Adda247 GET IT ON Google Play

Combined Higher Secondary Level Examination Tier I 2022

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	17/03/2023
Exam Time	2:30 PM - 3:30 PM
Subject	CHSL Exam 2022 Tier I

Section : **English Language**

Q.1 Choose the option that is the correct indirect form of the sentence.
Rahul asked me, "Are we going to New York next year?"

Ans
1. Rahul asked me that were we going to New York next year. ✗
2. Rahul asked me that would we go to New York next year? ✗
3. Rahul asked me if we were going to New York next year. ✓
4. Rahul asked that are we going to New York next year. ✗

Question ID : **264330124680**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.2 Improve the underlined part of the sentence. Choose 'No improvement' as an answer if the sentence is grammatically correct.
I won't bore you with the details, but I <u>finally finish</u> my taxes.

Ans
1. finally finished ✓
2. No improvement ✗
3. finally finishing ✗
4. final finishing ✗

Question ID : **264330124146**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.3 Select the word that is closest in meaning (SYNONYM) to the word given below.
Attune

Ans
1. Disrupt ✗
2. Estrange ✗
3. Assimilate ✓
4. Skew ✗

Question ID : **264330124701**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 Select the wrongly spelt word

Ans
1. gauche ✗
2. harange ✓
3. fallacious ✗
4. erudite ✗

Question ID : **264330124698**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

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

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.5 **Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error. If there is no error, then select the option "No error".**
A witness had seen a youth, / perhaps aged young as/ ten or eleven, acting suspiciously.

Ans
1. No error
2. perhaps aged young as
3. ten or eleven, acting suspiciously.
4. A witness had seen a youth,

Question ID : **264330124681**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.6 **Fill in the blank with an appropriate option.**
David always kept his ______ open for anything that might put them at risk.

Ans
1. sheep eyes
2. starry eyes
3. black eye
4. eagle eyes

Question ID : **264330124236**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 **Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'.**
Our hands have been crucial tools for finding and eat food, and helping us navigate the world.

Ans
1. Our hands have been crucial
2. No error
3. and helping us navigate the world.
4. tools for finding and eat food,

Question ID : **264330124552**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 **Choose the word that is opposite in meaning to the given word.**
Leisure

Ans
1. Play
2. Retire
3. Work
4. Worship

Question ID : **264330124459**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.9 **Choose the word that is opposite in meaning to the given word.**
Inchoate

Ans
1. Formless
2. Artless
3. Articulate
4. Refined

Question ID : **264330124356**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.10 **Select the most appropriate one-word substitution for the given group of words.**
One who is a centre of attraction

Ans
1. Censure ✗
2. Commissure ✗
3. Exposure ✗
4. Cynosure ✓

Question ID : **264330125806**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.11 **In the following question, out of the given four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.**
Appeal to Caesar

Ans
1. To expect good from a wrong person ✗
2. An authority given to a foolish person ✗
3. Appeal to the highest possible authority ✓
4. To live in a false reality ✗

Question ID : **264330124566**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 **Select the wrongly spelt word**

Ans
1. Innocuous ✗
2. Invulnerable ✗
3. Inimical ✗
4. Ingenous ✓

Question ID : **264330124697**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 **Improve the underlined part of the sentence. Choose 'No improvement' as an answer if the sentence is grammatically correct.**
I can hear the band which is playing <u>patriotic tunes</u>, in the playground.

Ans
1. No improvement ✓
2. patriotically tuned ✗
3. patriotic tuning ✗
4. patriot tunes ✗

Question ID : **264330124380**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.14 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
All bark and no bite

Ans
1. Not being able to understand anything ✗
2. Full of talk, but low on action ✓
3. Someone who sticks to his words ✗
4. Actions are stronger than mere words ✗

Question ID : **264330124695**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.15 Given below are four jumbled sentences. Pick the option that gives their correct order.
P. The earliest years of a child's life are critical.
Q. This is why an establishment has been created for the protection of children in these crucial years, known as ECCE.
R. It is during the early years that children develop the cognitive, physical, social and emotional skills that they need to succeed in life.
S. These years determine child's survival and thriving in life, and lay the foundations for her/ his learning and holistic development.

Ans
✗ 1. QPSR
✗ 2. RSPQ
✗ 3. PSQR
✓ 4. PSRQ

Question ID : **264330124690**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 Rearrange the parts of the sentence in correct order.
It could be
P. became a byword for superhuman intellectual ability
Q. argued that 1919 was the year when Einstein's name
R. making possible the small industry of
S. Einstein-themed merchandise that still exists today

Ans
✓ 1. QPRS
✗ 2. PSQR
✗ 3. PQRS
✗ 4. RSPQ

Question ID : **264330124507**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 Select the option that will improve the (bracketed) part of the sentence. In case of no improvement select the option 'No improvement'.
Check all radiators for (meagre leaks, special) round pipework connections.

