Selection Post Phase IX 2021 Matriculation level

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	08/02/2022
Exam Time	9:00 AM - 10:00 AM
Subject	Selection Post Matriculation Level

Section : **General Intelligence**

Q.1 **उस सही विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेज़ी शब्दकोश में मौजूद होते हैं।**

1. INTRUSION
2. INTRODUCE
3. INTRODUCTORY
4. INTROVERT
5. INTRODUCTION

Ans ✔ 1. 2, 5, 3, 4, 1

✘ 2. 3, 5, 1, 4, 2

✘ 3. 2, 5, 1, 4, 3

✘ 4. 2, 5, 1, 3, 4

Question ID : **65497838289**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 **एक निश्चित कूट भाषा में, 'ACUMEN' को 'QBPRFX' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'CENSURE' को किस रूप में लिखा जाएगा?**

Ans ✔ 1. HOXPQBF

✘ 2. CORPKBZ

✘ 3. CURVKHZ

✘ 4. HUXVQHF

Question ID : **65497838600**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 **एक निश्चित कूट भाषा में, 'QUIET' को '70' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'TREND' को '57' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'TROUBLE' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?**

Ans ✘ 1. 95

✘ 2. 93

✔ 3. 89

✘ 4. 91

Question ID : **65497838705**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

NGO : PTQ :: LHT : ?

Ans
1. NJV ✗
2. OJG ✗
3. OSG ✗
4. NSV ✓

Question ID : **65497837987**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

CZP, HWQ, MTR, RQS, ?

Ans
1. XNT ✗
2. WMS ✗
3. YMS ✗
4. WNT ✓

Question ID : **65497839206**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और छठी संख्या पाँचवीं संख्या से संबंधित है।

12 : 153 :: 17 : ? :: 14 : 205

Ans
1. 268 ✗
2. 329 ✗
3. 298 ✓
4. 292 ✗

Question ID : **65497839327**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.7 एक निश्चित कूट भाषा में, 'EAGER' को '167533' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'EPITOME' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
1. 31513227183 ✓
2. 31113188143 ✗
3. 71517228187 ✗
4. 71117187147 ✗

Question ID : **65497838603**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.8 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 बतख बिल्लियां हैं।
2. सभी बिल्लियां चूहे हैं।

निष्कर्ष:
I. सभी चूहे बतख हैं।
II. कोई चूहा बतख नहीं है।

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 : **65497837997**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.9 A % B का अर्थ है कि 'A, B का बेटा है'।
A $ B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'।
A + B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'।
यदि N + T $ K % M % Y है, तो N का Y से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. नाती
✗ 2. बेटी
✗ 3. बहन
✓ 4. पोती

Question ID : **65497839324**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.10 पांच मित्र A, B, C, D और E एक वृत्त के परितः केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। B, A के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। B और D के बीच में केवल C बैठा है।
A के बाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. C
✓ 2. D
✗ 3. B
✗ 4. E

Question ID : **65497839320**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.11 रेखा मुकेश की इकलौती पुत्री है। कपिल रेखा का भाई है। स्नेहा कपिल की मां हैं। रेखा का स्नेहा से क्या संबंध है?

Ans
1. बहन
2. चाची
3. पुत्री
4. मां

Question ID : **65497837996**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जो दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमानुसार रखे जाने पर, श्रृंखला को पूर्ण करेगा।

z _ k _ c q t _ u _ p c _ _ z u _ _ c q t

Ans
1. q p z k z t k p
2. u p z k z t k u
3. u p z k q t k p
4. u p z k u t k q

Question ID : **65497839311**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 छह व्यक्ति P, Q, R, S, T और U एक सीधी बेंच पर पूर्व की ओर मुख करके बैठे हैं। P और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। P के बाईं स्थान पर केवल S बैठा है। T और U के बीच में केवल Q बैठा है। U दायें सिरे पर बैठा है।

बाएं सिरे से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
1. T
2. U
3. Q
4. R

Question ID : **65497838301**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.14 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. GBI
2. CHG
3. AJG
4. GBK

Question ID : **65497839208**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.15 एक निश्चित कूट भाषा में, 'per piece rate' को 'uot eot kot' के रूप में लिखा जाता है, 'per capita income' को 'zot yot uot' के रूप में लिखा जाता है, और 'income is necessary' को 'mot zot sot' के रूप में लिखा जाता है। इसी भाषा में, 'capita' शब्द के लिए क्या कूट होगा?

Ans
1. yot
2. sot
3. zot
4. uot

Question ID : **65497839315**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.16 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

23, 24, 32, 59, ?, 248

Ans
1. 79
2. 120
3. 76
4. 123

Question ID : **65497839224**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

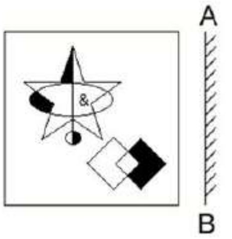
Q.17 दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

72 − 63 + 3 × 4 ÷ 49 = 37

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

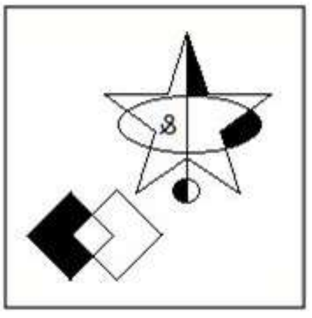
Question ID : **65497838002**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए, जबकि दर्पण को चित्र में दिखाए गए अनुसार 'AB' पर रखा गया है।

