

Combined Higher Secondary Level Examination Tier I 2022

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	20/03/2023
Exam Time	5:15 PM - 6:15 PM
Subject	CHSL Exam 2022 Tier I

Section : **English Language**

Q.1 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
To the manner born

- Ans ☒ 1. To be sophisticated
- ☒ 2. To do something as though it is coming naturally
- ☒ 3. To have high manners
- ☒ 4. To give a ride to someone

Question ID : **264330125983**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 Select the word that is closest in meaning (SYNONYM) to the word given below.
Famine

- Ans ☒ 1. Feast
- ☒ 2. Drought
- ☒ 3. Plenty
- ☒ 4. Abundance

Question ID : **264330125989**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.3 Fill in the blank with the most suitable word.
The machine can be _____ to deliver a certain number of coins.

- Ans ☒ 1. abet
- ☒ 2. slashed
- ☒ 3. met
- ☒ 4. set

Question ID : **264330125939**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 Choose the word that can substitute the given group of words.
Study of body functions

- Ans ☒ 1. Psychology
- ☒ 2. Astrology
- ☒ 3. Physiology
- ☒ 4. Genealogy

Question ID : **264330124101**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



1,00,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



25,000+ Previous
Year Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Q.5 Fill in the blank with an appropriate option.
The sun _____ directly in the east and sets directly in the west.

- Ans ☒ 1. sums
☒ 2. rises
☒ 3. expands
☒ 4. elevates

Question ID : 264330124469
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 Fill in the blank with an appropriate option.
A group of Googlers get together regularly to _____ and decide which events will be celebrated with a doodle.

- Ans ☒ 1. relief
☒ 2. brainstorm
☒ 3. salute
☒ 4. discredit

Question ID : 264330124626
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7 Rearrange the parts of the sentence in correct order.
As global
P. electricity generation is expected to
Q. significantly to maintain its current share of the mix
R. double over the next three decades, nuclear power
S. generating capacity would need to expand

- Ans ☒ 1. QSPR
☒ 2. PRSQ
☒ 3. PQSR
☒ 4. SQPR

Question ID : 264330124351
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 In the following question, out of the given four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.
To take the veil

- Ans ☒ 1. To show interest
☒ 2. To help someone
☒ 3. To become a nun
☒ 4. To take a responsibility

Question ID : 264330124384
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 Select the word that is closest in meaning (SYNONYM) to the word given below.
Wallow

- Ans ☒ 1. Rise
☒ 2. Steady
☒ 3. Straighten
☒ 4. Flounder

Question ID : 264330125990
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.10 Choose the correctly spelt word.

- Ans ☒ 1. Liberanian
☒ 2. Gregareous
☒ 3. Gangstar
☒ 4. Emphatic

Question ID : 264330125986
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.11 Choose the word that means the same as the given word.
Lair

- Ans ☒ 1. Arraign
☒ 2. Concurrent
☒ 3. Concealment
☒ 4. Apart

Question ID : 264330124520
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.12 Parts of the following sentence are given as options. Identify the part that contains a grammatical error. If there is no error, select 'No error'.
And so for the sakes / of his son he remained, / absolutely calm.

- Ans ☒ 1. absolutely calm
☒ 2. No error
☒ 3. of his son he remained,
☒ 4. And so for the sakes

Question ID : 264330125969
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.13 Choose the option that is the correct indirect form of the sentence.
Ravi said, "I may sell this tie."

- Ans ☒ 1. Ravi said that he should sell this tie.
☒ 2. Ravi said that he may sell that tie.
☒ 3. Ravi said that I might sell that tie.
☒ 4. Ravi said that he might sell that tie.

Question ID : 264330125968
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'.
Personal care products can also been made from agricultural ingredients, such as flower or fruit extracts and oils.

- Ans** ☒ 1. Personal care products can
☒ 2. No error
☒ 3. such as flower or fruit extracts and oils.
☒ 4. also been made from agricultural ingredients,

Question ID : 264330124370
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.15 Select the most appropriate option to fill in the blank.
Sometimes, even one good _____ can make a big impact on both the person doing it and the person receiving it.

- Ans** ☒ 1. deal
☒ 2. dwell
☒ 3. deed
☒ 4. drill

Question ID : 264330124781
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.16 Select the most appropriate antonym of the given word.
ABSOLUTE

- Ans** ☒ 1. PURE
☒ 2. INCOMPLETE
☒ 3. OUTRIGHT
☒ 4. SHEER

Question ID : 264330125773
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.17 Some parts of a paragraph have been jumbled up, and labelled A, B, C and D. Select the option that gives the correct sequence in which these parts can be rearranged to form a meaningful and grammatically correct paragraph.

Carts: carts have two solid wheels.

A. The triangles are distributed in three concentric circles.

B. The wheels are decorated with triangles made of copper.

C. The chassis of the two carts are made of wood and covered with thick copper sheets.

D. The wheels rotated on a fixed axle linked by a shaft to the yoke.

The concentric circles start from the hub flange of the wheel.