Ans
✓ 1. small leaks, especially
✗ 2. modest leaks, specially
✗ 3. No improvement
✗ 4. cramped leaks, specially

Question ID : **264330125850**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 Select the most appropriate antonym of the given word.
BABBLE

Ans
✓ 1. SENSE
✗ 2. GIBBERISH
✗ 3. JARGON
✗ 4. DRIVEL

Question ID : **264330125826**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.19 Select the correct passive form of the given sentence.
The manager lost the letter.

Ans
✗ 1. The letter was loose by the manager.
✓ 2. The letter was lost by the manager.
✗ 3. The letter was loss by the manager.
✗ 4. The letter was lose by the manager.

Question ID : **264330124549**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.20 Select the most appropriate one-word substitution for the given group of words.
The violation or profanation of anything sacred or held sacred

Ans
✓ 1. Sacrilege
✗ 2. Pious
✗ 3. Sacramental
✗ 4. Holy

Question ID : **264330124699**
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 blank.
Data 1. _______ the Pioneer spacecraft of NASA apparently prove the theory that the high surface temperature of Venus is 2. _______ to an atmospheric greenhouse effect caused mainly by a blanket of carbon dioxide. Such a greenhouse 3. _______ is created when energy in the form of sunlight easily passes through a planet's atmosphere, warms its 4. _______ and is converted to heat radiation that is then held in by the atmosphere from top to bottom. Venus has a relatively thin atmosphere like the Earth's, but Venus' atmosphere consists of more than ninety percent carbon dioxide, compared to less than four percent in that of the 5. _______.

SubQuestion No : 21

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

Ans
✓ 1. from
✗ 2. through
✗ 3. across
✗ 4. on

Question ID : **264330124684**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

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 blank.
Data 1. _______ the Pioneer spacecraft of NASA apparently prove the theory that the high surface temperature of Venus is 2. _______ to an atmospheric greenhouse effect caused mainly by a blanket of carbon dioxide. Such a greenhouse 3. _______ is created when energy in the form of sunlight easily passes through a planet's atmosphere, warms its 4. _______ and is converted to heat radiation that is then held in by the atmosphere from top to bottom. Venus has a relatively thin atmosphere like the Earth's, but Venus' atmosphere consists of more than ninety percent carbon dioxide, compared to less than four percent in that of the 5. _______.

SubQuestion No : 22

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

Ans
✔ 1. due
✘ 2. understood
✘ 3. because
✘ 4. cause

Question ID : **264330124685**
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 blank.
Data 1. _______ the Pioneer spacecraft of NASA apparently prove the theory that the high surface temperature of Venus is 2. _______ to an atmospheric greenhouse effect caused mainly by a blanket of carbon dioxide. Such a greenhouse 3. _______ is created when energy in the form of sunlight easily passes through a planet's atmosphere, warms its 4. _______ and is converted to heat radiation that is then held in by the atmosphere from top to bottom. Venus has a relatively thin atmosphere like the Earth's, but Venus' atmosphere consists of more than ninety percent carbon dioxide, compared to less than four percent in that of the 5. _______.

SubQuestion No : 23

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

Ans
✔ 1. effect
✘ 2. contour
✘ 3. displacement
✘ 4. affect

Question ID : **264330124686**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

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 blank.
Data 1. _______ the Pioneer spacecraft of NASA apparently prove the theory that the high surface temperature of Venus is 2. _______ to an atmospheric greenhouse effect caused mainly by a blanket of carbon dioxide. Such a greenhouse 3. _______ is created when energy in the form of sunlight easily passes through a planet's atmosphere, warms its 4. _______ and is converted to heat radiation that is then held in by the atmosphere from top to bottom. Venus has a relatively thin atmosphere like the Earth's, but Venus' atmosphere consists of more than ninety percent carbon dioxide, compared to less than four percent in that of the 5. _______.

SubQuestion No : 24

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

Ans
1. atmosphere ✗
2. core ✗
3. surface ✓
4. walls ✗

Question ID : **264330124687**
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 blank.
Data 1. _______ the Pioneer spacecraft of NASA apparently prove the theory that the high surface temperature of Venus is 2. _______ to an atmospheric greenhouse effect caused mainly by a blanket of carbon dioxide. Such a greenhouse 3. _______ is created when energy in the form of sunlight easily passes through a planet's atmosphere, warms its 4. _______ and is converted to heat radiation that is then held in by the atmosphere from top to bottom. Venus has a relatively thin atmosphere like the Earth's, but Venus' atmosphere consists of more than ninety percent carbon dioxide, compared to less than four percent in that of the 5. _______.

SubQuestion No : 25

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

Ans
1. Mercury ✗
2. Mars ✗
3. Earth ✓
4. Pluto ✗

Question ID : **264330124688**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Section : **General Intelligence**

Q.1 निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला से लुप्त संख्या को चुनिए।
729, 512, 343, 216, ?

