Multi Tasking Non Technical Staff Havaldar CBIC and CBN Examination 2021

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	22/07/2022
Exam Time	9:00 AM - 10:30 AM
Subject	MTS Non technical and Havaldar Examination 2021

Section : **General English**

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

Rational

Ans
1. Conscious
2. Illogical
3. Impatient
4. Polite

Question ID : **26433051435**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 Select the option which has no spelling error.

The roll of the Union goverment is technical.

Ans
1. The role of the Union goverment is tecnical.
2. The role of the Union government is technical.
3. The rolle of the Union government is technnical.
4. The role of the Unioun goverment is technical.

Question ID : **26433050521**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.3 Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.

The books <u>has become enormously</u> popular with students who do not like to read.

Ans
1. have become enormous
2. have become enormously
3. No improvement required
4. have became enormously

Question ID : **26433051344**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.4 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

The ______ for this distance will be ninety cents.

Ans ✔ 1. fare

✘ 2. flair

✘ 3. fair

✘ 4. flower

Question ID : **26433050817**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.5 **Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.**

Desert flowers bloom whenever it raining, and the sight can be rewarding.

Ans ✘ 1. when its raining

✔ 2. whenever it rains

✘ 3. when it rained

✘ 4. No improvement required

Question ID : **26433051316**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.6 **Select the INCORRECTLY spelt word.**

Ans ✔ 1. Volkano

✘ 2. Mantle

✘ 3. Crater

✘ 4. Earthquake

Question ID : **26433051743**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.7 **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.**

The global pandemic remind us that even local censorship can have global consequences.

Ans ✘ 1. can have global consequences

✘ 2. that even local censorship

✘ 3. No error

✔ 4. The global pandemic remind us

Question ID : **26433051055**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 **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.**

There is no denying / that our country is in / an major economic slump.

Ans
- ✗ 1. There is no denying
- ✗ 2. that our country is in
- ✓ 3. an major economic slump
- ✗ 4. No error

Question ID : **26433051001**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **3**

Q.9 **Select the most appropriate ANTONYM of the given word.**

Relentless

Ans
- ✗ 1. Determined
- ✓ 2. Yielding
- ✗ 3. Tenacious
- ✗ 4. Swarming

Question ID : **26433051740**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 **Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.**

The life history of a person written by himself

Ans
- ✗ 1. Anecdote
- ✓ 2. Autobiography
- ✗ 3. Fable
- ✗ 4. Manuscript

Question ID : **26433050787**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

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

It was raining heavily, that's why your father ______ at my place last night.

Ans
- ✓ 1. stayed
- ✗ 2. berated
- ✗ 3. peddled
- ✗ 4. delayed

Question ID : **26433050497**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.12 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Leave no stone unturned

Ans
1. Not willing to accept the ideas of others
2. To act in a strange manner
3. To get fired from the job
4. Make all possible efforts

Question ID : **26433050785**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

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

Every time he tried to eat with a chopstick he failed to do ______.

Ans
1. so
2. it
3. that
4. this

Question ID : **26433051623**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.14 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

A pipe dream

Ans
1. An illusory plan
2. A secret
3. A clever strategy
4. A realistic dream

Question ID : **26433051411**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 **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.**

Telecom is one of Indias globally recognised success stories.

Ans
1. No error
2. Indias globally
3. Telecom is one of
4. recognised success stories

Question ID : **26433050499**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

An unconventional style of living

Ans
1. Bohemian ✔
2. Martyr ✘
3. Cynic ✘
4. Stoic ✘

Question ID : **26433050597**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence.

They are <u>perceptive</u> observers of social groups.

Ans
1. Astute ✔
2. Imbecile ✘
3. Conflicted ✘
4. Witless ✘

Question ID : **26433050862**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **1**

Q.18 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

One who dislikes art and culture

Ans
1. Professional ✘
2. Philistine ✔
3. Mercenary ✘
4. Expert ✘

Question ID : **26433051275**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

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

Eternity

Ans
1. Flash ✘
2. Forever ✔
3. Purity ✘
4. Moment ✘

Question ID : **26433051017**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.20 Select the most appropriate option to fill in the blank.

______ you don't want to sleep, then leave this room.

Ans
- ✗ 1. So
- ✗ 2. Whether
- ✗ 3. As
- ✓ 4. If

Question ID : **26433050848**
Status : **Marked For Review**
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.

Heat exhaustion can be a recreational hazard, (1) ______ for athletes playing sports outdoors (2) ______ wearing heat-trapping clothing and gear when temperatures are high, (3) ______ as the case in American football. Small studies (4) ______ aimed to design more (5) ______ football uniforms.

