



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available



Visit - teachingninja.in



Jharkhand SI

**Previous Year Paper
2017
Previous Paper Set 7**



JCPSICE-2017 Set 07

Topic:- Set07_GS

1) Name the term used for 'chemical breakdown of a compound due to reaction with water'.

'पानी के साथ प्रतिक्रिया के कारण एक यौगिक के रासायनिक विभाजन' के लिए इस्तेमाल होने वाला पारिभाषिक शब्द क्या है?
[Question ID = 281704]

1. Hydrolysis / हाइड्रोलिसिस [Option ID = 1090312]
2. Desertification / डेसर्टिफिकेशन [Option ID = 1090313]
3. E-cycling / ई-साइक्लिंग [Option ID = 1090314]
4. Desalination / डिसेलिनेशन [Option ID = 1090315]

Correct Answer :-

- Hydrolysis / हाइड्रोलिसिस [Option ID = 1090312]

2) Who is the author of 'My Country My Life'?

'माइ कंट्री माइ लाइफ' का लेखक कौन है? [Question ID = 281705]

1. Mamata Banerjee / ममता बैनर्जी [Option ID = 1090316]
2. Meira Kumari / मीरा कुमारी [Option ID = 1090317]
3. A P J Abdul Kalam / ए पी जे अब्दुल कलाम [Option ID = 1090318]
4. L K Advani / एल के आडवाणी [Option ID = 1090319]

Correct Answer :-

- L K Advani / एल के आडवाणी [Option ID = 1090319]

3) Abu Dhabi' is a capital of which country?

आबु धाबी किस देश की राजधानी है? [Question ID = 281706]

1. Oman / ओमान [Option ID = 1090320]
2. United Arab Emirates / संयुक्त अरब अमीरात [Option ID = 1090321]
3. Iraq / इराक [Option ID = 1090322]
4. Qatar / कतर [Option ID = 1090323]

Correct Answer :-

- United Arab Emirates / संयुक्त अरब अमीरात [Option ID = 1090321]

4) For whom the Jharkhand Government launched Bhimrao Ambedkar Awas Yojana?

झारखंड सरकार ने भीमराव अंबेडकर आवास योजना किन लोगों के लिए शुरू की है? [Question ID = 281707]

1. Old age people / वयस्क [Option ID = 1090324]
2. Tribes / जनजातियाँ [Option ID = 1090325]
3. Widows / विधवाएँ [Option ID = 1090326]

4. Orphans / अनाथ [Option ID = 1090327]

Correct Answer :-

- Widows / विधवाएँ [Option ID = 1090326]

5) From which sector "IRDA" is related to?

"IRDA" किस क्षेत्र से संबंधित है? [Question ID = 281708]

1. Banking / बैंकिंग [Option ID = 1090328]
2. Medical / चिकित्सीय [Option ID = 1090329]
3. Insurance / बीमा [Option ID = 1090330]
4. Telecom / टेलिकॉम [Option ID = 1090331]

Correct Answer :-

- Insurance / बीमा [Option ID = 1090330]

6) Who is the United Nations Secretary General?

संयुक्त राष्ट्र संघ के महासचिव कौन हैं? [Question ID = 281709]

1. Ban Ki-moon / बान की मून [Option ID = 1090332]
2. Antonio Guterres / एंटोनियो गुटेरेस [Option ID = 1090333]
3. Kofi Annan / कोफी अन्नान [Option ID = 1090334]
4. Boutros Boutros Ghali / बुतरस बुतरस घाली [Option ID = 1090335]

Correct Answer :-

- Antonio Guterres / एंटोनियो गुटेरेस [Option ID = 1090333]

7) Where the Jallianwala Bagh Massacre took place?

जलियाँवाला बाग हत्याकांड कहाँ हुआ था? [Question ID = 281710]

1. Jalandhar / जालंधर [Option ID = 1090336]
2. Amritsar / अमृतसर [Option ID = 1090337]
3. Chandigarh / चंडीगढ़ [Option ID = 1090338]
4. Delhi / दिल्ली [Option ID = 1090339]

Correct Answer :-

- Amritsar / अमृतसर [Option ID = 1090337]

8) Which one among the these is related to 'Food Grains'?

इनमें से क्या खाद्य अनाज से संबंधित है? [Question ID = 281711]

1. Green Revolution / हरित क्रान्ति [Option ID = 1090340]
2. White Revolution / श्वेत क्रान्ति [Option ID = 1090341]
3. Round Revolution / गोल क्रान्ति [Option ID = 1090342]
4. Red Revolution / लाल क्रान्ति [Option ID = 1090343]

Correct Answer :-

- Green Revolution / हरित क्रान्ति [Option ID = 1090340]

9) Who is the current Attorney General of India?

वर्तमान में भारत का एटर्नी जनरल कौन है? [Question ID = 281712]

1. Milon K. Banerji / मिलोन के। बैनर्जी [Option ID = 1090344]
2. Mukul Rohatgi / मुकुल रोहतगी [Option ID = 1090345]
3. Soli Sorabjee / सोली सोराबजी [Option ID = 1090346]
4. K K Venugopal / के के वेणुगोपाल [Option ID = 1090347]

Correct Answer :-

- K K Venugopal / के के वेणुगोपाल [Option ID = 1090347]

10) When was the "Battle of Buxar" was fought?

बक्सर का युद्ध कब हुआ था? [Question ID = 281713]

1. 1750 [Option ID = 1090348]
2. 1764 [Option ID = 1090349]
3. 1780 [Option ID = 1090350]
4. 1784 [Option ID = 1090351]

Correct Answer :-

- 1764 [Option ID = 1090349]

11) Which one is an Indo-Aryan language?

इनमें से कौनसी भाषा इंडो-आर्यन है? [Question ID = 281714]

1. Bodo / बोड़ो [Option ID = 1090352]
2. Sindhi / सिंधी [Option ID = 1090353]
3. Tamil / तमिल [Option ID = 1090354]
4. Santali / संताली [Option ID = 1090355]

Correct Answer :-

- Sindhi / सिंधी [Option ID = 1090353]

12) Who has been appointed as UNICEF's Global Goodwill Ambassador on 15 July 2017?

15 जुलाई 2017 को यूनिसेफ के वैश्विक सद्भावना राजदूत के रूप में किसे नियुक्त किया गया? [Question ID = 281715]

1. Lilly Singh / लिली सिंह [Option ID = 1090356]
2. Priyanka Chopra / प्रियंका चोपड़ा [Option ID = 1090357]
3. Amitabh Bachchan / अमिताभ बच्चन [Option ID = 1090358]
4. Serena Williams / सेरेना विलियम्स [Option ID = 1090359]

Correct Answer :-

- Lilly Singh / लिली सिंह [Option ID = 1090356]

13) When the 'National Panchayati Raj Day' is celebrated in India?

भारत में राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस कब मनाया जाता है? [Question ID = 281716]

1. 14th March / 14 मार्च [Option ID = 1090360]
2. 28th March / 28 मार्च [Option ID = 1090361]
3. 18th April / 18 अप्रैल [Option ID = 1090362]
4. 24th April / 24 अप्रैल [Option ID = 1090363]

Correct Answer :-

- 24th April / 24 अप्रैल [Option ID = 1090363]

14) What was the period of "Emergency" imposed by Prime Minister Indira Gandhi from 1975 to 1977?

1975 से 1977 के दौरान प्रधानमंत्री इन्दिरा गांधी द्वारा लागू किए गए आपातकाल की अवधि कितनी थी? [Question ID = 281717]

1. 19 Months / 19 महीने [Option ID = 1090364]
2. 20 Months / 20 महीने [Option ID = 1090365]
3. 21 Months / 21 महीने [Option ID = 1090366]
4. 22 Months / 22 महीने [Option ID = 1090367]

Correct Answer :-

- 21 Months / 21 महीने [Option ID = 1090366]

15) Which of the corporate group having ownership of 'Keenan International Cricket Stadium in Jamshedpur?

जमशेदपुर में कीनन अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट स्टेडियम का स्वामित्व किस कॉर्पोरेट समूह के पास है? [Question ID = 281718]

1. Rungta Mines / रूंगटा माइन्स [Option ID = 1090368]
2. Tata Steel / टाटा स्टील [Option ID = 1090369]
3. Usha Martin / उषा मार्टिन [Option ID = 1090370]
4. Aditya Birl Chemicals / आदित्य बिड़ला केमिकल्स [Option ID = 1090371]

Correct Answer :-

- Tata Steel / टाटा स्टील [Option ID = 1090369]

16) Who has written the book named, "Matoshree"?

