Multi Tasking Non Technical Staff Havaldar CBIC and CBN Examination 2021

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	14/07/2022
Exam Time	1:00 PM - 2:30 PM
Subject	MTS Non technical and Havaldar Examination 2021

Section : **General English**

Q.1 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Insecure

Ans ✔ 1. Confident

✘ 2. Massive

✘ 3. Suspicious

✘ 4. Anxious

Question ID : **26433050859**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Out of the blue

Ans ✘ 1. Act cleverly

✘ 2. Found commonly

✔ 3. Completely unexpectedly

✘ 4. Go away secretly

Question ID : **26433050594**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.3 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.

Despite the pain in his leg, / Nicholas completed / the marathon.

Ans ✘ 1. Despite the pain in his leg,

✘ 2. the marathon

✔ 3. No error

✘ 4. Nicholas completed

Question ID : **26433051495**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.4 **Parts of the following sentence have been given as options. 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.**

Scientists have made dramatic progress in understanding an universe and the mechanisms of biology.

Ans
1. No error
2. in understanding an universe
3. Scientists have made dramatic progress
4. and the mechanisms of biology

Question ID : **26433050682**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

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.**

This pandemic have / profoundly changed our / way of living.

Ans
1. profoundly changed our
2. way of living
3. No error
4. This pandemic have

Question ID : **26433050846**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.**

She remained <u>resolute</u> in her belief.

Ans
1. barbaric
2. inflexible
3. wavering
4. sluggish

Question ID : **26433050669**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

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

<u>Garnish</u> the drink with cranberries or a slice of fresh peach.

Ans
1. Blemish
2. Wend
3. Dismantle
4. Embellish

Question ID : **26433050671**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

I like to read the newspaper ______ the morning.

Ans
- ✗ 1. at
- ✗ 2. by
- ✓ 3. in
- ✗ 4. on

Question ID : **26433051189**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.9 **Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.**

The merchant distributes work <u>among the weavers</u> based on the orders received.

Ans
- ✓ 1. No improvement required
- ✗ 2. towards the weavers
- ✗ 3. at the weavers
- ✗ 4. for weavers

Question ID : **26433051472**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.10 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

An iron hand

Ans
- ✗ 1. Straight talk
- ✗ 2. Alone, without assistance
- ✗ 3. Memorising lessons
- ✓ 4. Strict control

Question ID : **26433051690**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.11 **Select the option that rectifies the incorrectly spelt words in the given sentence.**

Go, rest in the dark shadowe of the graet forest.

Ans
- ✗ 1. Go, rest in the dark shadowe of the great forest.
- ✗ 2. Go, rest in the dark shaddow of the great forest.
- ✗ 3. Go, rest in the dark shadow of the grate forest.
- ✓ 4. Go, rest in the dark shadow of the great forest.

Question ID : **26433050868**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.12 **Select the correctly spelt word.**

Ans
1. Frcation
2. Fracsion
3. Fraction
4. Fractition

Question ID : **26433050867**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

John ran pretty fast, ______________ he did not win the race.

Ans
1. so
2. for
3. and
4. though

Question ID : **26433051754**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.14 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

We are planning to go to Delhi ______ train.

Ans
1. of
2. on
3. by
4. at

Question ID : **26433050657**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.15 **Select the most appropriate synonym of the given word.**

Uncanny

Ans
1. Reckless
2. Insightful
3. Deranged
4. Spooky

Question ID : **26433051512**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.16 **Select the most appropriate ANTONYM of the given word.**

Brashness

Ans
1. Nerve
2. Intelligence
3. Timidity
4. Boldness

Question ID : **26433051253**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.17 **Select the option that will improve the underlined part of the sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.**

He <u>have not been in</u> the right mental state since 2017.

Ans
1. No improvement required
2. has not been in
3. have been not at
4. were not being in

Question ID : **26433050537**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

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

Once upon a time there was a very rich man <u>which lived with</u> his three daughters.

Ans
1. No improvement required
2. who live by
3. who lived with
4. who did lived with

Question ID : **26433051040**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 **Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.**

Subhash had just returned from <u>work in</u> 9 p.m.

Ans
1. the work on
2. No improvement required
3. working in
4. work at

Question ID : **26433050908**
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.**

Killing one self

Ans
1. Regicide ✗
2. Homicide ✗
3. Matricide ✗
4. Suicide ✓

Question ID : **26433050570**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

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.

All plants and animals need water to survive. There can be no life (1) ______ earth without water. Why is water (2) ______ important? It is (3) ______ 60 percent of our body weight is made up of water. Our bodies use water in all the cells, organs, and tissues, to help (4) ______ body temperature and (5) ______other bodily functions.

