of Jharkhand?

निम्नलिखित में से कौन सा झारखंड के साहिबगंज जिले की एक प्रभाग है?

[Question ID = 314391]

1. Mandro / मन्द्रो [Option ID = 1191980]
2. Borio / बोरिओ [Option ID = 1191981]
3. Rajmahal / राजमहल [Option ID = 1191982]
4. Barhait / बरहैत [Option ID = 1191983]

Correct Answer :-

- Rajmahal / राजमहल [Option ID = 1191982]

2) Krishi Karman Award in 2011 was given to state of Jharkand for the highest production of:-

2011 में कृषि कर्मन पुरस्कार झारखंड राज्य को सर्वोच्च उत्पादन के लिए दिया गया था:-

[Question ID = 314392]

1. Pulses / दलहन [Option ID = 1191984]
2. Spices / मसाले [Option ID = 1191985]
3. Rice / चावल [Option ID = 1191986]
4. Sugarcane / गन्ना [Option ID = 1191987]

Correct Answer :-

- Pulses / दलहन [Option ID = 1191984]

3) Sakharam Ganesh Desukar wrote the book _____ that was banned by the Britishers.

गणेश देवस्कर ने _____ किताब को लिखा जो अंग्रेजों ने प्रतिबंधित किया था।

[Question ID = 314393]

1. Kunjavan / कुंजवान [Option ID = 1191988]
2. Kherwal Bir / खेरवाल बीर [Option ID = 1191989]
3. Deser Katha / देसर कथा [Option ID = 1191990]
4. Swaraj Lut Gaya / स्वराज लुट गया [Option ID = 1191991]

Correct Answer :-

- Deser Katha / देसर कथा [Option ID = 1191990]

4) Deen Dayal Upadhyaya Grameen Kaushalya Yojana targets youth of which age group?

दीन दयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल्य योजना किस आयु वर्ग के युवाओं को लक्षित करता है? [Question ID = 314394]

1. 15-40 years / 15-40 वर्ष [Option ID = 1191992]
2. 20-40 years / 20-40 वर्ष [Option ID = 1191993]
3. 15-35 years / 15-35 वर्ष [Option ID = 1191994]
4. 20-35 years / 20-35 वर्ष [Option ID = 1191995]

Correct Answer :-

- 15-35 years / 15-35 वर्ष [Option ID = 1191994]

5) Yojana Banao Abhiyaan was outcome of the merger of which two programmes of Government of India?

योजना बनाओ अभियान भारत सरकार के किन दो कार्यक्रमों के विलय का नतीजा था?

[Question ID = 314395]

1. Mission Antyoday and Gram Panchayat Development planning / मिशन अंत्योदय और ग्राम पंचायत विकास योजना [Option ID = 1191996]
2. Mission Sujhoo and Gram Panchayat Development planning / मिशन सुझाव और ग्राम पंचायत विकास योजना [Option ID = 1191997]
3. Mission Antyoday and Gram Panchayat Development Authority / मिशन अंत्योदय और ग्राम पंचायत विकास प्राधिकरण [Option ID = 1191998]
4. Mission Sujhoo and Gram Panchayat Development Authority / मिशन सुझाव और ग्राम पंचायत विकास प्राधिकरण [Option ID = 1191999]

Correct Answer :-

- Mission Antyoday and Gram Panchayat Development planning / मिशन अंत्योदय और ग्राम पंचायत विकास योजना [Option ID = 1191996]

6) Which of the following is not true about Sanjivani Project?

निम्नलिखित में से कौन सा संजीवनी परियोजना के बारे में सत्य नहीं है? [Question ID = 314396]

1. Sanjivani Project has also been given manadate for formation and implemantation of Joint Liabilities Group / संयुक्त देयताएं समूह के गठन और कार्यान्वयन के लिए संजीवनी परियोजना को भी जनादेश दिया गया है [Option ID = 1192000]
2. Ensure universal coverage of families under SHG fold and their higher level federation / एसएचजी के अंतर्गत परिवारों की सार्वभौमिक बीमा और उनकी उच्च स्तरीय मंडल को सुनिश्चितता [Option ID = 1192001]
3. Supporting SHGs to undertake livelihood activities of their choice to enhance their current income / एसएचजी को सहारा देना ताकि उनकी आजीविका क्रियाओं का उतरदायित्व उठाकर उनकी वर्तमान आमदनी में उन्नयन किया जा सके [Option ID = 1192002]
4. Capacity building of SHGs in the programme villages with the help of community Resource Person / सामुदायिक संसाधन व्यक्ति की सहायता से कार्यकारी गांवों में एसएचजी का क्षमता निर्माण [Option ID = 1192003]

Correct Answer :-

- Sanjivani Project has also been given manadate for formation and implemantation of Joint Liabilities Group / संयुक्त देयताएं समूह के गठन और कार्यान्वयन के लिए संजीवनी परियोजना को भी जनादेश दिया गया है [Option ID = 1192000]

7) What is the count of Justices in Jharkhand?

झारखंड में न्यायाधीशों की संख्या क्या है? [Question ID = 314397]

1. 22 [Option ID = 1192004]
2. 20 [Option ID = 1192005]
3. 23 [Option ID = 1192006]
4. 25 [Option ID = 1192007]

Correct Answer :-

- 22 [Option ID = 1192004]

8) In which year Khunti district was carved out from Ranchi?

किस वर्ष खूंटी जिले को रांची से अलग किया गया? [Question ID = 314398]

1. 2007 [Option ID = 1192008]
2. 2006 [Option ID = 1192009]
3. 2005 [Option ID = 1192010]
4. 2008 [Option ID = 1192011]

Correct Answer :-

- 2007 [Option ID = 1192008]

9) What is the full form of MMJSSA?

