

Selection Post Phase IX 2021 Matriculation level

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	15/03/2022
Exam Time	9:00 AM - 10:00 AM
Subject	Selection Post Matriculation Level

Section : General Intelligence

Q.1 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जैसे द्वितीय शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

श्वसन (Breathing) : श्वासोच्चास तंत्र (Respiratory System) :: रक्त परिसंचरण (Blood Circulation) : ?

Ans 1. तंत्रिका तंत्र (Nervous System)
 2. परिसंचरण तंत्र (Circulatory System)
 3. उत्सर्जन तंत्र (Excretory System)
 4. पाचन तंत्र (Digestive System)

Question ID : 65497841515

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.2 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे पद से उसी प्रकार से संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

SMART : QOYTR :: LOGIC : ?

Ans 1. JPEKA
 2. JPEJA
 3. JQFKA
 4. JQEKA

Question ID : 65497841822

Status: **Answered**

Chosen Option : 4

Q.3 दिए गए संस्योजन के सही दर्पण प्रतिविक का चयन कीजिए, जबकि दर्पण को वित्र में दर्शाए गए अनुमार 'PQ' पर रखा गया है।

42865
P
Q

Ans ✓ 1. 4 2 8 6 4
✗ 2. 4 2 8 6 5
✗ 3. 4 2 8 6 5
✗ 4. 4 2 8 6 5

Question ID : 65497841535

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.4 उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों की व्यवस्था को उसी क्रम में इंगित करता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।

1. Nervous
2. Nobility
3. Nebulizer
4. Nominate
5. Nitrogen

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

2. 3, 1, 2, 5, 4

3. 3, 4, 2, 5, 1

4. 3, 1, 5, 2, 4

Question ID : 65497841818

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जिसे निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है।

21, 22, 18, 27, 11, 36, ?

Ans 1. 72

2. 2

3. 0

4. 27

Question ID : 65497841835

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है';
'A = B' का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'।
यदि 'G + T + U = D' है, तो G, D से किस प्रकार संबंधित है?

Ans 1. बहन

2. माँ

3. पुत्री

4. मामी

Question ID : 65497841628

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और छठी संख्या पांचवीं संख्या से संबंधित है।

6 : 41 :: 12 : ? :: 9 : 86

Ans 1. 139

2. 76

3. 58

4. 149

Question ID : 65497841429

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 दो कथन और उनके बाद । और ॥ दो निष्कर्ष दिए गए हैं। यह मानते हुए कि दिए गए कथन सही हैं, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि दिया गया/दिए गए कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष ताकिक रूप से कथन का अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन :

कुछ आम संतरे हैं।
सभी संतरे अंगूर हैं।

निष्कर्ष :

- I. सभी अंगूर संतरे हैं।
- II. सभी आम अंगूर हैं।

Ans 1. निष्कर्ष । और II, दोनों अनुसरण करते हैं

2. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है

3. केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है

4. न तो निष्कर्ष । और न ही निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है

Question ID : 65497841833

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 एक निश्चित कोड भाषा में, 'PLACID' को 'QNDGNJ' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'FLASKS' कैसे लिखा जाएगा?

Ans 1. GNEXPY

2. GNDVPZ

3. GNDWQX

4. GNDWPY

Question ID : 65497841416

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 उस सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों की व्यवस्था को उसी क्रम में दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।

1. Utility
2. Useful
3. Ultimate
4. Ulterior
5. Utensils

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

2. 3, 4, 2, 5, 1

3. 4, 3, 2, 5, 1

4. 4, 3, 2, 1, 5

Question ID : 65497841513

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 'A @ B' का अर्थ है A, B का पति है;

'A & B' का अर्थ है A, B की माँ है।

यदि 'K @ H & C', तो निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

Ans 1. H, C की बहन है।

2. H, K के पिता है।

3. K, C के पिता है।

4. C, K की माँ है।

Question ID : 65497841424

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.12 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:

कुछ कैलकुलेटर लालटेन हैं।
कुछ लालटेन मोबाइल हैं।

निष्कर्ष:

- I. सभी मोबाइल कैलकुलेटर हैं।
- II. कोई भी मोबाइल लालटेन नहीं है।
- III. कुछ मोबाइल लालटेन हैं।

Ans 1. केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करता है।
 2. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
 3. केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
 4. केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है।

Question ID : 65497841426

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.13 आठ व्यक्ति K, L, M, N, O, P, Q, और R एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर दक्षिणावर्त बैठे हैं, वे सभी आपस में समान दूरी रखते हुए इसी क्रम में मेज के केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। यदि K पूर्व में बैठा है, तो P किस दिशा में बैठा है?

