

Question Paper Preview

Subject Name :

Agniveer (General Duty) (All Arms)

Maximum Instruction Time :

0

Question Number : 1

Which ministry is primarily responsible for the Agnipath scheme?

Options :

1. Ministry of Home Affair
2. Ministry of Defence
3. Ministry of Labour & Employment
4. Ministry of Social Justice and Empowerment

Question Number : 1

अग्निपथ योजना के लिए मुख्य रूप से कौन-सा मंत्रालय उत्तरदायी है?

Options :

1. गृह मंत्रालय
2. रक्षा मंत्रालय
3. श्रम एवं रोजगार मंत्रालय
4. सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय

Question Number : 2

In 2023, who was appointed as the Governor of Chhattisgarh?

Options :

1. Shri Biswabhusan Harichandan
2. Shri Gulab Chand Kataria
3. Shri Ramesh Bais
4. Shri CP Radhakrishnan

Question Number : 2

2023 में, छत्तीसगढ़ के राज्यपाल के रूप में किसे नियुक्त किया गया था?

Options :

1. श्री विश्वभूषण हरिचंदन

2. श्री गुलाब चंद कटारिया
3. श्री रमेश बैस
4. श्री सी.पी. राधाकृष्णन

Question Number : 3

'Ex DHARMA GUARDIAN-2022' was a joint military exercise between India and _____.

Options :

1. Britain
2. Japan
3. the USA
4. Australia

Question Number : 3

पूर्व धर्म गार्जियन (Ex DHARMA GUARDIAN-2022)' भारत और _____ के बीच एक संयुक्त सैन्य अभ्यास था।

Options :

1. ब्रिटेन
2. जापान
3. संयुक्त राज्य अमेरिका
4. ऑस्ट्रेलिया

Question Number : 4

In which session did Mahatma Gandhi become the President of Indian National Congress?

Options :

1. Calcutta Session 1917
2. Belgaum Session 1924
3. Nagpur Session 1920
4. Bombay Session 1915

Question Number : 4

महात्मा गांधी निम्नलिखित में से किस अधिवेशन में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अध्यक्ष बने थे?

Options :

1. कलकत्ता अधिवेशन 1917
2. बेलगाम अधिवेशन 1924
3. नागपुर अधिवेशन 1920
4. बॉम्बे अधिवेशन 1915

Question Number : 5

Dandi March took place in the state of _____.

Options :

1. Maharashtra
2. Rajasthan
3. Gujarat
4. Haryana

Question Number : 5

दांडी मार्च _____ राज्य में हुआ था।

Options :

1. महाराष्ट्र
2. राजस्थान
3. गुजरात
4. हरियाणा

Question Number : 6

What were the 'Chaityas' in the Buddhist tradition?

Options :

1. Place of residence for monks
2. Place of worship
3. Place of bath
4. Place for food

Question Number : 6

बौद्ध परंपरा में 'चैत्य' क्या था?

Options :

1. साधुओं का निवास स्थान
2. पूजा का स्थान
3. स्नान का स्थान
4. खाने का स्थान

Question Number : 7

As of April 2023, Lothal, a Harappan site, is primarily famous for its _____.

Options :

1. Dockyard

2. Bangle factory
3. Temple
4. Advertisement board

Question Number : 7

अप्रैल 2023 तक, लोथल, एक हड़प्पा स्थल, मुख्य रूप से अपने _____ के लिए प्रसिद्ध है।

Options :

1. डॉकयार्ड (dockyard)
2. चूड़ी का कारखाना (Bangle factory)
3. मंदिर (Temple)
4. विज्ञापन बोर्ड (Advertisement board)

Question Number : 8

The Giddha dance form belongs to which of the following states of India?

Options :

1. Rajasthan
2. Punjab
3. Sikkim
4. Arunachal Pradesh

Question Number : 8

गिद्धा नृत्य शैली भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य से संबंधित है?

Options :

1. राजस्थान
2. पंजाब
3. सिक्किम
4. अरुणाचल प्रदेश

Question Number : 9

Which of the following is the smallest Union Territory of India (in terms of area) as of 2022?