MMJSSA का पूर्ण रूप क्या है?

[Question ID = 314399]

1. Mukhya Mantri Janani Shishu Swastha Abhiyan / मुख्य मंत्री जननी शिशु स्वस्था अभियान [Option ID = 1192012]
2. Mukhya Mantri Janani Shishu Suraksha Abhiyan / मुख्य मंत्री जननी शिशु सुरक्षा अभियान [Option ID = 1192013]
3. Mukhya Mantri Janani Swastha Suraksha Abhiyan / मुख्य मंत्री जननी स्वस्था सुरक्षा अभियान [Option ID = 1192014]
4. Mukhya Mantri Jeevan Shishu Suraksha Abhiyan / मुख्य मंत्री जीवन शिशु सुरक्षा अभियान [Option ID = 1192015]

Correct Answer :-

- Mukhya Mantri Janani Shishu Swastha Abhiyan / मुख्य मंत्री जननी शिशु स्वस्था अभियान [Option ID = 1192012]

10) In terms of geographical area, which among the following is largest wild life sanctuary in Jharkhand?

भौगोलिक क्षेत्रफल की दृष्टि से, झारखंड में सबसे बड़ा वन्यजीव अभयारण्य निम्न में से कौन सा है? [Question ID = 314400]

1. Lawalong Wildlife Sanctuary / लावालौंग वन्यजीव अभयारण्य [Option ID = 1192016]
2. Mahuadanr Wildlife Sanctuary / महुआडांड वन्यजीव अभयारण्य [Option ID = 1192017]
3. Dalma Wildlife Sanctuary / दालमा वन्यजीव अभयारण्य [Option ID = 1192018]
4. Hazaribagh Wildlife Sanctuary / हजारीबाग वन्यजीव अभयारण्य [Option ID = 1192019]

Correct Answer :-

- Lawalong Wildlife Sanctuary / लावालौंग वन्यजीव अभयारण्य [Option ID = 1192016]

11) Jharkhand Investment Centre is situated at _____ .

झारखंड निवेश केंद्र _____ में स्थित है।

[Question ID = 314401]

1. New Delhi / नई दिल्ली [Option ID = 1192020]
2. Ranchi / रांची [Option ID = 1192021]
3. Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 1192022]
4. Bokaro / बोकारो [Option ID = 1192023]

Correct Answer :-

- New Delhi / नई दिल्ली [Option ID = 1192020]

12) What percentage of total mineral of India is in the state of Jharkhand?

भारत के कुल खनिज का कितना प्रतिशत झारखण्ड राज्य में है? [Question ID = 314402]

1. 40% [Option ID = 1192024]
2. 35% [Option ID = 1192025]
3. 30% [Option ID = 1192026]
4. 45% [Option ID = 1192027]

Correct Answer :-

- 40% [Option ID = 1192024]

13) Asunta Lakra is a _____ .

असुंता लकड़ा _____ है। [Question ID = 314403]

1. Hockey Player / हॉकी की खिलाड़ी [Option ID = 1192028]
2. Cricketer / क्रिकेट की खिलाड़ी [Option ID = 1192029]
3. Boxer / मुक्केबाज [Option ID = 1192030]
4. Archer / तीरंदाज [Option ID = 1192031]

Correct Answer :-

- Hockey Player / हॉकी की खिलाड़ी [Option ID = 1192028]

14) In the year 2000, which of the following Hindi daily started publication from Ranchi?

वर्ष 2000 में, निम्नलिखित में से कौन सा हिंदी दैनिक समाचार पत्र ने रांची से प्रकाशन शुरू किया? [Question ID = 314404]

1. Hindustan / हिंदुस्तान [Option ID = 1192032]
2. Aaj / आज [Option ID = 1192033]
3. Prabhat Khabar / प्रभात खबर [Option ID = 1192034]
4. Aaina / आईना [Option ID = 1192035]

Correct Answer :-

- Hindustan / हिंदुस्तान [Option ID = 1192032]

15) Sendra festival is the cultural heritage of _____ tribes.

सेंदरा पर्व _____ जनजाति की सांस्कृतिक धरोहर है। [Question ID = 314405]

1. Oraon / उरांव [Option ID = 1192036]
2. Santhal / संथाल [Option ID = 1192037]
3. Horo / होरो [Option ID = 1192038]
4. Gond / गोंड [Option ID = 1192039]

Correct Answer :-

- Oraon / उरांव [Option ID = 1192036]

16) Where is the JRD Sports Complex located?

जेआरडी स्पोर्ट्स कॉम्प्लेक्स कहाँ स्थित है? [Question ID = 314406]

1. Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 1192040]
2. Ranchi / रांची [Option ID = 1192041]
3. Hazaribagh / हजारीबाग [Option ID = 1192042]
4. Bokaro / बोकारो [Option ID = 1192043]

Correct Answer :-

- Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 1192040]

17) Chhau is a _____.

छऊ _____ है। [Question ID = 314407]

1. Dance / नृत्य [Option ID = 1192044]
2. Music Instrument / वाद्य यंत्र [Option ID = 1192045]

3. Folk song / लोक गीत [Option ID = 1192046]
4. Local wine / स्थानीय मदिरा [Option ID = 1192047]

Correct Answer :-

- Dance / नृत्य [Option ID = 1192044]

18) 'Mekameki Ne Metmaat' is a famous book written by A.K. Jha which belongs to _____.

