Multi Tasking Non Technical Staff Havaldar CBIC and CBN Examination 2021

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	19/07/2022
Exam Time	9:00 AM - 10:30 AM
Subject	MTS Non technical and Havaldar Examination 2021

Section : **General English**

Q.1 **Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.**

My son <u>has been sleeping</u> for twelve hours at a stretch.

Ans
✔ 1. No improvement required
✘ 2. have been sleeping
✘ 3. were sleeping
✘ 4. is been sleeping

Question ID : **26433051803**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 **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.**

New fashion trends / come onto the / scene periodically.

Ans
✔ 1. No error
✘ 2. New fashion trends
✘ 3. scene periodically
✘ 4. come onto the

Question ID : **26433051775**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.3 **Select the most appropriate synonym of the underlined word.**

Our company wants to <u>collaborate</u> with your team.

Ans
✘ 1. Captivate
✘ 2. Repel
✘ 3. Defy
✔ 4. Collude

Question ID : **26433050992**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.4 **Select the most appropriate synonym of the given word.**

Polished

Ans
1. Crude (✗)
2. Cultured (✓)
3. Paramount (✗)
4. Boring (✗)

Question ID : **26433051122**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 **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.**

My friend Jatin usually wears a spectacle.

Ans
1. No error (✗)
2. a spectacle (✓)
3. My friend Jatin (✗)
4. usually wears (✗)

Question ID : **26433051105**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

The weather patterns ______ that we will have a winter season, perhaps a good one.

Ans
1. suggest (✓)
2. suggests (✗)
3. have been suggested (✗)
4. has suggested (✗)

Question ID : **26433051649**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.7 **Select the most appropriate ANTONYM of the given word.**

Divergence

Ans
1. Confluence (✓)
2. Separation (✗)
3. Departure (✗)
4. Dissonance (✗)

Question ID : **26433051514**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 **Select the INCORRECTLY spelt word.**

Ans
1. Focal
2. Vocal
3. Local
4. Vehical

Question ID : **26433051517**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.9 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

Smoking is ______ in my office building.

Ans
1. bend
2. banned
3. bated
4. band

Question ID : **26433050730**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 **Select the most appropriate ANTONYM of the given word.**

Scold

Ans
1. Praise
2. Avoid
3. Nag
4. Alarm

Question ID : **26433051123**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Go the extra mile

Ans
1. Going above and beyond whatever is required for the task at hand
2. Overwhelming the competitors
3. Going in search of something better
4. Wasting time in unnecessary efforts

Question ID : **26433051463**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.12 **Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.I <u>didn't saw any</u> point in spending money on new clothes.**

Ans
1. don't sees any ✗
2. didn't see any ✓
3. didn't seen any ✗
4. No improvement required ✗

Question ID : **26433050641**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 **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.**

Most of the families in / my research rely at phone calls / for almost all of their communication.

Ans
1. No error ✗
2. Most of the families in ✗
3. my research rely at phone calls ✓
4. for almost all of their communication ✗

Question ID : **26433050847**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

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

Irrational

Ans
1. Peaceful ✗
2. Reasonable ✓
3. Gloomy ✗
4. Illogical ✗

Question ID : **26433051331**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.15 **Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.**

Doctor Bayley <u>tripped under some large roots and cuts</u> her head on a rock.

Ans
1. tripped over and above some large roots and cut ✗
2. No improvement required ✗
3. tripped upon some larger roots and cuts ✗
4. tripped over some large roots and cut ✓

Question ID : **26433050978**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

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

The action of using someone or something as a model

Ans ✔ 1. Imitation

✘ 2. Caption

✘ 3. Foundation

✘ 4. Magic

Question ID : **26433051119**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 **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 main road was entirely blocked till the time the cranes <u>move the damage</u> vehicles.

Ans ✘ 1. No substitution required

✘ 2. moving the damage

✔ 3. moved the damaged

✘ 4. moves the damaged

Question ID : **26433051240**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

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

A place for breeding and keeping birds

Ans ✘ 1. Den

✘ 2. Kennel

✘ 3. Apiary

✔ 4. Aviary

Question ID : **26433051223**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 **Select the correctly spelt word.**

Ans ✘ 1. Tremandous

✘ 2. Institutionalsed

✔ 3. Immersive

✘ 4. Experienses

Question ID : **26433051796**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.20 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

A gut feeling

Ans
1. A liability ✗
2. An instinct or intuition ✓
3. A suppressed feeling ✗
4. False attempt ✗

Question ID : **26433050672**
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.

