

Topic:- Set18_GS

1) Newly appointed President of India Shri. Ramnath Kovind recently resigned from the post of _____ Governor.

हाल ही में नियुक्त भारत के राष्ट्रपति श्री रामनाथ कोविंद ने _____ के राज्यपाल के पद से इस्तीफा दिया है।
[Question ID = 294382]

1. Bihar / बिहार [Option ID = 1143580]
2. Jharkhand / झारखण्ड [Option ID = 1143581]
3. Maharashtra / महाराष्ट्र [Option ID = 1143582]
4. Meghalaya / मेघालय [Option ID = 1143583]

Correct Answer :-

- Bihar / बिहार [Option ID = 1143580]

2) IWT in context to Indo Pak relations stands for _____

भारत पाक संबंध के संदर्भ में IWT का तात्पर्य _____ है। [Question ID = 294383]

1. Indus Water Treaty / सिंधु जल संधि [Option ID = 1143584]
2. Industrial Water Treatment / औद्योगिक जल उपचार [Option ID = 1143585]
3. Industrial Waste Treatment / औद्योगिक अपशिष्ट उपचार [Option ID = 1143586]
4. Indus Water Treatment / सिंधु जल उपचार [Option ID = 1143587]

Correct Answer :-

- Indus Water Treaty / सिंधु जल संधि [Option ID = 1143584]

3) _____ is the first Open Defecation Free (ODF) state of India.

_____ भारत का पहला खुले में शौच मुक्त राज्य है। [Question ID = 294384]

1. Sikkim / सिक्किम [Option ID = 1143588]
2. Meghalaya / मेघालय [Option ID = 1143589]
3. Uttarakhand / उत्तराखंड [Option ID = 1143590]
4. Haryana / हरियाणा [Option ID = 1143591]

Correct Answer :-

- Sikkim / सिक्किम [Option ID = 1143588]

4) The World Bank Headquarters is situated at _____

विश्व बैंक का मुख्यालय _____ में स्थित है। [Question ID = 294385]

1. Washington D.C. / वाशिंगटन DC [Option ID = 1143592]
2. Geneva / जिनेवा [Option ID = 1143593]
3. Berlin / बर्लिन [Option ID = 1143594]

4. Paris / पेरिस [Option ID = 1143595]

Correct Answer :-

- Washington D.C. / वाशिंगटन DC [Option ID = 1143592]

5) RBI was nationalized in_____.

RBI का राष्ट्रीयकरण वर्ष _____ में हुआ | [Question ID = 294386]

1. 1949 [Option ID = 1143596]
2. 1951 [Option ID = 1143597]
3. 1954 [Option ID = 1143598]
4. 1971 [Option ID = 1143599]

Correct Answer :-

- 1949 [Option ID = 1143596]

6) Head Office of Telecom Regulatory Authority of India (TRAI) is in _____

भारतीय दूरसंचार विनियामक प्राधिकरण (ट्राई) का मुख्यालय _____ में है | [Question ID = 294387]

1. New Delhi / नई दिल्ली [Option ID = 1143600]
2. Mumbai / मुंबई [Option ID = 1143601]
3. Visakhapatnam / विशाखापट्टनम [Option ID = 1143602]
4. Ahmedabad / अहमदाबाद [Option ID = 1143603]

Correct Answer :-

- New Delhi / नई दिल्ली [Option ID = 1143600]

7) "Textiles India 2017" has been inaugurated at _____ by the Prime Minister.

"टेक्सटाइल्स इंडिया 2017" की शुरुआत प्रधानमंत्री द्वारा _____ में की गयी | [Question ID = 294388]

1. Gandhinagar / गांधीनगर [Option ID = 1143604]
2. Surat / सूरत [Option ID = 1143605]
3. Ahmedabad / अहमदाबाद [Option ID = 1143606]
4. Valsad / वलसाड [Option ID = 1143607]

Correct Answer :-

- Gandhinagar / गांधीनगर [Option ID = 1143604]

8) "Ek Bharat Shreshtha Bharat" was announced on the birth anniversary of _____

"एक भारत श्रेष्ठ भारत" की घोषणा _____ की जयंती पर की गयी थी | [Question ID = 294389]

1. Sardar Vallabh Bhai Patel / सरदार वल्लभ भाई पटेल [Option ID = 1143608]
2. Pt. Deendayal Upadhyaya / पं. दीनदयाल उपाध्याय [Option ID = 1143609]
3. APJ Abdul Kalam / एपीजे अब्दुल कलाम [Option ID = 1143610]
4. Atal Bihari Vajpayee / अटल बिहारी वाजपेयी [Option ID = 1143611]

Correct Answer :-

- Sardar Vallabh Bhai Patel / सरदार वल्लभ भाई पटेल [Option ID = 1143608]

9) Which of the following is not a determinant of market demand?

इनमें से कौन बाजार मांग का एक निर्धारक नहीं है ?

[Question ID = 294390]

1. Prices of commodity/कमोडिटी के मूल्य [Option ID = 1143612]
2. Income of buyer /खरीददार की आय [Option ID = 1143613]
3. Number of firms in the market /बाजार में फर्मों की संख्या [Option ID = 1143614]
4. Climatic condition /जलवायु स्थिति [Option ID = 1143615]

Correct Answer :-

- Number of firms in the market /बाजार में फर्मों की संख्या [Option ID = 1143614]

10) _____ has become the first Indian Women cricketer to play in Women's Cricket Super League.

महिला क्रिकेट सुपर लीग में खेलने वाली _____ पहली भारतीय महिला क्रिकेटर हैं। [Question ID = 294391]

1. Harmanpreet Kaur / हरमनप्रीत कौर [Option ID = 1143616]
2. Mithali Raj / मिताली राज [Option ID = 1143617]
3. Smriti Mandhana / स्मृति मंधाना [Option ID = 1143618]
4. Veda Krishnamurthy / वेद कृष्णामूर्ती [Option ID = 1143619]

Correct Answer :-

- Harmanpreet Kaur / हरमनप्रीत कौर [Option ID = 1143616]

11) The new Vice-Chairman of NITI Aayog is_____

नीति आयोग के नए उपाध्यक्ष _____ हैं। [Question ID = 294392]

1. Rajiv Kumar / राजीव कुमार [Option ID = 1143620]
2. Sanjay Mitra / संजय मित्रा [Option ID = 1143621]
3. Vinod Paul / विनोद पॉल [Option ID = 1143622]
4. Arvind Panagariya / अरविंद पनगढ़िया [Option ID = 1143623]

Correct Answer :-

- Rajiv Kumar / राजीव कुमार [Option ID = 1143620]

12) The 8th BRICS Summit was held at_____

आठवाँ ब्रिक्स सम्मलेन _____ में आयोजित किया गया था।

[Question ID = 294393]

1. Goa / गोवा [Option ID = 1143624]
2. Beijing / बीजिंग [Option ID = 1143625]
3. Rio de Janeiro / रियो डी जनेरियो [Option ID = 1143626]
4. Colombo / कोलंबो [Option ID = 1143627]

Correct Answer :-

- Goa / गोवा [Option ID = 1143624]

13) Quality Council of India (QCI) was set up in _____.

कालिटी काउंसिल ऑफ इंडिया (क्यूसीआई) की स्थापना सन् _____ में की गयी थी। [Question ID = 294394]

1. 1997 [Option ID = 1143628]
2. 1998 [Option ID = 1143629]
3. 1987 [Option ID = 1143630]
4. 1988 [Option ID = 1143631]

Correct Answer :-

- 1997 [Option ID = 1143628]

14) Which of the following is not a member of BIMSTEC?

निम्नलिखित में से कौन बिम्स्टेक का सदस्य नहीं है? [Question ID = 294395]

1. China / चीन [Option ID = 1143632]
2. India / भारत [Option ID = 1143633]
3. Bangladesh / बांग्लादेश [Option ID = 1143634]
4. Bhutan / भूटान [Option ID = 1143635]

Correct Answer :-

- China / चीन [Option ID = 1143632]

15) Rangit Dam is situated in _____

रंगित बाँध _____ में स्थित है। [Question ID = 294396]

1. Sikkim / सिक्किम [Option ID = 1143636]
2. Asom / असोम [Option ID = 1143637]
3. Meghalaya / मेघालय [Option ID = 1143638]
4. Manipur / मणिपुर [Option ID = 1143639]

Correct Answer :-

- Sikkim / सिक्किम [Option ID = 1143636]

16) Recently, G7 Environment Ministers meeting was held in _____

हाल ही में, G7 के पर्यावरण मंत्रियों की बैठक _____ में संपन्न हुई। [Question ID = 294397]

1. Bologna / बोलोग्ना [Option ID = 1143640]
2. Paris / पेरिस [Option ID = 1143641]
3. Berlin / बर्लिन [Option ID = 1143642]
4. Vatican City / वैटिकन सिटी [Option ID = 1143643]

Correct Answer :-

- Bologna / बोलोग्ना [Option ID = 1143640]

17)

"Yug Purush, Bharat Ratna, Atal Ji" has been written by_____

"युग पुरुष, भारत रत्न, अटल जी" _____ द्वारा लिखी गयी है। [Question ID = 294398]

1. Ramesh Pokhriyal / रमेश पोखरियाल [Option ID = 1143644]
2. Jaswant Singh / जसवंत सिंह [Option ID = 1143645]
3. Kumar Vishwas / कुमार विश्वास [Option ID = 1143646]
4. Dileep Saxena / दिलीप सक्सेना [Option ID = 1143647]

Correct Answer :-

- Ramesh Pokhriyal / रमेश पोखरियाल [Option ID = 1143644]

18) _____ became the first building in India to get intellectual property rights protection for its architectural design.

स्वयं के वास्तुकला डिजाईन हेतु _____ बौद्धिक सम्पदा अधिकार प्राप्त करने वाली पहली भारतीय इमारत बन गयी है। [Question ID = 294399]

1. Hotel Taj Palace / होटल ताज पैलेस [Option ID = 1143648]
2. Hotel Oberoi / होटल ओबेरोय [Option ID = 1143649]
3. Hotel Raddison Blu / होटल रैडिसन ब्लू [Option ID = 1143650]
4. Hotel Novotel / होटल नोवोटेल [Option ID = 1143651]

Correct Answer :-

- Hotel Taj Palace / होटल ताज पैलेस [Option ID = 1143648]

19) The 5th Global Conference on Cyber Space (GCCS) held in_____.

