

Join Telegram for Gk, Static Gk

Multi Tasking Non Technical Staff Havaladar CBIC and CBN Examination 2021

| | |
|----------------|--|
| Roll Number | Join Telegram |
| Candidate Name | Join Telegram |
| Venue Name | iON Digital Zone iDZ Arrah |
| Exam Date | 12/07/2022 |
| Exam Time | 9:00 AM - 10:30 AM |
| Subject | MTS Non technical and Havaladar Examination 2021 |

Section : General English

Q.1 Select the correctly spelt word.

- Ans ☒ 1. Innability
☒ 2. Inablity
☒ 3. Inability
☒ 4. Inabilty

Question ID : 26433051075
Status : Answered
Chosen Option : 3

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

It's _____ too late to start your own business.

- Ans ☒ 1. neither
☒ 2. never
☒ 3. no
☒ 4. nor

Question ID : 26433050952
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 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'.

A better plan is to going and has a lavish dinner at a fine restaurant.

- Ans ☒ 1. was to going and have
☒ 2. is to gone and have
☒ 3. is to go and have
☒ 4. No substitution required

Question ID : 26433051108
Status : Answered
Chosen Option : 3

Link Given in App

Q.4 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A person who believes in or tries to bring about a state of lawlessness

- Ans ☐ 1. Gazette
☐ 2. Deluge
☒ 3. Anarchist
☐ 4. Ephemeral

Question ID : 26433051579
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 Select the option that corrects the misspelt words in the given sentence.

A baloon may liave the earth with a charg.

- Ans ☒ 1. A balloon may leave the earth with a charge.
☐ 2. A ballun may leave the earth with a charge.
☐ 3. A ballon may leave the earth with a chargge.
☐ 4. A balloon may live the earth with a charrge.

Question ID : 26433051076
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 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.

Public agencies and nonprofit conservation groups is already working to promote conservation.

- Ans ☐ 1. Public agencies and nonprofit conservation
☐ 2. to promote conservation
☐ 3. No error
☒ 4. groups is already working

Question ID : 26433050526
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Crocodile tears

- Ans ☒ 1. False tears
☐ 2. Hopeless situation
☐ 3. Totally different
☐ 4. Of less worth

Question ID : 26433050516
Status : Answered
Chosen Option : 1

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

The sudden death of our uncle was _____ for all of us.

- Ans ☒ 1. gentle
☒ 2. tragic
☐ 3. dissuasive
☐ 4. fragile

Question ID : 26433051727
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 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.

I was at a party / with some off my / friends in Mumbai.

- Ans ☐ 1. I was at a party
☒ 2. with some off my
☐ 3. No error
☐ 4. friends in Mumbai

Question ID : 26433051365
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 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 thing about anger is that it can either been a helpful emotion or a discouraging one.

- Ans ☐ 1. No error
☒ 2. is that it can either been
☐ 3. The thing about anger
☐ 4. a helpful emotion or a discouraging one

Question ID : 26433051054
Status : Answered
Chosen Option : 2

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

It was impossible _____ guess what he was doing.

- Ans ☒ 1. to
☐ 2. at
☐ 3. on
☐ 4. of

Question ID : 26433050632
Status : Answered
Chosen Option : 1

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

Have a whale of a time

- Ans ☐ 1. Be extremely busy with work
- ☐ 2. Immediate involvement of everyone present
- ☐ 3. A good thing that seems bad at first
- ☒ 4. Have an exceptionally fun or exciting experience

Question ID : 26433051637

Status : Answered

Chosen Option : 2

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

Intricate

- Ans ☒ 1. Complicated
- ☐ 2. Developed
- ☐ 3. Basic
- ☐ 4. Painted

Question ID : 26433051382

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.14 Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.

I work hardly too earn bread and butter for my family.

- Ans ☐ 1. works hardly to
- ☐ 2. No improvement required
- ☐ 3. work hardest too
- ☒ 4. work hard to

Question ID : 26433050960

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.15 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A person exhibiting excessive worry about one's health

- Ans ☐ 1. Intellectual
- ☒ 2. Hypochondriac
- ☐ 3. Megalomaniac
- ☐ 4. Expert

Question ID : 26433051145

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 Select the most appropriate synonym of the underlined word.

All branded shoes are priced extravagantly.

- Ans ☒ 1. Economically
☒ 2. Meagerly
☒ 3. Expensively
☒ 4. Modestly

Question ID : 26433050966
Status : Answered
Chosen Option : 3

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

Obedient

- Ans ☒ 1. Compliant
☒ 2. Submissive
☒ 3. Resistant
☒ 4. Cheery

Question ID : 26433051067
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.

One who feeds on human flesh

- Ans ☒ 1. Stoic
☒ 2. Hedonist
☒ 3. Samaritan
☒ 4. Cannibal

Question ID : 26433050622
Status : Answered
Chosen Option : 4

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

Evident

- Ans ☒ 1. Obvious
☒ 2. Stubborn
☒ 3. Irritable
☒ 4. Indistinct

Question ID : 26433051175
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.20 Select the most appropriate **ANTONYM** of the given word.