Regular check-ups are (1)___ for a car's top-notch performance, but did you know that there is a direct link (2)___ your car health and its emissions? A well-maintained car engine is (3)___ efficient and burns less gas, (4)___ reducing airborne emissions. Secondly, tyre pressure (5)___ always match the manufacturer-recommended Pounds Per Square Inch (PSI) rating.

SubQuestion No : 21

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

Ans
1. nominal ✗
2. vital ✓
3. acute ✗
4. trivial ✗

Question ID : **26433050981**
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.

Regular check-ups are (1)___ for a car's top-notch performance, but did you know that there is a direct link (2)___ your car health and its emissions? A well-maintained car engine is (3)___ efficient and burns less gas, (4)___ reducing airborne emissions. Secondly, tyre pressure (5)___ always match the manufacturer-recommended Pounds Per Square Inch (PSI) rating.

SubQuestion No : 22

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

Ans
1. across ✗
2. among ✗
3. along ✗
4. between ✓

Question ID : **26433050982**
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.

Regular check-ups are (1)___ for a car's top-notch performance, but did you know that there is a direct link (2)___ your car health and its emissions? A well-maintained car engine is (3)___ efficient and burns less gas, (4)___ reducing airborne emissions. Secondly, tyre pressure (5)___ always match the manufacturer-recommended Pounds Per Square Inch (PSI) rating.

SubQuestion No : 23

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

Ans

✗ 1. such

✗ 2. many

✓ 3. more

✗ 4. few

Question ID : **26433050983**
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.

Regular check-ups are (1)___ for a car's top-notch performance, but did you know that there is a direct link (2)___ your car health and its emissions? A well-maintained car engine is (3)___ efficient and burns less gas, (4)___ reducing airborne emissions. Secondly, tyre pressure (5)___ always match the manufacturer-recommended Pounds Per Square Inch (PSI) rating.

SubQuestion No : 24

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

Ans

✓ 1. thereby

✗ 2. hereby

✗ 3. though

✗ 4. yet

Question ID : **26433050984**
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.

Regular check-ups are (1)___ for a car's top-notch performance, but did you know that there is a direct link (2)___ your car health and its emissions? A well-maintained car engine is (3)___ efficient and burns less gas, (4)___ reducing airborne emissions. Secondly, tyre pressure (5)___ always match the manufacturer-recommended Pounds Per Square Inch (PSI) rating.

SubQuestion No : 25

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

Ans
✔ 1. must
✘ 2. lest
✘ 3. have to
✘ 4. would

Question ID : **26433050985**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Section : **General Intelligence and Reasoning**

Q.1 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार संख्याएँ निम्नलिखित समुच्चय में संबंधित हैं।

(टिप्पणी: संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि जोड़ने / घटाने / गुणा करने आदि को 13 पर किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)

(16, 18, 20)
(17, 19, 21)

Ans
✘ 1. (28, 30, 26)
✔ 2. (64, 66, 68)
✘ 3. (24, 26, 30)
✘ 4. (36, 40, 42)

Question ID : **26433048866**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें अक्षर-समूहों का युग्म उसी प्रकार संबंध साझा करता है जिस प्रकार दिए गए अक्षर-समूहों द्वारा साझा किया जाता है।

TAP : JUN

Ans
✘ 1. DOC : JUI
✘ 2. TXA : VRY
✔ 3. FED : XYZ
✘ 4. KIB : VEE

Question ID : **26433048876**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 **निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संख्याओं (अंकों को नहीं) को आपस में बदला जाना चाहिए?**

26 ÷ 2 + 13 × 6 − 4 = 10

Ans
1. 13 और 4
2. 2 और 4
3. 2 और 10
4. 2 और 13

Question ID : **26433048507**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

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

264, 288, 312, ?, 360, 384

Ans
1. 324
2. 342
3. 348
4. 336

Question ID : **26433048231**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 **उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।**

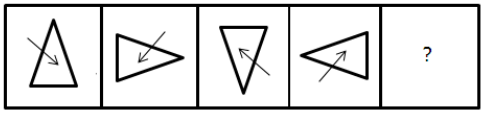
(नोट : संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – संक्रियाएं जैसे कि जोड़ना/ घटाना/ गुणा करना आदि को सम्पूर्ण 13 पर कर सकते है। 13 को 1 और 3 में विभक्त करके उन अंको पर की गई गणितीय संक्रियाएँ अमान्य है।)

(3, 5, 30)
(6, 5, 60)

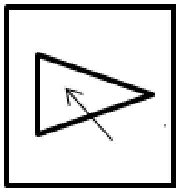
Ans
1. (3, 9, 44)
2. (4, 6, 38)
3. (6, 7, 84)
4. (4, 7, 28)