SubQuestion No : 21

Q.21 **Select the most appropriate option to fill in blank no. 1.**

Ans
1. at ✗
2. upon ✗
3. into ✗
4. on ✓

Question ID : **26433050660**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

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.

All plants and animals need water to survive. There can be no life (1) ______ earth without water. Why is water (2) ______ important? It is (3) ______ 60 percent of our body weight is made up of water. Our bodies use water in all the cells, organs, and tissues, to help (4) ______ body temperature and (5) ______other bodily functions.

SubQuestion No : 22

Q.22 **Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.**

Ans
1. so ✓
2. much ✗
3. as ✗
4. few ✗

Question ID : **26433050661**
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.

All plants and animals need water to survive. There can be no life (1) ______ earth without water. Why is water (2) ______ important? It is (3) ______ 60 percent of our body weight is made up of water. Our bodies use water in all the cells, organs, and tissues, to help (4) ______ body temperature and (5) ______other bodily functions.

SubQuestion No : 23

Q.23 Select the most appropriate option to fill in blank no. 3.

Ans

✔ 1. Because

✘ 2. That

✘ 3. therefore

✘ 4. so that

Question ID : **26433050662**
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.

All plants and animals need water to survive. There can be no life (1) ______ earth without water. Why is water (2) ______ important? It is (3) ______ 60 percent of our body weight is made up of water. Our bodies use water in all the cells, organs, and tissues, to help (4) ______ body temperature and (5) ______other bodily functions.

SubQuestion No : 24

Q.24 Select the most appropriate option to fill in blank no. 4.

Ans

✘ 1. quantify

✘ 2. collect

✔ 3. regulate

✘ 4. grate

Question ID : **26433050663**
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.

All plants and animals need water to survive. There can be no life (1) ______ earth without water. Why is water (2) ______ important? It is (3) ______ 60 percent of our body weight is made up of water. Our bodies use water in all the cells, organs, and tissues, to help (4) ______ body temperature and (5) ______other bodily functions.

SubQuestion No : 25

Q.25 Select the most appropriate option to fill in blank no. 5.

Ans

✗ 1. subjugate

✗ 2. obtain

✓ 3. maintain

✗ 4. release

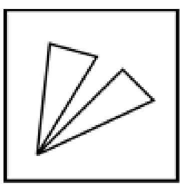
Question ID : **26433050664**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Section : **General Intelligence and Reasoning**

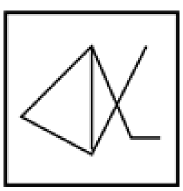
Q.1 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (क्रमावर्तन (रोटेशन) की अनुमति नहीं है)।

Ans

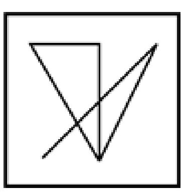
✗ 1.



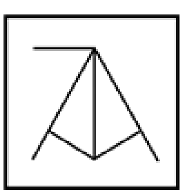
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : **26433048064**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.2 एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'PAIDY' को 'NYGBW' लिखा जाता है और 'FORST' को 'DMPQR' लिखा जाता है। इस भाषा में, 'HARKG' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
1. FYPJE
2. FYQTE
3. FYPIE
4. FXQIE

Question ID : **26433048596**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

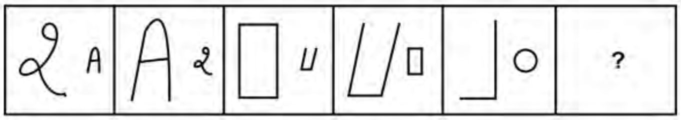
Q.3 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

96, 144, ?, 240, 288

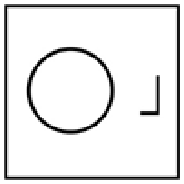
Ans
1. 192
2. 224
3. 210
4. 188

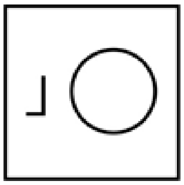
Question ID : **26433048081**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

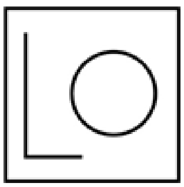
Q.4 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

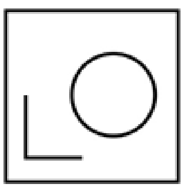


Ans

✔ 1. 

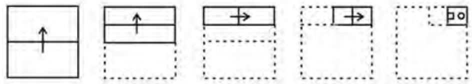
✘ 2. 

