

Multi Tasking Non Technical Staff Havaladar CBIC and CBN Examination 2021

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	06/07/2022
Exam Time	1:00 PM - 2:30 PM
Subject	MTS Non technical and Havaladar Examination 2021

Section : General English

Q.1 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required.'

Abraham also had one sister, of who not much has been recorded.

- Ans 1. of whom
 2. No substitution required
 3. of whose
 4. of what

Question ID : 26433051239
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

Someone who attacks cherished ideas or traditional institutions

- Ans 1. Humanitarian
 2. Iconoclast
 3. Misanthrope
 4. Believer

Question ID : 26433051431
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.3 Select the most appropriate option to fill in the blank.

Thus, _____ of their purpose, the three knights tried another plan.

- Ans 1. toiled
 2. foiled
 3. failed
 4. involved

Question ID : 26433051155
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

An eye wash

- Ans
- 1. In writing
 - 2. Avoid talking
 - 3. A pretence
 - 4. A rare event

Question ID : 26433051611
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.

People sometimes asks me / why carbon dioxide / is important for the climate.

- Ans
- 1. why carbon dioxide
 - 2. No error
 - 3. is important for the climate
 - 4. People sometimes asks me

Question ID : 26433050577
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.

A man tends to one / of the horses after it's / training at a stud farm.

- Ans
- 1. of the horses after it's
 - 2. training at a stud farm
 - 3. No error
 - 4. A man tends to one

Question ID : 26433051313
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.

We had hundreds of courageous scientists.

- Ans
- 1. valiant
 - 2. diffident
 - 3. audacious
 - 4. gutsy

Question ID : 26433050539
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

One who collects stamps

- Ans
- 1. Collector
 - 2. Narcissist
 - 3. Philatelist
 - 4. Numismatist

Question ID : 26433050726
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Change of heart

- Ans
- 1. Very similar in appearance
 - 2. To narrowly escape disaster
 - 3. An unfair attack
 - 4. Different opinion about someone or something

Question ID : 26433051097
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.10 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans
- 1. Sovereign
 - 2. Borrowing
 - 3. Preserve
 - 4. Swimming

Question ID : 26433051491
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.11 Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.

The snowstorm in that region will effect thousand of travellers.

- Ans
- 1. No improvement required
 - 2. would affecting thousand
 - 3. will effect thousands
 - 4. will affect thousands

Question ID : 26433050693
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.12 Select the option that corrects the incorrectly spelt words in the given sentence.

Fifty people have been taken into polise custody.

- Ans**
- 1. Fifty people have been taken into polise custody.
 - 2. Fifty people have been taken into police custody.
 - 3. Fifty people have been taken into polis custody.
 - 4. Fifty people have been taken into police custoudy.

Question ID : **26433050599**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.13 Select the most appropriate synonym of the given word.

Segregate

- Ans**
- 1. Isolate
 - 2. Nullify
 - 3. Submerge
 - 4. Integrate

Question ID : **26433051330**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.14 Select the most appropriate **ANTONYM** of the given word.

Sagacious

- Ans**
- 1. Intelligent
 - 2. Profound
 - 3. Dull
 - 4. keen

Question ID : **26433051791**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 Select the most appropriate option to fill in the blank.

In all cases, we have to _____ the facts from the various reports and documents.

- Ans**
- 1. Distil
 - 2. Repel
 - 3. Standstill
 - 4. Instil

Question ID : **26433051701**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

Concern above rising pollution / led to the / formulation of / various action plans.

- Ans
- 1. led to the
 - 2. formulation of
 - 3. various action plans
 - 4. Concern above rising pollution

Question ID : 26433051722
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.17 Select the most appropriate synonym of the given word.

Obtrusive

- Ans
- 1. Modest
 - 2. Exclusive
 - 3. Prominent
 - 4. Pervasive

Question ID : 26433051147
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.18 Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.

Please consult a doctor before you take any medicine.

- Ans
- 1. consulting
 - 2. No improvement required
 - 3. consulted
 - 4. consults

Question ID : 26433051370
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.19 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

HARMONY

- Ans
- 1. Peace
 - 2. Good will
 - 3. Tranquility
 - 4. Discord

Question ID : 26433051488
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.20 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

One who hates mankind

- Ans 1. Malevolent
 2. Misanthrope
 3. Altruist
 4. Compere

Question ID : 26433050839

Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Mt. Mantap in North Korea has now been reported to have (1) _____ from its original state after an underground nuclear test was carried out under it at the Punggye-ri nuclear test site on 3 September 2017. An international team of scientists (2) _____ a special satellite radar imaging called synthetic aperture radar and seismic recordings to study the effects of the blast which (3) _____ a 5.2 magnitude earthquake. The surface of the mountain was pushed (4) _____ by almost 11 feet and then collapsed leaving the mountain about 20 inches (5) _____.

