Question No. 1

Read the following information carefully and answer the question given below.

Eight friends— A, B, C, D, E, F, G and H are sitting around a circular table facing the centre. Each one of them likes different brands of television—Onida, Sony, Samsung, Micromax, TCL, LG, Toshiba and Sansui, but not necessarily in the same order.
A sits third to the right of the person who likes Sansui. A does not like Samsung. E is not an immediate neighbour of H. C sits on the immediate right of the person who likes Samsung. Neither A nor H likes TCL or a Sony. The person who likes TCL is not an immediate neighbour of the person who likes Sansui. The person who likes Onida sits second to the left of E. The person who likes Onida is an immediate neighbour of the both persons who like LG and Toshiba. Person who likes Toshiba sits third to the right of B. B does not like TCL. F is not an immediate neighbour of A. G is not an immediate neighbour of the person who likes Onida. Only two people sit between the person who likes Toshiba and H. The persons who like TCL and the Sony are immediate neighbours of each other.

Which of the following brands of television is liked by H?

A)Toshiba B)Onida
C)Sansui D)Sony

निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़े और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

आठ मित्र- A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्राभिमुख होकर बैठे हैं। उनमें से प्रत्येक को अलग-अलग ब्रांड के टेलीविजन जैसे- ओनिडा, सोनी, सैमसंग, माइक्रोमैक्स, टीसीएल, एलजी, तोशिबा और सैनसुई पसंद हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो।

A सैनसुई ब्रांड पसंद करने वाले व्यक्ति के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। A को सैमसंग ब्रांड पसंद नहीं है। E, H के ठीक बगल में नहीं बैठा है। C, सैमसंग ब्रांड पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक दाईं ओर बैठा है। न तो A को और न ही H को टीसीएल या सोनी ब्रांड पसंद है।टीसीएल ब्रांड पसंद करने वाला व्यक्ति उस व्यक्ति के ठीक बगल में नहीं बैठा है जो सैनसुई ब्रांड पसंद करता है। जिस व्यक्ति को ओनिडा ब्रांड पसंद है, वह E के बाई ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। जिस व्यक्ति को ओनिडा ब्रांड पसंद है, वह एलजी और तोशिबा ब्रांड पसंद करने वाले दोनों व्यक्तियों के ठीक बगल में बैठा है। तोशिबा ब्रांड पसंद करने वाला व्यक्ति B के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। B को टीसीएल ब्रांड पसंद नहीं है। F, A के ठीक बगल में नहीं बैठा है। G उस व्यक्ति के ठीक बगल में नहीं बैठा है जो ओनिडा ब्रांड पसंद करता है। तोशिबा ब्रांड पसंद करने वाले व्यक्ति और H के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। टीसीएल और सोनी ब्रांड पसंद करने वाले व्यक्ति एक-दूसरे के ठीक बगल में बैठे हैं।

H को निम्नलिखित में से किस ब्रांड का टीवी पसंद है?

A)तोशिबा B)ओनिडा
C)सैनसुई D)सोनी

Answer Key : B **Your Response : Not Answered**

Top

Question No. 2

115% is equal to which of these fractions?

A)20/3 B)23/20

C)20/23 D)3/20

115% इनमें से किस भिन्न के बराबर है?

A)20/3 B)23/20

C)20/23 D)3/20

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)**

Question No. 3

Seven years ago, the ratio of the ages of Ajith and Ganesh was 5 : 7. If the product of their present ages is 616, find the ratio of their present age.

A)12 : 13 B)11 : 14

C)15 : 17 D)17 : 15

सात वर्ष पहले, अजीत और गणेश की आयु का अनुपात 5 : 7 था। यदि उनकी वर्तमान आयु का गुणनफल 616 है, तो उनकी वर्तमान आयु का अनुपात ज्ञात करें।

A)12 : 13 B)11 : 14

C)15 : 17 D)17 : 15

Answer Key : B **Your Response : Not Answered**

Question No. 4

Which of the following hormones stimulates milk production after child birth?

A)Prolactin B)Estrogen

C)Progestin D)Androgen

निम्नलिखित में से कौन सा हार्मोन बच्चे के जन्म के बाद दूध बनने की प्रक्रिया को उत्तेजित करता है?

A)प्रोलैक्टिन B)एस्ट्रोजेन

C)प्रोजेस्टिन D)एण्ड्रोजन

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)**

Question No. 5

The chemical formula K_2SO_4 represents-

A)Potassium sulphate B)Potassium chloride

C)Potassium nitrate D)Aluminium sulphate

रासायनिक सूत्र K_2SO_4, ___________ को निरूपित करता है।

A)पोटैशियम सल्फेट B)पोटैशियम क्लोराइड

C)पोटैशियम नाइट्रेट D)एल्यूमिनियम सल्फेट

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)**

Question No. 6

Two buses start from the opposite points of a main road, 150 km apart. The first bus runs for 25 km and takes a right turn and then runs for 15 km. It, then turns left and runs for another 25 km and takes the direction back to reach the main road. In the meantime, due to minor breakdown, the other bus has run only 35 km along the main road. What would be the distance between the two buses at this point?

A)85 km B)80 km

C)65 km

D)75 km

दो बसें, 150 किमी की दूरी पर स्थित दो बिंदुओं से एक दुसरे की ओर चलना शुरू करती हैं। पहली बस 25 किमी चलती है और दाई ओर मुड़ती है और फिर 15 किमी चलती है। यह, फिर बाई ओर मुड़ती है और फिर 25 किमी चलती है और मुख्य सड़क तक पहुंचने के लिए पीछे की ओर मुड़ती है। इस बीच, मामूली ब्रेकडाउन के कारण, दूसरी बस मुख्य सड़क पर केवल 35 किमी चली है। इस बिंदु पर दोनों बसों के बीच की दूरी क्या होगी?

A)85 किमी

B)80 किमी

C)65 किमी

D)75 किमी

Answer Key : C

Your Response : D (Wrong)

Question No. 7

A basic solution changes the colour of turmeric indicator from-

A)Yellow to red

B)Yellow to black

C)Yellow to blue

D)Yellow to green

क्षारीय विलयन, हल्दी सूचक के रंग को __________ में बदल देता है।

A)पीले से लाल

B)पीले से काले

C)पीले से नीले

D)पीले से हरे

Answer Key : A

Your Response : Not Answered

Question No. 8

Find the ODD one out from the given options.

A)728

B)346

C)125

D)215

दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।

A)728

B)346

C)125

D)215

Answer Key : C

Your Response : C (Correct)

Question No. 9

Which Indian state has Agartala as its capital?