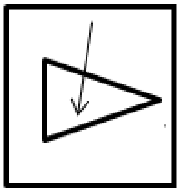
Question ID : **26433048359**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

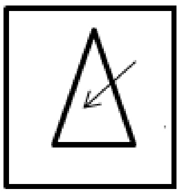
Q.6 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो नीचे दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

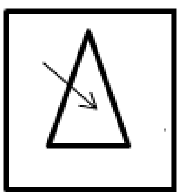


Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **26433049108**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें अक्षर-समूहों का युग्म उसी प्रकार संबंध साझा करता है जिस प्रकार दिए गए अक्षर-समूहों द्वारा साझा किया जाता है।

RN : UQ

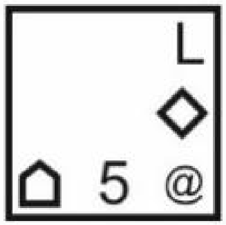
Ans
1. PN : SR
2. TG : WL
3. LA : OX
4. KR : NU

Question ID : **26433048750**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

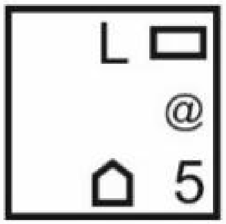
Q.8 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो नीचे दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

Ans

✗ 1.

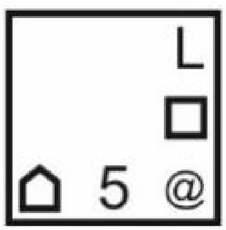


✗ 2.



✓ 3.

✗ 4.



Question ID : **26433048883**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.9 नौ व्यक्ति, A, B, C, D, E, F, G, H, और I, एक पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं। E, कतार के मध्य में बैठा है। E और G के बीच में तीन व्यक्ति बैठे हैं। G और B के बीच में छह व्यक्ति बैठे हैं। B और A के बीच में तीन व्यक्ति बैठे हैं। F, A के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। I, F के बाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। I और E निकटतम पड़ोसी नहीं हैं। B और C पड़ोसी नहीं हैं। H, D के दाईं ओर बैठा है। G के दाईं ओर चौथे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans

✗ 1. A

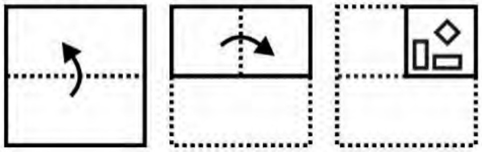
✓ 2. E

✗ 3. F

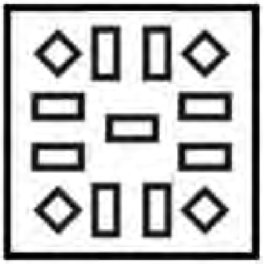
✗ 4. C

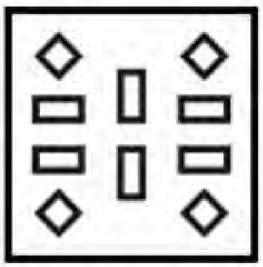
Question ID : **26433049097**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

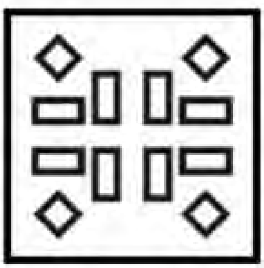
Q.10 काग़ज़ के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम, और मोड़े गए टुकड़े को काटने का तरीका नीचे दी गई आकृतियों में दर्शाया गया है। काग़ज़ को खोले जाने पर वह कैसा दिखाई देगा?

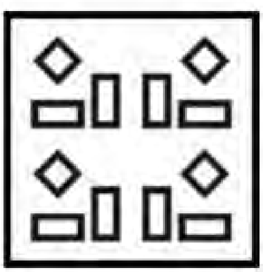


Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

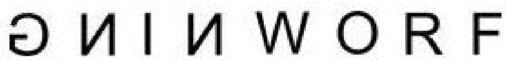
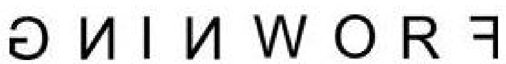
Question ID : **26433048937**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.11 S, T, U, V और W एक वृताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं (लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। S, T और W का निकटतम पडोसी है। U, T के दाएँ निकटतम स्थान पर बैठा है। V, U और W का निकटतम पडोसी है। S के बाएँ निकटतम स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. U
✗ 2. T
✓ 3. W
✗ 4. V

Question ID : **26433048227**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए जब दर्पण को रेखा MN पर रखा हो जैसा कि नीचे दिखाया गया है।

Ans
✗ 1. 
✗ 2.
✓ 3.
✗ 4. 