SubQuestion No : 21

Q.21 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.

- Ans 1. relapsed
 2. clasped
 3. collapsed
 4. mapped

Question ID : 26433051140

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Mt. Mantap in North Korea has now been reported to have (1) _____ from its original state after an underground nuclear test was carried out under it at the Punggye-ri nuclear test site on 3 September 2017. An international team of scientists (2) _____ a special satellite radar imaging called synthetic aperture radar and seismic recordings to study the effects of the blast which (3) _____ a 5.2 magnitude earthquake. The surface of the mountain was pushed (4) _____ by almost 11 feet and then collapsed leaving the mountain about 20 inches (5) _____.

SubQuestion No : 22

Q.22 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.

- Ans 1. framed
 2. deduced
 3. used
 4. urged

Question ID : 26433051141

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Mt. Mantap in North Korea has now been reported to have (1) _____ from its original state after an underground nuclear test was carried out under it at the Punggye-ri nuclear test site on 3 September 2017. An international team of scientists (2) _____ a special satellite radar imaging called synthetic aperture radar and seismic recordings to study the effects of the blast which (3) _____ a 5.2 magnitude earthquake. The surface of the mountain was pushed (4) _____ by almost 11 feet and then collapsed leaving the mountain about 20 inches (5) _____.

SubQuestion No : 23**Q.23 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.**

- Ans 1. neglected
 2. caused
 3. lost
 4. altered

Question ID : 26433051142

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Mt. Mantap in North Korea has now been reported to have (1) _____ from its original state after an underground nuclear test was carried out under it at the Punggye-ri nuclear test site on 3 September 2017. An international team of scientists (2) _____ a special satellite radar imaging called synthetic aperture radar and seismic recordings to study the effects of the blast which (3) _____ a 5.2 magnitude earthquake. The surface of the mountain was pushed (4) _____ by almost 11 feet and then collapsed leaving the mountain about 20 inches (5) _____.

SubQuestion No : 24**Q.24 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.**

- Ans 1. outwards
 2. confined
 3. wayward
 4. aligned

Question ID : 26433051143

Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Mt. Mantap in North Korea has now been reported to have (1) _____ from its original state after an underground nuclear test was carried out under it at the Punggye-ri nuclear test site on 3 September 2017. An international team of scientists (2) _____ a special satellite radar imaging called synthetic aperture radar and seismic recordings to study the effects of the blast which (3) _____ a 5.2 magnitude earthquake. The surface of the mountain was pushed (4) _____ by almost 11 feet and then collapsed leaving the mountain about 20 inches (5) _____.

SubQuestion No : 25**Q.25 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.**

- Ans 1. shorter
 2. greater
 3. different
 4. proper

Question ID : 26433051144
Status : Answered
Chosen Option : 1

Section : **General Intelligence and Reasoning****Q.1** दिए गए दो चिह्नों और दो संख्याओं (अंक नहीं) को आपस में बदलने पर दिए गए समीकरण का मान क्या होगा?

÷ और +, 12 और 14
 $12 \div 45 + 15 \times 14 - 10 = ?$

- Ans 1. 40
 2. 80
 3. 20
 4. 60

Question ID : 26433049039
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।**PAT : SVA :: CRA : ?**

- Ans 1. FMH
 2. EMH
 3. FMI
 4. FNH

Question ID : 26433048851
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 उस विकल्प का चयन करें जो छठी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार पहली संख्या दूसरी संख्या से संबंधित है और तीसरी संख्या चौथी संख्या से संबंधित है।

8432 : 4382 :: 2496 : 4926 :: ? : 2174

Ans 1. 7421

2. 7214

3. 7142

4. 7412

Question ID : 26433048841

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

KRO, PWT, UBY, ?