- Ans** ☒ 1. CBAD
☒ 2. BADC
☒ 3. DCBA
☒ 4. ABCD

Question ID : 264330125978
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.18 Select the correct passive form of the given sentence.
My father fixed the computer easily.

- Ans ☒ 1. The computer was fix by my father easily.
☒ 2. The computer is fixed by my father easily.
☒ 3. The computer fixed by my father easily.
☒ 4. The computer was fixed by my father easily.

Question ID : 264330124367
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.19 Choose the incorrectly spelt word.

- Ans ☒ 1. DUBIOUS
☒ 2. CONSCIENCE
☒ 3. MALIGNANT
☒ 4. DEBUCHERY

Question ID : 264330125985
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.20 Given below are four jumbled sentences. Pick the option that gives their correct order.

- P. The Spanish flu, also known as the 1918 flu pandemic, was a deadly pandemic in recent history.
Q. It spread worldwide during the year 1918-1919.
R. The virus infected 500 million people – about a third of the world's population at the time.
S. The death toll was estimated to be at least 50 million worldwide, possibly as high as 100 million this makes it the severest pandemic in human history.

- Ans ☒ 1. PRSQ
☒ 2. PQRS
☒ 3. SRPQ
☒ 4. PSRQ

Question ID : 264330125925
Status : Answered
Chosen Option : 2

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
Krishna helped my husbands create a strategy. They (1) _____ by killing Jarasandha, the most feared (2) _____ of the time—and incidentally, a long time enemy of Krishna. (3) _____ released the many kings Jarasandha had imprisoned in his labyrinths and gave them back (4) _____ kingdoms. This made my husband so popular that (5) _____ they went after that, they were greeted with friendship.

SubQuestion No : 21

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

- Ans ☒ 1. initiate
☒ 2. begun
☒ 3. commence
☒ 4. began

Question ID : 264330125972
Status : Answered
Chosen Option : 4

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
Krishna helped my husbands create a strategy. They (1) _____ by killing Jarasandha, the most feared (2) _____ of the time—and incidentally, a long time enemy of Krishna. (3) _____ released the many kings Jarasandha had imprisoned in his labyrinths and gave them back (4) _____ kingdoms. This made my husband so popular that (5) _____ they went after that, they were greeted with friendship.

SubQuestion No : 22

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

- Ans ☒ 1. rule
☒ 2. sovereignty
☒ 3. dominion
☒ 4. ruler

Question ID : 264330125973

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
Krishna helped my husbands create a strategy. They (1) _____ by killing Jarasandha, the most feared (2) _____ of the time—and incidentally, a long time enemy of Krishna. (3) _____ released the many kings Jarasandha had imprisoned in his labyrinths and gave them back (4) _____ kingdoms. This made my husband so popular that (5) _____ they went after that, they were greeted with friendship.

SubQuestion No : 23

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

- Ans ☒ 1. They then
☒ 2. Then after they
☒ 3. Their after they
☒ 4. They kept

Question ID : 264330125974

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.
Krishna helped my husbands create a strategy. They (1) _____ by killing Jarasandha, the most feared (2) _____ of the time—and incidentally, a long time enemy of Krishna. (3) _____ released the many kings Jarasandha had imprisoned in his labyrinths and gave them back (4) _____ kingdoms. This made my husband so popular that (5) _____ they went after that, they were greeted with friendship.

SubQuestion No : 24

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

- Ans ☒ 1. their
☒ 2. whose
☒ 3. there
☒ 4. that

Question ID : 264330125975

Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Krishna helped my husbands create a strategy. They (1) _____ by killing Jarasandha, the most feared (2) _____ of the time—and incidentally, a long time enemy of Krishna. (3) _____ released the many kings Jarasandha had imprisoned in his labyrinths and gave them back (4) _____ kingdoms. This made my husband so popular that (5) _____ they went after that, they were greeted with friendship.

SubQuestion No : 25

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

- Ans** ☒ 1. when if
☒ 2. whichever
☒ 3. wherever
☒ 4. if at all

Question ID : 264330125976

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Section : **General Intelligence**

Q.1 उस शब्द युग्म को चुनिए जिसमें शब्द उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित युग्म में शब्द एक-दूसरे से संबंधित हैं।
निब : कलम

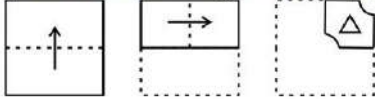
- Ans** ☒ 1. त्रिभुज : तीन
☒ 2. कमरा : मकान
☒ 3. टायर : गोल
☒ 4. कार : सीट

Question ID : 264330127678

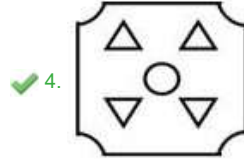
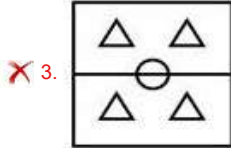
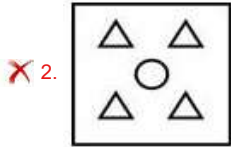
Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.2 निम्नलिखित आकृतियों में किसी कागज़ के टुकड़े को मोड़ने के क्रम और मुड़े हुए कागज़ को काटने के तरीके को दर्शाया गया है। खोलने पर यह कागज़ कैसा दिखाई देगा?