SubQuestion No : 21

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

Ans
- ✓ 1. especially
- ✗ 2. casually
- ✗ 3. individually
- ✗ 4. radically

Question ID : **26433050851**
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.

Heat exhaustion can be a recreational hazard, (1) ______ for athletes playing sports outdoors (2) ______ wearing heat-trapping clothing and gear when temperatures are high, (3) ______ as the case in American football. Small studies (4) ______ aimed to design more (5) ______ football uniforms.

SubQuestion No : 22

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

Ans
- ✗ 1. otherwise
- ✓ 2. While
- ✗ 3. Since
- ✗ 4. Instead

Question ID : **26433050852**
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.

Heat exhaustion can be a recreational hazard, (1) ______ for athletes playing sports outdoors (2) ______ wearing heat-trapping clothing and gear when temperatures are high, (3) ______ as the case in American football. Small studies (4) ______ aimed to design more (5) ______ football uniforms.

SubQuestion No : 23

Q.23 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.

Ans

1. Such ✔
2. Rather ✘
3. So ✘
4. That ✘

Question ID : **26433050853**
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.

Heat exhaustion can be a recreational hazard, (1) ______ for athletes playing sports outdoors (2) ______ wearing heat-trapping clothing and gear when temperatures are high, (3) ______ as the case in American football. Small studies (4) ______ aimed to design more (5) ______ football uniforms.

SubQuestion No : 24

Q.24 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.

Ans

1. Have ✔
2. Has ✘
3. Will ✘
4. Did ✘

Question ID : **26433050854**
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.

Heat exhaustion can be a recreational hazard, (1) ______ for athletes playing sports outdoors (2) ______ wearing heat-trapping clothing and gear when temperatures are high, (3) ______ as the case in American football. Small studies (4) ______ aimed to design more (5) ______ football uniforms.

SubQuestion No : 25

Q.25 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.

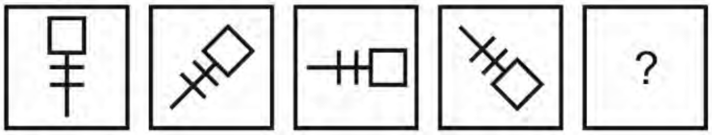
Ans

1. wretched ✗
2. breathable ✓
3. sheltered ✗
4. miserable ✗

Question ID : **26433050855**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

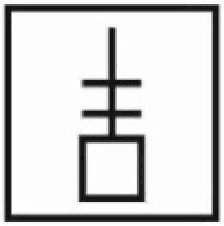
Section : **General Intelligence and Reasoning**

Q.1 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो नीचे दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

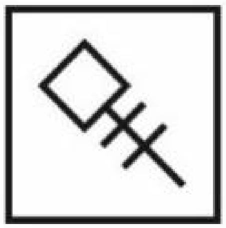


Ans

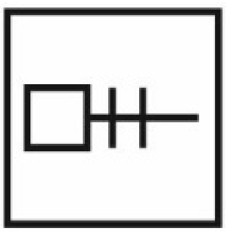
✔ 1.



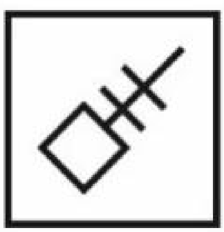
✘ 2.



✘ 3.



✘ 4.



Question ID : **26433049058**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 एक निश्चित कूट भाषा में, 'PINK' को '25' कूटबद्ध किया जाता है, और 'HEAR' को '16' कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'FAIL' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans

✘ 1. 28

✔ 2. 14

✘ 3. 12

✘ 4. 24

Question ID : **26433048523**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.3 पांच व्यक्ति, L, M, N, R और S एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। L और S के बीच में केवल M बैठा है। N, S के ठीक दायें बैठा है। R, L के ठीक बायें बैठा है। बायें कोने से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
1. M
2. L
3. R
4. S

Question ID : **26433047901**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.4 उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ हैं।

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

(1056, 11, 16)
(480, 10, 8)

Ans
1. (88, 2, 7)
2. (110, 3, 6)
3. (384, 8, 4)
4. (90, 3, 5)

Question ID : **26433048234**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 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।

WOR : WSZ :: CLW : ?

Ans
1. BOF
2. BOE
3. BPG
4. BPF

Question ID : **26433049051**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 निम्नलिखित व्यंजक में यदि '+' और '×' तथा '-' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो व्यंजक का मान क्या होगा?

9 + 2 ÷ 5 × 4 − 2 = ?