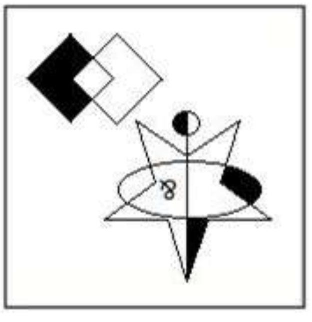


Ans

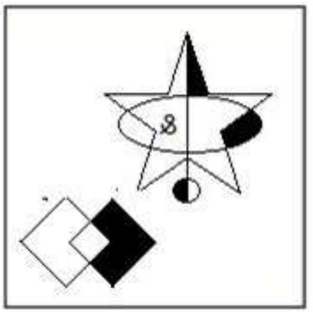
✔ 1.



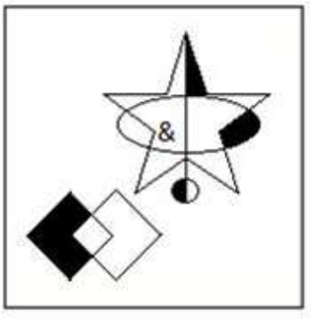
✗ 2.



✗ 3.

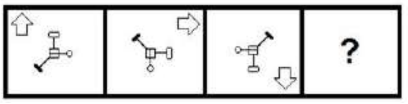


✗ 4.

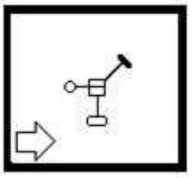


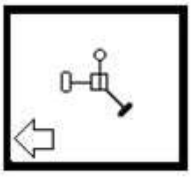
Question ID : **65497838006**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

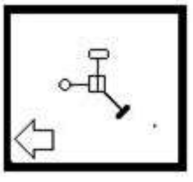
Q.19 विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

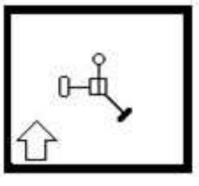


Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **65497839228**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.20 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

27, 54, 162, 648, ?

Ans

1. 728
2. 3240
3. 1944
4. 1296

Question ID : **65497838305**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.21 'महंगा' का 'सस्ता' से वही संबंध है, जो 'सांझ' का '______' से है।

Ans

✔ 1. भोर

✘ 2. चमकीला

✘ 3. रात्रि

✘ 4. मेज

Question ID : **65497838292**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.22 एक निश्चित कूट भाषा में, 'PUNE' को 20 और 'DELHI' को 25 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'BHOPAL' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

✘ 1. 36

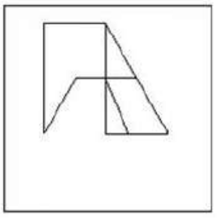
✘ 2. 32

✘ 3. 40

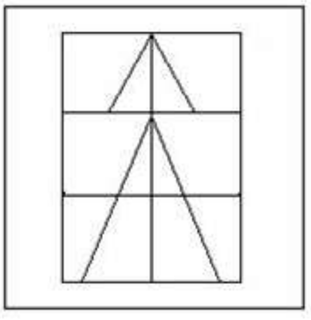
✔ 4. 30

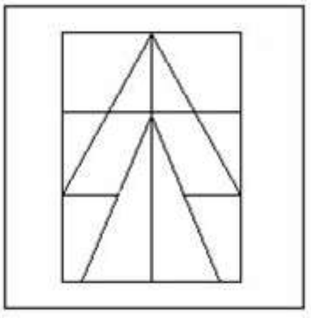
Question ID : **65497838296**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

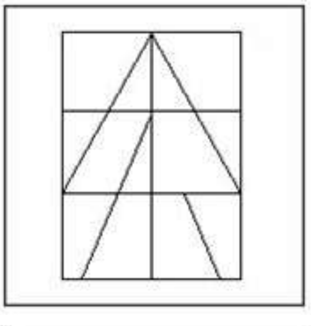
Q.23 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।

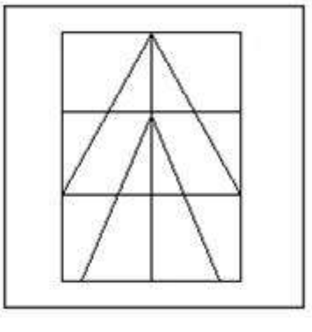


Ans

❌ 1. 

❌ 2. 

❌ 3. 

✔ 4. 

Question ID : **65497838311**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 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, निर्णय लें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/ते है/हैं।

कथन:
कुछ वाहन, हेलीकॉप्टर हैं।
सभी हेलीकॉप्टर, कारें हैं।
कुछ कारें, ट्रक हैं।

निष्कर्ष:
I. कुछ वाहन, कारें हैं।
II. कुछ ट्रक, वाहन हैं।
III. कुछ कारें, हेलिकॉप्टर हैं।

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

Question ID : **65497839329**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.25 एक निश्चित कूट भाषा में, 'MAGIC' को 'RVLDH' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'LOCKER' को किस रूप में लिखा जाएगा?