✘ 3. 

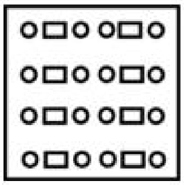
✘ 4. 

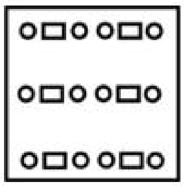
Question ID : **26433048238**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

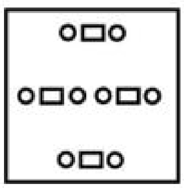
Q.5 कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और जिस तरीके से मुड़े हुए कागज को काटा गया है, उसे नीचे दी गई आकृतियों में दिखाया गया है। खोलने पर यह कागज कैसा दिखेगा?

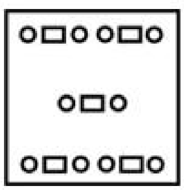


Ans

✔ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **26433048366**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.6 एक निश्चित कूट भाषा में, 'AGC' को '42' और 'BAD' को '16' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'KIC' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans

✗ 1. 542

✗ 2. 562

✗ 3. 297

✔ 4. 594

Question ID : **26433048697**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

COMPUTER : EOOPWTGR :: SHOWER : UHQWGR :: NEEDLE : ?

Ans
1. NGEFLE
2. PEGDNE
3. NGEFLG
4. PEDGNE

Question ID : **26433048220**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.8 उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्णांक संख्याओं पर संक्रिया की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर जोड़ने/घटाने/गुणे आदि जैसी गणितीय संक्रियाएँ 13 में की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करके और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)

20 : 30 :: 42 : 56 :: 72 : ?

Ans
1. 82
2. 96
3. 84
4. 90

Question ID : **26433048233**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.9 उस विकल्प का चयन कीजिए जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

SAM : UES :: RAT : TEZ :: LOI : ?

Ans
1. NTO
2. NUO
3. NSO
4. NSP

Question ID : **26433048346**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो संख्याओं (अंक नहीं) और दो चिह्नों को आपस में बदलने की आवश्यकता है?

14 + 7 ÷ 729 × 81 – 9 = 500

Ans

1. 14 और 9, – और ×
2. 7 और 729, + और –
3. 81 और 9, ÷ और ×
4. 81 और 7, + और ×

Question ID : **26433048865**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.11 उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

RAB, SZD, TYF, UXH, ?

Ans

1. VWK
2. VVJ
3. WVJ
4. VWJ

Question ID : **26433048877**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.12 उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्णांक संख्याओं पर संक्रिया की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर जोड़ने/घटाने/गुणे आदि जैसी गणितीय संक्रियाएँ 13 में की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करके और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)

7854 : 5632 :: 8424 : 6202 :: 4444 : ?

Ans

1. 2222
2. 2424
3. 1242
4. 1424

Question ID : **26433048232**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.13 Seven people H, I, J, K, L, M, and N have been arranged in ascending order of their heights. The shortest person is standing at the first place and the tallest person is standing last in the line.
H stands immediately behind L, who stands immediately behind K. There are exactly two person standing in between M and N. I is standing at the second position from the front. M is not the shortest. Who is the standing first in the line?

Ans
1. N ✔
2. K ✘
3. J ✘
4. L ✘

Question ID : **26433048078**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.14 Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.

(11, 22, 44) (15, 12, 42)

Ans
1. (12, 24, 39) ✘
2. (21, 42, 63) ✘
3. (18, 8, 44) ✔
4. (3, 3, 15) ✘

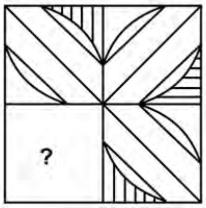
Question ID : **26433048059**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.15 V, W, X, Y and Z are five men sitting in a line facing the South - while M, N, O, P and Q are five ladies sitting in a second line parallel to the first line and are facing the North. W who is immediate next to the left of Y, is opposite Q. X and N are diagonally opposite to each other. Z is opposite to O who is immediate next to the right of M. P who is to the immediate left of Q, is opposite to Y. M is at one end of the line. Who is sitting opposite to N?

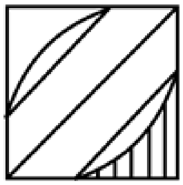
Ans
1. X ✘
2. V ✔
3. W ✘
4. Y ✘

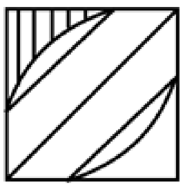
Question ID : **26433048077**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

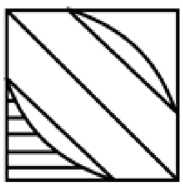
Q.16 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है और पैटर्न को पूरा करती है।

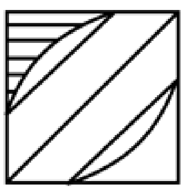


Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **26433047992**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.17 Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statement I: Most of the engineering students are adults.
Statement II: Harsh is an adult.