Ans

1. 12

2. 4

3. 15

4. 3

Question ID : **26433048456**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.7 दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

1, 3, 17, 55, ?, 179, 265, 375

Ans

1. 169

2. 91

3. 157

4. 105

Question ID : **26433048452**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 किन दो संख्याओं को (अंकों को नहीं) परस्पर बदले जाने पर निम्नलिखित समीकरण गणितीय रूप से सही हो जाएगा?

8 ÷ 2 × 6 − 11 + 5 = 15

Ans

1. 6 और 11

2. 5 और 6

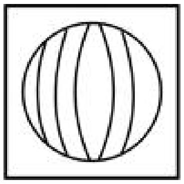
3. 2 और 8

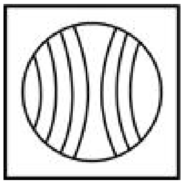
4. 2 और 6

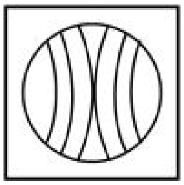
Question ID : **26433048407**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

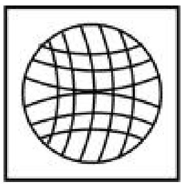
Q.9 उस विकल्प आकृति का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **26433048239**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 पाँच सहेलियाँ खेल के मैदान में एक बेंच पर उत्तर की ओर मुँह करके बैठी हुई हैं (लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों)। स्वाति, राखी के ठीक बाएँ और बिंदिया के ठीक दाएँ बगल में बैठी है। मीनल, राखी की दाईं ओर है। टीना, राखी और मीनल के ठीक बीच में बैठी है।
दाएँ छोर पर कौन बैठी है?

Ans
1. राखी
2. टीना
3. मीनल
4. स्वाति

Question ID : **26433048448**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.11 एक निश्चित कूट भाषा में, 'TYRE' को 'UZQD' के रूप में लिखा जाता है और 'SALE' को 'TBKD' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में, 'DISH' को किस रूप में लिखा जाएगा?

Ans
1. CIRI
2. EIIH
3. EJRG
4. EJIG

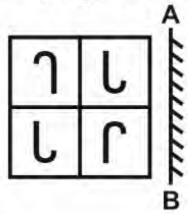
Question ID : **26433048122**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 एक निश्चित कूट भाषा में '95784' को 'EGYPT' और '23614' को 'LIKRT' लिखा जाता है। उस भाषा में '462893' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
1. TILGPY
2. EKLYPT
3. ELIYPG
4. TKLPEI

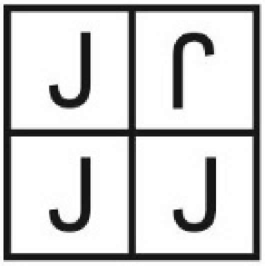
Question ID : **26433048469**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 दी गई आकृति के उस सही दर्पण-प्रतिबिंब का चयन करें, जो दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखे जाने पर बनता है।

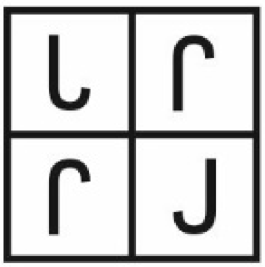


Ans

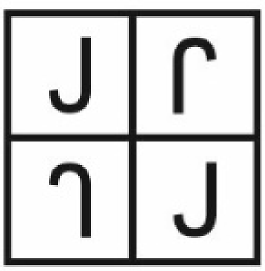
✗ 1.



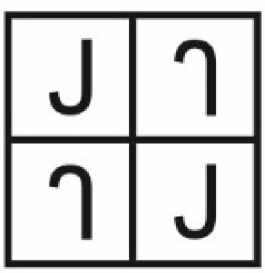
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : **26433048911**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 एक निश्चित कूट भाषा में, 'GREAT' को '96321' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, और 'TALMN' को '12457' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'REALM' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
1. 62349
2. 63249
3. 63245
4. 63247

Question ID : **26433048695**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.15 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 है/हैं।

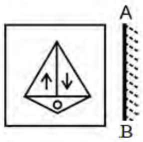
कथन: कोई इलेक्ट्रॉन प्रोटॉन नहीं है।
कोई प्रोटॉन न्यूट्रॉन नहीं है।

निष्कर्ष:
I) कुछ इलेक्ट्रॉनों का न्यूट्रॉन होना संभव है।
II) सभी न्यूट्रॉन इलेक्ट्रॉन हैं।

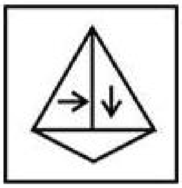
Ans
1. न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है
2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
3. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं
4. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