पांचवा साइबर स्पेस पर वैश्विक सम्मलेन (जीसीसीएस) _____ में आयोजित किया गया।

[Question ID = 294400]

1. India / भारत [Option ID = 1143652]
2. China / चीन [Option ID = 1143653]
3. Pakistan / पाकिस्तान [Option ID = 1143654]
4. Bangladesh / बांग्लादेश [Option ID = 1143655]

Correct Answer :-

- India / भारत [Option ID = 1143652]

20) Prime Minister of Israel is_____.

इजराइल के प्रधानमंत्री _____ हैं। [Question ID = 294401]

1. Benjamin Netanyahu / बेंजामिन नेतन्याहू [Option ID = 1143656]
2. Abu Qasim / अबू कासिम [Option ID = 1143657]
3. Imad Khamis / इमाद खामिस [Option ID = 1143658]
4. Ashraf Ghani / अशरफ घनी [Option ID = 1143659]

Correct Answer :-

- Benjamin Netanyahu / बेंजामिन नेतन्याहू [Option ID = 1143656]

21) A 14-day joint military training exercise between India and Thailand recently started in Himachal Pradesh named _____

हाल ही में, भारत और थाईलैंड के बीच हिमाचल प्रदेश में शुरू हुए संयुक्त सैन्य अभ्यास का नाम _____ है।
[Question ID = 294402]

1. Maitree / मैत्री [Option ID = 1143660]
2. Abhyaas / अभ्यास [Option ID = 1143661]
3. Dosti / दोस्ती [Option ID = 1143662]
4. Prayaas / प्रयास [Option ID = 1143663]

Correct Answer :-

- Maitree / मैत्री [Option ID = 1143660]

22) NASA was established in _____

नासा की स्थापना _____ में की गयी थी। [Question ID = 294403]

1. 1958 [Option ID = 1143664]
2. 1947 [Option ID = 1143665]
3. 1961 [Option ID = 1143666]
4. 1972 [Option ID = 1143667]

Correct Answer :-

- 1958 [Option ID = 1143664]

23) American firm Lockheed Martin has signed an agreement with _____ to produce and export new generation F-16 fighter aircraft.

अमरीकी कंपनी लॉकहीड मार्टिन ने नई पीढ़ी के एफ़-16 लड़ाकू विमान के निर्माण एवं निर्यात हेतु _____ के साथ समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।

[Question ID = 294404]

1. Tata Group / टाटा समूह [Option ID = 1143668]
2. Mittal Group / मि्तल समूह [Option ID = 1143669]
3. Reliance Group / रिलायंस समूह [Option ID = 1143670]
4. Mahindra Group / महिंद्रा समूह [Option ID = 1143671]

Correct Answer :-

- Tata Group / टाटा समूह [Option ID = 1143668]

24) India has become the _____ country to ratify the United Nations International Convention on Road Transports, TIR.

संयुक्त राष्ट्र का सड़क परिवहन पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मलेन विशोधित करने वाला भारत _____ देश बन गया है।
[Question ID = 294405]

1. 71st / 71वां [Option ID = 1143672]
2. 61st / 61वां [Option ID = 1143673]
3. 81st / 81 वां [Option ID = 1143674]
4. 51st / 51वां [Option ID = 1143675]

Correct Answer :-

- 71st / 71वां [Option ID = 1143672]

25) Who is known as the father of India's nuclear fusion reactor research program?

भारत के नाभिकीय विखंडन रिएक्टर शोध कार्यक्रम के जनक कौन हैं? [Question ID = 294406]

1. Predhiman Krishan Kaw / प्रेधिमन कृष्ण काव [Option ID = 1143676]
2. APJ Abdul Kalam / एपीजे अब्दुल कलाम [Option ID = 1143677]
3. R. Radhakrishnan / आर. राधाकृष्णन [Option ID = 1143678]
4. A.S. Kiran Kumar / ए.एस. किरण कुमार [Option ID = 1143679]

Correct Answer :-

- Predhiman Krishan Kaw / प्रेधिमन कृष्ण काव [Option ID = 1143676]

26) The government has launched a portal _____ to provide a platform to sell agricultural products.

सरकार ने कृषि उत्पाद बेचने हेतु _____ नामक पोर्टल शुरू किया है।

[Question ID = 294407]

1. e-Rakam / ई-रकम [Option ID = 1143680]
2. e-Bikwali / ई-बिकवाली [Option ID = 1143681]
3. e-Bazaar / ई-बाज़ार [Option ID = 1143682]
4. e-Mandi / ई-मंडी [Option ID = 1143683]

Correct Answer :-

- e-Rakam / ई-रकम [Option ID = 1143680]

27) Recently launched MERIT app is associated with _____.

हाल ही में शुरू हुई MERIT एप का संबंध _____ से है। [Question ID = 294408]

1. Power production / शक्ति उत्पादन [Option ID = 1143684]
2. e-Education / ई-शिक्षा [Option ID = 1143685]
3. e-Commerce / ई-कॉमर्स [Option ID = 1143686]
4. Roads development / सड़क निर्माण [Option ID = 1143687]

Correct Answer :-

- Power production / शक्ति उत्पादन [Option ID = 1143684]

28) The Energy and Resources Institute (TERI) has been ranked number _____ among world's climate think tanks.

ऊर्जा और संसाधन संस्थान (टेरी) को वैश्विक प्रबुद्ध मंडल में _____ स्थान दिया गया है। [Question ID = 294409]

1. 2 [Option ID = 1143688]
2. 1 [Option ID = 1143689]
3. 3 [Option ID = 1143690]
4. 4 [Option ID = 1143691]

Correct Answer :-

- 2 [Option ID = 1143688]

29) India celebrated National Technology Day on _____ 2017.

भारत ने _____ 2017 को राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी दिवस मनाया। [Question ID = 294410]

1. May 11 / 11 मई [Option ID = 1143692]
2. June 12 / 12 जून [Option ID = 1143693]
3. July 13 / 13 जुलाई [Option ID = 1143694]
4. August 14 / 14 अगस्त [Option ID = 1143695]

Correct Answer :-

- May 11 / 11 मई [Option ID = 1143692]

30) Who amongst the following has been appointed as the Deputy Governor of Reserve Bank of India (RBI) in April 2017?

किसे भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआई) के उप-गवर्नर के रूप में अप्रैल 2017 में नियुक्त किया है? [Question ID = 294411]

1. B.P. Kanungo / बी.पी. कानूनगो [Option ID = 1143696]
2. Viral V. Acharya / विरल वी. आचार्य [Option ID = 1143697]
3. N.S. Vishwanathan / एन.एस. विश्वनाथन [Option ID = 1143698]
4. S. S. Mundra / एस.एस. मुंद्रा [Option ID = 1143699]

Correct Answer :-

- B.P. Kanungo / बी.पी. कानूनगो [Option ID = 1143696]

Topic:- Set18_GSci

1) _____ control is one of the method of soil conservation.

_____ मिट्टी संरक्षण की एक विधि है।

[Question ID = 297378]

1. Perimeter runoff / परिधि अपवाह [Option ID = 1156182]
2. Reforestation and Afforestation / पुनर्निर्दन और वनीकरण [Option ID = 1156183]
3. Habitat management / आवास प्रबंधन [Option ID = 1156184]
4. Captive breeding / बंदी वंशवृद्धि [Option ID = 1156185]

Correct Answer :-

- Perimeter runoff / परिधि अपवाह [Option ID = 1156182]

2) Attractive forces between similar molecules are called as _____.

समान अणुओं के बीच आकर्षक बल को _____ कहा जाता है। [Question ID = 297379]

1. Adhesive force / चिपकने वाला बल [Option ID = 1156186]
2. Cohesive force / एकजुट बल [Option ID = 1156187]

3. Surface tension / सतह तनाव [Option ID = 1156188]
4. Gravitational force / गुरुत्वाकर्षण बल [Option ID = 1156189]

Correct Answer :-

- Cohesive force / एकजुट बल [Option ID = 1156187]

3) The lowest layer of the sun's atmosphere is the _____.

यह सूर्य के वायुमंडल की सबसे नीचे की परत है:- [Question ID = 297380]

1. Chromosphere / वर्णमण्डल [Option ID = 1156190]
2. Transition Region / संक्रमण क्षेत्र [Option ID = 1156191]
3. Photosphere / फोटोस्फीयर [Option ID = 1156192]
4. IRIS / आइरिस [Option ID = 1156193]

Correct Answer :-

- Photosphere / फोटोस्फीयर [Option ID = 1156192]

4) Nitrous oxide is commonly known as _____.

नाइट्रस ऑक्साइड को सामान्यतः _____ के रूप में जाना जाता है। [Question ID = 297381]

1. Microcosmic salt / मिक्रोकोस्मिक नमक [Option ID = 1156194]
2. Marsh Gas / मार्श गैस [Option ID = 1156195]
3. Laughing Gas / हंसाने वाली गैस [Option ID = 1156196]
4. Phosgene / एक विषैली गैस [Option ID = 1156197]

Correct Answer :-

- Laughing Gas / हंसाने वाली गैस [Option ID = 1156196]

5) Deficiency of _____ causes night blindness.

_____ की कमी के कारण रात अंधापन होता है। [Question ID = 297382]

1. Vitamin A / विटामिन ए [Option ID = 1156198]
2. Vitamin B / विटामिन बी [Option ID = 1156199]
3. Vitamin C / विटामिन सी [Option ID = 1156200]
4. Vitamin D / विटामिन डी [Option ID = 1156201]

Correct Answer :-

- Vitamin A / विटामिन ए [Option ID = 1156198]

6) The branch of science dealing with the improvement of human race is called _____.

मानव जाति के सुधार के साथ काम करने वाली विज्ञान की शाखा को _____ कहा जाता है। [Question ID = 297383]

1. Cloning / क्लोनिंग [Option ID = 1156202]
2. Euphenics / यूफिनिक्स [Option ID = 1156203]
3. Eugenics / युजनिक्स [Option ID = 1156204]
4. Genealogy / वंशावली [Option ID = 1156205]

Correct Answer :-

- Eugenics / युजनिक्स [Option ID = 1156204]

7) What is the melting point of Iron?