Conclusion I: Harsh is an engineering student.
Conclusion II: Some engineering students are not adults.

Ans
1. Only conclusion II follows.
2. Only conclusion I follows.
3. Both conclusions I and II follow.
4. Neither conclusion I nor II follow.

Question ID : **26433048054**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.18 एक निश्चित कूट भाषा में, 'J' को '10' और 'ACT' को '24' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'BEAR' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
1. 25
2. 26
3. 24
4. 27

Question ID : **26433048350**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.19 Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements

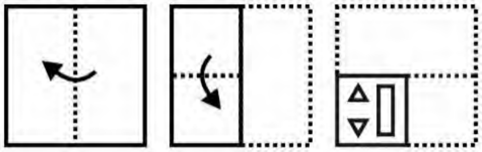
Some remotes are batteries.
All batteries are chargers.
No charger is a cable.

Conclusions:
I) Some remotes are cables.
II) Some batteries are cable.

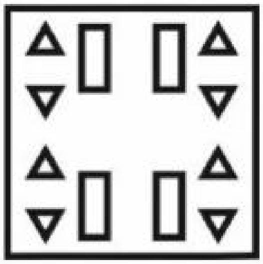
Ans
1. Only conclusion II follows
2. Both conclusions I and II follow
3. Only conclusion I follows
4. Neither conclusion I nor II follows

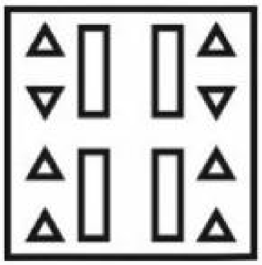
Question ID : **26433048230**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

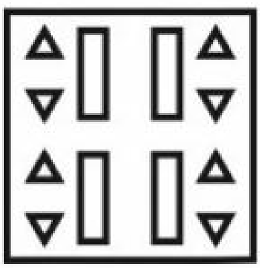
Q.20 कागज़ के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम, और मोड़े गए टुकड़े को काटने का तरीका नीचे दी गई आकृतियों में दर्शाया गया है। कागज़ को खोले जाने पर वह कैसा दिखाई देगा?

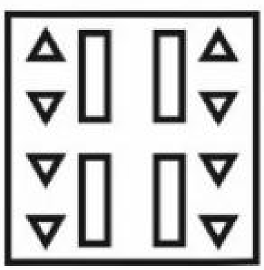


Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✓ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **26433049062**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.21 Six people, Ankita, Babita, Sheela, Damini, Pinki and Kamini, are sitting in two parallel rows, three of them facing north and the other three facing south. Ankita is facing south. Kamini is sitting to the immediate right of Sheela, who is facing Damini. Ankita is not sitting in any of the end position. Pinki is facing the same side as Kamini. Who is sitting to the left of Ankita?

Ans

✔ 1. Babita

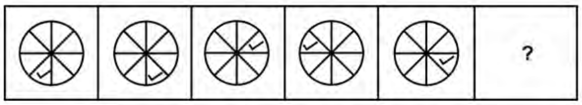
✘ 2. Pinki

✘ 3. Kamini

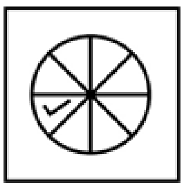
✘ 4. Sheela

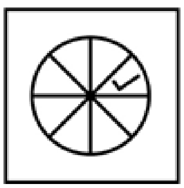
Question ID : **26433048226**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

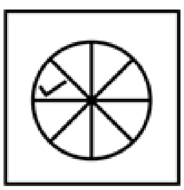
Q.22 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

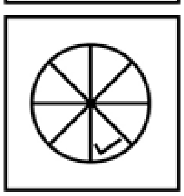


Ans

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3. 

✘ 4. 

Question ID : **26433048237**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.23 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।

PG : DM :: GO : ?

Ans
1. ME
2. DL
3. LD
4. EM

Question ID : **26433048600**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.24 किन दो संख्याओं को परस्पर बदलने से, निम्नांकित समीकरण संतुलित हो जाएगा?