Question ID : **26433048290**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 एक निश्चित कूट भाषा में, 'BRAVE' को '43' और 'BOTH' को '41' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'ABACUS' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
✗ 1. 43
✓ 2. 41
✗ 3. 31
✗ 4. 47

Question ID : **26433048349**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सही है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, यह तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथन/कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:
सभी कुकीज, मिठाई हैं।
कुछ मिठाइयाँ, स्नैक्स हैं।
निष्कर्ष:
I. सभी मिठाइयाँ, कुकीज हैं।
II. सभी कुकीज, स्नैक्स हैं।

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

Question ID : **26433048354**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 निम्नलिखित समीकरण में यदि '+' और '×' को आपस में बदल दिया जाए और साथ ही '-' और '÷' को भी आपस में बदल दिया जाए तो '?' के स्थान पर क्या आएगा,?

1 × 14 + 30 – 20 ÷ 10 = ?

Ans
✘ 1. 21
✘ 2. 43
✘ 3. 39
✔ 4. 12

Question ID : **26433048235**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.16 यदि &@$! = 8213 और &%# = 860 है, तो %#&$ का मान क्या होगा?

Ans
✘ 1. 6810
✘ 2. 6801
✘ 3. 6018
✔ 4. 6081

Question ID : **26433049118**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.17 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 B, A नहीं है।
II. कोई भी C, B नहीं है।

निष्कर्ष:
I. कोई भी C, A नहीं है।
II. कोई भी A, B नहीं है।
III. कुछ B, C नहीं हैं।

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

Question ID : **26433048879**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 एक निश्चित कूट भाषा में, 'HELP' को '851216' के रूप में कोडित किया जाता है, और 'GRAN' को '718114' के रूप में कोडित किया जाता है। उसी भाषा में 'FOMS' को किस रूप में कोडित किया जाएगा?

Ans
1. 6141319
2. 6511319
3. 615139
4. 6151319

Question ID : **26433048746**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

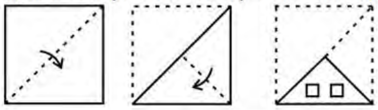
Q.19 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

6, 24, 60, 120, 210, ?

Ans
1. 336
2. 343
3. 432
4. 322

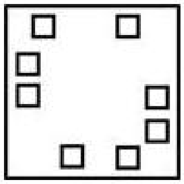
Question ID : **26433049103**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.20 निम्न आकृति में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और जिस तरीके से मुड़े हुए कागज को काटा गया है, वह दिखाया गया है। खोलने पर यह कागज कैसा दिखेगा?

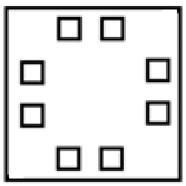


Ans

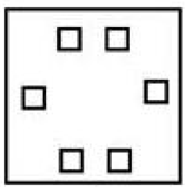
✗ 1.



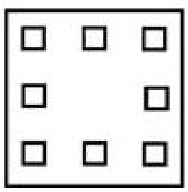
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : **26433048437**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.21 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) का स्थान ले सके।

WXYZ, YZWX, ABUV, CDST, ?

Ans

✗ 1. EFUV

✗ 2. EFGR

✗ 3. ABQR

✓ 4. EFQR

Question ID : **26433048489**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.22 एक निश्चित कूट भाषा में, यदि नीले को गुलाबी कहा जाता है, गुलाबी को पीला कहा जाता है, पीले को नारंगी कहा जाता है, नारंगी को लाल कहा जाता है, और लाल को बैंगनी कहा जाता है, तो सूरजमुखी का रंग कैसा होगा?

Ans

✗ 1. गुलाबी

✗ 2. लाल

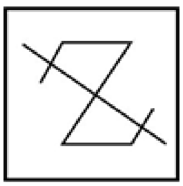
✗ 3. पीला

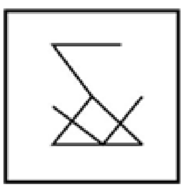
✔ 4. नारंगी

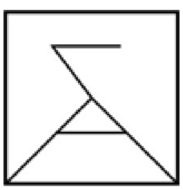
Question ID : **26433048172**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

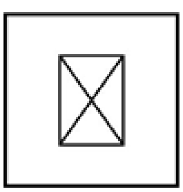
Q.23 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।

Ans

✗ 1. 

✔ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **26433048364**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका पांचवें शब्द के साथ वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द के साथ है, और चौथे शब्द का तीसरे शब्द के साथ है।

प्याला : कॉफी :: गिलास : रस :: कटोरा : ?