Ans
1. GHTZFW
2. GTHFZW
3. QJHFJM
4. QJXPJM

Question ID : **65497838702**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Section : **English Language**

Q.1 **Select the most appropriate synonym of the given word.**

Pious

Ans
1. Wise
2. Wicked
3. Religious
4. Active

Question ID : **65497839337**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.2 Select the most appropriate synonym of the given word.

Rejoice

Ans
✗ 1. Conceal
✗ 2. Grieve
✗ 3. Brood
✓ 4. Exult

Question ID : **65497838318**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

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

The fruit of a tree are either dry or fleshy and there are many different ways in which the seeds ______.

Ans
✓ 1. propagate
✗ 2. calculate
✗ 3. stimulate
✗ 4. hibernate

Question ID : **65497838316**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Accept

Ans
✗ 1. Attain
✓ 2. Deny
✗ 3. Take
✗ 4. Welcome

Question ID : **65497839237**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

No love lost

Ans
✓ 1. Persons who do not like each other at all
✗ 2. Persons who have similar likes and dislikes
✗ 3. Persons who work in the same organisation
✗ 4. Persons who love the same person

Question ID : **65497838322**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.6 Select the option which means the same as the group of words given.

To have a strong feeling of sympathy with a desire to help.

Ans
✗ 1. Gratitude
✗ 2. Apathy
✗ 3. Brutality
✓ 4. Compassion

Question ID : **65497838018**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

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

The farmers in this village ______ their fields with water from the river.

Ans
✗ 1. soak
✗ 2. flush
✗ 3. flood
✓ 4. irrigate

Question ID : **65497839335**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 Select the option that expresses the given sentence in indirect speech.

Mother said to Navin, "Board the train now."

Ans
✗ 1. Mother told Navin boarded the train now.
✓ 2. Mother told Navin to board the train then.
✗ 3. Mother told Navin board the train then.
✗ 4. Mother told Navin to board the train now.

Question ID : **65497839232**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.9 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A place where pigs are kept

Ans
✗ 1. Kennel
✗ 2. Stable
✗ 3. Shed
✓ 4. Sty

Question ID : **65497839241**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.10 Select the option that expresses the given sentence in passive voice.

People are continuously watching the election results.

Ans
1. The election results will continuously be watched by people.
2. The election results were watched continuously by people.
3. The election results are continuously being watched by people.
4. The election results is continuously watching by people.

Question ID : **65497838313**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.11 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Boycott

Ans
1. Exclude
2. Welcome
3. Spurn
4. Bar

Question ID : **65497838014**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

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

By and large

Ans
1. On the contrary
2. Surely
3. On the whole
4. At some future time

Question ID : **65497839341**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.13 Select the INCORRECTLY spelt word.

Ans
1. Perceive
2. Deceive
3. Foriegn
4. Achieve

Question ID : **65497838122**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 Select the wrongly spelt word.

Ans

1. spelling
2. automatic
3. atendent
4. convenience

Question ID : **65497839345**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.15 Select the wrongly spelt word.

Ans

1. Shortfall
2. Parallel
3. Acceptable
4. Humbely

Question ID : **65497838021**
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.

The Dalai Lama was born in Tibet (1) ______ the 6th of July 1935. He is the leader of Tibet's Buddhists (2) ______ he lives in India, where thousands of his followers (3) ______ him. He is the world's (4) ______ Buddhist monk. He (5) ______ for freedom in Tibet and peace in the world.

SubQuestion No : 16

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

Ans

1. on
2. at
3. to
4. in

Question ID : **65497839349**
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.

The Dalai Lama was born in Tibet (1) ______ the 6th of July 1935. He is the leader of Tibet's Buddhists (2) ______ he lives in India, where thousands of his followers (3) ______ him. He is the world's (4) ______ Buddhist monk. He (5) ______ for freedom in Tibet and peace in the world.

SubQuestion No : 17

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

Ans
✔ 1. but
✘ 2. or
✘ 3. because
✘ 4. so

Question ID : **65497839350**
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.

The Dalai Lama was born in Tibet (1) ______ the 6th of July 1935. He is the leader of Tibet's Buddhists (2) ______ he lives in India, where thousands of his followers (3) ______ him. He is the world's (4) ______ Buddhist monk. He (5) ______ for freedom in Tibet and peace in the world.

SubQuestion No : 18

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

Ans
✘ 1. call
✔ 2. visit
✘ 3. tour
✘ 4. drop

Question ID : **65497839351**
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.

The Dalai Lama was born in Tibet (1) ______ the 6th of July 1935. He is the leader of Tibet's Buddhists (2) ______ he lives in India, where thousands of his followers (3) ______ him. He is the world's (4) ______ Buddhist monk. He (5) ______ for freedom in Tibet and peace in the world.

SubQuestion No : 19

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

Ans
✔ 1. most famous
✘ 2. as famous
✘ 3. much famous
✘ 4. more famous

Question ID : **65497839352**
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.

The Dalai Lama was born in Tibet (1) ______ the 6th of July 1935. He is the leader of Tibet's Buddhists (2) ______ he lives in India, where thousands of his followers (3) ______ him. He is the world's (4) ______ Buddhist monk. He (5) ______ for freedom in Tibet and peace in the world.