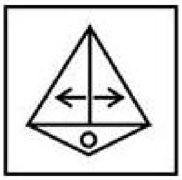
Question ID : **26433048229**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

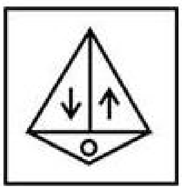
Q.16 दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें जब दर्पण को दिखाए अनुसार रेखा AB पर रखा गया है।

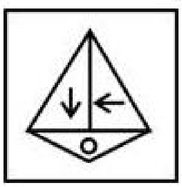


Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **26433048511**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.17 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका पांचवें शब्द के साथ वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द के साथ और चौथे शब्द का तीसरे शब्द के साथ है।

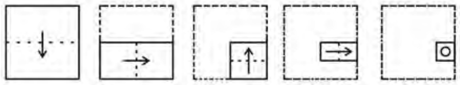
चिकित्सक : निदान :: चित्रकार : चित्रकारी :: न्यायाधीश : ?

Ans

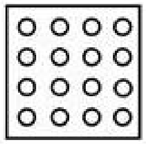
1. वकील
2. न्यायिक निर्णय
3. सजा
4. न्यायालय

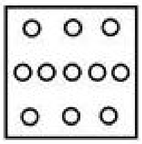
Question ID : **26433048119**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

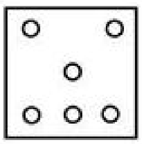
Q.18 कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और जिस तरीके से मुड़े हुए कागज को काटा गया है, उसे निम्नलिखित आकृतियों में दिखाया गया है। अनफोल्ड होने पर (मुड़े हुए कागज को खोलने पर) यह कागज कैसा दिखेगा?

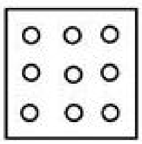


Ans

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3. 

✘ 4. 

Question ID : **26433047891**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.19 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।

OMP : QPT :: FOR : ?

Ans

✘ 1. HSU

✘ 2. HRU

✔ 3. HRV

✘ 4. HSV

Question ID : **26433048699**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.20 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 P's, M हैं।
II. कुछ Q's, P हैं।

निष्कर्ष:
I. कुछ M's, Q हैं।
II. कुछ P's, Q हैं।
III. कुछ M's, P हैं।

Ans
✗ 1. निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते हैं।
✗ 2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
✗ 3. केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
✓ 4. निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं।

Question ID : **26433049054**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.21 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

MN, NM, OL, PK, ?

Ans
✓ 1. QJ
✗ 2. LQ
✗ 3. KJ
✗ 4. JK

Question ID : **26433048389**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.22 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और छठी संख्या पाँचवीं संख्या से संबंधित है।

33 : 101 :: 39 : ? :: 35 : 107

Ans
✗ 1. 115
✗ 2. 117
✓ 3. 119
✗ 4. 113

Question ID : **26433049041**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.23 सात सहकर्मियों की आयु की तुलना की जाती है। पवन केवल ललित और कुनाल से बड़ा है। जतिन सबसे बड़ा है। मनीष केवल जतिन से छोटा है। नीलेश और ओझा पवन से बड़े हैं।
तीसरा सबसे कम आयु का सहकर्मी कौन है?

Ans
1. नीलेश
2. पवन
3. ओझा
4. कुनाल

Question ID : **26433048449**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

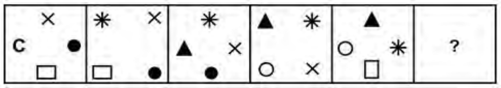
Q.24 दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) का स्थान ले सके।

6, 11, 21, 41, 81, ?

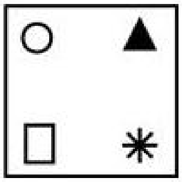
Ans
1. 241
2. 151
3. 240
4. 161

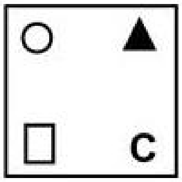
Question ID : **26433047907**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

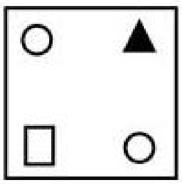
Q.25 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) का स्थान ले सके।

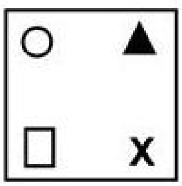


Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✓ 4. 

Question ID : **26433047913**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **Numerical Aptitude**

Q.1 दुकानदार द्वारा ₹10/kg और ₹30/kg मूल्य वाली दाल की दो किस्मों को किस अनुपात में मिलाया जाना चाहिए, जिससे प्राप्त मिश्रण का मूल्य ₹15/kg हो जाए?