Ans 1. उत्तर-पश्चिम
 2. उत्तर-पूर्व
 3. पश्चिम
 4. उत्तर

Question ID : 65497841524

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.14 निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदलने की आवश्यकता है?

$$25 - 48 + 6 \div 12 \times 2 = 41$$

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

Question ID : 65497841838

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15 एक पार्क में चार खंभे A, B, C और D स्थित हैं। B, D से 65 m पश्चिम में है। A, B से 45 m उत्तर में है। A, C से 45 m दक्षिण में है। B और C के बीच की सीधी दूरी कितनी है?

Ans 1. 120 m
 2. 110 m
 3. 90 m
 4. 20 m

Question ID : 65497841727

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.16 अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए जिसे दी गई शृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर शृंखला पूर्ण हो जाएगी।

U K _ _ Z U _ T M _ U K _ M Z _ K T _ Z

Ans 1. TMKZTZM

2. TMTZTUM

3. TMKZTUM

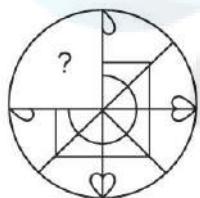
4. TMKZTUT

Question ID : 65497841718

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.17 निम्नलिखित विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जिसे पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखा सकता है।



Ans



Question ID : 65497841839

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 एक निश्चित कूट भाषा में, 'CONVERT' को '6445297' और 'FORTUNE' को '3497542' कोडित किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'ACQUIRE' को कैसे कोडित किया जाएगा?

Ans 1. 1615392
 2. 2614392
 3. 1634192
 4. 2634192

Question ID : 65497841827

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतःस्थापित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



Ans

1.

2.

3.

4.

Question ID : 65497841432

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.20 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

FRIEND : GSJFOE :: CLERICAL : ?

Ans 1. DMFTKDBM
 2. DMFSJEBN
 3. DMFSJBZM
 4. DMFSJDBM

Question ID : 65497841409

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 एक निश्चित कूट भाषा में, 'CANDOLIM' को '311441512913' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उस भाषा में 'AMRITSAR' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans 1. 1131892120119

2. 1131992120119

3. 1141892119118

4. 1131892019118

Question ID : 65497841418

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.22 एक निश्चित कूट भाषा में, 'CISTERN' को 'SICGNRE' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'CLERGYS' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans 1. ELCISYG

2. ELCKSYG

3. ECLRSYG

4. ELCRSGY

Question ID : 65497841620

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

6, 6, 18, 90, 630, ?

Ans 1. 8500

2. 1260

3. 5670

4. 4250

Question ID : 65497841734

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.24 एक निश्चित कूट भाषा में, 'MASTER' को 'BFNSTU' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'COVERT' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans 1. FLYBQY

2. FRBWOS

3. DFPSUW

4. FYLQBY

Question ID : 65497841825

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.25 एक निश्चित कूट भाषा में, 'WATER' को '4267229' के रूप में कोडित किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'PURITY' को कैसे कोडित किया जाएगा?

Ans 1. 11691872

2. 11791972

3. 10691873

4. 12691882

Question ID : 65497841623

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Cost (someone) dearly

Ans 1. To bring one suffering

2. To desire something

3. To sell something precious

4. To be fond of someone

Question ID : 65497841748

Status : Answered

Chosen Option : 3

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

repress

Ans 1. encourage

2. subdue

3. inhibit

4. crush

Question ID : 65497841849

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

to walk unsteadily as if about to fall

Ans 1. stroll

2. strut

3. stagger

4. stride

Question ID : 65497841853

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 Select the option that expresses the given sentence in reported speech.

Pushpa said to me, "I am leaving for Hyderabad."

Ans 1. Pushpa told me that she is leaving for Hyderabad.

2. Pushpa told me that she was leaving for Hyderabad.

3. Pushpa told me that I was leaving for Hyderabad.

4. Pushpa told me that I am leaving for Hyderabad.

Question ID : 65497841435

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 Select the most appropriate synonym of the given word.

Detec

Ans 1. Ignore
 2. Suspect
 3. Invent
 4. Discover

Question ID : 65497841744

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 Select the most appropriate SYNONYM of the given word.

Defer

Ans 1. Postpone
 2. Continue
 3. Advance
 4. Hasten

Question ID : 65497841541

Status : Answered

Chosen Option : 1

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

Come to blows

Ans 1. Not accept any responsibility
 2. Agree with someone
 3. Enjoy the cool breeze
 4. Start fighting after a disagreement

Question ID : 65497841545

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 Select the misspelt word.

Ans 1. scientist
 2. manufacture
 3. disposal
 4. benifactor

Question ID : 65497841856

Status : Answered

Chosen Option : 4

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

The sound made by sheep

Ans 1. Neigh
 2. Grunt
 3. Bleat
 4. Moo

Question ID : 65497841444

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 Select the wrongly spelt word.

Ans 1. kitchen
 2. knives
 3. knight
 4. knowledg

Question ID : 65497841651

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.11 Select the INCORRECTLY spelt word.