Ans

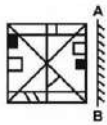


Question ID : 264330127536

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 यदि एक दर्पण को रेखा AB पर रखा जाए, तो विकल्प आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिम्ब होगी?

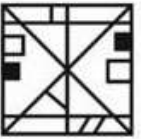


Ans

✓ 1.



✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 264330126937

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 अक्षरों के उस संयोजन को चुनिए जो दी गई अक्षर श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला को पूरा करेगा।
ab_absa_sab_

Ans ✗ 1. asb

✗ 2. bbs

✗ 3. aab

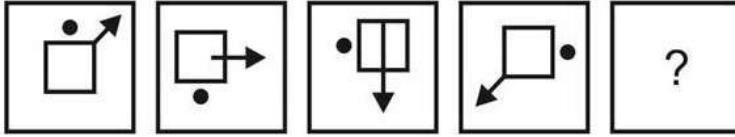
✓ 4. sbs

Question ID : 264330127676

Status : Answered

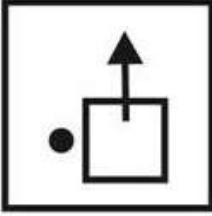
Chosen Option : 4

Q.5 उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।

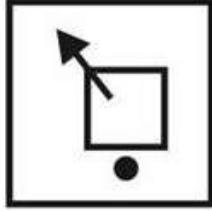


Ans

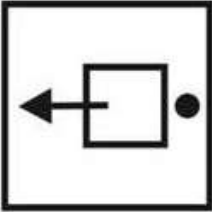
✗ 1.



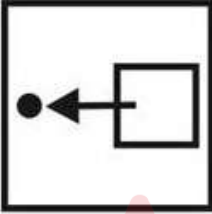
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 264330127683

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 उस विकल्प को चुनिए जिसमें समुच्चय की संख्याएँ वही संबंध साझा करती हैं जो दिए गए समुच्चय में संख्याओं द्वारा साझा किया गया है। (ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण 13 - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 एवं 3 में अलग करने की और फिर 1 एवं 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)
(529, 36, 324)
(49, 144, 100)

Ans ✓ 1. (289, 4, 1024)

✗ 2. (9, 256, 334)

✗ 3. (121, 47, 324)

✗ 4. (100, 144, 179)

Question ID : 264330127668

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 निम्नलिखित प्रश्न में चार संख्या युग्म दिए गए हैं। प्रत्येक युग्म में (-)के बायीं ओर की संख्या (-)के दायीं ओर की संख्या से किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित है। समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर तीन युग्म समान हैं। दिए गए विकल्पों में से अलग युग्म को चुनिए। (ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13 - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 एवं 3 में अलग करने की और फिर 1 एवं 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)

Ans ☒ 1. 13 - 2197

☒ 2. 12 - 1728

☒ 3. 16 - 4086

☒ 4. 11 - 1331

Question ID : 264330127670

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 उस विकल्प को चुनिए जो पाँचवे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।
STYE : UVAE :: ELSE : ENUE :: MINE : ?

Ans ☒ 1. OIPE

☒ 2. MJPE

☒ 3. PINE

☒ 4. MIJO

Question ID : 264330127449

Status : Answered

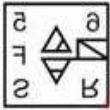
Chosen Option : 1

Q.9 यदि एक दर्पण को रेखा AB पर रखा जाए, तो विकल्प आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिंब होगी?

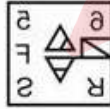


Ans

☒ 1.



☒ 2.



☒ 3.



☒ 4.



Question ID : 264330127187

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10 उस विकल्प को चुनिए जिसमें समुच्चय की संख्याएँ वही संबंध साझा करती हैं जो दिए गए समुच्चय में संख्याओं द्वारा साझा किया जाता है। (ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. $13 - 13$ पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 एवं 3 में अलग करने की और फिर 1 एवं 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)
(12, 24, 72)
(14, 28, 84)

Ans ☒ 1. (16, 32, 96)

☐ 2. (18, 36, 118)

☐ 3. (24, 72, 216)

☐ 4. (20, 40, 160)

Question ID : 264330126867

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.11 दी गई दो संख्याओं (अंको को नहीं) को आपस में बदलने पर निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही होगा?
5 और 7
I. $4 \times 7 + 8 \div 2 - 5 = 14$
II. $7 + 6 \times 4 - 5 \div 3 = 22$

Ans ☐ 1. केवल I

☒ 2. न तो I न ही II

☐ 3. I और II दोनों

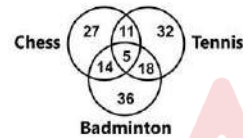
☐ 4. केवल II

Question ID : 264330127240

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए। विभिन्न खंडों की संख्या दिए गए खेल को अच्छे से खेलने वाले व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती है।



कुल कितने लोग केवल दो खेलों में अच्छे हैं?