'मातोश्री' नाम की पुस्तक किसने लिखी है? [Question ID = 281719]

1. Sumitra Mahajan / सुमित्रा महाजन [Option ID = 1090372]
2. Meira Kumar / मीरा कुमार [Option ID = 1090373]
3. Somnath Chatterjee / सोमनाथ चटर्जी [Option ID = 1090374]
4. Manohar Joshi / मनोहर जोशी [Option ID = 1090375]

Correct Answer :-

- Sumitra Mahajan / सुमित्रा महाजन [Option ID = 1090372]

17) Name the country where "Peso" is not a currency in use?

उस देश का नाम लिखें, जहां 'पेसो' इस्तेमाल होने वाली मुद्रा में शामिल नहीं है। [Question ID = 281720]

1. Argentina / अर्जेन्टीना [Option ID = 1090376]

2. Chile / चिली [Option ID = 1090377]
3. Costa Rica / कोस्टा रिका [Option ID = 1090378]
4. Colombia / कोलम्बिया [Option ID = 1090379]

Correct Answer :-

- Costa Rica / कोस्टा रिका [Option ID = 1090378]

18) Which one scheme is launched on 14th November 2014 by Government of India to encourage girls for higher education?

कन्याओं को उच्च शिक्षा के लिए प्रोत्साहित करने के लिए भारत सरकार ने 14 नवंबर 2014 को कौनसी योजना शुरू की थी?

[Question ID = 281721]

1. Vidyanjali Yojana / विद्यांजली योजना [Option ID = 1090380]
2. Udaan Scheme / उड़ान योजना [Option ID = 1090381]
3. Vikalp Scheme / विकल्प योजना [Option ID = 1090382]
4. Rashtriya Gokul Mission / राष्ट्रीय गोकुल मिशन [Option ID = 1090383]

Correct Answer :-

- Udaan Scheme / उड़ान योजना [Option ID = 1090381]

19) Name the Indian detained navy officer, who was arrested from Balochistan on 3rd March 2016 sentenced to death in Pakistan.

भारतीय नौसेना के, हिरासत में रखे हुए उस अधिकारी का नाम बताएं, जिसे 3 मार्च 2016 को बलूचिस्तान से गिरफ्तार किया गया था और पाकिस्तान में मृत्युदंड की सज़ा सुनाई गई थी।

[Question ID = 281722]

1. Kulbhushan Jadhav / कुलभूषण जाधव [Option ID = 1090384]
2. Kirpal Singh / किरपाल सिंह [Option ID = 1090385]
3. Dawood Ibrahim / दाऊद इब्राहिम [Option ID = 1090386]
4. Sarabjit Singh / सरबजीत सिंह [Option ID = 1090387]

Correct Answer :-

- Kulbhushan Jadhav / कुलभूषण जाधव [Option ID = 1090384]

20) Which one of the mobile app was developed by National Payments Corporation of India?

इनमें से कौनसा मोबाइल ऐप भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम द्वारा विकसित किया गया था? [Question ID = 281723]

1. Airtel Money / एयरटेल मनी [Option ID = 1090388]
2. Itzcash / इटज़ कैश [Option ID = 1090389]
3. SBI Buddy / एसबीआई बडी [Option ID = 1090390]
4. BHIM / भीम [Option ID = 1090391]

Correct Answer :-

- BHIM / भीम [Option ID = 1090391]

21) What was the theme of World's Environment Day 2017?

विश्व पर्यावरण दिवस 2017 का विषय क्या था? [Question ID = 281724]

1. Think.Eat.Save / सोचो खाओ बचाओ [Option ID = 1090392]
2. Many Species One planet One future / कई प्रजातियाँ एक गृह एक भविष्य [Option ID = 1090393]
3. Connecting People to Nature / लोगों को प्रकृति से जोड़ना [Option ID = 1090394]
4. Green Economy / हरित अर्थव्यवस्था [Option ID = 1090395]

Correct Answer :-

- Connecting People to Nature / लोगों को प्रकृति से जोड़ना [Option ID = 1090394]

22) Which one of the river is popularly known as "Sorrow of Bengal"?

किस नदी को 'बंगाल का शोक' के नाम से जाना जाता है? [Question ID = 281725]

1. Damodar / दामोदर [Option ID = 1090396]
2. Ajay / अजय [Option ID = 1090397]
3. Brahmani / ब्राह्मणी [Option ID = 1090398]
4. North Karo / उत्तरी कारो [Option ID = 1090399]

Correct Answer :-

- Damodar / दामोदर [Option ID = 1090396]

23) What is the importance of 7th of April, every year?

हर साल 7 अप्रैल का क्या महत्त्व है?

[Question ID = 281726]

1. World Forestry Day / विश्व वानिकी दिवस [Option ID = 1090400]
2. World HealthDay / विश्व स्वास्थ्य दिवस [Option ID = 1090401]
3. International Womens Day / अंतरराष्ट्रीय महिला दिवस [Option ID = 1090402]
4. World Heritage Day / विश्व धरोहर दिवस [Option ID = 1090403]

Correct Answer :-

- World HealthDay / विश्व स्वास्थ्य दिवस [Option ID = 1090401]

24) Which of the amendment changed the description of India from a "sovereign democratic repulic" to a "sovereign, socialist secular democratic repulic"?

किस संशोधन ने भारत का वर्णन "सार्वभौम लोकतांत्रिक गणतंत्र" से बदलकर "सार्वभौम, समाजवादी, धर्मनिरपेक्ष लोकतांत्रिक गणराज्य" कर दिया?

[Question ID = 281727]

1. 41st / 41 वें [Option ID = 1090404]
2. 42nd / 42 वें [Option ID = 1090405]
3. 44th / 44 वें [Option ID = 1090406]
4. 45th / 45 वें [Option ID = 1090407]

Correct Answer :-

- 42nd / 42 वें [Option ID = 1090405]

25) Who was the founder of Mugal Empire in India?

भारत में मुगल साम्राज्य के संस्थापक कौन थे? [Question ID = 281728]

1. Ibrahim Lodi/ इब्रहीम लोदी [Option ID = 1090408]
2. Babur / बाबर [Option ID = 1090409]
3. Humayun / हुमायूँ [Option ID = 1090410]
4. Jahangir / जहांगीर [Option ID = 1090411]

Correct Answer :-

- Babur / बाबर [Option ID = 1090409]

26) Which one of the Indian State has ruled 'sanskrit' as its second official language?

इनमें से किस भारतीय राज्य ने संस्कृत को अपनी दूसरी आधिकारिक भाषा का दर्जा दिया है? [Question ID = 281729]

1. Uttar Pradesh / उत्तर प्रदेश [Option ID = 1090412]
2. Uttarakhand / उत्तराखंड [Option ID = 1090413]
3. Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश [Option ID = 1090414]
4. Jharkhand / झारखंड [Option ID = 1090415]

Correct Answer :-

- Uttarakhand / उत्तराखंड [Option ID = 1090413]

27) Who is the winner of " FPAI Indian Player of the Year 2016"?

"FPAI इंडियन प्लेयर ऑफ द इयर 2016" का विजेता कौन है? [Question ID = 281730]

1. Jeje Lalpekhiua / जेजे लालपेख्लुआ [Option ID = 1090416]
2. Bawant Singh / बलवंत सिंह [Option ID = 1090417]
3. C K Vineeth / सी के विनीत [Option ID = 1090418]
4. Mehtab Hussain / मेहताब हुसैन [Option ID = 1090419]

Correct Answer :-

- C K Vineeth / सी के विनीत [Option ID = 1090418]

28) When the 'National Panchayati Raj Day' is celebrated in India?

भारत में राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस कब मनाया जाता है? [Question ID = 281731]

1. 14th March / 14 मार्च [Option ID = 1090420]
2. 28th March / 28 मार्च [Option ID = 1090421]
3. 18th April / 18 अप्रैल [Option ID = 1090422]
4. 24th April / 24 अप्रैल [Option ID = 1090423]

Correct Answer :-

- 24th April / 24 अप्रैल [Option ID = 1090423]

29) When the World Population Day is organised?

विश्व जनसंख्या दिवस कब आयोजित किया जाता है?

[Question ID = 291008]

1. 1st June / 1 जून [Option ID = 1130718]
2. 17th June / 17 जून [Option ID = 1130720]
3. 11th July / 11 जुलाई [Option ID = 1130722]
4. 19th July / 19 जुलाई [Option ID = 1130724]

Correct Answer :-

- 11th July / 11 जुलाई [Option ID = 1130722]

30) Who won the Femina Miss India 2017 beauty pageant held on 25th June 2017?

25 जून 2017 को आयोजित फेमिना मिस इंडिया 2017 सौंदर्य प्रतियोगिता किसने जीती थी?