A)Mizoram

B)Manipur

C)Tripura

D)Nagaland

अगरतला, किस भारतीय राज्य की राजधानी है?

A)मिजोरम

B)मणिपुर

C)त्रिपुरा

D)नागालैंड

Answer Key : C

Your Response : C (Correct)

Question No. 10

Which hormone protects the blood glucose from going too low?

A)Insulin

B)Oxytocin

C)Vasopressin

D)Glucagon

कौन सा हार्मोन रक्त शर्करा को बहुत कम होने से बचाता है?

A)इंसुलिन

B)ऑक्सीटोसिन

Top

C)वैसोप्रेसिन

D)ग्लूकागन

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)**

Question No. 11

The white powder formed when magnesium ribbon burns is-

A)Magnesium carbonate B)Magnesium hydroxide

C)Magnesium sulphate D)Magnesium oxide

मैग्नीशियम फीते के जलने पर बनने वाला सफेद पाउडर क्या होता है?

A)मैग्नीशियम कार्बोनेट B)मैग्नेशियम हाइड्रॉक्साइड

C)मैग्नीशियम सल्फेट D)मैग्नीशियम ऑक्साइड

Answer Key : D **Your Response : A (Wrong)**

Question No. 12

In a certain code, 'CORNER' is written as 'GSVRIV'. How can 'CENTRAL' be written in that code?

A)GIRYVEP B)GIRXEVP

C)GIRXVEP D)GIRXVPE

एक निश्चित कूटभाषा में, 'CORNER' को 'GSVRIV' लिखा जाता है। उसी कूटभाषा में 'CENTRAL'को कैसे लिखा जायेगा?

A)GIRYVEP B)GIRXEVP

C)GIRXVEP D)GIRXVPE

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)**

Question No. 13

Which hormone is released during emergency situation?

A)Adrenaline B)Norepinephrine

C)Corticotropin D)Cortisol

आपातकालीन स्थिति के दौरान कौन सा हार्मोन उत्सर्जित होता है?

A)एड्रिनलीन B)नॉरएपिनेफ्रीन

C)कॉर्टिकोट्रॉपिन D)कॉर्टिसोल

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)**

Question No. 14

When was the first battle of Panipat fought?

A)1556 B)1661

C)1761 D)1526

पानीपत का पहला युद्ध कब लड़ा गया था?

A)1556 B)1661

C)1761 D)1526

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)**

Question No. 15

The radius of a circle increases by 5%. What is the percentage increase in its area?

A)10.5% B)10.25%

C)25% D)21.5%

किसी वृत्त की त्रिज्या में 5% की वृद्धि की जाती है। इसके क्षेत्रफल में होने वाली प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए।

Top

A)10.5% B)10.25%

C)25%

D)21.5%

Answer Key : B

Your Response : B (Correct)

Question No. 16

Which of the following is an alloy of copper and zinc?

A)Solder

B)Brass

C)Alnico

D)Bronze

निम्नलिखित में से कौन सी तांबा और जस्ता की मिश्रधातु है?

A)सोल्डर

B)पीतल

C)एलनिको

D)कांसा

Answer Key : B

Your Response : B (Correct)

Question No. 17

Which of the following will best complete the relationship given below?

BFIJ : DHKL :: LOQT : ?

A)NVSQ

B)NQSV

C)NSQV

D)NQVS

निम्नलिखित में से कौन नीचे दिए गए संबंध को सही तरीके से पूर्ण करेगा?

BFIJ : DHKL :: LOQT : ?

A)NVSQ

B)NQSV

C)NSQV

D)NQVS

Answer Key : B

Your Response : B (Correct)

Question No. 18

Which of the following is the hardest substance known?

A)Diamond

B)Buckministerfullerene

C)Graphite

D)Iron

निम्नलिखित में से कौन सा अब तक ज्ञात कठोरतम पदार्थ है?

A)हीरा

B)बकमिन्स्टर फुलरीन

C)ग्रेफाइट

D)लोहा

Answer Key : A

Your Response : A (Correct)

Question No. 19

What is the thrust on unit area called?

A)Volume

B)Surface area

C)Density

D)Pressure

इकाई क्षेत्रफल पर प्रणोद(thrust) को क्या कहा जाता है?

A)आयतन

B)पृष्ठीय क्षेत्रफल

C)घनत्व

D)दाब

Top

Answer Key : D Your Response : D (Correct)

Question No. 20

Find the ODD one out from the given options.

A)V B)S
C)X D)T

दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।

A)V B)S
C)X D)T

Answer Key : B Your Response : B (Correct)

Question No. 21

1 is placed to the west of 2, and 3 is placed to the south of 1. What is the direction of 2 with respect to 3?

A)East B)South east
C)North east D)South

1 को 2 के पश्चिम में रखा गया है, और 3 को 1 के दक्षिण में रखा गया है। 3 के सापेक्ष 2 की दिशा क्या है?

A)पूर्व B)दक्षिण पूर्व
C)उत्तर पूर्व D)दक्षिण

Answer Key : C Your Response : C (Correct)

Question No. 22

What is the concept of spherical lenses?

A)Radiation of light B)Light refraction
C)Scattering of light D)Light reflection

गोलीय लेंस की अवधारणा क्या है?

A)प्रकाश का विकिरण B)प्रकाश का अपवर्तन
C)प्रकाश का प्रकीर्णन D)प्रकाश का परावर्तन

Answer Key : B Your Response : Not Answered

Question No. 23

Which of the following cities is nicknamed as 'City of Joy' in India?

A)Shimla B)Chennai
C)Mumbai D)Kolkata

भारत के निम्नलिखित में से किस शहर का उपनाम "सिटी ऑफ़ जॉय" है?

A)शिमला B)चेन्नई
C)मुंबई D)कोलकाता

Answer Key : D Your Response : A (Wrong)

Question No. 24

Rs.16500 is split into two fixed deposits for 2 years at 10% and 12% Simple Interest. If the total interest received from the deposits is Rs.3620, how much was invested in the 12% scheme?

A)Rs.8500 B)Rs.10500
C)Rs.8000 D)Rs.10000

Top

रु.16500 को दो भागों में विभाजित कर 10% और 12% साधारण ब्याज पर 2 वर्ष के लिए सावधि जमाओं में निवेशित किया जाता है। यदि जमा की गयी राशि से प्राप्त कुल ब्याज रु.3620 है, 12% वाली योजना में कितनी राशि निवेशित की गई थी?