"मेकामेकी ने मेटमाट", ए.के. झा द्वारा रचित एक प्रसिद्ध पुस्तक है जिसका सम्बन्ध _____ से है। [Question ID = 314408]

1. Khortha Literature / खोरठा साहित्य [Option ID = 1192048]
2. Nagpuri Literature / नागपुरी साहित्य [Option ID = 1192049]
3. Panchparganiya Literature / पंचपरगनिया साहित्य [Option ID = 1192050]
4. Kurmali Literature / कुरमाली साहित्य [Option ID = 1192051]

Correct Answer :-

- Khortha Literature / खोरठा साहित्य [Option ID = 1192048]

19) Which leader of Jamtara kept the movement alive through blood, tears and other advertisements?

जमतारा के किस नेता ने रक्त, आँसू और अन्य विज्ञापनों के माध्यम से आंदोलन को जीवित रखा? [Question ID = 314409]

1. Narsingh Rai / नरसिंह राय [Option ID = 1192052]
2. Vishwas Rai / विश्वास राय [Option ID = 1192053]
3. Sharat Chandra Rai / शरत चंद्र राय [Option ID = 1192054]
4. Veer Das / वीर दास [Option ID = 1192055]

Correct Answer :-

- Narsingh Rai / नरसिंह राय [Option ID = 1192052]

20) A raid was carried out in the house of Virender Nath Bhattacharya in October 1927, from where the revolutionary literature was recovered along with pistols and cartridges. What is the name given to this case?

वीरेंद्र नाथ भट्टाचार्य के मकान पर अक्टूबर 1927 में छापा मारा गया जहाँ से क्रांतिकारी साहित्य के साथ पिस्तौल और कारतूस भी बरामद किया गया। इस केस को क्या नाम दिया गया ?

[Question ID = 314410]

1. Deoghar Conspiracy Case / देवघर षड़यंत्र केस [Option ID = 1192056]
2. Hazaribagh Conspiracy Case / हजारीबाग षड़यंत्र केस [Option ID = 1192057]
3. Ramgarh Conspiracy Case / रामगढ़ षड़यंत्र केस [Option ID = 1192058]
4. Wasseypur Conspiracy Case / वासेपुर षड़यंत्र केस [Option ID = 1192059]

Correct Answer :-

- Deoghar Conspiracy Case / देवघर षड़यंत्र केस [Option ID = 1192056]

21) Who was the first Nagvanshi king?

प्रथम नागवंशी राजा कौन थे? [Question ID = 314411]

1. Phanimukut Rai / फणिमुकुट राय [Option ID = 1192060]
2. Bhagirath Rai / भागीरथ राय [Option ID = 1192061]
3. Vishwas Rai / विश्वास राय [Option ID = 1192062]
4. Anandmukhi Rai / आनंदमुखी राय [Option ID = 1192063]

Correct Answer :-

- Phanimukut Rai / फणिमुकुट राय [Option ID = 1192060]

22) During 1820-21, Major Rafsez was attacked by the people of the "Ho" tribe by the side of _____ river.

1820-21 में मेजर रफसेज़ पर "हो" जनजाति के लोगों ने _____ नदी के किनारे आक्रमण किया था।

[Question ID = 314412]

1. Roro / रोरो [Option ID = 1192064]
2. Damodar / दामोदर [Option ID = 1192065]
3. Son / सोन [Option ID = 1192066]
4. Subarnarekha / सुबर्णरेखा [Option ID = 1192067]

Correct Answer :-

- Roro / रोरो [Option ID = 1192064]

23) When did the first ever Forest Policy implemented in India?

भारत में पहली बार वन नीति कब लागू हुई?

[Question ID = 314413]

1. 1894 [Option ID = 1192068]
2. 1804 [Option ID = 1192069]
3. 1888 [Option ID = 1192070]
4. 1898 [Option ID = 1192071]

Correct Answer :-

- 1894 [Option ID = 1192068]

24) Out of total geographical area of Jharkhand, which soil order is found in most part of the state?

झारखंड के कुल भौगोलिक क्षेत्र में से, कौन सी मिट्टी का क्रम (सोइल आर्डर) राज्य के अधिकांश भाग में पाया जाता है?

[Question ID = 314414]

1. Alfisol / अल्फिसोल [Option ID = 1192072]
2. Inceptisol / इन्सेप्टिसोल [Option ID = 1192073]
3. Entisol / एन्टीसोल [Option ID = 1192074]
4. Vertisol / वर्टिसोल [Option ID = 1192075]

Correct Answer :-

- Alfisol / अल्फिसोल [Option ID = 1192072]

25) What is the installed power capacity (in MW) in Jharkhand?

झारखंड में स्थापित बिजली की क्षमता (मेगावाट में) कितनी है? [Question ID = 314415]

1. 2237 [Option ID = 1192076]
2. 2737 [Option ID = 1192077]
3. 2037 [Option ID = 1192078]
4. 2067 [Option ID = 1192079]

Correct Answer :-

- 2237 [Option ID = 1192076]

26) In how many physiographic regions Jharkhand has been divided?

कितने भौगोलिक क्षेत्रों में झारखंड को विभाजित किया गया है? [Question ID = 314416]

1. 4 [Option ID = 1192080]
2. 5 [Option ID = 1192081]
3. 3 [Option ID = 1192082]
4. 2 [Option ID = 1192083]

Correct Answer :-

- 4 [Option ID = 1192080]

27) Masaanjor Dam built on the river Mayurakshi is also termed as _____.

मयूराक्षी नदी पर बने मसानजोर बाँध का अन्य नाम _____ है।

[Question ID = 314417]

1. Canada Dam / कनाडा बाँध [Option ID = 1192084]
2. America Dam / अमेरिका बाँध [Option ID = 1192085]
3. England Dam / इंग्लैंड बाँध [Option ID = 1192086]
4. Australia Dam / ऑस्ट्रेलिया बाँध [Option ID = 1192087]

Correct Answer :-

- Canada Dam / कनाडा बाँध [Option ID = 1192084]

28) Which of the following places do not have a domestic airport?