Ans
1. चम्मच
2. सूप
3. डिश
4. चाकू

Question ID : **26433048169**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.25 यहाँ पाँच छात्राओं आकृति, किरण, लीसा, मनीषा और रेखा के कद की तुलना की गई है। किरण केवल दो छात्रों से ऊँची है। मनीषा, रेखा से ऊँची है। रेखा, किरण से ऊँची है। कितनी छात्राएं रेखा से लंबी हैं?

Ans
1. दो
2. एक
3. चार
4. तीन

Question ID : **26433048228**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **Numerical Aptitude**

Q.1 35 लड़कियां एक काम को 12 दिनों में पूरा कर सकती हैं। यदि 5 कम लड़कियों को काम पर लगाया जाता है, तो वे काम को कितने दिनों में पूरा कर पाएंगी?

Ans
1. 12
2. 14
3. 13
4. 15

Question ID : **26433050336**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 एक व्यापारी ने ₹120 प्रति भेड़ की दर से 60 भेड़ें खरीदीं। उनमें से 40 को उसने ₹150 प्रत्येक की दर से बेचा। 10 भेड़ों की मौत हो गई। यदि वह कुल ₹800 का लाभ कमाना चाहता है, तो शेष भेड़ों का विक्रय मूल्य प्रति भेड़ कितना होना चाहिए?

Ans
1. ₹200
2. ₹150
3. ₹180
4. ₹250

Question ID : **26433050202**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 50 छात्रों और 6 शिक्षकों वाली एक कक्षा में, प्रत्येक छात्र को कुछ चॉकलेट दी गईं, जिनकी संख्या कुल छात्रों की संख्या के 16% के बराबर है और प्रत्येक शिक्षक को मिली चॉकलेटों की संख्या छात्रों की कुल संख्या के 12% के बराबर है। चॉकलेटों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 450
✗ 2. 420
✗ 3. 360
✓ 4. 436

Question ID : **26433050149**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 एक समलंब चतुर्भुज की समांतर भुजाओं की लंबाई 10 cm और 20 cm है। यदि इन समांतर रेखाओं के बीच की दूरी 5 cm है, तो समलंब चतुर्भुज का क्षेत्रफल कितना है?

Ans
✗ 1. 60 cm^2
✗ 2. 50 cm^2
✓ 3. 75 cm^2
✗ 4. 45 cm^2

Question ID : **26433049835**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 यदि किसी धनराशि पर 25 वर्ष के लिए प्राप्त कुल साधारण ब्याज मूलधन का $\frac{5}{8}$ है, तो प्रति वर्ष भुगतान किए जाने वाले साधारण ब्याज की दर कितनी है?

Ans
✗ 1. 3.5%
✓ 2. 2.5%
✗ 3. 3%
✗ 4. 2%

Question ID : **26433049832**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.6 एक वृत्त का क्षेत्रफल 15400 cm^2 है। त्रिज्या तथा वृत्त की परिधि का धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए। [$\pi = \frac{22}{7}$ मानिए]

Ans
✗ 1. 410 cm
✗ 2. 420 cm
✓ 3. 370 cm
✗ 4. 330 cm

Question ID : **26433050035**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.7 यदि कोई व्यक्ति घर से अपने कॉलेज 12 km/h की चाल से जाता है, तो 7 min पहले पहुंच जाता है। यदि वह 8 km/h की चाल से जाता है, तो 14 min की देरी से पहुंचता है। उसके घर और उसके कॉलेज के बीच की दूरी कितनी है?

Ans
✔ 1. 8.4 km
✘ 2. 9.2 km
✘ 3. 9.6 km
✘ 4. 7.6 km

Question ID : **26433049571**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 एक पेन का विक्रय मूल्य ₹660 है। यदि इस मूल्य पर प्राप्त लाभ 20% है, तो पेन को बेचने पर प्राप्त लाभ रुपये में ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. ₹130
✘ 2. ₹140
✘ 3. ₹90
✔ 4. ₹110

Question ID : **26433049697**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.9 एक विक्रेता ₹60 प्रति kg और ₹45 प्रति kg मूल्य के चावल की दो किस्मों को 3 : 7 के अनुपात में मिलाता है। यदि वह मिश्रित किस्म को ₹65 प्रति kg की दर से बेचता है, तो उसका लाभ प्रतिशत क्या होगा? [दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित उत्तर दें]

Ans
✘ 1. 15.5%
✘ 2. 5.5%
✔ 3. 31.31%
✘ 4. 49.5%

Question ID : **26433050430**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 एक बोतल का अंकित मूल्य ₹2,600 है। 10% और 30% की दो क्रमागत छूट दी जाती है। विक्रय मूल्य कितना है?