Ans 1. ZFD

2. ZMD

3. ZGE

4. ZGD

Question ID : 26433048702

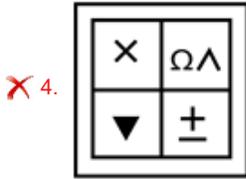
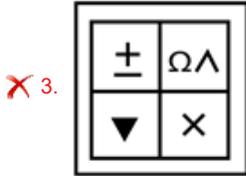
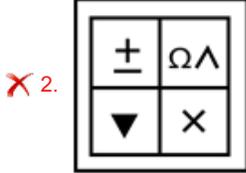
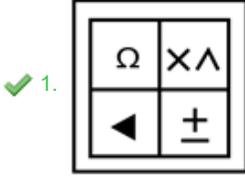
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

▼ ΩΛ	± ▶Λ	×× ±Λ	?
± ××	× Ω	Ω ▼	

Ans



Question ID : 26433047988

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करता/ते है/हैं।

कथन:

- I. सभी W, A हैं।
- II. कुछ X, W हैं।

निष्कर्ष:

- I. सभी X, A हैं।
- II. कुछ W, X हैं।
- III. कुछ A, X नहीं हैं।

- Ans
- ✗ 1. केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है
 - ✗ 2. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
 - ✗ 3. सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं
 - ✓ 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Question ID : 26433048854

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति है)।

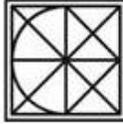


Ans

✗ 1.



✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 26433048535

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 एक निश्चित कूट भाषा में, 'TANK' को '4' के रूप में कोडित किया जाता है, और 'PIR' को '3' के रूप में कोडित किया जाता है। उसी भाषा में 'FREIGHT' को किस रूप में कोडित किया जाएगा?

Ans ✗ 1. 6

✓ 2. 7

✗ 3. 9

✗ 4. 5

Question ID : 26433048821

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित समुच्चयों में हैं।

(3, 5, 7)

(11, 13, 17)

(नोट : संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – संक्रियाएं जैसे कि जोड़ना/ घटाना/ गुणा करना आदि को सम्पूर्ण 13 पर कर सकते हैं। 13 को 1 और 3 में विभक्त करके उन अंको पर की गई गणितीय संक्रियाएँ अमान्य हैं।)

Ans ✗ 1. (7, 11, 17)

✗ 2. (7, 11, 21)

✗ 3. (5, 7, 19)

✓ 4. (13, 17, 19)

Question ID : 26433048517

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 दी गई आकृति के उस सही दर्पण-प्रतिबिंब का चयन करें, जो दर्पण को दाईं ओर रखे जाने पर बनता है।



Ans

✗ 1.



✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : 26433049011

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 दिए गए दो चिह्नों + और - तथा दो संख्याओं 17 और 216 (अंकों को नहीं) को आपस में बदलने पर, निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण सही होगा?

- I. $10 \times 216 + 17 \div 6 - 13 = 146$
II. $7 \times 216 + 41 - 17 \div 36 = 81$

- Ans 1. केवल II
 2. न तो I और न ही II
 3. केवल I
 4. I और II दोनों

Question ID : 26433048690
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.12 J, K, L, M और N एक बेंच पर बैठे हैं। J, K का निकटतम पड़ोसी है; M, N का निकटतम पड़ोसी है, और J, L के साथ नहीं बैठा है जो बेंच के दाएँ छोर पर बैठा है। J, M और N के दाएँ बैठा है। M, N के दाएँ बैठा है। J किस स्थिति में बैठा है?

- Ans 1. बाएँ से तीसरा
 2. बाएँ से दूसरा
 3. बाएँ से चौथा
 4. दाएँ से दूसरा

Question ID : 26433047976
Status : Answered
Chosen Option : 1

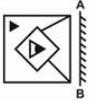
Q.13 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

21, 42, 168, 1008, ?

- Ans 1. 8064
 2. 7864
 3. 8834
 4. 8304

Question ID : 26433049044
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 चित्रानुसार दर्पण को रेखा AB पर रखा गया है। दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1.



✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 26433048711

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.15 एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'ABCD' को '2345' कूटबद्ध किया जाता है और 'PALE' को '172136' कूटबद्ध किया जाता है। इस भाषा में 'TOP' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans ✗ 1. 201617

✗ 2. 201607

✓ 3. 211617

✗ 4. 201516

Question ID : 26433048572

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.16 7 गोलों V1, V2, V3, V4, V5, V6 और V7 के आयतनों की तुलना की गई है। V4 का आयतन V1, V2 और V5 से कम है। V7 का आयतन केवल दो गोलों से अधिक है। V4 का आयतन V7 से अधिक है। यदि V6 का आयतन सबसे कम नहीं है, तो कितने गोलों का आयतन V3 से कम है?

Ans ✓ 1. 0

✗ 2. 5

✗ 3. 6

✗ 4. 1

Question ID : 26433049057

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?)के स्थान पर आ सकती है।

48, 52, 60, 72, 88, ?

