Multi Tasking Non Technical Staff Havaldar CBIC and CBN Examination 2021

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	13/07/2022
Exam Time	5:00 PM - 6:30 PM
Subject	MTS Non technical and Havaldar 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.'

The laws of nature <u>are unbiased,</u> ensuring that each person benefits from its bounties.

Ans
✔ 1. No substitution required
✘ 2. were unbiased
✘ 3. was unbiased
✘ 4. is unbiased

Question ID : **26433051212**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 Select the most appropriate word for the given group of words.

One who collects coins

Ans
✘ 1. Bibliophile
✔ 2. Numismatist
✘ 3. Philatelist
✘ 4. Enthusiast

Question ID : **26433050700**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.3 Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence.

I may sound crazy but I am not an <u>imbecile.</u>

Ans
✘ 1. Sage
✘ 2. Credible
✘ 3. Prudent
✔ 4. Dunce

Question ID : **26433050758**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.4 **Select the most appropriate meaning of the underlined idiom.**

Does my name ring a bell for you?

Ans
1. To take advantage
2. To be very frightened
3. To mock someone
4. To sound familiar

Question ID : **26433050916**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.5 **Select the correctly spelt word.**

Ans
1. Difinately
2. Definately
3. Defenately
4. Definitely

Question ID : **26433051466**
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.**

All the problems occurred / because she does not / hear my wordsfollow the instructions.

Ans
1. No error
2. because she does not
3. follow the instructionshear my words
4. All the problems occurred

Question ID : **26433051445**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.7 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

I am planning a get together ______ Monday.

Ans
1. upon
2. at
3. along
4. on

Question ID : **26433050744**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Vicious

Ans
1. Privileged
2. Gentle
3. Poor
4. Influential

Question ID : **26433051384**
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'.

He pays me six dollars <u>the month of this</u> house.

Ans
1. a month for this
2. an month for these
3. a month over this
4. No improvement required

Question ID : **26433050563**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.10 Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.

She was stuck in <u>his imagination for many a hour as a force</u> to be reckoned with.

Ans
1. his imagination for many an hours as a force
2. his imagination for many hour as a force
3. No improvement required
4. his imagination for many an hour as a force

Question ID : **26433051570**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.11 Select the most appropriate option to fill in the blank.

The pirates will try to ______ the gold ornaments.

Ans
1. cease
2. steel
3. slice
4. seize

Question ID : **26433051051**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.12 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

Rescuers used a special device for finding people ______ in collapsed buildings.

Ans
1. trapped
2. conquered
3. blossomed
4. exceeded

Question ID : **26433050974**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.13 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Kick someone when they are down

Ans
1. To be angry with or disappointed in someone
2. To create a disturbance deliberately
3. To reject or disown friends
4. To cause further trouble to someone already in a difficult situation

Question ID : **26433051282**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

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

If nature ______ to degrade, the world's economic output will suffer sooner or later.

Ans
1. Continues
2. continuing
3. Continue
4. Continued

Question ID : **26433051346**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

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

Fatal

Ans
1. Serene
2. Restorative
3. Deadly
4. Luminous

Question ID : **26433050783**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 Parts of the given 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.

I like reading fictional stories besides write poems.

Ans
1. fictional stories besides
2. I like reading
3. No error
4. write poems

Question ID : **26433050767**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 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.

How the students approach / education today has / altered significant.

Ans
1. How the students approach
2. altered significant
3. education today has
4. No error

Question ID : **26433051340**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.18 Select the INCORRECTLY spelt word.

Ans
1. Accede
2. Abstruce
3. Abnegation
4. Accost

Question ID : **26433051387**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.19 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A large bundle bound for storage or transport

Ans
1. Antagonist
2. Apiary
3. Belligerent
4. Bale

Question ID : **26433051709**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.20 Select the most appropriate synonym of the underlined word from the given sentence.

He leaned left, bringing the blunt side of his sword up flat against his palm.

Ans
1. dull
2. timid
3. keen
4. sharp

Question ID : **26433051616**
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.

No matter how (1) ______ time you (2) ______ to improve your mental and emotional health, you will still need the company of (3) ______ to feel and function at your best. Humans are social (4) ______ with emotional needs for relationships and positive connections to others. We're not meant to survive, (5) ______ alone thrive, in isolation.