Ans 1. Gossip
 2. Gourd
 3. Governor
 4. Gorgious

Question ID : 65497841447

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 Select the most appropriate option to fill in the blank.

You have finished reading this novel, _____?

Ans 1. haven't you
 2. didn't you
 3. have you
 4. did you

Question ID : 65497841539

Status : Answered

Chosen Option : 1

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

Expedite

Ans 1. Hinder
 2. Quicken
 3. Promote
 4. Assist

Question ID : 65497841440

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.14 Select the option that expresses the given sentence in passive voice.

My friend hurt his knee during the football match.

Ans 1. The knee of my friend was hurt during the football match.
 2. The knee of my friend has been hurt during the football match.
 3. The knee of my friend had been hurt during the football match.
 4. The knee of my friend is hurt during the football match.

Question ID : 65497841536

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 Select the most appropriate option to fill in the blank.

Where are you coming ____?

Ans 1. from
 2. by
 3. on
 4. for

Question ID : 65497841742

Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

A hare was very popular with the other beasts who all claimed to be her friend. But one day she heard the hounds approaching and hoped to escape them with the help of her many friends. "What are friends for," she asked herself, "if not to help out in time of need?" Furthermore, most of her friends were big and brave, so at least one should be able to help. First she went to the horse, and asked him to carry her away from the hounds on his back. But he declined, stating that he had important work to do for his master. "I feel sure," he said, "that all your other friends will come to your assistance." She then applied to the bull, and hoped that he would repel the hounds with his horns. The bull replied: "I am very sorry, but I have an appointment. However, I feel sure that our friend the goat will do what you want." The goat, however, feared that his back might be harmed if he took her upon it. The ram, he felt sure, was the proper friend to apply to. So she went to the ram and told him the case. The ram replied: "Another time, my dear friend. I do not like to interfere on the present occasion, as hounds have been known to eat sheep as well as hares." The hare then applied, as a last hope, to the calf, who regretted that he was unable to help her. He did not like to take the responsibility upon himself, as so many older persons had declined the task. By this time the hounds were quite near, so the hare had to take to her heels. Luckily, she escaped.

SubQuestion No : 16

Q.16 Why did the horse refuse to help the hare?

Ans 1. He had work to do for his master
 2. He was afraid of the hounds
 3. He would not be able to carry her
 4. He had an appointment

Question ID : 65497841864

Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

A hare was very popular with the other beasts who all claimed to be her friend. But one day she heard the hounds approaching and hoped to escape them with the help of her many friends. "What are friends for," she asked herself, "if not to help out in time of need?" Furthermore, most of her friends were big and brave, so at least one should be able to help. First she went to the horse, and asked him to carry her away from the hounds on his back. But he declined, stating that he had important work to do for his master. "I feel sure," he said, "that all your other friends will come to your assistance." She then applied to the bull, and hoped that he would repel the hounds with his horns. The bull replied: "I am very sorry, but I have an appointment. However, I feel sure that our friend the goat will do what you want." The goat, however, feared that his back might be harmed if he took her upon it. The ram, he felt sure, was the proper friend to apply to. So she went to the ram and told him the case. The ram replied: "Another time, my dear friend. I do not like to interfere on the present occasion, as hounds have been known to eat sheep as well as hares." The hare then applied, as a last hope, to the calf, who regretted that he was unable to help her. He did not like to take the responsibility upon himself, as so many older persons had declined the task. By this time the hounds were quite near, so the hare had to take to her heels. Luckily, she escaped.

SubQuestion No : 17**Q.17 What is the moral of the story?**

Ans 1. Beware of fair weather friends.
 2. Don't try to run before you can walk
 3. Ignorance is bliss
 4. Barking dogs seldom bite

Question ID : 65497841867

Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

A hare was very popular with the other beasts who all claimed to be her friend. But one day she heard the hounds approaching and hoped to escape them with the help of her many friends. "What are friends for," she asked herself, "if not to help out in time of need?" Furthermore, most of her friends were big and brave, so at least one should be able to help. First she went to the horse, and asked him to carry her away from the hounds on his back. But he declined, stating that he had important work to do for his master. "I feel sure," he said, "that all your other friends will come to your assistance." She then applied to the bull, and hoped that he would repel the hounds with his horns. The bull replied: "I am very sorry, but I have an appointment. However, I feel sure that our friend the goat will do what you want." The goat, however, feared that his back might be harmed if he took her upon it. The ram, he felt sure, was the proper friend to apply to. So she went to the ram and told him the case. The ram replied: "Another time, my dear friend. I do not like to interfere on the present occasion, as hounds have been known to eat sheep as well as hares." The hare then applied, as a last hope, to the calf, who regretted that he was unable to help her. He did not like to take the responsibility upon himself, as so many older persons had declined the task. By this time the hounds were quite near, so the hare had to take to her heels. Luckily, she escaped.