A)रु.8500 B)रु.10500

C)रु.8000 D)रु.10000

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)**

Question No. 25

Shubha Mudgal is associated with-

A)Classical dance B)Sports

C)Hindustani classical music D)Mural painting

शुभा मुद्गल, _______ से संबंधित हैं।

A)शास्त्रीय नृत्य B)खेल

C)हिंदुस्तानी शास्त्रीय संगीत D)भित्ति चित्रण

Answer Key : C **Your Response : Not Answered**

Question No. 26

The refractive indices of four substances A, B, C and D are 1.33,1.47, 1.71 and 1.65 respectively. In which substance is the speed of light maximum?

A)B B)C

C)D D)A

चार पदार्थों, A, B, C और D के अपवर्तनांक क्रमशः 1.33, 1.47, 1.71 और 1.65 हैं। किस पदार्थ में प्रकाश की चाल अधिकतम होती है?

A)B B)C

C)D D)A

Answer Key : D **Your Response : A (Wrong)**

Question No. 27

Six bells toll in intervals of 2, 4, 6, 8, 10 and 12 seconds respectively. If all start tolling together, how many times will they toll together in 30 minutes?

A)8 B)16

C)15 D)4

छः घंटियाँ क्रमशः 2, 4, 6, 8, 10 और 12 सेकंड के अंतराल में बजती हैं। यदि सभी एक साथ बजना शुरू करें, तो वे 30 मिनट में कितनी बार एक साथ बजेंगी?

A)8 B)16

C)15 D)4

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)**

Question No. 28

The Australian cricketer Ricky Ponting is also known as-

A)Rickster B)Ponter

C)Punter D)Ponts

ऑस्ट्रेलियाई क्रिकेट खिलाड़ी रिकी पोंटिंग को ___________ भी कहा जाता है।

A)रिक्सटर B)पॉन्टर

Top

C)पन्टर D)पांट्स

Answer Key : C **Your Response : D (Wrong)**

Question No. 29

Ravi travelled 4 km straight towards south. He then turned left and travelled 6 km straight; he again turned right and travelled 4 km straight. How far is he from the starting point?

A)12 km
B)8 km
C)10 km
D)18 km

रवि सीधे दक्षिण की ओर 4 किमी चलता है। फिर वह बाईं ओर मुड़ता है और सीधे 6 किमी चलता है; वह फिर से दाईं ओर मुड़ता है और सीधे 4 किमी चलता है। वह प्रारम्भिक बिंदु से कितनी दूरी पर है?

A)12 किमी
B)8 किमी
C)10 किमी
D)18 किमी

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)**

Question No. 30

How many electrons are there in one Coloumb of charge?

A)625 x 10^{23} electrons
B)0.625 x 10^{3} electrons
C)6.25 x 10^{18} electrons
D)62.5 x 10^{13} electrons

एक कूलम्ब आवेश में कितने इलेक्ट्रॉन होते हैं?

A)625 x 10^{23} इलेक्ट्रॉन
B)0.625 x 10^{3} इलेक्ट्रॉन
C)6.25 x 10^{18} इलेक्ट्रॉन
D)62.5 x 10^{13} इलेक्ट्रॉन

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)**

Question No. 31

If 20 Coulombs of charge passes a point in a circuit in 1 second, what is the value of the current flowing?

A)20 Ampere
B)5 Ampere
C)10 Ampere
D)15 Ampere

यदि एक परिपथ में किसी बिंदु से 1 सेकंड में 20 कूलाम आवेश गुजरता है, तो उसमें प्रवाहित धारा का मान ज्ञात कीजिए।

A)20 एम्पियर
B)5 एम्पियर
C)10 एम्पियर
D)15 एम्पियर

Answer Key : A **Your Response : Not Answered**

Question No. 32

Two pipes P and Q can fill a tank in 40 minutes and 30 minutes respectively. Both pipes are opened simultaneously and after 10 minutes pipe Q is closed. In what time after this will the tank get filled up?

A)16 minutes 40 seconds
B)16 minutes
C)15 minutes
D)15 minutes 20 seconds

दो पाइप P और Q एक टैंक को क्रमशः 40 मिनट और 30 मिनट में भर सकते हैं। दोनों पाइप एक साथ खोले जाते हैं और 10 मिनट के बाद पाइप Q को बंद कर दिया जाता है। इसके बाद कितने समय में टैंक भर जाएगा?

A)16 मिनट 40 सेकंड
B)16 मिनट
C)15 मिनट
D)15 मिनट 20 सेकंड

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)**

Question No. 33

Top

With which of the following sports is Manpreet Singh associated?

A)Badminton
B)Tennis
C)Hockey
D)Football

मनप्रीत सिंह निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?

A)बैडमिंटन
B)टेनिस
C)हॉकी
D)फ़ुटबॉल

Answer Key : C **Your Response : D (Wrong)**

Question No. 34

What is the total number of members nominated by the President to the Lok Sabha and the Rajya Sabha?

A)12
B)18
C)14
D)16

राष्ट्रपति द्वारा लोकसभा और राज्यसभा में मनोनीत सदस्यों की कुल संख्या कितनी होती है?

A)12
B)18
C)14
D)16

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)**

Question No. 35

Who among the following discovered an Earth-sized planet, HD 21749b using Transiting Exoplanet Survey Satellite in 2019?

A)NASA
B)APSCO
C)ACAE
D)ISRO

निम्नलिखित में से किसने 2019 में ट्रांजिटिंग एक्सोप्लेनेट सर्वे सेटेलाइट का उपयोग करके, पृथ्वी के आकार के एक ग्रह, HD 21749b की खोज की?

A)NASA
B)APSCO
C)ACAE
D)ISRO

Answer Key : A **Your Response : Not Answered**

Question No. 36

Find the area of the card board that is required to make a box of size 10 cm × 8 cm × 4 cm.

A)412 cm^2
B)388 cm^2
C)304 cm^2
D)488 cm^2

10 सेमी × 8 सेमी × 4 सेमी का बॉक्स बनाने के लिए आवश्यक गत्ते का क्षेत्रफल ज्ञात करें।

A)412 सेंटीमीटर^2
B)388 सेंटीमीटर^2
C)304 सेंटीमीटर^2
D)488 सेंटीमीटर^2

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)**

Question No. 37

If the manufacturer gains 10%, the wholesale dealer gains 15% and the retailer gains 25%, then find the cost of production of a table, if the retail price was Rs.1265.