Moil

- Ans** ☒ 1. Work
☒ 2. Grow
☒ 3. Discourage
☒ 4. Cultivate

Question ID : **26433050782**

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.

Nitrogen is essential to life (1)_____ Earth. It is a component of all proteins, and it can be (2)_____ in all living systems. Nitrogen compounds are (3)_____ in organic materials, foods, fertilisers, explosives and poisons. Nitrogen is crucial to life, (4)_____ in excess it can also be (5)_____ to the environment.

SubQuestion No : 21

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

- Ans** ☒ 1. on
☒ 2. into
☒ 3. in
☒ 4. at

Question ID : **26433050955**

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.

Nitrogen is essential to life (1)_____ Earth. It is a component of all proteins, and it can be (2)_____ in all living systems. Nitrogen compounds are (3)_____ in organic materials, foods, fertilisers, explosives and poisons. Nitrogen is crucial to life, (4)_____ in excess it can also be (5)_____ to the environment.

SubQuestion No : 22

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

- Ans** ☒ 1. find
☒ 2. found
☒ 3. founded
☒ 4. founder

Question ID : **26433050956**

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.

Nitrogen is essential to life (1)_____ Earth. It is a component of all proteins, and it can be (2)_____ in all living systems. Nitrogen compounds are (3)_____ in organic materials, foods, fertilisers, explosives and poisons. Nitrogen is crucial to life, (4)_____ in excess it can also be (5)_____ to the environment.

SubQuestion No : 23

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

- Ans ☒ 1. function
☒ 2. instant
☒ 3. immediate
☒ 4. present

Question ID : 26433050957

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.

Nitrogen is essential to life (1)_____ Earth. It is a component of all proteins, and it can be (2)_____ in all living systems. Nitrogen compounds are (3)_____ in organic materials, foods, fertilisers, explosives and poisons. Nitrogen is crucial to life, (4)_____ in excess it can also be (5)_____ to the environment.

SubQuestion No : 24

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

- Ans ☒ 1. because
☒ 2. such
☒ 3. but
☒ 4. if

Question ID : 26433050958

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.

Nitrogen is essential to life (1)_____ Earth. It is a component of all proteins, and it can be (2)_____ in all living systems. Nitrogen compounds are (3)_____ in organic materials, foods, fertilisers, explosives and poisons. Nitrogen is crucial to life, (4)_____ in excess it can also be (5)_____ to the environment.

SubQuestion No : 25

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

- Ans  1. rational
 2. pliable
 3. optimistic
 4. harmful

Question ID : 26433050959





Status : Answered

Chosen Option : 4

Section : General Intelligence and Reasoning

Q.1 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

ROM, URJ, XUG, AXD, ?

- Ans  1. DAB
 2. DBA
 3. DAA
 4. DAD

Question ID : 26433048752

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 एक निश्चित कूट भाषा में, 'POR' को '52' के रूप में कोडित किया जाता है, और 'AND' को '22' के रूप में कोडित किया जाता है। उसी भाषा में 'VXB' को किस रूप में कोडित किया जाएगा?

- Ans  1. 49
 2. 51
 3. 48
 4. 52

Question ID : 26433048745

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है और पैटर्न को पूर्ण कर सकती है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



Ans

☒ 1.



☒ 2.



☒ 3.



☒ 4.



Question ID : 26433049013

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 P, Q, R, S और T पाँच मित्र हैं जिन्होंने एक परीक्षा में अलग-अलग अंक प्राप्त किए। केवल दो लोगों ने P से अधिक लेकिन S से कम अंक प्राप्त किए। Q ने सर्वाधिक अंक प्राप्त किए। T ने R से अधिक अंक प्राप्त किए। चौथे उच्चतम अंक किसने प्राप्त किए?

Ans

☒ 1. Q

☒ 2. S

☒ 3. R

☒ 4. P

Question ID : 26433047928

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 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 है/करते हैं।

कथन:

कोई भी प्लेट चम्मच नहीं है।
कुछ प्लेटें कांटे हैं।
सभी कांटे चाकू हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ प्लेटों के चाकू होने की संभावना है।
II. कोई भी चम्मच कांटा नहीं है।

Ans ☒ 1. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष 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 : 26433048451

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 एक निश्चित कूट भाषा में, 'IFSP' को 'JHTR' लिखा जाता है और 'MPWF' को 'NRXH' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'TOAD' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans ☒ 1. UQCE

☒ 2. UQCF

☒ 3. UQBF

☒ 4. UPBF

Question ID : 26433048297

Status : Answered

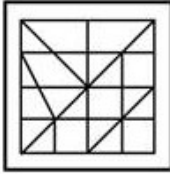
Chosen Option : 3

Q.7 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें निम्नांकित आकृति उसके भाग के रूप में सन्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है।)

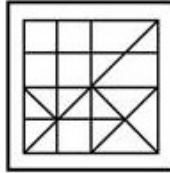


Ans

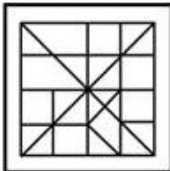
✗ 1.