Ans
1. 125 ✓
2. 25 ✗
3. 36 ✗
4. 64 ✗

Question ID : **264330127119**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

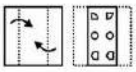
Adda247
GET IT ON Google Play

Q.2 यदि 132 F 624 = 657 और 84 F 321 = 504, तो 168 F 27 = ?

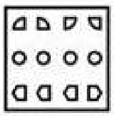
Ans
1. 195
2. 203
3. 591
4. 793

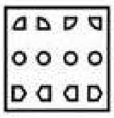
Question ID : **264330127114**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

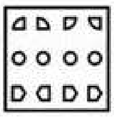
Q.3 कागज के एक टुकड़े को मोड़ा जाता है और उसमें छेद किया जाता है, जैसा कि नीचे प्रश्न आकृतियों में दिखाया गया है। दी गई उत्तर आकृतियों में से बताइए कि खोले जाने के बाद वह किस उत्तर आकृति के समान दिखाई देगी?

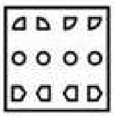


Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **264330127111**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे शब्द से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस तरह दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
टोक्यो : जापान :: पेरिस : ?

Ans
1. आयरलैंड
2. इटली
3. स्विट्ज़रलैंड
4. फ़्रांस

Question ID : **264330127525**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

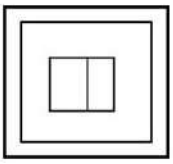
Adda247 GET IT ON Google Play

Q.5 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)

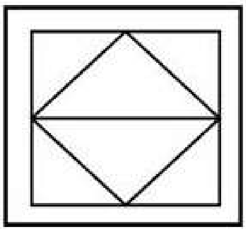
Ans
✗ 1. 2278 – 6834
✗ 2. 3072 – 9216
✗ 3. 1008 – 3024
✓ 4. 3744 – 11322

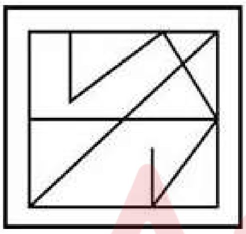
Question ID : **264330126945**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

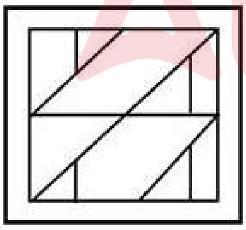
Q.6 उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)

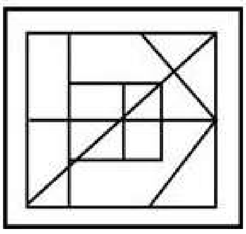


Ans

✗ 1.


✗ 2.


✗ 3.


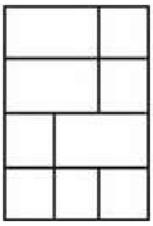
✓ 4.


Question ID : **264330127585**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.7 दी गई आकृति में कितने चतुर्भुज हैं?



Ans
1. 24 ✗
2. 22 ✗
3. 25 ✓
4. 23 ✗

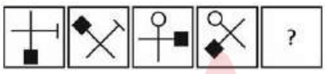
Question ID : **264330127134**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.8 **निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से अलग शब्द युग्म को चुनिए।**

Ans
1. व्यायामशाला - व्यायाम ✗
2. पिच - क्रिकेट ✗
3. कोर्ट - टेनिस ✗
4. कुश्ती – अखाड़ा ✓

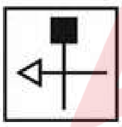
Question ID : **264330127230**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.9 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



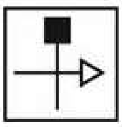
Ans

1. ✓

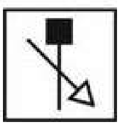


2. ✗

3. ✗



4. ✗



Question ID : **264330127358**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.10 Words given on the left side of (::) are related with each other by some Logic/Rule /Relation. Select the missing word/word pair on the right side of (::) from the given alternatives based on the same Logic/Rule/Relation
Arena : Wrestling :: ?

Ans
1. Athletics : Stadium
2. Pitch : Exercise
3. Tennis : Court
4. Rink : Skating

Question ID : **264330126953**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.11 उस विकल्प को चुनिए जो तीसरी संख्या से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस तरह पहली संख्या दूसरी संख्या से संबंधित है और पाँचवीं संख्या छठी संख्या से संबंधित है।
391 : 626 :: 426 : ? :: 173 : 408

Ans
1. 711
2. 661
3. 681
4. 701

Question ID : **264330127116**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.12 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)
(15, 13, 56)
(17, 11, 168)

Ans
1. (23, 21, 78)
2. (15, 11, 114)
3. (20, 14, 204)
4. (22, 16, 238)