SubQuestion No : 20

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

Ans

✗ 1. campaigning

✗ 2. campaign

✓ 3. campaigns

✗ 4. to campaign

Question ID : **65497839353**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions given after it.

Homeschooling, an alternative approach to education, is a way of learning outside the defined parameters of school education. It puts the parents/guardians in charge of their child's all-round development. What and how to teach is determined by the parents who might not follow the curriculum of any education board. Parents either choose not to enrol their children in schools or—as is most prevalent in India—when a school's approach doesn't align with a child's needs, they pull their children out of school.
While there are no estimates of the number of homeschooled children in India, the cities of Mumbai, Pune, Bengaluru and Hyderabad seem to have most of the homeschooling communities.
In India, the concept initially catered to specially-abled children who needed more parental support. But with the rise of concerns over a stringent education system, some parents started experimenting with the approach. Other reasons include concerns about bullying, child abuse, inefficient teaching practices and children wanting to build careers outside of academics.
"Ever since I was a child, like many other parents today, I have always questioned traditional schooling. But back then people didn't pay heed to my concerns. The questions resurged when I had children; they were curious about the world around them, and we noticed that even after enrolling them in the best of schools, their emotional intelligence wasn't being acknowledged," says Sharadha Gerg (36), who has been homeschooling her two daughters since 2015. She soon realized that they wanted to be in charge of their own learning. Like many other parents, she felt that pulling them out of school and giving them an all-round education through home schooling, was the ideal way for them to grow and learn.

SubQuestion No : 21

Q.21 Fill in the blank with the correct option.

Parents are opting for home schooling because it ______.

Ans

✗ 1. consists of educational tours to all metropolitan cities

✓ 2. has a more flexible curriculum and is more engaging

✗ 3. because they have set up their own independent board

✗ 4. gives the child the right to choose one parent as educator

Question ID : **65497838030**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions given after it.

Homeschooling, an alternative approach to education, is a way of learning outside the defined parameters of school education. It puts the parents/guardians in charge of their child's all-round development. What and how to teach is determined by the parents who might not follow the curriculum of any education board. Parents either choose not to enrol their children in schools or—as is most prevalent in India—when a school's approach doesn't align with a child's needs, they pull their children out of school.

While there are no estimates of the number of homeschooled children in India, the cities of Mumbai, Pune, Bengaluru and Hyderabad seem to have most of the homeschooling communities.

In India, the concept initially catered to specially-abled children who needed more parental support. But with the rise of concerns over a stringent education system, some parents started experimenting with the approach. Other reasons include concerns about bullying, child abuse, inefficient teaching practices and children wanting to build careers outside of academics.

"Ever since I was a child, like many other parents today, I have always questioned traditional schooling. But back then people didn't pay heed to my concerns. The questions resurged when I had children; they were curious about the world around them, and we noticed that even after enrolling them in the best of schools, their emotional intelligence wasn't being acknowledged," says Sharadha Gerg (36), who has been homeschooling her two daughters since 2015. She soon realized that they wanted to be in charge of their own learning. Like many other parents, she felt that pulling them out of school and giving them an all-round education through home schooling, was the ideal way for them to grow and learn.

SubQuestion No : 22

Q.22 In home schooling the charge of education is in the hands of the:

Ans

✔ 1. parent

✘ 2. learner

✘ 3. neighbour

✘ 4. teacher

Question ID : **65497838029**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions given after it.

Homeschooling, an alternative approach to education, is a way of learning outside the defined parameters of school education. It puts the parents/guardians in charge of their child's all-round development. What and how to teach is determined by the parents who might not follow the curriculum of any education board. Parents either choose not to enrol their children in schools or—as is most prevalent in India—when a school's approach doesn't align with a child's needs, they pull their children out of school.

While there are no estimates of the number of homeschooled children in India, the cities of Mumbai, Pune, Bengaluru and Hyderabad seem to have most of the homeschooling communities.

In India, the concept initially catered to specially-abled children who needed more parental support. But with the rise of concerns over a stringent education system, some parents started experimenting with the approach. Other reasons include concerns about bullying, child abuse, inefficient teaching practices and children wanting to build careers outside of academics.

"Ever since I was a child, like many other parents today, I have always questioned traditional schooling. But back then people didn't pay heed to my concerns. The questions resurged when I had children; they were curious about the world around them, and we noticed that even after enrolling them in the best of schools, their emotional intelligence wasn't being acknowledged," says Sharadha Gerg (36), who has been homeschooling her two daughters since 2015. She soon realized that they wanted to be in charge of their own learning. Like many other parents, she felt that pulling them out of school and giving them an all-round education through home schooling, was the ideal way for them to grow and learn.

SubQuestion No : 23

Q.23 **Select the <u>untrue</u> option.**

Parents of home schooling pull their children out of school so their children could

Ans

✗ 1. be in charge of their learning

✗ 2. explore their own interests

✗ 3. enjoy the process of learning

✓ 4. excel in board examinations

Question ID : **65497838032**

Status : **Answered**

Chosen Option : **4**

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions given after it.

Homeschooling, an alternative approach to education, is a way of learning outside the defined parameters of school education. It puts the parents/guardians in charge of their child's all-round development. What and how to teach is determined by the parents who might not follow the curriculum of any education board. Parents either choose not to enrol their children in schools or—as is most prevalent in India—when a school's approach doesn't align with a child's needs, they pull their children out of school.