[Question ID = 291009]

1. Manushi Chhillar / मानुषी चिल्लर [Option ID = 1130725]
2. Priyadarshini Chatterjee / प्रियदर्शिनी चैटर्जी [Option ID = 1130727]
3. Aditi Arya / अदिति आर्या [Option ID = 1130729]
4. Sana Dua / सना दुआ [Option ID = 1130731]

Correct Answer :-

- Manushi Chhillar / मानुषी चिल्लर [Option ID = 1130725]

Topic:- Set07_GSci

1) Cooling is caused by:-

शीतलक _____ के कारण होता है। [Question ID = 283039]

1. Condensation / संक्षेपण [Option ID = 1095410]
2. Evaporation / वाष्पीकरण [Option ID = 1095411]
3. Freezing / जमना [Option ID = 1095412]
4. Vulcanization / वल्केनाइजेशन [Option ID = 1095413]

Correct Answer :-

- Evaporation / वाष्पीकरण [Option ID = 1095411]

2) The maximum number of electrons that can be accommodated in the outer most orbit is:-

अधिकतम _____ इलेक्ट्रॉनों को सबसे बाहरी कक्षा में समायोजित किया जा सकता है। [Question ID = 283040]

1. 7 [Option ID = 1095414]
2. 8 [Option ID = 1095415]
3. 9 [Option ID = 1095416]
4. 10 [Option ID = 1095417]

Correct Answer :-

- 8 [Option ID = 1095415]

3) A vessel that carries oxygen-rich blood to the body:-

एक पोत जो शरीर में ऑक्सीजन युक्त रक्त लेता है:- [Question ID = 283041]

1. Veins / नसे [Option ID = 1095418]
2. Artery / धमनी [Option ID = 1095419]
3. Pulse / नाड़ी [Option ID = 1095420]
4. Atrium / एट्रियम [Option ID = 1095421]

Correct Answer :-

- Artery / धमनी [Option ID = 1095419]

4) High blood pressure is also called as _____.

उच्च रक्तचाप को _____ भी कहा जाता है। [Question ID = 283042]

1. Pressure / दबाव [Option ID = 1095422]
2. Hypersensation / हयपसेंशशन [Option ID = 1095423]
3. Hypertension / हायपरटेंशन [Option ID = 1095424]
4. Heart Attack / दिल का दौरा [Option ID = 1095425]

Correct Answer :-

- Hypertension / हायपरटेंशन [Option ID = 1095424]

5) Tiny air sacs in lungs are:-

फेफड़े में छोटे हवा के थैलीयो को _____ कहा जाता है। [Question ID = 283043]

1. Ducts / नलिकाएं [Option ID = 1095426]
2. Bronchioles / ब्रांकिओल्स [Option ID = 1095427]
3. Alveoli / एल्वियोली [Option ID = 1095428]
4. Windpipe / श्वास नली [Option ID = 1095429]

Correct Answer :-

- Alveoli / एल्वियोली [Option ID = 1095428]

6) _____ is an organic material that can be used as renewable source of fuel.

_____ एक जैविक सामग्री है जिसे ईंधन के अक्षय स्रोत के रूप में इस्तेमाल किया जा सकता है। [Question ID = 283044]

1. Biomass / बायोमास [Option ID = 1095430]
2. Fossil / फोसिल [Option ID = 1095431]
3. Ethanol / इथेनोल [Option ID = 1095432]
4. Methane / मीथेन [Option ID = 1095433]

Correct Answer :-

- Biomass / बायोमास [Option ID = 1095430]

7) _____ is stored in the nucleus of an atom.

_____ यह परमाणु के नाभिक में संग्रहीत होता है। [Question ID = 283045]

1. Gravitational Energy / गुरुत्वाकर्षण ऊर्जा [Option ID = 1095434]
2. Radiant Energy / दीप्तिमान ऊर्जा [Option ID = 1095435]
3. Thermal Energy / तापीय ऊर्जा [Option ID = 1095436]
4. Nuclear Energy / परमाणु ऊर्जा [Option ID = 1095437]

Correct Answer :-

- Nuclear Energy / परमाणु ऊर्जा [Option ID = 1095437]

8) Human saliva contains an enzyme called _____.

मानव लार में एक एंजाइम होता है जिसका नाम है _____। [Question ID = 283046]

1. Trypsin / ट्रिप्सिन [Option ID = 1095438]
2. Ptyalin / ट्यालिन [Option ID = 1095439]
3. Pepsin / पेप्सिन [Option ID = 1095440]
4. Rennin / रेनिन [Option ID = 1095441]

Correct Answer :-

- Ptyalin / ट्यालिन [Option ID = 1095439]

9) Portion of the brain that controls autonomic functions such as breathing, digestion, and heart rate:-

मस्तिष्क का हिस्सा जो कि साँस लेने, पाचन और हृदय गति जैसे स्वायत्त कार्यों को नियंत्रित करता है:- [Question ID = 283047]

1. Frontal lobe / ललाट पालि [Option ID = 1095442]
2. Cerebellum / अनुमस्तिष्क पिंड [Option ID = 1095443]
3. Medulla oblongata / मेडुला आल्गोटाटा [Option ID = 1095444]
4. Occipital lobe / पश्चकपाल पालि [Option ID = 1095445]

Correct Answer :-

- Medulla oblongata / मेडुला आल्गोटाटा [Option ID = 1095444]

10) When an atom has full outer orbit it is _____.

जब एक परमाणु की पूर्ण कक्षा होती है तो यह _____ कहलाता है। [Question ID = 283048]

1. Unstable / अस्थिर [Option ID = 1095446]
2. Valence / वैलेंस [Option ID = 1095447]
3. Stable / स्थिर [Option ID = 1095448]
4. Charged / प्रभारित [Option ID = 1095449]

Correct Answer :-

- Stable / स्थिर [Option ID = 1095448]

11) An ion is formed when an atom loses gains an _____.

एक आयन बनता है जब एक परमाणु _____ खोता या प्राप्त करता है। [Question ID = 283049]

1. Protons / प्रोटान [Option ID = 1095450]
2. Neutron / न्यूट्रॉन [Option ID = 1095451]
3. Electron / इलेक्ट्रॉन [Option ID = 1095452]

4. Photons / फोटॉनों [Option ID = 1095453]

Correct Answer :-

- Electron / इलेक्ट्रॉन [Option ID = 1095452]

12) When carbon dioxide is passed through lime water it turns _____.

जब कार्बन डाइऑक्साइड को चूने के पानी से पारित किया जाता है तब उसका रंग _____ हो जाता है। [Question ID = 283050]

1. Blue / नीला [Option ID = 1095454]
2. Purple / बैंगनी [Option ID = 1095455]
3. Green / हरा [Option ID = 1095456]
4. Milky / दूधिया [Option ID = 1095457]

Correct Answer :-

- Milky / दूधिया [Option ID = 1095457]

13) A property by which an element can exist in different forms having different physical properties is called _____.

एक संपत्ति जिसके द्वारा एक तत्व विभिन्न भौतिक गुणों वाले विभिन्न रूपों में मौजूद हो सकता है, उन्हें _____ कहते हैं। [Question ID = 283051]

1. Isotopes / आइसोटोप [Option ID = 1095458]
2. Radiometric dating / रेडियोमेट्रिक डेटिंग [Option ID = 1095459]
3. Allotrope / एल्लोट्रोप [Option ID = 1095460]
4. Half-life / हाफ लाइफ [Option ID = 1095461]

Correct Answer :-

- Allotrope / एल्लोट्रोप [Option ID = 1095460]

14) NaOH is an:-

NaOH एक _____ है। [Question ID = 283052]

1. Base / बेस [Option ID = 1095462]
2. Acid / एसिड [Option ID = 1095463]
3. Alkaline / एल्कालिन [Option ID = 1095464]
4. Chloride / क्लोराइड [Option ID = 1095465]

Correct Answer :-

- Base / बेस [Option ID = 1095462]

15) Isotope of _____ is used in treatment of goiter.

गलियारे के उपचार में _____ का आइसोटोप उपयोग किया जाता है। [Question ID = 283053]

1. Uranium / यूरेनियम [Option ID = 1095466]
2. Iodine / आयोडीन [Option ID = 1095467]
3. Carbon / कार्बन [Option ID = 1095468]
4. Hydrogen / हाइड्रोजन [Option ID = 1095469]

Correct Answer :-

- Iodine / आयोडीन [Option ID = 1095467]

16) _____ is a protein that helps in blood coagulation.

_____ एक प्रोटीन है जो रक्त जमावट में मदद करता है। [Question ID = 283054]

1. Serum / सीरम [Option ID = 1095470]
2. Plasma / प्लाज्मा [Option ID = 1095471]
3. Thrombin / थ्रोम्बिन [Option ID = 1095472]
4. Fibrinogen / फाइब्रिनोजेन [Option ID = 1095473]

Correct Answer :-

- Fibrinogen / फाइब्रिनोजेन [Option ID = 1095473]

17) Study of animal behaviour is called as _____.