35 + 3 ÷ 3 – 5 + 1 = 40

Ans
1. 1 और 5
2. 35 और 5
3. 1 और 35
4. 40 और 35

Question ID : **26433048085**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.25 एक निश्चित कूट भाषा में, यदि संतरे को सेब कहा जाता है, सेब को अंगूर कहा जाता है, अंगूर को तरबूज कहा जाता है, तरबूज को चीकू कहा जाता है, और चीकू को प्याज कहा जाता है, तो इनमें से किसका रंग नारंगी है?

Ans
1. तरबूज
2. सेब
3. संतरा
4. अंगूर

Question ID : **26433048048**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **Numerical Aptitude**

Q.1 प्रतिदिन 6 घंटे काम करते हुए 8 आदमी 12 दिन में 12 कुर्सियां बना सकते हैं। यदि 12 आदमियों द्वारा 6 दिन में 9 कुर्सियां बनाई जानी हैं, तो उनमें से प्रत्येक को प्रतिदिन कितने घंटे काम करना होगा?

Ans
1. 5.5 घंटे
2. 6 घंटे
3. 7 घंटे
4. 7.5 घंटे

Question ID : **26433050018**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 यदि $A = \frac{4 \div 8 \times 2}{3 + 14 \div 7}$ और $B = \frac{6 \div 2 - 4}{5 \div 15 \times 6}$ है, तो A - B का मान क्या होगा?

Ans

✔ 1. $\frac{7}{10}$

✘ 2. $\frac{4}{5}$

✘ 3. $\frac{1}{2}$

✘ 4. $\frac{2}{3}$

Question ID : **26433049589**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 $\frac{17 + 8 \div 4 \times 3}{18 + 4 \div 2 \times 5}$ का मान क्या होगा?

Ans

✘ 1. $\frac{25}{26}$

✘ 2. $\frac{35}{41}$

✔ 3. $\frac{23}{28}$

✘ 4. $\frac{33}{26}$

Question ID : **26433049588**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 निम्न में से वह सबसे बड़ी संख्या कौन सी है जो 150, 270 और 180 को पूर्णतः विभाजित करती है?

Ans

✘ 1. 50

✘ 2. 10

✔ 3. 30

✘ 4. 3

Question ID : **26433049395**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 प्रकाश का वेतन ₹75,000 था। यदि उसके वेतन में 8% की वृद्धि होती है, तो उसका नया वेतन कितना होगा?

Ans
1. ₹77,000
2. ₹80,000
3. ₹81,000
4. ₹1,08,000

Question ID : **26433049324**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.6 निम्न तालिका एक शहर की तीन अलग-अलग आवसीय सोसाइटीज़ में पुरुषों की संख्या और महिलाओं की संख्या को दर्शाती है।

सोसाइटी का नाम	पुरुष	महिलाएं
सोसाइटी x	180	112
सोसाइटी y	210	240
सोसाइटी z	110	208

तीनों सोसाइटीज़ को मिलाकर महिलाओं की कुल संख्या और पुरुषों की कुल संख्या का अंतर कितना है?

Ans
1. 58
2. 60
3. 48
4. 50

Question ID : **26433049437**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.7 किसी वस्तु को उसके अंकित मूल्य पर 20% की छूट देते हुए बेचने पर एक दुकानदार को 16% का लाभ प्राप्त होता है। यदि दुकानदार वस्तु को उसके अंकित मूल्य पर ही बेचता, तो उसका लाभ प्रतिशत कितना होता?

Ans
1. 45%
2. 36%
3. 35%
4. 55%

Question ID : **26433050203**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 रमेश और सुरेश की आय का अनुपात 5 : 7 है और उनके व्यय का अनुपात 1 : 2 है। यदि उनमें से प्रत्येक ₹15,000 की बचत करता है, तो सुरेश की आय कितनी है?

Ans

✗ 1. ₹25,000

✗ 2. ₹15,000

✗ 3. ₹45,000

✓ 4. ₹35,000

Question ID : **26433049429**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.9 एक घनाभ का आयतन 3600 cm^3 है। यदि घनाभ की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 20 cm और 12 cm है, तो इस घनाभ की ऊंचाई कितनी होगी?

Ans

✗ 1. 14 cm

✗ 2. 16 cm

✗ 3. 18 cm

✓ 4. 15 cm

Question ID : **26433049584**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.10 एक 800 m लंबी रेलगाड़ी एक स्थिर खंभे को 15 sec में पार करती है। ट्रेन की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 156 km/h

✓ 2. 192 km/h

✗ 3. 210 km/h

✗ 4. 174 km/h

Question ID : **26433049570**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.11 यदि P : Q = 2 : 7 है, तो (Q - P) : (Q + P) का मान क्या होगा?

