election Post Phase IX 2021 Matriculation level

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	02/02/2022
Exam Time	9:00 AM - 10:00 AM
Subject	Selection Post Matriculation Level

Section : **General Intelligence**

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

BZC, EXF, HVI, KTL, ?

Ans
✔ 1. NRO
✗ 2. MOR
✗ 3. ORN
✗ 4. ONR

Question ID : **65497838798**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 आठ लड़कियां- M, N, O, P, Q, R, S, और T एक वृत्त के परितः केंद्र की ओर मुख करके बैठी हैं। P और S के बीच केवल तीन सहेलियां बैठी हैं। M, S के दाईं ओर ठीक बगल में और R के बाईं ओर ठीक बगल में बैठी है। S और O के बीच में केवल N बैठी है। P, O के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठी है।
P के बाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठी है?

Ans
✔ 1. R
✗ 2. S
✗ 3. N
✗ 4. M

Question ID : **65497839321**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए, जिसे दी गई शृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमबद्ध रूप से रखने पर शृंखला पूर्ण हो जाएगी।

_ P G _ _ M P _ _ A _ _ G F A

Ans
✗ 1. MFAFGMP
✔ 2. MFAGFMP
✗ 3. MFAGMFP
✗ 4. MAGFMPF

Question ID : **65497838189**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

में, 'HARDWARE' को 81945195 लिखा जाता है और 'INFLUX' को 956336
कूट भाषा में 'LEAGUE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

2. 351735

3. 217265

4. 564783

Question ID : **65497838399**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 16, 31, 49, 62, 68, 83, ?

Ans
1. 107
2. 105
3. 109
4. 103

Question ID : **65497838816**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

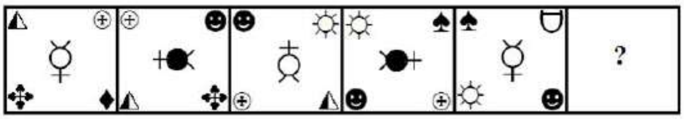
Q.6 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका चौथे अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो पहले अक्षर-समूह का दूसरे अक्षर-समूह से है।

TES : QCR :: ? : NFV

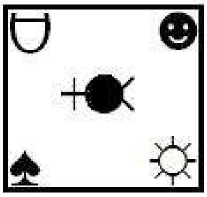
Ans
1. QIY
2. PHX
3. QHW
4. PHZ

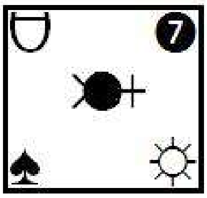
Question ID : **65497838293**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

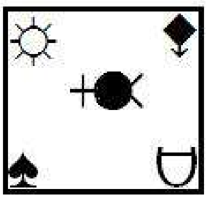
स आकृति का चयन करें जो नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

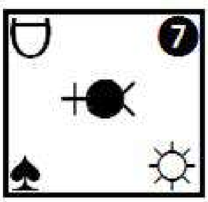


Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

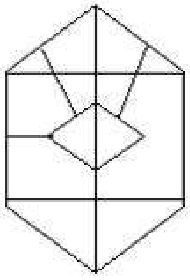
✗ 3. 

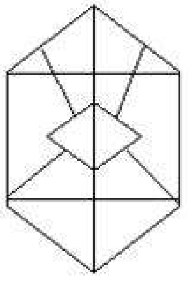
✓ 4. 

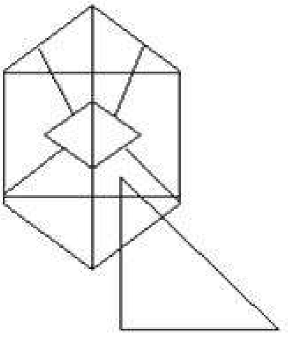
Question ID : **65497838820**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

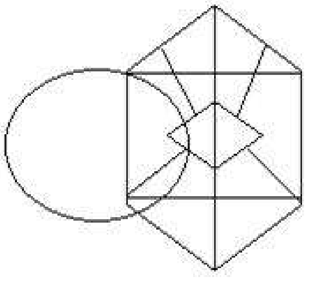
करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।

Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **65497839331**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.9 दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

108 × 27 ÷ 3 − 19 + 95 = 88

Ans
1. ÷ और ×
2. − और +
3. + और ×
4. − और ×

Question ID : **65497838308**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

हॉकी : फुलबैक :: क्रिकेट : ?

Ans
1. ऑल बॉल
2. गली
3. ड्यूस
4. कॉर्नरबैक

Question ID : **65497839312**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.11 चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो अन्य से असंगत है।

Ans
1. MPS
2. HKN
3. NQT
4. BDH

Question ID : **65497838800**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.12 एक निश्चित कूट भाषा में, 'SPIRIT' को '65' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'DENSE' को '83' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'LOGICAL' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
1. 213
2. 132
3. 231
4. 123

Question ID : **65497838809**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.13 श्रवण, आनंद और रावली के पिता हैं। गौरी, कृति की मां हैं। निपुण, आनंद का बेटा है। निपुण, कृति का इकलौता भाई है। गौरी, पावनी की बहू हैं। पावनी की केवल एक बेटी और एक बेटा है। निपुण का रावली के पिता से क्या संबंध है?