पशु व्यवहार के अध्ययन को _____ कहा जाता है। [Question ID = 283055]

1. Mycology / कवक विज्ञान [Option ID = 1095474]
2. Ecology / परिस्थितिकी [Option ID = 1095475]
3. Ethology / आचारविज्ञान [Option ID = 1095476]
4. Histology / ऊतक विज्ञान [Option ID = 1095477]

Correct Answer :-

- Ethology / आचारविज्ञान [Option ID = 1095476]

18) Newton's first Law of Motion is also called as _____.

न्यूटन का पहला लॉ ऑफ मोशन इस नाम से भी जाना जाता है:- [Question ID = 283056]

1. Law of Action / लॉ ऑफ एक्शन [Option ID = 1095478]
2. Law of Reaction / लॉ ऑफ रिएक्शन [Option ID = 1095479]
3. Law of Acceleration / लॉ ऑफ अक्सेलरेशन [Option ID = 1095480]
4. Law of Inertia / लॉ ऑफ इनरशीआ [Option ID = 1095481]

Correct Answer :-

- Law of Inertia / लॉ ऑफ इनरशीआ [Option ID = 1095481]

19) _____ is measured with an instrument called sphygmomanometer.

_____ को स्फिग्मोमनोमीटर नामक साधन से मापा जाता है।

[Question ID = 292345]

1. Sugar level / रक्त शर्करा स्तर [Option ID = 1135602]
2. Weight / वज़न [Option ID = 1135603]
3. Temperature / तापमान [Option ID = 1135604]
4. Blood pressure / रक्तचाप [Option ID = 1135609]

Correct Answer :-

- Blood pressure / रक्तचाप [Option ID = 1135609]

20) Only 1 percent of total _____ is absorbed by all green plants for photosynthesis.

प्रकाश संश्लेषण के लिए कुल _____ का केवल 1 प्रतिशत सभी हरे पौधों द्वारा अवशोषित होता है।

[Question ID = 292346]

1. Solar Radiation / सौर विकिरण [Option ID = 1135605]
2. Water Resources / जल संसाधन [Option ID = 1135606]
3. Nitrites / नाइट्राइट्स [Option ID = 1135607]
4. Chlorophyll / क्लोरोफिल [Option ID = 1135608]

Correct Answer :-

- Solar Radiation / सौर विकिरण [Option ID = 1135605]

Topic:- Set07_GSJ

1) Who among the following has been the independent Chief Minister of Jharkhand?

निम्नलिखित में से कौन झारखंड के स्वतंत्र मुख्यमंत्री रहे हैं?

[Question ID = 281732]

1. Madhu khoda / मधू खोड़ा [Option ID = 1090424]
2. Shibhu Soren / शिबू सोरेन [Option ID = 1090425]
3. Babulal marandi / बाबूलाल मरांडी [Option ID = 1090426]
4. Raghubar Das / रघुवर दास [Option ID = 1090427]

Correct Answer :-

- Madhu khoda / मधू खोड़ा [Option ID = 1090424]

2) For how many times Madhu Koda has served as the chief minister of Jharkhand?

मधु कोड़ा ने झारखंड के मुख्यमंत्री के रूप में कितनी बार सेवा की है? [Question ID = 281733]

1. 3 / तीन [Option ID = 1090428]
2. 2 / दो [Option ID = 1090429]
3. 1 / एक [Option ID = 1090430]
4. 4 / चार [Option ID = 1090431]

Correct Answer :-

- 1 / एक [Option ID = 1090430]

3) For how many times Hemant Soren has served as the chief minister of Jharkhand?

हेमंत सोरेन ने झारखंड के मुख्यमंत्री के रूप में कितनी बार सेवा की है? [Question ID = 281734]

1. 3 / तीन [Option ID = 1090432]
2. 2 / दो [Option ID = 1090433]
3. 1 / एक [Option ID = 1090434]
4. 4 / चार [Option ID = 1090435]

Correct Answer :-

- 1 / एक [Option ID = 1090434]

4) Who among the following has served as the Governor of Jharkhand for the shortest duration?

निम्नतम अवधि के लिए झारखंड के राज्यपाल के रूप में निम्न में से किसने सेवा की है? [Question ID = 281735]

1. M. Rama Jois / एम रमा जोइस [Option ID = 1090436]
2. V. C. Pande / वी.सी. पांडे [Option ID = 1090437]
3. Shri Prabhat Kumar / श्री प्रभात कुमार [Option ID = 1090438]
4. Ved Marwah / वेद मारवाह [Option ID = 1090439]

Correct Answer :-

- V. C. Pande / वी.सी. पांडे [Option ID = 1090437]

5) Apatite rock Phosphate is found in abundance in which of the following districts of Jharkhand?

अपेटाइट रॉक फॉस्फेट झारखंड के निम्नलिखित जिलों में से कितने में पाया जाता है? [Question ID = 281736]

1. Dhanbad / धनबाद [Option ID = 1090440]
2. Ranchi / रांची [Option ID = 1090441]
3. Bokaro / बोकारो [Option ID = 1090442]
4. West Singhbhum / पश्चिमी सिंहभूम [Option ID = 1090443]

Correct Answer :-

- West Singhbhum / पश्चिमी सिंहभूम [Option ID = 1090443]

6) Presently Jharkhand state is annually producing about how many million tonnes of various types of minerals?

वर्तमान में झारखंड राज्य हर साल विभिन्न प्रकार के खनिजों के कितने लाख टन उत्पादन करता है? [Question ID = 281737]

1. 160 / १६० [Option ID = 1090444]
2. 250 / २५० [Option ID = 1090445]
3. 300 / ३०० [Option ID = 1090446]
4. 400 / ४०० [Option ID = 1090447]

Correct Answer :-

- 160 / १६० [Option ID = 1090444]

7) Bokaro Steel Plant which is the biggest in Asia was built the help of which of the following nations?

बोकारो स्टील प्लांट, जो एशिया में सबसे बड़ा है, निम्नलिखित देशों में किसकी मदद से बनाया था? [Question ID = 281738]

1. Russia / रूस [Option ID = 1090448]
2. Soviet Union / सोवियत संघ [Option ID = 1090449]
3. China / चीन [Option ID = 1090450]
4. America / अमेरिका [Option ID = 1090451]

Correct Answer :-

- Soviet Union / सोवियत संघ [Option ID = 1090449]

8) Before independence the entire area of Purbi Singhbhum district was part of which district?

स्वतंत्रता से पहले पुरबी सिंहभूम जिले का पूरा क्षेत्र किस जिले का हिस्सा था? [Question ID = 281739]

1. Ranchi / रांची [Option ID = 1090452]
2. Jamsedpur / जमशेदपुर [Option ID = 1090453]
3. Latehar / लातेहार [Option ID = 1090454]
4. Old Manbhum district / ओल्ड मन्मभूम जिला [Option ID = 1090455]

Correct Answer :-

- Old Manbhum district / ओल्ड मन्मभूम जिला [Option ID = 1090455]

9) Which district of Jharkhand shares its boundaries with the state of Chhatisgarh and U.P?

झारखंड का कौन सा जिला छत्तीसगढ़ और यू.पी. के साथ अपने सीमावर्ती हिस्सेदारी करता है? [Question ID = 281740]

1. Garhwa district / गढ़वा जिला [Option ID = 1090456]
2. Ranchi / रांची [Option ID = 1090457]
3. Jamsedpur / जमशेदपुर [Option ID = 1090458]
4. Bokaro / बोकारो [Option ID = 1090459]

Correct Answer :-

- Garhwa district / गढ़वा जिला [Option ID = 1090456]

10) Where is The Parasnath Madhuban located?

पारसनाथ मधुबन कहाँ स्थित है? [Question ID = 281741]

1. Giridih District / गिरिडीह जिला [Option ID = 1090460]
2. Bokaro District / बोकारो जिला [Option ID = 1090461]
3. Latehar District / लातेहार जिला [Option ID = 1090462]
4. Jamsedpur District / जमशेदपुर जिला [Option ID = 1090463]

Correct Answer :-

- Giridih District / गिरिडीह जिला [Option ID = 1090460]

11) Where does a big tank in 50 acres of land is located in Jharkhand?

झारखंड में 50 एकड़ जमीन में एक बड़ा टैंक कहाँ स्थित है? [Question ID = 281742]

1. Bokaro / बोकारो [Option ID = 1090464]
2. Palamau / पलामू [Option ID = 1090465]
3. Basantrai / बसंतराई [Option ID = 1090466]
4. Hazaribagh / हजारीबाग [Option ID = 1090467]

Correct Answer :-

- Basantrai / बसंतराई [Option ID = 1090466]

12) National Sport University will be located at _____ in the State of Jharkhand.