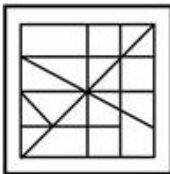
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 26433048339

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदला जाना चाहिए?

$$9 + 3 - 4 \div 5 \times 2 = 9$$

Ans ✓ 1. + और ÷

✗ 2. + और ×

✗ 3. - और ×

✗ 4. - और +

Question ID : 26433047935

Status : Answered

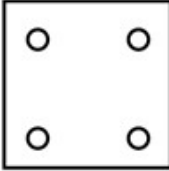
Chosen Option : 1

Q.9 कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और जिस तरीके से मुड़े हुए कागज को काटा गया है, उसे नीचे दी गई आकृतियों में दर्शाया गया है। कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

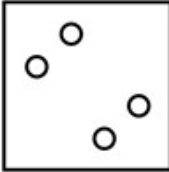


Ans

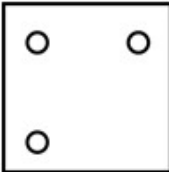
☒ 1.



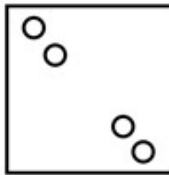
☒ 2.



☒ 3.



☒ 4.



Question ID : 26433048066

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

728, 717, 695, 662, 618, ?

Ans ☒ 1. 564

☒ 2. 563

☒ 3. 561

☒ 4. 562

Question ID : 26433047931

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.11 किन दो चिह्नों को आपस में बदलने पर दिए गए व्यंजक का मान '356' हो जाएगा?

$$133 + 49 - 16 \div 2 \times 34$$

- Ans
- ☐ 1. \div और \times
 - ☐ 2. $-$ और $+$
 - ☐ 3. \times और $+$
 - ☒ 4. $+$ और $-$

Question ID : 26433048740

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 छह लड़कियाँ, पूजा, किमत, रीति, श्वेता, तेजस्विनी और विनीता, एक गोलाकार मेज के परितः बैठी हैं। सभी के मुँह मेज के केंद्र की ओर हैं (लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों)। तेजस्विनी, विनीता और रीति के ठीक बगल में बैठी है। पूजा, विनीता के ठीक बाएँ बैठी है। किमत, पूजा के दाएँ चौथे स्थान पर बैठी है। श्वेता, पूजा के ठीक बाएँ बगल में बैठी है। श्वेता के ठीक बाएँ बगल में कौन बैठी है?

- Ans
- ☐ 1. पूजा
 - ☐ 2. रीति
 - ☐ 3. तेजस्विनी
 - ☒ 4. किमत

Question ID : 26433048447

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.13 उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

TREE : RTEE :: KEEP : EKPE :: SOLO : ?

- Ans
- ☒ 1. OSOL
 - ☐ 2. LOSO
 - ☐ 3. OLSO
 - ☐ 4. OOSL

Question ID : 26433048441

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.14 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।

PAN : SCP :: HOP : ?

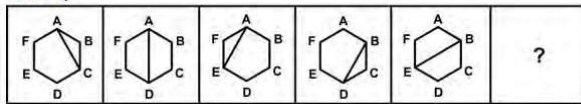
- Ans
- ☐ 1. KRQ
 - ☒ 2. KQR
 - ☐ 3. KQS
 - ☐ 4. KSQ

Question ID : 26433048749

Status : Answered

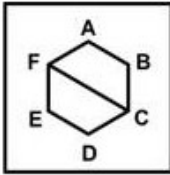
Chosen Option : 2

Q.15 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्न आकृति-श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

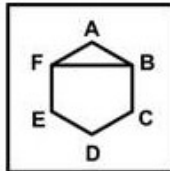


Ans

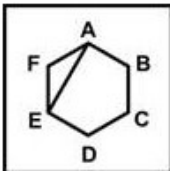
✗ 1.



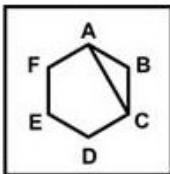
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.

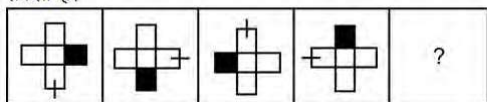


Question ID : 26433048458

Status : Answered

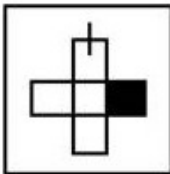
Chosen Option : 2

Q.16 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्न आकृति-श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

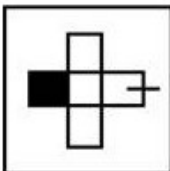


Ans

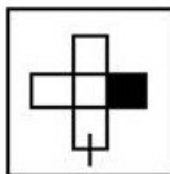
✗ 1.



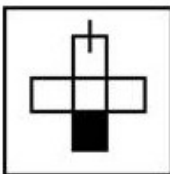
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.

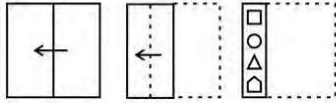


Question ID : 26433048459

Status : Answered

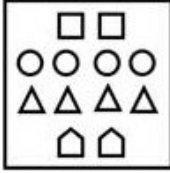
Chosen Option : 3

Q.17 एक कागज़ को मोड़ने का क्रम, और मोड़े गए कागज़ को काटने का तरीका, निम्नांकित चित्रों में प्रदर्शित किया गया है। खोले जाने पर यह कागज़ किस प्रकार का दिखाई देगा?