Ans 1. 118

2. 108

3. 112

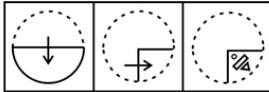
4. 98

Question ID : 26433047982

Status : Answered

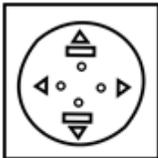
Chosen Option : 2

Q.18 कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और जिस तरीके से मुड़े हुए कागज को काटा गया है, उसे नीचे दी गई आकृतियों में दिखाया गया है। खोले जाने पर यह कागज कैसा दिखेगा?



Ans

1.



2.



3.



4.

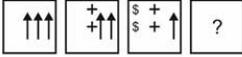


Question ID : 26433047916

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



Ans

✗ 1.



✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : 26433048858

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते हैं/हैं।

कथन:

- I. सभी P, Q हैं।
- II. अभी N, P हैं।

निष्कर्ष:

- I. सभी N, Q हैं।
- II. कुछ P, N हैं।

Ans ✓ 1. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

✗ 2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

✗ 3. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

✗ 4. न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

Question ID : 26433048528

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.21 एक निश्चित कूट भाषा में, '7 8 3' का अर्थ 'Naira likes ice-creams' है, '1 3 5' का अर्थ 'ice-creams are tasty' है, '2 5 4' का अर्थ 'we are friends' है, तो उसी कूट भाषा में 'tasty' का कूट क्या होगा?

Ans ✗ 1. 5

✓ 2. 1

✗ 3. 3

✗ 4. 2

Question ID : 26433048348

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.22 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें अक्षर-समूहों का युग्म उसी प्रकार संबंध साझा करता है, जिस प्रकार दिए गए अक्षर-समूहों द्वारा साझा किया जाता है।

RSPQ : QPSR

- Ans 1. MAND : NDAM
 2. BEJK : KJBE
 3. CRAX : XARC
 4. TOUR : RUTO

Question ID : 26433048825
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.23 R 4 एक निश्चित तरीके से P 2 से संबंधित है। इसी तरह F 7, D 5 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, Z 8 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- Ans 1. X 7
 2. Y 6
 3. Y 7
 4. X 6

Question ID : 26433048269
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.24 एक निश्चित कूट भाषा में, 'CEKF' को 'ZBHC' लिखा जाता है और 'NCPF' को 'KZMC' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'JROG' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans 1. GOLD
 2. GOLE
 3. GOMD
 4. GPLD

Question ID : 26433048272
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.25 आठ लड़कियाँ G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7 और G8 एक वृत्ताकार मेज़ के चतुर्दिक मेज़ के केंद्र की ओर मुख करके (आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हों) बैठे हैं। G5, G1 के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। G8, G4 के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। G4, G1 या G5 का सन्निकट पड़ोसी नहीं है। G6 और G2 सन्निकट पड़ोसी हैं। G2, G1 का सन्निकट पड़ोसी नहीं है। G7, G8 का सन्निकट पड़ोसी नहीं है। निम्नलिखित में से कौन सासे कथन सही है/हैं?

- I. G7, G4 के सन्निकट बाईं ओर है।
II. G1 और G3, G8 के पड़ोसी हैं।

- Ans 1. केवल II सही है।
 2. न तो I और न ही II सही है।
 3. केवल I सही है।
 4. I और II दोनों सही हैं।

Question ID : 26433049056
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.1 किसी वस्तु को 12.5% की छूट पर बेचने के बाद भी 15% का लाभ प्राप्त होता है। वस्तु का अंकित मूल्य उसके क्रय मूल्य से लगभग कितने प्रतिशत अधिक है?

- Ans
- 1. 30.08%
 - 2. 34.46%
 - 3. 29.41%
 - 4. 31.43%

Question ID : 26433050024
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2 निम्न समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आ सकती है?

$$\frac{18}{292} \times \frac{73}{144} \times ? = 19$$

- Ans
- 1. 608
 - 2. 622
 - 3. 618
 - 4. 610

Question ID : 26433050168
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 लोहे की एक बेलनाकार छड़, जिसकी ऊंचाई उसके आधार की त्रिज्या के बराबर है, को पिघलाकर, लोहे की छड़ की आधार त्रिज्या की आधी त्रिज्या वाले गोलाकार गेंदों के रूप में ढाला जाता है। इस प्रकार ऐसी कितनी गोलाकार गेंदें बनाई जा सकती हैं?

- Ans
- 1. 3
 - 2. 5
 - 3. 6
 - 4. 4

Question ID : 26433050190
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 A किसी काम को पूरा करने में B से दोगुना या C से तीन गुना अधिक समय लेता है। तीनों एक साथ काम करते हुए इस काम को 2 दिनों में पूरा कर सकते हैं। B अकेले इस काम को कितने दिनों में पूरा करेगा?