राष्ट्रीय खेल विश्वविद्यालय झारखंड राज्य में स्थित होगा:-

[Question ID = 281743]

1. Bokaro / बोकारो [Option ID = 1090468]
2. Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 1090469]
3. Ranchi / रांची [Option ID = 1090470]
4. Dhanbad / धनबाद [Option ID = 1090471]

Correct Answer :-

- Ranchi / रांची [Option ID = 1090470]

13) Which tribe of Jharkhand practices shifting Agriculture?

झारखण्ड की कौन सी जनजाति स्थानांतरण कृषि करती है?

[Question ID = 281744]

1. Munda \ मुंडा [Option ID = 1090472]
2. Lohra \ लोहरा [Option ID = 1090473]
3. Sauria – Paharia \ सौरिया पहारिया [Option ID = 1090474]
4. Birhor \ बिरहोर [Option ID = 1090475]

Correct Answer :-

- Sauria – Paharia \ सौरिया पहारिया [Option ID = 1090474]

14) Which Schedule of Indian Constitution deals with definition of Scheduled areas?

अनुसूचित क्षेत्र की परिभाषा से संबंधित भारतीय संविधान की कौन सी अनुसूची है? [Question ID = 281745]

1. Fifth / पांचवां [Option ID = 1090476]
2. Sixth / छठा [Option ID = 1090477]
3. Seventh / सातवां [Option ID = 1090478]
4. Tenth / दसवां [Option ID = 1090479]

Correct Answer :-

- Fifth / पांचवां [Option ID = 1090476]

15) At which level, Gross Enrollment Ratio (GER) is quite low in Jharkhand?

किस स्तर पर, झारखंड में सकल नामांकन अनुपात (जीईआर) काफी कम है? [Question ID = 281746]

1. Primary Level / प्राथमिक स्तर [Option ID = 1090480]
2. Senior Secondary Level / वरिष्ठ माध्यमिक स्तर [Option ID = 1090481]
3. Secondary Level / द्वितीयक स्तर [Option ID = 1090482]
4. None of these / इनमें से कोई नहीं [Option ID = 1090483]

Correct Answer :-

- Senior Secondary Level / वरिष्ठ माध्यमिक स्तर [Option ID = 1090481]

16)

Which of the following tribes is a brave martial tribe?

निम्नलिखित जनजातियों में से कौन सा एक बहादुर मार्शल जनजाति है? [Question ID = 281747]

1. Korba / कोरबा [Option ID = 1090484]
2. Sauria / सौरिया [Option ID = 1090485]
3. Pahari- Kharia / पहाड़ी- खरिआ [Option ID = 1090486]
4. Kharbar / खरबर [Option ID = 1090487]

Correct Answer :-

- Kharbar / खरबर [Option ID = 1090487]

17) Dalmi, an archaeological site is on the banks of which of the following rivers?

दल्मी, एक पुरातात्विक स्थल निम्न में से किस नदी के तट पर स्थित है? [Question ID = 281748]

1. Bokaro / बोकारो [Option ID = 1090488]
2. Ajay / अजय [Option ID = 1090489]
3. Damodar / दामोदर [Option ID = 1090490]
4. Subarnarekha / सुबर्नरेखा [Option ID = 1090491]

Correct Answer :-

- Subarnarekha / सुबर्नरेखा [Option ID = 1090491]

18) Which of the following was the capital of Sultan Shuja?

निम्नलिखित में से कौन सुल्तान शुजा की राजधानी थी? [Question ID = 281749]

1. Palamau / पलामू [Option ID = 1090492]
2. Ranchi / राँची [Option ID = 1090493]
3. Rajmahal / राजमहल [Option ID = 1090494]
4. Daltonganj / डालटनगंज [Option ID = 1090495]

Correct Answer :-

- Rajmahal / राजमहल [Option ID = 1090494]

19) During the reign of Aurangzeb, Dalel Singh defeated Magar Khan, the ruler of:-

औरंगजेब के शासनकाल के दौरान, दलेल सिंह ने मगर खान को हराया था जो की _____ के शासक थे। [Question ID = 281750]

1. Chai / चाय [Option ID = 1090496]
2. Tori / तोरी [Option ID = 1090497]
3. Ramgarh / रामगढ़ [Option ID = 1090498]
4. Rajmahal / राजमहल [Option ID = 1090499]

Correct Answer :-

- Chai / चाय [Option ID = 1090496]

20) Gautam Buddha was born in which of the following places?

गौतम बुद्ध का जन्म किस स्थान में हुआ था? [Question ID = 281751]

1. Kapilvastu / कपिलवस्तु [Option ID = 1090500]
2. Budhpur / बुधपुर [Option ID = 1090501]
3. Lumbini / लुम्बिनी [Option ID = 1090502]
4. Patliputra / पाटलिपुत्र [Option ID = 1090503]

Correct Answer :-

- Lumbini / लुम्बिनी [Option ID = 1090502]

21) Deep underground cave of ice age have been found in:-

बर्फ आयु की गहरी भूमिगत गुफा में पाया गया है:- [Question ID = 281752]

1. Chaibasa / चाईबासा [Option ID = 1090504]
2. Isko Village / इसको गाँव [Option ID = 1090505]
3. Dalmi / डालमी [Option ID = 1090506]
4. Dumka / दुमका [Option ID = 1090507]

Correct Answer :-

- Isko Village / इसको गाँव [Option ID = 1090505]

22) The village Maluti in Jharkhand having 72 ancient temples are related to which dynasty?

झारखंड के 72 प्राचीन मंदिरों में गांव मालोती से किस वंश का संबंध है? [Question ID = 281753]

1. Pala / पला [Option ID = 1090508]
2. Pratihars / प्रतिहारस [Option ID = 1090509]
3. Shunga / शुंगा [Option ID = 1090510]
4. Shashank / शशांक [Option ID = 1090511]

Correct Answer :-

- Pala / पला [Option ID = 1090508]

23) The Battle of Chausa was fought in:-

चौसा की लड़ाई लड़ी गई थी?

[Question ID = 281754]

1. 1857 [Option ID = 1090512]
2. 1779 [Option ID = 1090513]
3. 1695 [Option ID = 1090514]
4. 1539 [Option ID = 1090515]

Correct Answer :-

- 1539 [Option ID = 1090515]

24) Jharkhand is ranked _____ in terms of area under forest cover in India.

भारत में झारखंड को वन क्षेत्र के अंतर्गत क्षेत्र के अनुसार _____ स्थान दिया गया है।

[Question ID = 281755]

1. 12th [Option ID = 1090516]
2. 1^{7th} [Option ID = 1090517]
3. 25th [Option ID = 1090518]
4. 10th [Option ID = 1090519]

Correct Answer :-

- 10th [Option ID = 1090519]

25) The seeds of Sal are important for:-

साल के बीज के लिए महत्वपूर्ण हैं:- [Question ID = 281756]

1. medicinal oil / औषधीय तेल [Option ID = 1090520]
2. edible oil / खाद्य तेल [Option ID = 1090521]
3. Dyeing purpose / डाईंग उद्देश्य [Option ID = 1090522]
4. both 1 and 2 / 1 और 2 दोनों [Option ID = 1090523]

Correct Answer :-

- both 1 and 2 / 1 और 2 दोनों [Option ID = 1090523]

26) Because of its soft fibre, which of the following tree fruit is used for making pillows and blanket covers?

इसके नरम फाइबर की वजह से, तकिए और आवरण को कवर करने के लिए निम्नलिखित पेड़ के फल का उपयोग किया जाता है?

[Question ID = 281757]

1. Shellac / चपड़ा [Option ID = 1090524]
2. Semul / मूल रूप से [Option ID = 1090525]
3. Bamboo / बांस [Option ID = 1090526]
4. None of these / इनमें से कोई नहीं [Option ID = 1090527]

Correct Answer :-

- Semul / मूल रूप से [Option ID = 1090525]

27) Which of the following parks/sanctuaries in Jharkhand has historical monuments and forts in times of Chero kings?

झारखंड में निम्नलिखित में से कौन से पार्क / अभयारण्यों में चैरो राजाओं के समय में ऐतिहासिक स्मारक और किले हैं?
[Question ID = 281758]

1. Dalma / दलमा [Option ID = 1090528]
2. Betla / बेतला [Option ID = 1090529]
3. Koderma / कोडरमा [Option ID = 1090530]
4. Hazaribagh / हज़ारीबाग [Option ID = 1090531]

Correct Answer :-

- Betla / बेतला [Option ID = 1090529]

28) Jaipal Singh the first captain of Indian Hockey Team won which medal for the first time for India in Olympics 1928?