निम्नलिखित में से किस स्थान पर घरेलु हवाई अड्डा नहीं है? [Question ID = 314418]

1. Godda / गोड्डा [Option ID = 1192088]
2. Dhanbad / धनबाद [Option ID = 1192089]
3. Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 1192090]
4. Dumka / दुमका [Option ID = 1192091]

Correct Answer :-

- Godda / गोड्डा [Option ID = 1192088]

29) Which tribe is the 3rd largest in India and the largest in Jharkhand?

कौन सी जनजाति भारत में तीसरा सबसे बड़ी और झारखंड में सबसे बड़ी है? [Question ID = 314419]

1. Santhals / संथाल [Option ID = 1192092]
2. Gond / गोंड [Option ID = 1192093]
3. Oraon / उराँव [Option ID = 1192094]
4. Asur / असुर [Option ID = 1192095]

Correct Answer :-

- Santhals / संथाल [Option ID = 1192092]

30) During festivals, Oraon tribes consume a special drink known as _____.

त्योहारों के दौरान, उराँव जनजातियां एक विशेष पेय का सेवन करती हैं जिसे _____ कहते हैं। [Question ID = 314420]

1. Hariya / हड़िया [Option ID = 1192096]
2. Kerya / केरया [Option ID = 1192097]
3. Tulsi / तुलसी [Option ID = 1192098]
4. Khanriya / खनरिया [Option ID = 1192099]

Correct Answer :-

- Hariya / हड़िया [Option ID = 1192096]

Topic:- JSSC_Set29_MAnLR

1) BOY is written as 21525 in a certain code. How will DAZE be written in the same code?

यदि कूट भाषा में BOY को 21525 लिखा जाता है तो DAZE को कैसे लिखा जाएगा?

[Question ID = 315072]

1. 41526 [Option ID = 1195025]
2. 26541 [Option ID = 1195026]
3. 14526 [Option ID = 1195027]
4. 41265 [Option ID = 1195028]

Correct Answer :-

- 41265 [Option ID = 1195028]

2) "By interchanging given two signs and numbers which equation will be correct?

+ and ÷; 3 and 6

दिए गए दो गणितीय संक्रियाओं तथा अंकों को आपस में परस्पर बदलने पर कौन सा समीकरण सही हो जाएगा?

+ तथा ÷ ; 3 तथा 6

[Question ID = 315073]

1. $3 + 6 \div 6 = 12$ [Option ID = 1195029]
2. $6 + 3 \div 4 = 3.25$ [Option ID = 1195030]
3. $6 \div 3 + 3 = 8$ [Option ID = 1195031]

4. $3 + 6 \div 2 = 4$ [Option ID = 1195032]

Correct Answer :-

- $3 + 6 \div 2 = 4$ [Option ID = 1195032]

3) You saw a blind man trying to cross a very busy road. What you should do take him out of this situation?

तुम किसी नेत्रहीन को बहुत ही व्यस्त सड़क पार करने की कोशिश करते हुए देखते हो। उसे इस समस्या से उबारने के लिए तुम्हें क्या करना चाहिए?

[Question ID = 315074]

1. ask traffic police to help him. / यातायात पुलिस को मदद करने के लिए कहना चाहिए [Option ID = 1195033]
2. go and help him / स्वयं उसकी मदद करनी चाहिए [Option ID = 1195034]
3. wait and watch how he crosses the road / केवल देखो कि किस प्रकार वह सड़क पार करता है [Option ID = 1195035]
4. ignore and move in / नज़रअंदाज़ करके आगे बढ़ जाओ [Option ID = 1195036]

Correct Answer :-

- go and help him / स्वयं उसकी मदद करनी चाहिए [Option ID = 1195034]

4) Four of the following three are alike in a certain way and hence form a group. Find the one which is different from the others three.

दिए गए चार विकल्पों में से एक बेमेल है, जिसकी पहचान आपको करनी है।

[Question ID = 315075]

1. Terrible / टेरिबल [Option ID = 1195037]
2. Medium / मीडियम [Option ID = 1195038]
3. Average / एवरेज [Option ID = 1195039]
4. Mediocre / मीडियोकर [Option ID = 1195040]

Correct Answer :-

- Terrible / टेरिबल [Option ID = 1195037]

5) If + means \times , - means \div , \times means - and \div means +, then $16 \div 4 \times 10 - 5 + 8 = ?$

यदि + का अर्थ \times है, - का अर्थ \div है, \times का अर्थ - है और \div का अर्थ + है, तो $16 \div 4 \times 10 - 5 + 8 = ?$

[Question ID = 315076]

1. 12 [Option ID = 1195041]
2. 8 [Option ID = 1195042]
3. 4 [Option ID = 1195043]
4. 2 [Option ID = 1195044]

Correct Answer :-

- 4 [Option ID = 1195043]

6) One day Ravi left home and cycled 10 kms south wards, turned right and cycled 5 kms and turned right and cycled 10 kms and turned left and cycled 10 kms. How many kilometres will he have to cycle to reach his home straight?

एक दिन रवि घर से निकला और साइकिल चलाते हुए दक्षिण की ओर 10 किमी गया, बाद में दाईं ओर मुड़ा और 10 किमी आगे जाकर बाईं ओर मुड़ गया और फिर से 10 किमी आगे गया। सीधा घर पहुँचने के लिए उसे कितने किमी साइकिल चलानी होगी?