- Ans
- 1. 12
 - 2. 6
 - 3. 15
 - 4. 4

Question ID : 26433050335
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 रमन, एक कार्य को 8 दिनों में कर सकता है, सनम और अमन मिलकर उसी कार्य को 6 दिनों में कर सकते हैं, जबकि रमन और अमन मिलकर उसे 4 दिनों में कर सकते हैं। सनम अकेले उस कार्य को करने में कितना समय लेगा?

- Ans
- 1. 18 दिन
 - 2. 25 दिन
 - 3. 24 दिन
 - 4. 16 दिन

Question ID : 26433049536
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 एक निश्चित धनराशि साधारण ब्याज पर 5 वर्षों में ₹12,000 और 8 वर्षों में ₹18,000 हो जाती है। इस प्रस्ताव पर वार्षिक साधारण ब्याज की दर क्या है?

- Ans
- 1. 62.5%
 - 2. 150%
 - 3. 100%
 - 4. 12.5%

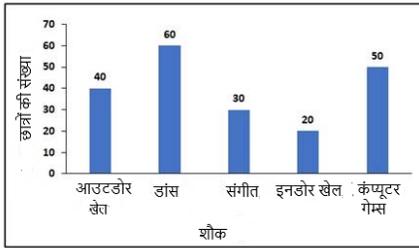
Question ID : 26433049858
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 आरंभिक 60 प्राकृतिक संख्याओं का औसत क्या होगा?

- Ans
- 1. 60
 - 2. 45.5
 - 3. 30.5
 - 4. 30

Question ID : 26433050421
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 नीचे प्रदर्शित बार ग्राफ 200 छात्रों पर उनके पसंदीदा शौक के संबंध में किए गए एक सर्वेक्षण के परिणाम दर्शाता है।



प्रतिशत के संदर्भ में, इनडोर खेलों को अपने पसंदीदा शौक के रूप में चुनने वालों की तुलना में कितने अधिक छात्रों ने आउटडोर खेलों को अपने पसंदीदा शौक के रूप में चुना?

- Ans
- ✓ 1. 100%
 - ✗ 2. 50%
 - ✗ 3. 20%
 - ✗ 4. 200%

Question ID : 26433049338

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 $(1 \div 8)$ of $512 - \{-5 \div 0.5\} \times 6$ का मान क्या होगा?

- Ans
- ✗ 1. 64
 - ✗ 2. 114
 - ✗ 3. 4
 - ✓ 4. 124

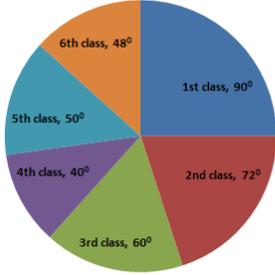
Question ID : 26433049318

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.10 नीचे दिया गया पाई-चार्ट, प्रत्येक समूह का प्रतिनिधित्व करने वाले त्रिज्यखंडों के केंद्रीय कोणों के संदर्भ में, किसी गांव के एक स्कूल की छः कक्षाओं में लड़कों की संख्या के वितरण को दर्शाता है।

कक्षाओं में लड़कों की कुल संख्या = 1800



यदि तीसरी कक्षा (3rd class) में पढ़ने वाले 40% छात्र हॉकी खेलना पसंद करते हैं, तो तीसरी कक्षा में पढ़ने वाले ऐसे छात्रों की संख्या कितनी है जो हॉकी खेलना पसंद नहीं करते हैं?

- Ans
- ✗ 1. 144
 - ✗ 2. 120
 - ✓ 3. 180
 - ✗ 4. 216

Question ID : 26433050189

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 नीचे दी गई तालिका 4 अलग-अलग विद्यालयों के उन बच्चों की संख्या दर्शाती है, जिन्हें 4 अलग-अलग प्रकार के फल पसंद हैं। सभी बच्चों को दिए गए फलों में से केवल एक ही फल पसंद है।

विद्यालय	निम्नलिखित फल पसंद करने वाले बच्चों की संख्या			
	सेब	संतरा	आम	अंगूर
P	120	50	160	150
Q	90	160	60	90
R	140	120	190	110
S	160	50	40	70

विद्यालय P और R से अंगूर पसंद करने वाले छात्रों की कुल संख्या, विद्यालय R से आम पसंद करने वाले छात्रों की कुल संख्या का कितने प्रतिशत है? (दशमलव के बाद दो स्थानों तक सही उत्तर दीजिए)

- Ans
- ✗ 1. 150%
 - ✗ 2. 128.92%
 - ✓ 3. 136.84%
 - ✗ 4. 140.68%

Question ID : 26433050387

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.12 एक राशि 10% प्रति वर्ष के साधारण ब्याज पर कितने समय में अपनी दोगुनी हो जाती है?