ओलंपिक 1928 में भारतीय हॉकी टीम का पहला कप्तान जयपाल सिंह ने भारत के लिए पहली बार कौन सा पदक जीता था?

[Question ID = 281759]

1. Gold / सोना [Option ID = 1090532]
2. Silver / चांदी [Option ID = 1090533]
3. Bronze / पीतल [Option ID = 1090534]
4. None of these / इनमें से कोई नहीं [Option ID = 1090535]

Correct Answer :-

- Gold / सोना [Option ID = 1090532]

29) Jharkhand state formation took place in which year?

झारखण्ड राज्य का निर्माण किस वर्ष हुआ था? [Question ID = 281760]

1. 1972 [Option ID = 1090536]
2. 1992 [Option ID = 1090537]
3. 2005 [Option ID = 1090538]
4. 2000 [Option ID = 1090539]

Correct Answer :-

- 2000 [Option ID = 1090539]

30) Which state is located in the south of Jharkhand?

झारखण्ड के दक्षिण में कौन सा राज्य स्थित है? [Question ID = 281761]

1. West Bengal\पश्चिम बंगाल [Option ID = 1090540]
2. Odisha\ओड़िशा [Option ID = 1090541]
3. Chhattisgarh\छत्तीसगढ़ [Option ID = 1090542]
4. Uttar Pradesh\उत्तर प्रदेश [Option ID = 1090543]

Correct Answer :-

- Odisha\ओड़िशा [Option ID = 1090541]

Topic:- Set07_MAnLR

1) Arrange the following in a logical sequence : a. One Down b. Middle Order c. Tailender d. Opener

लॉजिकल अनुक्रम में निम्नलिखित को व्यवस्थित करें: a. पहला गिरा b. मध्य क्रम c. टेलेंडर d. ओपनर

[Question ID = 281795]

1. dbac [Option ID = 1090676]
2. dabc [Option ID = 1090677]
3. cdba [Option ID = 1090678]
4. dcab [Option ID = 1090679]

Correct Answer :-

- dabc [Option ID = 1090677]

2) If in a code language HOUSE is written as GNTRD, SALT is written as RZKS, how would ALPINE be written in the same language

यदि एक कोड भाषा में HOUSE को GNTRD के रूप में लिखा जाता है, तो SALT को RZKS के रूप में लिखा जाता है, तो इस भाषा में ALPINE कैसे लिखा जाना चाहिए?

[Question ID = 281796]

1. ZKOHMD [Option ID = 1090680]
2. ZKQHMD [Option ID = 1090681]
3. ZKOHLD [Option ID = 1090682]
4. ZKOHDP [Option ID = 1090683]

Correct Answer :-

- ZKOHMD [Option ID = 1090680]

3) A maximum of how many dates can also be prime numbers in the month of February as per the English calendar

अंग्रेजी कैलेंडर के मुताबिक फरवरी में महीने की अधिकतम संख्या कितनी भी हो सकती है? [Question ID = 281797]

1. 10 [Option ID = 1090684]
2. 29 [Option ID = 1090685]
3. 9 [Option ID = 1090686]
4. 11 [Option ID = 1090687]

Correct Answer :-

- 10 [Option ID = 1090684]

4) Choose the odd word from the given alternatives :

दिए गए विकल्प से अलग शब्द चुनें: [Question ID = 281798]

1. Ethics / नीति शास्त्र [Option ID = 1090688]
2. Moral / नैतिक [Option ID = 1090689]
3. Values / मान [Option ID = 1090690]
4. Donation / दान [Option ID = 1090691]

Correct Answer :-

- Donation / दान [Option ID = 1090691]

5) How many times does an even number occur just after an alphabet but is not followed by a vowel in the given series ?

A 9 3 7 U W 5 X 4 A L 6 7 L W 3 E 8 P A 3 5 3 U 5 4 J 7 A 3 2

दी गई श्रृंखला में कितनी बार एक सम संख्या वर्णमाला के पीछे आई है परन्तु उसके पीछे स्वर नहीं है ?

A 9 3 7 U W 5 X 4 A L 6 7 L W 3 E 8 P A 3 5 3 U 5 4 J 7 A 3 2

[Question ID = 281799]

1. 4 [Option ID = 1090692]
2. 2 [Option ID = 1090693]
3. 3 [Option ID = 1090694]
4. 1 [Option ID = 1090695]

Correct Answer :-

- 2 [Option ID = 1090693]

6) Complete the following series : EV IR OL

निम्नलिखित श्रृंखला पूरी करें: EV IR OL ? [Question ID = 281800]

1. UV [Option ID = 1090696]
2. UF [Option ID = 1090697]
3. AZ [Option ID = 1090698]
4. UD [Option ID = 1090699]

Correct Answer :-

- UF [Option ID = 1090697]

7) Select the analogy which you think matches best in the given example

नीचे दी गई श्रृंखला को पूर्ण करें।

833 : 611 :: 957 : ?

[Question ID = 281801]

1. 731 [Option ID = 1090700]
2. 745 [Option ID = 1090701]
3. 735 [Option ID = 1090702]
4. 738 [Option ID = 1090703]

Correct Answer :-

- 735 [Option ID = 1090702]

8) If Grease is related to Wax, find out what is related to Curd

अगर ग्रीज़ मोम से संबंधित है, तो दही से संबंधित क्या है? [Question ID = 281802]

1. Protein / प्रोटीन [Option ID = 1090704]
2. Butter / मक्खन [Option ID = 1090705]
3. Ghee / घी [Option ID = 1090706]
4. Milk / दूध [Option ID = 1090707]

Correct Answer :-

- Milk / दूध [Option ID = 1090707]

9)

Which word will be at last of the order

निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोष के क्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए: व्यवस्थित क्रम में अंतिम शब्द कौन-सा होगा?

Donkey, Donator, Donjon, Donate, Donative. [Question ID = 281803]

1. Donkey [Option ID = 1090708]
2. Donative [Option ID = 1090709]
3. Donate [Option ID = 1090710]
4. Donator [Option ID = 1090711]

Correct Answer :-

- Donkey [Option ID = 1090708]

10) From the English alphabet series drop every third letter. Now from the new order of the English alphabets find the letter that will be the 7th to the right of 11th letter from right

अंग्रेजी वर्णमाला में प्रत्येक तीसरे वर्ण को हटा दीजिए। तत्पश्चात् दाएँ से 11वें स्थान पर स्थित वर्ण की दायीं ओर सातवें वर्ण की पहचान कीजिए। [Question ID = 281804]

1. V [Option ID = 1090712]
2. N [Option ID = 1090713]
3. H [Option ID = 1090714]
4. C [Option ID = 1090715]

Correct Answer :-

- V [Option ID = 1090712]

11) Select the analogy which you think matches best in the given example

नीचे दी गई श्रृंखला को पूर्ण करें।

MOQ : NPR :: BDF : ? [Question ID = 281805]

1. AEC [Option ID = 1090716]
2. ACE [Option ID = 1090717]
3. EAC [Option ID = 1090718]
4. ECA [Option ID = 1090719]

Correct Answer :-

- ACE [Option ID = 1090717]

12) Find out which of the following pairs does not belong to the same group - Diabetes : Insulin

दिए गए चार युगलों में से कौन-सा युगल मधुमेह: इंसुलिन से सम्बंधित नहीं है?

[Question ID = 281806]

1. Anemia : Hormones / एनीमिया : हार्मोन्स [Option ID = 1090720]
2. Mango : Obesity / आम : मोटापा [Option ID = 1090721]
3. Goitre : Iodine / गोइटर: आयोडीन [Option ID = 1090722]
4. Fat : Hemophilia / फैट: हीमोफिलिया [Option ID = 1090723]

Correct Answer :-

- Goitre : Iodine / गोइटर: आयोडीन [Option ID = 1090722]

13) If $A + B > C + D$ and $B + C > A + D$, then it is defined that

अगर $A + B > C + D$ और $B + C > A + D$, तो इसका अर्थ हुआ

[Question ID = 281807]

1. $B > D$ / बी > डी [Option ID = 1090724]
2. $A > D$ / ए > डी [Option ID = 1090725]
3. $C > D$ / सी > डी [Option ID = 1090726]
4. $D > B$ / डी > बी [Option ID = 1090727]

Correct Answer :-

- $B > D$ / बी > डी [Option ID = 1090724]

14) If CHAIR is written as AJYKP, then how can HOUSE be written in that code?

यदि कूट भाषा में CHAIR को AJYKP, तो HOUSE को कैसे लिखा जाएगा?