Ans

✗ 1. 5 : 6

✓ 2. 5 : 9

✗ 3. 2 : 3

✗ 4. 6 : 7

Question ID : **26433049580**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.12 विश्वविद्यालयी परीक्षाओं में, 500 के महत्तम अंको वाली परीक्षा में मोहित को सुरेंद्र से 20% अधिक, सुरेंद्र को ललित से 20% अधिक और ललित को दर्शन से 15% कम अंक मिले। यदि मोहित को 366 अंक मिलते हैं, तो दर्शन को महत्तम (पूर्ण) अंको के कितने प्रतिशत अंक प्राप्त होंगे? [दशमलव के 2 स्थानों तक पूर्णांकित उत्तर दीजिए]

Ans

✗ 1. 80.50%

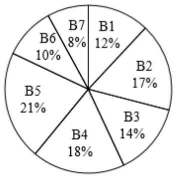
✓ 2. 59.80%

✗ 3. 82.50%

✗ 4. 58.02%

Question ID : **26433050325**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.13 निम्न पाई-चार्ट सात अलग-अलग बैंकों में से प्रत्येक द्वारा दिए गए ऋण की धनराशि को इन 7 बैंकों द्वारा एक साथ दिए गए कुल ऋण के प्रतिशत के रूप में दर्शाता है।



खंड (सेक्टर) B2 द्वारा बनाया गया कोण कितना होगा?

Ans

✗ 1. 58.2°

✗ 2. 67.2°

✓ 3. 61.2°

✗ 4. 64.2°

Question ID : **26433049592**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 4 kg की मिश्रधातु का $\frac{1}{2}$ हिस्सा लेड और शेष टिन है। 5 kg की एक अन्य मिश्रधातु का $\frac{1}{6}$ हिस्सा लेड और शेष टिन है। यदि इन दोनों मिश्र धातुओं को मिला दिया जाए, तो नये बनने वाले मिश्रण में लेड और टिन का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 13 : 17

✗ 2. 4 : 9

✗ 3. 2 : 3

✓ 4. 17 : 37

Question ID : **26433050197**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.15 एक घड़ी का क्रय मूल्य ₹2,800 है। दुकानदार इसे 3.75% के लाभ पर बेचता है। घड़ी का विक्रय मूल्य कितना है?

Ans
✔ 1. ₹2,905
✘ 2. ₹2,875
✘ 3. ₹2,885
✘ 4. ₹2,925

Question ID : **26433049401**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

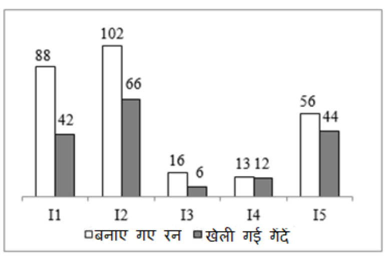
Q.16 एक संवृत अर्धगोले का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल 16632 cm^2 है। इस अर्धगोले की त्रिज्या और व्यास का योग कितना है?
[दिया है, $\pi = \frac{22}{7}$]

Ans
✘ 1. 172 cm
✔ 2. 126 cm
✘ 3. 168 cm
✘ 4. 154 cm

Question ID : **26433049960**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 निम्न बार चार्ट 5 अलग-अलग पारियों में एक बल्लेबाज द्वारा बनाए गए रन और खेली गई गेंदों को दर्शाता है।

स्ट्राइक रेट = $\frac{\text{बनाए गए रन}}{\text{खेली गई गेंदें}} \times 100$



I2 और I5 के स्ट्राइक रेट में कितना अंतर है? [2 दशमलव स्थान तक पूर्णांकित उत्तर दीजिए]

Ans
✘ 1. 33.33
✘ 2. 21.21
✔ 3. 27.27
✘ 4. 24.24

Question ID : **26433049591**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.18 आठ क्रमागत विषम संख्याओं का औसत 16 है। यदि दी गई आठ विषम संख्याओं में से सबसे छोटी से ठीक पहले वाली विषम संख्या को भी शामिल कर लिया जाए, तो नया औसत कितना होगा?

Ans
1. 13
2. 14
3. 15
4. 9

Question ID : **26433049952**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 राहुल और श्याम एक साथ कार्य करते हुए किसी कार्य को 5 घंटे में पूरा कर सकते हैं; राहुल अकेले उसी कार्य को 15 घंटे में पूरा कर सकता है। श्याम अकेले उस कार्य को पूरा करने में कितना समय लेगा?