(Chess : शतरंज, Tennis : टेनिस, Badminton : बैडमिंटन)

Ans ☐ 1. 38

☐ 2. 11

☒ 3. 43

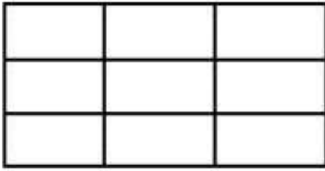
☐ 4. 48

Question ID : 264330127488

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.13 दी गई आकृति में आयतों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।



- Ans
- ☒ 1. 36
 - ☐ 2. 29
 - ☐ 3. 31
 - ☐ 4. 28

Question ID : 264330127484
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 (::) के बायीं ओर दिए गए शब्द एक-दूसरे से किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित हैं। उसी तर्क/नियम/संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से (::) के दाईं ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिए।
सेना : सैनिक :: शोल (गिरोह) : ?

- Ans
- ☐ 1. भेड़
 - ☒ 2. मछली
 - ☐ 3. खिलाड़ी
 - ☐ 4. गुलदस्ता

Question ID : 264330126875
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.15 Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statement I: No food is water.
Statement II: All food are snacks.

Conclusion I: No water is a snack.
Conclusion II: All water can be snacks.

- Ans
- ☐ 1. Both I and II follows
 - ☐ 2. Only I follows
 - ☒ 3. Only II follows
 - ☐ 4. Neither I nor II follows

Question ID : 264330127681
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.16 उस विकल्प को चुनिए जो पाँचवी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।
196 : 2 :: 784 : 4 :: 3136 : ?

- Ans
- ☐ 1. 6
 - ☒ 2. 8
 - ☐ 3. 11
 - ☐ 4. 7

Question ID : 264330127466
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.17 निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से अलग शब्द चुनिए।

- Ans ☒ 1. बिल्ली का बच्चा – बिल्ली
☒ 2. बालक – आदमी
☒ 3. मेमना – मेंढक
☒ 4. शावक – शेर

Question ID : 264330127055
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.18 श्वेता, दामिनी और सुप्रिया की कुल आयु 56 वर्ष है। 3 वर्षों पहले उनकी आयु का योग कितना था?

- Ans ☒ 1. 51 वर्ष
☒ 2. 47 वर्ष
☒ 3. 53 वर्ष
☒ 4. 43 वर्ष

Question ID : 264330127439
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.19 दी गई श्रृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?
1, 2, 6, 21, ?, 445, 2676

- Ans ☒ 1. 76
☒ 2. 110
☒ 3. 88
☒ 4. 221

Question ID : 264330127444
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.20 यदि एक कूट प्रणाली में EDEKA को 54521 लिखा जाता है, तो उसी कूट प्रणाली में AORBG को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans ☒ 1. 19672
☒ 2. 17269
☒ 3. 16279
☒ 4. 16927

Question ID : 264330127673
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.21 यदि पेनी चार्ली के भाई की बेटी की माँ है, तो पेनी का चार्ली से क्या संबंध है?

- Ans ☒ 1. माँ
☒ 2. भाभी
☒ 3. बहन
☒ 4. बहू

Question ID : 264330127677
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.22 चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से एक समान हैं और एक अलग है। उस अक्षर-समूह को चुनिए जो बाकियों से अलग है।

- Ans ☒ 1. DEH
☒ 2. NOR
☒ 3. KIO
☒ 4. WXA

Question ID : 264330127679

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 एक खास कूट भाषा में यदि SUNSET को TVOTFU लिखा जाता है, तो उसी भाषा में SUNRISE को कैसे लिखा जाएगा?

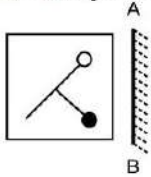
- Ans ☒ 1. TOVSJTF
☒ 2. TVOSJTF
☒ 3. TVOSFTJ
☒ 4. TVOSTJF

Question ID : 264330127672

Status : Answered

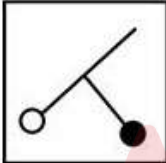
Chosen Option : 2

Q.24 दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो दर्पण को आकृति के दायीं ओर रखने पर बनेगा।

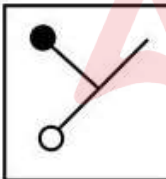


Ans

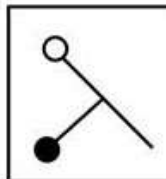
☒ 1.



☒ 2.



☒ 3.



☒ 4.



Question ID : 264330127387

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.25 दिए गए शब्दों को शब्दकोश के क्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए।

1. Gain
2. Gaiter
3. Gainsay
4. Gaiety
5. Gauge

Ans ☒ 1. 4,1,3,2,5

☒ 2. 4,1,2,3,5

☒ 3. 4,1,5,3,2

☒ 4. 4,1,5,2,3

Question ID : 264330127046

Status : Answered

Chosen Option : 1

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 यदि किसी वृत्त की त्रिज्या को 10% बढ़ा दिया जाए, तो इसके क्षेत्रफल में वृद्धि होगी:

Ans ☒ 1. 21%

☒ 2. 19%

☒ 3. 100%

☒ 4. 20%

Question ID : 264330128674

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 60% of 870 - $\sqrt{1444} + 18 \times 19$ को सरल कीजिए।

Ans ☒ 1. 842

☒ 2. 700

☒ 3. 786

☒ 4. 826

Question ID : 264330128681

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 दो संख्याओं के बीच 10 : 13 का अनुपात है। यदि पहली संख्या का 80 प्रतिशत 16 है, तो दूसरी संख्या का 50% कितना होगा?