SubQuestion No : 18**Q.18 Which of these was NOT the reason why the hare believed her friends would help her?**

Ans 1. she believed that's friends always helped
 2. her friends were big and brave
 3. her friends had promised to help
 4. she was popular among all

Question ID : 65497841866

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

A hare was very popular with the other beasts who all claimed to be her friend. But one day she heard the hounds approaching and hoped to escape them with the help of her many friends. "What are friends for," she asked herself, "if not to help out in time of need?" Furthermore, most of her friends were big and brave, so at least one should be able to help. First she went to the horse, and asked him to carry her away from the hounds on his back. But he declined, stating that he had important work to do for his master. "I feel sure," he said, "that all your other friends will come to your assistance." She then applied to the bull, and hoped that he would repel the hounds with his horns. The bull replied: "I am very sorry, but I have an appointment. However, I feel sure that our friend the goat will do what you want." The goat, however, feared that his back might be harmed if he took her upon it. The ram, he felt sure, was the proper friend to apply to. So she went to the ram and told him the case. The ram replied: "Another time, my dear friend. I do not like to interfere on the present occasion, as hounds have been known to eat sheep as well as hares." The hare then applied, as a last hope, to the calf, who regretted that he was unable to help her. He did not like to take the responsibility upon himself, as so many older persons had declined the task. By this time the hounds were quite near, so the hare had to take to her heels. Luckily, she escaped.

SubQuestion No : 19

Q.19 Who could force back the hounds with his horns?

Ans 1. bull
 2. goat
 3. ram
 4. calf

Question ID : 65497841865

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

Read the passage and answer the questions that follow.

A hare was very popular with the other beasts who all claimed to be her friend. But one day she heard the hounds approaching and hoped to escape them with the help of her many friends. "What are friends for," she asked herself, "if not to help out in time of need?" Furthermore, most of her friends were big and brave, so at least one should be able to help. First she went to the horse, and asked him to carry her away from the hounds on his back. But he declined, stating that he had important work to do for his master. "I feel sure," he said, "that all your other friends will come to your assistance." She then applied to the bull, and hoped that he would repel the hounds with his horns. The bull replied: "I am very sorry, but I have an appointment. However, I feel sure that our friend the goat will do what you want." The goat, however, feared that his back might be harmed if he took her upon it. The ram, he felt sure, was the proper friend to apply to. So she went to the ram and told him the case. The ram replied: "Another time, my dear friend. I do not like to interfere on the present occasion, as hounds have been known to eat sheep as well as hares." The hare then applied, as a last hope, to the calf, who regretted that he was unable to help her. He did not like to take the responsibility upon himself, as so many older persons had declined the task. By this time the hounds were quite near, so the hare had to take to her heels. Luckily, she escaped.

SubQuestion No : 20

Q.20 "take to her heels" means

Ans 1. hop on the heels
 2. take others' help
 3. hide somewhere
 4. run away quickly

Question ID : 65497841868

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.

Aerobics is a system of exercise (1) _____ stimulates the heart and lungs to (2) _____ beneficial changes in the body. These (3) _____ strengthening of the muscles and (4) _____ the rapid flow of air in and out of the lungs; a more (5) _____ heart to pump more oxygen and blood.

SubQuestion No : 21

Q.21 Select the most appropriate option to fill in blank no. 1.

Ans 1. where
 2. who
 3. whom
 4. which

Question ID : 65497841756

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.

Aerobics is a system of exercise (1) _____ stimulates the heart and lungs to (2) _____ beneficial changes in the body. These (3) _____ strengthening of the muscles and (4) _____ the rapid flow of air in and out of the lungs; a more (5) _____ heart to pump more oxygen and blood.

SubQuestion No : 22

Q.22 Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.

Ans 1. design
 2. produce
 3. assemble
 4. discover

Question ID : 65497841757

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.

Aerobics is a system of exercise (1) _____ stimulates the heart and lungs to (2) _____ beneficial changes in the body. These (3) _____ strengthening of the muscles and (4) _____ the rapid flow of air in and out of the lungs; a more (5) _____ heart to pump more oxygen and blood.

SubQuestion No : 23

Q.23 Select the most appropriate option to fill in blank no. 3.

Ans 1. include
 2. enter
 3. insert
 4. admit

Question ID : 65497841758

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.

Aerobics is a system of exercise (1) _____ stimulates the heart and lungs to (2) _____ beneficial changes in the body. These (3) _____ strengthening of the muscles and (4) _____ the rapid flow of air in and out of the lungs; a more (5) _____ heart to pump more oxygen and blood.

SubQuestion No : 24

Q.24 Select the most appropriate option to fill in blank no. 4.

Ans 1. blocking
 2. choking
 3. stifling
 4. aiding

Question ID : 65497841759

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.