Question ID : **264330127343**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 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)
(6, 36, 108)
(7, 49, 147)

Ans
1. (4, 16, 48)
2. (4, 16, 64)
3. (8, 64, 96)
4. (8, 32, 64)

Question ID : **264330127517**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.14 एक खास कूट भाषा में, 'TALE' को '7234' लिखा जाता है,'TOLK' को '9172' लिखा जाता है, 'KITE' को '1283' लिखा जाता है, 'SEAN' को '3064' लिखा जाता है । इस कूट भाषा में 'SON' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

✗ 1. 916

✗ 2. 914

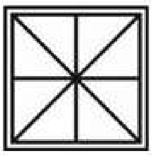
✗ 3. 896

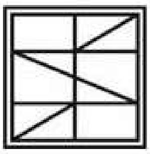
✓ 4. 906

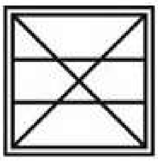
Question ID : **264330127348**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

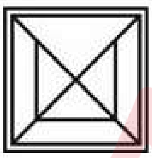
Q.15 उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)

Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✓ 3. 

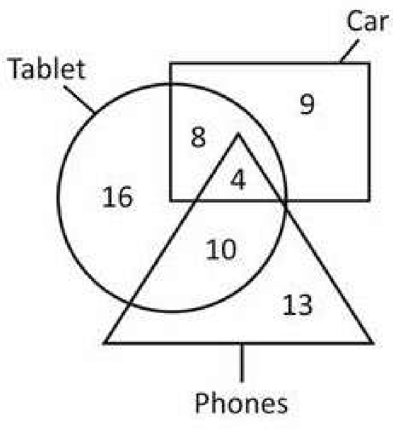
✗ 4. 

Question ID : **264330127310**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.16 कितने टैब्लेट केवल कार हैं?



(Tablet : टैब्लेट, Car : कार, Phone : फोन)

Ans
1. 4
2. 17
3. 8 ✔
4. 12

Question ID : **264330127138**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.17 एक खास कूट भाषा में, 'RATHER' को 'TGJUBS' लिखा जाता है। इस कूट भाषा में 'SAFETY' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
1. AVGHBT
2. AVGGBT ✔
3. AVGBGT
4. AVHGBT

Question ID : **264330127347**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.18 निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से अलग अक्षर/अक्षरों को चुनिए।

Ans
1. YXUF
2. EDAZ
3. IHEW ✔
4. ONKP

Question ID : **264330127354**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

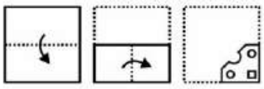
Adda247
GET IT ON Google Play

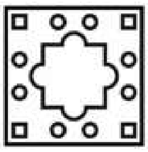
Q.19 अक्षरों के उस संयोजन को चुनिए जिसे दी गई शृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर शृंखला पूरी हो जाएगी।
p _ nj _ c _ r _ jlcp _ njl _ pr _ _ lc

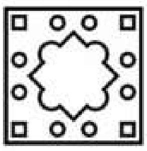
Ans
✗ 1. rlprncnj
✗ 2. rllnrcnj
✓ 3. rlpnrcnj
✗ 4. rppnrcnj

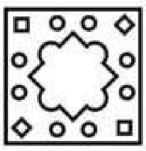
Question ID : **264330127351**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

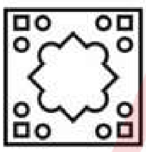
Q.20 कागज के एक टुकड़े को मोड़ा जाता है और उसमें छेद किया जाता है, जैसा कि नीचे प्रश्न आकृतियों में दिखाया गया है। दी गई उत्तर आकृतियों में से बताइए कि खोले जाने के बाद वह किस उत्तर आकृति के समान दिखाई देगी?



Ans
✗ 1.


✓ 2.


✗ 3.


✗ 4.


Question ID : **264330126861**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.21 पारखी ने एक आदमी की ओर इशारा करते हुए कहा,"वह मेरे बेटे की माँ का भाई है"। उस आदमी का पारखी के पति से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. भांजा
✗ 2. बेटा
✗ 3. मामा
✓ 4. साला

Question ID : **264330127352**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.22 निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए।
OQ : PT :: WZ : ?

Ans
1. XC
2. ID
3. ZW
4. WC

Question ID : **264330127124**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.23 दी गई दो संख्याओं (अंको को नहीं) को आपस में बदलने पर निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही होगा?
5 और 9
I. 7 × 9 + 5 – 8 ÷ 4 = 42
II. 9 × 3 + 5 ÷ 1 – 4 = 20

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

Question ID : **264330126890**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.24 In the following question some statements are given, followed by some conclusions based on those statements. Taking the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusion logically follows the given statements.

Statements:
I. All S are R.
II. No R is T.

Conclusions:
I. No T is R.
II. No S is T.
III. No R is S.