Ans ☒ 1. 17

☒ 2. 13

☒ 3. 25

☒ 4. 14

Question ID : 264330128671

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 यदि $x = -2$ और $y = 1$, तो $\left(\frac{4}{x} + y\right)\left(\frac{16}{x^2} + y^2 - \frac{4y}{x}\right)$ का मान क्या है ?

- Ans
- ✓ 1. -7
 - ✗ 2. -5
 - ✗ 3. 7
 - ✗ 4. 5

Question ID : 264330128479
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 यदि $(p + q) = 5$ और $pq = 18$, तो $p^3 + q^3$ का मान क्या है ?

- Ans
- ✗ 1. 125
 - ✓ 2. -145
 - ✗ 3. 135
 - ✗ 4. -270

Question ID : 264330128453
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 एक जीवा PQ द्वारा परिधि पर अंतरित कोण 90 डिग्री है। यदि इस वृत्त की त्रिज्या 15 cm है, तो PQ की लंबाई कितनी है?

- Ans
- ✗ 1. 35 cm
 - ✗ 2. 7.5 cm
 - ✓ 3. 30 cm
 - ✗ 4. 40 cm

Question ID : 264330128073
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7 यदि 70% of $(x - y) = 30\%$ of $(x + y)$, तो x का कितना प्रतिशत y है?

- Ans
- ✗ 1. 20%
 - ✗ 2. 50%
 - ✓ 3. 40%
 - ✗ 4. 30%

Question ID : 264330128669
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 $\sec 60^\circ + \tan 45^\circ - \sin^2 90^\circ$ का मान क्या है ?

- Ans
- ☒ 1. 1
 - ☒ 2. 2
 - ☒ 3. $1/\sqrt{3}$
 - ☒ 4. $2/\sqrt{3}$

Question ID : 264330128482
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 यदि $(a + b)^2 = 100$ और $ab = 25$, तो $(a - b)$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 0
 - ☒ 2. 20
 - ☒ 3. 25
 - ☒ 4. 10

Question ID : 264330128677
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.10 यदि मोहन 9 km/h की चाल से चलता है, तो उसे 420 m व्यास वाले एक वृत्ताकार पार्क का एक चक्कर लगाने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. 4.4 मिनट
 - ☒ 2. 6.6 मिनट
 - ☒ 3. 8.8 मिनट
 - ☒ 4. 3.3 मिनट

Question ID : 264330128573
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 अभय, उनकी पत्नी और उनके बच्चे की औसत आयु 6 वर्ष पूर्व 42 वर्ष थी और 8 वर्ष पूर्व उनकी पत्नी और उनके बच्चे की औसत आयु 30 वर्ष थी। अभय की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 63 वर्ष
 - ☒ 2. 68 वर्ष
 - ☒ 3. 64 वर्ष
 - ☒ 4. 66 वर्ष

Question ID : 264330128667
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.12 A अकेले पूरी दक्षता के साथ किसी कार्य को 20 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि A की दक्षता 20 प्रतिशत कम हो जाती है, तो A अकेला उसी कार्य को कितने दिनों में कर पाएगा?

- Ans
- ✓ 1. 25
 - ✗ 2. 30
 - ✗ 3. 36
 - ✗ 4. 20

Question ID : 264330128039

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.13 $\sec \theta \times \sqrt{1 - \sin^2 \theta}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✗ 1. 0
 - ✓ 2. 1
 - ✗ 3. 2
 - ✗ 4. -1

Question ID : 264330128683

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.14 यदि $3 \tan \theta = 5 \sin \theta$, तो $\cos \theta$ का मान क्या है?

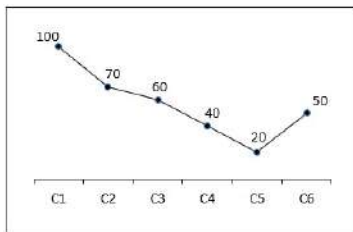
- Ans
- ✗ 1. 4/5
 - ✗ 2. 1/3
 - ✓ 3. 3/5
 - ✗ 4. 4/3

Question ID : 264330128082

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15 नीचे दिए गए रेखा आलेख में 6 कंपनियों द्वारा रेफ्रिजरेटर के उत्पादन को दर्शाया गया है।



कंपनी C1 द्वारा रेफ्रिजरेटर के उत्पादन और कंपनी C6 द्वारा रेफ्रिजरेटर के उत्पादन का अनुपात कितना है?