Ans
✘ 1. ₹1,518
✘ 2. ₹1,768
✘ 3. ₹1,458
✔ 4. ₹1,638

Question ID : **26433049824**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.11 दिए गए ग्राफ का अध्ययन करें और उससे संबंधित नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
ग्राफ किसी स्कूल की पांच कक्षाओं में लड़कों और लड़कियों की औसत ऊंचाई (cm में) को निरूपित करता है।

यदि कक्षा C में लड़कियों की संख्या और लड़कों की संख्या बराबर है, तो कक्षा C के सभी छात्रों (लड़कियों और लड़कों) की संयुक्त औसत ऊंचाई कितनी है?

Ans
1. 135 cm ✗
2. 150 cm ✓
3. 145 cm ✗
4. 140 cm ✗

Question ID : **26433050214**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.12 एक कार्य जो 10 दिन में पूरा किया जा सकता था, उसे 8 दिन में ही पूरा कर लिया गया क्योंकि कार्य की शुरुआत में 5 अधिक पुरुष शामिल हो गए। 5 पुरुषों के शामिल होने से पहले, पुरुषों की कुल संख्या कितनी थी?

Ans
1. 18 ✗
2. 12 ✗
3. 20 ✓
4. 10 ✗

Question ID : **26433049461**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 दो अंकों की वह बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए, जो 7 और 3 दोनों से विभाज्य है?

Ans
1. 63 ✗
2. 96 ✗
3. 84 ✓
4. 91 ✗

Question ID : **26433049712**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 यदि 90 में x% की वृद्धि की जाए, तो यह 117 हो जाता है। x का मान कितना है?

Ans
1. 15
2. 30
3. 25
4. 20

Question ID : **26433049399**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 X, Y और Z का औसत 2X है। यदि Y और Z का औसत 20 है, तो X का मान कितना है?

Ans
1. 5
2. 6
3. 10
4. 8

Question ID : **26433049829**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.16 निम्न समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आ सकती है?

$\frac{12}{15}$ of 40% of 1800 = ? × 480

Ans
1. 0.8
2. 0.9
3. 1.2
4. 1.05

Question ID : **26433050193**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.17 यदि 24X + 24Y = 192 है, तो X और Y का औसत कितना है?

Ans
1. 4
2. 8
3. 6
4. 2

Question ID : **26433049827**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 निम्न तालिका किसी दिए गए वर्ष के दौरान सड़कों पर 6 विभिन्न ब्रांडों की कारों की संख्या दर्शाती है।

ब्रांड	कारें
B1	2000
B2	2200
B3	2700
B4	1800
B5	1300
B6	3000

ब्रांड B2 की कारें दिए गए सभी 6 ब्रांडों की कारों की कुल संख्या की कितने प्रतिशत हैं? [2 दशमलव स्थान तक पूर्णांकित उत्तर दीजिए]

Ans

✗ 1. 13.85%

✗ 2. 11.43%

✓ 3. 16.92%

✗ 4. 19.81%

Question ID : **26433049590**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 ₹15,000 की राशि 20% की वार्षिक दर पर एक वर्ष के लिए उधार दी जाती है, जिस पर ब्याज वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि होता है। यदि ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि हो, तो एक वर्ष की अवधि के अंत में उसी राशि पर कितना अधिक ब्याज प्राप्त होगा?

Ans

✗ 1. ₹200

✗ 2. ₹250

✓ 3. ₹150

✗ 4. ₹180

Question ID : **26433049708**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.20 X, Y और Z का औसत 52 है। X और Y का औसत 48 है। Y और Z का औसत 60 है। Y का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 56

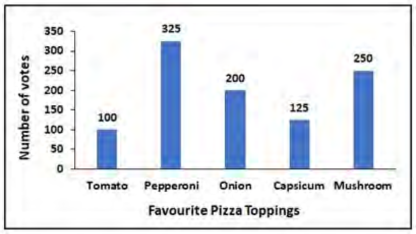
✗ 2. 54

✗ 3. 48

✓ 4. 60

Question ID : **26433050027**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.21 नीचे प्रदर्शित बार ग्राफ पसंदीदा पिज्जा टॉपिंग (favourite pizza toppings) के लिए मतों की संख्या (number of votes) दर्शाता है।



सभी मतों में से पेपरोनी (pepperoni) के लिए मतों का प्रतिशत कितना है?

Ans
1. 325%
2. 32.5% ✔
3. 0.325%
4. 3.25%

Question ID : **26433050438**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.22 एक लंबवृत्तीय शंकु का आयतन 196π cm^3 है। यदि इसके आधार का क्षेत्रफल 154 cm^2 है, तो शंकु की उर्ध्वाधर ऊंचाई ज्ञात कीजिए। [$\pi = \frac{22}{7}$ मानिए]

Ans
1. 12 cm ✔
2. 10 cm
3. 14 cm
4. 16 cm

Question ID : **26433050215**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.23 72 km/h की चाल से गतिमान एक कार 10 sec में कितनी दूरी तय करेगी?