Ans
1. भाई
2. दामाद
3. बेटा
4. पोता

Question ID : **65497838812**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

में, 'DISTINGUISH' को 'EHTSJMHTJRI' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'LABEFACTION' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. MBCDEZDKSMO
2. MZCDGZDSJNO
3. MZDCGZDSJNO
4. MBDCEZDSKMO

Question ID : **65497838396**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:
सभी बॉक्स उपहार हैं।
सभी उपहार कार्ड हैं।

निष्कर्ष:
I. कुछ बॉक्स कार्ड हैं।
II. सभी कार्ड बॉक्स हैं।

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

Question ID : **65497838207**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 एक निश्चित कूट भाषा में, 'PULL' को '8211' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'YELLOW' को '931167' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में, 'POWELL' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
1. 267133
2. 829311
3. 867211
4. 867311

Question ID : **65497839316**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.17 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

432, 216,72, 36, 12, ?

Ans
1. 8
2. 6
3. 9
4. 3

Question ID : **65497839325**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

और W एक पंक्ति में पूर्व की ओर मुख करके खड़े हैं। केवल T, U और S के बीच में खड़ा है। U, W के दाईं ओर तीसरे और V के बाईं ओर ठीक बगल में खड़ा है। एकदम दाएं सिरे पर कौन खड़ा है?

Ans
1. U
2. S
3. V
4. W

Question ID : **65497838198**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 उस सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में दर्शाता है।

1. मीटर
2. किलोमीटर
3. डेसीमीटर
4. मिलीमीटर
5. हेक्टोमीटर

Ans
1. 4, 3, 1, 2, 5
2. 4, 3, 1, 5, 2
3. 3, 4, 1, 5, 2
4. 4, 1, 3, 5, 2

Question ID : **65497839309**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.20 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, और तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

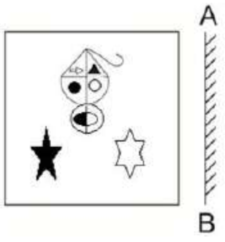
कथन:
1. कुछ पक्षी कीट हैं।
2. कुछ कीट पशु हैं।
3. सभी पशु खतरनाक हैं।

निष्कर्ष:
I. कुछ पशु पक्षी हैं।
II. सभी कीट खतरनाक हैं।

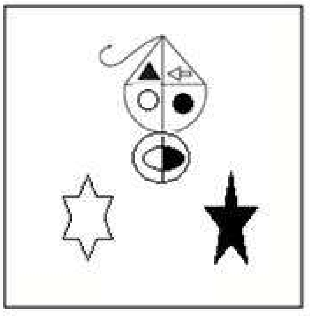
Ans
1. न तो निष्कर्ष I और न ही II पालन करता है।
2. निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।
3. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
4. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

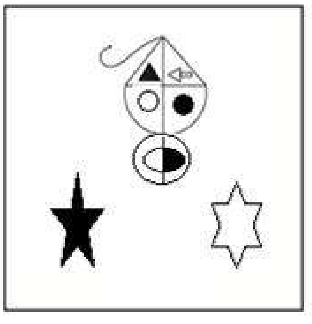
Question ID : **65497838303**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

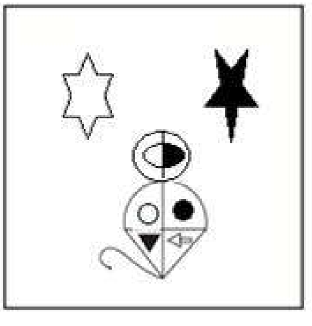
... र्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए, जबकि दर्पण को चित्र में दिखाए गए अनुसार 'AB' पर रखा गया है।

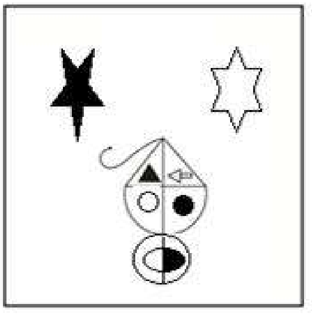


Ans

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3. 

✘ 4. 

Question ID : **65497838312**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

में, 'MISERY' को 'LJHPBO' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'PRAISE' को किस रूप में लिखा जाएगा?

Ans
1. MUXLPH
2. UMLXHP
3. MXUPLH
4. ULMXHP

Question ID : 65497838808
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.23 P की ओर इंगित करते हुए, Q ने कहा, "मैं उसकी मां के पुत्र का इकलौता पुत्र हूं"। Q का P से क्या संबंध है?

Ans
1. बुआ
2. पुत्र
3. भाई
4. भतीजा

Question ID : 65497838100
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.24 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है और छठी संख्या का पांचवीं संख्या से है।

32 : 35 :: 34 : ? :: 36 : 243

Ans
1. 215
2. 108
3. 91
4. 37

Question ID : 65497838205
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.25 एक निश्चित कूट भाषा में, 'RAJESH' को 'IUHNFX' लिखा जाता है, और 'GARIMA' को 'BOLVFM' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'RITIKA' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. BNMXMY
2. CMLYNX
3. BMLXNX
4. CMLXNY

Question ID : 65497838193
Status : Answered
Chosen Option : 3

Section : English Language

propriate ANTONYM of the given word.