While there are no estimates of the number of homeschooled children in India, the cities of Mumbai, Pune, Bengaluru and Hyderabad seem to have most of the homeschooling communities.

In India, the concept initially catered to specially-abled children who needed more parental support. But with the rise of concerns over a stringent education system, some parents started experimenting with the approach. Other reasons include concerns about bullying, child abuse, inefficient teaching practices and children wanting to build careers outside of academics.

"Ever since I was a child, like many other parents today, I have always questioned traditional schooling. But back then people didn't pay heed to my concerns. The questions resurged when I had children; they were curious about the world around them, and we noticed that even after enrolling them in the best of schools, their emotional intelligence wasn't being acknowledged," says Sharadha Gerg (36), who has been homeschooling her two daughters since 2015. She soon realized that they wanted to be in charge of their own learning. Like many other parents, she felt that pulling them out of school and giving them an all-round education through home schooling, was the ideal way for them to grow and learn.

SubQuestion No : 24

Q.24 **Select the untrue option.**

Parents prefer home schooling because their children

Ans

✗ 1. are able to study at their own pace

✗ 2. do not fear being bullied or abused

✓ 3. are only interested in nonacademic careers

✗ 4. usually find learning exciting and different

Question ID : **65497838031**

Status : **Answered**

Chosen Option : **3**

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions given after it.

Homeschooling, an alternative approach to education, is a way of learning outside the defined parameters of school education. It puts the parents/guardians in charge of their child's all-round development. What and how to teach is determined by the parents who might not follow the curriculum of any education board. Parents either choose not to enrol their children in schools or—as is most prevalent in India—when a school's approach doesn't align with a child's needs, they pull their children out of school.
While there are no estimates of the number of homeschooled children in India, the cities of Mumbai, Pune, Bengaluru and Hyderabad seem to have most of the homeschooling communities.
In India, the concept initially catered to specially-abled children who needed more parental support. But with the rise of concerns over a stringent education system, some parents started experimenting with the approach. Other reasons include concerns about bullying, child abuse, inefficient teaching practices and children wanting to build careers outside of academics.
"Ever since I was a child, like many other parents today, I have always questioned traditional schooling. But back then people didn't pay heed to my concerns. The questions resurged when I had children; they were curious about the world around them, and we noticed that even after enrolling them in the best of schools, their emotional intelligence wasn't being acknowledged," says Sharadha Gerg (36), who has been homeschooling her two daughters since 2015. She soon realized that they wanted to be in charge of their own learning. Like many other parents, she felt that pulling them out of school and giving them an all-round education through home schooling, was the ideal way for them to grow and learn.

SubQuestion No : 25

Q.25 Many parents today, like Sharadha Gerg, believe that the education system must ______.

Ans
✗ 1. focus on the study of academic subjects
✗ 2. give parents the right to co teach with teachers
✓ 3. provide for an all-round development
✗ 4. be based on discipline and training

Question ID : **65497838033**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Section : **Quantitative Aptitude**

Q.1 छः ठोस घनों, जिनमें से प्रत्येक की भुजा 10 cm है, को पिघलाकर एक आयताकार ठोस बनाया जाता है जिसके आधार का क्षेत्रफल 30 cm × 5 cm है। परिणामी ठोस का पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 2500
✓ 2. 2800
✗ 3. 2200
✗ 4. 1440

Question ID : **65497839280**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 शांत जल में एक नाव की चाल 10 km/h है और धारा की चाल 3 km/h है। धारा की दिशा में 39 km जाने और तुरंत धारा की विपरीत दिशा में 28 km वापस आने में कितना समय (घंटे में) लगेगा?

Ans

✗ 1. 8

✗ 2. 4

✗ 3. 3

✓ 4. 7

Question ID : **65497839381**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.3 A, B और C किसी कार्य का 50% क्रमशः 15 दिनों, 12 दिनों और 20 दिनों में पूर्ण कर सकते हैं। उन्होंने एक साथ काम करना आरंभ किया लेकिन A ने कार्य पूर्ण होने से 2 दिन पहले काम छोड़ दिया। कार्य कितने दिनों में पूरा हुआ?

Ans

✗ 1. $7\frac{2}{3}$

✗ 2. $11\frac{2}{3}$

✗ 3. $9\frac{2}{3}$

✓ 4. $10\frac{2}{3}$

Question ID : **65497838358**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 पांच वर्ष पूर्व, सात सदस्यों के एक समूह की औसत आयु 43 वर्ष थी। हाल ही में एक सदस्य के समूह छोड़कर चले जाने से समूह सदस्यों की वर्तमान औसत आयु 42 वर्ष हो गई। समूह छोड़ने वाले सदस्य की वर्तमान आयु (वर्ष में) कितनी है?

Ans

✗ 1. 78

✗ 2. 90

✗ 3. 80

✓ 4. 84

Question ID : **65497839364**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 एक आदमी ₹40,548 प्रत्येक की दर से दो लैपटॉप बेचता है। जिसमें से एक पर उसे 24% का लाभ और दूसरे पर 20% की हानि होती है। उसका कुल प्रतिशत लाभ/हानि (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) कितना है?