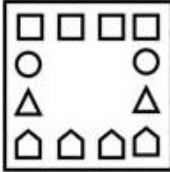


Ans

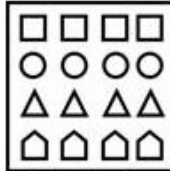
✗ 1.



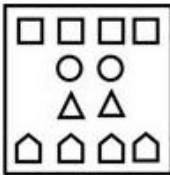
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : 26433048316

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18 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।

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

2 : 6 :: 4 : 60 :: 7 : ?

Ans

✗ 1. 201

✗ 2. 105

✓ 3. 336

✗ 4. 600

Question ID : 26433048454

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में, 'Here we go west' को '8 6 4 9' के रूप में लिखा जाता है, 'West and east best' को '4 @ # pr' के रूप में लिखा जाता है और 'East direction sun' को '# jt qm' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'direction east' के लिए निम्नलिखित में से कौन सा संभावित कूट है?

Ans ☒ 1. 4 qm

☒ 2. # qm

☒ 3. @ jt

☒ 4. qm it

Question ID : 26433048797

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.20 छह व्यक्ति दो सीधी पंक्तियों में उत्तर की ओर मुँह करके बैठे हैं। उनके नाम फरहान, उत्कर्ष, युगल, कृष्णा, चमन और मनीष हैं। फरहान और मनीष विकर्णतः सम्मुख छोरों पर बैठे हैं। उत्कर्ष ऊपरी पंक्ति में और फरहान के दाएँ निकटतम स्थान पर बैठा है। कृष्णा, मनीष के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है जबकि युगल और कृष्णा एक ही पंक्ति में नहीं हैं। युगल के विकर्णतः सम्मुख छोर पर कौन बैठा है?

Ans ☒ 1. चमन

☒ 2. उत्कर्ष

☒ 3. कृष्णा

☒ 4. मनीष

Question ID : 26433047927

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.21 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। कथनों में दी गई सूचना को सत्य मानते हुए, चाहे यह सामान्यतया ज्ञात तथ्यों से असंगत प्रतीत होती हो, यह निर्धारित करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

कुछ पालतू पशु, पक्षी हैं।

सभी पक्षी, चटाइयाँ हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी चटाइयाँ, पक्षी हैं।

II. कुछ चटाइयाँ, पालतू पशु हैं।

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

☒ 2. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

☒ 3. न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।

☒ 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Question ID : 26433048329

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.22 एक निश्चित कूट भाषा में, 'ANAEMIA' को 'AOAENIA' के रूप में लिखा जाता है, 'AQUEOUS' को 'ARUEOUT' के रूप में लिखा जाता है, और 'LIVELY' को 'MIWEMZ' के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में 'EUGENIA' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. FVGFNJB
 - ☐ 2. FUGFNJB
 - ☐ 3. EUHEOJA
 - ☒ 4. EUHEOIA

Question ID : 26433048148

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.23 D 2 एक निश्चित तरीके से H 6 से संबंधित है। इसी प्रकार से, L 11 का P 15 के साथ संबंध है। समान तर्क का पालन करते हुए T 18 का निम्नलिखित में से किसके साथ संबंध है?

- Ans
- ☒ 1. X 22
 - ☐ 2. W 22
 - ☐ 3. Z 22
 - ☐ 4. Y 22

Question ID : 26433048294

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।

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

(3, 6, 18)
(5, 7, 35)

- Ans
- ☐ 1. (8, 12, 86)
 - ☐ 2. (7, 12, 74)
 - ☒ 3. (6, 14, 84)
 - ☐ 4. (8, 13, 94)

Question ID : 26433048334

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.25 उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।

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

12 : 20 :: 8 : 12 :: 34 : ?

Ans ☒ 1. 64

☐ 2. 52

☐ 3. 48

☐ 4. 56

Question ID : 26433048453

Status : Answered

Chosen Option : 1

Section : Numerical Aptitude

Q.1 ऐल्कोहॉल और जल के 80 लीटर मिश्रण में 60% ऐल्कोहॉल है। यदि इस मिश्रण में 'X' लीटर जल मिलाया जाता है, तो नये बने मिश्रण में ऐल्कोहॉल का प्रतिशत 40% हो जाता है। 'X' का मान ज्ञात कीजिए।

Ans ☐ 1. 60

☐ 2. 20

☐ 3. 80

☒ 4. 40

Question ID : 26433050072

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 $\frac{5}{12} \times \frac{7}{12} \div \left(\frac{1}{75} + \frac{5}{12} \text{ of } \frac{36}{25} \right) + \frac{4}{5} \times \frac{75}{16}$ का मान क्या होगा?

