Adda247 GET IT ON Google Play

Combined Higher Secondary Level Examination Tier I 2022

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	14/03/2023
Exam Time	2:30 PM - 3:30 PM
Subject	CHSL Exam 2022 Tier I

Section : **English Language**

Q.1 Select the most appropriate option to fill in the blank.
Sir, can you reflect on the usefulness or __________ of blocking all the highways?

Ans
✔ 1. futility
✘ 2. incompatibility
✘ 3. impotence
✘ 4. scorch

Question ID : **264330124730**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.2 Choose the word that means the same as the given word.
Vacillate

Ans
✔ 1. Hesitate
✘ 2. Plunge
✘ 3. Advance
✘ 4. Stir

Question ID : **264330124441**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 The given sentence is in active voice. Change the voice of the sentence. Select the correct option from the sentences given in options.
She persuaded him for over a year.

Ans
✘ 1. He was being persuaded by her for a year.
✘ 2. She was being persuaded by him for over a year.
✔ 3. He was persuaded by her for over a year.
✘ 4. He kept being persuaded by her for a year.

Question ID : **264330125759**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 Fill in the blank with the most suitable word.
At first the water ______ blue, then grey.

Ans
✘ 1. glanced
✘ 2. lest
✘ 3. heeded
✔ 4. seemed

Question ID : **264330125757**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

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
IBPS
NABARD
INDIAN RAILWAYS
ATTEMPT FREE MOCK NOW

Q.5 Choose the word that is opposite in meaning to the given word.
Reprove

Ans
1. Eulogize ✔
2. Pummel ✘
3. Rap ✘
4. Keelhaul ✘

Question ID : **264330124095**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.6 Fill in the blank with an appropriate option.
Google on Saturday celebrated the onset of spring in the northern hemisphere with a/an ______ graphic.

Ans
1. animated ✔
2. rooting ✘
3. implanting ✘
4. freezing ✘

Question ID : **264330124287**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.7 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
A bolt from the blue

Ans
1. An electric shock ✘
2. A sudden run ✘
3. To get hold of someone ✘
4. An unexpected event ✔

Question ID : **264330125776**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 Select the word that is opposite in meaning (ANTONYM) to the word given below.
Sinister

Ans
1. Propitious ✔
2. Ominous ✘
3. Foreboding ✘
4. Baleful ✘

Question ID : **264330124746**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.9 Choose the sentence with no spelling error.

Ans
1. Your employes also have access to this data. ✘
2. Your employees also have acces to this datas. ✘
3. Your employees also have access to this data. ✔
4. Your employes also have acess to this data. ✘

Question ID : **264330124438**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.10 **Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'.**
Every of the two girls will get the reward.

Ans
1. girls will get
2. Every of the two
3. No error
4. the reward.

Question ID : **264330124421**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.11 **In the following question, out of the given four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.**
Lion's mouth

Ans
1. A dangerous situation
2. A large share
3. Very talkative
4. Having no sense

Question ID : **264330124435**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.12 **Fill in the blank with an appropriate option.**
Ram placed her in one of the ______ leather chairs opposite his desk.

Ans
1. quilted
2. marinated
3. stewed
4. brewed

Question ID : **264330124209**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Q.13 **Choose the word that is opposite in meaning to the given word.**
Abeyance

Ans
1. Moratorium
2. Latency
3. Continuation
4. Layoff

Question ID : **264330124226**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.14 **Choose the word that can substitute the given group of words.**
Killing one's father

Ans
1. Tyrannicide
2. Insecticide
3. Patricide
4. Suicide

Question ID : **264330124154**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.15 **Choose the word that can substitute the given group of words.**
One that cannot be harmed/wounded

Ans
1. Invulnerable ✔
2. Bigot ✘
3. Mortal ✘
4. Mystic ✘

Question ID : **264330124388**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.16 **Choose the incorrectly spelt word.**

Ans
1. Quantum ✘
2. Sugest ✔
3. Mechanics ✘
4. Healthy ✘

Question ID : **264330124437**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 **Improve the underlined part of the sentence. Choose 'No improvement' as an answer if the sentence is grammatically correct.**
They hired a maid <u>to have cleaner</u> the house.

Ans
1. to cleans ✘
2. to clean ✔
3. for cleaner ✘
4. No improvement ✘

Question ID : **264330124639**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.18 **Select the correct indirect form of the given sentence.**
He said, "I had gone to Shimla."

Ans
1. He said that he has gone to Shimla. ✘
2. He says that he had gone to Shimla. ✘
3. He said that he went to Shimla. ✘
4. He said that he had gone to Shimla. ✔

Question ID : **264330124420**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.19 **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'.**
You never know when / you are going to stumble to a / jewel in the most unexpected corner.