Options :

1. Delhi
2. Lakshadweep
3. Chandigarh
4. Puducherry

Question Number : 9

निम्नलिखित में से कौन-सा, 2022 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार भारत का सबसे छोटा केंद्र शासित प्रदेश (क्षेत्रफल की दृष्टि से) है?

Options :

1. दिल्ली
2. लक्षद्वीप
3. चंडीगढ़
4. पुदुचेरी

Question Number : 10

Tehri Dam is constructed on which river?

Options :

1. Kaveri
2. Krishna
3. Bhagirathi
4. Periyar

Question Number : 10

टिहरी बांध किस नदी पर बना है?

Options :

1. कावेरी
2. कृष्णा
3. भागीरथी
4. पेरियार

Question Number : 11

Which state has the highest population density according to Census 2011?

Options :

1. Uttar Pradesh
2. Bihar
3. Rajasthan
4. West Bengal

Question Number : 11

2011 की जनगणना के अनुसार किस राज्य का जनसंख्या घनत्व सर्वाधिक है?

Options :

1. उत्तर प्रदेश

2. बिहार
3. राजस्थान
4. पश्चिम बंगाल

Question Number : 12

With reference to the State Government, what is the full form of MLA?

Options :

1. Member of Legislative Assembly
2. Member of Lok Adalat
3. Money Laundering Access
4. Many legislative Assembly

Question Number : 12

राज्य सरकार के सन्दर्भ में MLA (एमएलए) का पूर्ण रूप क्या होता है?

Options :

1. Member of Legislative Assembly (मेंबर ऑफ लेजिस्लेटिव असेंबली)
2. Member of Lok Adalat (मेंबर ऑफ लोक अदालत)
3. Money Laundering Access (मनी लॉडरिंग एक्सेस)
4. Many legislative Assembly (मनी लेजिस्लेटिव असेंबली)

Question Number : 13

How many members can be nominated to the Rajya Sabha by the President of India?

Options :

1. Ten
2. Twelve
3. Fourteen
4. Sixteen

Question Number : 13

भारत के राष्ट्रपति द्वारा राज्यसभा में कितने सदस्यों को मनोनीत किया जा सकता है?

Options :

1. दस
2. बारह
3. चौदह
4. सोलह

Question Number : 14

The term 'Doosra' is related to which sport?

Options :

1. Football
2. Cricket
3. Hockey
4. Badminton

Question Number : 14

दूसरा (Doosra) शब्द किस खेल से संबंधित है?

Options :

1. फुटबॉल
2. क्रिकेट
3. हॉकी
4. बैडमिंटन

Question Number : 15

Which team was the Runner-up of Women's T20 World Cup 2023?

Options :

1. England
2. India
3. Pakistan
4. South Africa

Question Number : 15

महिला टी20 विश्व कप 2023 की उपविजेता कौन-सी टीम रही?

Options :

1. इंग्लैंड
2. भारत
3. पाकिस्तान
4. दक्षिण अफ्रीका

Maximum Instruction Time :

0

Question Number : 16

Sunlight, also called white light, consists of _____ colour/s.

Options :

1. twenty-one
2. twelve
3. seven
4. one

Question Number : 16

सूर्य का प्रकाश, जिसे श्वेत प्रकाश भी कहा जाता है, में _____ रंग होते हैं।

Options :

1. इक्कीस
2. बारह
3. सात
4. एक

Question Number : 17

Which of the following is a special characteristic unique to sound?

Options :

1. Dispersion
2. Reflection
3. Loudness
4. Refraction

Question Number : 17

निम्नलिखित में से कौन-सा विशेष गुण ध्वनि के लिए अद्वितीय है?

Options :

1. प्रकीर्णन
2. प्रतिबिंब
3. प्रबलता
4. अपवर्तन

Question Number : 18

Which of the following sounds is generally considered melodious?

Options :

1. Noise from a construction site.
2. Honking of vehicles.

3. Students talking in a classroom.
4. Music played at a reasonable volume.

Question Number : 18

निम्नलिखित में से किस ध्वनि को आमतौर पर मधुर माना जाता है?