SubQuestion No : 21

Q.21 Select the most appropriate option to fill in blank No. (1)

Ans
1. much
2. more
3. great
4. many

Question ID : **26433050747**
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.

No matter how (1) ______ time you (2) ______ to improve your mental and emotional health, you will still need the company of (3) ______ to feel and function at your best. Humans are social (4) ______ with emotional needs for relationships and positive connections to others. We're not meant to survive, (5) ______ alone thrive, in isolation.

SubQuestion No : 22

Q.22 Select the most appropriate option to fill in blank No. (2)

Ans
1. assess
2. proceed
3. promote
4. devote

Question ID : **26433050748**
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.

No matter how (1) _______ time you (2) _______ to improve your mental and emotional health, you will still need the company of (3) _______ to feel and function at your best. Humans are social (4) _______ with emotional needs for relationships and positive connections to others. We’re not meant to survive, (5) _______ alone thrive, in isolation.

SubQuestion No : 23

Q.23 Select the most appropriate option to fill in blank No. (3)

Ans

✗ 1. few

✗ 2. any

✗ 3. some

✓ 4. others

Question ID : **26433050749**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

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.

No matter how (1) _______ time you (2) _______ to improve your mental and emotional health, you will still need the company of (3) _______ to feel and function at your best. Humans are social (4) _______ with emotional needs for relationships and positive connections to others. We’re not meant to survive, (5) _______ alone thrive, in isolation.

SubQuestion No : 24

Q.24 Select the most appropriate option to fill in blank No. (4)

Ans

✓ 1. creatures

✗ 2. lives

✗ 3. kingdoms

✗ 4. populations

Question ID : **26433050750**
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.

No matter how (1) _______ time you (2) _______ to improve your mental and emotional health, you will still need the company of (3) _______ to feel and function at your best. Humans are social (4) _______ with emotional needs for relationships and positive connections to others. We're not meant to survive, (5) _______ alone thrive, in isolation.

SubQuestion No : 25

Q.25 Select the most appropriate option to fill in blank No. (5)

Ans
1. get
2. let
3. lest
4. have

Question ID : **26433050751**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **General Intelligence and Reasoning**

Q.1 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसमें संख्याओं के बीच वही संबंध है जो नीचे दिए गए समूहों की संख्याओं के बीच है।

(8, 12, 48)
(6, 18, 54)

Ans
1. (6, 12, 48)
2. (4, 8, 16)
3. (6, 8, 30)
4. (4, 8, 12)

Question ID : **26433048134**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

AY, BX,?, DV, EU, FT

Ans
1. CV
2. CU
3. CW
4. CE

Question ID : **26433048143**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

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

347 : 14 :: 122 : 5 :: 244 : ?

Ans
1. 12
2. 14
3. 8
4. 10

Question ID : **26433048741**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 उस संख्या की पहचान कीजिए, जो निम्नलिखित शृंखला से संबंधित नहीं है।

414, 430, 462, 526, 664, 910

Ans
1. 462
2. 664
3. 526
4. 910

Question ID : **26433048719**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 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. कोई भी R, S नहीं है।
II. सभी X, R हैं।

निष्कर्ष:
I. कुछ R, X हैं।
II. कुछ S, X हैं।
III. सभी X, S हैं।

Ans
1. केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है
2. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
3. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
4. कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है

Question ID : **26433048754**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

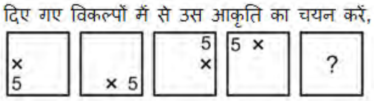
Q.6 उस विकल्प का चयन कीजिए जो पाँचवें पद से उसी प्रकार से संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

ABC2 : ZYX7 :: PQR21 : KJI26 :: MNO11 : ?

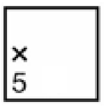
Ans
1. KLM14
2. NLM14
3. MKL16
4. NML16

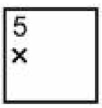
Question ID : **26433047996**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

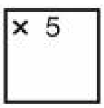
Q.7 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो नीचे दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

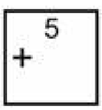


Ans

1. 

2. 

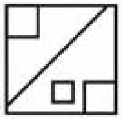
3. 

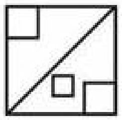
4. 

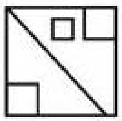
Question ID : **26433048758**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

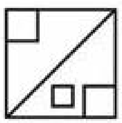
Q.8 विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है और पैटर्न पूरा करती है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।

Ans

✗ 1. 