[Question ID = 281808]

1. FQSUC [Option ID = 1090728]
2. EQSCU [Option ID = 1090729]
3. FSQUC [Option ID = 1090730]
4. FSUCQ [Option ID = 1090731]

Correct Answer :-

- FQSUC [Option ID = 1090728]

15) Read the conclusion given below. Choose which of the conclusions given logically follows from the two given statements, disregarding commonly known facts.

Statements: No deer is a lion. All lions are bears. All bears are foxes.

Conclusions:

- I. All bears can never be deer.
- II. All deer are definitely foxes

नीचे दिए गए निष्कर्ष पढ़ें और दोनों कथनों के आधार पर तर्कसंगत रूप से दिए गए निष्कर्षों को चुनें, जो सामान्यतः ज्ञात तथ्यों को अस्वीकार करते हैं।

वक्तव्य: कोई हिरण शेर नहीं है। सभी शेर भालू हैं, सभी भालू लोमड़ी हैं

निष्कर्ष:

- I सभी भालू कभी हिरण नहीं हो सकते।
- II सभी हिरण निश्चित रूप से लोमड़ी हैं

[Question ID = 281809]

1. Only I follows / केवल I मान्य है [Option ID = 1090732]
2. Only II follows / केवल II मान्य है [Option ID = 1090733]
3. Either I or II follows / या तो I या फिर II मान्य है [Option ID = 1090734]
4. Neither I nor II follows / न तो I और न II मान्य है [Option ID = 1090735]

Correct Answer :-

- Only I follows / केवल I मान्य है [Option ID = 1090732]

16) What should you do when you find during exam that the question paper of your exam is very tough to be answered properly by you

परीक्षा में यदि आपको कठिन प्रश्न पत्र मिल जाए तो आप क्या करेंगे? [Question ID = 281810]

1. ask the examiner to change the questions which are out of course. / परीक्षक से पाठ्यक्रम से बाहर के प्रश्नों को बदलने के लिए कहेंगे [Option ID = 1090736]
2. will ask other candidates to walk out of the examination hall. / अन्य परीक्षार्थियों से परीक्षा का बहिष्कार करने के लिए कहेंगे [Option ID = 1090737]
3. seek to know something from candidate in neighbour. / साथ में बैठे परीक्षार्थी की मदद लेना [Option ID = 1090738]
4. will attend and try to solve the questions as much as you know with a cool head. / शांतिपूर्वक कठिन प्रश्नों को हल करने का प्रयत्न करना [Option ID = 1090739]

Correct Answer :-

- will attend and try to solve the questions as much as you know with a cool head. / शांतिपूर्वक कठिन प्रश्नों को हल करने का प्रयत्न करना [Option ID = 1090739]

17) There are five different villas, P to T in a row. P is to the right of Q and T is to the left of R and right of P. Q is to the right of S. Which of the villas is in the middle

एक पंक्ति में पी से टी तक पांच अलग-अलग विला हैं, पी क्यू की दायाँ ओर है, टी आर की बायीं ओर तथा पी की दायाँ ओर है। क्यू एस की दायाँ ओर है। बीच में कौन सा विला है? [Question ID = 281811]

1. P / पी [Option ID = 1090740]
2. Q / क्यू [Option ID = 1090741]
3. S / एस [Option ID = 1090742]
4. T / टी [Option ID = 1090743]

Correct Answer :-

- P / पी [Option ID = 1090740]

18) Select the missing numbers from the given alternatives

दिए गए विकल्प से अनुपस्थित संख्या का चयन करें

8 6 14

8 12 20

4 6 ?

[Question ID = 281812]

1. 5 [Option ID = 1090744]
2. 15 [Option ID = 1090745]

3. 10 [Option ID = 1090746]

4. 21 [Option ID = 1090747]

Correct Answer :-

- 10 [Option ID = 1090746]

19) If A \$ B means A is the brother of B; A # B means A is the mother of B; A* B means A is the daughter of B in P # Q \$ R * S, who is the father

अगर ए \$ बी का मतलब ए बी का भाई है; ए # बी का मतलब ए बी की मां है; ए * बी का मतलब है ए बी की बेटी है तो पी # क्यू \$ आर * एस, पिता कौन है?

[Question ID = 281813]

1. S / एस [Option ID = 1090748]

2. Q / क्यू [Option ID = 1090749]

3. R / आर [Option ID = 1090750]

4. P / पी [Option ID = 1090751]

Correct Answer :-

- S / एस [Option ID = 1090748]

20) If REASON is coded as 5 and BELIEVED as 7, then what is the code for GOVERNMENT

कूट भाषा में यदि REASON को 5 और BELIEVED को 7 लिखा जाता है तो GOVERNMENT को कैसे लिखा जाएगा?

[Question ID = 281814]

1. 6 [Option ID = 1090752]

2. 8 [Option ID = 1090753]

3. 9 [Option ID = 1090754]

4. 10 [Option ID = 1090755]

Correct Answer :-

- 9 [Option ID = 1090754]

Topic:- Set07_Math

1) In the annual examination Bharti got 3150 marks and Prapti got 2950 marks. If Bharti got 63% marks, what is the percentage of marks got by Prapti?

एक वार्षिक परीक्षा में भारती को 3150 अंक मिले और प्राप्ति को 2950 अंक मिले। यदि भारती को 63% अंक मिले हैं, तो प्राप्ति को कितने प्रतिशत अंक मिले होंगे? [Question ID = 281780]

1. 0.61 [Option ID = 1090616]

2. 0.59 [Option ID = 1090617]

3. 0.48 [Option ID = 1090618]

4. 0.51 [Option ID = 1090619]

Correct Answer :-

- 0.59 [Option ID = 1090617]

2) In 2016 pulses were sold at Rs. 120 per kg. This year in 2017, it is being sold at Rs. 135 per kg. What is the percentage increase in the price of pulses in a year?

2016 में दालें 120 रु प्रति किलो भाव में बिक रही थीं। वर्ष 2017 में वह 135 रु प्रति किलो भाव में बिक रही हैं। एक साल में दालों के भाव में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई है? [Question ID = 281781]

1. 0.1111 [Option ID = 1090620]
2. 0.0909 [Option ID = 1090621]
3. 0.1333 [Option ID = 1090622]
4. 0.125 [Option ID = 1090623]

Correct Answer :-

- 0.125 [Option ID = 1090623]

3) A TV Set was quoted at Rs. 24,500 in 2015. In 2017 it was quoted at Rs. 27,440. What is the simple percentage increase per annum in the price of TV Set?

2015 में एक TV सेट की कीमत 24,500 रु थी। 2017 में उसकी कीमत 27,440 हुई। TV सेट की कीमत में वार्षिक कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई है? [Question ID = 281782]

1. 0.06 [Option ID = 1090624]
2. 0.05 [Option ID = 1090625]
3. 0.07 [Option ID = 1090626]
4. 0.08 [Option ID = 1090627]

Correct Answer :-

- 0.06 [Option ID = 1090624]

4) If A% of 2500 is 400, find 2A.

यदि 2500 का A% 400 है, तो 2A खोजें। [Question ID = 281783]

1. 16 [Option ID = 1090628]
2. 32 [Option ID = 1090629]
3. 64 [Option ID = 1090630]
4. 8 [Option ID = 1090631]

Correct Answer :-

- 32 [Option ID = 1090629]

5) If 65% of A - 37.5% of A = 4455, Find the value of A.

यदि A का 65% - A का 37.5% = 4455, तो A का मूल्य खोजें। [Question ID = 281784]

1. 16000 [Option ID = 1090632]
2. 16200 [Option ID = 1090633]
3. 15800 [Option ID = 1090634]
4. 15200 [Option ID = 1090635]

Correct Answer :-

- 16200 [Option ID = 1090633]

6)

Sonu obtained 30% marks and failed by 5 marks. Monu obtained 32% marks and failed by 3 marks. Find the percentage of marks required to pass.

सोनू को 30% अंक मिले और वह 5 अंकों से अनुत्तीर्ण हुआ। मोनु को 32% अंक मिले और वह 3 अंकों से अनुत्तीर्ण हुआ। उत्तीर्ण होने के लिए आवश्यक अंकों का प्रतिशत खोजें। [Question ID = 281785]

1. 0.33 [Option ID = 1090636]
2. 0.35 [Option ID = 1090637]
3. 0.4 [Option ID = 1090638]
4. 0.38 [Option ID = 1090639]

Correct Answer :-

- 0.35 [Option ID = 1090637]

7) By selling a mobile phone for Rs. 5280, Raja gains 10%. Find his cost price.

एक मोबाइल फोन 5280 रु में बेचकर राजा को 10% लाभ होता है। उसका लागत मूल्य खोजें। [Question ID = 281786]

1. 5000 [Option ID = 1090640]
2. 4800 [Option ID = 1090641]
3. 4600 [Option ID = 1090642]
4. 5100 [Option ID = 1090643]

Correct Answer :-

- 4800 [Option ID = 1090641]

8) During "discount sale" season, a radio costing Rs. 3600 is sold at a loss of 5%. The price is further reduced by 8%. Find its selling price.