Options :

1. निर्माण स्थल की रव।
2. वाहनों का हॉर्न बजाना।
3. एक कक्षा में विद्यार्थियों का बातें करना।
4. उचित ध्वनि पर संगीत बजाना।

Question Number : 19

Which of the following objects/devices is generally used to break or complete the circuit of an electrical appliance?

Options :

1. coil
2. thermometer
3. switch
4. pulley

Question Number : 19

विद्युत उपकरण के सर्किट को तोड़ने या पूरा करने के लिए आमतौर पर निम्नलिखित में से कौन-सी वस्तु/डिवाइस का उपयोग किया जाता है?

Options :

1. कॉइल
2. थर्मामीटर
3. स्विच
4. पुली

Question Number : 20

_____, in its solid/dry state, is known as dry ice.

Options :

1. Nitrogen
2. Carbon dioxide
3. Helium
4. Argon

Question Number : 20

_____, अपनी ठोस/शुष्क अवस्था में, शुष्क बर्फ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. नाइट्रोजन
2. कार्बन डाईऑक्साइड
3. हीलियम
4. आर्गन

Question Number : 21

The process through which heat moves in a gas is called _____.

Options :

1. carbonisation
2. neutralisation
3. convection
4. sedimentation

Question Number : 21

वह प्रक्रिया, जिसके माध्यम से गैस में ऊष्मा स्थानांतरित होती है, _____ कहलाती है।

Options :

1. कार्बनीकरण (carbonisation)
2. तटस्थीकरण (neutralisation)
3. संवहन (convection)
4. अवसादन (sedimentation)

Question Number : 22

_____ tastes sour because it contains acid.

Options :

1. Sugar
2. Vinegar
3. Salt
4. Honey

Question Number : 22

_____ का स्वाद खट्टा होता है, क्योंकि इसमें अम्ल होता है।

Options :

1. चीनी
2. सिरका

3. नमक

4. शहद

Question Number : 23

Which of the following processes is an example of physical change?

Options :

1. Digestion of food

2. Photosynthesis

3. Melting of wax

4. Burning of coal

Question Number : 23

निम्नलिखित में से कौन-सी प्रक्रिया भौतिक परिवर्तन का उदाहरण है?

Options :

1. भोजन का पाचन

2. प्रकाश संश्लेषण

3. मोम का पिघलना

4. कोयले का जलना

Question Number : 24

In the process of rusting, Iron + _____ + Water → Rust

Options :

1. Oxygen

2. Nitrogen

3. Methane

4. Hydrogen

Question Number : 24

जंग लगने की प्रक्रिया में, लोहा + _____ + जल → जंग होता है।

Options :

1. ऑक्सीजन (Oxygen)

2. नाइट्रोजन (Nitrogen)

3. मीथेन (Methane)

4. हाइड्रोजन (Hydrogen)

Question Number : 25

Generally, substances that are basic in nature are _____.

Options :

1. sweet to taste and rough to touch
2. salty to taste and rough to touch
3. bitter to taste and soapy to touch
4. sour to taste and soapy to touch

Question Number : 25

आम तौर पर, पदार्थ जो मूल प्रकृति के होते हैं, वे _____ होते हैं।

Options :

1. स्वाद में मीठे और छूने में खुरदरे
2. स्वाद में नमकीन और छूने में खुरदरे
3. स्वाद में कड़वा और छूने में साबुन जैसे
4. स्वाद में खट्टे और छूने में साबुन जैसे

Question Number : 26

Plants CANNOT prepare their food in the absence of _____.

Options :

1. carbon-dioxide
2. oxygen
3. helium
4. hydrogen

Question Number : 26

_____ की अनुपस्थिति में पौधे अपना भोजन तैयार नहीं कर सकते हैं।

Options :

1. कार्बन डाईऑक्साइड (carbon-dioxide)
2. ऑक्सीजन (oxygen)
3. हीलियम (helium)
4. हाइड्रोजन (hydrogen)

Question Number : 27

The _____ is an integral part of the nervous system.