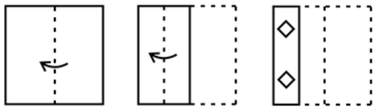
✗ 2. 

✗ 3. 

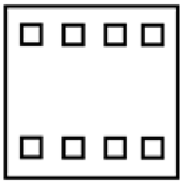
✓ 4. 

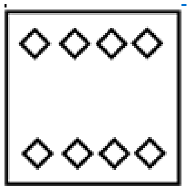
Question ID : **26433048588**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

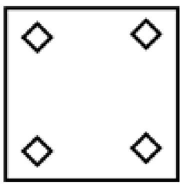
Q.9 एक कागज़ को मोड़ने का क्रम, और मोड़े गए कागज़ को काटे जाने का तरीका, नीचे दी गई आकृतियों में प्रदर्शित किया गया है। खोले जाने पर यह कागज़ किस प्रकार का दिखाई देगा?

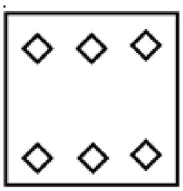


Ans

✗ 1. 

✓ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **26433048191**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 चार लड़कियाँ A, B, C और D एक पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके (आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हों) बैठी हैं। चार लड़के P, Q, R और S एक पंक्ति में (आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हों) बैठे हैं, जिनका मुख इन लड़कियों के मुख की ओर है। P और C तिर्यक रूप से एक दूसरे के सामने हैं। A, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर है। S, Q और R के निकटतम स्थान पर है। C, R के सामने है।
निम्नलिखित में से एक दूसरे के सामने बैठे किन व्यक्तियों का युग्म निश्चित रूप से सही है?

Ans

✗ 1. DS

✗ 2. DP

✗ 3. BS

✓ 4. AQ

Question ID : **26433048731**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.11 एक निश्चित कूट भाषा में, ‘GOAL’ को ‘917314’ के रूप में कोडित किया जाता है, और ‘PBKS’ को ’1841321’ के रूप में कोडित किया जाता है। उसी भाषा में ‘HAMD’ को किस रूप में कोडित किया जाएगा?

Ans
1. 103156
2. 103165
3. 101356
4. 101365

Question ID : **26433048973**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.12 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।

PRA : SUZ :: GOS : ?

Ans
1. JRU
2. JSH
3. JRH
4. JSU

Question ID : **26433048751**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए, किन दो संख्याओं को परस्पर बदलने की आवश्यकता होगी?

22 − 9 ÷ 5 + 10 × 1 = 29

Ans
1. 10 और 9
2. 22 और 10
3. 5 और 1
4. 5 और 10

Question ID : **26433048161**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.14 एक निश्चित कूट भाषा में, '321' का अर्थ 'hot branded milk' है, '653' का अर्थ 'nice hot day' है, '985' का अर्थ 'day and night' है, तो उसी कूट भाषा में 'nice' का क्या कूट है।

Ans
1. 9
2. 5
3. 3
4. 6

Question ID : **26433048298**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.15 एक निश्चित कूट भाषा में, 'Heat is waves' को '7 6 @' कूटबद्ध किया जाता है, और 'Waves are dramatic not' को '3 4 % 7' कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'Heat' का क्या कूट हो सकता है?

Ans
1. %
2. 4
3. @ ✔
4. 3

Question ID : **26433048645**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। कथनों में दी गई जानकारी को सही मानते हुए, चाहे वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से असंगत प्रतीत होती हो, निर्धारित करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से कथनों का तार्किक ढंग से अनुसरण करता/ते है/हैं ।

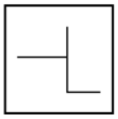
कथन I: कुछ काले, नीले हैं।
कथन II: कुछ नीले, लाल हैं।

निष्कर्ष I: कुछ काले, लाल हैं।
निष्कर्ष II: सभी लाल के नीला होने की संभावना है।

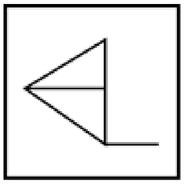
Ans
1. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है। ✔
2. न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
3. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
4. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

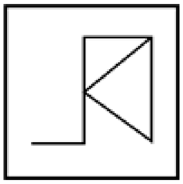
Question ID : **26433048129**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

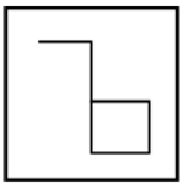
Q.17 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसमें नीचे प्रदर्शित आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति **नहीं** है)।

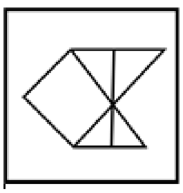


Ans

✔ 1. 