Dumb

Ans

1. Silent ✗
2. Quiet ✗
3. Vocal ✓
4. Mute ✗

Question ID : **65497838829**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.2 Select the wrongly spelt word.

Ans

1. pressure ✗
2. ilektric ✓
3. irrigation ✗
4. punctuation ✗

Question ID : **65497839141**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.3 Select the option that expresses the given sentence in direct speech.

The gardener said, "Shall I plant roses in this flower bed?"

Ans

1. The gardener asked if I shall plant roses in this flower bed. ✗
2. The gardener asked if he should plant roses in that flower bed. ✓
3. The gardener asked if I should plant roses in that flower bed. ✗
4. The gardener asked that if he should plant roses in this flower bed. ✗

Question ID : **65497838824**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

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

Having or showing no emotion

Ans

1. Empathetic ✗
2. Apathetic ✓
3. Sympathetic ✗
4. Compassionate ✗

Question ID : **65497838324**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

propriate meaning of the given idiom.

Be in someone’s shoes

Ans
✔ 1. face the same situation as another person
✗ 2. put on someone’s shoes
✗ 3. buy the same brand of shoes as another person
✗ 4. accept someone’s shoes as a present

Question ID : **65497839342**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

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

I felt hungry around midnight but there was ______ anything in the fridge.

Ans
✗ 1. ample
✗ 2. only
✗ 3. somewhat
✔ 4. hardly

Question ID : **65497838213**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

An animal that can live in water as well as on land

Ans
✗ 1. Carnivore
✗ 2. Herbivore
✗ 3. Mammal
✔ 4. Amphibian

Question ID : **65497838833**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 Select the INCORRECTLY spelt word.

Ans
✗ 1. Devote
✔ 2. Deleate
✗ 3. Delegate
✗ 4. Design

Question ID : **65497838632**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

propriate option to fill in the blank.

Newton discovered the ______ of gravity while watching an apple fall from the tree.

Ans
1. belief
2. code
3. principle
4. thesis

Question ID : **65497839336**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 Select the most appropriate synonym of the given word.

Enumerate

Ans
1. List
2. Guess
3. Recite
4. Subtract

Question ID : **65497838215**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.11 Select the option that expresses the given sentence in passive voice.

Switch off the lights before you leave.

Ans
1. The lights should be switching off before you leave.
2. The lights should switch off before you leave.
3. Let the lights be switched off before you leave.
4. Let the lights be switch off before you leave.

Question ID : **65497839333**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 Select the INCORRECTLY spelt word.

Ans
1. Initially
2. Negotiate
3. Knowledge
4. Blockege

Question ID : **65497838327**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

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

All ears

Ans
1. To ask a person to repeat something
2. To wait eagerly for some news
3. To talk when someone is speaking
4. To not be interested in what is being said

Question ID : **65497838219**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

propriate ANTONYM of the given word.

Collaboration

Ans
1. Association
2. Participation
3. Partnership
4. Division

Question ID : **65497838320**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

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

Vigilant

Ans
1. Watchful
2. Careless
3. Ignorant
4. Thoughtless

Question ID : **65497839338**
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.

Most people are petrified of snakes and (1)______ good reason. For thousands of years snakes have (2)______ the reputation of being venomous and lethal. But in (3)______ snakes are even more scared of us than the other way (4)______ and would rather wiggle away from us (5)______ possible.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank no. 1.

Ans
1. until
2. upon
3. with
4. above

Question ID : **65497838227**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

In the following passage some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Most people are petrified of snakes and (1)______ good reason. For thousands of years snakes have (2)______ the reputation of being venomous and lethal. But in (3)______ snakes are even more scared of us than the other way (4)______ and would rather wiggle away from us (5)______ possible.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.

Ans
- ✗ 1. building
- ✓ 2. built up
- ✗ 3. build on
- ✗ 4. build in

Question ID : **65497838228**
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.

Most people are petrified of snakes and (1)______ good reason. For thousands of years snakes have (2)______ the reputation of being venomous and lethal. But in (3)______ snakes are even more scared of us than the other way (4)______ and would rather wiggle away from us (5)______ possible.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank no. 3.

Ans
- ✗ 1. possibility
- ✓ 2. reality
- ✗ 3. probability
- ✗ 4. fantasy

Question ID : **65497838229**
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.

Most people are petrified of snakes and (1)______ good reason. For thousands of years snakes have (2)______ the reputation of being venomous and lethal. But in (3)______ snakes are even more scared of us than the other way (4)______ and would rather wiggle away from us (5)______ possible.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank no. 4.