Options :

1. tongue
2. brain

3. nose
4. skin

Question Number : 27

_____ तंत्रिका तंत्र का एक अभिन्न अंग है।

Options :

1. जीभ
2. मस्तिष्क
3. नाक
4. त्वचा

Question Number : 28

The _____ is/are NOT a part of the female reproductive system.

Options :

1. ovaries
2. oviducts
3. uterus
4. penis

Question Number : 28

_____ महिला प्रजनन तंत्र का हिस्सा नहीं है/हैं।

Options :

1. अंडाशय
2. डिंबवाहिनी
3. गर्भाशय
4. लिंग

Question Number : 29

_____ are unicellular (single-cell) organisms.

Options :

1. Elephants
2. Amoebae
3. Flies
4. Humans

Question Number : 29

_____ एककोशिकीय (एकल-कोशिका वाले) जीव हैं।

Options :

1. हाथी
2. अमीबा
3. मक्खियां
4. मनुष्य

Question Number : 30

Which part of a plant contains pistil and/or stamens?

Options :

1. Flowers
2. Roots
3. Fruits
4. Leaves

Question Number : 30

पौधे के किस भाग में स्त्रीकेसर और/या पुंकेसर होते हैं?

Options :

1. पुष्पों
2. जड़ों
3. फलों
4. पत्तियों

Maximum Instruction Time :

0

Question Number : 31

If $13 \times 13 - 13 \div 13 = 6k$, then find the value of k.

Options :

1. 60
2. 120
3. 28

4. 180

Question Number : 31

यदि $13 \times 13 - 13 \div 13 = 6k$ है, तो k का मान ज्ञात करें।

Options :

1. 60
2. 120
3. 28
4. 180

Question Number : 32

Simplify: $7 + 3 - (5 + 3)$ of 0.5

Options :

1. 6
2. 7
3. 8
4. 5

Question Number : 32

0.5 का $7 + 3 - (5 + 3)$ का मान ज्ञात करें।

Options :

1. 6
2. 7

3. 8

4. 5

Question Number : 33

Find the HCF of 84 and 189.

Options :

1. 3

2. 21

3. 9

4. 28

Question Number : 33

84 और 189 का महत्तम समापवर्तक ज्ञात करें।

Options :

1. 3

2. 21

3. 9

4. 28

Question Number : 34

If the average of 6, 7, 9, x and 12 is 9, then find the value of x.

Options :

1. 10

2. 11

3. 5

4. 8

Question Number : 34

यदि 6, 7, 9, x और 12 का औसत 9 है, तो x का मान ज्ञात करें।

Options :

1. 10

2. 11

3. 5

4. 8

Question Number : 35

If the average age of Arnav, Mohit and Rohit is 9.5 years and the ages of Aayush and Aarav are, respectively, 7 years and 9 years, then find the average age (in years) of Arnav, Mohit, Rohit, Aayush and Aarav.

Options :

1. 8.9

2. 7.5

3. 8.3

4. 7.6

Question Number : 35

यदि अर्नव, मोहित और रोहित की औसत आयु 9.5 वर्ष है तथा आयुष और आरव की आयु क्रमशः 7 वर्ष और 9 वर्ष है, तो अर्नव, मोहित, रोहित, आयुष और आरव की औसत आयु (वर्षों में) ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 8.9
2. 7.5
3. 8.3
4. 7.6

Question Number : 36

If 35% of x is equal to 87.5, then find the value of x .

Options :

1. 375
2. 225
3. 250
4. 350

Question Number : 36

यदि x का 35%, 87.5 के बराबर है, तो x का मान ज्ञात करें।

Options :

1. 375
2. 225

3. 250

4. 350

Question Number : 37

If the number of female employees in an office is 32 and the number of male employees in that office is 54, then what will be the ratio of male employees to female employees in that office?