[Question ID = 315077]

1. 10 kms / 10 किमी [Option ID = 1195045]
2. 15 kms / 15 किमी [Option ID = 1195046]
3. 20 kms / 20 किमी [Option ID = 1195047]
4. 25 kms / 25 किमी [Option ID = 1195048]

Correct Answer :-

- 15 kms / 15 किमी [Option ID = 1195046]

7) First bunch of bananas has $\frac{1}{4}$ again as many bananas as a second bunch. If the second bunch has 3 bananas less than the first bunch, then the number of bananas in the first bunch is:

केले के पहले गुच्छे में दूसरे गुच्छे के केलों से $\frac{1}{4}$ केले अधिक हैं। यदि दूसरे गुच्छे में पहले गुच्छे से 3 केले कम हैं, तो पहले गुच्छे में केलों की संख्या क्या होगी?

[Question ID = 315078]

1. 9 [Option ID = 1195049]
2. 10 [Option ID = 1195050]
3. 12 [Option ID = 1195051]
4. 15 [Option ID = 1195052]

Correct Answer :-

- 15 [Option ID = 1195052]

8) The number of boys in a class is three times the number of girls. Which one of the following numbers cannot represent the total number of children in the class?

एक कक्षा में लड़कों की संख्या लड़कियों की संख्या से तीन गुना है। निम्नलिखित में से कौनसी संख्या कक्षा के कुल विद्यार्थियों को दर्शाने वाली नहीं हो सकती है?

[Question ID = 315079]

1. 48 [Option ID = 1195053]
2. 44 [Option ID = 1195054]
3. 42 [Option ID = 1195055]
4. 40 [Option ID = 1195056]

Correct Answer :-

- 42 [Option ID = 1195055]

9) If a mirror is placed opposite to a clock and the time shown in the clock is 4:30, then what will be time in the mirror's clock?

यदि किसी दर्पण को किसी घड़ी के सामने रखा जाए और घड़ी में 4:30 समय हुआ हो, तो दर्पण में क्या समय नज़र आएगा?

[Question ID = 315080]

1. 8:30 [Option ID = 1195057]
2. 9:30 [Option ID = 1195058]
3. 7:30 [Option ID = 1195059]
4. 4:30 [Option ID = 1195060]

Correct Answer :-

- 7:30 [Option ID = 1195059]

10) How many 5s are there in the following number series which are immediately followed by 3 but not immediately preceded by 7?

2 1 5 3 2 5 3 8 5 5 6 8 7 3 3 5 7 7 5 3 6 5 3 2 5 7 3 9

निम्नलिखित नम्बर सीरीज में कितने 5 के अंक हैं जो कि 3 के अंक के तत्काल बाद आते हैं परंतु उनके तुरंत बाद 7 का अंक नहीं आता ?

2 1 5 3 2 5 3 8 5 5 6 8 7 3 3 5 7 7 5 3 6 5 3 2 5 7 3 9

[Question ID = 315081]

1. One / एक [Option ID = 1195061]
2. Two / दो [Option ID = 1195062]
3. Three / तीन [Option ID = 1195063]
4. Four / चार [Option ID = 1195064]

Correct Answer :-

- Three / तीन [Option ID = 1195063]

11) In a row of students, Sohan is 9th from either end of the row. Find the number of students in a row.

छात्रों की पंक्ति में, सोहन पंक्ति के दोनों छोर से नवां है | पंक्ति में छात्रों की संख्या बताएं।

[Question ID = 315082]

1. 10 [Option ID = 1195065]
2. 18 [Option ID = 1195066]
3. 17 [Option ID = 1195067]
4. 19 [Option ID = 1195068]

Correct Answer :-

- 17 [Option ID = 1195067]

12) Five bells in a church toll at interval of 12 seconds, 15 seconds, 20 seconds, 25 seconds and 45 seconds respectively. If all of them toll at 5 am. What time next, they will toll together?

चर्च में पांच घंटियां क्रमशः 12 सेकेंड, 15 सेकेंड, 20 सेकेंड, 25 सेकेंड और 45 सेकेंड के अंतराल पर बजती है | यदि उनमें से सभी 5 बजे बजती हैं, तो अगली बार वे एक साथ कितने बजे बजेगी?

[Question ID = 315083]

1. 5.10 am / प्रातः 5.10 [Option ID = 1195069]
2. 5.12 am / प्रातः 5.12 [Option ID = 1195070]
3. 5.15 am / प्रातः 5.15 [Option ID = 1195071]
4. 5.20 am / प्रातः 5.20 [Option ID = 1195072]

Correct Answer :-

- 5.15 am / प्रातः 5.15 [Option ID = 1195071]

13) Assume that you are the father/mother of a 5 year old child. You receive a call from your child's school teacher. The teacher informs you that your child has developed a very bad habit of stealing other children's stationary items. As a responsible parent, which of the following steps will you take?

मान लीजिये कि आप एक 5 साल के बच्चे के पिता /माता हैं। आपको अपने बच्चे के स्कूल शिक्षक से फोन आता है। शिक्षक आपको बताता है कि आपके बच्चे को दूसरे बच्चों की स्टेशनरी की चीजें चुराने की बुरी आदत पड़ गई है। एक जिम्मेदार माता/पिता होने के नाते आप निम्नलिखित में से कौन सा कदम उठाएंगे?

[Question ID = 315084]

1. Beat your child and tell him/her not to do this again. / बच्चे की पिटाई करेंगे और उसे कहेंगे कि वह ऐसा फिर कभी ना करें। [Option ID = 1195073]
2. Scold your child and tell him/her how badly he/she has behaved. / बच्चे को डाँटेंगे और उसे बताएँगे कि उसका बर्ताव कितना बुरा था। [Option ID = 1195074]
3. make the child understand the difference between good and bad values. / बच्चे को सही और गलत मूल्यों के बीच का अंतर समझाएँगे। [Option ID = 1195075]
4. Ask the teacher to let the child steal and pay her bribe. / शिक्षक को बताएँगे कि बच्चे को चोरी करने दें और उसे (शिक्षक को) घुस देंगे। [Option ID = 1195076]

Correct Answer :-

- make the child understand the difference between good and bad values. / बच्चे को सही और गलत मूल्यों के बीच का अंतर समझाएँगे। [Option ID = 1195075]

14) If a meaningful word can be formed by re-arranging the letters USCALA, the last letter of the word so formed is the answer. Which one is that?