Ans
- ✓ 1. around
- ✗ 2. over
- ✗ 3. everywhere
- ✗ 4. across

Question ID : **65497838230**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

In the following passage some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Most people are petrified of snakes and (1)______ good reason. For thousands of years snakes have (2)______ the reputation of being venomous and lethal. But in (3)______ snakes are even more scared of us than the other way (4)______ and would rather wiggle away from us (5)______ possible.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank no. 5.

Ans

✗ 1. as many as

✗ 2. as much as

✓ 3. as fast as

✗ 4. as slowly as

Question ID : **65497838231**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Amidst the corona pandemic, particularly during the lockdown phase, some positive effects were observed on the wildlife. During the lockdown phase, animals had an increased and uninterrupted territory. In some areas, wild animals were seen on roads and in residential areas. Less traffic, less human intervention and less pollution gave space to wildlife to thrive. It was definitely a rare phenomenon on the roads. Wildlife re-entered the areas snatched from them. However, these positive and negative impacts were transient and were largely observed during the complete lockdown phase only.
Some of the worst sufferers of the pandemic are stray animals like dogs and cats. They are no longer able to survive on waste food material from restaurants and shops because of shops being closed. Also, they are being abandoned by their owners due to unfounded fears that they may spread COVID-19. The worst possibility is that the stray animals might eat disposed masks and gloves, which can become lethal.
Overall although a few positive impacts of COVID-19 on the environment were seen, these were the short-term effects induced largely by the nation-wide lockdown. Indeed, the pandemic is expected to pose long-term adverse effects on the environment in future.
Some of the gravest long-term effects of corona are the dangers posed to the environment. These are: the phenomenal increase in the use of chemicals that abound in hand wash and sanitizers; the extensive use of plastic by way of masks and gloves; the huge amount of hospital waste; and finally the effect of prescription drugs and over-the-counter medications that get into lakes, rivers and streams which ultimately pollute our waters. All these will eventually contribute to a tremendous increase in environmental pollution.

SubQuestion No : 21

Q.21 ‘Unfounded fear’ means fear based on:

Ans

✓ 1. false belief

✗ 2. rationality

✗ 3. logic

✗ 4. truth

Question ID : **65497838339**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Read the given passage and answer the questions that follow.

Amidst the corona pandemic, particularly during the lockdown phase, some positive effects were observed on the wildlife. During the lockdown phase, animals had an increased and uninterrupted territory. In some areas, wild animals were seen on roads and in residential areas. Less traffic, less human intervention and less pollution gave space to wildlife to thrive. It was definitely a rare phenomenon on the roads. Wildlife re-entered the areas snatched from them. However, these positive and negative impacts were transient and were largely observed during the complete lockdown phase only.
Some of the worst sufferers of the pandemic are stray animals like dogs and cats. They are no longer able to survive on waste food material from restaurants and shops because of shops being closed. Also, they are being abandoned by their owners due to unfounded fears that they may spread COVID-19. The worst possibility is that the stray animals might eat disposed masks and gloves, which can become lethal.
Overall although a few positive impacts of COVID-19 on the environment were seen, these were the short-term effects induced largely by the nation-wide lockdown. Indeed, the pandemic is expected to pose long-term adverse effects on the environment in future.
Some of the gravest long-term effects of corona are the dangers posed to the environment. These are: the phenomenal increase in the use of chemicals that abound in hand wash and sanitizers; the extensive use of plastic by way of masks and gloves; the huge amount of hospital waste; and finally the effect of prescription drugs and over-the-counter medications that get into lakes, rivers and streams which ultimately pollute our waters. All these will eventually contribute to a tremendous increase in environmental pollution.

SubQuestion No : 22

Q.22 **Select the option that does NOT correctly complete the given sentence.**

During the pandemic, stray animals were at greater risk because they ______.

Ans
✔ 1. were sent to distant animal shelters
✘ 2. did not have access to waste food from restaurants
✘ 3. could resort to eating disposable masks and plastic
✘ 4. were abandoned by fearful owners

Question ID : **65497838337**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Read the given passage and answer the questions that follow.

Amidst the corona pandemic, particularly during the lockdown phase, some positive effects were observed on the wildlife. During the lockdown phase, animals had an increased and uninterrupted territory. In some areas, wild animals were seen on roads and in residential areas. Less traffic, less human intervention and less pollution gave space to wildlife to thrive. It was definitely a rare phenomenon on the roads. Wildlife re-entered the areas snatched from them. However, these positive and negative impacts were transient and were largely observed during the complete lockdown phase only.
Some of the worst sufferers of the pandemic are stray animals like dogs and cats. They are no longer able to survive on waste food material from restaurants and shops because of shops being closed. Also, they are being abandoned by their owners due to unfounded fears that they may spread COVID-19. The worst possibility is that the stray animals might eat disposed masks and gloves, which can become lethal.
Overall although a few positive impacts of COVID-19 on the environment were seen, these were the short-term effects induced largely by the nation-wide lockdown. Indeed, the pandemic is expected to pose long-term adverse effects on the environment in future.
Some of the gravest long-term effects of corona are the dangers posed to the environment. These are: the phenomenal increase in the use of chemicals that abound in hand wash and sanitizers; the extensive use of plastic by way of masks and gloves; the huge amount of hospital waste; and finally the effect of prescription drugs and over-the-counter medications that get into lakes, rivers and streams which ultimately pollute our waters. All these will eventually contribute to a tremendous increase in environmental pollution.