- Ans
- 1. 15 वर्ष
 - 2. 12.5 वर्ष
 - 3. 10 वर्ष
 - 4. 5 वर्ष

Question ID : 26433050032
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 वाइन की एक बोतल का क्रय मूल्य ₹660 है। यदि वाइन की बोतल को 20% की हानि पर बेचा जाता है, तो इसकी बिक्री से होने वाली हानि की अभिहित धनराशि क्या है?

- Ans
- 1. ₹106
 - 2. ₹112
 - 3. ₹110
 - 4. ₹132

Question ID : 26433049847
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 यदि एक नाव 5 hrs में धारा के अनुकूल 250 km और उतने ही समय में धारा के प्रतिकूल 150 km की दूरी तय कर सकती है, तो नदी में तैरती लकड़ी की वस्तु 6 hrs में कितनी दूरी तय करेगी?

- Ans
- 1. 40 km
 - 2. 54 km
 - 3. 60 km
 - 4. 50 km

Question ID : 26433050384
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.15 स्मिथर्स और होमर की वर्तमान आयु का अनुपात 3:5 है। 7 वर्ष बाद होमर की आयु 42 वर्ष होगी। 8 वर्ष बाद स्मिथर्स की आयु कितनी होगी?

- Ans
- 1. 23 वर्ष
 - 2. 31 वर्ष
 - 3. 29 वर्ष
 - 4. 22 वर्ष

Question ID : 26433050380
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.16 एक दीवार, जिसकी ऊंचाई उसकी चौड़ाई के छः गुने और लंबाई के आधे के बराबर है, का आयतन $23,958 \text{ cm}^3$ है। दीवार की चौड़ाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 15 cm
 - 2. 18 cm
 - 3. 11 cm
 - 4. 21 cm

Question ID : 26433050441
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.17 42 km/h की चाल से गतिमान एक ऑटो रिक्शा 14 मिनट में कितनी दूरी तय करेगा?

- Ans
- 1. 7.2 km
 - 2. 6.2 km
 - 3. 5.8 km
 - 4. 9.8 km

Question ID : 26433049333
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.18 1 से 50 के बीच की सभी अभाज्य संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए। [दशमलव के बाद एक स्थान तक पूर्णांकित]

- Ans
- 1. 52.9
 - 2. 21.9
 - 3. 24.9
 - 4. 34.9

Question ID : 26433049271
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.19 यदि $P=2^8 \times 3^5$, $Q=2^3 \times 3^4$, और $R=3^5 \times 2^7$ है, तो P, Q और R का महत्तम समापवर्तक क्या है?

- Ans
- 1. $2^4 \times 3^5$
 - 2. $2^2 \times 3^2$
 - 3. $2^8 \times 3^5$
 - 4. $2^3 \times 3^4$

Question ID : 26433049862
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.20 राजन ने श्याम को 20% के लाभ पर एक वस्तु बेची, श्याम ने इसे 10% की हानि पर मोहन को बेच दिया, जबकि मोहन ने इसे रतन को 12.5% के लाभ पर बेचा। यदि रतन ने वह वस्तु ₹1,215 में खरीदी, तो राजन ने उसे किस मूल्य पर खरीदा था?

- Ans
- 1. ₹2,000
 - 2. ₹950
 - 3. ₹900
 - 4. ₹1,000

Question ID : 26433050177

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 निम्न गणितीय व्यंजक में 'b' का मान ज्ञात कीजिए:

296 के b% का 30% = 1480 के 5% के 50% का 40%

- Ans
- 1. $\frac{50}{3}$
 - 2. $\frac{80}{3}$
 - 3. $\frac{40}{3}$
 - 4. $\frac{125}{3}$

Question ID : 26433050249

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.22 S के 20% का 15% = 126 है तो S का मान कितना है?

- Ans
- 1. 4800
 - 2. 3900
 - 3. 4500
 - 4. 4200

Question ID : 26433049800

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.23 यदि $162 : x :: x : 338$ है, तो x का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 250
 - 2. 234
 - 3. 300
 - 4. 318

Question ID : 26433049330
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.24 8 खिलाड़ियों द्वारा एक पारी में बनाए गए रनों का औसत 55 है। यदि इन खिलाड़ियों में से 7 के द्वारा उस पारी में बनाए गए रन 25, 35, 45, 60, 65, 60 और 80 हैं, तो उस पारी में आठवें खिलाड़ी द्वारा कितने रन बनाए गए हैं?