Aerobics is a system of exercise (1) _____ stimulates the heart and lungs to (2) _____ beneficial changes in the body. These (3) _____ strengthening of the muscles and (4) _____ the rapid flow of air in and out of the lungs; a more (5) _____ heart to pump more oxygen and blood.

SubQuestion No : 25

Q.25 Select the most appropriate option to fill in blank no. 5.

Ans 1. skillful
 2. efficient
 3. adequate
 4. trained

Question ID : 65497841760

Status : Answered

Chosen Option : 2

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 The average of some numbers is 36. If each of $\frac{3}{4}$ of the numbers is increased by 8, and each of the remaining numbers is decreased by 10, then the average of the numbers, so obtained, is:

Ans 1. 36
 2. 40.5
 3. 39.5
 4. 38

Question ID : 65497841871

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 यदि किसी वस्तु को 30% लाभ पर बेचा जाता है, तो उसका विक्रय मूल्य ₹624 है। यदि वस्तु के क्रय मूल्य को ₹50 बढ़ा दिया जाता है और विक्रय मूल्य में ₹80 की वृद्धि कर दी जाती है, तो लाभ का प्रतिशत (पूर्णक के निकटतम) कितना होगा?

Ans 1. 29%
 2. 25%
 3. 27%
 4. 28%

Question ID : 65497841575

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 एक वस्तु का मूल्य 20% बढ़ जाता है, फिर 25% बढ़ जाता है और उसके बाद 45% घट जाता है। यदि वस्तु का अंतिम मूल्य ₹396 है, तो वस्तु का वास्तविक मूल्य क्या है?

Ans 1. ₹450
 2. ₹480
 3. ₹420
 4. ₹520

Question ID : 65497841470

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 एक वृत्ताकार मैदान की परिधि 704 m है। ₹15.25/m² की दर से समतलीकरण का व्यय कितना होगा?

(यदि $\pi = \frac{22}{7}$)

Ans 1. ₹5,49,280
 2. ₹6,01,216
 3. ₹6,48,048
 4. ₹6,51,744

Question ID : 65497841891

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 पाइप A और B मिलकर एक खाली टैंक को 30 घंटे में भर सकते हैं, जबकि पाइप B और C मिलकर इसे 24 घंटे में भर सकते हैं। A, B और C मिलकर टैंक को 20 घंटे में भर सकते हैं। अकेले पाइप B कितने घंटे में टैंक के 35% भाग को भर सकता है?

Ans 1. 21
 2. 14
 3. $10 \frac{1}{2}$
 4. $17 \frac{1}{2}$

Question ID : 65497841479

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 यदि $x + \frac{1}{x} = 4$, $x > 0$ है, तो $(x^4 + \frac{1}{x^2}) \div (x^2 + 8x + 1)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

1. $\frac{7}{6}$

2. $\frac{8}{3}$

3. $\frac{16}{9}$

4. $\frac{13}{3}$

Question ID : 65497841586

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 जब एक संख्या n को 6 से विभाजित किया जाता है, तो शेषफल 3 प्राप्त होता है। $(n^4 + n^3 + n^2 + 5n)$ को 6 से विभाजित करने पर शेषफल कितना होगा?

Ans

1.

2. 0

3. 1

4. 2

Question ID : 65497841564

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 एक बस्तु को ₹4,536 में बेचने पर एक दुकानदार को 16% की हानि होती है। 11% का लाभ प्राप्त करने के लिए, उसे यह कितने (₹ में) में बेचनी चाहिए?

Ans

1. 5,949

2. 4,995

3. 5,994

4. 5,499

Question ID : 65497841675

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 यदि x में 25% की वृद्धि की जाती है, तो यह 72 हो जाती है, और y में 40 % की वृद्धि की जाती है तो यह 60 हो जाती है, तो y , x से _____ अधिक है। (एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित कीजिए)

Ans

1. 4.2%

2. 3.8%

3. 4.9%

4. 5.6%

Question ID : 65497841674

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.10 यदि $(7x-3)^3 + (x+2)^3 + 27(2x+5)^3 = 9(7x-3)(x+2)(2x+5)$ है, तो $(9x+13):(5x+7) = ?$

Ans ✗ 1. 5 : 3

✓ 2. 2 : 1

✗ 3. 35 : 19

✗ 4. 11 : 6

Question ID : 65497841485

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.11 एक वस्तु का अंकित मूल्य ₹550 है। अंकित मूल्य पर 18% और x% की दो क्रमागत छूट देकर इसे ₹428.45 में बेचा जाता है। 2x का मान क्या है?

Ans ✗ 1. 5

✗ 2. 8

✓ 3. 10

✗ 4. 12

Question ID : 65497841466

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.12 एक वस्तु पर क्रय मूल्य से 26% अधिक अंकित किया जाता है। इसे अंकित मूल्य पर 16% छूट देकर बेचा जाता है। लाभ का प्रतिशत कितना होगा?