✗ 2. 

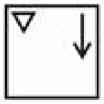
✗ 3. 

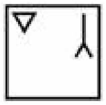
✗ 4. 

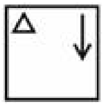
Question ID : **26433048139**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

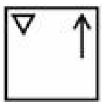
Q.18 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो नीचे दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

Ans

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3. 

✘ 4. 

Question ID : **26433048834**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.19 दिए गए दो चिह्नों x और – को आपस में बदलने पर, दिए गए व्यंजक का मान क्या होगा?

10 + 5 – 6 ÷ 2 × 5

Ans

✘ 1. 30

✘ 2. 35

✔ 3. 20

✘ 4. 25

Question ID : **26433048714**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.20 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।

GP : KK :: MN : ?

Ans

✘ 1. QJ

✘ 2. RI

✔ 3. QI

✘ 4. RJ

Question ID : **26433048649**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.21 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

137, 125, 113, 101, ?

Ans
✔ 1. 89
✘ 2. 84
✘ 3. 87
✘ 4. 86

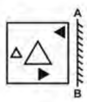
Question ID : **26433048818**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

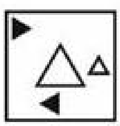
Q.22 एक निश्चित कूट भाषा में, 'he is sick' को 'blue red pink' लिखा जाता है, 'he wants apple' को 'green violet red' लिखा जाता है, और 'apple is tasty' को 'blue green yellow' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'tasty' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
✘ 1. Violet
✘ 2. Pink
✔ 3. Yellow
✘ 4. Blue

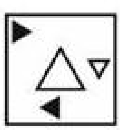
Question ID : **26433048000**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

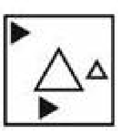
Q.23 दी गई आकृति के उस सही दर्पण-प्रतिबिंब का चयन करें, जो दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखे जाने पर बनता है।



Ans
✔ 1. 

✘ 2.

✘ 3. 

✘ 4. 

Question ID : **26433048836**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.24 P1, P2, P3, P4, P5, P6 और P7 भिन्न भिन्न लाभ अर्जित करते हैं। P1, P5 से अधिक, किंतु P3 से कम लाभ अर्जित करता है। P6 केवल दो लोगों से कम लाभ अर्जित करता है। P4 सबसे कम लाभ अर्जित करता है। P2, P1 से कम लाभ अर्जित करता है। P7 सबसे अधिक लाभ अर्जित करता है।
कौन तीसरा सबसे अधिक लाभ अर्जित करता है?

Ans
✗ 1. P3
✓ 2. P6
✗ 3. P7
✗ 4. P4

Question ID : **26433048732**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.25 पाँच प्रोफ़ेसर्स A, B, C, D और E एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके (आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हों) बैठे हैं। A, D के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। केवल दो प्रोफ़ेसर्स C और E के बीच में बैठे हैं। कोई भी प्रोफ़ेसर E के दाईं ओर नहीं बैठा है।
कितने प्रोफ़ेसर्स D के बाईं ओर बैठे हैं?

Ans
✗ 1. 1
✓ 2. 2
✗ 3. 3
✗ 4. 0

Question ID : **26433048830**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **Numerical Aptitude**

Q.1 केतन और कुणाल साथ मिलकर एक काम को 7 दिनों में पूरा कर सकते हैं। कुणाल केतन से $\frac{7}{4}$ गुना कुशल है।
कुणाल उस काम को अकेले कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

Ans
✗ 1. 14 दिन
✓ 2. 11 दिन
✗ 3. 12 दिन
✗ 4. 10 दिन

Question ID : **26433049360**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 दो समान धारिता वाले और पूरी तरह से भरे हुए बर्तनों में दूध और पानी का मिश्रण क्रमशः 5 : 1 और 6 : 5 के अनुपात में है। दोनों मिश्रणों की पूरी मात्रा को आपस में मिलाने पर बने नए मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. 105 : 67
- ✓ 2. 91 : 41
- ✗ 3. 28 : 43
- ✗ 4. 57 : 41

Question ID : **26433050056**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.3 एक आयत की लंबाई और चौड़ाई में क्रमशः 15% और 10% की वृद्धि करने पर आयत के क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी?