Ans
1. Both conclusions I and II follows
2. All conclusion follows
3. Both conclusions II and III follows
4. Both conclusions I and III follows

Question ID : **264330127356**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

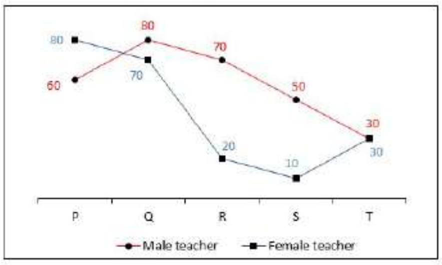
Q.25 दिए गए शब्दों को शब्दकोश के क्रमानुसार व्यवस्थित करने पर, कौन सा शब्द 'पांचवें' स्थान पर आएगा?
1. Superstition
2. Superintend
3. Supervene
4. Supervise
5. Superpose

Ans
1. Superintend
2. Superstition
3. Supervise
4. Supervene

Question ID : **264330127221**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Section : **Quantitative Aptitude**

Q.1 नीचे दिए गए रेखा आलेख में 5 स्कूलों में पुरुष शिक्षकों (male teacher) और महिला शिक्षकों (female teachers) की संख्या को दर्शाया गया है।



J1 = स्कूल P में पुरुष और महिला शिक्षकों की कुल संख्या।

J2 = सभी 5 स्कूलों में पुरुष और महिला शिक्षकों की कुल संख्या के बीच का अंतर।

(J1 : J2) का मान क्या है?

Ans
1. 7 : 4 ✔
2. 5 : 7 ✗
3. 9 : 7 ✗
4. 4 : 7 ✗

Question ID : **264330128137**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 ΔXYZ में, I, ΔXYZ का अंतःकेंद्र है। यदि ∠XYZ = 40 डिग्री है, तो ∠XIZ का मान क्या है?

Ans
1. 110 डिग्री ✔
2. 130 डिग्री ✗
3. 115 डिग्री ✗
4. 120 डिग्री ✗

Question ID : **264330127900**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 राजीव एक पेन को 5 प्रतिशत के लाभ पर बेचता है। यदि वह पेन को Rs. 36 अधिक में बेचता है, तो उसे 14 प्रतिशत का लाभ होता है। पेन का क्रय मूल्य क्या है?

Ans
1. Rs. 300 ✗
2. Rs. 500 ✗
3. Rs. 400 ✔
4. Rs. 600 ✗

Question ID : **264330128120**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.4 एक कार का प्रारंभिक मूल्य Rs. 20000 है। प्रत्येक वर्ष कार का मूल्य इसके प्रारंभिक मूल्य से 20 प्रतिशत घट जाता है। 3 वर्ष बाद कार का मूल्य क्या होगा?

Ans
1. Rs. 11980
2. Rs. 10560
3. Rs. 10240 ✔
4. Rs. 9840

Question ID : **264330128222**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 यदि sin α = 1/2 और sin β = 1/2, तो cos (α + β) का मान क्या है? (0 डिग्री < α, β < 90 डिग्री)

Ans
1. 1
2. 1/2 ✔
3. √3/2
4. 1/4

Question ID : **264330127909**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.6 यदि $x^4 + \frac{1}{x^4} = 16$, तो $x^2 + \frac{1}{x^2}$ का मान क्या है?

Ans
1. $4\sqrt{2}$
2. $5\sqrt{2}$
3. $2\sqrt{2}$
4. $3\sqrt{2}$ ✔

Question ID : **264330128128**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 P की आय Q की आय का 250 प्रतिशत है और P का व्यय Q के व्यय का 180 प्रतिशत है। यदि P की आय Q के व्यय का 400 प्रतिशत है, तो P की बचत और Q की बचत का क्रमशः अनुपात क्या है?

Ans
1. 8 : 3
2. 11 : 3 ✔
3. 5 : 2
4. 11 : 5

Question ID : **264330128344**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.8 एक साइकिल के पहिए का व्यास 7 cm है। एक साइकिल सवार को एक गंतव्य तक पहुँचने में 36.3 km/hr की चाल से 75 मिनट लगते हैं। यात्रा के दौरान पहिया कितने चक्कर लगाएगा?

Ans

✗ 1. 216580

✗ 2. 196280

✓ 3. 206250

✗ 4. 212520

Question ID : **264330128340**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.9 एक त्रिभुज की भुजाएँ 9 cm, 6 cm और 5 cm हैं। इस त्रिभुज की परित्रिज्या का मान क्या है?

Ans

✓ 1. $\frac{27\sqrt{2}}{8}$ cm

✗ 2. $\frac{9\sqrt{3}}{4}$ cm

✗ 3. $\frac{9\sqrt{3}}{5}$ cm

✗ 4. $\frac{9\sqrt{2}}{2}$ cm

Question ID : **264330128351**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.10 ABCD एक चक्रीय चतुर्भुज है जिसमें कोण B कोण D के सम्मुख है। यदि $\angle B = x + 10$ डिग्री और $\angle D = 2x + 35$ डिग्री है, तो x का मान क्या है?