Ans ✗ 1. 3.75%

✗ 2. 6.45%

✗ 3. 4.48%

✓ 4. 5.84%

Question ID : 65497841875

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.13 एक व्यक्ति ने 20 kg संतरे ₹64/kg, 25 kg संतरे ₹56/kg और 35 kg संतरे ₹60/kg की दर से खरीदा। उसने तीनों प्रकार के संतरे आपस में मिला दिया। यदि उसने पूरे देर बो ₹68.75/kg की दर से बेच दिया, तो उसके लाभ का प्रतिशत कितना होगा? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित)

Ans ✗ 1. 18%

✗ 2. 13%

✗ 3. 12%

✓ 4. 15%

Question ID : 65497841879

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.14 तीन धनात्मक संख्याओं का औसत x है। जब उनमें से किन्हीं दो संख्याओं का औसत, तीसरी संख्या में जोड़ा जाता है, तो 39, 45 और 48 योग प्राप्त होते हैं। x का मान कितना है?

Ans ✓ 1.

✗ 2. 24

✗ 3. 23

✗ 4. 28

Question ID : 65497841567

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 एक नाव द्वारा धारा की विपरीत दिशा में एक निश्चित दूरी तय करने में लिया गया समय, उसी समान दूरी को धारा की दिशा में तय करने में लिए गए समय का दोगुना है। यदि धारा की चाल 3 km/h है, तो नाव को धारा की विपरीत दिशा में 52 km जाने में कितना समय (h में) लगेगा?

Ans ✗ 1. $5\frac{1}{5}$

✓ 2. $8\frac{2}{3}$

✗ 3. $5\frac{7}{9}$

✗ 4. $4\frac{1}{3}$

Question ID : 65497841584

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 A loan of ₹15,300 is to be paid back in two equal half yearly instalments. If the rate of interest is 8% p.a., compounded 6-monthly, then the value of each instalment is:

Ans ✗ 1. ₹8,121

✗ 2. ₹8,212

✗ 3. ₹8,211

✓ 4. ₹8,112

Question ID : 65497841478

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 एक कक्षा में 88 विद्यार्थी हैं। लड़कियों और लड़कों की संख्या का अनुपात 5 : 3 है। यदि लड़कों का औसत भार 79.3 kg और लड़कियों का औसत भार 65.4 kg है, तो कक्षा के सभी विद्यार्थियों का औसत भार (kg में) कितना होगा? (एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित)

Ans ✗ 1. 63.8

✓ 2. 70.6

✗ 3. 74.2

✗ 4. 72.8

Question ID : 65497841667

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.18 यदि ₹ x धनराशि पर 8% वार्षिक दर से $3\frac{1}{2}$ वर्ष का साधारण ब्याज, एक अन्य धनराशि ₹ y पर 12% वार्षिक दर से 3 वर्ष के साधारण ब्याज का दोगुना है, तो x और y का अनुपात कितना होगा?

Ans 1. 5 : 11
 2. 20 : 7
 3. 18 : 7
 4. 8 : 11

Question ID : 65497841682

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.19 ₹3,750 की धनराशि साधारण ब्याज की एक निश्चित वार्षिक दर से $5\frac{1}{3}$ वर्ष में ₹5,500 हो जाती है। उसी धनराशि पर उसी साधारण ब्याज की दर से $2\frac{2}{3}$ वर्ष में ब्याज ₹ x होगा। x का मान जात कीजिए।

Ans 1. 825
 2. 975
 3. 875
 4. 925

Question ID : 65497841782

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 यदि $a : b = \frac{2}{3}$ और $b : c = \frac{5}{8}$ है, तो $(3a + c) : (4b - c) = ?$

Ans 1. 2 : 1
 2. 5 : 3
 3. 3 : 2
 4. 3 : 4

Question ID : 65497841474

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.21 यदि 9-अंक की संख्या $8698x138y$, 72 से विभाज्य है, तो $\sqrt{3x+y}$ का मान जात कीजिए।

Ans 1. 4
 2. 7
 3. 5
 4.

Question ID : 65497841767

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.22 69 km/h की चाल से चल रही 450 m लंबी एक ट्रेन 3 km/h की चाल से विपरीत दिशा में चल रहे एक व्यक्ति को पार करने में कितना समय (सेकंड में) लेगी?

Ans 1. 25

2. 22.5

3. 18.5

4. 20

Question ID : 65497841787

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.23 पाइप A एक टैंक को 12 min में भर सकता है और पाइप B, इसे 6 min में खाली कर सकता है। यदि टैंक 50% भरा हो और दोनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो कितने समय में टैंक पूरी तरह से खाली हो जाएगा?