SubQuestion No : 23

Q.23 One major advantages of the complete lockdown for animals was more ______.

Ans
✗ 1. traffic

✗ 2. pollution

✓ 3. free space

✗ 4. human control

Question ID : **65497838335**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Amidst the corona pandemic, particularly during the lockdown phase, some positive effects were observed on the wildlife. During the lockdown phase, animals had an increased and uninterrupted territory. In some areas, wild animals were seen on roads and in residential areas. Less traffic, less human intervention and less pollution gave space to wildlife to thrive. It was definitely a rare phenomenon on the roads. Wildlife re-entered the areas snatched from them. However, these positive and negative impacts were transient and were largely observed during the complete lockdown phase only.
Some of the worst sufferers of the pandemic are stray animals like dogs and cats. They are no longer able to survive on waste food material from restaurants and shops because of shops being closed. Also, they are being abandoned by their owners due to unfounded fears that they may spread COVID-19. The worst possibility is that the stray animals might eat disposed masks and gloves, which can become lethal.
Overall although a few positive impacts of COVID-19 on the environment were seen, these were the short-term effects induced largely by the nation-wide lockdown. Indeed, the pandemic is expected to pose long-term adverse effects on the environment in future.
Some of the gravest long-term effects of corona are the dangers posed to the environment. These are: the phenomenal increase in the use of chemicals that abound in hand wash and sanitizers; the extensive use of plastic by way of masks and gloves; the huge amount of hospital waste; and finally the effect of prescription drugs and over-the-counter medications that get into lakes, rivers and streams which ultimately pollute our waters. All these will eventually contribute to a tremendous increase in environmental pollution.

SubQuestion No : 24

Q.24 Select the statement that is NOT true as per the passage.

Ans
✗ 1. Corona has very profound long-term effects on the environment.

✗ 2. Wild animals reclaimed their territories temporarily.

✗ 3. Initially, the lockdown was advantageous for the animal world.

✓ 4. Today, wildlife continues to live in deserted residential areas.

Question ID : **65497838336**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Read the given passage and answer the questions that follow.

Amidst the corona pandemic, particularly during the lockdown phase, some positive effects were observed on the wildlife. During the lockdown phase, animals had an increased and uninterrupted territory. In some areas, wild animals were seen on roads and in residential areas. Less traffic, less human intervention and less pollution gave space to wildlife to thrive. It was definitely a rare phenomenon on the roads. Wildlife re-entered the areas snatched from them. However, these positive and negative impacts were transient and were largely observed during the complete lockdown phase only.
Some of the worst sufferers of the pandemic are stray animals like dogs and cats. They are no longer able to survive on waste food material from restaurants and shops because of shops being closed. Also, they are being abandoned by their owners due to unfounded fears that they may spread COVID-19. The worst possibility is that the stray animals might eat disposed masks and gloves, which can become lethal.
Overall although a few positive impacts of COVID-19 on the environment were seen, these were the short-term effects induced largely by the nation-wide lockdown. Indeed, the pandemic is expected to pose long-term adverse effects on the environment in future.
Some of the gravest long-term effects of corona are the dangers posed to the environment. These are: the phenomenal increase in the use of chemicals that abound in hand wash and sanitizers; the extensive use of plastic by way of masks and gloves; the huge amount of hospital waste; and finally the effect of prescription drugs and over-the-counter medications that get into lakes, rivers and streams which ultimately pollute our waters. All these will eventually contribute to a tremendous increase in environmental pollution.

SubQuestion No : 25

Q.25 ______ is NOT responsible for the increase in environmental pollution.

Ans

✗ 1. Increased medicine consumption

✗ 2. Chemical waste from hospitals

✗ 3. Disposable plastic

✓ 4. Kitchen waste from homes

Question ID : **65497838338**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Section : **Quantitative Aptitude**

Q.1 एक वस्तु को ₹507.40 में बेचने पर एक व्यक्ति 18% का लाभ अर्जित करता है। 24% का लाभ अर्जित करने के लिए उसे इस वस्तु को किस मूल्य पर (₹ में) बेचना चाहिए?

Ans

✓ 1. 533.20

✗ 2. 520.80

✗ 3. 524.60

✗ 4. 540.50

Question ID : **65497838452**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 एक विद्यालय में एक कक्षा के तीन वर्गों में छात्रों की संख्याओं का अनुपात 5 : 7 : 8 है। तीनों वर्गों में क्रमशः 20, 25 और 40 और छात्रों को प्रवेश दिए जाने पर नया अनुपात 9 : 12 : 16 हो जाता है। नये प्रवेशों के बाद छात्रों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 160

✓ 2. 185

✗ 3. 100

✗ 4. 140

Question ID : **65497839369**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Ans ✗ 1. 8%

✓ 2. 7%

✗ 3. 6%

✗ 4. 5%

Question ID : **65497838152**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.4 एक परीक्षा उत्तीर्ण करने के लिए कुल अंकों में से 48% और विशेष योग्यता के साथ प्रथम श्रेणी प्राप्त करने के लिए 80% आवश्यक हैं। एक विद्यार्थी ने 817 अंक प्राप्त किए और 47 अंकों से अनुत्तीर्ण हो गया। विशेष योग्यता के साथ प्रथम श्रेणी प्राप्त करने के लिए उसे कितने अंक प्राप्त करने चाहिए?