यदि USCALA अक्षरों को पुनः व्यवस्थित करके यदि एक सार्थक शब्द बनाया जा सकता है तो इससे बना शब्द एक उत्तर है | वह कौन-सा है ?

[Question ID = 315085]

1. C [Option ID = 1195077]
2. S [Option ID = 1195078]
3. A [Option ID = 1195079]
4. L [Option ID = 1195080]

Correct Answer :-

- L [Option ID = 1195080]

15) Sarita introduced a boy as the son of the daughter of the father of her uncle. The boy is Sarita's _____.

सरिता ने अपने अंकल के पिता की बेटी के बेटे के रूप में एक लड़के का परिचय दिया | लड़का सरिता का _____ है।

[Question ID = 315086]

1. Brother / भाई [Option ID = 1195081]
2. Son / बेटा [Option ID = 1195082]
3. Uncle / अंकल [Option ID = 1195083]
4. Son-in-law / पोता [Option ID = 1195084]

Correct Answer :-

- Brother / भाई [Option ID = 1195081]

16) In a Marchpast, seven persons are standing in a row. Q is standing left to R but right to P. O is standing right to N and left to P. Similarly, S is standing right to R and left to T. Find out who is standing in the middle?

मार्च पास्ट में सात व्यक्ति एक पंक्ति में खड़े हैं | Q R के बाईं तरफ है परंतु P के दाहिने | O N के दाहिने तरफ है और P के बाएं है | इसी प्रकार S R के दाहिने तरफ और T के बाएं है | बताएं कि बीच में कौन खड़ा है?

[Question ID = 315087]

1. P [Option ID = 1195085]
2. Q [Option ID = 1195086]
3. R [Option ID = 1195087]
4. O [Option ID = 1195088]

Correct Answer :-

- Q [Option ID = 1195086]

17) Fifty students were there in eighth class who took the Mental Ability test. Six of the students did not qualify. Out of the remaining Rohit ranked 14th from the last. What was his rank from the top?

आठवीं कक्षा में पचास छात्र थे जिनका मानसिक क्षमता परीक्षण हुआ | छह छात्र नहीं सफल हुए | शेष में से रोहित का स्थान नीचे से चौदहवां आया | उसकी रैंक ऊपर से कितनी थी?

[Question ID = 315088]

1. 34 [Option ID = 1195089]
2. 31 [Option ID = 1195090]
3. 37 [Option ID = 1195091]
4. 30 [Option ID = 1195092]

Correct Answer :-

- 31 [Option ID = 1195090]

18) A man is performing yoga with his head down and legs up. His face is towards the west. In which direction will his left hand be?

एक आदमी सिर नीचे और पैर ऊपर करके योग कर रहा है। उसका मुंह पश्चिम की ओर है। उसका बायाँ हाथ किस दिशा में होगा?

[Question ID = 315089]

1. North / उत्तर [Option ID = 1195093]
2. South / दक्षिण [Option ID = 1195094]
3. East / पूर्व [Option ID = 1195095]
4. West / पश्चिम [Option ID = 1195096]

Correct Answer :-

- North / उत्तर [Option ID = 1195093]

19) Pointing towards a lady sitting in a car, Shakti said "The only daughter of the brother of my wife is the sister-in-law of the brother of your sister." Identify the relation of the lady to Shakti?

कार में बैठी महिला की ओर संकेत करते हुए, शक्ति ने कहा, "मेरी पत्नी के भाई की एकमात्र बेटी तुम्हारी बहन के भाई की भाभी है।" शक्ति से महिला के संबंध की पहचान करें?

[Question ID = 315090]

1. Daughter-in-law / पुत्रवधु [Option ID = 1195097]
2. Nephew / भतीजा या भांजा [Option ID = 1195098]
3. Grandmother / दादी [Option ID = 1195099]
4. Mother-in-law / सास [Option ID = 1195100]

Correct Answer :-

- Daughter-in-law / पुत्रवधु [Option ID = 1195097]

20) Select the missing numbers from the given alternatives.

दिए गए विकल्प से अनुपस्थित संख्या का चयन करें

- | | | |
|-----|-----|----|
| 1 | 3 | 7 |
| 5 | 12 | 14 |
| 25 | ? | 28 |
| 125 | 192 | 56 |

[Question ID = 315091]

1. 64 [Option ID = 1195101]
2. 48 [Option ID = 1195102]
3. 56 [Option ID = 1195103]
4. 44 [Option ID = 1195104]

Correct Answer :-

- 48 [Option ID = 1195102]

Topic:- JSSC_Set29_Math

1) If $\log_{10} 7 = a$, then $\log_{10} (1/70)$ is equal to _____.

यदि $\log_{10} 7 = a$ है, तो $\log_{10} (1/70)$ का मान क्या होगा? [Question ID = 313851]

1. $-(1+a)$ [Option ID = 1189819]
2. $(1+a)$ [Option ID = 1189820]
3. $a/10$ [Option ID = 1189821]
4. $1/10a$ [Option ID = 1189822]

Correct Answer :-

- $-(1+a)$ [Option ID = 1189819]

2) The angle between angle bisector of two adjacent angles of a quadrilateral is equal to _____ the sum of remaining angles.