A)Rs.800
B)Rs.750
C)Rs.850
D)Rs.900

रु.1265 के खुदरा मूल्य वाली एक मेज की उत्पादन लागत ज्ञात कीजिए, यदि निर्माता को 10% का लाभ होता है, और थोक व्यापारी को 15% का लाभ होता है तथा खुदरा विक्रेता को 25% का लाभ होता है।

Top

A)रु.800

B)रु.750

C)रु.850

D)रु.900

Answer Key : A **Your Response : B (Wrong)**

Question No. 38

Which of the following is a metalloid?

A)Zinc

B)Copper

C)Germanium

D)Aluminium

निम्नलिखित में से कौन-सी एक उपधातु है?

A)जस्ता

B)तांबा

C)जर्मेनियम

D)एल्यूमीनियम

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)**

Question No. 39

In a certain code, 'gri chri' means 'brand new', 'gyp twoh' means 'very old', 'gri bur twoh' means 'old and new' and 'chri deh twoh' means 'old brand car'. Which of the following codes denotes 'new car'?

A)twoh deh

B)deh gyp

C)chri gri

D)gri deh

एक निश्चित कूटभाषा में, 'gri chri' का मतलब 'brand new' है, 'gyp twoh' का मतलब 'very old' है, 'gri bur twoh' का मतलब 'old and new' और 'chri deh twoh' का मतलब 'old brand car' है। निम्नलिखित में से किसका मतलब 'new car' होगा?

A)twoh deh

B)deh gyp

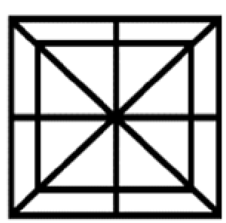
C)chri gri

D)gri deh

Answer Key : D **Your Response : A (Wrong)**

Question No. 40

How many triangles are there in the given figure?



A) 32

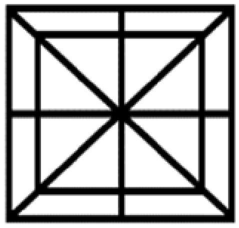
B) 29

C) 27

D) 25

Top

दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



A) 32

B) 29

C) 27

D) 25

Answer Key : A **Your Response : B (Wrong)**

Question No. 41

How many gold medals did India win in the Special Olympics Games 2019?

A)85 B)50

C)100 D)60

विशेष ओलंपिक खेल 2019 में भारत ने कितने स्वर्ण पदक जीते?

A)85 B)50

C)100 D)60

Answer Key : A **Your Response : Not Answered**

Question No. 42

In how many years will a certain sum of money double itself at 5% Simple Interest?

A)18 B)15

C)22 D)20

कितने वर्षों में एक निश्चित राशि 5% साधारण ब्याज पर स्वयं की दोगुनी हो जाएगी?

A)18 B)15

C)22 D)20

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)**

Question No. 43

There are three cans of milk containing 36 litres, 45 litres and 72 litres. Find the biggest measure that can measure all these exactly.

A)9 litres B)8 litres

C)7 litres D)15 litres

36 लीटर, 45 लीटर और 72 लीटर माप के दूध के तीन डिब्बे हैं। वह सबसे बड़ी माप ज्ञात कीजिए, जिससे इन सभी को पूर्णतया मापा जा सके।

A)9 लीटर B)8 लीटर

C)7 लीटर D)15 लीटर

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)**

Top

Question No. 44

In this question, two statements are given followed by two conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically.

Statements:

1) Some books are cars.

2) Some cars are boxes.

Conclusions:

I. Some books are boxes.

II. All boxes are cars.

A)Both conclusions I and II follow
B)Only conclusion I follows
C)Only conclusion II follows
D)Neither conclusion I nor II follows

इस प्रश्न में, दो कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उस निष्कर्ष (ओं) को चुनें जो तार्किक रूप से सबसे उपयुक्त हों।

कथन:

1) कुछ किताबें, कार हैं।

2) कुछ कारें, बॉक्स हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ किताबें, बॉक्स हैं।

II. सभी बॉक्स, कार हैं।

A)दोनों निष्कर्ष I और II उपयुक्त हैं।
B)केवल निष्कर्ष I उपयुक्त है।
C)केवल निष्कर्ष II उपयुक्त है।
D)ना तो निष्कर्ष I ना ही II उपयुक्त है।

Answer Key : D
Your Response : B (Wrong)

Question No. 45

Sum of ages of father and son is 8 years more than the age of mother. Son was born when the mother was 22 years. How old is the father?

A)36 years
B)40 years
C)38 years
D)30 years

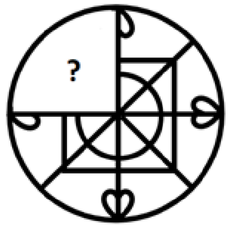
पिता और पुत्र की आयु का योग, माता की आयु से 8 वर्ष अधिक है। पुत्र के जन्म के समय माँ की आयु 22 वर्ष थी। पिता की आयु कितनी है?

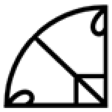
A)36 वर्ष
B)40 वर्ष
C)38 वर्ष
D)30 वर्ष

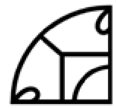
Answer Key : D
Your Response : D (Correct)

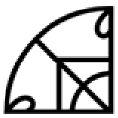
Question No. 46

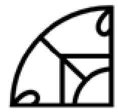
Choose from the alternatives the figure that best completes the pattern given below.



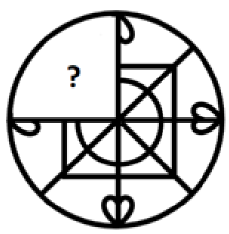
A) 

B) 

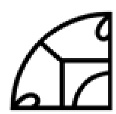
C) 

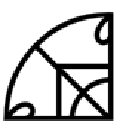
D) 

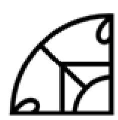
दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।



A)

B) 

C) 

D) 

Answer Key : C

Your Response : C (Correct)

Question No. 47

Choose from the alternatives the figure that best completes the pattern given below.