Ans ✗ 1. 1500

✗ 2. 1600

✓ 3. 1440

✗ 4. 1550

Question ID : **65497838347**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 P, Q और R मिलकर किसी कार्य को 56 दिनों में पूरा कर सकते हैं। P और Q मिलकर उस कार्य का एक चौथाई कार्य कर सकते हैं, जितना कार्य R अकेले कर सकता है। P और Q मिलकर पूरे कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?

Ans ✗ 1. 70

✗ 2. 210

✓ 3. 280

✗ 4. 140

Question ID : **65497839378**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.6 यदि $a + b + c = 6x$ है, तो $(a-2x)^3 + (b-2x)^3 + (c-2x)^3 - 3(a-2x)(b-2x)(c-2x)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. 3

✓ 2. 0

✗ 3. 2

✗ 4. 1

Question ID : **65497839384**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Ans
✔ 1. 1,024
✘ 2. 2,048
✘ 3. 1,536
✘ 4. 3,072

Question ID : **65497838872**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 A ने 36 km/h की औसत चाल से स्थान P से स्थान Q तक यात्रा की। उसने कुल दूरी का प्रथम 75% हिस्सा समय के चार-पांचवें भाग में तय किया और शेष दूरी x km/h की नियत चाल से तय की। x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 45
✘ 2. 60
✘ 3. 50
✘ 4. 40

Question ID : **65497838360**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.9 6 से विभाज्य 4-अंकों की सबसे बड़ी संख्या और 3 से विभाज्य 4-अंकों की सबसे छोटी संख्या का योग ज्ञात करें।

Ans
✘ 1. 11004
✔ 2. 10998
✘ 3. 11000
✘ 4. 10995

Question ID : **65497838239**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 $[(4a-5b)^3+(5b-3c)^3-(4a-3c)^3]$ का मान क्या होगा?

Ans
✘ 1. $3(4a-5b)(5b-3c)(4a-3c)$
✘ 2. 0
✔ 3. $-3(4a-5b)(5b-3c)(4a-3c)$
✘ 4. 60 abc

Question ID : **65497838261**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Ans
✔ 1. 2,700
✗ 2. 2,457
✗ 3. 2,270
✗ 4. 2,450

Question ID : **65497838861**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.12 कक्षा 9 के 20 विद्यार्थियों की औसत लंबाई 147 cm और कक्षा 10 के 15 विद्यार्थियों की औसत लंबाई 154 cm है। दोनों कक्षाओं के विद्यार्थियों की औसत लंबाई (cm में) कितनी है?

Ans
✔ 1. 150
✗ 2. 153
✗ 3. 149
✗ 4. 152

Question ID : **65497838853**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.13 सेल के आखिरी दो हफ्तों में, मूल्यों में 32% की कमी की गई। एक माइक्रोवेव ओवन, जिसका मूल क्रय मूल्य ₹25,995 था, का विक्रय मूल्य लगभग कितना होगा?

Ans
✗ 1. 16,767
✔ 2. 17,677
✗ 3. 18,318
✗ 4. 21,729

Question ID : **65497839365**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 एक कक्षा में लड़कों की तुलना में लड़कियों की संख्या दो गुनी है। यदि 45% लड़कियों और 30% लड़कों ने शहर के बाहर पर्यटन यात्रा के लिए अपनी सहमति दे दी है, तो कितने प्रतिशत विद्यार्थियों ने इस यात्रा के लिए अपनी सहमति नहीं दी है?

Ans
✔ 1. 60%
✗ 2. 44%
✗ 3. 40%
✗ 4. 50%

Question ID : **65497838144**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Ans
✔ 1. 9,375
✘ 2. 9,500
✘ 3. 10,000
✘ 4. 10,300

Question ID : **65497838864**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.16 पाँच संख्याओं का औसत 72 है। यदि पहली संख्या अन्य चार संख्याओं के योग का एक-पांचवां भाग है, तो पहली संख्या ज्ञात करें।

Ans
✔ 1. 60
✘ 2. 54
✘ 3. 65
✘ 4. 56

Question ID : **65497838444**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 संख्याओं 52, 87, k, 103, 48, (k+4) और 51 का औसत 63 है। k का मान ज्ञात करें।

Ans
✘ 1. 44
✔ 2. 48
✘ 3. 46
✘ 4. 49

Question ID : **65497838242**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.18 अनु अपनी कार 1 घंटे तक 60 km/h की चाल से, 2 घंटे तक 55 km/h की चाल से और 3 घंटे तक 45 km/h की चाल से चलाती है। कार की औसत चाल (km/h में) क्या है?