Ans ☐ 1. $\frac{8305}{1104}$

☐ 2. $\frac{4675}{1104}$

☒ 3. $\frac{9155}{2208}$

☐ 4. $\frac{2565}{2208}$

Question ID : 26433049789

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 बाँबी और बिली एक काम को क्रमशः 28 दिन और 20 दिन में पूरा कर सकते हैं। वे 5 दिनों तक एक साथ काम करते हैं, जिसके बाद बिली काम छोड़कर चला जाता है। शेष काम बाँबी अकेले कितने दिनों में पूरा करेगा?

- Ans
- ☒ 1. 12 दिन
 - ☒ 2. 20 दिन
 - ☒ 3. 15 दिन
 - ☒ 4. 16 दिन

Question ID : 26433050135

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 नीचे दी गई तालिका एक अर्हता परीक्षा में तीन अलग-अलग विषयों में पांच अलग-अलग छात्रों (Students) द्वारा प्राप्त रैंक को दर्शाती है:

| Subject | Maths | Physics | Chemistry |
|----------|-------|---------|-----------|
| Students | | | |
| A | 12 | 22 | 14 |
| B | 15 | 21 | 15 |
| C | 3 | 15 | 22 |
| D | 14 | 24 | 1 |
| E | 18 | 13 | 2 |

भौतिकी (Physics) और गणित (Maths) में A द्वारा प्राप्त रैंकों के बीच धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 10
 - ☒ 2. 20
 - ☒ 3. 25
 - ☒ 4. 15

Question ID : 26433049287

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 दो संख्याएँ इस प्रकार हैं कि पहली संख्या दूसरी संख्या की चार गुनी है। यदि उनका औसत 65 है, तो दूसरी संख्या क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 14
 - ☒ 2. 26
 - ☒ 3. 24
 - ☒ 4. 28

Question ID : 26433049877

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 900 m लंबी एक ट्रेन 1200 m लंबे प्लेटफॉर्म को 70 s में पूरी तरह से पार करती है। ट्रेन की चाल कितनी है?

- Ans ☒ 1. 108 km/h
☐ 2. 90 km/h
☐ 3. 99 km/h
☐ 4. 117 km/h

Question ID : 26433049770
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 एक ट्रेन पहले 2 घंटों तक 35 km/h की चाल से चलती है और अगले 4 घंटों तक 50 km/h की चाल से चलती है। पूरी यात्रा के दौरान ट्रेन की औसत चाल ज्ञात कीजिए।

- Ans ☐ 1. 50 km/h
☒ 2. 45 km/h
☐ 3. 47 km/h
☐ 4. 35 km/h

Question ID : 26433049496
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 रचित ₹12,000 की राशि का निवेश वार्षिक साधारण ब्याज की एक निश्चित दर पर 2 वर्ष की अवधि के लिए करता है। प्रसाद ₹12,000 की राशि का निवेश रचित के समान वार्षिक ब्याज दर पर 2 वर्ष की अवधि के लिए करता है। लेकिन प्रसाद के ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर होती है। यदि 2 वर्ष की अवधि के अंत में प्रसाद को ब्याज के रूप में रचित से ₹172.80 अधिक मिलते हैं, तो वार्षिक ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

- Ans ☐ 1. 8%
☒ 2. 12%
☐ 3. 10%
☐ 4. 5%

Question ID : 26433050081
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 ₹12,000 की राशि 1 वर्ष के लिए 15% की वार्षिक ब्याज दर से उधार दी जाती है, जिस पर ब्याज वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि किया जाता है। यदि ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि किया जाए, तो एक वर्ष की अवधि के अंत में उसी प्रारंभिक राशि पर कितना अधिक ब्याज प्राप्त होगा?

- Ans ☐ 1. ₹72.5
☐ 2. ₹60.5
☐ 3. ₹82.8
☒ 4. ₹67.5

Question ID : 26433049683
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.10 विशाल एक बैग को 40% के लाभ पर बेचता है। यदि उसे ₹880 का लाभ प्राप्त होता है, तो बैग का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

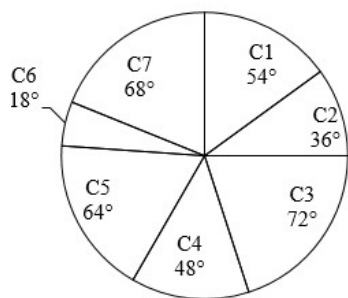
- Ans
- ☒ 1. ₹2,000
 - ☒ 2. ₹2,200
 - ☒ 3. ₹1,900
 - ☒ 4. ₹2,450

Question ID : 26433049672

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.11 निम्नलिखित पाई चार्ट दिए गए वर्ष के दौरान निर्मित बसों की कुल संख्या के संबंध में, जब सभी 7 रंग एक साथ लिए जाते हैं, उस वर्ष में 7 विभिन्न रंगों में निर्मित विद्युत बसों की संख्या के हिस्से को केंद्रीय कोण ($^{\circ}$ में) के संदर्भ में त्रिज्यखंड द्वारा दर्शाता है।



C4 और C6 के बसों के प्रतिशत शेयरों में कितना अंतर है? [अपना उत्तर 2 दशमलव स्थानों तक सही दें।]

- Ans
- ☒ 1. 9.09%
 - ☒ 2. 8.33%
 - ☒ 3. 12.5%
 - ☒ 4. 11.11%

Question ID : 26433049792

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 दो वस्तुओं का विक्रय मूल्य समान है। यदि पहली वस्तु को 20% के लाभ पर बेचा जाता है और दूसरी वस्तु को 20% की हानि पर बेचा जाता है, तो कुल हानि प्रतिशत कितना होगा?