Ans

✗ 1. 2.35%

✗ 2. 3.45%

✓ 3. 2.75%

✗ 4. 3.75%

Question ID : **65497839372**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.6 एक संख्या में पहले 30% की कमी और फिर 30% की वृद्धि होती है। इसकी निवल प्रतिशत वृद्धि या कमी कितनी है?

Ans
✗ 1. 8% कमी
✗ 2. 5% वृद्धि
✗ 3. कोई परिवर्तन नहीं
✓ 4. 9% कमी

Question ID : **65497838859**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 $\sqrt{3k^3 + 4}$ का मान इस प्रकार ज्ञात कीजिए कि 6-अंकीय संख्या 310k0k, 6 से विभाज्य हो।

Ans
✗ 1. 12
✗ 2. 18
✗ 3. 16
✓ 4. 14

Question ID : **65497839361**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 ₹31,250 की धनराशि पर 2 वर्ष के लिए वार्षिक 8% की दर से वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के बीच का अंतर ज्ञात करें।

Ans
✓ 1. ₹200
✗ 2. ₹175
✗ 3. ₹220
✗ 4. ₹225

Question ID : **65497838049**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.9 संख्या 9314k8025 में k का मान ज्ञात कीजिए ताकि वह संख्या 11 से विभाज्य हो।

Ans
✗ 1. 6
✗ 2. 5
✓ 3. 2
✗ 4. 4

Question ID : **65497838034**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 रितु ने ₹9,000 की धनराशि 15% वार्षिक ब्याज की दर से 2 वर्ष के लिए उधार ली, जहां ब्याज की गणना 8-मासिक चक्रवृद्धि आधार पर की जाती है। 2 वर्ष बाद उसके द्वारा भुगतान की गई कुल राशि/मिश्रधन (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 11,968 ✗
2. 11,979 ✓
3. 12,045 ✗
4. 12,089 ✗

Question ID : **65497838663**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.11 16 और 49 के बीच का माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 22 ✗
2. 28 ✓
3. 12.1 ✗
4. 32.5 ✗

Question ID : **65497839272**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.12 एक धनराशि पर 10% वार्षिक दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज ₹8,000 है। समान धनराशि पर समान वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर समान अवधि का चक्रवृद्धि ब्याज (₹ में) कितना होगा?

Ans
1. 8,200 ✗
2. 8,600 ✗
3. 8,500 ✗
4. 8,400 ✓

Question ID : **65497838867**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 A और B की आय का अनुपात 3 : 5 है, और उनकी बचत क्रमशः ₹14,000 और ₹20,000 है। यदि उनके व्ययों का अनुपात 4 : 7 है, तो A की आय (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 42,000 ✗
2. 54,000 ✓
3. 57,000 ✗
4. 60,000 ✗

Question ID : **65497838655**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 एक वस्तु को ₹165 में बेचने पर, एक व्यापारी को 10% का लाभ होता है। यदि वह इसे ₹153.75 में बेचता है, तो उसका प्रतिशत हानि/लाभ ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 2.5% का लाभ
✗ 2. 2.5% की हानि
✗ 3. 0.25% की हानि
✗ 4. 0.25% का लाभ

Question ID : **65497838656**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या के $\frac{1}{4}\%$ का मान 12 होगा?

Ans
✗ 1. 0.03
✔ 2. 4800
✗ 3. 48
✗ 4. 0.48

Question ID : **65497838041**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 यदि $4x^2 + y^2 + z^2 + 41 = 2(4x + y + 6z)$ है, तो $2x + y - z$ का मान क्या होगा?

Ans
✗ 1. 1
✗ 2. 5
✗ 3. −4
✔ 4. −3

Question ID : **65497838364**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.17 A, B, C और D का औसत मासिक वेतन ₹27,200 है। A को B से ₹800 अधिक मिलते हैं, B को C से ₹600 अधिक मिलते हैं, और C को D से ₹400 अधिक मिलते हैं। A का मासिक वेतन (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 28,200
✗ 2. 28,000
✗ 3. 28,250
✗ 4. 27,500

Question ID : **65497838648**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 P और Q ₹45,000 और ₹54,000 के साथ एक व्यवसाय आरंभ करते हैं। 8 महीने बाद R ₹36,000 के साथ व्यापार में शामिल होता है। 2 वर्षों के बाद, यदि तीनों ने कुल ₹1,47,600 का लाभ अर्जित किया, तो Q के लिए लाभ की धनराशि (₹ में) क्या होगी?

Ans

✔ 1. 64,800

✗ 2. 36,800

✗ 3. 54,000

✗ 4. 28,800

Question ID : **65497838353**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.19 A, B से तीन गुना अधिक कुशल है और दोनों मिलकर किसी कार्य को 30 दिनों में पूरा करते हैं। A अकेला उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

Ans

✗ 1. 150

✗ 2. 50

✔ 3. 40

✗ 4. 120

Question ID : **65497839277**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.20 एक कार द्वारा एक समान चाल से एक निश्चित दूरी 8 घंटे में तय की जाती है। यदि चाल 6 km/h कम कर दी जाती है, तो इसे 1 घंटा अधिक लगेगा। कार की वास्तविक चाल (km/h में) क्या है?