लोहे का गलनांक क्या है?

[Question ID = 297384]

1. 1,085 °C [Option ID = 1156206]
2. 660.3 °C [Option ID = 1156207]
3. 1,538 °C [Option ID = 1156208]
4. 1,064 °C [Option ID = 1156209]

Correct Answer :-

- 1,538 °C [Option ID = 1156208]

8) A substance that speeds up a chemical reaction but does not change itself is called as a _____.

एक पदार्थ जो कि रासायनिक प्रतिक्रिया को गति देता है, लेकिन खुद को बदलता नहीं है उसे _____ कहा जाता है।

[Question ID = 297385]

1. Enzyme / एनजाइम [Option ID = 1156210]
2. Catalyst / उत्प्रेरक [Option ID = 1156211]
3. Reactants / अभिकारक [Option ID = 1156212]
4. Reagents / अभिकर्मकों [Option ID = 1156213]

Correct Answer :-

- Catalyst / उत्प्रेरक [Option ID = 1156211]

9) In networking terminology the term DoS stands for _____.

नेटवर्किंग शब्दावली में डीओएस शब्द का अर्थ _____ है। [Question ID = 297386]

1. Denial of Service / डीनायल ऑफ़ सर्विस [Option ID = 1156214]
2. Disk Operating System / डिस्क ऑपरेटिंग सिस्टम [Option ID = 1156215]
3. Direct Operating System / डायरेक्ट ऑपरेटिंग सिस्टम [Option ID = 1156216]
4. Denial of System / डीनायल ऑफ़ सिस्टम [Option ID = 1156217]

Correct Answer :-

- Denial of Service / डीनायल ऑफ़ सर्विस [Option ID = 1156214]

10) _____ is the simplest aromatic hydrocarbon.

_____ सरल सुगन्धित हाइड्रोकार्बन है।

[Question ID = 297387]

1. C₆H₆ [Option ID = 1156218]
2. C₇H₈ [Option ID = 1156219]
3. C₄H₈ [Option ID = 1156220]
4. CH₄ [Option ID = 1156221]

Correct Answer :-

- C_6H_6 [Option ID = 1156218]

11) Rain, wind, altitude, pollution, temperature etc are example of _____ in an ecosystem.

वर्षा, हवा, ऊंचाई, प्रदूषण, तापमान आदि एक पारिस्थितिकी तंत्र में _____ का उदाहरण है। [Question ID = 297388]

1. Consumers / उपभोक्ताओं [Option ID = 1156222]
2. Producers / प्रोड्यूसर्स [Option ID = 1156223]
3. Biotic Components / जैविक अवयव [Option ID = 1156224]
4. Abiotic Components / एबियोटिक अवयव [Option ID = 1156225]

Correct Answer :-

- Abiotic Components / एबियोटिक अवयव [Option ID = 1156225]

12) In human begins process of digestion starts in _____.

इंसानो में पाचन की प्रक्रिया _____ में शुरू होती है। [Question ID = 297389]

1. Stomach / पेट [Option ID = 1156226]
2. Mouth / मुँह [Option ID = 1156227]
3. Small Intestine / छोटी आंत [Option ID = 1156228]
4. Large Intestine / बड़ी आंत [Option ID = 1156229]

Correct Answer :-

- Mouth / मुँह [Option ID = 1156227]

13) A non-metal that is a good conductor of heat and electricity:-

एक गैर-धातु जो गर्मी और बिजली का अच्छा कंडक्टर है:- [Question ID = 297390]

1. Graphite / ग्रेफाइट [Option ID = 1156230]
2. Hydrogen / हाइड्रोजन [Option ID = 1156231]
3. Chlorine / क्लोरीन [Option ID = 1156232]
4. Krypton / क्रीप्टोन [Option ID = 1156233]

Correct Answer :-

- Graphite / ग्रेफाइट [Option ID = 1156230]

14) The minimum frequency of radiation that will produce a photoelectric effect is called as _____.

विकिरण की न्यूनतम आवृत्ति जो एक फोटोइलेक्ट्रिक प्रभाव पैदा करेगा, उसे _____ कहा जाता है। [Question ID = 297391]

1. Photoelectric Frequency / फोटोइलेक्ट्रिक फ्रिक्वेंसी [Option ID = 1156234]
2. Threshold Wavelength / थ्रेशहोल्ड वेवलेंथ [Option ID = 1156235]
3. Threshold Frequency / थ्रेशोल्ड फ्रीक्वेंसी [Option ID = 1156236]
4. Photoelectric Wavelength / फोटोइलेक्ट्रिक वेवलेंथ [Option ID = 1156237]

Correct Answer :-

- Threshold Frequency / थ्रेशोल्ड फ्रीक्वेंसी [Option ID = 1156236]

15) _____ action is used by plants to move water up the roots and stems.

_____ क्रिया पौधों द्वारा जड़ें और उपजी पानी को स्थानांतरित करने के लिए उपयोग कि जाती है। [Question ID = 297392]

1. Viscosity / चिपचिपापन [Option ID = 1156238]
2. Elasticity / लोच [Option ID = 1156239]
3. Capillary / केशिका [Option ID = 1156240]
4. Photosynthesis / प्रकाश संश्लेषण [Option ID = 1156241]

Correct Answer :-

- Capillary / केशिका [Option ID = 1156240]

16) An aura of plasma that surrounds the sun and other stars is called as _____.

सूर्य और अन्य सितारों के चारों ओर के प्लाज्मा एक आभा को _____ कहा जाता है। [Question ID = 297393]

1. Corona / कोरोना [Option ID = 1156242]
2. Cosmic Rays / ब्रह्मांडीय किरणों [Option ID = 1156243]
3. Molten Lava / मोल्टन लावा [Option ID = 1156244]
4. Ice / बर्फ [Option ID = 1156245]

Correct Answer :-

- Corona / कोरोना [Option ID = 1156242]

17) _____ describes the behaviour of radio waves as they are transmitted from one point on the earth to another.

_____ रेडियो तरंगों के व्यवहार का वर्णन करता है जो पृथ्वी पर एक बिंदु से दूसरे स्थान पर संचारित होते हैं। [Question ID = 297394]

1. Radio Frequency / आकाशवाणी आवृत्ति [Option ID = 1156246]
2. Radio Propagation / रेडियो प्रसार [Option ID = 1156247]
3. Radio Wavelength / रेडियो वेवलेंथ [Option ID = 1156248]
4. Radiation / विकिरण [Option ID = 1156249]

Correct Answer :-

- Radio Propagation / रेडियो प्रसार [Option ID = 1156247]

18) When the computer programming and the data to be worked on are spread out across more than one computer it is called as _____.

कम्प्यूटर प्रोग्रामिंग में उपयोग होने वाला डेटा जब एक से अधिक कंप्यूटरों में फैला हुआ है, तब इसे _____ कहा जाता है। [Question ID = 297395]

1. Distributed Computing / वितरित कंप्यूटिंग [Option ID = 1156250]
2. Parallel Computing / समानांतर कंप्यूटिंग [Option ID = 1156251]
3. Virtual Computing / वर्चुअल कंप्यूटिंग [Option ID = 1156252]
4. Hybrid Computing / हाइब्रिड कंप्यूटिंग [Option ID = 1156253]

Correct Answer :-

- Distributed Computing / वितरित कंप्यूटिंग [Option ID = 1156250]

19) _____ is a climate cycle in the Pacific Ocean with a global impact on weather patterns.

_____ जलवायु पैटर्न पर एक वैश्विक प्रभाव के साथ प्रशांत महासागर में एक जलवायु चक्र है। [Question ID = 297396]

1. El Niño / अलनीनो [Option ID = 1156254]
2. Milankovitch Cycles / मिलनकोविच चक्र [Option ID = 1156255]
3. Eccentricity Cycle / विलक्षण चक्र [Option ID = 1156256]
4. Glaciation / हिमाच्छादन [Option ID = 1156257]

Correct Answer :-

- El Niño / अलनीनो [Option ID = 1156254]

20) The color of a star comes from its _____.

एक स्टार का रंग उसके _____ से आता है। [Question ID = 297397]

1. Temperature / तापमान [Option ID = 1156258]
2. Shape / आकार [Option ID = 1156259]
3. Position / स्थान [Option ID = 1156260]
4. Gases present on it / इस पर मौजूद गैसें से [Option ID = 1156261]

Correct Answer :-

- Temperature / तापमान [Option ID = 1156258]

Topic:- Set18_GSJ

1) Raghubar Das the present Chief Minister of Jharkhand was elected as the member of Bihar Legislative Assembly for the first time in which year?

झारखंड के वर्तमान मुख्यमंत्री रघुबर दास को किस साल पहली बार बिहार विधानसभा का सदस्य चुना गया था? [Question ID = 301351]

1. 1991 / उन्नीस सौ इक्यानवे [Option ID = 1169782]
2. 1992 / उन्नीस सौ बानवे [Option ID = 1169783]
3. 1993 / उन्नीस सौ तिरानवे [Option ID = 1169784]
4. 1995 / उन्नीस सौ पंचानवे [Option ID = 1169785]

Correct Answer :-

- 1995 / उन्नीस सौ पंचानवे [Option ID = 1169785]

2) What is the State Tree of Jharkhand?

झारखण्ड का राजकीय वृक्ष कौन सा है? [Question ID = 301352]

1. Mango / आम [Option ID = 1169786]
2. Banyan / बरगद [Option ID = 1169787]
3. Saal / साल [Option ID = 1169788]
4. Bamboo / बाँस [Option ID = 1169789]

Correct Answer :-

- Saal / साल [Option ID = 1169788]

3) In which district of Jharkhand Betla National Park is located?

बेतला राष्ट्रीय उद्यान झारखण्ड के किस जिले में स्थित है? [Question ID = 301353]

1. Palamu / पलामू [Option ID = 1169790]
2. Bokaro / बोकारो [Option ID = 1169791]
3. Godda / गोड्डा [Option ID = 1169792]
4. Pakur / पाकुर [Option ID = 1169793]

Correct Answer :-

- Palamu / पलामू [Option ID = 1169790]

4) National Institute of foundry and forge Technology is located in which district of Jharkhand?