Ans

✗ 1. 50 डिग्री

✗ 2. 40 डिग्री

✓ 3. 45 डिग्री

✗ 4. 35 डिग्री

Question ID : **264330128349**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Q.11 यदि $a + b + c = 1$, $ab + bc + ca = -1$ और $abc = -1$, तो $a^3 + b^3 + c^3$ का मान क्या है?

Ans

✗ 1. 5

✗ 2. 2

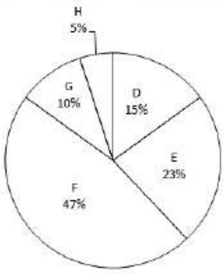
✗ 3. 3

✓ 4. 1

Question ID : **264330128129**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.12 नीचे दिए गए वृत्त आलेख में एक क्रिकेट मैच में 5 बल्लेबाजों द्वारा बनाए गए रनों को दर्शाया गया है। इन बल्लेबाजों द्वारा बनाए गए कुल रन 400 हैं। एक बल्लेबाज द्वारा बनाए गए रनों को इन सभी पाँच बल्लेबाजों द्वारा बनाए गए रनों के प्रतिशत के रूप में दर्शाया गया है।



D द्वारा बनाए गए रनों और H द्वारा बनाए गए रनों का अनुपात कितना है?

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

Question ID : **264330128238**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.13 एक समलंब की समान्तर भुजाएँ 21 cm और 14 cm हैं और इसका क्षेत्रफल 875 cm^2 है। समान्तर भुजाओं के बीच की दूरी कितनी है?

Ans
✗ 1. 60 cm
✔ 2. 50 cm
✗ 3. 65 cm
✗ 4. 45 cm

Question ID : **264330128341**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 निम्नलिखित दंड आलेख वर्ष 2015 से 2019 के दौरान कच्चे माल की खरीद में एक कंपनी द्वारा निवेश की गई राशि (लाख रुपये में) को दर्शाता है।
वर्ष 2015 की तुलना में वर्ष 2019 में कंपनी ने कच्चे माल पर अपने निवेश में कितने प्रतिशत की वृद्धि की?

y अक्ष : निवेश, x अक्ष : वर्ष

Ans
✗ 1. 20%
✗ 2. 11.66%
✗ 3. 33.33%
✔ 4. 66.66%

Question ID : **264330128411**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.15 30 और 50 के बीच सभी अभाज्य संख्याओं का औसत क्या है?

Ans
1. 38.5
2. 34.2
3. 36.5
4. 39.8 ✔

Question ID : **264330127905**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.16 दो लड़कियों की वर्तमान आयु का अनुपात 3 : 4 है। दो वर्ष बाद अनुपात 7 : 9 हो जाएगा। निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

I. 10 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात 6 : 7 है।

II. 12 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात 6 : 7 है।

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

Question ID : **264330128346**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.17 नीचे दी गई तालिका में 6 वस्तुओं का क्रय मूल्य और लाभ दर्शाया गया है।

वस्तुएं	लागत मूल्य	लाभ
A	300	50
B	250	25
C	150	100
D	200	150
E	100	75
F	350	125

J1 = A, B, C और D के औसत क्रय मूल्य का मान।

J2 = सभी वस्तुओं का कुल लाभ।

(J1 : J2) का मान क्या है?

Ans
1. 3 : 11
2. 9 : 7
3. 7 : 3
4. 3 : 7 ✔

Question ID : **264330127961**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.18 यदि $\sin\theta = \frac{5}{13}$, तो $\frac{\cos^2\theta - \sin^2\theta}{2\cos\theta . \sin\theta}$ का मान क्या है?

Ans
✔ 1. 119/120
✘ 2. 115/126
✘ 3. 113/120
✘ 4. 117/136

Question ID : **264330128358**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.19 $\frac{7 \text{ of } 14 \div 4}{5 \times 4 \div 2} + \frac{6 \div 12 \times 3}{5 \div 25 \times 2} + \frac{15 \div 5 \times 6}{5 \times 15 \div 6}$ का मान क्या है?

Ans
✘ 1. 7.22
✘ 2. 7.62
✔ 3. 7.64
✘ 4. 7.44

Question ID : **264330128356**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.20 $(a + b)^3 - a^3 - b^3$ का मान क्या है?

Ans
✘ 1. -3ab(a - b)
✘ 2. 3ab(a - b)
✔ 3. 3ab(a + b)
✘ 4. -3ab(a + b)

Question ID : **264330128352**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.21 T दवारा लिए गए समय के 1/8 भाग में S, T से आधा कार्य करता है। यदि वे मिलकर किसी कार्य को 60 दिनों में पूरा करते हैं, तो S अकेले उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा करेगा?