- Ans
- ✗ 1. 1 : 2
 - ✗ 2. 1 : 3
 - ✗ 3. 4 : 1
 - ✓ 4. 2 : 1

Question ID : 264330128063

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.16 अगर Rs.4,500 में एक पुरानी बाथिंग मशीन खरीदता है और उसकी मरम्मत पर Rs.500 खर्च करता है। यदि वह बाथिंग मशीन को Rs.4,500 में बेचता है, तो उसका हानि प्रतिशत क्या है ?

- Ans
- ✓ 1. 10%
 - ✗ 2. 8%
 - ✗ 3. 12%
 - ✗ 4. 6%

Question ID : 264330128470

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 यदि एक आदमी 12 km/hr की चाल से चलता है, तो वह 2 घंटे 10 मिनट में एक निश्चित दूरी तय कर सकता है। यदि वह समान दूरी साइकिल से 13 km/hr की चाल से तय करे, तो उसके द्वारा लिया गया समय ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✗ 1. 90 मिनट
 - ✗ 2. 115 मिनट
 - ✓ 3. 120 मिनट
 - ✗ 4. 110 मिनट

Question ID : 264330128665

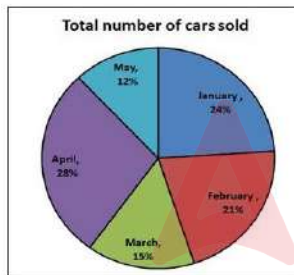
Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18 नीचे दिए गए वृत्त आलेख (pie chart) में किसी कंपनी द्वारा पाँच महीनों के दौरान बेची गई कारों (cars) की संख्या को दर्शाया गया है।

इन 5 महीनों में कुल बेची गई कारों (Total number of cars sold) की संख्या 5400 है।

जनवरी (January) और अप्रैल (April) में कुल बेची गई कारों (cars) की संख्या मई (May) में बेची गई कुल कारों की संख्या से कितनी अधिक है ?



- Ans
- ✗ 1. 2100
 - ✓ 2. 2160
 - ✗ 3. 2200
 - ✗ 4. 2258

Question ID : 264330128586

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 एक वर्ग का क्षेत्रफल 1156 cm^2 है। उस आयत की लंबाई और चौड़ाई के बीच क्रमशः अनुपात क्या है जिसकी लंबाई वर्ग की भुजा से दोगुनी है और जिसकी चौड़ाई वर्ग की भुजा से 14 cm कम है?

- Ans
- ☒ 1. $16 : 7$
 - ☒ 2. $21 : 19$
 - ☒ 3. $17 : 5$
 - ☒ 4. $19 : 5$

Question ID : 264330128666

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 एक समकोण त्रिभुज में यदि सबसे लंबी भुजा 26 cm है और अन्य भुजाओं में से एक 24 cm है, तो तीसरी भुजा की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 18 cm
 - ☒ 2. 10 cm
 - ☒ 3. 12 cm
 - ☒ 4. 20 cm

Question ID : 264330128676

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 एक सेल फोन को उसके अंकित मूल्य पर 8% बढ़ा प्राप्त करने के बाद $\text{Rs.}18,400$ में खरीदा गया था। सेल फोन का अंकित मूल्य कितना है ?

- Ans
- ☒ 1. $\text{Rs.}19,500$
 - ☒ 2. $\text{Rs.}20,500$
 - ☒ 3. $\text{Rs.}19,000$
 - ☒ 4. $\text{Rs.}20,000$

Question ID : 264330128468

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.22 नीचे दी गई तालिका में चार वस्तुओं का क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य दर्शाया गया है।

वस्तुएं	क्रय मूल्य	विक्रय मूल्य
D	550	450
E	750	700
F	650	450
G	950	650

D, E और F का कुल क्रय मूल्य, E, F और G के कुल विक्रय मूल्य का कितना प्रतिशत है?

- Ans
- ☒ 1. 108.33 प्रतिशत
 - ☒ 2. 105.37 प्रतिशत
 - ☒ 3. 118.37 प्रतिशत
 - ☒ 4. 101.33 प्रतिशत

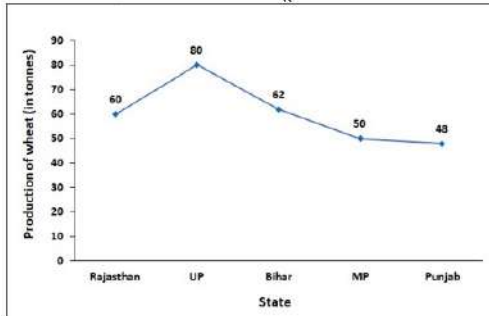
Question ID : 264330127885

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 निम्नलिखित रेखा आलेख में वर्ष 2020 में पांच अलग-अलग राज्यों में गेहूँ के उत्पादन को दर्शाया गया है।

वर्ष 2020 में इन पांच राज्यों में गेहूँ का औसत उत्पादन कितना है ?



गेहूँ का उत्पादन (टन में) (Production of wheat (in tonnes)

राज्य (State)

राजस्थान (Rajasthan), यूपी (UP), बिहार (Bihar), एमपी (MP), पंजाब (Punjab).