झारखण्ड के किस ज़िले में नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ फाउंडरी और फोर्ज स्थित है? [Question ID = 301354]

1. Maharashtra / महाराष्ट्र [Option ID = 1169794]
2. Karnataka / कर्नाटक [Option ID = 1169795]
3. Jharkhand / झारखण्ड [Option ID = 1169796]
4. New Delhi / नई दिल्ली [Option ID = 1169797]

Correct Answer :-

- Jharkhand / झारखण्ड [Option ID = 1169796]

5) In which city of Jharkhand 'Hudco Lake' is located?

झारखण्ड के किस शहर में 'हुडको झील' स्थित है? [Question ID = 301355]

1. Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 1169798]
2. Dhanbad / धनबाद [Option ID = 1169799]
3. Ranchi / राँची [Option ID = 1169800]
4. Palamu / पलामू [Option ID = 1169801]

Correct Answer :-

- Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 1169798]

6) What is literacy rate of Jharkhand as per census 2011?

2011 की जनगणना के अनुसार झारखण्ड की साक्षरता दर कितनी है? [Question ID = 301356]

1. 66.41% [Option ID = 1169802]
2. 70.41% [Option ID = 1169803]
3. 50.29% [Option ID = 1169804]
4. 53.43% [Option ID = 1169805]

Correct Answer :-

- 66.41% [Option ID = 1169802]

7)

What is the origin point of Barakar River?

बराकर नदी का उद्गम स्थान क्या है? [Question ID = 301357]

1. Padma / पदमा [Option ID = 1169806]
2. Pisca / पिस्का [Option ID = 1169807]
3. Amarkantak / अमरकंटक [Option ID = 1169808]
4. Chandwa / चाँदवा [Option ID = 1169809]

Correct Answer :-

- Padma / पदमा [Option ID = 1169806]

8) Daltonganj city which is located in Palamu district of Jharkhand is named after which of the following?

झारखंड के पलामू जिले में स्थित डालटोंगज शहर का नाम किसके बाद किया गया है? [Question ID = 301358]

1. Colonel Edward Tuite Dalton /कॉर्नल एडवर्ड चीते डेल्टन [Option ID = 1169810]
2. Colonel Winston Dalton/कॉर्नल विंस्टन डेल्टन [Option ID = 1169811]
3. Colonel Churchill Dalton/कॉर्नल चर्चिल डेल्टन [Option ID = 1169812]
4. Colonel Turtile Dalton/कॉर्नल तुर्तिले डेल्टन [Option ID = 1169813]

Correct Answer :-

- Colonel Edward Tuite Dalton /कॉर्नल एडवर्ड चीते डेल्टन [Option ID = 1169810]

9) Who among the following film star has been awarded with Miss World Pageant whose birth place is Jharkhand?

निम्नलिखित फिल्म स्टार में से किस को मिस वर्ल्ड पेजेंट के साथ सम्मानित किया गया है, जिनका जन्मस्थान झारखंड है?

[Question ID = 301359]

1. Meenakshi Seshadri / मीनाक्षी शेषाद्रि [Option ID = 1169814]
2. Tanushree Dutta / तनुश्री दत्ता [Option ID = 1169815]
3. Munmun Sen / मुनमुन सेन [Option ID = 1169816]
4. Priyanka Chopra / प्रियंका चोपड़ा [Option ID = 1169817]

Correct Answer :-

- Priyanka Chopra / प्रियंका चोपड़ा [Option ID = 1169817]

10) The district of Seraikela-Kharsawan was carved out from which of the following districts?

निम्नलिखित जिलों में सेराईकेला-खारसवान जिला को बनाया गया था:-

[Question ID = 301360]

1. Jamshedpur /जमशेदपुर [Option ID = 1169818]
2. East Singhbhum/ पूर्व सिंहभूम [Option ID = 1169819]
3. West Singhbhum district/पश्चिम सिंहभूम जिला [Option ID = 1169820]
4. Ranchi/रांची [Option ID = 1169821]

Correct Answer :-

- West Singhbhum district/पश्चिम सिंहभूम जिला [Option ID = 1169820]

11) Kol movement in 1931-32 was initiated by:-

1931-32 में कोल आंदोलन शुरू किया गया था:-

[Question ID = 301361]

1. Semon Orab/सेमोन ओरब [Option ID = 1169822]
2. Buddhu Bhagat/बुद्ध भगत [Option ID = 1169823]
3. Bhagirath Manjhi/भगीरथ मांझी [Option ID = 1169824]
4. Birsa Munda/बिरसा मुंडा [Option ID = 1169825]

Correct Answer :-

- Buddhu Bhagat/बुद्ध भगत [Option ID = 1169823]

12) Name of the award given for lifetime achievements in state of Jharkhand.

झारखंड राज्य में जीवन भर की उपलब्धियों के लिए दिए गए पुरस्कार का नाम:- [Question ID = 301362]

1. Birsa Munda Award/बिरसा मुंडा पुरस्कार [Option ID = 1169826]
2. Albert Ekka Award/ अल्बर्ट एकका पुरस्कार [Option ID = 1169827]
3. Dhronacharya Award/द्रोणाचार्य पुरस्कार [Option ID = 1169828]
4. Abdul Hamid Award/अब्दुल हामिद पुरस्कार [Option ID = 1169829]

Correct Answer :-

- Albert Ekka Award/ अल्बर्ट एकका पुरस्कार [Option ID = 1169827]

13) Which sport is associated with Varun Aaron?

वरुण आरुण से किस खेल का संबंध है? [Question ID = 301363]

1. Golf/गोल्फ [Option ID = 1169830]
2. Shooting/शूटिंग [Option ID = 1169831]
3. Football/ फुटबॉल [Option ID = 1169832]
4. Cricket/क्रिकेट [Option ID = 1169833]

Correct Answer :-

- Cricket/क्रिकेट [Option ID = 1169833]

14) What is the full form of PMEYSA?

MEYSA का पूर्ण रूप क्या है ?

[Question ID = 301364]

1. Panchayat Mahila Evam Yuva Shakti Abhiyan / पंचायत महिला एवं युवा शक्ति अभियान [Option ID = 1169834]
2. Panchayat Mahila Evam Yuva Suraksha Abhiyan / पंचायत महिला एवं युवा सुरक्षा अभियान [Option ID = 1169835]
3. Panchayat Mahila Evam Yuva Sewa Abhiyan / पंचायत महिला एवं युवा सेवा अभियान [Option ID = 1169836]
4. Panchayat Mahila Evam Yuva Samanvay Abhiyan / पंचायत महिला एवं युवा समनवय अभियान [Option ID = 1169837]

Correct Answer :-

- Panchayat Mahila Evam Yuva Shakti Abhiyan / पंचायत महिला एवं युवा शक्ति अभियान [Option ID = 1169834]

15) Which of the following is not true about Dhan Adhiprapti Yojna?

निम्नलिखित में से कौन धन अधिप्राप्ति योजना के बारे में सही नहीं है? [Question ID = 301365]

1. The scheme has been initiated by Government of Jharkhand / यह योजना झारखंड सरकार द्वारा शुरू की गई है [Option ID = 1169838]
2. Jharkhand State Food Corporation is the nodal agency for the scheme / झारखंड राज्य खाद्य निगम इस योजना के लिए नोडल एजेंसी है [Option ID = 1169839]
3. Its objective include making food grain available to weaker section of the society / इसका उद्देश्य समाज के कमजोर वर्ग के लिए अनाज उपलब्ध करना शामिल है [Option ID = 1169840]
4. Its broad objective is to ensure Minimum Support Price (MSP) to the farmers / इसका व्यापक उद्देश्य किसानों को न्यूनतम समर्थन मूल्य (एमएसपी) सुनिश्चित करना है [Option ID = 1169841]

Correct Answer :-

- The scheme has been initiated by Government of Jharkhand / यह योजना झारखंड सरकार द्वारा शुरू की गई है [Option ID = 1169838]

16) Where was the 'First Global Investment Summit' held in Jharkhand?

झारखंड में पहला वैश्विक निवेशक शिखर सम्मेलन कहाँ आयोजित हुआ था? [Question ID = 301366]

1. Ranchi / रांची [Option ID = 1169842]
2. Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 1169843]
3. Bokaro / बोकारो [Option ID = 1169844]
4. Dhanbad / धनबाद [Option ID = 1169845]

Correct Answer :-

- Ranchi / रांची [Option ID = 1169842]

17) Which one of the "Tiger Reserve" is situated in Jharkhand?

झारखंड में कौन सा "टाइगर रिज़र्व" स्थित है?

[Question ID = 301367]

1. Sunabeda / सुनबेड़ा [Option ID = 1169846]
2. Guru Ghasidas / गुरु घासीदास [Option ID = 1169847]
3. Ratapani / रातापानी [Option ID = 1169848]
4. Palamau / पलामू [Option ID = 1169849]

Correct Answer :-

- Palamau / पलामू [Option ID = 1169849]

18) Xavier Institute of Social Service (XISS) was set-up in which of the following year?

जेवियर इंस्टीट्यूट ऑफ सोशल सर्विस (एक्सआईएसएस) को निम्नलिखित वर्षों में से किस वर्ष में स्थापित किया गया था?

[Question ID = 301368]

1. 1955 [Option ID = 1169850]
2. 1945 [Option ID = 1169851]

3. 1965 [Option ID = 1169852]

4. 1975 [Option ID = 1169853]

Correct Answer :-

- 1955 [Option ID = 1169850]

19) How much percent financial grant is given by Jharkhand Government under "Mukhya Mantri Jan Van Yozana"?

"मुख्य मंत्री जन वन योजना" के तहत झारखंड सरकार द्वारा कितना प्रतिशत वित्तीय अनुदान दिया जाता है? [Question ID = 301369]

1. 50 [Option ID = 1169854]

2. 60 [Option ID = 1169855]

3. 65 [Option ID = 1169856]

4. 70 [Option ID = 1169857]

Correct Answer :-

- 50 [Option ID = 1169854]

20) Which one of the Jharkhand Government Scheme, provide financial assistance to girl child belongs to SC,OBC or General class living below poverty line?