एक डिस्काउंट सेल सीज़न में एक 3600 रु कीमत का रेडियो 5% हानि पर बेचा जाता है। उसकी कीमत और 8% घटाई जाती है। उसका बिक्री मूल्य खोजें। [Question ID = 281787]

1. 3146.4 [Option ID = 1090644]
2. 3264.4 [Option ID = 1090645]
3. 3614.8 [Option ID = 1090646]
4. 4526.4 [Option ID = 1090647]

Correct Answer :-

- 3146.4 [Option ID = 1090644]

9) Find the number of edges of a solid having 10 faces and 16 vertices.

एक ठोस के किनारों की संख्या निकालें जिसके 10 समतल और 16 शीर्ष हैं। [Question ID = 281788]

1. 12 [Option ID = 1090648]
2. 1 [Option ID = 1090649]
3. 24 [Option ID = 1090650]
4. 18 [Option ID = 1090651]

Correct Answer :-

- 24 [Option ID = 1090650]

10) Volume of a right circular cylinder is 550 cc and its curved surface area is 220 sq. cm. Find its radius.

एक लम्बवृत्तीय बेलन का परिमाण 550 सीसी हैं और उसका वक्राकार सतह का क्षेत्रफल 220 वर्ग सेमी हैं। उसकी त्रिज्या निकालें। [Question ID = 281789]

1. 10 [Option ID = 1090652]
2. 20 [Option ID = 1090653]
3. 5 [Option ID = 1090654]
4. 8 [Option ID = 1090655]

Correct Answer :-

- 5 [Option ID = 1090654]

11) Find the least number between 400 and 500 which when divided by 9, 15 or 6 will leave remainder 3 in each case.

400 और 500 के बीच का न्यूनतम संख्या निकालें जिसको 9, 15 या 6 से भाग करने पर हर स्थिति में शेष 3 बचे। [Question ID = 281790]

1. 450 [Option ID = 1090656]
2. 447 [Option ID = 1090657]
3. 453 [Option ID = 1090658]
4. 456 [Option ID = 1090659]

Correct Answer :-

- 453 [Option ID = 1090658]

12) A spherical ball of 6 cm diameter is melted into a cone with base 12 cm in diameter. Find its height.

एक 6 सेमी व्यास वाले गोलाकार गेंद को पिघलाकर शंकु बनाया जाता है जिसके सतह का व्यास में 12 सेमी हैं। उसकी ऊंचाई निकालें। [Question ID = 281791]

1. 3 [Option ID = 1090660]
2. 6 [Option ID = 1090661]
3. 9 [Option ID = 1090662]
4. 12 [Option ID = 1090663]

Correct Answer :-

- 3 [Option ID = 1090660]

13) Aapti, Brahmi and Cyundari work in an organization, which employ 15000 employees. The ratio of Aapti's age to Brahmi's age is 9 : 11 and Brahmi's age to Cyundaris age is 11 : 13. If the sum of their ages is 132, what is the sum of ages of Aapti and Brahmi?

आप्ति, ब्राह्मी और सुंदरी एक संस्था में काम करती हैं, जहां 15000 कर्मचारी हैं। आप्ति की उम्र का ब्राह्मी की उम्र से अनुपात 9 : 11 है और ब्राह्मी की उम्र का सुंदरी की उम्र से अनुपात 11 : 13 है। यदि उनकी उम्र का योग 132 हो, तो आप्ति और ब्राह्मी की उम्र का योग क्या होगा? [Question ID = 281792]

1. 80 [Option ID = 1090664]
2. 79 [Option ID = 1090665]
3. 85 [Option ID = 1090666]

4. 73 [Option ID = 1090667]

Correct Answer :-

- 80 [Option ID = 1090664]

14) The sum of two numbers is 260 and their difference is 10. What is the product of the two numbers?

दो संख्याओं का योग 260 और उनका अंतर 10 है। उन दो संख्याओं का गुणनफल क्या होगा? [Question ID = 281793]

1. 16875 [Option ID = 1090668]
2. 18675 [Option ID = 1090669]
3. 17865 [Option ID = 1090670]
4. 15785 [Option ID = 1090671]

Correct Answer :-

- 16875 [Option ID = 1090668]

15) X, O, Y, are three points on a line segment and Z is a point not lying on XOY. If $\angle XOZ = 40^\circ$ and OA, OB are the internal bisectors of $\angle XOZ$ and $\angle YOZ$ respectively, then find the measure of $\angle BOY$.

X, O, Y तीन बिंदु एक रेखा खंड पर बने हैं और Z एक बिंदु है जो XOY पर नहीं है। यदि $\angle XOZ = 40^\circ$ है और OA, OB क्रमशः $\angle XOZ$ और $\angle YOZ$ को आंतरिक द्विभाज्य करती हैं तो $\angle BOY$ का माप निकालें।

[Question ID = 281794]

1. 80 [Option ID = 1090672]
2. 70 [Option ID = 1090673]
3. 72 [Option ID = 1090674]
4. 68 [Option ID = 1090675]

Correct Answer :-

- 70 [Option ID = 1090673]

16) The numbers X, Y and Z are such that, $\frac{2}{3}$ rd of X = $\frac{75}{100}$ of B = 150% of C. Find the value of X : Y : Z.

संख्या X, Y और Z इस प्रकार हैं, X का $\frac{2}{3}$ rd = B का $\frac{75}{100}$ = C का 150%। X : Y : Z का मान निकालें। [Question ID = 281857]

1. 8 : 9 : 4 [Option ID = 1090924]
2. 9 : 8 : 4 [Option ID = 1090925]
3. 4 : 8 : 9 [Option ID = 1090926]
4. 4 : 9 : 8 [Option ID = 1090927]

Correct Answer :-

- 9 : 8 : 4 [Option ID = 1090925]

17) Cost of painting the four walls of a room of length 45 ft and breadth 20 ft at Rs.5 per sq.ft is Rs.6500. Find the height of the room.

5 रुपये प्रति वर्ग फीट के दर पर 45 फीट लम्बे और 20 फीट चौड़े कमरे के चारो दीवारों की रंगाई का मूल्य 6500 हैं। कमरे की ऊंचाई निकालें। [Question ID = 281858]

1. 8 fit / फीट [Option ID = 1090928]
2. 10 fit / फीट [Option ID = 1090929]
3. 26 fit / फीट [Option ID = 1090930]
4. 12 fit / फीट [Option ID = 1090931]

Correct Answer :-

- 10 fit / फीट [Option ID = 1090929]

18) If a straight line L1 makes an angle α ($\alpha > 90^\circ$) with the positive direction of x-axis, then find the measure of the acute angle made by a straight line L2, perpendicular to L1, with the y-axis.

यदि एक सरल रेखा L1 x- अक्ष के निश्चित दिशा में एक कोण α ($\alpha > 90^\circ$) बनाता है, तो y-अक्ष के साथ, L1 के लम्बवृत्त, सरल रेखा L2 पर बने हुए न्यूनकोण का माप निकालें।

[Question ID = 281859]

1. $90^\circ + \alpha$ [Option ID = 1090932]
2. $90^\circ - \alpha$ [Option ID = 1090933]
3. $180^\circ + \alpha$ [Option ID = 1090934]
4. $180^\circ - \alpha$ [Option ID = 1090935]

Correct Answer :-

- $180^\circ - \alpha$ [Option ID = 1090935]

19) The difference between Compound interest and simple interest on a certain sum of money is Rs. 400 for first two years and Rs. 1220 for first three years. Find the sum, if the rate is same in both the cases.

किसी विशिष्ट राशि पर चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज का अंतर पहले दो वर्षों में 400 रु और पहले तीन वर्षों में 1220 रु है। यदि दोनों स्थिति में दर समान हो, तो उस राशि को खोजें। [Question ID = 281860]

1. 6400 [Option ID = 1090936]
2. 8000 [Option ID = 1090937]
3. 12000 [Option ID = 1090938]
4. 9400 [Option ID = 1090939]

Correct Answer :-

- 6400 [Option ID = 1090936]

20) If $(20x^2 - 39xy + 18y^2) = 0$; then find the value of x/y .

यदि $(20x^2 - 39xy + 18y^2) = 0$; तो x/y का मूल्य खोजें। [Question ID = 281861]

1. $6/5$ [Option ID = 1090940]
2. $3/2$ [Option ID = 1090941]
3. $6/7$ [Option ID = 1090942]
4. $5/6$ [Option ID = 1090943]

Correct Answer :-



Teachingninja.in