Options :

1. 16 : 27

2. 15 : 23

3. 27 : 16

4. 9 : 4

Question Number : 37

यदि किसी कार्यालय में महिला कर्मचारियों की संख्या 32 है और उस कार्यालय में पुरुष कर्मचारियों की संख्या 54 है, तो उस कार्यालय में पुरुष कर्मचारियों का महिला कर्मचारियों से अनुपात क्या होगा?

Options :

1. 16 : 27

2. 15 : 23

3. 27 : 16

4. 9 : 4

Question Number : 38

If the sum of the salaries of Ritesh and Hitesh is ₹1,50,000 and the ratio of their salaries, in the order of the names mentioned, is 5 : 3, then what will be salary (in ₹) of Hitesh?

Options :

1. 56,250
2. 18,750
3. 56,000
4. 50,000

Question Number : 38

यदि रितेश और हितेश के वेतन का योग ₹1,50,000 है और उल्लिखित नामों के क्रम में उनके वेतन का अनुपात 5 : 3 है, तो हितेश का वेतन (₹ में) क्या होगा?

Options :

1. 56,250
2. 18,750
3. 56,000
4. 50,000

Question Number : 39

The simple interest on ₹250 is ₹10 and the number of years is equal to the rate per cent per annum. Find the percentage rate of interest per annum.

Options :

1. 3%
2. 2%
3. 5%

4. 2.4%

Question Number : 39

₹250 पर साधारण ब्याज ₹10 है और वर्षों की संख्या, वार्षिक प्रतिशत दर के बराबर है। तो वार्षिक ब्याज की प्रतिशत दर ज्ञात करें।

Options :

1. 3%
2. 2%
3. 5%
4. 2.4%

Question Number : 40

If Ritesh covers a distance of 350 m at a speed of 7 m/sec in t seconds, then find the value of t .

Options :

1. 52
2. 50
3. 40
4. 35

Question Number : 40

यदि रितेश 350 m की दूरी 7 m/sec की गति से t सेकेंड में तय करता है, तो t का मान ज्ञात करें।

Options :

1. 52
2. 50

3. 40

4. 35

Question Number : 41

Simplify: $33^2 - 31^2$

Options :

1. 128

2. 130

3. 127

4. 132

Question Number : 41

$33^2 - 31^2$ का मान ज्ञात करें।

Options :

1. 128

2. 130

3. 127

4. 132

Question Number : 42

If $x + y = 5$, and $xy = 3$, then find the value of $(x^2 + y^2 + xy)$.

Options :

1. 20

2. 22

3. 26

4. 28

Question Number : 42

यदि $x + y = 5$, और $xy = 3$ है, तो $(x^2 + y^2 + xy)$ का मान ज्ञात करें।

Options :

1. 20

2. 22

3. 26

4. 28

Question Number : 43

If $\angle A$ and $\angle B$ form a linear pair and $m\angle A = 5x$ and $m\angle B = 4x$, then find the value of x .

Options :

1. 20°

2. 15°

3. 25°

4. 35°

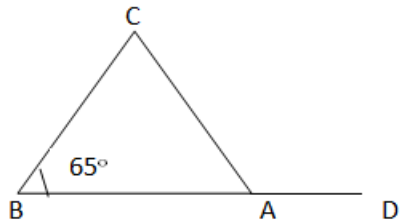
Question Number : 43

यदि $\angle A$ और $\angle B$ एक रैखिक युग्म बनाते हैं और $m\angle A = 5x$ और $m\angle B = 4x$ है, तो x का मान ज्ञात करें।

Options :

1. 20°
2. 15°
3. 25°
4. 35°

Question Number : 44

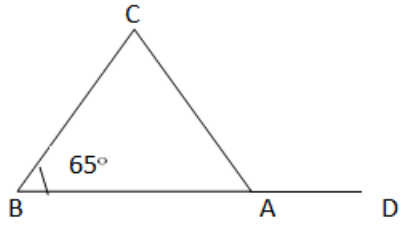


In the above diagram, if $m(\overline{AB}) = m(\overline{AC})$, then find $m \angle CAD$.