चतुर्भुज के आसन्न कोणों की अर्धक रेखाओं के बीच का कोण शेष दो कोणों के योगफल का _____ होता है। [Question ID = 313852]

1. $1/2$ [Option ID = 1189823]
2. $2/3$ [Option ID = 1189824]
3. $3/4$ [Option ID = 1189825]
4. $1/3$ [Option ID = 1189826]

Correct Answer :-

- $1/2$ [Option ID = 1189823]

3) The fourth proportional to 5,8,25 is _____.

5,8,25 के चतुर्थानुपाती _____ है। [Question ID = 313844]

1. 40 [Option ID = 1189791]
2. 32 [Option ID = 1189792]
3. 16 [Option ID = 1189793]
4. 12 [Option ID = 1189794]

Correct Answer :-

- 40 [Option ID = 1189791]

4) The difference between two positive integers is 4. If the sum of their squares is 296, then the sum of numbers will be _____.

दो धनात्मक पूर्णाकों के बीच का अंतर 4 है। यदि उनके वर्गों का योग 296 है, तो संख्याओं का योग _____ होगा। [Question ID = 313841]

1. 24 [Option ID = 1189779]
2. 292 [Option ID = 1189780]
3. 300 [Option ID = 1189781]
4. 576 [Option ID = 1189782]

Correct Answer :-

- 24 [Option ID = 1189779]

5) In a triangle, perpendicular drawn from vertices to the opposite sides (called altitudes) meet at a point and the point is called _____.

किसी त्रिभुज के शीर्षों से सामने वाली भुजा पर डाला गया लम्ब (शीर्षलम्ब कहा जाता है) जिस बिंदु पर मिलता है उसे _____ कहते हैं। [Question ID = 313854]

1. Orthocentre / लम्ब केंद्र [Option ID = 1189831]
2. Circumcentre / परिकेंद्र [Option ID = 1189832]
3. Incentre / अन्तःकेंद्र [Option ID = 1189833]
4. Centroid / गुरुत्व केंद्र [Option ID = 1189834]

Correct Answer :-

- Orthocentre / लम्ब केंद्र [Option ID = 1189831]

6) Every cyclic parallelogram is a _____.

प्रत्येक चक्रीय समांतर चतुर्भुज एक _____ होता है। [Question ID = 313856]

1. rectangle / आयत [Option ID = 1189839]
2. square / वर्ग [Option ID = 1189840]
3. rhombus / समचतुर्भुज [Option ID = 1189841]
4. trapezium / समलम्ब चतुर्भुज [Option ID = 1189842]

Correct Answer :-

- rectangle / आयत [Option ID = 1189839]

7) Convert 6.464646 into fraction?

6.464646 को भिन्न में बदले? [Question ID = 313847]

1. 640/100 [Option ID = 1189803]
2. 646/99 [Option ID = 1189804]
3. 640/99 [Option ID = 1189805]
4. 646/100 [Option ID = 1189806]

Correct Answer :-

- 640/99 [Option ID = 1189805]

8) A boat can row one quarter of a km upstream in an hour and 3 quarters of a km downstream in an hour. How much time it would take to row 6 km in still water?

एक नाव एक घंटे में उर्ध्वप्रवाह में एक चौथाई किमी और अनुप्रवाह में तीन-चौथाई किमी एक घंटे में चलती है। शांत जल में 6 किमी की दूरी तय करने में नाव को कितना समय लगेगा। [Question ID = 313850]

1. 6 hours / 6 घंटा [Option ID = 1189815]
2. 3 hours / 3 घंटा [Option ID = 1189816]
3. 12 hours / 12 घंटा [Option ID = 1189817]
4. 14 hours / 14 घंटा [Option ID = 1189818]

Correct Answer :-

- 12 hours / 12 घंटा [Option ID = 1189817]

9) Length of parallel sides AB and CD of a trapezium are 16 cm and 20 cm respectively. If its diagonal AC and BD intersect at O then AO:OC is _____.

एक समलम्ब चतुर्भुज ABCD की समांतर भुजाएँ AB तथा CD की लंबाई क्रमशः 16 से.मी. तथा 20 से.मी. है। यदि इसके विकर्ण AC तथा BD क्रमशः O पर प्रतिच्छेद करें तो AO : OC है _____।

[Question ID = 313855]

1. 4:5 [Option ID = 1189835]
2. 5:4 [Option ID = 1189836]
3. 9:1 [Option ID = 1189837]
4. 1:9 [Option ID = 1189838]

Correct Answer :-

- 4:5 [Option ID = 1189835]

10) A string 100 m long is tied to top of a building from ground making an angle of 60° . Find the height (in metre) of the building assuming there is no slack in the string.

एक 100 मीटर लंबा तार 60° का कोण बनाकर जमीन से एक इमारत के शीर्ष तक बंधा हुआ है। मान लें कि तार में सिलवट नहीं है तो इमारत की ऊँचाई (मीटर में) क्या होगी? [Question ID = 313859]

1. $50\sqrt{3}$ [Option ID = 1189851]
2. 100 [Option ID = 1189852]
3. $50/3$ [Option ID = 1189853]
4. $50/\sqrt{3}$ [Option ID = 1189854]

Correct Answer :-

- $50\sqrt{3}$ [Option ID = 1189851]

11) A Principal of Rs. 6,000 at a compound interest of 12% per annum compounds to Rs. 9,441. Calculate the time (in years)?

6,000 रुपये का मूलधन वार्षिक 12% चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 9,441 रूपये हो जाता है। समय की गणना (वर्षों में) करें?

[Question ID = 313845]

1. 4 [Option ID = 1189795]
2. 3 [Option ID = 1189796]
3. 5 [Option ID = 1189797]
4. 6 [Option ID = 1189798]

Correct Answer :-

- 4 [Option ID = 1189795]

12) Reshma, Shourya and Kaushal can complete a piece of work in 6 days, 12 days and 18 days respectively. In how many days the work will be completed if they all work together?