Ans

✓ 1. 3 : 1

✗ 2. 1 : 2

✗ 3. 4 : 5

✗ 4. 2 : 3

Question ID : **26433049222**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 वार्षिक ब्याज की एक निश्चित दर पर, वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि, एक निश्चित राशि 11 वर्षों में स्वयं की दोगुनी हो जाती है। समान वार्षिक ब्याज दर से, ब्याज वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि होने पर, यह राशि कितने वर्षों स्वयं की चार गुनी हो जाएगी?

Ans

✗ 1. 33 वर्ष

✗ 2. 5.5 वर्ष

✓ 3. 22 वर्ष

✗ 4. 20 वर्ष

Question ID : **26433049732**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 यदि ΔABC, ΔDEF के इस प्रकार समरूप है कि BC = 3 cm, EF = 4 cm और ΔABC का क्षेत्रफल = 54 cm^2 है, तो ΔDEF का क्षेत्रफल क्या होगा?

Ans

✓ 1. 96 cm^2

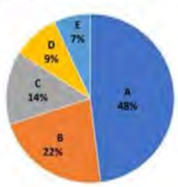
✗ 2. 78 cm^2

✗ 3. 44 cm^2

✗ 4. 66 cm^2

Question ID : **26433050390**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.4 दिया गया पाई चार्ट 2021 के दौरान पाँच शो रूमों - A, B, C, D और E से बाइक के एक विशेष ब्रांड की बिक्री के प्रतिशत के वितरण को निरूपित करता है।



शो रूम B से होने वाली बिक्री के संगत वृत्त-खंड का केंद्रीय कोण क्या है?

Ans

✗ 1. 52.8°

✗ 2. 56.7°

✓ 3. 79.2°

✗ 4. 72.6°

Question ID : **26433050389**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 निम्नलिखित व्यंजक को सरल कीजिए।

12 + 11 - 13 + (4 + 3)

Ans

✗ 1. 15

✓ 2. 17

✗ 3. 16

✗ 4. 18

Question ID : **26433049243**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.6 निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

$2 \times 324 \times ? = 9^2 \times 22^2 \times 6$

Ans

✗ 1. 359

✗ 2. 364

✓ 3. 363

✗ 4. 366

Question ID : **26433050368**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.7 A और B, एक साथ एक कार्य को 20 दिनों में समाप्त कर सकते हैं। यदि उन्होंने एक साथ 8 दिन तक कार्य किया, तो उस कार्य का कितना भाग अभी पूरा किया जाना बाकी है?

Ans

✗ 1. $\frac{1}{5}$

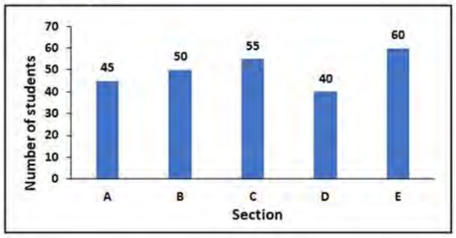
✗ 2. $\frac{4}{5}$

✓ 3. $\frac{3}{5}$

✗ 4. $\frac{2}{5}$

Question ID : **26433049410**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 निम्न बार ग्राफ कक्षा 10 के पांच अलग-अलग वर्गों (A, B, C, D, E) में छात्रों की संख्या (Number of students) को दर्शाता है।



वर्ग (Section) C और वर्ग (Section) D में छात्रों की संख्या का धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 16
2. 15 ✓
3. 17
4. 14

Question ID : **26433049263**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.9 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 12 और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 120 है। यदि इनमें से एक संख्या 60 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 20
2. 12
3. 24 ✓
4. 18

Question ID : **26433049587**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 एक सुपरफास्ट ट्रेन T_1 की चाल, दूसरी सुपरफास्ट ट्रेन T_2 की चाल से 20% अधिक है। दोनों ट्रेनें एक ही समय पर बिंदु N से रवाना होती हैं और एक ही समय पर बिंदु M पर पहुँचती हैं। N और M के बीच की दूरी 500 km हैं। T_1, M के रास्ते में 10 min के लिए रुकती है, लेकिन T_2 रास्ते में बिना किसी स्टॉप के दूरी तय करती है। T_1 की चाल कितनी है?