Options :

1. 120°
2. 130°
3. 140°
4. 125°

Question Number : 44



उपरोक्त आरेख में, यदि $m(\overline{AB}) = m(\overline{AC})$ है, तो $m\angle CAD$ ज्ञात करें।

Options :

1. 120°
2. 130°
3. 140°
4. 125°

Question Number : 45

What is the circumference of a circle whose radius is equal to the length of the side of a square having an area of 196

cm^2 ? (Use $\pi = \frac{22}{7}$)

Options :

1. 80 cm
2. 89 cm
3. 88 cm
4. 85 cm

Question Number : 45

उस वृत्त की परिधि क्या होगी, जिसकी त्रिज्या, 196 cm^2 क्षेत्रफल वाले वर्ग की भुजा की लंबाई के बराबर है? (

$\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग करें)

Options :

1. 80 cm
2. 89 cm
3. 88 cm
4. 85 cm

Maximum Instruction Time :

0

Question Number : 46

Select the term from among the given options that can replace the question mark (?) in the following series.

FR, HQ, JP, LO, ?

Options :

1. MN
2. NO
3. NM
4. NN

Question Number : 46

दिए गए विकल्पों में से उस पद का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

FR, HQ, JP, LO, ?

Options :

1. MN
2. NO
3. NM
4. NN

Question Number : 47

In a certain code language, 'CROCODILE' is written as 'ELIDOCORC' and 'HOLDER' is written as 'REDLOH'. How will 'EMULSION' be written in that language?

Options :

1. NIOSLUME
2. NOILSUME
3. NOISLUME
4. NOISULME

Question Number : 47

एक निश्चित कूट भाषा में, 'CROCODILE' को 'ELIDOCORC' लिखा जाता है और 'HOLDER' को 'REDLOH' लिखा जाता है। उस भाषा में 'EMULSION' को कैसे लिखा जाएगा?

Options :

1. NIOSLUME
2. NOILSUME
3. NOISLUME
4. NOISULME

Question Number : 48

Select the option that indicates the correct arrangement of the given words in the order in which they appear in an English dictionary.

1. Goat
2. Good
3. Great
4. Grande
5. Grief

Options :

1. 1, 2, 3, 4, 5
2. 1, 2, 4, 3, 5
3. 2, 1, 4, 3, 5
4. 3, 2, 4, 1, 5

Question Number : 48

उस विकल्प का चयन करें जो नीचे दिए गए शब्दों के उस सही क्रम में इंगित करता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Goat
2. Good
3. Great
4. Grande
5. Grief

Options :

1. 1, 2, 3, 4, 5
2. 1, 2, 4, 3, 5

3. 2, 1, 4, 3, 5

4. 3, 2, 4, 1, 5

Question Number : 49

Refer to the given number, symbol series and answer the question that follows.

(Left) @ ^ \$ 6 \$ 5 2 @ 4 % \$ 5 1 # 6 2 & * # 5 % & @ 2 1 # 3 ^ 3 # 2 3 8 (Right)

How many such numbers are there (from left to right) which are immediately preceded by a number and also immediately followed by a symbol?

Options :

1. 2

2. 3

3. 4

4. 5

Question Number : 49

दी गई संख्या, प्रतीक श्रृंखला के आधार पर नीचे पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) @ ^ \$ 6 \$ 5 2 @ 4 % \$ 5 1 # 6 2 & * # 5 % & @ 2 1 # 3 ^ 3 # 2 3 8 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं (बाएं से दाएं) जिनके ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद एक प्रतीक है?

Options :

1. 2

2. 3

3. 4

4. 5

Question Number : 50

Select the option that is related to the fifth letter-cluster in the same way as the fourth letter-cluster is related to the third letter-cluster and the second letter-cluster is related to the first letter-cluster.

HORSE : IPSTF :: EXACT : FYBDU :: CHAIR : ?

Options :

1. DIBJS

2. DIBKS

3. DICJS

4. DJBJS

Question Number : 50

उस विकल्प का चयन करें जो पांचवे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है और दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

HORSE : IPSTF :: EXACT : FYBDU :: CHAIR : ?

Options :

1. DIBJS
2. DIBKS
3. DICJS
4. DJBJS