Ans
1. 7.5 घंटे
2. 12 घंटे
3. 15 घंटे
4. 8.5 घंटे

Question ID : **26433049311**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.20 एक निश्चित राशि पर साधारण ब्याज उस राशि का $\frac{54}{75}$ है। यदि ब्याज की दर का मान निवेश अवधि (वर्षों में) के आधे के बराबर है, तो वार्षिक ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 7.5%
2. 7%
3. 6.5%
4. 6%

Question ID : **26433050206**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.21 36 cm लंबे, 22 cm चौड़े और 49 cm ऊंचे एक घनाभ को पिघलाकर एक ठोस गोले में ढाला जाता है। इस गोले की त्रिज्या कितनी होगी? [$\pi = \frac{22}{7}$ मानिए]

Ans
1. 7 cm
2. 21 cm
3. 22 cm
4. 49 cm

Question ID : **26433049416**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.22 10 संख्याओं का औसत 37 है। प्रत्येक संख्या में से 2 घटाने पर उन संख्याओं का नया औसत ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 39
2. 35
3. 32
4. 37

Question ID : **26433049396**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 यदि ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है, तो ₹4,50,000 की राशि पर 10% की वार्षिक दर से 2 वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

Ans
1. ₹85,450
2. ₹50,500
3. ₹54,450
4. ₹94,500

Question ID : **26433049407**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.24 अभिषेक 3 mi/h की चाल से पहाड़ी पर चढ़ता है और 5 mi/h की चाल से उतरता है। यदि इस दो-तरफा यात्रा में उसके द्वारा लिए लिया गया कुल समय 10 h है, तो पहाड़ी की चोटी और तलहटी के बीच की दूरी कितनी है?

Ans
1. 37.5 mi
2. 11.25 mi
3. 18.75 mi
4. 20.75 mi

Question ID : **26433049434**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.25 एक गिलास के क्रय मूल्य का 60% उसके विक्रय मूल्य का 25% है। लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 140%
2. 120%
3. 95%
4. 180%

Question ID : **26433049573**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Section : **General Awareness**

Q.1 भारत की ब्रिटिश सरकार द्वारा पारित किस अधिनियम ने भारतीय परिषद् को समाप्त कर दिया?

Ans
1. 1853 का चार्टर अधिनियम
2. 1947 का भारतीय स्वतंत्रता अधिनियम
3. 1935 का भारत सरकार अधिनियम
4. 1892 का भारतीय परिषद् अधिनियम

Question ID : **26433046984**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 फॉर्मूला वन 2022 सऊदी अरब ग्रैंड प्रिक्स निम्नलिखित में से किसने जीता था?

Ans
1. मैक्स वर्स्टापेन
2. लुईस हैमिल्टन
3. सेबस्टियन वेट्टेल
4. चार्ल्स लेक्लेर

Question ID : **26433046740**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 ___________ को अक्सर पश्चिमी सभ्यता का ऊष्मायित्र (इनक्यूबेटर) कहा जाता है।

Ans
1. भूमध्य सागर
2. लाल सागर
3. कैस्पियन सागर
4. काला सागर

Question ID : **26433046801**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.4 कैलाश खेर को निम्नलिखित में से किस पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

Ans
1. पद्म श्री
2. पद्म विभूषण
3. पद्म भूषण
4. भारत रत्न

Question ID : **26433047611**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 भरहुत स्तूप, जातक कथाओं और कहानियों का चित्रण करता है। यह निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

Ans
1. आंध्र प्रदेश
2. बिहार
3. मध्य प्रदेश
4. उत्तर प्रदेश

Question ID : **26433046797**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.6 निम्नलिखित में से किस भारतीय नृत्य-निर्देशक (कोरियोग्राफर) ने वर्ल्ड कोरियोग्राफी अवार्ड 2020 जीता, और उन्हें एमी अवार्ड्स के लिए भी नामांकित किया गया?

Ans
1. पंडित बिरजू महाराज
2. सुरेश मुकुंद
3. प्रभु देवा
4. सरोज खान

Question ID : **26433046987**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 भारतीय संविधान के अनुसार भारत में राज्य विधान परिषद् के सदस्यों का कार्यकाल कितना होता है?

Ans
1. 10 वर्ष
2. 3 वर्ष
3. 4 वर्ष
4. 6 वर्ष

Question ID : **26433046989**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 FIFA के अनुसार, गोल पोस्ट की ऊंचाई कितनी होती है?