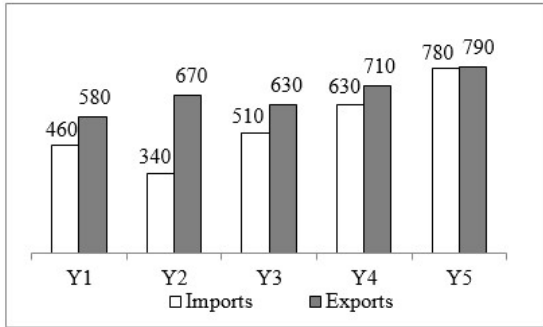
- Ans
- ☒ 1. 3.5%
 - ☒ 2. 4%
 - ☒ 3. 2%
 - ☒ 4. 2.5%

Question ID : 26433049773

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.13 नीचे दिया गया बार चार्ट किसी देश के लगातार 5 वर्ष के निर्यात (₹000 में) और आयात (₹000 में) को दर्शाता है।



सभी पाँच वर्षों के कुल निर्यात (export) आंकड़ों और सभी पाँच वर्षों के कुल आयात (import) आंकड़ों का धनात्मक अंतर कितना है?

- Ans
- ☒ 1. ₹5,40,000
 - ☒ 2. ₹5,80,000
 - ☒ 3. ₹6,20,000
 - ☒ 4. ₹6,60,000

Question ID : 26433049791

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.14 इशिता एक अखबार 'n' मिनट में पढ़ सकती है। वह 7 min में अखबार का कितना भाग पढ़ सकती है? (जहाँ $n > 7$ है)

- Ans
- ☒ 1. $\frac{7}{n}$
 - ☒ 2. $7n^2$
 - ☒ 3. $7n$
 - ☒ 4. $\frac{n}{7}$

Question ID : 26433049460

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.15 एक घनाभ की लंबाई, चौड़ाई और ऊँचाई क्रमशः 40 cm, 20 cm और 10 cm है। इस घनाभ का आयतन कितना है?

- Ans
- ☒ 1. 8,000 cm³
 - ☐ 2. 16,000 cm³
 - ☐ 3. 2,000 cm³
 - ☐ 4. 4,000 cm³

Question ID : 26433049784

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.16 900 कर्मचारियों वाले एक कार्यालय में, किसी विशेष दिन, 10% महिला कर्मचारियों को छोड़कर सभी कर्मचारी मौजूद थे। अगले दिन 8% पुरुष कर्मचारियों को छोड़कर सभी कर्मचारी मौजूद थे। इन दोनों दिनों में से प्रत्येक में उपस्थित कर्मचारियों की संख्या समान थी। इस कार्यालय में पुरुष कर्मचारियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 450
 - ☐ 2. 550
 - ☐ 3. 800
 - ☒ 4. 500

Question ID : 26433050274

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 यदि $16 : x :: x : 196$ है, तो x का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 60
 - ☒ 2. 56
 - ☐ 3. 64
 - ☐ 4. 62

Question ID : 26433049780

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.18 यदि $p = (5 \div 6) \text{ of } 54 - 40 \div 10 - 41 - 22$ है, तो p का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. -23
 - ☐ 2. -18
 - ☐ 3. -11
 - ☒ 4. -22

Question ID : 26433049687

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 अक्षय के पास 30 वस्तुएं हैं, जिनमें से प्रत्येक का क्रय मूल्य समान है। उसने प्रत्येक वस्तु का मूल्य उसके क्रय मूल्य से 30% अधिक अंकित किया। 15 वस्तुओं को उसने प्रत्येक पर 20% की छूट पर और शेष 15 वस्तुओं को प्रत्येक पर 10% की छूट पर बेचा, जिससे कुल ₹630 का लाभ प्राप्त हुआ। प्रत्येक वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. ₹200
☐ 2. ₹240
☐ 3. ₹280
☐ 4. ₹180

Question ID : 26433050078
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.20 यदि ₹1,000 को 2 : 3 : 5 के अनुपात में तीन भागों में विभाजित किया जाता है, तो सबसे छोटे भाग का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. ₹200
☐ 2. ₹300
☐ 3. ₹100
☐ 4. ₹400

Question ID : 26433049279
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.21 एक शंकु का आयतन 27720 cm^3 है। यदि शंकु की ऊंचाई 20 cm है, तो आधार का क्षेत्रफल क्या होगा?

- Ans ☐ 1. 4626 cm^2
☒ 2. 4158 cm^2
☐ 3. 4836 cm^2
☐ 4. 4272 cm^2

Question ID : 26433049885
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.22 यदि एक शहर की वर्तमान जनसंख्या 12,000 है और जनसंख्या में प्रतिवर्ष 10% की दर से वृद्धि हो रही है, तो 3 वर्ष बाद उस शहर की जनसंख्या कितनी होगी?