Ans

✗ 1. 60

✗ 2. 55

✗ 3. 52

✔ 4. 54

Question ID : **65497838054**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.21 एक दुकानदार अपने माल पर मूल्य इस प्रकार अंकित करता है कि 25% की छूट देने के बाद भी उसे 20% का लाभ होता है। यदि किसी वस्तु का अंकित मूल्य ₹992 है, तो उसका क्रय मूल्य (₹ में) क्या होगा?

Ans

✗ 1. 700

✗ 2. 545

✗ 3. 650

✔ 4. 620

Question ID : **65497838345**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.22 एक परीक्षा में 12 लड़कियों का औसत स्कोर 16.5 है और उसी परीक्षा में 8 लड़कों का औसत स्कोर 16 है। लड़कियों और लड़कों का एकसाथ औसत स्कोर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 16.25
- ✓ 2. 16.3
- ✗ 3. 16.2
- ✗ 4. 16.4

Question ID : **65497838750**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 एक खुदरा विक्रेता अपने ग्राहक को एक वस्तु के अंकित मूल्य पर 36% की छूट देता है। इस संव्यवहार में उसे वस्तु पर 36% का लाभ प्राप्त होता है। यदि खुदरा विक्रेता के लिए उस वस्तु का क्रय मूल्य ₹4,200 है, तो वस्तु का अंकित मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 8,950
- ✗ 2. 9,925
- ✗ 3. 9,950
- ✓ 4. 8,925

Question ID : **65497839264**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.24 $0.682^2 - 0.318^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 0.1296
- ✗ 2. 3.64
- ✗ 3. 0.0364
- ✓ 4. 0.364

Question ID : **65497839383**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.25 एक वस्तु को ₹380 में बेचने पर, एक व्यक्ति को 24% की हानि होती है। यदि वह इसे ₹475 में बेचता है, तो उसका प्रतिशत हानि/लाभ ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 5% का लाभ
- ✗ 2. 6.25% का लाभ
- ✓ 3. 5% की हानि
- ✗ 4. 6.25% की हानि

Question ID : **65497838758**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Section : **General awareness**

Q.1 निम्नलिखित में से किस राज्य में 2021 में विधानसभा चुनाव नहीं हुए थे?

Ans
- ✔ 1. त्रिपुरा
- ✘ 2. पश्चिम बंगाल
- ✘ 3. असम
- ✘ 4. केरल

Question ID : **65497839305**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 काकोरी ट्रेन कांड के समय भारत का वायसराय निम्नलिखित में से कौन था?

Ans
- ✘ 1. लॉर्ड चेम्सफोर्ड
- ✔ 2. लॉर्ड रीडिंग
- ✘ 3. लॉर्ड हार्डिंग II
- ✘ 4. लॉर्ड इरविन

Question ID : **65497838379**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.3 बेंगलुरु में भारत का पहला सेंट्रलाइज्ड एयर कंडीशनर रेलवे टर्मिनल, जो मार्च 2021 में चर्चा में था, उसका नाम इनमें से किसके नाम पर रखा गया है?

Ans
- ✘ 1. सतीश धवन
- ✘ 2. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम
- ✔ 3. एम. विश्वेश्वरैया
- ✘ 4. वर्गीज कुरियन

Question ID : **65497839409**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.4 निम्नलिखित में से कौन बाएं हाथ का ऑर्थोडॉक्स स्लो गेंदबाज है?

Ans
- ✘ 1. रविचंद्रन अश्विन
- ✘ 2. युजवेंद्र चहल
- ✘ 3. उमेश यादव
- ✔ 4. अक्षर पटेल

Question ID : **65497839404**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 निम्नलिखित में से कौन 'एन एरा ऑफ डार्कनेस: द ब्रिटिश एम्पायर इन इंडिया (An Era of Darkness: The British Empire in India)' नामक पुस्तक के लेखक हैं?

Ans
- ✗ 1. अमिताभ घोष
- ✓ 2. शशि थरूर
- ✗ 3. किरण देसाई
- ✗ 4. मनमोहन सिंह

Question ID : **65497839401**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.6 निम्नलिखित में से कौन सा सार्वजनिक माल (Public Goods) की श्रेणी में नहीं आता है?

Ans
- ✗ 1. सरकार प्रशासन
- ✗ 2. सड़कें
- ✓ 3. कारें
- ✗ 4. राष्ट्रीय सुरक्षा

Question ID : **65497839387**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.7 व्यापार और वाणिज्य विशेषता वाले कस्बों और शहरों को ______ शहर/कस्बा कहा जाता है।

Ans
- ✗ 1. खनन
- ✗ 2. औद्योगिक
- ✓ 3. वाणिज्यिक
- ✗ 4. प्रशासनिक

Question ID : **65497838067**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.8 लाहौर में शालीमार (Shalamar) उद्यान किसके द्वारा निर्मित करवाए गए थे?

Ans
- ✓ 1. शाहजहां
- ✗ 2. अकबर
- ✗ 3. जहांदार शाह
- ✗ 4. जहांगीर

Question ID : **65497839396**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **1**

Q.9 निम्नलिखित में से किस स्मारक की संरचना ताजमहल के समान है?