Ans 1. 7 min

2. 6 min

3. 6.4 min

4. 7.2 min

Question ID : 65497841888

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.24 एक स्कूल में सीटों की संख्या 18% बढ़ा दी जाती है, और शुल्क भी 11% बढ़ा दिया जाता है। एक वित्त राजस्व में कितने प्रतिशत की बढ़ोतरी हुई?

Ans 1. 28.45%

2. 30.98%

3. 31.67%

4. 29.79%

Question ID : 65497841774

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.25 1.9 और 17.1 के बीच माध्य समानुपाती तथा 1.2 और 4.2 के तुलीय समानुपाती का अनुपात कितना होगा?

Ans 1. 19 : 49

2. 13 : 37

3. 17 : 87

4. 11 : 47

Question ID : 65497841883

Status : Answered

Chosen Option : 1

Section : General awareness

Q.1 मूगा सिल्कवर्म _____ के लिए स्थानिक है।

Ans 1. पश्चिम बंगाल
 2. असम
 3. नागालैंड
 4. तमिलनाडु

Question ID : 65497841905

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 निम्नलिखित में से कौन खेल में कश्मीर का पहला पद्म पुरस्कार विजेता है?

Ans 1. फैसल अली डार (Faisal Ali Dar)
 2. मिथुन मन्हास (Mithun Manhas)
 3. इक्रा रसूल (Iqra Rasool)
 4. चैन सिंह (Chain Singh)

Question ID : 65497841914

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3 निम्नलिखित में से किसे अप्रैल 2021 में नेट्सन मंडेला विश्व मानवतावादी पुरस्कार 2021 प्रदान किया गया?

Ans 1. सुधा भट्टाचार्य
 2. रुमाना सिन्हा सहगल
 3. अर्चना भट्टाचार्य
 4. सुष्मिता मित्रा

Question ID : 65497841607

Status : Marked For Review

Chosen Option : 2

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा एक प्राकृतिक पारिस्थितिकी तंत्र है?

Ans 1. फसल-क्षेत्र
 2. बगीचा
 3. वन
 4. चिड़ियाघर

Question ID : 65497841596

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 निम्नलिखित में से किस शब्द का प्रयोग संग्रहित ऊर्जा के लिए किया जाता है जो एक प्रणाली के विभिन्न भागों की सापेक्ष स्थिति पर निर्भर करता है?

Ans 1. स्थितिज ऊर्जा
 2. ऊष्मीय ऊर्जा
 3. यांत्रिक ऊर्जा
 4. गतिज ऊर्जा

Question ID : 65497841798

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.6 भारत के किस पड़ोसी देश ने 'ग्रॉस नेशनल हैप्पीनेस (Gross National Happiness)' वाक्यांश गढ़ा था?

Ans 1. श्रीलंका

2. भूटान

3. नेपाल

4. बांग्लादेश

Question ID : 65497841805

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 निम्नलिखित में से किस नृत्य में नृत्य करते समय टांगें मुड़ी हुई होती हैं, जबकि पैर तालबद्ध होते हैं?

Ans 1. कथकली

2. कथक

3. मणिपुरी

4. भरतनाट्यम

Question ID : 65497841588

Status : Marked For Review

Chosen Option : 2

Q.8 भगोड़ा आर्थिक अपराधी अधिनियम _____ वर्ष में पारित किया गया था।

Ans 1. 2019

2. 2016

3. 2017

4. 2018

Question ID : 65497841815

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 भारत की 2011 की जनगणना के अनुसार, 2001 से 2011 के बीच निम्नलिखित में से किस राज्य की जनसंख्या में अधिकतम प्रतिशत वृद्धि हुई?

Ans 1. झारखंड

2. ओडिशा

3. छत्तीसगढ़

4. पश्चिम बंगाल

Question ID : 65497841600

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.10 अक्टूबर 2021 में, 'देश के मेंटर' नामक एक कार्यक्रम, जिसका उद्देश्य कक्षा IX से XII के छात्रों को स्वैच्छिक मार्गदर्शकों के साथ जोड़ना था, निम्नलिखित में से किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश द्वारा शुरू किया गया था?

Ans 1. आंध्र प्रदेश

2. पश्चिम बंगाल

3. उत्तर प्रदेश

4. दिल्ली

Question ID : 65497841490

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.11 एक प्रतिष्ठित नियमित पत्रिका 'तहजीब उल अखलाक (Tahzibul Akhlaq)' की स्थापना _____ द्वारा की गई थी।

Ans 1. मौलाना अबुल कलाम आज़ाद
 2. मौलाना मुहम्मद अली
 3. सैयद अहमद खान
 4. खान अब्दुल गफ्फार खान

Question ID : 65497841809

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.12 भारतीय संविधान को कब अपनाया गया था?