Ans
✔ 1. $50\frac{5}{6}$
✘ 2. 49
✘ 3. $48\frac{1}{3}$
✘ 4. $52\frac{1}{2}$

Question ID : **65497838259**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

...दी और उसे B को ₹1,000 के लाभ पर बेच दिया। B ने इसे C को 5% हानि पर बेचा। C ने इसे D को 10% लाभ पर ₹10,450 में बेचा। यदि D ने सीधे वहाँ से साइकिल खरीदी होती, जहाँ से A ने खरीदी थी, तो उसे कितनी राशि (₹ में) की बचत होती?

Ans
1. 1,280 ✗
2. 1,450 ✓
3. 450 ✗
4. 1,500 ✗

Question ID : **65497838250**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.20 कितने समय (वर्षों में) में ₹8,000 की धनराशि 14% की वार्षिक ब्याज दर पर ₹9,159.20 हो जाएगी जबकि ब्याज अर्धवार्षिक तौर पर संयोजित होता है?

Ans
1. 4 ✗
2. 1 ✓
3. 3 ✗
4. 2 ✗

Question ID : **65497838355**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.21 एक नए स्कूटर का मूल्य ₹1,20,000 है। प्रत्येक वर्ष के अंत में, इसका मूल्य वर्ष के आरंभ में इसके मूल्य से 12% कम हो जाता है। 2 वर्ष बाद इसका मूल्य (₹ में) कितना होगा?

Ans
1. 1,50,528 ✗
2. 92,928 ✓
3. 96,450 ✗
4. 1,00,875 ✗

Question ID : **65497839377**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.22 10.8, 3.6 और 20.4 का चतुर्थानुपाती क्या होगा?

Ans
1. 9.6 ✗
2. 12.4 ✗
3. 6.8 ✓
4. 14.8 ✗

Question ID : **65497839373**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Ans
✗ 1. 1,600
✓ 2. 1,500
✗ 3. 1,800
✗ 4. 2,400

Question ID : **65497838856**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 21 दिनों में 4 लड़के जितना काम कर सकते हैं, उतना काम तीन पुरुष कर सकते हैं। 9 पुरुष और 2 लड़के एक साथ मिलकर इस कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?

Ans
✗ 1. 8
✗ 2. 7
✓ 3. 6
✗ 4. 11

Question ID : **65497838869**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.25 यदि नौ अंकों की संख्या 385x3678y, 72 से विभाज्य है, तो (y−x) का मान क्या होगा?

Ans
✗ 1. 5
✗ 2. 4
✓ 3. 3
✗ 4. 2

Question ID : **65497838340**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Section : **General awareness**

Q.1 तिलैया बांध निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

Ans
✗ 1. बिहार
✗ 2. उड़ीसा
✓ 3. झारखंड
✗ 4. छत्तीसगढ़

Question ID : **65497839394**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

पाठ्यचर्या रूपरेखा के विकास के लिए शिक्षा मंत्रालय द्वारा गठित राष्ट्रीय संचालन समिति के प्रमुख बने हैं?

Ans
1. नजमा अख्तर
2. के. कस्तूरीरंगन
3. महेश चंद्र पंत
4. जगबीर सिंह

Question ID : **65497838279**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.3 राज्यसभा की संरचना, भारतीय संविधान के इनमें से किस अनुच्छेद के दायरे में आती है?

Ans
1. 84
2. 82
3. 81
4. 80

Question ID : **65497838893**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 लॉर्ड कर्जन के कार्यकाल के दौरान, किस वर्ष भारतीय विश्वविद्यालय अधिनियम पारित हुआ था?

Ans
1. 1897
2. 1932
3. 1900
4. 1904

Question ID : **65497838274**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.5 केंद्रीय बजट 2021-22 के प्रस्ताव कितने स्तंभों पर आधारित हैं?

Ans
1. 13
2. 6
3. 9
4. 4

Question ID : **65497838265**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.6 एसिटिक अम्ल के एक अणु में कितने हाइड्रोजन परमाणु होते हैं?

Ans
1. एक
2. चार
3. तीन
4. दो

Question ID : **65497838881**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

सतंबर मौसम संबंधी ______ की शुरुआत का प्रतीक है।

Ans
1. शीत ऋतु
2. ग्रीष्म ऋतु
3. शरद ऋतु
4. वसंत ऋतु

Question ID : **65497838885**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.8 टोक्यो ओलंपिक 2021 में मिली सफलता के बाद लवलीना बोरगोहेन को असम के ______ के लिए ब्रांड एंबेसडर के रूप में शामिल किया गया है।

Ans
1. समग्र शिक्षा अभियान
2. शस्त शिक्षा अभियान
3. शिशु शिक्षा अभियान
4. साधारण शिक्षा अभियान

Question ID : **65497839408**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.9 "मानवता के लिए एक जाति, एक धर्म और एक ईश्वर", यह कथन निम्नलिखित में से किसने दिया था?