Ans
- ✗ 1. 27.5%
- ✓ 2. 26.5%
- ✗ 3. 26%
- ✗ 4. 25%

Question ID : **26433049626**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.4 यदि एक आयत की एक भुजा की लंबाई दूसरी भुजा की लंबाई की दोगुनी है और इसका परिमाप 54 cm है, तो इस आयत की लंबी भुजा की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 9 cm
- ✓ 2. 18 cm
- ✗ 3. 27 cm
- ✗ 4. 14 cm

Question ID : **26433050090**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 एक छात्रावास में 45 छात्र हैं। यदि छात्रों की संख्या में 5 की वृद्धि हो जाती है, तो मेस का कुल व्यय ₹30 प्रति दिन बढ़ जाता है जबकि प्रति व्यक्ति औसत दैनिक व्यय ₹2 कम हो जाता है। मेस का मूल कुल दैनिक व्यय ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹1,200
- ✓ 2. ₹1,170
- ✗ 3. ₹1,710
- ✗ 4. ₹1,250

Question ID : **26433050248**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.6 साधारण ब्याज की एक निश्चित वार्षिक दर पर निवेश की गई एक धनराशि, 4 वर्षों में ₹720 और 5 वर्षों में ₹800 हो जाती है। निवेश की गई धनराशि कितनी थी?

Ans

✗ 1. ₹500

✗ 2. ₹600

✓ 3. ₹400

✗ 4. ₹360

Question ID : **26433049506**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.7 20 संख्याओं का औसत 36 है। यदि प्रत्येक संख्या में 4 की वृद्धि की जाती है, तो नया औसत क्या होगा?

Ans

✓ 1. 40

✗ 2. 46

✗ 3. 44

✗ 4. 36

Question ID : **26433049498**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 निम्न ग्राफ दिए गए वर्षों में दो कंपनियों को होने वाले लाभ में प्रतिशत वृद्धि को दर्शाता है।

दिए गए सभी वर्षों में कंपनी M के वर्षवार लाभ में प्रतिशत वृद्धि का औसत कितना है? [अपना उत्तर निकटतम पूर्णांक में दें।]

Ans

✗ 1. 25%

✗ 2. 20%

✓ 3. 21%

✗ 4. 24%

Question ID : **26433050163**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.9 एक कक्षा में 4 लड़कों का औसत भार 50 kg और 4 लड़कियों का औसत भार 40 kg है। सभी 8 विद्यार्थियों का औसत भार कितना होगा?

Ans
1. 42 kg ✗
2. 45 kg ✓
3. 48 kg ✗
4. 44 kg ✗

Question ID : **26433049678**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 $(82^2 + 18 \times 26) \div 16$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 449.5 ✓
2. 447.1 ✗
3. 451.8 ✗
4. 444.3 ✗

Question ID : **26433050144**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 प्याज के मूल्य में 12.5% की वृद्धि होती है। प्याज की खपत में भी 12.5% की वृद्धि होती है। प्याज की खरीद पर खर्च में लगभग कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी?

Ans
1. 28.44% ✗
2. 29.12% ✗
3. 24.82% ✗
4. 26.56% ✓

Question ID : **26433049976**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.12 एक वृत्त के व्यास की लंबाई का तिगुना उसकी परिधि से 10 cm कम है। वृत्त की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।
[$\pi = \frac{22}{7}$ मानिए]

Ans
1. 28 cm ✗
2. 70 cm ✗
3. 14 cm ✗
4. 35 cm ✓

Question ID : **26433049686**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 अकबर अकेले एक काम को 12 दिनों में पूरा कर सकता है, जबकि एंथनी अकेले उसी काम को 20 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि वे एक साथ वैकल्पिक दिनों में (एक के बाद एक क्रम में) काम करते हैं, जिसकी शुरुआत एंथनी करता है, तो काम कितने दिनों में पूरा होगा?