Ans 1. 22 जनवरी 1947
 2. 26 नवंबर 1949
 3. 26 जनवरी 1950
 4. 17 दिसंबर 1946

Question ID : 65497841507

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.13 निम्नलिखित में से किस फिल्म निर्माता ने फिल्म 'A Night of Knowing Nothing'? 'ए नाइट ऑफ नोइंग नथिंग' के लिए 74वें कान फिल्म महोत्सव (2021) में सर्वश्रेष्ठ वृत्तचित्र का पुरस्कार जीता?

Ans 1. मुजफ्फर अली
 2. पायल कपाड़िया
 3. कोम्बाई अनवर
 4. जी. अरविंदन

Question ID : 65497841797

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.14 हाथीपांव रोग, जिसमें अंगों की चिरकारी शोथ होती है, निम्नलिखित में से किस कृमि के कारण होता है?

Ans 1. वुचेरेरिया (Wuchereria)
 2. रिंगवर्म (Ringworm)
 3. माइक्रोस्पोरम (Microsporum)
 4. एस्केरिस (Ascaris)

Question ID : 65497841495

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा त्योहार आंध्र प्रदेश, तेलंगाना और कर्नाटक राज्यों में नए साल के दिन के रूप में मनाया जाता है?

Ans 1. दशहरा
 2. बैशाहु
 3. ब्रह्मोत्सवम्
 4. उगादी

Question ID : 65497841487

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.16 निम्नलिखित में से किस शहर में छोटा इमामबाड़ा स्थित है?

Ans 1. लखनऊ
 2. कानपुर
 3. अहमदाबाद
 4. हैदराबाद

Question ID : 65497841896

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 पक्षमाभी (Ciliate, या Ciliophoran) निम्नलिखित में से किस संघ के सदस्य हैं?

Ans 1. एकिनोडम
 2. रोटीफर्स
 3. सिपन्कुला
 4. प्रोटोजोआ

Question ID : 65497841901

Status : Marked For Review

Chosen Option : 3

Q.18 प्राइड एंड प्रिजूडिस (Pride and Prejudice) _____ द्वारा लिखित एक रोमांटिक उपन्यास है।

Ans 1. रोआर्ल डाल
 2. अगाथा क्रिस्टी
 3. जेन ऑस्टेन
 4. जॉन मिल्टन

Question ID : 65497841810

Status : Marked For Review

Chosen Option : 3

Q.19 जैनियों के 24वें तीर्थकर महावीर का जन्म _____ में हुआ था।

Ans 1. राजस्थान
 2. बिहार
 3. अरुणाचल प्रदेश
 4. सिकिम

Question ID : 65497841908

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.20 मानसरोवर झील, निम्नलिखित में से कौन-सी नदी का उद्गम स्थल नहीं है?

Ans 1. ब्रह्मपुत्र
 2. चिनाब
 3. सिंधु
 4. सतलुज

Question ID : 65497841496

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 जनवरी 2022 में, केंद्रीय शिक्षा मंत्री धर्मेंद्र प्रधान ने _____ दिन पढ़ने का अभियान 'पढ़े भारत' शुरू किया था।

Ans 1. 180

2. 90

3. 30

4. 100

Question ID : 65497841694

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.22 फरवरी 2022 में भारत ने राजनयिक स्तर पर किस खेल आयोजन का बहिष्कार करने की घोषणा की, हालांकि वह इस आयोजन के लिए एक एथलीट भेजेगा?

Ans 1. बीजिंग पैरालंपिक खेल 2022

2. कर्तर में फीफा विश्व कप 2022

3. बीजिंग शीतकालीन ओलंपिक 2022

4. इंग्लैंड में राष्ट्रमंडल खेल 2022

Question ID : 65497841612

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 ब्रिटिश भारत के किस गवर्नर जनरल ने अवध राज्य को "एक चेरी जो एक दिन हमारे मुँह में गिर जाएगी" के रूप में वर्णित किया था?

Ans 1. लॉर्ड डलहौजी

2. चार्ल्स कैरिंग

3. लॉर्ड विलियम बैटिक

4. चार्ल्स मेटकॉफ

Question ID : 65497841502

Status : Marked For Review

Chosen Option : 1

Q.24 भारत के संविधान का निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद उन कुछ लोगों के नागरिकता अधिकारों से संबंधित है जो पाकिस्तान से पलायन कर भारत आए हैं?

Ans 1. अनुच्छेद 6

2. अनुच्छेद 9

3. अनुच्छेद 7

4. अनुच्छेद 8

Question ID : 65497841916

Status : Marked For Review

Chosen Option : 3

Q.25 निम्नलिखित में से कौन-सा मुगल सम्राट तंबाकू की लत से इतना अधिक चिंतित था कि उसने इस पर प्रतिबंध लगा दिया?

Ans 1. जहांगीर

2. अकबर

3. शाहजहां

4. औरंगजेब

Question ID : 65497841603

Status : Marked For Review

Chosen Option : 2