झारखंड सरकार की कौनसी योजना के तहत SC, OBC या गरीबी रेखा से नीचे के सामान्य वर्ग की कन्याओं को वित्तीय सहायता दी जाती है?

[Question ID = 301370]

1. Indira Gandhi Matritya Sahyog Yojana / इन्दिरा गांधी मातृत्व सहयोग योजना [Option ID = 1169858]

2. One Stop Centre Scheme / वन स्टॉप सेंटर योजना [Option ID = 1169859]

3. Mukhya Mantri Ladli Lakshmi Yojana /मुख्य मंत्री लाडली लक्ष्मी योजना [Option ID = 1169860]

4. Apni Beti Apna Dhan / अपनी बेटी अपना धन [Option ID = 1169861]

Correct Answer :-

- Apni Beti Apna Dhan / अपनी बेटी अपना धन [Option ID = 1169861]

21) Name the freedom fighter of Jharkhand, who led the tribal revolt against British Government in 1784.

झारखंड के उस स्वातंत्र्य सेनानी का नाम लिखें जिसने 1784 में ब्रिटिश सरकार के विरुद्ध आदिवासी विद्रोह का नेतृत्व किया था :- [Question ID = 301371]

1. Tika Manjhi / टिका मांझी [Option ID = 1169862]

2. Khagendra Thakur / खगेन्द्र ठाकुर [Option ID = 1169863]

3. Jyoti Dhawale / ज्योति ढवले [Option ID = 1169864]

4. Birsa Munda / बिरसा मुंडा [Option ID = 1169865]

Correct Answer :-

- Tika Manjhi / टिका मांझी [Option ID = 1169862]

22) Where the "Momentum Jharkhand Global Investors Summit 2017" was held in Jharkhand?

झारखंड में 'मोमेंटम झारखंड ग्लोबल इन्वेस्टर्स समिट 2017' का आयोजन कहाँ हुआ था? [Question ID = 301372]

1. Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 1169866]
2. Bokaro / बोकारो [Option ID = 1169867]
3. Ranchi / रांची [Option ID = 1169868]
4. Medininagar / मेदिनीनगर [Option ID = 1169869]

Correct Answer :-

- Ranchi / रांची [Option ID = 1169868]

23) Which one of the city of Jharkhand is there in list of smart cities selected by Government of India?

भारत सरकार द्वारा चुनी गई स्मार्ट सिटीज की सूची में झारखंड का कौनसा शहर है? [Question ID = 301373]

1. Bokaro / बोकारो [Option ID = 1169870]
2. Hazaribag / हजारीबाग [Option ID = 1169871]
3. Jamshedpur / जमशेदपुर [Option ID = 1169872]
4. Ranchi / रांची [Option ID = 1169873]

Correct Answer :-

- Ranchi / रांची [Option ID = 1169873]

24) Which of the following is correct for GVA (Gross Value Added)?

जीवीए (सकल वर्धित मूल्य) के लिए निम्न में से कौन सा सही है?

[Question ID = 301374]

1. GVA= GDP-taxes on products+subsidies on product / जीवीए= जीडीपी-उत्पादों पर कर + उत्पादों पर अनुवृत्ति [Option ID = 1169874]
2. GVA= GDP+taxes on products+subsidies on product / जीवीए= जीडीपी+उत्पादों पर कर + उत्पादों पर अनुवृत्ति [Option ID = 1169875]
3. GVA= GDP+taxes on products-subsidies on product / जीवीए= जीडीपी+उत्पादों पर कर -उत्पादों पर अनुवृत्ति [Option ID = 1169876]
4. GVA= GDP-taxes on products-subsidies on product / जीवीए= जीडीपी-उत्पादों पर कर - उत्पादों पर अनुवृत्ति [Option ID = 1169877]

Correct Answer :-

- GVA= GDP-taxes on products+subsidies on product / जीवीए= जीडीपी-उत्पादों पर कर + उत्पादों पर अनुवृत्ति [Option ID = 1169874]

25) Which of the following industrial sector, in the state of Jharkhand, experienced maximum growth rate in year 2015-2016?

झारखंड राज्य के निम्न में से किस औद्योगिक क्षेत्र ने वर्ष 2015-2016 में अधिकतम विकास दर प्राप्त की है? [Question ID = 301375]

1. Manufacturing / विनिर्माण [Option ID = 1169878]
2. Mining and quarrying / खनन और उत्खनन [Option ID = 1169879]
3. Construction / निर्माण [Option ID = 1169880]
4. Electricity, Gas and Water Supply / बिजली, गैस और पानी की आपूर्ति [Option ID = 1169881]

Correct Answer :-

- Manufacturing / विनिर्माण [Option ID = 1169878]

26) Government of Jharkhand is celebrating financial year 2017-2018 as _____.

झारखंड सरकार वित्तीय वर्ष 2017-2018 को _____ के रूप में मना रही है। [Question ID = 301376]

1. Gareeb Kalyan Varsh / गरीब कल्याण वर्ष [Option ID = 1169882]
2. Yuva Uthan Varsh / युवा उत्थान वर्ष [Option ID = 1169883]
3. Anusuchit Jaati aevam Janjati Varsh / अनुसूचित जाति एवं जनजाति वर्ष [Option ID = 1169884]
4. Mahila and Bal Kalyan Vikash Varsh / महिला एवं बाल कल्याण विकास वर्ष [Option ID = 1169885]

Correct Answer :-

- Gareeb Kalyan Varsh / गरीब कल्याण वर्ष [Option ID = 1169882]

27) What is the increase in capital expenditure in Budget Estimate of year 2017-18 over last financial year in the state of Jharkhand?

झारखंड राज्य में पिछले वित्तीय वर्ष की तुलना में, वर्ष 2017-18 के बजट अनुमान में पूंजीगत व्यय में कितनी वृद्धि हुई है?

[Question ID = 301377]

1. 20% [Option ID = 1169886]
2. 15% [Option ID = 1169887]
3. 25% [Option ID = 1169888]
4. 10% [Option ID = 1169889]

Correct Answer :-

- 20% [Option ID = 1169886]

28) Who is also known as 'Marung Gomke' in Chotanagpur?

छोटानागपुर में किसे 'मारुंग गोमके' के नाम से भी जाना जाता है? [Question ID = 301378]

1. Jaypal Singh / जयपाल सिंह [Option ID = 1169890]
2. Mahendra Singh Dhoni / महेन्द्र सिंह धोनी [Option ID = 1169891]
3. Lakshami Padiya / लक्ष्मी पाडिया [Option ID = 1169892]
4. Nikki Pradhan / निक्की प्रधान [Option ID = 1169893]

Correct Answer :-

- Jaypal Singh / जयपाल सिंह [Option ID = 1169890]

29) Under the captaincy of Mahendra Singh Dhoni, team India won _____ .

महेन्द्र सिंह धोनी की कप्तानी में भारतीय टीम ने _____ जीता। [Question ID = 301379]

1. T20I World Cup, ICC Champions Trophy and ICC ODI World Cup / टी 20 आई विश्व कप, आईसीसी चैंपियंस ट्रॉफी और आईसीसी ओ.डी.आई. विश्व कप [Option ID = 1169894]
2. ICC ODI World Cup only / केवल आईसीसी ओ.डी.आई. विश्व कप [Option ID = 1169895]
3. ICC Champions Trophy only / केवल आईसीसी चैंपियंस ट्रॉफी [Option ID = 1169896]
4. T20I World Cup only / केवल टी20 आई विश्व कप [Option ID = 1169897]

Correct Answer :-

- T20I World Cup, ICC Champions Trophy and ICC ODI World Cup / टी 20 आई विश्व कप, आईसीसी चैंपियंस ट्रॉफी और आईसीसी ओ.डी.आई. विश्व कप [Option ID = 1169894]

30) Ayyar Dam is built on_____.

अय्यार बांध _____ पर बनाया गया है।

[Question ID = 301380]

1. Damodar river / दामोदर नदी [Option ID = 1169898]
2. Shankh river / शंख नदी [Option ID = 1169899]
3. Barakar river / बराकर नदी [Option ID = 1169900]
4. Bokaro river / बोकारो नदी [Option ID = 1169901]

Correct Answer :-

- Damodar river / दामोदर नदी [Option ID = 1169898]

Topic:- Set18_MAnLR

1) Lalita travelled 4 km straight towards south. She turned left and travelled 6 km straight, then turned right and travelled 4 km straight. How far (in km) is she from the starting point?

ललिता दक्षिण की ओर 4 कि.मी. सीधी यात्रा करती है। वह बायें मुड़ती है तथा 6 कि.मी. सीधी यात्रा करती है, फिर दायें मुड़ती है तथा 4 कि.मी. सीधी यात्रा करती है। वह आरंभिक स्थान से कितनी दूरी (कि.मी. में) पर है? [Question ID = 302659]

1. 9 [Option ID = 1174428]
2. 10 [Option ID = 1174429]
3. 8 [Option ID = 1174430]
4. 12 [Option ID = 1174431]

Correct Answer :-

- 10 [Option ID = 1174429]

2) In a certain code language, "415" means "liquid are hot", "18" means "hot tea" and "895" means "tea are sour". Which of the following is the code for word 'sour'?

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "415" का अर्थ "liquid are hot" है, "18" का अर्थ "hot tea" तथा "895" का अर्थ "tea are sour" है। निम्नलिखित में से 'sour' शब्द का कोड क्या है?

[Question ID = 302660]

1. 9 [Option ID = 1174432]
2. 8 [Option ID = 1174433]
3. 5 [Option ID = 1174434]
4. 4 [Option ID = 1174435]

Correct Answer :-

- 9 [Option ID = 1174432]

3) Six persons J, L, W, X, T and K are standing in a circle. L is between X and W. J is between T and W. K is to the immediate right of X. Who is between J and K?

छह व्यक्ति J, L, W, X, T तथा K एक वृत्त में खड़े हैं। L, X तथा W के मध्य है। J, T तथा W के मध्य है। K, X के तुरंत दायीं ओर है। J तथा K के मध्य कौन है? [Question ID = 302661]

1. L [Option ID = 1174436]
2. W [Option ID = 1174437]
3. X [Option ID = 1174438]
4. T [Option ID = 1174439]

Correct Answer :-

- T [Option ID = 1174439]

4) Three of the following four options in this question are alike in a certain way and so form a group. Select the group of letters that does not belong to that group.