Ans

✗ 1. $14\frac{4}{5}$ दिन

✓ 2. $15\frac{1}{5}$ दिन

✗ 3. 15 दिन

✗ 4. 16 दिन

Question ID : **26433050285**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 एक आदमी एक घड़ी ₹250 में खरीदता है और ₹300 में बेच देता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 25%

✓ 2. 20%

✗ 3. 10%

✗ 4. 15%

Question ID : **26433049476**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 $14\frac{4}{9} + 16\frac{5}{27} + 2\frac{5}{54}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $32\frac{17}{18}$

✗ 2. $32\frac{11}{18}$

✓ 3. $32\frac{13}{18}$

✗ 4. $31\frac{13}{18}$

Question ID : **26433050068**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 एक आदमी 6 m/sec की चाल से चलता है और 20 मिनट में अपने गंतव्य तक पहुंच जाता है। एक महिला समान दूरी को 1.2 घंटे में तय करती है। महिला की चाल (km/h में) क्या है?

Ans
✔ 1. 6
✘ 2. 5
✘ 3. 1
✘ 4. 2

Question ID : **26433050158**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 एक घड़ी का अंकित मूल्य ₹96,000 था। एक व्यक्ति ने दो क्रमागत छूटें प्राप्त करने के बाद उस घड़ी को ₹67,584 में खरीदा। यदि पहली छूट 12% की थी, तो दूसरी छूट कितनी थी?

Ans
✘ 1. 25%
✘ 2. 15%
✘ 3. 10%
✔ 4. 20%

Question ID : **26433049503**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.18 एक व्यक्ति एक खुला बॉक्स बनाने के लिए 45 m × 30 m की आयताकार धातु की शीट का उपयोग करता है। शीट के प्रत्येक कोने से उसने एक वर्ग काट दिया। यदि इनमें से प्रत्येक वर्ग की एक भुजा की लंबाई 10 m है, तो बॉक्स का आयतन (m^3 में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 5000
✘ 2. 4500
✘ 3. 7000
✔ 4. 2500

Question ID : **26433050267**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.19 यदि ₹20,00,000 की राशि 12% की वार्षिक दर से $\frac{3}{2}$ वर्षों के लिए निवेश की जाती है, जिसपर ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो परिपक्वता पर देय राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. ₹24,00,000
✔ 2. ₹23,82,032
✘ 3. ₹23,00,000
✘ 4. ₹23,00,832

Question ID : **26433049482**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.20 एक ट्रेन 1200 m लंबे पुल को 16 सेकंड में पूरी तरह से पार कर सकती है। यह 1600 m लंबे पुल को 20 सेकंड में पूरी तरह से पार कर सकती है। ट्रेन की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 360 km/h
✘ 2. 270 km/h
✘ 3. 450 km/h
✘ 4. 540 km/h

Question ID : **26433050046**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.21 एक व्यक्ति X ने एक साड़ी ₹100 में खरीदी। X यह साड़ी व्यक्ति Y को 10% के लाभ पर बेचता है और Y इसे व्यक्ति Z को 10% की हानि पर बेचता है। Z ने साड़ी के लिए कितना भुगतान किया?

Ans
✘ 1. ₹100
✘ 2. ₹90
✔ 3. ₹99
✘ 4. ₹101

Question ID : **26433050077**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.22 निम्न तालिका 6 अलग-अलग गायकों द्वारा गाए गए और एक स्ट्रीमिंग वेबसाइट पर अपलोड किए गए गानों की संख्या दर्शाती है।

गायक	गाने
S1	20
S2	25
S3	15
S4	10
S5	30
S6	20

S1, S2 और S3 के लिए प्रति गीत, व्यूज़ की औसत संख्या 100 है। S4, S5 और S6 के लिए प्रति गीत, व्यूज़ की औसत संख्या 50 है। सभी 6 अलग-अलग गायकों द्वारा गाए गए सभी गानों को मिलाकर व्यूज़ कुल संख्या कितनी है?

Ans
✘ 1. 9500
✔ 2. 9000
✘ 3. 8000
✘ 4. 8500

Question ID : **26433050065**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 एक निश्चित राशि को चार व्यक्तियों A, B, C और D के बीच क्रमशः 3:4:7:8 के अनुपात में बांटा जाता है। यदि D को प्राप्त राशि B को प्राप्त राशि से ₹408 अधिक है, तो C और D को प्राप्त कुल राशि कितनी होगी?