Ans
1. 650 km/h
2. 600 km/h ✓
3. 500 km/h
4. 550 km/h

Question ID : **26433049771**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.11 नीचे दी गई सारिणी एक निश्चित अवधि के दौरान एक दुकान से बेचे गए 6 विभिन्न रंगों के खिलौनों की संख्या दर्शाती है। सारिणी प्रत्येक रंग के खिलौनों का प्रतिशत भी दर्शाती है, जो कार हैं।

रंग	कुल खिलौने	कार का प्रतिशत
C1	500	12
C2	600	15
C3	400	12.5
C4	550	10
C5	650	20
C6	450	10

C2 और C3 के कार खिलौनों की कुल संख्या कितनी है?

Ans

✗ 1. 150

✗ 2. 160

✓ 3. 140

✗ 4. 130

Question ID : **26433049790**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 एक टोपी का अंकित मूल्य ₹2,000 है। इसपर 15% और x% की दो क्रमागत छूटें दी जाती हैं। यदि टोपी का विक्रय मूल्य ₹1,275 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 25%

✗ 2. 27.5%

✗ 3. 20%

✗ 4. 22.5%

Question ID : **26433049724**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.13 ₹1,500 की धनराशि पर किसी निश्चित वार्षिक ब्याज की दर से 2 वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज का अंतर ₹60 है। यदि चक्रवृद्धि ब्याज के मामले में ब्याज वार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो ब्याज की वार्षिक दर ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 15%

✓ 2. 20%

✗ 3. 25%

✗ 4. 12.5%

Question ID : **26433049583**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 एक संख्या के 73% और उसी संख्या के 45% का अंतर 112 है। संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 550 ✗
2. 500 ✗
3. 400 ✓
4. 450 ✗

Question ID : **26433049499**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.15 श्रेया 5 मील/h की चाल से एक पहाड़ी पर चढ़ती है और 7 मील/h की चाल से नीचे उतरती है। यदि इस दो-तरफा यात्रा में उसे कुल 3 घंटे लगते हैं, तो पहाड़ी की चोटी और तलहटी के बीच की दूरी कितनी है?

Ans
1. 8 मील ✗
2. 9 मील ✗
3. 6.75 मील ✗
4. 8.75 मील ✓

Question ID : **26433049258**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.16 आनंद एक घड़ी को 10% लाभ पर बेचना चाहता था, लेकिन उसने वास्तव में उसे 10% हानि पर ₹360 में बेच दिया। लाभ कमाने के लिए वह इसे किस मूल्य पर बेचना चाहता था?

Ans
1. ₹360 ✗
2. ₹440 ✓
3. ₹400 ✗
4. ₹340 ✗

Question ID : **26433050377**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 एक संगठन में दो कर्मचारियों A और B का कुल वेतन ₹40,000 था। A के वेतन में 9% और B के वेतन में 11% की वृद्धि करने के बाद, A और B का कुल वेतन ₹44,100 हो जाता है। A का आरंभिक वेतन कितना था?

Ans
1. ₹15,000 ✓
2. ₹22,500 ✗
3. ₹25,000 ✗
4. ₹18,000 ✗

Question ID : **26433050099**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 6 mm व्यास वाले गोले का आयतन π के पदों में ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 12π mm³

✗ 2. 24π mm³

✗ 3. 64π mm³

✓ 4. 36π mm³

Question ID : **26433049242**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.19 एक कक्षा में लड़कों की संख्या और लड़कियों की संख्या का अनुपात 2 : 5 है। यदि 10 लड़के कक्षा छोड़ देते हैं और 20 नई लड़कियाँ कक्षा में शामिल हो जाती हैं, तो कक्षा में लड़के और लड़कियों का नया अनुपात 4 : 25 हो जाता है। अब कक्षा में लड़कों की संख्या कितनी है?

Ans

✗ 1. 22

✓ 2. 12

✗ 3. 9

✗ 4. 8

Question ID : **26433049781**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.20 एक वस्तु को ₹600 में बेचकर, एक व्यक्ति ने 50% का लाभ अर्जित किया। इस वस्तु का क्रय मूल्य कितना था?

Ans

✗ 1. ₹350

✗ 2. ₹300

✗ 3. ₹450

✓ 4. ₹400

Question ID : **26433049572**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.21 एक संगठन के 30 कर्मचारियों की औसत आयु 25 वर्ष है। यदि 41 वर्ष की औसत आयु वाले 2 नये कर्मचारी संगठन में शामिल हो जाते हैं, तो संगठन के सभी कर्मचारियों की नई औसत आयु ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 25 वर्ष

✓ 2. 26 वर्ष

✗ 3. 23 वर्ष

✗ 4. 24 वर्ष

Question ID : **26433050121**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.22 एक आयत की लंबाई और चौड़ाई का अनुपात 3 : 2 है। यदि इस आयत की लंबाई में 25% की वृद्धि की जाती है और चौड़ाई नियत रखी जाती है, तो आयत का क्षेत्रफल 24 m^2 बढ़ जाता है। आयत की चौड़ाई ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 8 m ✔
2. 12 m ✘
3. 15 m ✘
4. 10 m ✘