Ans
1. 6 फुट
2. 10 फुट
3. 8 फुट
4. 12 फुट

Question ID : **26433047741**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.9 'वंदे मातरम' स्तोत्र गान किसने लिखा था?

Ans
1. भगत सिंह
2. बाल गंगाधर तिलक
3. बंकिम चंद्र चटर्जी
4. महात्मा गांधी

Question ID : **26433046983**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा मौलिक अधिकार 'अल्पसंख्यकों के हितों की सुरक्षा' से संबंधित है?

Ans
1. शैक्षिक और सांस्कृतिक अधिकार
2. शोषण के खिलाफ अधिकार
3. स्वतंत्रता का अधिकार
4. समानता का अधिकार

Question ID : **26433046813**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.11 निम्नलिखित में से किस अभिनेत्री को TIME 100 इम्पैक्ट अवार्ड्स 2022 प्राप्त हुआ?

Ans
1. प्रियंका चोपड़ा
2. विद्या बालन
3. दीपिका पादुकोण
4. काजल अग्रवाल

Question ID : **26433047594**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.12 राउत नाचा, भारत के एक राज्य के अधिकतर आदिवासियों द्वारा किया जाता है। यह निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य है?

Ans
1. छत्तीसगढ़
2. कर्नाटक
3. बिहार
4. मेघालय

Question ID : **26433046970**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.13 भारत में किस स्थान पर यमुना नदी का संगम गंगा नदी के साथ होता है?

Ans
1. वाराणसी
2. प्रयागराज
3. सीतापुर
4. लखनऊ

Question ID : **26433046978**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 ______________ is also known as industrial agriculture.

Ans
1. Shifting agriculture
2. Plantation agriculture
3. Subsistence farming
4. Intensive farming

Question ID : **26433046802**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-से पशु का रक्त गर्म होता है?

Ans
1. कबूतर
2. बिल्ली
3. तितली
4. मेंढक

Question ID : **26433046975**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.16 आर्थिक प्रबुद्ध मंडल (थिंक-टैंक), भारतीय आर्थिक निगरानी केंद्र (CMIE) के आंकड़ों के अनुसार, निम्नलिखित में से किस राज्य में जनवरी 2022 तक सबसे कम बेरोजगारी दर देखी गई?

Ans
1. आंध्र प्रदेश
2. तेलंगाना
3. हरियाणा
4. केरल

Question ID : **26433046804**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 **बैशागु उत्सव भारत में ________ राज्य से जुड़ा है।**

Ans

1. बिहार
2. असम
3. अरुणाचल प्रदेश
4. मणिपुर

Question ID : **26433046821**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.18 **________ चालुक्य वंश की राजधानी थी।**

Ans

1. पाटलिपुत्र
2. राजगीर
3. बदामी
4. कांचीपुरम

Question ID : **26433046807**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.19 **As per Thermodynamics, ________ system cannot exchange both energy and mass with its surroundings.**

Ans

1. isolated
2. artificial
3. closed
4. open

Question ID : **26433046823**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.20 **When tax collection exceeds the required expenditure, the budget is said to be in ______.**

Ans

1. balance
2. surplus
3. economic spread
4. deficit

Question ID : **26433047617**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.21 विनियोग विधेयक, 2022, 24 मार्च 2022 को लोकसभा में ______________ मंत्रालय द्वारा पेश किया गया था।

Ans
1. जनजातीय मामले
2. गृह
3. वित्त
4. विदेश

Question ID : **26433046793**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.22 द लेजेंड ऑफ लक्ष्मी प्रसाद (The Legend of Lakshmi Prasad)' पुस्तक किसने लिखी है?

Ans
1. रवीना टंडन
2. ट्विंकल खन्ना
3. करिश्मा कपूर
4. काजोल

Question ID : **26433047610**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.23 हेड काउंट (व्यक्तियों की संख्या) अनुपात का उपयोग ________ को मापने के लिए किया जाता है।

Ans
1. अंतरराष्ट्रीय देशान्तरण
2. गरीबी
3. कृषि आधारित आबादी
4. साक्षरता दर

Question ID : **26433047354**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.24 इनामगाँव, एक महत्वपूर्ण पुरातात्विक स्थल ______ नदी पर स्थित है।

Ans
1. इंद्रायणी
2. उल्हास
3. घोड़
4. कुकड़ी

Question ID : **26433047606**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.25 **लैक्टिक अम्ल सामान्यतः __________ में पाया जाता है।**

Ans

1. जीरे
2. दूध
3. सिरके
4. टमाटर

Question ID : **26433046974**

Status : **Answered**

Chosen Option : **2**