Ans
1. 200 m ✔
2. 20 m
3. 100 m
4. 50 m

Question ID : **26433050433**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.24 $-19 + 11 - 5 - (1 \div 8)$ *of* 32 का मान क्या होगा?

Ans
1. 17
2. 19
3. -17
4. -19

Question ID : **26433050419**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.25 एक व्यक्ति ₹1,100 को तीन बच्चों में $\frac{1}{2} : \frac{2}{5} : \frac{3}{4}$ के अनुपात में बांटता है। सबसे अधिक हिस्सा पाने वाले बच्चे को कितने रुपए मिलेंगे?

Ans
1. ₹750
2. ₹800
3. ₹500
4. ₹600

Question ID : **26433049581**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Section : **General Awareness**

Q.1 प्रो कबड्डी लीग का सीजन 8 किस टीम ने जीता है?

Ans
1. पटना पाइरेट्स
2. बेंगलुरु बुल्स
3. दबंग दिल्ली KC
4. UP योद्धा

Question ID : **26433047565**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.2 तेंदुलकर पद्धति भारत में ______ के अनुमान से संबंधित है।

Ans
1. राष्ट्रीय आय
2. बेरोजगारी
3. जनसंख्या आकार
4. गरीबी

Question ID : **26433047429**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.3 निम्नलिखित में से किस भारतीय त्योहार में भगवान राम के हाथों राक्षस राजा रावण की मृत्यु का जश्न मनाया जाता है?

Ans
1. दीवाली
2. दशहरा
3. नवरात्रि
4. होली

Question ID : **26433046971**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.4 निम्नलिखित में से किस राज्य के राज्य विधानमंडल में एक सदन है?

Ans
1. आंध्र प्रदेश
2. कर्नाटक
3. गुजरात
4. महाराष्ट्र

Question ID : **26433047614**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 निम्नलिखित में से फॉर्मूला वन 2022 बहरीन ग्रांड प्रिक्स किसने जीता?

Ans
1. लुईस हैमिल्टन
2. मैक्स वर्स्टपेन
3. चार्ल्स लेक्लर्स
4. कार्लोस सैंज जूनियर

Question ID : **26433046815**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 मार्च 2022 में पंजाब के 28वें मुख्यमंत्री के रूप में किसने शपथ ली?

Ans
1. चरणजीत सिंह चन्नी
2. प्रकाश सिंह बादल
3. अमरिंदर सिंह
4. भगवंत मान

Question ID : **26433047219**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 भारत की आधी जनसंख्या केवल पाँच राज्यों में रहती है। निम्नलिखित में से कौन उन राज्यों में से एक है?

Ans
1. उत्तराखंड
2. केरल
3. गुजरात
4. पश्चिम बंगाल

Question ID : **26433047229**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है?

Ans
1. विद्युत आवेश एक सदिश राशि है।
2. विद्युत आवेश एक अदिश राशि है।
3. इलेक्ट्रॉन्स ऋणात्मक रूप से आवेशित (चार्ज्ड) होते हैं।
4. प्रोटॉन्स धनात्मक रूप से आवेशित (चार्ज्ड) होते हैं।

Question ID : **26433046973**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.9 मुगल सम्राट शाह आलम द्वितीय ने किस वर्ष ईस्ट इंडिया कंपनी को बंगाल के दीवान के रूप में नियुक्त किया था?

Ans
1. 1765
2. 1755
3. 1760
4. 1758

Question ID : **26433047608**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.10 अमीबा _________ प्रक्रिया के माध्यम से अपना भोजन प्राप्त करता है।

Ans
1. एंडोसाइटोसिस
2. प्रकाश संश्लेषण
3. एक्सोसाइटोसिस
4. विसरण

Question ID : **26433047599**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 नीति आयोग के अटल इनोवेशन मिशन (ए.आई.एम.) द्वारा प्रारंभ की गई डिजि-बुक का इनमें से क्या नाम है?

Ans
1. इनोवेशंस एंड यू
2. इनोवेशंस फॉर यूथ
3. इनोवेशंस फॉर ऑल
4. इनोवेशंस फॉर यू

Question ID : **26433047093**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.12 निम्नलिखित में से क्या असहयोग आंदोलन के मंद पड़ने का एक कारण नहीं था?