Ans
✘ 1. 100 दिन
✔ 2. 75 दिन
✘ 3. 90 दिन
✘ 4. 80 दिन

Question ID : **264330128214**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.22 8 मूल्यों का औसत 36 है। यदि पहले तीन मूल्यों में से प्रत्येक में से 4 घटा दिया जाए और अगले पांच मूल्यों में से प्रत्येक में 5 जोड़ दिया जाए, तो नया औसत क्या होगा?

Ans
1. 37.625 ✔
2. 38.325 ✘
3. 34.325 ✘
4. 36.350 ✘

Question ID : **264330128342**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.23 पीयूष अपनी वस्तु का मूल्य उसके क्रय मूल्य से 30 प्रतिशत अधिक अंकित करता है। यदि वह 20 प्रतिशत की छूट देकर वस्तु को Rs. 5720 में बेचता है, तो वस्तु का क्रय मूल्य क्या होगा?

Ans
1. Rs. 5500 ✔
2. Rs. 5000 ✘
3. Rs. 5350 ✘
4. Rs. 5200 ✘

Question ID : **264330128118**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.24 एक समद्विबाहु त्रिभुज का परिमाप 91 cm है। यदि समान भुजाओं में से एक का माप 28 cm है, तो असमान भुजा का मान क्या है?

Ans
1. 35 cm ✔
2. 14 cm ✘
3. 56 cm ✘
4. 42 cm ✘

Question ID : **264330128400**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.25 $\tan 10^\circ.\tan 25^\circ.\tan 45^\circ.\tan 65^\circ.\tan 80^\circ$ का मान क्या है?

Ans
1. $\sqrt{3}$ ✘
2. 0 ✘
3. 1 ✔
4. 2 ✘

Question ID : **264330128307**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Section : **General awareness**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.1 31 अक्टूबर 2022 तक भारत में कितने गैर-प्रमुख (छोटे) पत्तन हैं?

Ans
1. 200
2. 154
3. 168
4. 246

Question ID : 264330125546
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.2 रबी की फसल के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

Ans
1. रबी फसलों को शीत ऋतु में अक्तूबर से दिसंबर के मध्य बोया जाता है।
2. दक्षिण और दक्षिण पूर्वी राज्य गेहूँ और अन्य रबी फसलों के उत्पादन के लिए महत्त्वपूर्ण राज्य हैं।
3. गेहूँ, जौ, मटर, चना और सरसों कुछ मुख्य रबी फसलें हैं।.
4. इन फसलों को ग्रीष्म ऋतु में अप्रैल से जून के मध्य काटा जाता है।

Question ID : 264330125323
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 Which of the following is related to the concurrent list of the seventh schedule of the Indian constitution?

Ans
1. Factories
2. Tolls
3. Taxes on income other than agricultural income.
4. Taxes on agricultural income

Question ID : 264330125228
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.4 राजा परबा (Raja Parba), जिसे मिथुन संक्रांति के नाम से भी जाना जाता है, भारत के उड़ीसा में मनाया जाने वाला एक ______ दिन चलने वाला नारीत्व का त्योहार है।

Ans
1. पाँच
2. छः
3. चार
4. तीन

Question ID : 264330125486
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 भारतीय बीमा नियामक और विकास प्राधिकरण का गठन किस वर्ष किया गया था?

Ans
1. 2011
2. 1999
3. 1995
4. 2002

Question ID : 264330125440
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 बिरजू महाराज ______ के एक जाने-माने नर्तक हैं।

Ans
1. भरतनाट्यम
2. कथक
3. मणिपुरी
4. सत्रिया

Question ID : **264330125110**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.7 खेलो इंडिया यूथ गेम्स के चौथे संस्करण में महाराष्ट्र ने कितने स्वर्ण पदक जीते थे?

Ans
1. 41
2. 45
3. 54
4. 38

Question ID : **264330125332**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.8 ईस्ट इंडिया कंपनी की सेना के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सही है?
I. सवार – घुड़सवार
II. मस्कट - पैदल सेना के सैनिकों द्वारा इस्तेमाल की जाने वाली भारी बंदूक

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

Question ID : **264330125225**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.9 '281 एंड बियोंड' किस प्रतिष्ठित क्रिकेटर की आत्मकथा है?

Ans
1. वीवीएस लक्ष्मण
2. अजिंक्य रहाणे
3. कपिल देव
4. सौरव गांगुली

Question ID : **264330125327**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.10 कम्प्यूटर के सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (CPU) के संदर्भ में निम्नलिखित में से अलग को चुनिए।

Ans
1. ALU और कंट्रोल यूनिट दोनों
2. ALU (अरिथमैटिक लॉजिक यूनिट)
3. आउटपुट यूनिट
4. कंट्रोल यूनिट

Question ID : **264330125434**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Q.11 भारतीय क्रिकेट टीम 2021 आईसीसी विश्व टेस्ट चैम्पियनशिप फाइनल किस देश से हारी थी?