- Ans ☐ 1. 12,200
☐ 2. 11,200
☒ 3. 15,972
☐ 4. 10,200

Question ID : 26433049249
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.23 एक त्रिभुज का आधार 16 cm है और इसका क्षेत्रफल 144 cm^2 है। दिए गए आधार के संबंध में इसकी संगत ऊंचाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 12 cm
 - ☒ 2. 18 cm
 - ☐ 3. 24 cm
 - ☐ 4. 9 cm

Question ID : 26433049516
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.24 $[7 \div 14 \times 8 + (5 \div 15 \times 6 - 4 \times 3)]$ का मान क्या होगा?

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

Question ID : 26433049788
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.25 480 m लंबी एक ट्रेन, एक खंभे को पार करने में 16 sec का समय लेती है। 900 m लंबे प्लेटफॉर्म को पार करने में उसे कितना समय लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. 46 sec
 - ☐ 2. 48 sec
 - ☐ 3. 45 sec
 - ☐ 4. 47 sec

Question ID : 26433049284
Status : Answered
Chosen Option : 1

Section : General Awareness

Q.1 भारतीय संविधान का इनमें से कौन-सा अनुच्छेद, शोषण के विरुद्ध अधिकार प्रदान करता है?

- Ans
- ☐ 1. अनुच्छेद 22
 - ☐ 2. अनुच्छेद 25
 - ☒ 3. अनुच्छेद 23
 - ☐ 4. अनुच्छेद 21

Question ID : 26433047088
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2 निम्नलिखित में से कौन टोक्यो ओलंपिक 2020 में तलवारबाजी में भारत का प्रतिनिधित्व करने वाली पहली एथलीट थीं?

- Ans
- ☒ 1. पी.टी. उषा
 - ☒ 2. भवानी देवी
 - ☒ 3. पी.वी. सिंधु
 - ☒ 4. अदिति अशोक

Question ID : 26433046665
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 निम्नलिखित में से किस प्रायद्वीपीय नदी में सबसे बड़ी जलनिकासी घाटी (अपवाह बेसिन) है?

- Ans
- ☒ 1. नर्मदा
 - ☒ 2. गोदावरी
 - ☒ 3. कृष्णा
 - ☒ 4. महानदी

Question ID : 26433047178
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4 मनुष्यों में, क्षुद्रांत्र (छोटी आंत) कुंडलित होती है और लगभग _____ m लंबी होती है।

- Ans
- ☒ 1. 3 से 3.5
 - ☒ 2. 1 से 1.5
 - ☒ 3. 2 से 2.5
 - ☒ 4. 7 से 7.5

Question ID : 26433047175
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 तंजौर बालासरस्वती किस शास्त्रीय नृत्य के लिए जानी जाती थीं?

- Ans
- ☒ 1. भरतनाट्यम
 - ☒ 2. ओडिसी
 - ☒ 3. बिहू
 - ☒ 4. मणिपुरी

Question ID : 26433047187
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 बौद्ध वास्तुकला में 'चैत्य' का अर्थ निम्नलिखित में से क्या है?

- Ans
- ☒ 1. बुद्ध अवशेष
 - ☒ 2. प्रार्थना कक्ष
 - ☒ 3. निवास स्थान
 - ☒ 4. मठ

Question ID : 26433047072
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7 भारत के इनमें से किस राज्य ने जिला निवेश संवर्धन एजेंसियां (DIPA) स्थापित की हैं?

- Ans
- ☒ 1. पश्चिम बंगाल
 - ☒ 2. हरियाणा
 - ☒ 3. ओड़िशा
 - ☒ 4. कर्नाटक

Question ID : 26433047068
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 इनमें से कौन-सी नदी, राजस्थान में सबसे बड़ा नदी तंत्र निर्मित करती है?

- Ans
- ☒ 1. नर्मदा
 - ☒ 2. लूणी
 - ☒ 3. तापी
 - ☒ 4. कृष्णा

Question ID : 26433047076
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 निम्नलिखित में से किसने 1887 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस को अध्यक्ष के रूप में संबोधित किया था?

- Ans
- ☒ 1. डब्ल्यू.सी. बनर्जी
 - ☒ 2. बदरुद्दीन तैयबजी
 - ☒ 3. बालगंगाधर तिलक
 - ☒ 4. दादाभाई नौरोजी

Question ID : 26433047183
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 पुर्तगाली खोजकर्ता वास्को डी गामा _____ में भारत आया था।

- Ans
- ☒ 1. 1495
 - ☒ 2. 1497
 - ☒ 3. 1498
 - ☒ 4. 1496

Question ID : 26433047184
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 कबड्डी लीग सीजन 8 के फाइनल में दबंग दिल्ली KC ने किस टीम को हराया था?