Ans
1. वैकल्पिक भारतीय संस्था के अभाव में ब्रिटिश संस्थाओं के बहिष्कार ने एक समस्या खड़ी कर दी।
2. कई वकीलों ने इस्तीफा दे दिया लेकिन फिर लंबे समय तक आय की अनुपस्थिति ने उन्हें फिर से जॉइन होने के लिए मजबूर किया गया।
3. खादी का कपड़ा अक्सर बड़े पैमाने पर उत्पादित मिल के कपड़े की तुलना में अधिक महंगा होता था और गरीब लोग इसे खरीद नहीं सकते थे।
4. आंदोलन के नेताओं ने अपना ध्यान घरेलू कामों की ओर मोड़ दिया जिससे आंदोलन मंद पद गया।

Question ID : **26433047834**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 सत्रीया नृत्य, कहां के मठों से विकसित हुआ है?

Ans
1. पश्चिम बंगाल
2. त्रिपुरा
3. असम
4. लद्दाख

Question ID : **26433047820**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 उस्ताद बिस्मिल्लाह खाँ किस वाद्य यंत्र से संबंधित थे?

Ans
1. गिटार
2. संतूर
3. सितार
4. शहनाई

Question ID : **26433047236**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.15 अशोक ने कलिंग को जीतने के लिए युद्ध लड़ा। कलिंग तटीय ______ का प्राचीन नाम था।

Ans
1. मद्रास (अब चेन्नई)
2. बंगाल (अब पश्चिम बंगाल)
3. उड़ीसा (अब ओड़िशा)
4. बाम्बे (अब मुंबई)

Question ID : **26433047231**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 इनमें से किस प्रसिद्ध राष्ट्रकूट शासक ने एलोरा में शैलकृत कैलाश मंदिर का निर्माण करवाया था?

Ans
1. भोज
2. राष्ट्रकूट राजा कृष्ण प्रथम
3. गोविंद तृतीय
4. जय चंद

Question ID : **26433047107**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 भारत का सबसे बड़ा बांध हीराकुंड (हीराकुद) बांध इनमें से किस नदी पर निर्मित है?

Ans
1. कावेरी
2. गोदावरी
3. तापी
4. महानदी

Question ID : **26433047102**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.18 सतलुज और काली नदियों के बीच स्थित हिमालय के हिस्से को _____ के रूप में जाना जाता है।

Ans
1. पंजाब हिमालय
2. कुमाऊं हिमालय
3. कश्मीर हिमालय
4. हिमाचल हिमालय

Question ID : **26433047603**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.19 'ट्रेन टू पाकिस्तान' पुस्तक के लेखक कौन हैं?

Ans
1. शशि थरूर
2. खुशवंत सिंह
3. अमिताभ घोष
4. मुल्क राज आनंद

Question ID : **26433047235**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.20 वाणिज्यिक बैंक अपनी जमा राशि भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के पास रखते हैं। इन जमा राशियों को ______ कहा जाता है।

Ans
1. आरक्षित निधियाँ ✔
2. धरोहर ✘
3. ऋण ✘
4. देयता ✘

Question ID : **26433047242**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.21 पंडित राजेंद्र गंगानी भारत के किस शास्त्रीय नृत्य से जुड़े हैं?

Ans
1. ओडिसी नृत्य ✘
2. कथक नृत्य ✔
3. मणिपुरी नृत्य ✘
4. सत्रीया नृत्य ✘

Question ID : **26433047612**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.22 इनमें से कौन-सा, एक मौलिक अधिकार है?

Ans
1. चुनाव का अधिकार ✘
2. सूचना का अधिकार ✘
3. मौलिक कर्तव्यों का अधिकार ✘
4. संवैधानिक उपचारों का अधिकार ✔

Question ID : **26433047113**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.23 मोरैन (Moraine) शब्द का इनमें से क्या अर्थ होता है?

Ans
1. उच्चतर स्तर की सहायक नदी ✘
2. जमी हुई बर्फ का पिघलना ✘
3. हिमनद द्वारा परिवहन की गई और निक्षेपित की गई सामग्री ✔
4. ऊर्ध्व पार्श्वों और चौड़े तल वाली घाटी ✘

Question ID : **26433047101**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.24 **निम्नलिखित में से कौन सा सूक्ष्म पोषक तत्वों का एक युग्म नहीं है?**

Ans

1. आयोडीन और खनिज
2. खनिज और आयरन
3. कैल्शियम और वसा
4. आयोडीन और आयरन

Question ID : **26433047825**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.25 **उत्तरी भारत में मंदिर वास्तुकला की लोकप्रिय शैली ________ कहलाती है।**

Ans

1. द्रविड़
2. पंचायतन
3. शिकारा
4. नागर

Question ID : **26433047097**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**