- Ans
- ✗ 1. 57 टन
 - ✗ 2. 50 टन
 - ✓ 3. 60 टन
 - ✗ 4. 70 टन

Question ID : 264330128487
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.24 यदि 73A215, 11 से विभाज्य है और 56B26, 9 से विभाज्य है, तो A + B का मान क्या है?

- Ans
- ✗ 1. 7
 - ✓ 2. 10
 - ✗ 3. 11
 - ✗ 4. 9

Question ID : 264330128255
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.25 साधारण ब्याज पर 4 साल में Rs.4,000 रुपए की धनराशि Rs.4,960 रुपए हो जाती है। यदि ब्याज दर स्वयं का 1.5 गुना हो जाए, तो 4 वर्ष बाद यह धनराशि कितनी हो जाएगी?

- Ans
- ✗ 1. Rs.5,280
 - ✗ 2. Rs.4,890
 - ✗ 3. Rs.5,680
 - ✓ 4. Rs.5,440

Question ID : 264330128047
Status : Answered
Chosen Option : 4

Section : General awareness

Q.1 ध्वनि के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?

- Ans ☒ 1. आवृत्ति को हर्ट्ज़ (Hz) में व्यक्त करते हैं।
☒ 2. मानव वाक् तंतुओं के कंपन द्वारा ध्वनि उत्पन्न करते हैं।
☒ 3. ध्वनि निर्वात में संचारित हो सकती है।
☒ 4. अप्रिय ध्वनियाँ रव (शोर) कहलाती हैं।

Question ID : 264330125143
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.2 The total pressure of a mixture of ideal gases is the sum of partial pressures. This is _____ law of partial pressures.

- Ans ☒ 1. Boyles'
☒ 2. Dalton's
☒ 3. Charles'
☒ 4. Avogadro's

Question ID : 264330130278
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.3 सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (सीपीयू) और रैंडम एक्सेस मेमोरी (रैम) मॉड्यूल जैसे महत्वपूर्ण सिस्टम घटक सीधे _____ से जुड़े होते हैं।

- Ans ☒ 1. फ्लैश मेमोरी
☒ 2. मैग्नेटिक टेप
☒ 3. मदर बोर्ड
☒ 4. ऑप्टिकल डिस्क

Question ID : 264330125558
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.4 भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद लोक नियोजन के विषय में अवसर की समता के अधिकार से संबंधित है?

- Ans ☒ 1. 17
☒ 2. 15
☒ 3. 18
☒ 4. 16

Question ID : 264330125578
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.5 लैटेराइट मृदा के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?

- Ans ☒ 1. लैटेराइट मृदाएँ उच्च तापमान और भारी वर्षा के क्षेत्रों में विकसित होती हैं।
☒ 2. तमिलनाडु, आंध्रप्रदेश और केरल में काजू जैसे वृक्षों वाली फसलों के लिए लाल लैटेराइट मृदाएँ अधिक उपयुक्त हैं।
☒ 3. इनमें सामान्यतः ह्यूमस काफी मात्रा में होते हैं।
☒ 4. यह मृदा चाय और कॉफी उगाने के लिए बहुत उपयोगी है।

Question ID : 264330125148
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.6 भगवंत सिंह मान एक भारतीय राजनीतिज्ञ और पंजाब के वर्तमान मुख्यमंत्री हैं। वह पहले एक _____ थे।

- Ans
- ☒ 1. क्रिकेटर
 - ☒ 2. लेखक
 - ☒ 3. हास्य अभिनेता
 - ☒ 4. गायक

Question ID : 264330125176
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सी एशिया की सबसे बड़ी मीठे पानी की गोखुर झील(oxbow lake) है?

- Ans
- ☒ 1. भोजताल झील (Bhojtal)
 - ☒ 2. कंवर झील (Kanwar)
 - ☒ 3. नक्की झील (Nakki)
 - ☒ 4. वुलर झील (Wular)

Question ID : 264330125572
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 Who among the following is the Union Minister of Law and Justice of India as of October 2022?

- Ans
- ☒ 1. Kiren Rijju
 - ☒ 2. Pralhad Joshi
 - ☒ 3. Raj Kumar Singh
 - ☒ 4. Bhupender Yadav

Question ID : 264330130290
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 द्रोणाचार्य पुरस्कार पहली बार 1985 में दिया गया था, और पहले द्रोणाचार्य पुरस्कार विजेता _____ थे।

- Ans
- ☒ 1. हंसा शर्मा
 - ☒ 2. भालचंद्र भास्कर भागवत
 - ☒ 3. हवा सिंह
 - ☒ 4. करन सिंह

Question ID : 264330125152
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 थांगका (Thangka) पेंटिंग शैली में _____ देवता को दर्शाया गया है।

- Ans
- ☒ 1. यहूदी
 - ☒ 2. बौद्ध
 - ☒ 3. इस्लामी
 - ☒ 4. हिंदू

Question ID : 264330125661
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.11 _____ में मुस्लिम लीग ने देश के उत्तर-पश्चिमी और पूर्वी क्षेत्रों में मुसलमानों के लिए "स्वतंत्र राज्यों" की मांग करते हुए एक प्रस्ताव पेश किया था।