Ans
- ✓ 1. हुमायूं का मकबरा
- ✗ 2. पंचमहल
- ✗ 3. बुलंद दरवाजा
- ✗ 4. चारमीनार

Question ID : **65497839283**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.10 **कोंकण रेलवे निम्नलिखित में से किस पर्वत श्रृंखला से होकर गुजरती है?**

Ans
- ✔ 1. पश्चिमी घाट
- ✘ 2. विंध्य पर्वतमाला
- ✘ 3. सतपुड़ा पर्वतमाला
- ✘ 4. पूर्वी घाट

Question ID : **65497839293**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 **सितंबर 2021 तक, ______ बाहरी देशों में SBI बैंक के 229 कार्यालय हैं।**

Ans
- ✔ 1. 31
- ✘ 2. 43
- ✘ 3. 19
- ✘ 4. 23

Question ID : **65497838062**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.12 **सितंबर 2021 में, नीरज चोपड़ा को इनमें से किस ब्रांड के लिए ब्रांड एंबेसडर नियुक्त किया गया था?**

Ans
- ✘ 1. कैशिफाई
- ✘ 2. मिंत्रा
- ✔ 3. टाटा एआईए लाइफ इंश्योरेंस
- ✘ 4. फ्लिपकार्ट

Question ID : **65497838380**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 **फॉस्फोरिक अम्ल के एक अणु में कितने हाइड्रोजन परमाणु होते हैं?**

Ans
- ✔ 1. 3
- ✘ 2. 2
- ✘ 3. 1
- ✘ 4. 4

Question ID : **65497839289**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.14 **निम्नलिखित में से किसे सितंबर 2021 में फेसबुक इंडिया द्वारा सार्वजनिक नीति निदेशक (Director of Public Policy) के रूप में नियुक्त किया गया था?**

Ans
- ✘ 1. राजेश बिंदा
- ✘ 2. मुरली नटराजन
- ✔ 3. राजीव अग्रवाल
- ✘ 4. अंखी दास

Question ID : **65497838369**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.15 सितंबर 2021 में, इनमें से किस राज्य में उस राज्य के पहले और भारत के 61वें सॉफ्टवेयर प्रौद्योगिकी पार्क का उद्घाटन हुआ था?

Ans
✗ 1. सिक्किम
✗ 2. त्रिपुरा
✓ 3. नागालैंड
✗ 4. असम

Question ID : **65497838388**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.16 निम्नलिखित में से कौन सा हड़प्पा स्थल वर्तमान पाकिस्तान में स्थित नहीं है?

Ans
✗ 1. अमरी
✓ 2. कालीबंगा
✗ 3. बालाकोट
✗ 4. कोट डीजी

Question ID : **65497839295**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 1 kg द्रव्यमान वाली वस्तु का भार लगभग ______ न्यूटन (newton) के बराबर होता है।

Ans
✓ 1. 10
✗ 2. 100
✗ 3. 1000
✗ 4. 1

Question ID : **65497839392**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 Which of the following is the first step in drinking water treatment?

Ans
✗ 1. Sedimentation and Clarification
✗ 2. Disinfection
✓ 3. Coagulation and Flocculation
✗ 4. Filtration

Question ID : **65497838064**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.19 2021 में आयोजित हुए ग्रीष्मकालीन ओलंपिक 2020 के दौरान निम्नलिखित में से किस प्रतियोगिता में कोई रजत पदक विजेता नहीं था?

Ans
1. पुरुषों की लंबी कूद
2. महिलाओं की ऊंची कूद
3. महिलाओं की लंबी कूद
4. पुरुषों की ऊंची कूद

Question ID : **65497839406**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.20 भारतीय संविधान के अनुसार, जनगणना अधिनियम, 1948 के प्रावधानों के तहत जनगणना आयोजित की जाती है, और यह आंकड़ा प्रत्येक ______ वर्ष में एकत्र किया जाता है।

Ans
1. 5
2. 10
3. 15
4. 12

Question ID : **65497838374**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.21 भारतीय संविधान के 69वें संशोधन अधिनियम के अनुसार, निम्न में से किस वर्ष दिल्ली को राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र घोषित किया गया था?

Ans
1. 1985
2. 1991
3. 1978
4. 2004

Question ID : **65497838076**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.22 कौटिल्य के 'अर्थशास्त्र' में कितने तीर्थों का उल्लेख है?

Ans
1. 32
2. 13
3. 25
4. 18

Question ID : **65497838072**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.23 संसद का गठन, भारतीय संविधान के अनुच्छेद ______ के दायरे में आता है।

Ans
1. 78
2. 77
3. 80
4. 79 ✔

Question ID : **65497839301**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.24 झारखंड के निम्न में से किस आदिवासी शस्योत्सव (Harvest festival) की तिथि सर्दियों के दौरान पौष माह के अंतिम दिन होती है?

Ans
1. बांदना
2. टुसू ✔
3. रोहिणी
4. करम

Question ID : **65497838060**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.25 सितंबर 2021 में, निम्न में से किसे वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय के अधीन कार्यरत उद्योग संवर्धन एवं आंतरिक व्यापार विभाग (Department for Promotion of Industry and Internal Trade) का सचिव नियुक्त किया गया था?

Ans
1. अनुराग जैन ✔
2. के. संजय मूर्ति
3. गोविन्द मोहन
4. प्रदीप सिंह

Question ID : **65497838181**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**