Top

A)

B)

C)

D)

दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें, जो नीचे दिए गए पैटर्न को पूरा करती हो।

A)

B)

C)

D)

Answer Key : C

Your Response : C (Correct)

Question No. 48

Simplify: $\left(1+\frac{1}{10+\frac{1}{10}}\right)+\left(1-\frac{1}{10+\frac{1}{10}}\right)$

A)

B)

2

C)

$3/10$

D)

$101/10$

Top

A)

B)

C)

3/10

D)

101/10

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)**

Question No. 49

Simple epithelium is-

A)Two cell thick
B)All of the options
C)One cell thick
D)Two to three cell thick

सरल उपकला _______ होती है।

A)दो कोशिका के बराबर मोटी
B)इनमें से सभी
C)एक कोशिका के बराबर मोटी
D)दो से तीन कोशिका के बराबर मोटी

Answer Key : C **Your Response : Not Answered**

Question No. 50

What is the normal pulse rate of humans?

A)2 beats per second
B)80-90 beats per minute
C)97 beats per minute
D)70-80 beats per minute

मनुष्यों की सामान्य स्पंदन दर (पल्स रेट) क्या है?

A)2 बीट प्रति सेकंड
B)80-90 बीट प्रति मिनट
C)97 बीट प्रति मिनट
D)70-80 बीट प्रति मिनट

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)**

Question No. 51

Which of the following is known as 'Dry ice?'

A)Liquid carbon dioxide
B)Solid carbon dioxide
C)Carbon monoxide
D)Gaseous carbon dioxide

निम्नलिखित में से किसे 'शुष्क बर्फ' के रूप में जाना जाता है?

A)द्रव कार्बन डाईऑक्साइड
B)ठोस कार्बन डाईऑक्साइड
C)कार्बन मोनोऑक्साइड
D)गैसीय कार्बन डाईऑक्साइड

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)**

Question No. 52

Which element has the greatest tendency to attract electrons?

A)Boron
B)Fluorine
C)Sulphur
D)Iron

निम्नलिखित में से किस तत्व में इलेक्ट्रॉनों को आकर्षित करने की प्रवृत्ति सर्वाधिक होती है?

Top

A)बोरान
B)फ्लोरीन

C)सल्फर D)आयरन

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)**

Question No. 53

The variance of 5 values is 16. If each value is doubled, find the standard deviation of the new value.

A)8 B)16

C)10 D)4

---

5 मानों का विचलन 16 है। यदि प्रत्येक मान दोगुना हो जाए, तो नए मान का मानक विचलन(standard deviation) ज्ञात करें।

A)8 B)16

C)10 D)4

Answer Key : A **Your Response : Not Answered**

Question No. 54

The sum of the digits of a two-digit number is 15 and the difference between the digits is 3. What is the two-digit number?

A)96 B)78

C)128 D)69

दो अंको वाली संख्या के अंकों का योग 15 है और अंकों का अंतर 3 है। दो अंको वाली संख्या ज्ञात कीजिए।

A)96 B)78

C)128 D)69

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)**

Question No. 55

What is the primary standard level for carbon monoxide for assuring air quality?

A)90 ppm B)1 ppm

C)9 ppm D)10 ppm

वायु की गुणवत्ता सुनिश्चित करने के लिए कार्बन मोनोऑक्साइड का प्राथमिक मानक स्तर कितना है?

A)90 ppm B)1 ppm

C)9 ppm D)10 ppm

Answer Key : C **Your Response : Not Answered**

Question No. 56

Pellagra is caused through the deficiency of-

A)Ascorbic acid B)Niacin

C)Riboflavin D)Folic acid

पेलैग्रा _____________ की कमी के कारण होता है।

A)एस्कॉर्बिक एसिड B)नियासिन

C)राइबोफ्लेविन D)फोलिक एसिड

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)**

Question No. 57

Two motorists travelling in opposite directions meet at some point in between. After this they take 9 and 16 hours to reach their respective destinations. What is the ratio of their speeds?

Top

A)5 : 3 B)5 : 4

C)4 : 7

D)4 : 3

विपरीत दिशाओं में यात्रा करने वाले दो मोटर चालक बीच में किसी बिंदु पर मिलते हैं। इसके बाद उन्हें उनके गंतव्य स्थान तक पहुंचने में क्रमशः 9 और 16 घंटे लगते हैं। उनकी चालों का अनुपात क्या है?

A)5 : 3

B)5 : 4

C)4 : 7

D)4 : 3

Answer Key : D

Your Response : D (Correct)

Question No. 58

Find the ODD one out from the given options.

A)Driving

B)Diving

C)Sailing

D)Swimming

दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।

A)ड्राइविंग

B)गोताखोरी

C)नौकायन

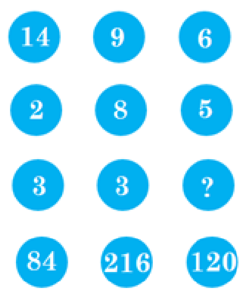
D)तैराकी

Answer Key : A

Your Response : A (Correct)

Question No. 59

Choose the alternative that best replaces the question mark(?) in the given figure.



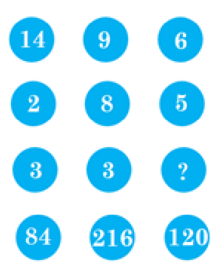
A) 4

B) 6

C)

D)

उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।



A) 4

B) 6

Top

C)

D)

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)**

Question No. 60

An atom has a mass number of 23 and atomic number 11. The number of protons is-

A)11

B)23

C)12

D)22

एक परमाणु की द्रव्यमान संख्या 23 और परमाणु क्रमांक 11 है। प्रोटॉनों की संख्या ज्ञात कीजिए।

A)11

B)23

C)12

D)22

Answer Key : A **Your Response : C (Wrong)**

Question No. 61

If 54321A is divisible by 9, then find the value of 'A'.

A)2

B)0

C)3

D)4

यदि 54321A, 9 से विभाज्य है, तो 'A' का मान ज्ञात कीजिए।

A)2

B)0

C)3

D)4

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)**

Question No. 62

Find the wrong number in the given series.

246, 232, 220, 204, 190

A)220

B)246

C)190

D)204

दी गयी श्रेणी में गलत संख्या चुने।

246, 232, 220, 204, 190

A)220

B)246

C)190

D)204

Answer Key : A **Your Response : Not Answered**

Question No. 63

Which of the following is the most abundant source of iron?

A)Eggs

B)Green vegetables

C)Milk

D)Beans

निम्नलिखित में से कौन सा आयरन का सबसे प्रचुर स्रोत है?

Top

A)अंडे

B)हरी सब्जियां

C)दूध

D)फलियाँ

Answer Key : B **Your Response : D (Wrong)**

Question No. 64

A pipe can fill a cistern in 20 minutes, but an outlet can empty it in 28 minutes. When both the pipes are opened, in what time is the cistern filled?