- Ans
- 1. 70
 - 2. 80
 - 3. 75
 - 4. 65

Question ID : 26433050029
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.25 यदि एक अर्धगोलाकार कटोरे के शीर्ष की परिधि 44 mm है, तो उस कटोरे के शीर्ष की विज्या ज्ञात कीजिए। [$\pi = \frac{22}{7}$ मानिए]

- Ans
- 1. 7 mm
 - 2. 10 mm
 - 3. 8 mm
 - 4. 9 mm

Question ID : 26433049291
Status : Answered
Chosen Option : 1

Section : General Awareness

Q.1 'वेटिंग फॉर ए वीजा' निम्नलिखित में से किस व्यक्ति की आत्मकथा है?

- Ans
- 1. बी.आर. अंबेडकर
 - 2. महात्मा गांधी
 - 3. इंदिरा गांधी
 - 4. जवाहर लाल नेहरू

Question ID : 26433047435
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 श्री ब्रह्मपुरीश्वरर मंदिर भारत के किस राज्य में स्थित है?

- Ans 1. तमिलनाडु
 2. राजस्थान
 3. मणिपुर
 4. आंध्र प्रदेश

Question ID : 26433047247
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 माधवी मुद्रल का संबंध भारत के किस शास्त्रीय नृत्य से है?

- Ans 1. कथक
 2. ओडिसी
 3. सत्रीया
 4. मणिपुरी

Question ID : 26433047587
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.4 सिंधु घाटी सभ्यता के निम्नलिखित में से किस स्थल में 'द ग्रेट बाथ' (विशाल स्नानागार) पाया गया था?

- Ans 1. मोहनजोदड़ो
 2. लोथल
 3. धोलावीरा
 4. कालीबंगा

Question ID : 26433047431
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 भारत में ग्रिड समता अवरोध को तोड़ने वाली पहली सौर परियोजना निम्नलिखित में से कौन सी है?

- Ans 1. कुरनूल अल्ट्रा मेगा सोलर पार्क
 2. भडला सोलर पार्क
 3. चारणका सोलर पार्क
 4. रीवा अल्ट्रा मेगा सोलर

Question ID : 26433046724
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6 भारत में बाल विवाह निषेध अधिनियम किस वर्ष पारित किया गया था?

- Ans 1. 1931
 2. 1929
 3. 1935
 4. 1933

Question ID : 26433047583
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7 अविकसित और तकनीकी रूप से पिछड़े समाज में जनसंख्या वृद्धि कम क्यों है?

- Ans
- 1. क्योंकि लोग अविकसित देशों से पलायन करते हैं
 - 2. क्योंकि मृत्यु दर और जन्म दर दोनों अधिक होती हैं
 - 3. क्योंकि ऐसे देशों में जनसंख्या वृद्धि से संबंधित सरकारी नीतियां सामान्यतः सख्त होती हैं
 - 4. क्योंकि मृत्यु दर और जन्म दर दोनों कम होती हैं

Question ID : 26433047829

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 पृथ्वी की महासागरीय ऊपरी परत (क्रस्ट) में मुख्य रूप से _____ होते हैं।

- Ans
- 1. सिलिका और एल्यूमिना
 - 2. मैग्नीशियम और निकिल
 - 3. सिलिका और मैग्नीशियम
 - 4. लोहा और एल्यूमिना

Question ID : 26433047251

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 निम्नलिखित में से किस राज्य में गोंचा महोत्सव मनाया जाता है?

- Ans
- 1. छत्तीसगढ़
 - 2. ओडिशा
 - 3. झारखंड
 - 4. कर्नाटक

Question ID : 26433047771

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10 _____, चींटी के डंक में प्राकृतिक रूप से पाया जाने वाला अम्ल है।

- Ans
- 1. मेथेनोइक अम्ल
 - 2. लैक्टिक अम्ल
 - 3. ऑक्सैलिक अम्ल
 - 4. साइट्रिक अम्ल

Question ID : 26433047574

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.11 विद्रोह प्रभावित क्षेत्रों में खेलों को बढ़ावा देने के लिए सहाय (SAHAY) योजना भारत के किस राज्य द्वारा शुरू की गई थी?

- Ans 1. हरियाणा
 2. झारखंड
 3. ओड़िशा
 4. असम

Question ID : 26433047243
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.12 निम्नलिखित में से कौन सी नृत्य शैली उन महिलाओं की व्यथा को दर्शाती है जिनके जीवन-साथी घर से दूर चले जाते हैं?