Ans
1. ऑस्ट्रेलिया
2. इंग्लैंड
3. पाकिस्तान
4. न्यूजीलैंड

Question ID : **264330125630**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.12 ______ यूनाइटेड किंगडम की संसद का एक अधिनियम है जिसने 1947 में ब्रिटिश भारत को भारत और पाकिस्तान के दो नए स्वतंत्र उपनिवेशों (dominions) में विभाजित किया था।

Ans
1. पिट्स इंडिया अधिनियम
2. भारत सरकार अधिनियम
3. रॉलेट अधिनियम
4. भारतीय स्वतंत्रता अधिनियम

Question ID : **264330125449**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.13 जड़त्व के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
I. किसी भी वस्तु का जड़त्व उसका वह प्राकृतिक गुण है, जो उसकी विराम या गति की अवस्था में परिवर्तन का विरोध करता है।
II. किसी वस्तु का द्रव्यमान उसके जड़त्व की माप है।

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

Question ID : **264330125318**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.14 1 नवंबर 2022 तक, सेबी (SEBI) के बाज़ार आंकड़ों की सलाहकार समिति (Market Data Advisory Committee (MDAC)) के अध्यक्ष कौन हैं?

Ans
1. सुरेश एन पटेल
2. अजय त्यागी
3. एम. एस. साहू
4. के. वी. कामथ

Question ID : **264330125313**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 निम्नलिखित में से किसके समस्थानिक (isotope) का उपयोग कैंसर के उपचार में किया जाता है?

Ans
1. कोबाल्ट
2. निकेल
3. एल्युमिनियम
4. आयरन

Question ID : **264330125444**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.16 भारत में नागरिकता अधिनियम किस वर्ष पारित हुआ था?

Ans
1. 1955 ✔
2. 1959 ✘
3. 1951 ✘
4. 1964 ✘

Question ID : **264330125454**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 निम्नलिखित में से भारत की सबसे बड़ी मीठे पानी की झील कौन-सी है?

Ans
1. लोकताक ✘
2. बड़ापानी ✘
3. भीमताल ✘
4. वूलर ✔

Question ID : **264330124996**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.18 निम्नलिखित में से किसे "पैरेट ऑफ इंडिया " के नाम से जाना जाता है?

Ans
1. लता मंगेशकर ✘
2. कालिदास ✘
3. अमीर ख़ुसरो ✔
4. पंडित रवि शंकर ✘

Question ID : **264330125551**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 भारतीय सेना की पहली महिला लड़ाकू विमानवाहक (combat aviator) _______ हैं।

Ans
1. प्रिया सेमवाल ✘
2. दिव्या अजित कुमार ✘
3. पुनीता अरोड़ा ✘
4. अभिलाषा बराक ✔

Question ID : **264330125314**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.20 NEXA इंटरनेशनल इंडियन फिल्म एकेडमी अवार्ड्स 2022 में सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री का पुरस्कार किसने जीता था?

Ans
1. आलिया भट्ट ✘
2. जानवी कपूर ✘
3. दीपिका पादुकोण ✘
4. कृति सेनन ✔

Question ID : **264330125001**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.21 ऑस्ट्रेलियन ओपन 2022 में महिला एकल का खिताब किसने जीता था?

Ans
1. ऐलेना रिबाकिना
2. सेरेना विलियम्स
3. ओन्स जेब्युर
4. एशले बार्टी

Question ID : **264330125056**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.22 ______ रोग केवल कम अवधि तक रहते हैं।

Ans
1. दीर्घकालिक (Chronic)
2. वंशानुगत (Hereditary)
3. आनुवंशिक (Genetic)
4. तीव्र (Acute)

Question ID : **264330125442**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.23 निम्नलिखित में से कौन-सा पश्चिमी तटीय मैदान का हिस्सा नहीं है?

Ans
1. कोरोमंडल तट
2. मालाबार तट
3. कोंकण
4. कन्नड़ के तटीय मैदान

Question ID : **264330125222**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.24 समष्टि अर्थशास्त्र (Macroeconomics)निम्नलिखित में से किस अध्ययन से संबंधित है?
I. संसाधनों का पूर्ण रूप से उपयोग न होने के कारणों
II. कुल निर्गत के निर्धारण

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

Question ID : **264330125316**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.25 LTE तकनीक का उपयोग निम्न में से किस वायरलेस प्रौद्योगिकियों की पीढ़ी में किया जाता है?

Ans
1. 4G
2. 2G
3. 1G
4. 3G

Question ID : **264330125208**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**