निम्नलिखित प्रश्न में चार विकल्पों में से तीन विकल्पों में कुछ समानता है तथा एक समूह बनाते हैं। उस अक्षर समूह को चुनिए जो उस समूह से संबंध नहीं रखता। [Question ID = 302662]

1. OUST [Option ID = 1174440]
2. PIGS [Option ID = 1174441]
3. TEPJ [Option ID = 1174442]
4. XLPA [Option ID = 1174443]

Correct Answer :-

- OUST [Option ID = 1174440]

5) What will come at the place of '?' sign?

'?' के चिन्ह की जगह पर क्या आयेगा?

20	5	7	8
10	3	4	3
?	5	1	6
20	6	9	5

[Question ID = 302663]

1. 8 [Option ID = 1174444]
2. 20 [Option ID = 1174445]
3. 10 [Option ID = 1174446]
4. 12 [Option ID = 1174447]

Correct Answer :-

- 12 [Option ID = 1174447]

6) A cube is painted orange on all sides. It is cut into 64 smaller cubes of equal size. How many smaller cubes are not painted at all?

एक घन की सभी सतहों को नारंगी रंग से रंगा गया है। इसे बराबर माप के 64 छोटे घनों में काटा जाता है। कितने छोटे घन रंगे हुए नहीं हैं? [Question ID = 302664]

1. 4 [Option ID = 1174448]
2. 8 [Option ID = 1174449]
3. 16 [Option ID = 1174450]
4. 20 [Option ID = 1174451]

Correct Answer :-

- 8 [Option ID = 1174449]

7) Directions: In the following questions consist four portable answers as an alternatives. You have to select most appropriate alternative as the answer.

You found a lot of stones in the dal which have been served to you in your college hostel mess. What will you do in such a situation?

दिशा-निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के साथ चार विकल्प दिए गए हैं जिनमें से सबसे उपयुक्त विकल्प उत्तरस्वरूप आपको चुनना होगा।

कॉलेज होस्टल की मेस में आपको दाल में बहुत सारे पत्थर मिले। ऐसी स्थिति में आप क्या करेंगे?

[Question ID = 302665]

1. Will leave eating the dal altogether / दाल खाना छोड़ देंगे [Option ID = 1174452]
2. Will bring the matter to the notice of mess incharge / मेस प्रभारी से इसकी शिकायत करेंगे [Option ID = 1174453]
3. Will speak to the cook about changing the dal / रसोइया से दाल बदलने के लिए कहेंगे [Option ID = 1174454]
4. Will buy your own dal and cook it in your room / आप खुद दाल खरीदकर अपने रूम में पकाएंगे [Option ID = 1174455]

Correct Answer :-

- Will bring the matter to the notice of mess incharge / मेस प्रभारी से इसकी शिकायत करेंगे [Option ID = 1174453]

8) It was Sunday on Jan 1, 2006. Find the day of the week on Jan 1, 2010.

1 जनवरी, 2006 को रविवार था। 1 जनवरी, 2010 को साप्ताहिक दिन का पता लगाएं। [Question ID = 302666]

1. Tuesday / मंगलवार [Option ID = 1174456]
2. Wednesday / बुधवार [Option ID = 1174457]
3. Friday / शुक्रवार [Option ID = 1174458]
4. Sunday / रविवार [Option ID = 1174459]

Correct Answer :-

- Friday / शुक्रवार [Option ID = 1174458]

9) What will be the difference between the sum of the odd digits and the sum of the even digits in the number 857423?

857423 संख्या में विषम अंकों के योग और सम अंकों के योग के बीच क्या अंतर होगा? [Question ID = 302667]

1. 0 [Option ID = 1174460]

2. 4 [Option ID = 1174461]
3. 2 [Option ID = 1174462]
4. 1 [Option ID = 1174463]

Correct Answer :-

- 1 [Option ID = 1174463]

10) Arrange the following in a logical order:-

1. Poverty
2. Population
3. Death
4. Unemployment
5. Disease

निम्नलिखित को तार्किक क्रम में व्यवस्थित करें:-

1. गरीबी
2. जनसंख्या
3. मृत्यु
4. बेरोज़गारी
5. रोग

[Question ID = 302668]

1. 2, 3, 4, 5, 1 [Option ID = 1174464]
2. 3, 4, 2, 5, 1 [Option ID = 1174465]
3. 2, 4, 1, 5, 3 [Option ID = 1174466]
4. 1, 2, 3, 4, 5 [Option ID = 1174467]

Correct Answer :-

- 2, 4, 1, 5, 3 [Option ID = 1174466]

11) Arrange the following in a logical order:-

1. Country
2. Furniture
3. Forest
4. Wood
5. Trees

निम्नलिखित को तार्किक क्रम में व्यवस्थित करें:-

1. देश
2. फर्नीचर
3. वन
4. लकड़ी
5. पेड़ [Question ID = 302669]

1. 1,3,5,4,2 [Option ID = 1174468]
2. 1,4,3,2,5 [Option ID = 1174469]
3. 2,4,3,1,5 [Option ID = 1174470]

4. 5,2,3,1,4 [Option ID = 1174471]

Correct Answer :-

- 1,3,5,4,2 [Option ID = 1174468]

12) Select the missing numbers from the given alternatives.

दिए गए विकल्प से अनुपस्थित संख्या का चयन करें।

24 20 36

15 11 18

55 40 ?

[Question ID = 302670]

1. 65 [Option ID = 1174472]
2. 45 [Option ID = 1174473]
3. 70 [Option ID = 1174474]
4. 80 [Option ID = 1174475]

Correct Answer :-

- 65 [Option ID = 1174472]

13) Directions: In the question, four possible answers are given for one statement. The truth of the statement is verified by one of these four possible answers. Choose the correct option.

A democracy always has_____.

निर्देश: प्रश्न में, एक कथन के लिए चार संभावित उत्तर दिए गए हैं। इन चार संभावित उत्तरों में से एक के द्वारा कथन को सत्यापित किया गया है। सही विकल्प चुनें।

लोकतंत्र हमेशा _____ है।

[Question ID = 302671]

1. People / प्रजा [Option ID = 1174476]
2. Parliament / संसद [Option ID = 1174477]
3. Government / सरकार [Option ID = 1174478]
4. Politicians / राजनेता [Option ID = 1174479]

Correct Answer :-

- People / प्रजा [Option ID = 1174476]

14) Directions: In the question, four possible answers are given for one statement. The truth of the statement is verified by one of these four possible answers. Choose the correct option.

Bravery is not complete without _____.

निर्देश: प्रश्न में, एक कथन के लिए चार संभावित उत्तर दिए गए हैं। इन चार संभावित उत्तरों में से एक के द्वारा कथन को सत्यापित किया गया है। सही विकल्प चुनें।

शौर्य _____ के बिना पूर्ण नहीं है

[Question ID = 302672]

1. knowledge / ज्ञान [Option ID = 1174480]
2. courage / पराक्रम [Option ID = 1174481]
3. power / शक्ति [Option ID = 1174482]
4. experience / अनुभव [Option ID = 1174483]

Correct Answer :-

- courage / पराक्रम [Option ID = 1174481]

15) A girl walking from her house and turns 4 km towards East. She then turns right and moves 3 km. Find out the minimum distance covered by a girl to return back to her house.

एक लड़की अपने घर से चलती है और मुड़कर पूर्व की ओर 4 किमी जाती है। वह फिर दाहिने मुड़कर 3 किमी चलती है। घर वापस लौटने के लिए न्यूनतम दूरी का पता लगाएं। [Question ID = 302673]

1. 3 km / 3 किमी [Option ID = 1174484]
2. 4 km / 4 किमी [Option ID = 1174485]
3. 5 km / 5 किमी [Option ID = 1174486]
4. 6 km / 6 किमी [Option ID = 1174487]

Correct Answer :-

- 5 km / 5 किमी [Option ID = 1174486]

16) Directions: In the given question two statements numbered I and II are given. Read the statements and analyse that the provided data in the statements are enough for answering questions or not. Read statements to give answers:-

Give (1) as answer if the data in statement I alone are sufficient to answer the question, while the data in statement II alone are not sufficient to answer the question.

Give (2) as answer if the data in statement II alone are sufficient to answer the question, while the data in statement I alone are not sufficient to answer the question

Give (3) as answer if the data either in statement I alone or in statement II alone are sufficient to answer the question

Give (4) as answer if the data in both statements I and II together are necessary to answer the question.

Question: Find the birth year of Ricky.

Statements:

(I) Ricky at present is 30 years younger to his father.

(II) Ricky's sister, who was born in 1964, is 35 years younger to her father.

दिशानिर्देश: दिए गए प्रश्न में दो बयान I और II दिए गए हैं। बयानों को पढ़ें और विश्लेषण करें कि बयान में दी गई जानकारी प्रश्नों के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। उत्तर देने के लिए बयान पढ़ें।

विकल्प (1) चुनें, अगर बयान I ही सवाल का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि बयान II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

विकल्प (2) चुनें, अगर अकेले बयान II प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि बयान I अकेले सवाल का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

विकल्प (3) चुनें, यदि या तो बयान I अकेला या बयान II अकेले सवाल का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

विकल्प (4) चुनें, अगर प्रश्न के उत्तर देने के लिए दोनों वक्तव्य I और II आवश्यक हैं।

प्रश्न: रिक्की के जन्म का वर्ष बताएं।

कथन:

(I) रिक्की वर्तमान में अपने पिता से 30 वर्ष छोटा है

(II) रिक्की की बहन, जो 1964 में पैदा हुई थी, अपने पिता से 35 वर्ष छोटी है।

[Question ID = 302674]

1. I alone is sufficient while II alone is not sufficient / I अकेला पर्याप्त है जबकि II अकेला पर्याप्त नहीं है [Option ID = 1174488]
2. II alone is sufficient while I alone is not sufficient / II अकेला पर्याप्त है जबकि I अकेला पर्याप्त नहीं है [Option ID = 1174489]
3. Either I or II is sufficient / या तो I या फिर II पर्याप्त है [Option ID = 1174490]
4. Both I and II are sufficient / दोनों पर्याप्त हैं [Option ID = 1174491]

Correct Answer :-

- Both I and II are sufficient / दोनों पर्याप्त हैं [Option ID = 1174491]

17) Directions: In the given question two statements numbered I and II are given. Read the statements and analyse that the provided data in the statements are enough for answering questions or not. Read statements to give answers:-

Give (1) as answer if the data in statement I alone are sufficient to answer the question, while the data in statement II alone are not sufficient to answer the question.