Ans
1. गुरु घासीदास
2. श्री नारायण गुरु
3. स्वामी दयानंद सरस्वती
4. हरिदास ठाकुर

Question ID : **65497839399**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.10 कलिंग, वर्तमान में तटवर्ती ______ है।

Ans
1. तमिलनाडु
2. ओडिशा
3. गुजरात
4. केरल

Question ID : **65497838887**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.11 निम्न में से किस वर्ष भारत सरकार ने कलकत्ता (कोलकाता) विश्वविद्यालय की समस्याओं का विश्लेषण करने के लिए सैडलर विश्वविद्यालय आयोग का गठन किया था?

Ans
1. 1919
2. 1904
3. 1917
4. 1945

Question ID : **65497838378**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

स दिवस कब मनाते हैं?

Ans
1. 16 जनवरी
2. 16 नवंबर
3. 16 दिसंबर
4. 16 फ़रवरी

Question ID : **65497838287**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.13 निम्न में से किस नदी का उद्गम सिहावा पर्वत से हुआ है?

Ans
1. महानदी
2. ब्रह्मपुत्र
3. नर्मदा
4. सिंधु

Question ID : **65497838373**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.14 अगस्त 2021 में, निम्न में से किसने संसदीय लोकतंत्र को बाधित और निष्क्रिय विधायिकाओं से बचाने के लिए 'मिशन 5000' प्रस्तावित किया था?

Ans
1. वेंकैया नायडू
2. ओम बिरला
3. राजनाथ सिंह
4. महुआ मोइत्रा

Question ID : **65497838897**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.15 देवी ______, कोलकाता के दक्षिणेश्वर मंदिर की पीठासीन देवी हैं।

Ans
1. शारदा
2. लक्ष्मी
3. भवतारिणी काली
4. सरस्वती

Question ID : **65497838875**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.16 श्वसन विफलता (Respiratory failure), ऐसी स्थिति है, जिसमें रक्त में पर्याप्त ______ नहीं होती है या अत्यधिक ______ होती है।

Ans
1. नाइट्रोजन; ऑक्सीजन
2. कार्बन डाईऑक्साइड; ऑक्सीजन
3. हाइड्रोजन; ऑक्सीजन
4. ऑक्सीजन; कार्बन डाईऑक्साइड

Question ID : **65497838270**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

ोजित पैरालंपिक खेलों में भारत ने कितने कांस्य पदक जीते?

Ans
1. छह ✔
2. सात ✘
3. आठ ✘
4. पांच ✘

Question ID : **65497839200**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 किसकी आत्मकथा का शीर्षक 'A Century is Not Enough: My Roller-coaster Ride to Success (अ सेंचुरी इज नॉट इनफ: माय रोलर-कोस्टर राइड टू सक्सेस)' है?

Ans
1. राहुल द्रविड़ ✘
2. सौरव गांगुली ✔
3. वीरेंद्र सहवाग ✘
4. वी.वी.एस. लक्ष्मण ✘

Question ID : **65497839400**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.19 विश्व स्तर पर प्रत्येक वर्ष ______ को विश्व अल्जाइमर दिवस मनाया जाता है।

Ans
1. 21 सितंबर ✔
2. 6 जनवरी ✘
3. 19 मार्च ✘
4. 12 अक्टूबर ✘

Question ID : **65497838370**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.20 भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के दिशा-निर्देशों के अनुसार (जनवरी 2022 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार), भारत में कितने भुगतान बैंक (payment banks) संचालन में हैं?

Ans
1. 9 ✘
2. 6 ✔
3. 11 ✘
4. 18 ✘

Question ID : **65497838368**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.21 निम्न में से किस त्योहार की पूर्व संध्या पर आंध्र प्रदेश का कोटप्पाकोंडा मेला आयोजित किया जाता है?

Ans
1. मकर संक्रांति ✘
2. उगादी ✘
3. महाशिवरात्रि ✔
4. श्री रामनवमी ✘

Question ID : **65497838366**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

क्रिकेट टेस्ट टीम में विकेटकीपर के रूप में भारत का प्रतिनिधित्व नहीं किया है?

Ans
1. ऋषभ पंत ✗
2. हनुमा विहारी ✓
3. एम.एस. धोनी ✗
4. ऋद्धिमान साहा ✗

Question ID : **65497838691**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 गुनबाला शर्मा और ______ नामक दो महिला पर्वतारोहियों ने 12 मई 2021 को नेपाल में माउंट पुमोरी (7,161 मीटर) पर चढ़ने वाली पहली भारतीय महिलाएं होने का गौरव हासिल किया है।

Ans
1. बलजीत कौर ✓
2. शेहरोज़ काशिफ़ ✗
3. गीता समोता ✗
4. प्रियंका मोहिते ✗

Question ID : **65497838284**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.24 भारत सरकार अधिनियम, 1935 में कितनी धाराएं हैं?

Ans
1. 342 ✗
2. 321 ✓
3. 198 ✗
4. 222 ✗

Question ID : **65497838382**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.25 धन की मध्यस्थता से मुक्त आर्थिक विनिमयों (Economic exchanges) को ______ एक्सचेंज कहा जाता है।

Ans
1. म्यूच्युअल ✗
2. बैंकिंग ✗
3. बार्टर ✓
4. राजस्व ✗

Question ID : **65497839389**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**