Ans
1. ₹1,530 ✔
2. ₹1,630 ✘
3. ₹1,510 ✘
4. ₹1,610 ✘

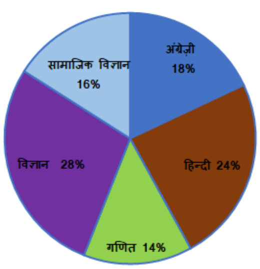
Question ID : **26433050154**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.24 63, 91 और 133 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 16561 ✘
2. 16651 ✘
3. 11561 ✘
4. 15561 ✔

Question ID : **26433049470**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.25 निम्न पाई-चार्ट 5 अलग-अलग विषयों- अंग्रेजी, हिंदी, गणित, विज्ञान और सामाजिक विज्ञान- में राहुल द्वारा प्राप्त अंकों के हिस्से को सभी 5 विषयों में राहुल द्वारा प्राप्त कुल अंकों के प्रतिशत के रूप में दर्शाता है।



हिंदी और सामाजिक विज्ञान में अंकों के हिस्से को एक साथ मिलाकर दर्शाने वाले केंद्रीय कोण का माप क्या होगा?

Ans
1. 172° ✘
2. 144° ✔
3. 186° ✘
4. 196° ✘

Question ID : **26433050089**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **General Awareness**

Q.1 चूना पत्थर, खड़िया और संगमरमर ______ के विभिन्न रूप हैं।

Ans
1. पोटेशियम कार्बोनेट
2. मैग्नीशियम कार्बोनेट
3. सोडियम कार्बोनेट
4. कैल्शियम कार्बोनेट

Question ID : **26433047448**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.2 मध्य प्रदेश में खजुराहो मंदिर, मंदिर वास्तुकला की ___________ शैली का एक उदाहरण है।

Ans
1. होयसल
2. द्रविड़
3. नागर
4. वेसर

Question ID : **26433046872**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 स्वामी विवेकानंद का असली नाम क्या था?

Ans
1. मूल शंकर
2. नरेंद्रनाथ दत्त
3. वर्धमान
4. नृसिंह भान

Question ID : **26433047483**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.4 अंतर्देशीय पोत बिल, 2021 _________ मंत्रालय से जुड़ा है।

Ans
1. नागरिक उड्डयन
2. गृह मंत्रालय
3. जल शक्ति
4. बंदरगाह, नौवहन और जलमार्ग

Question ID : **26433046868**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 अलार्मेल वल्ली (Alarmel Valli), भारत के किस शास्त्रीय नृत्य से संबंधित है?

Ans
1. कथक
2. सत्रीया
3. मणिपुरी
4. भरतनाट्यम

Question ID : **26433047487**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.6 एक वर्ष में प्रति हजार व्यक्तियों में जन्म लेने वाले जीवित शिशुओं की संख्या _____ कहलाती है।

Ans
1. प्रजनन दर
2. मृत्यु दर
3. वृद्धि दर
4. जन्म दर

Question ID : **26433047655**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 अप्रैल 2022 में बालीगंज (पश्चिम बंगाल) के उपचुनाव में किस टी.एम.सी. (TMC) उम्मीदवार ने जीत हासिल की?

Ans
1. ममता बनर्जी
2. अमित शाह
3. डेरेक ओ'ब्रायन
4. बाबुल सुप्रियो

Question ID : **26433046894**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 अपने देशांतरीय विस्तार में, हिमालय में ______ समानांतर पर्वतमालाएँ हैं।

Ans
1. तीन
2. दो
3. पाँच
4. चार

Question ID : **26433047478**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.9 गुप्त वंश के शासक कुमारगुप्त ने निम्नलिखित में से किस विश्वविद्यालय की स्थापना की थी?

Ans
1. नालंदा विश्वविद्यालय
2. दिल्ली विश्वविद्यालय
3. तक्षशिला विश्वविद्यालय
4. पुणे विश्वविद्यालय

Question ID : **26433046906**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.10 भारतीय संविधान के अनुसार, भारत का एक नियंत्रक और महालेखा परीक्षक होगा, जिसकी नियुक्ति _______ द्वारा की जाएगी।

Ans
1. भारत के मुख्य न्यायाधीश
2. भारत के महान्यायवादी
3. भारत के प्रधानमंत्री
4. भारत के राष्ट्रपति

Question ID : **26433047489**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.11 सामाजिक-आर्थिक जनगणना 2015 के अनुसार, किस राज्य में 'भिक्षा से निर्वाह करने वाले निराश्रित' परिवारों की संख्या सर्वाधिक है?