Question ID : **26433050141**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.23 एक निश्चित धनराशि साधारण ब्याज पर 2 वर्षों में स्वयं की $\frac{3}{2}$ हो जाती है। साधारण ब्याज की वार्षिक दर ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 15% ✘
2. 16% ✘
3. 25% ✔
4. 26% ✘

Question ID : **26433049255**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.24 9 लड़कियों की औसत आयु 16 वर्ष है। 11 लड़कों की औसत आयु 26 वर्ष है। इन सभी लड़कों और लड़कियों की एकसाथ औसत आयु ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 21.5 वर्ष ✔
2. 22 वर्ष ✘
3. 22.5 वर्ष ✘
4. 23 वर्ष ✘

Question ID : **26433049729**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.25 5 पुरुष एक कार्य को 12 दिनों में पूरा कर सकते हैं और 6 महिलाएं उसी कार्य को 20 दिनों में पूरा कर सकती हैं। 1 पुरुष और 1 महिला मिलकर उस कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?

Ans
1. 32 दिन ✘
2. 60 दिन ✘
3. 120 दिन ✘
4. 40 दिन ✔

Question ID : **26433050435**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **General Awareness**

Q.1 2011 की जनगणना के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सी भारत की जनसंख्या की सही सीमा है?

Ans
1. 120–130 करोड़ (1.2–1.3 बिलियन)
2. 200–210 करोड़ (2.0–2.1 बिलियन)
3. 300–310 करोड़ (3.0–3.1 बिलियन)
4. 50–60 करोड़ (0.5–0.6 बिलियन)

Question ID : **26433046630**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 एस. बालाचंद्र ________ वादन के लिए प्रसिद्ध हैं।

Ans
1. वीणा
2. सितार
3. बांसुरी
4. वायलिन

Question ID : **26433047136**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **4**

Q.3 निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

I. बेल्लन घर्षण, सर्पण घर्षण से अधिक होता है।
II. द्रवों द्वारा लगाए गए घर्षण बल को कर्षण (ड्रैग) कहते हैं।

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

Question ID : **26433047173**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 गॉड ऑफ स्मॉल थिंग्स नामक उपन्यास इनमें से किसके द्वारा लिखा गया है?

Ans
1. विक्रम सेठ
2. अरुंधति रॉय
3. पंकज मिश्रा
4. किरण देसाई

Question ID : **26433047135**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 निम्नलिखित में से कौन अलाउद्दीन खिलजी (1296-1316 ई.) का गुलाम-सेनापति था?

Ans
1. नसीरुद्दीन शाह
2. मलिक काफूर
3. उलुग खान
4. जौना खान

Question ID : **26433046982**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.6 भारत सरकार के किस मंत्रालय द्वारा मार्च 2022 में 'जेंडर संवाद' का आयोजन किया गया था?

Ans
1. संस्कृति मंत्रालय
2. श्रम और रोजगार मंत्रालय
3. पंचायती राज मंत्रालय
4. ग्रामीण विकास मंत्रालय

Question ID : **26433046968**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.7 रमा लघु मसूरिका (छोटी माता, चिकनपॉक्स) से पीड़ित है। यह किस प्रकार की बीमारी है?

Ans
1. जीवाणु (बैक्टीरियल) रोग
2. वंशानुगत (हरेडिटेरी) रोग
3. विषाणुजनित (वायरल) रोग
4. कवक (फंगल) रोग

Question ID : **26433046649**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.8 The tertiary sector of Indian Economy is related to ____________.

Ans
1. agriculture and related sectors
2. electricity and coal
3. transport, communication and business/services
4. manufacturing sector

Question ID : **26433047142**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **3**

Q.9 **Through the 42nd Amendment, which of the following was inserted in the Indian Constitution?**

Ans
- ✔ 1. Directive Principles
- ✘ 2. Fundamental Duties
- ✘ 3. Appointment of Supreme court judges
- ✘ 4. Fundamental Rights

Question ID : **26433047789**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 **In which state of India are Buddhist cave temples, Barabar Caves, located?**

Ans
- ✘ 1. Sikkim
- ✔ 2. Bihar
- ✘ 3. Uttar Pradesh
- ✘ 4. West Bengal

Question ID : **26433046972**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **2**

Q.11 **भारतीय संविधान का कौन-सा मौलिक अधिकार मानव तस्करी और जबरन श्रम पर रोक लगाता है?**