- Ans
- ☐ 1. यूपी योद्धा
 - ☐ 2. पुनेरी पलटन
 - ☐ 3. गुजरात जायंट्स
 - ☒ 4. पटना पाइरेट्स

Question ID : 26433047690

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 'अनफिनिशड: ए मेमॉयर' _____ की आत्मकथा है।

- Ans
- ☐ 1. दीपिका पादुकोण
 - ☐ 2. करीना कपूर
 - ☒ 3. प्रियंका चोपड़ा जोनस
 - ☐ 4. आलिया भट्ट

Question ID : 26433047485

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.13 मृदारहित कृषि को _____ कहा जाता है।

- Ans
- ☐ 1. चारागाह खेती (pastoral farming)
 - ☐ 2. शुष्क खेती
 - ☒ 3. हाइड्रोपोनिक्स (hydroponics)
 - ☐ 4. स्थानांतरी कृषि

Question ID : 26433047077

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.14 भारत के संविधान के अनुसार, भारत के राष्ट्रपति अपना पद ग्रहण करने की तिथि से _____ की अवधि के लिए पद धारण करते हैं।

- Ans
- ☐ 1. तीन वर्ष
 - ☐ 2. चार वर्ष
 - ☒ 3. पाँच वर्ष
 - ☐ 4. छह वर्ष

Question ID : 26433047189

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15 निम्नलिखित में से किन्हें पादप जगत का उभयचर भी कहा जाता है?

- Ans
- ☒ 1. थैलोफाइड्स
 - ☒ 2. ब्रायोफाइड्स
 - ☒ 3. एंजियोस्पर्म (आवृतबीजी)
 - ☒ 4. टेरिडोफाइड्स

Question ID : 26433047174

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 निम्नलिखित में से किसको पदार्थ की पाँचवीं अवस्था माना जाता है?

- Ans
- ☒ 1. ठोस
 - ☒ 2. बोस-आइंस्टीन कंडेनसेट
 - ☒ 3. प्लाज्मा
 - ☒ 4. गैस

Question ID : 26433046673

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.17 ग्रामीण क्षेत्रों में एक प्रकार की बेरोजगारी, जब लोगों को वर्ष के कुछ महीनों के दौरान नौकरी नहीं मिल पाती है, _____ कहलाती है।

- Ans
- ☒ 1. प्रतिरोधात्मक बेरोजगारी
 - ☒ 2. शिक्षित बेरोजगारी
 - ☒ 3. प्रच्छन्न बेरोजगारी
 - ☒ 4. मौसमी बेरोजगारी

Question ID : 26433047279

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 इनमें से किस चोल शासक ने तंजावुर में बृहदीश्वर मंदिर का निर्माण कराया था?

- Ans
- ☒ 1. राजेंद्र प्रथम
 - ☒ 2. राजराजा प्रथम
 - ☒ 3. विजयालय
 - ☒ 4. राजेंद्र तृतीय

Question ID : 26433047082

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 निम्नलिखित में से कौन प्रसिद्ध सितार वादक है?

- Ans ☒ 1. अनुष्का शंकर
☐ 2. किशन महाराज
☐ 3. उस्ताद रहमान खान
☐ 4. अली अहमद हुसैन

Question ID : 26433047486
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.20 असम में वार्षिक फसल तैयार होने पर निम्नलिखित में से कौन सा त्योहार मनाया जाता है?

- Ans ☐ 1. लोहड़ी
☐ 2. मकरविलकु
☐ 3. पोंगल
☒ 4. माघ बिहू

Question ID : 26433046671
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.21 वित्तीय सेवा का एक रूप, जो गरीब और कम आय वाले परिवारों को छोटे ऋण और अन्य वित्तीय सेवाएँ प्रदान करता है, _____ कहलाता है।

- Ans ☐ 1. वाणिज्यिक बंधक (कमर्शियल मॉर्गेज)
☐ 2. चालान वित्तपोषण (इनवॉइस फ़ाइनेंसिंग)
☐ 3. व्यक्तिगत वित्त (पर्सनल फ़ाइनेंस)
☒ 4. सूक्ष्म वित्त (माइक्रोफ़ाइनेंस)

Question ID : 26433047492
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.22 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत में कुल प्रजनन दर (अनुमानित दर) कितनी है?

- Ans ☐ 1. 5.1 - 5.9
☐ 2. 4.1 - 4.9
☒ 3. 2.1 - 2.9
☐ 4. 3.1 - 3.9

Question ID : 26433046904
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.23 निम्नलिखित में से किस व्यक्ति ने 2021 पैरालंपिक स्पोर्ट्स अवार्ड्स 2021 में 'सर्वश्रेष्ठ महिला पदार्पण' पुरस्कार जीता?

- Ans ☒ 1. अवनि लेखरा
☒ 2. दीपा मलिक
☒ 3. मीरांबाई चाय
☒ 4. भाविनाबेन पटेल

Question ID : 26433047469
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.24 बुद्ध ने _____ में ज्ञान प्राप्त किया था।

- Ans ☒ 1. बोध गया
☒ 2. कुशीनार
☒ 3. वाराणसी
☒ 4. पाटलिपुत्र

Question ID : 26433047481
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.25 मोहिनीअट्टम किस भारतीय राज्य की शास्त्रीय नृत्य शैली है?

- Ans ☒ 1. केरल
☒ 2. तमिलनाडु
☒ 3. आंध्र प्रदेश
☒ 4. असम

Question ID : 26433047170
Status : Answered
Chosen Option : 1