Ans
1. बिहार
2. तमिलनाडु
3. ओडिशा
4. छत्तीसगढ

Question ID : **26433047080**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.12 मंगल पांडे को बैरकपुर में __________ को ब्रिटिश अधिकारियों पर हमला करने के लिए फांसी गई थी।

Ans
1. 29 मार्च 1857
2. 21 मार्च 1857
3. 23 मार्च 1857
4. 31 मार्च 1857

Question ID : **26433047559**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.13 ________ दुनिया का सबसे बड़ा उष्णकटिबंधीय वर्षावन है।

Ans
1. सहारा
2. अमेज़न
3. कांगो
4. प्रेयरीज

Question ID : **26433046876**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 एम.एस. सुब्बुलक्ष्मी भारत की एक प्रसिद्ध ________ गायिका थीं।

Ans
- ✗ 1. जैज़
- ✓ 2. कर्नाटक
- ✗ 3. रॉक
- ✗ 4. हिप हॉप

Question ID : **26433046911**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.15 जब एक कोशिका अर्धसूत्रीविभाजन (मियोसिस) द्वारा विभाजित होती है तो यह ______ नई कोशिकाओं का निर्माण करती है।

Ans
- ✓ 1. 4
- ✗ 2. 5
- ✗ 3. 3
- ✗ 4. 2

Question ID : **26433047474**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.16 भारत के संविधान की प्रस्तावना के अनुसार, भारत एक _______ है।

Ans
- ✗ 1. अभिजात वर्ग का शासन
- ✓ 2. गणतंत्र
- ✗ 3. राज-तंत्र
- ✗ 4. कुलीनतंत्र

Question ID : **26433046888**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 पंडित बिरजू महाराज, जिनका निधन जनवरी 2022 में हुआ, भारत के किस शास्त्रीय नृत्य से संबंधित थे?

Ans
- ✗ 1. कुचिपुड़ी
- ✓ 2. कथक
- ✗ 3. सत्रीया
- ✗ 4. भरतनाट्यम

Question ID : **26433047545**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.18 भारत में हेमेटाइट अयस्क का सबसे बड़ा भंडार निम्नलिखित में से किस राज्य में है?

Ans
- ✔ 1. ओड़िशा
- ✘ 2. तमिलनाडु
- ✘ 3. राजस्थान
- ✘ 4. महाराष्ट्र

Question ID : **26433046877**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.19 निम्नलिखित में से कौन एक प्रसिद्ध टेनिस खिलाड़ी हैं?

Ans
- ✔ 1. महेश भूपति
- ✘ 2. नीरज चोपड़ा
- ✘ 3. मिल्खा सिंह
- ✘ 4. टी.सी. योहानन

Question ID : **26433047041**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा कोशिकांग किसी भी बाहरी पदार्थ के साथ-साथ घिसे-पिटे कोशिकांगों को पचाकर कोशिका को साफ रखने में मदद करता है?

Ans
- ✔ 1. लाइसोसोम
- ✘ 2. रसधानी
- ✘ 3. राइबोसोम
- ✘ 4. माइटोकॉन्ड्रिया

Question ID : **26433047550**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.21 पुलकेशिन प्रथम दक्षिण भारत के ______ वंश के संस्थापक थे।

Ans
- ✘ 1. चेर
- ✔ 2. चालुक्य
- ✘ 3. चोल
- ✘ 4. पांड्य

Question ID : **26433046882**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.22 पत्तदकल (Pattadakal) नृत्य उत्सव, भारत के किस राज्य में आयोजित किया जाता है?

Ans
1. झारखंड
2. मणिपुर
3. असम
4. कर्नाटक

Question ID : **26433047446**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.23 मनिका बत्रा किस खेल से जुड़ी हैं?

Ans
1. टेबल टेनिस
2. मुक्केबाज़ी
3. कुश्ती
4. बैडमिंटन

Question ID : **26433047391**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.24 'विंग्स ऑफ फायर' किस भारतीय वैज्ञानिक की प्रसिद्ध आत्मकथा है?

Ans
1. सी.वी. रमन
2. विक्रम साराभाई
3. होमी जे. भाभा
4. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम

Question ID : **26433046910**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.25 भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक (सिडबी) _________ द्वारा विनियमित होता है।

Ans
1. इंडियन बैंक
2. आई.सी.आई.सी.आई. बैंक
3. भारतीय स्टेट बैंक
4. भारतीय रिजर्व बैंक

Question ID : **26433046917**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**