Ans
- ✔ 1. शोषण के खिलाफ अधिकार
- ✘ 2. स्वतंत्रता का अधिकार
- ✘ 3. समानता का अधिकार
- ✘ 4. संवैधानिक उपचार का अधिकार

Question ID : **26433046988**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.12 **निम्नलिखित में से किसने प्राचीन ग्रंथों के आधार पर विधवाओं के पुनर्विवाह का समर्थन किया?**

Ans
- ✘ 1. राजा राम मोहन राय
- ✔ 2. ईश्वर चंद्र विद्यासागर
- ✘ 3. नारायण गुरू
- ✘ 4. पंडिता रमाबाई

Question ID : **26433047783**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.13 सत्रीया नृत्य शैली मूल रूप से किस राज्य से संबंधित है?

Ans
1. उत्तर प्रदेश ✗
2. मणिपुर ✗
3. असम ✓
4. तमिलनाडु ✗

Question ID : **26433046645**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 भारत में, जो सामाजिक समूह निर्धनता के प्रति सर्वाधिक असुरिक्षत हैं, वे _______ हैं।
I. अनुसूचित जाति परिवार
II. अनुसूचित जनजाति परिवार

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

Question ID : **26433047529**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 राष्ट्रमंडल खेलों 2022 की मेजबानी कौन सा देश करेगा?

Ans
1. कनाडा ✗
2. स्कॉटलैंड ✗
3. ऑस्ट्रेलिया ✗
4. इंग्लैंड ✓

Question ID : **26433047515**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.16 निम्नलिखित में से क्या मृदा के रंग, गठन, रासायनिक गुणधर्म, खनिज, मात्रा और पारगम्यता को निर्धारित करता है?

Ans
1. जनक शैल ✓
2. समय ✗
3. जलवायु ✗
4. उच्चावच ✗

Question ID : **26433047778**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 **अप्रैल 2022 तक उपलब्ध जानकारी के अनुसार, भारतीय रेलवे निम्नलिखित में से किस वस्तु के टन भार के अनुसार सबसे अधिक फेरी लगाता है?**

Ans
1. सीमेंट
2. इस्पात (स्टील)
3. अनाज
4. कोयला

Question ID : **26433046977**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 **मांडू उत्सव भारत के किस राज्य से संबंधित है?**

Ans
1. बिहार
2. कर्नाटक
3. गोवा
4. झारखंड

Question ID : **26433047171**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.19 **नील की खेती करने वालों की समस्याओं के निवारण के लिए वर्ष 1917 में कौन सा भारतीय आंदोलन शुरू किया गया था?**

Ans
1. अहमदाबाद मिल हड़ताल
2. खेड़ा सत्याग्रह
3. असहयोग आंदोलन
4. चंपारण सत्याग्रह

Question ID : **26433046659**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.20 **Which of the following is an example of sedimentary rocks?**

Ans
1. Marble
2. Basalt
3. Sandstone
4. Granite

Question ID : **26433046976**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.21 सातवाहन वंश (60 ईसा पूर्व - 225 ईस्वी) की राजधानी इनमें से कहां स्थित थी?

Ans
1. वंजी
2. विदिशा
3. प्रतिष्ठान
4. पाटलिपुत्र

Question ID : **26433047131**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.22 अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (आई.सी.सी.) क्रिकेट विश्व कप जीतने वाले पहले भारतीय कप्तान कौन थे?

Ans
1. मोहिंदर अमरनाथ
2. कपिल देव
3. विराट कोहली
4. एम.एस. धोनी

Question ID : **26433046915**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 निम्नलिखित में से क्या कोशिका के केंद्रक में मौजूद होते हैं?

Ans
1. कोशिकाद्रव्य और गुणसूत्र
2. गुणसूत्र और जीन
3. जीवद्रव्य और गुणसूत्र
4. केंद्रिका और कोशिकाद्रव्य

Question ID : **26433047774**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **3**

Q.24 इनमें से किसे, 2021 में आई.सी.सी. वूमेन क्रिकेटर ऑफ द ईयर चुना गया था?

Ans
1. झूलन गोस्वामी
2. मिताली राज
3. हरमनप्रीत कौर
4. स्मृति मंधाना

Question ID : **26433047119**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.25 बेस्सी पुरस्कार (Bessie Award) किस देश में दिया जाने वाला एक नृत्य पुरस्कार है?

Ans
1. नॉर्वे
2. ऑस्ट्रेलिया
3. जर्मनी
4. यूएसए (USA)

Question ID : **26433047787**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**