रेशमा, शौर्य और कौशल किसी कार्य को क्रमशः 6, 12 और 18 दिन में पूर्ण कर सकते हैं। यदि तीनों साथ में कार्य करते हैं तो कार्य को पूर्ण होने में कितने दिन का समय लगेगा? [Question ID = 313849]

1. 37/11 [Option ID = 1189811]
2. 36/11 [Option ID = 1189812]
3. 39/11 [Option ID = 1189813]
4. 35/11 [Option ID = 1189814]

Correct Answer :-

- 36/11 [Option ID = 1189812]

13) How many metres of carpet of 30 cm wide will be required to cover the floor of a room which is 8 metres long and 15 metres broad?

एक कमरे के 8 मीटर लम्बे और 15 मीटर चौड़े फर्श को आच्छादित करने हेतु, 30 मीटर चौड़े कालीन की कितनी लम्बाई आवश्यक होगी? [Question ID = 313860]

1. 400 m / 400 मी. [Option ID = 1189855]
2. 4 m / 4 मी. [Option ID = 1189856]
3. 15 m / 15 मी. [Option ID = 1189857]
4. 20 m / 20 मी. [Option ID = 1189858]

Correct Answer :-

- 400 m / 400 मी. [Option ID = 1189855]

14) If $\sin A = 1/2$, then value of $3\cos A - 4\cos^3 A$ is equal to _____.

यदि $\sin A = 1/2$ है, तो $3\cos A - 4\cos^3 A$ का मान होगा?

[Question ID = 313857]

1. 0 [Option ID = 1189843]
2. ∞ [Option ID = 1189844]
3. $1/2$ [Option ID = 1189845]
4. $3/\sqrt{2}$ [Option ID = 1189846]

Correct Answer :-

- 0 [Option ID = 1189843]

15) Tarun can do a piece of work in 40 days. He worked on it for 5 days and then Varun finished it in 21 days. In how many days Tarun and Varun together can finish the work.

तरुण एक कार्य को चालीस दिन में पूर्ण कर सकता है। उसने पांच दिन तक काम किया और फिर वरुण ने उसी कार्य को 21 दिन में पूर्ण किया। तरुण और वरुण उसी कार्य को साथ में कितने दिन में पूर्ण करेंगे? [Question ID = 313848]

1. 10 days / 10 दिन [Option ID = 1189807]
2. 15 days / 15 दिन [Option ID = 1189808]
3. 20 days / 20 दिन [Option ID = 1189809]
4. 12 days / 12 दिन [Option ID = 1189810]

Correct Answer :-

- 15 days / 15 दिन [Option ID = 1189808]

16) When the price of a product is decreased by 20%, the number of sold products is increased by 40%. What is the percentage increase in revenue?

जब किसी उत्पाद की कीमत 20% कम हो जाती है, तो बेची गई उत्पाद की संख्या में 40% की वृद्धि होती है। राजस्व में प्रतिशत वृद्धि कितनी है? [Question ID = 313846]

1. 12 [Option ID = 1189799]
2. 8 [Option ID = 1189800]
3. 10 [Option ID = 1189801]
4. 20 [Option ID = 1189802]

Correct Answer :-

- 12 [Option ID = 1189799]

17) The cost price of 90 oranges is equal to the selling price of 80 oranges. Find the percentage profit?

90 संतरों का क्रय मूल्य 80 संतरों के विक्रय मूल्य के बराबर है। लाभ प्रतिशत ज्ञात करें? [Question ID = 313842]

1. 12.5 % [Option ID = 1189783]
2. 10 % [Option ID = 1189784]
3. 6.25 % [Option ID = 1189785]
4. 7.5 % [Option ID = 1189786]

Correct Answer :-

- 12.5 % [Option ID = 1189783]

18) The LCM of $\frac{2}{3}$ & $\frac{3}{4}$ will be _____.

$\frac{2}{3}$ और $\frac{3}{4}$ का लघुत्तम समापवर्त्य _____ होगा। [Question ID = 313843]

1. 6 [Option ID = 1189787]
2. 12 [Option ID = 1189788]
3. 4 [Option ID = 1189789]
4. 3 [Option ID = 1189790]

Correct Answer :-

- 6 [Option ID = 1189787]

19) $\sec \theta$ is not defined for $\theta =$ _____.

θ के _____ मान हेतु $\sec \theta$ का मान अपरिभाषित है?

[Question ID = 313858]

1. $\pi/6$ radian [Option ID = 1189847]
2. $\pi/2$ radian [Option ID = 1189848]
3. 0 radian [Option ID = 1189849]
4. $\pi/3$ radian [Option ID = 1189850]

Correct Answer :-

- $\pi/2$ radian [Option ID = 1189848]

20) If sides of a triangle are 24 cm, 20 cm and 17 cm then which of the following is true?

यदि एक त्रिभुज की भुजाएँ 24 से.मी., 20 से.मी. और 17 से.मी. है तो निम्नलिखित में से कौन-सा एक सही है?

[Question ID = 313853]

1. triangle is acute angled / त्रिभुज न्यूनकोणीय है [Option ID = 1189827]
2. triangle is obtuse angled / त्रिभुज अधिककोणीय है [Option ID = 1189828]
3. triangle is right angled / त्रिभुज समकोणीय है [Option ID = 1189829]
4. cannot be determined / निर्धारित नहीं किया जा सकता है [Option ID = 1189830]

Correct Answer :-

- triangle is acute angled / त्रिभुज न्यूनकोणीय है [Option ID = 1189827]