A)96 minutes

B)72 minutes

C)56 minutes

D)70 minutes

एक पाइप एक टंकी को 20 मिनट में भर सकता है, लेकिन एक निकासी पाइप इसे 28 मिनट में खाली कर सकता है। जब दोनों पाइप खोले जाते हैं, तो टंकी कितने समय में भर जाएगी?

A)96 मिनट

B)72 मिनट

C)56 मिनट

D)70 मिनट

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)**

Question No. 65

What is the force required to keep the object sliding on a surface with the same speed?

A)Sliding friction

B)Static friction

C)Rolling friction

D)Contact friction

किसी वस्तु को किसी सतह पर समान गति से फिसलते रहने के लिए किस बल की आवश्यकता होती है?

A)सर्पी घर्षण

B)स्थैतिक घर्षण

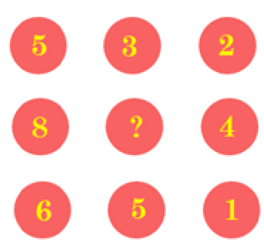
C)लोटनिक (रोलिंग) घर्षण

D)संपर्क घर्षण

Answer Key : A **Your Response : Not Answered**

Question No. 66

Choose the alternative that best replaces the question mark(?) in the given figure.



A) 4

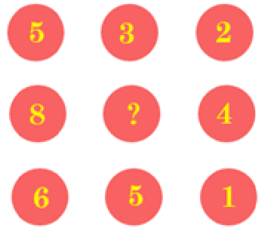
B) 3

C) 5

D) 6

Top

उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।



A) 4

B) 3

C) 5

D) 6

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)**

Question No. 67

E-shakti, a project on digitisation of self-help groups, was launched by-

A)RBI

B)IMF

C)SEBI

D)NABARD

स्वयं सहायता समूहों के डिजिटलीकरण की एक परियोजना, ई-शक्ति को __________ द्वारा लांच किया गया था।

A)RBI

B)IMF

C)SEBI

D)NABARD

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)**

Question No. 68

What is the nature of the commonly used tooth paste?

A)Neutral

B)Acidic

C)All of the options

D)Basic

सामान्यतः प्रयुक्त टूथपेस्ट की प्रकृति क्या है?

A)उदासीन

B)अम्लीय

C)इनमें से सभी

D)क्षारीय

Answer Key : D **Your Response : B (Wrong)**

Question No. 69

With which game is Bhagyashree Thipsay associated?

A)Swimming

B)Chess

C)Football

D)Badminton

भाग्यश्री थिप्से किस खेल से संबंधित हैं?

A)तैराकी

B)शतरंज

C)फुटबॉल

D)बैडमिन्टन

Answer Key : B **Your Response : Not Answered**

Question No. 70

Perfect square numbers ending with '1' will have their square roots ending in ____________.

Top

A)9 only

B)1 only

C)1 or 9

D)3

'1' से समाप्त होने वाली पूर्ण वर्ग संख्याओं के वर्गमूलों का अंतिम अंक _________ होगा।

A)केवल 9

B)केवल 1

C)1 या 9

D)3

Answer Key : C

Your Response : C (Correct)

Question No. 71

Which political leader was popularly known as 'Chacha?'

A)Subhas Chandra Bose

B)Jawaharlal Nehru

C)Bal Gangadhar Tilak

D)Mahatma Gandhi

किस राजनेता को लोकप्रिय रूप से 'चाचा' कहकर संबोधित किया जाता था?

A)सुभाष चंद्र बोस

B)जवाहरलाल नेहरू

C)बाल गंगाधर तिलक

D)महात्मा गांधी

Answer Key : B

Your Response : B (Correct)

Question No. 72

Find the wrong number in the given series.

14, 20, 29, 39, 56, 74

A)39

B)29

C)20

D)14

दी गयी श्रेणी में गलत संख्या चुने।

14, 20, 29, 39, 56, 74

A)39

B)29

C)20

D)14

Answer Key : A

Your Response : A (Correct)

Question No. 73

How many odd days are there in the first 2000 years?

A)2

B)4

C)3

D)0

पहले 2000 वर्षों में कितने विषम दिन होते हैं?

A)2

B)4

C)3

D)0

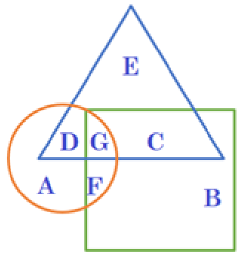
Answer Key : D

Your Response : D (Correct)

Question No. 74

Top

In the given figure, the circle represents graduate, triangle represents working people, and square represents post graduate. Which region represents graduate and post graduate but not working people?



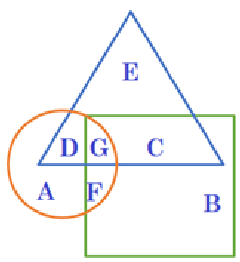
A) D

B) G

C) F

D) C

दी गई आकृति में, वृत्त, स्नातकों को निरूपित करता है, त्रिभुज कामगारों को निरूपित करता है, और वर्ग, परास्नातकों को निरूपित करता है। कौनसा क्षेत्र, स्नातकों और परास्नातकों को निरूपित करता है किन्तु कामगारों का नहीं?



A) D

B) G

C) F

D) C

Answer Key : C

Your Response : C (Correct)

Question No. 75

P and Q can individually do some work in 60 and 75 days respectively. They started working together. But P left after sometime. Q completed the work in another 30 days. In how many days after starting the work did P leave?

A)24

B)20

C)25

D)32

P और Q कोई कार्य अलग अलग क्रमशः 60 और 75 दिनों में कर सकते हैं। वे एक साथ काम करना शुरू करते है। लेकिन P ने कुछ समय बाद काम छोड़ दिया। Q ने और 30 दिनों में कार्य को पूरा किया। काम शुरू होने कितने दिन बाद P ने काम छोड़ दिया?

A)24

B)20

C)25

D)32

Top

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)**

Question No. 76

Enzyme ptyalin is seen in -

A)Gastric juice B)Pancreatic juice

C)Intestinal juice D)Saliva

एंजाइम टायलिन ___________ में पाया जाता है।

A)आमाशय रस B)अग्नाशय रस

C)आंत्र रस D)लार

Answer Key : D **Your Response : Not Answered**

Question No. 77

If (10.24 × 10.24) - (10.24 × A) + (0.24 × 0.24) is a perfect square, then find the value of 'A'.