- Ans
- ☒ 1. 1942
 - ☒ 2. 1946
 - ☒ 3. 1940
 - ☒ 4. 1935

Question ID : 264330130285
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.12 स्टार्ट अप इंडिया योजना जिसका उद्देश्य पूरे देश में उद्यमिता को बढ़ावा देने और विकसित करने वाले एक पारिस्थितिकी तंत्र को विकसित करना है, _____ में शुरू की गई थी।

- Ans
- ☒ 1. 2020
 - ☒ 2. 2012
 - ☒ 3. 2016
 - ☒ 4. 2018

Question ID : 264330130276
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 वीस्ट में जनन _____ की प्रक्रिया से होता है।

- Ans
- ☒ 1. बीजाणु गठन
 - ☒ 2. मुकुलन
 - ☒ 3. निषेचन
 - ☒ 4. खंडन

Question ID : 264330130280
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 भारत में, सितंबर 2022 में किसे नए चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ (CDS) के रूप में नियुक्त किया गया?

- Ans
- ☒ 1. योगेंद्र डिमरी
 - ☒ 2. राणा प्रताप कलिता
 - ☒ 3. अनिल चौहान
 - ☒ 4. मनोज मुकुंद नरवणे

Question ID : 264330125462
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.15 निम्नलिखित में से किस देश में 2022 क्रिकेट एशिया कप आयोजित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. संयुक्त अरब अमीरात
 - ☒ 2. श्रीलंका
 - ☒ 3. भारत
 - ☒ 4. चीन

Question ID : 264330130292
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.16 प्रत्यक्ष कर के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?
I. व्यक्तियों और कॉर्पोरेट संस्थाओं द्वारा अर्जित कर योग्य आय पर लगाया जाता है।
II. उपहार कर एक प्रकार का प्रत्यक्ष कर है।

- Ans ☒ 1. केवल I
☒ 2. I और II दोनों
☒ 3. केवल II
☒ 4. न तो I और न ही II

Question ID : 264330125141
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.17 सूरत को भारत की _____ के नाम से भी जाना जाता है।

- Ans ☒ 1. पिंक सिटी (Pink City)
☒ 2. डायमंड सिटी (Diamond city)
☒ 3. झीलों का शहर (City of Lakes)
☒ 4. ब्लू सिटी (Blue city)

Question ID : 264330125470
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.18 विजय हजारे ट्रॉफी 2021 – 2022 किस टीम ने जीती?

- Ans ☒ 1. तमिलनाडु
☒ 2. मुंबई
☒ 3. कर्नाटक
☒ 4. हिमाचल प्रदेश

Question ID : 264330124980
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.19 भारत के उत्तरी मैदान किस मृदा (मिट्टी) के बने हैं?

- Ans ☒ 1. काली मृदा (Black)
☒ 2. लैटेराइट मृदा (Laterite)
☒ 3. जलोढ़ मृदा (Alluvial)
☒ 4. पीट या जैविक मृदा (Peaty)

Question ID : 264330125171
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.20 बांसुरी वाद्य किस प्रकार के वाद्य यंत्रों की श्रेणी में आते हैं?

- Ans ☒ 1. सुषिर वाद्य
☒ 2. अवनद्ध वाद्य
☒ 3. घन वाद्य
☒ 4. तत वाद्य

Question ID : 264330125261
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.21 निम्नलिखित में से "खिलाड़ी - खेल" का कौन सा युग्म सही है?

I. बजरंग पुनिया - बॉक्सिंग

II. यश धुल्ल - क्रिकेट

- Ans
- ☒ 1. न तो I और न ही II
 - ☒ 2. केवल I
 - ☒ 3. I और II दोनों
 - ☒ 4. केवल II

Question ID : 264330125157

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.22 PSLV Orbital Experimental Module (POEM) is associated with which organization?

- Ans
- ☒ 1. BHEL
 - ☒ 2. HAL
 - ☒ 3. ISRO
 - ☒ 4. DRDO

Question ID : 264330125138

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 प्रोफेसर प्रशांत चंद्र महलनोबिस कौन थे?

- Ans
- ☒ 1. एक कलाकार जिसने भारत माता की पेंटिंग बनाई
 - ☒ 2. भारतीय वैज्ञानिक और सांख्यिकीविद्
 - ☒ 3. नोबेल पुरस्कार विजेता अर्थशास्त्री
 - ☒ 4. नई शल्य चिकित्सा पद्धति का आविष्कार करने वाले एक चिकित्सक

Question ID : 264330125139

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.24 चंपारण कृषि अधिनियम कब पारित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. 1920
 - ☒ 2. 1924
 - ☒ 3. 1918
 - ☒ 4. 1922

Question ID : 264330125575

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.25 Before writing codes in a high level language, a _____ of a program helps in representing the basic functionality of the intended program.

- Ans
- ☒ 1. naïve code
 - ☒ 2. pseudocode
 - ☒ 3. small code
 - ☒ 4. original code

Question ID : 264330130270

Status : Not Answered

Chosen Option : --