- Ans 1. पाइका
 2. बिरहा
 3. मटकी
 4. अल्काप

Question ID : 26433046720
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.13 निम्न हिमालय और शिवालिकों के बीच स्थित अनुदैर्घ्य घाटी को क्या कहते हैं?

- Ans 1. हाना
 2. सिंध
 3. कांगड़ा
 4. दून

Question ID : 26433047578
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.14 इलेक्ट्रिक रूम हीटर में प्रयुक्त तार की कुंडली क्या कहलाती है?

- Ans 1. फ्यूज
 2. एलिमेंट
 3. सेल
 4. स्विच

Question ID : 26433047773
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.15 ए.आर. रहमान ने कितने ग्रेमी पुरस्कार जीते हैं?

- Ans 1. 1
 2. 4
 3. 2
 4. 3

Question ID : 26433047436
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.16 शिक्षा के अधिकार को भारतीय संविधान में वर्ष _____ में एक मौलिक अधिकार के रूप में जोड़ा गया था।

- Ans 1. 2004
 2. 1997
 3. 1986
 4. 2002

Question ID : 26433047263
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.17 भारत के संविधान के अनुसार, प्रत्येक राज्य की प्रत्येक विधान सभा, जब तक कि जल्द ही भंग न हो जाए, अपनी पहली बैठक के लिए नियत तिथि से _____ तक जारी रहेगी।

- Ans 1. दो साल
 2. पांच साल
 3. छः साल
 4. तीन साल

Question ID : 26433047589
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.18 _____ ने सत्यशोधक समाज की स्थापना की, जिसने मूर्तिपूजा और जाति व्यवस्था के विरुद्ध मुहिम चलाई।

- Ans 1. देबेन्द्रनाथ टैगोर
 2. केशव चंद्र सेन
 3. ज्योतिराव गोविंदराव फुले
 4. राजा राम मोहन राय

Question ID : 26433046734
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.19 निम्नलिखित में से कौन सा पूंजी बजट का एक घटक है?

- Ans
- 1. कर-राजस्व
 - 2. प्रत्यक्ष व्यय
 - 3. गैर-योजनागत पूंजीगत व्यय
 - 4. गैर-कर राजस्व

Question ID : 26433047442
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.20 खरीफ की फसल किस मौसम में उगाई जाती है?

- Ans
- 1. बसंत
 - 2. सर्दी
 - 3. पतझड़
 - 4. वर्षा

Question ID : 26433047252
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.21 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में लिंगानुपात सबसे अधिक है?

- Ans
- 1. केरल
 - 2. उत्तर प्रदेश
 - 3. महाराष्ट्र
 - 4. मध्य प्रदेश

Question ID : 26433046679
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.22 निम्नलिखित में से कौन सा कालक्रमानुसार तुगलक वंश के शासकों का सही क्रम है, जिन्होंने वर्ष 1320 से 1414 तक दिल्ली पर शासन किया था?

- Ans
- 1. मुहम्मद तुगलक, फिरोज शाह तुगलक, गयासुद्दीन तुगलक
 - 2. गयासुद्दीन तुगलक, फिरोज शाह तुगलक, मुहम्मद तुगलक
 - 3. फिरोज शाह तुगलक, मुहम्मद तुगलक, गयासुद्दीन तुगलक
 - 4. गयासुद्दीन तुगलक, मुहम्मद तुगलक, फिरोज शाह तुगलक

Question ID : 26433047257
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.23 विजय हजारे ट्रॉफी 2021-22 किस टीम ने जीती?

- Ans
- 1. तमिलनाडु
 - 2. उत्तर प्रदेश
 - 3. सर्विसेस
 - 4. हिमाचल प्रदेश

Question ID : 26433047215
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.24 ISL 2021-22 के फाइनल में हैदराबाद FC ने किस टीम को हराया था?

- Ans
- 1. ATK मोहन बागान
 - 2. केरल ब्लास्टर्स FC
 - 3. FC गोवा
 - 4. जमशेदपुर FC

Question ID : 26433047665
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.25 निम्नलिखित में से किस व्यक्ति को सितंबर 2022 में भारतीय वायु सेना का प्रमुख नियुक्त किया गया?

- Ans
- 1. संदीप सिंह
 - 2. हरजीत सिंह अरोड़ा
 - 3. विवेक राम चौधरी
 - 4. आर.के.एस. भदौरिया

Question ID : 26433047419
Status : Not Answered
Chosen Option : --