Give (2) as answer if the data in statement II alone are sufficient to answer the question, while the data in statement I alone are not sufficient to answer the question

Give (3) as answer if the data either in statement I alone or in statement II alone are sufficient to answer the question

Give (4) as answer if the data in both statements I and II together are necessary to answer the question.

Question: Find the week day on which was Ravi's birthday.

Statements:

(I) Ravi celebrated his birthday the very next day on which Kriti celebrated her birthday.

(II) The brother of Ravi was born on the third day of the week and two days after Ravi was born.

दिशानिर्देश: दिए गए प्रश्न में दो बयान I और II दिए गए हैं। बयानों को पढ़ें और विश्लेषण करें कि बयान में दी गई जानकारी प्रश्नों के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। उत्तर देने के लिए बयान पढ़ें।

विकल्प (1) चुनें, अगर बयान I ही सवाल का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि बयान II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

विकल्प (2) चुनें, अगर अकेले वक्तव्य II प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि बयान I अकेले सवाल का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

विकल्प (3) चुनें, यदि या तो बयान I अकेला या बयान II अकेले सवाल का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

विकल्प (4) चुनें, अगर प्रश्न के उत्तर देने के लिए दोनों वक्तव्य I और II आवश्यक हैं।

प्रश्न: सप्ताह के उस दिन का पता लगाएं, जिस दिन रवि का जन्मदिन था:-

कथन:

- (I) रवि ने अपना जन्मदिन कृति के जन्मदिन के अगले दिन मनाया।
(II) रवि का भाई सप्ताह के तीसरे दिन पैदा हुआ था और रवि के जन्म के दो दिन बाद।

[Question ID = 302675]

1. I alone is sufficient while II alone is not sufficient / I अकेला पर्याप्त है जबकि II अकेला पर्याप्त नहीं है [Option ID = 1174492]
2. II alone is sufficient while I alone is not sufficient / II अकेला पर्याप्त है जबकि I अकेला पर्याप्त नहीं है [Option ID = 1174493]
3. Either I or II is sufficient / या तो I या फिर II पर्याप्त है [Option ID = 1174494]
4. Both I and II are sufficient / दोनों पर्याप्त हैं [Option ID = 1174495]

Correct Answer :-

- II alone is sufficient while I alone is not sufficient / II अकेला पर्याप्त है जबकि I अकेला पर्याप्त नहीं है [Option ID = 1174493]

18) Directions: In the given question two statements numbered I and II are given. Read the statements and analyse that the provided data in the statements are enough for answering questions or not. Read statements to give answers:-

Give (1) as answer if the data in statement I alone are sufficient to answer the question, while the data in statement II alone are not sufficient to answer the question.

Give (2) as answer if the data in statement II alone are sufficient to answer the question, while the data in statement I alone are not sufficient to answer the question

Give (3) as answer if the data either in statement I alone or in statement II alone are sufficient to answer the question

Give (4) as answer if the data in both statements I and II together are necessary to answer the question.

Question: On which date of February month 2004 was Kajal born ?

Statements:

(I) Kajal was born on an even date of february month.

(II) The birth date of Kajal was a prime number.

दिशानिर्देश: दिए गए प्रश्न में दो बयान I और II दिए गए हैं। बयानों को पढ़ें और विश्लेषण करें कि बयान में दी गई जानकारी प्रश्नों के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। उत्तर देने के लिए बयान पढ़ें।

विकल्प (1) चुनें, अगर बयान I ही सवाल का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि बयान II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

विकल्प (2) चुनें, अगर अकेले वक्तव्य II प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि बयान I अकेले सवाल का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

विकल्प (3) चुनें, यदि या तो बयान I अकेला या बयान II अकेले सवाल का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

विकल्प (4) चुनें, अगर प्रश्न के उत्तर देने के लिए दोनों वक्तव्य I और II आवश्यक हैं।

प्रश्न: फरवरी, 2004 की किस तारीख में काजल का जन्म हुआ?

कथन:

(I) काजल का जन्म फरवरी माह की सम संख्या वाली तारीख में हुआ था।

(II) काजल की जन्म तिथि प्राइम संख्या थी।

[Question ID = 302676]

1. I alone is sufficient while II alone is not sufficient / I अकेला पर्याप्त है जबकि II अकेला पर्याप्त नहीं है [Option ID = 1174496]
2. II alone is sufficient while I alone is not sufficient / II अकेला पर्याप्त है जबकि I अकेला पर्याप्त नहीं है [Option ID = 1174497]
3. Either I or II is sufficient / या तो I या फिर II पर्याप्त है [Option ID = 1174498]
4. Both I and II are sufficient / दोनों पर्याप्त हैं [Option ID = 1174499]

Correct Answer :-

- Both I and II are sufficient / दोनों पर्याप्त हैं [Option ID = 1174499]

19) Below given are three statements. If according to you I and II statements are TRUE, the third statement is:-

- I. Team A has scored higher in a quiz than Team B.**
- II. Team C has scored lower in a quiz than Team B.**
- III. Team A has scored lower in a quiz than Team C.**

नीचे तीन कथन दिए गए हैं। यदि आपके अनुसार I और II कथन सही हैं, तो तीसरा कथन है:-

- I. टीम ए ने टीम बी की तुलना में एक क्विज़ में उच्च अंक प्राप्त किए हैं I**
- II. टीम सी ने टीम बी की तुलना में एक प्रश्नोत्तरी में निचले स्तर के अंक प्राप्त किए हैं।**
- III. टीम ए ने टीम सी की तुलना में एक प्रश्नोत्तरी में कम अंक प्राप्त किए हैं।**

[Question ID = 302677]

1. TRUE / सत्य [Option ID = 1174500]
2. FALSE / असत्य [Option ID = 1174501]
3. Uncertain / अनिश्चित [Option ID = 1174502]
4. None / कोई नहीं [Option ID = 1174503]

Correct Answer :-

- FALSE / असत्य [Option ID = 1174501]

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

Statements:

All apples are red in colour.

No red-coloured things are inexpensive.

Conclusions:

I. All apples are inexpensive.

II. Red-coloured apples are not inexpensive.

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।

विवरण:

सभी सेब रंग में लाल होते हैं।

लाल रंग की कोई चीजें सस्ती नहीं हैं

निष्कर्ष:

I. सभी सेब सस्ते हैं।

II लाल रंग का सेब सस्ता नहीं है। [Question ID = 302678]

1. Only conclusion I is follows / केवल निष्कर्ष I मान्य है [Option ID = 1174504]
2. Only conclusion II is follows / केवल निष्कर्ष II मान्य है [Option ID = 1174505]
3. Either I or II is follows / या तो I या फिर II मान्य है [Option ID = 1174506]
4. Neither I not II is follows / न तो I और न II मान्य है [Option ID = 1174507]

Correct Answer :-

- Only conclusion II is follows / केवल निष्कर्ष II मान्य है [Option ID = 1174505]

Topic:- Set18_Math

1) Which is the closest approximation to the product $0.3333 \times 0.25 \times 0.499 \times 0.125 \times 24$?

गुणनफल $0.3333 \times 0.25 \times 0.499 \times 0.125 \times 24$ का निकटतम मान ज्ञात करें?

[Question ID = 301819]

1. $1/4$ [Option ID = 1171412]
2. $1/3$ [Option ID = 1171413]
3. $1/6$ [Option ID = 1171414]
4. $1/8$ [Option ID = 1171415]

Correct Answer :-

- $1/8$ [Option ID = 1171415]

2) A man has certain number of oranges out of which 13% were bad, 75% of the rest were sold and he was left with 2610. How many oranges did he have initially?

एक व्यक्ति के पास निश्चित संख्या में संतरे थे जिनमें से 13% खराब थे, शेष संतरों में से 75%को बेच दिया गया और अब व्यक्ति के पास 2610 संतरे बचे। उसने प्रारम्भ में कितने संतरे लिए थे? [Question ID = 301820]

1. 10000 [Option ID = 1171416]
2. 11000 [Option ID = 1171417]
3. 12000 [Option ID = 1171418]
4. 11500 [Option ID = 1171419]

Correct Answer :-

- 12000 [Option ID = 1171418]

3) If a certain sum amounts to Rs. 10800 in 2 years, Rs. 11200 in 3 years, find the principal, if simple interest rate is applicable.

यदि एक निश्चित राशि 2 वर्षों में 10800 रुपये, 3 वर्षों में 11200 रुपये हो जाती है, यदि साधारण ब्याज दर लागू है तो मूलधन को ज्ञात कीजिए। [Question ID = 301821]

1. Rs. 9500 / 9500 रुपये [Option ID = 1171420]
2. Rs. 10000 / 10000 रुपये [Option ID = 1171421]
3. Rs. 10200 / 10200 रुपये [Option ID = 1171422]
4. Rs. 9800 / 9800 रुपये [Option ID = 1171423]

Correct Answer :-

- Rs. 10000 / 10000 रुपये [Option ID = 1171421]

4) A train 330 metres in length travels at 60 km/hr. In what time will it pass a man who is walking at 6 km/hr against it?

एक ट्रेन की लम्बाई 330 मीटर है जो 60 किलोमीटर प्रति घंटे के दर पर सफ़र तय करती है। तो उसके विपरीत दिशा में 6 किलोमीटर प्रति घंटे से चलने वाले एक आदमी को पार करने में उसको कितना समय लगेगा? [Question ID = 301822]

1. 16 sec / 16 सेकंड [Option ID = 1171424]
2. 18 sec / 18 सेकंड [Option ID = 1171425]
3. 20 sec / 20 सेकंड [Option ID = 1171426]
4. 22 sec / 22 सेकंड [Option ID = 1171427]

Correct Answer :-

- 18 sec / 18 सेकंड [Option ID = 1171425]

5) An angle is equal to one-third of its supplement. Find the measure of the said angle.