A)0.24 B)0.36

C)0.48 D)0.12

यदि (10.24 × 10.24) - (10.24 × A) + (0.24 × 0.24) पूर्ण वर्ग है, तो 'A' का मान ज्ञात कीजिए।

A)0.24 B)0.36

C)0.48 D)0.12

Answer Key : C **Your Response : Not Answered**

Question No. 78

In which part of the human body would you find the smallest bone?

A)Knees B)Fingers

C)Ears D)Nose

मानव शरीर के किस भाग में सबसे छोटी हड्डी होती है?

A)घुटने B)उंगली

C)कान D)नाक

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)**

Question No. 79

In this question, two statements are given followed by two conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically.

Statements:

1) Some bags are chocolates.

2) Some cakes are chocolates.

Conclusions:

I. All cakes being bags is a possibility.

II. Some bags are cakes.

A)Neither conclusion I nor II follows B)Only conclusion I follows

C)Both conclusions I and II follow D)Only conclusion II follows

इस प्रश्न में, दो कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उस निष्कर्ष (ओं) को चुनें जो तार्किक रूप से सबसे उपयुक्त हों।

कथन:

1) कुछ बैग, चॉकलेट हैं।

2) कुछ केक, चॉकलेट हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी केक का बैग होने की संभावना है।

II. कुछ बैग केक हैं।

A)ना तो निष्कर्ष I ना ही II उपयुक्त है। B)केवल निष्कर्ष I उपयुक्त है।

C)दोनों निष्कर्ष I और II उपयुक्त हैं। D)केवल निष्कर्ष II उपयुक्त है।

Answer Key : B **Your Response : C (Wrong)**

Question No. 80

Profit percentage earned by selling an article for Rs.1920 is equal to the loss percentage when the article is sold for Rs.1280. At what price should it be sold, if the profit is to be 30%?

A)Rs.2060 B)Rs.2040

C)Rs.2080 D)Rs.2000

किसी वस्तु को रु.1920 में बेचने पर अर्जित लाभ का प्रतिशत, उस वस्तु को रु.1280 में बेचने पर हुई हानि के प्रतिशत के बराबर है। यदि 30% लाभ प्राप्त करना हो, तो इसे किस मूल्य पर बेचा जाना चाहिए?

A)रु.2060 B)रु.2040

C)रु.2080 D)रु.2000

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)**

Question No. 81

What is the area of the sector covered by the hour-hand of a clock while moving from the number 12 to number 3, if the length of the hour-hand is 7 cm?

A)70 cm^2 B)38.5 cm^2

C)17 cm^2 D)35 cm^2

12 से 3 तक जाने पर घड़ी के घंटे-वाली सुई द्वारा तय किया गया क्षेत्रफल क्या होगा, यदि घंटे-वाली सुई की लंबाई 7 सेमी है?

A)70 वर्ग सेमी B)38.5 वर्ग सेमी

C)17 वर्ग सेमी D)35 वर्ग सेमी

Answer Key : B **Your Response : C (Wrong)**

Question No. 82

What is the frequency range of ultrasound?

A)Between 20 Hz and 20 kHz B)Between 200 Hz and 2000Hz

C)Below 20 Hz D)Above 20 kHz

अल्ट्रासाउंड की आवृत्ति रेंज क्या है?

A)20 Hz और 20 kHz के बीच B)200 Hz और 2000 Hz के बीच

Top

C)20 Hz से कम

D)20 kHz से अधिक

Answer Key : D

Your Response : D (Correct)

Question No. 83

How much work is done when one Coulomb charge moves against a potential difference of 1 Volt?

A)1 Watt

B)1 Ampere

C)1 Coulomb

D)1 Joule

एक कूलाम आवेश को 1 वोल्ट के विभवांतर पर स्थानांतरित करने पर कितना कार्य होगा?

A)1 वाट

B)1 एम्पियर

C)1 कूलाम

D)1 जूल

Answer Key : D

Your Response : A (Wrong)

Question No. 84

What is the important use of coke?

A)As an oxidising agent

B)As a fuel for industrial boilers

C)As a fuel in domestic ovens

D)As a reducing agent in the extraction of metals

पत्थर के कोयले (कोक) का महत्वपूर्ण उपयोग क्या है?

A)ऑक्सीकरण अभिकर्मक के रूप में

B)औद्योगिक बॉयलरों के लिए ईंधन के रूप में

C)घरेलू ओवन में ईंधन के रूप में

D)धातुओं के निष्कर्षण में अपचयन अभिकर्मक के रूप में

Answer Key : D

Your Response : Not Answered

Question No. 85

Ages of father and son add up to 50. Six years back father's age was 6 more than thrice his son's age. What will be father's age 6 years hence?

A)40 years

B)42 years

C)50 years

D)48 years

पिता और पुत्र की आयु का योग 50 है। छह वर्ष पहले पिता की आयु बेटे की आयु के तीन गुने से 6 अधिक थी। 6 वर्ष बाद पिता की आयु क्या होगी?

A)40 वर्ष

B)42 वर्ष

C)50 वर्ष

D)48 वर्ष

Answer Key : B

Your Response : B (Correct)

Question No. 86

Ten observations written in descending order are 45, 34, 32, 30, 2x - 13, x + 1, 17, 15, 14 and 8. If the median is 24, then find 'x'.

A)15

B)18

C)20

D)12

अवरोही क्रम में लिखे गए दस प्रेक्षण 45, 34, 32, 30, 2x - 13, x + 1, 17, 15, 14, 8 की माध्यिका(median) 24 हैं।'x' का मान ज्ञात करें।

A)15

B)18

C)20

D)12

Answer Key : C

Your Response : Not Answered

Question No. 87

Top

Find the missing number in the following series.

0, 7, 26, 63, 124, (…), 342

A)214
B)213
C)215
D)216

निम्नलिखित श्रेणी में अनुपस्थित संख्या ज्ञात कीजिए।

0, 7, 26, 63, 124, (…), 342

A)214
B)213
C)215
D)216

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)**

Question No. 88

Leukoderma is a disease of the ______.

A)Throat
B)Skin
C)Eyes
D)Liver

ल्यूकोडर्मा ______ की बीमारी है।

A)गले
B)त्वचा
C)आँखों
D)यकृत

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)**

Question No. 89

In a shooting test, the probabilities of hitting the target are 1/2 for A, 2/3 for B and 3/4 for C. If they fire at the same target, what is the probability that only one of them hits the target?

A)1/4
B)2/3
C)1/6
D)3/8

एक शूटिंग परीक्षा में, लक्ष्य को भेदने की प्रयिकताएँ A के लिए 1/2, B के लिए 2/3 और C के लिए 3/4 हैं। यदि वे एक ही लक्ष्य पर निशाना लगते हैं, तो उनमें से केवल एक द्वारा लक्ष्य भेदे जाने की प्रायिकता क्या है?

A)1/4
B)2/3
C)1/6
D)3/8

Answer Key : A **Your Response : Not Answered**

Question No. 90

Read the following information carefully and answer the question given below.

Seven executives— T, U, V, W, X, Y and Z are sitting along a circle facing the centre. T is between Z and W. V is second to the right of W and is between U and Y. U is not the neighbour of X.

Who sits to the immediate right of U?

A)W
B)X
C)Y
D)V

Top

निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़े और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

सात अधिकारी- T, U, V, W, X, Y और Z एक वृत्त के चारों ओर केंद्राभिमुख होकर बैठे हैं।T, Z और W के बीच में बैठा है। V, जो W के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है, U और Y के बीच है। U, X के बगल में नहीं बैठा है।

U के ठीक दाई ओर कौन बैठा है?

A)W
B)X
C)Y
D)V

Answer Key : D
Your Response : D (Correct)

Question No. 91

A motorcyclist covers a distance of 192 km at a speed of 32 km/h. A car starts from the same place as the motorcyclist 2.5 hours later, but covers the same distance 0.5 hour earlier. What is the ratio of the speed of the car and the motorcycle?

A)4 : 3
B)3 : 1
C)1 : 2
D)2 : 1

एक मोटर साइकिल चालक 192 किमी की दूरी 32 किमी/घंटा की चाल से तय करता है। मोटरसाइकिल चालक के चलने के 2.5 घंटे बाद एक कार उसी जगह से चलना शुरू करती है, लेकिन 0.5 घंटे पहले उस दूरी को तय कर लेती है। कार और मोटरसाइकिल की चाल का अनुपात क्या है?

A)4 : 3
B)3 : 1
C)1 : 2
D)2 : 1

Answer Key : D
Your Response : D (Correct)

Question No. 92

Find the ODD one out from the given options.

A)BD
B)CE
C)MN
D)EG

दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।

A)BD
B)CE
C)MN
D)EG

Answer Key : C
Your Response : C (Correct)

Question No. 93

Which of the following defence satellites of India was launched in 2019?

A)GSAT-6A
B)EMISAT
C)IRNSS-1I
D)RESOURCESAT-2A

भारत के निम्नलिखित रक्षा उपग्रहों में से कौन सा 2019 में प्रक्षेपित किया गया था?

A)GSAT-6A
B)EMISAT
C)IRNSS-1I
D)RESOURCESAT-2A

Answer Key : B
Your Response : Not Answered

Question No. 94

Top

Vulgar fractions have-

A)Their denominators other than 10, 100, 1000 etc. B)Their denominators as powers of 10
C)No representation on the number line D)Their numerators greater than denominators

साधारण भिन्नों में निम्नलिखित में से कौन सा गुण होता है?

A)उनके हर 10, 100, 1000 आदि को छोड़कर होते हैं। B)उनके हर 10 की घातों के रूप में होते हैं।
C)उन्हें संख्या रेखा पर निरूपित नहीं किया जा सकता। D)उनके अंश हरों से बड़े होते हैं ।

Answer Key : A **Your Response : Not Answered**

Question No. 95

Simplify: 6 ÷ [2(1 + 2)]

A)1 B)9
C)2 D)3

सरल करें: 6 ÷ [2(1 + 2)]

A)1 B)9
C)2 D)3

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)**

Question No. 96

Who among the following won gold medal at Makran Cup boxing in Iran, 2019?

A)Manish Kaushik B)Duryodhan Singh Negi
C)Deepak Singh D)Lalitha Prasad

निम्नलिखित में से किसने 2019 में ईरान में आयोजित मकरान कप मुक्केबाजी में स्वर्ण पदक जीता?

A)मनीष कौशिक B)दुर्योधन सिंह नेगी
C)दीपक सिंह D)ललिता प्रसाद

Answer Key : C **Your Response : Not Answered**

Question No. 97

The moon revolves around which celestial body?

A)Comet B)Star
C)Meteor D)Earth

चंद्रमा किस खगोलीय पिंड के चारों ओर घूमता है?

A)धूमकेतु(Comet) B)तारा
C)उल्का(Meteor) D)पृथ्वी

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)**

Question No. 98

Two cones are such that the ratio of their volumes is 1 : 10 and ratio of their heights is 2 : 5. What is the ratio of their base radii?

A)5 : 2 B)1 : 2
C)2 : 1 D)7 : 25

दो शंकु ऐसे हैं, जिनके आयतन का अनुपात 1: 10 है और उनकी ऊँचाइयों का अनुपात 2: 5 है। उनकी आधार त्रिज्याओं का अनुपात ज्ञात कीजिए।

A)5 : 2 B)1 : 2
C)2 : 1 D)7 : 25

Top

Answer Key : B   Your Response : B (Correct)

Question No. 99

In this question, a statement is given followed by three conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically.

Statement:

H ≤ I < L ≥ A > Q

Conclusions:

I. H < L

II. H ≥ L

III. Q < H

A)Only conclusion I is true   B)Only conclusion II is true

C)Only conclusion III is true   D)Only conclusions II and III are true

इस प्रश्न में, एक कथन के बाद तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। उन निष्कर्षों को चुनें, जो तार्किक रूप से सर्वाधिक उपयुक्त हैं।

कथन:

H ≤ I < L ≥ A > Q

निष्कर्ष:

I. H < L

II. H ≥ L

III. Q < H

A)केवल निष्कर्ष I उपयुक्त है।   B)केवल निष्कर्ष II उपयुक्त है।

C)केवल निष्कर्ष III उपयुक्त है।   D)केवल निष्कर्ष II और III उपयुक्त है।

Answer Key : A   Your Response : A (Correct)

Question No. 100

If in a certain language 'KINDLE' is coded as 'ELDNIK', how is 'EXOTIC' coded in that language?

A)CITXOE   B)CIXOTE

C)CITOXE   D)CXOTLE

यदि एक निश्चित कूटभाषा में 'KINDLE' को 'ELDNIK' लिखा जाता है, उसी कूटभाषा में 'EXOTIC' को कैसे लिखा जायेगा?

A)CITXOE   B)CIXOTE

C)CITOXE   D)CXOTLE

Answer Key : C   Your Response : C (Correct)

Top