एक कोण अपने पूरक के एक तिहाई के बराबर है। बताए गए कोण का माप निकालें। [Question ID = 301823]

1. 60 [Option ID = 1171428]
2. 55 [Option ID = 1171429]
3. 45 [Option ID = 1171430]
4. 30 [Option ID = 1171431]

Correct Answer :-

- 45 [Option ID = 1171430]

6) XY is a straight line and O is a point on XY. If line OZ is drawn not coinciding with OX or OY, then what can be said about $\angle XOZ$ and $\angle YOZ$?

XY एक सरल रेखा है और O XY पर एक बिंदु है। यदि रेखा OZ को OX या OY के साथ मिलाया नहीं जाता है तो $\angle XOZ$ and $\angle YOZ$ को क्या कहा जा सकता है?

[Question ID = 301824]

1. Complementary / पूरक [Option ID = 1171432]
2. Equal / समान [Option ID = 1171433]
3. Supplementary / न्यूनपूरक [Option ID = 1171434]
4. Together equal to 110 / एक साथ 110 के बराबर [Option ID = 1171435]

Correct Answer :-

- Supplementary / न्यूनपूरक [Option ID = 1171434]

7) If the angles of triangle are in the ratio 4 : 7 : 1, then what is the measure of the largest angle?

यदि त्रिकोण के कोणों का अनुपात 4: 7 : 1 है, तो अधिकतम कोण का माप क्या है? [Question ID = 301825]

1. 135 [Option ID = 1171436]
2. 100 [Option ID = 1171437]
3. 120 [Option ID = 1171438]

4. 105 [Option ID = 1171439]

Correct Answer :-

- 105 [Option ID = 1171439]

8) In a ΔXYZ , $2 < X = 3 < Y = 6 < Z$. What is the measure of angle X?

ΔXYZ में, $2 < X = 3 < Y = 6 < Z$ हैं। कोण X का माप क्या है?

[Question ID = 301826]

1. 34 [Option ID = 1171440]
2. 64 [Option ID = 1171441]
3. 90 [Option ID = 1171442]
4. 84 [Option ID = 1171443]

Correct Answer :-

- 90 [Option ID = 1171442]

9) A group of 720 men have enough food for 10 weeks at the rate of 5 kg per man per day. If some more persons join the group, food would last for 8 weeks at the rate of 4 kg per man per day. Find the number of persons joining the group.

720 आदमियों के एक समूह के लिए प्रति आदमी प्रति दिन 5 किलो के हिसाब से 10 हफ्तों के लिए पर्याप्त भोजन है। यदि कुछ और व्यक्ति इस समूह में शामिल होते हैं, तो यह भोजन प्रति व्यक्ति प्रति दिन 4 किलो के हिसाब से 8 हफ्तों के लिए पर्याप्त होगा। इस समूह से जुड़ने वाले व्यक्तियों की संख्या खोजें। [Question ID = 301827]

1. 405 [Option ID = 1171444]
2. 504 [Option ID = 1171445]
3. 349 [Option ID = 1171446]
4. 415 [Option ID = 1171447]

Correct Answer :-

- 405 [Option ID = 1171444]

10) The ratio of boys to girls in a college is 5 : 3. 60% of the boys have enrolled for a special seminar. What is the greatest possible proportion of people enrolled for the special seminar from among the students of the college?

एक कॉलेज में लड़कों और लड़कियों का अनुपात 5 : 3 है। 60% लड़कों ने एक विशेष सेमिनार में दाखिला लिया है। उस कॉलेज के छात्रों में से उस विशेष सेमिनार में दाखिला लेने वाले लोगों का सर्वाधिक संभव अनुपात क्या होगा?

[Question ID = 301828]

1. 0.75 [Option ID = 1171448]
2. 0.5 [Option ID = 1171449]
3. 0.6 [Option ID = 1171450]
4. 1 [Option ID = 1171451]

Correct Answer :-

- 0.75 [Option ID = 1171448]

11) Rs. M grows up to Rs. 80000 in 2 yrs. and up to Rs. 85000 in 3 yrs @ R% per annum compound interest. Find the value of R.

R% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज से M रु 2 वर्ष में 80000 रु और 3 वर्ष में 85000 बन जाते हैं। R का मूल्य खोजें। [Question ID = 301829]

1. 6.25 [Option ID = 1171452]
2. 6 [Option ID = 1171453]
3. 6.75 [Option ID = 1171454]
4. 5.5 [Option ID = 1171455]

Correct Answer :-

- 6.25 [Option ID = 1171452]

12) Number of zeros at the end of 120! is _____.

120! के अंत में _____ शून्य होते हैं

[Question ID = 301830]

1. 28 [Option ID = 1171456]
2. 24 [Option ID = 1171457]
3. 29 [Option ID = 1171458]
4. 25 [Option ID = 1171459]

Correct Answer :-

- 28 [Option ID = 1171456]

13) The sum of the digits of a two-digit number is 12 while when the digits are reversed, the number decreases by 36. Find the changed number.

दो अंकों की एक संख्या के अंकों का योग 12 है, जब उस संख्या के दोनों अंकों को परस्पर बदल दिया जाए तो वह संख्या 36 से घट जाती है। बदली हुई नयी संख्या ज्ञात करें:-

[Question ID = 301831]

1. 48 [Option ID = 1171460]
2. 84 [Option ID = 1171461]
3. 36 [Option ID = 1171462]
4. 96 [Option ID = 1171463]

Correct Answer :-

- 48 [Option ID = 1171460]

14) Find the value of $(3+\sqrt{3})+\{1/(3+\sqrt{3})\}+\{1/(\sqrt{3}-3)\}$?

$(3+\sqrt{3})+\{1/(3+\sqrt{3})\}+\{1/(\sqrt{3}-3)\}$ का मान ज्ञात करें।

[Question ID = 301832]

1. $(9+2\sqrt{3}) / 3$ [Option ID = 1171464]

2. $(3+2\sqrt{3}) / 3$ [Option ID = 1171465]
3. $(2+2\sqrt{3}) / 3$ [Option ID = 1171466]
4. $(1+2\sqrt{3}) / 3$ [Option ID = 1171467]

Correct Answer :-

- $(9+2\sqrt{3}) / 3$ [Option ID = 1171464]

15) A tailor has 42.5 metres of cloth and he has to make 6 pieces out of a metre of cloth. How many pieces can he make out of this cloth?

एक दरजी के पास 42.5 मीटर कपड़ा है और उसे एक मीटर के कपड़े से छह टुकड़े बनाने हैं। वह इतने कपड़े से कितने टुकड़े बना सकता है ? [Question ID = 301833]

1. 255 [Option ID = 1171468]
2. 225 [Option ID = 1171469]
3. 355 [Option ID = 1171470]
4. 325 [Option ID = 1171471]

Correct Answer :-

- 255 [Option ID = 1171468]

16) If three balls are drawn at random from a bag containing 4 white, 5 red and 6 blue balls, What is the probability of getting all three of them red?

एक थैला जिसमें 4 सफ़ेद, 5 लाल, और 6 नीली गेंदे हैं, उसमें से तीन गेंदों को क्रमरहित निकला गया है तो तीनों के लाल होने की सम्भावना क्या है ?

[Question ID = 301834]

1. $2/91$ [Option ID = 1171472]
2. $2/81$ [Option ID = 1171473]
3. $2/5$ [Option ID = 1171474]
4. $2/15$ [Option ID = 1171475]

Correct Answer :-

- $2/91$ [Option ID = 1171472]

17) $\sqrt{2} \times 2 \times \sqrt{2} \times 2 \times {}^3\sqrt{2} = (\sqrt{2})^N$ where $N =$ _____.

$\sqrt{2} \times 2 \times \sqrt{2} \times 2 \times {}^3\sqrt{2} = (\sqrt{2})^N$ होता है जब $N =$ _____ होता है।

[Question ID = 301835]

1. $10/3$ [Option ID = 1171476]
2. $20 / 3$ [Option ID = 1171477]
3. 10 [Option ID = 1171478]
4. 6 [Option ID = 1171479]

Correct Answer :-

- $20 / 3$ [Option ID = 1171477]

18) A ship takes twice as long to row a distance against the stream as to row the same distance in favour of the stream. What is the ratio of the speed of the boat in still water and the stream?

एक जहाज को उर्ध्वप्रवाह में जाकर एक निश्चित दूरी तय करने में अनुप्रवाह में चलने के मुकाबले दुगुना समय लगता है। शांत जल में नाव की गति एवं धारा प्रवाह की गति का अनुपात क्या होगा? [Question ID = 301836]

1. 1:3 [Option ID = 1171480]
2. 2:3 [Option ID = 1171481]
3. 3:2 [Option ID = 1171482]
4. 3:1 [Option ID = 1171483]

Correct Answer :-

- 3:1 [Option ID = 1171483]

19) 12 buckets of water fill a tank when the capacity of each bucket is 13.5 litres. How many buckets will be needed to fill the same tank, if the capacity of each bucket is 9 litres?

पानी की 12 बाल्टी एक टैंक को भर देती है जब प्रत्येक बाल्टी की क्षमता 13.5 लीटर है। यदि प्रत्येक बाल्टी की क्षमता 9 लीटर है तो उसी टैंक को भरने के लिए कितने बाल्टी पानी की आवश्यकता होगी? [Question ID = 301837]

1. 12 [Option ID = 1171484]
2. 16 [Option ID = 1171485]
3. 17 [Option ID = 1171486]
4. 18 [Option ID = 1171487]

Correct Answer :-

- 18 [Option ID = 1171487]

20) Evaluate $4.86 \times (25.50/5) + 30$.

$4.86 \times (25.50/5) + 30$ का मूल्यांकन करें।

[Question ID = 301838]

1. 54.876 [Option ID = 1171488]
2. 54.678 [Option ID = 1171489]
3. 54.786 [Option ID = 1171490]
4. 52.786 [Option ID = 1171491]

Correct Answer :-

- 54.786 [Option ID = 1171490]