Ans
1. you are going to stumble to a ✔
2. jewel in the most unexpected corner. ✘
3. You never know when ✘
4. No error ✘

Question ID : **264330125762**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Q.20 Rearrange the parts of the sentence in correct order.
P. requires knowledge of the complex interplay among ocean
Q. chemistry and circulation, ecology of marine and terrestrial
R. organisms, ice sheet dynamics, and atmospheric chemistry and circulation
S. a full understanding of glacial-interglacial carbon dynamics

Ans
1. QPRS
2. SPQR
3. PQRS
4. SRPQ

Question ID : **264330124430**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Comprehension:

In the following passage some of the words have been deleted. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.
There are so many myths about the (1) ______ impacts of milk on health. Changing how much milk you drink because of (2) ______ myths may mean you are unnecessarily restricting this (3) ______ nutritious drink. Australians often restrict dairy foods when they try to (4) ______ weight believing them to be fattening. While dairy products naturally contain fat there are many reduced fat products (5) ______.

SubQuestion No : 21

Q.21 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.

Ans
1. negative
2. kind
3. welcoming
4. impolite

Question ID : **264330124424**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Comprehension:

In the following passage some of the words have been deleted. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.
There are so many myths about the (1) ______ impacts of milk on health. Changing how much milk you drink because of (2) ______ myths may mean you are unnecessarily restricting this (3) ______ nutritious drink. Australians often restrict dairy foods when they try to (4) ______ weight believing them to be fattening. While dairy products naturally contain fat there are many reduced fat products (5) ______.

SubQuestion No : 22

Q.22 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.

Ans
1. those
2. this
3. these
4. thus

Question ID : **264330124425**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Comprehension:

In the following passage some of the words have been deleted. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.
There are so many myths about the (1) ______ impacts of milk on health. Changing how much milk you drink because of (2) ______ myths may mean you are unnecessarily restricting this (3) ______ nutritious drink. Australians often restrict dairy foods when they try to (4) ______ weight believing them to be fattening. While dairy products naturally contain fat there are many reduced fat products (5) ______.

SubQuestion No : 23

Q.23 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.

Ans
1. invisibly ✗
2. highly ✓
3. suddenly ✗
4. nominally ✗

Question ID : **264330124426**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Comprehension:

In the following passage some of the words have been deleted. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.
There are so many myths about the (1) ______ impacts of milk on health. Changing how much milk you drink because of (2) ______ myths may mean you are unnecessarily restricting this (3) ______ nutritious drink. Australians often restrict dairy foods when they try to (4) ______ weight believing them to be fattening. While dairy products naturally contain fat there are many reduced fat products (5) ______.

SubQuestion No : 24

Q.24 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.

Ans
1. leverage ✗
2. lose ✓
3. meditate ✗
4. subjugate ✗

Question ID : **264330124427**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Comprehension:

In the following passage some of the words have been deleted. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.
There are so many myths about the (1) ______ impacts of milk on health. Changing how much milk you drink because of (2) ______ myths may mean you are unnecessarily restricting this (3) ______ nutritious drink. Australians often restrict dairy foods when they try to (4) ______ weight believing them to be fattening. While dairy products naturally contain fat there are many reduced fat products (5) ______.

SubQuestion No : 25

Q.25 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.

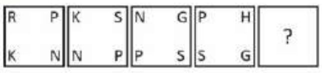
Ans
1. deficient ✗
2. inoperable ✗
3. available ✓
4. durable ✗

Question ID : **264330124428**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

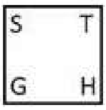
Section : **General Intelligence**

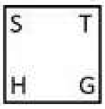
GET IT ON Google Play

Q.1 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

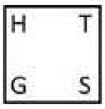


Ans

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3.

✘ 4. 

Question ID : **264330127108**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 यदि 617 @ 342 = 572 और 483 @ 342 = 141, तो 280 @ 82 = ?

Ans

✘ 1. 188

✘ 2. 721

✔ 3. 891

✘ 4. 632

Question ID : **264330126864**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.3 (::) 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।
कॉकपिट : विमान :: ?

Ans

✔ 1. छात्र : कक्षा

✘ 2. साइकिल : पेडल

✘ 3. पेंसिल : सीसा

✘ 4. घर : कमरा

Question ID : **264330127078**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

GET IT ON Google Play

Q.4 नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं और उन कथनों के आधार पर कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे समान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए और फिर निश्चय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है।

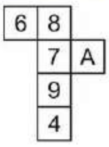
कथन:
I. कुछ R, C हैं।
II. सभी R, K हैं।

निष्कर्ष:
I. सभी K, R हैं।
II. सभी C, R हैं।
III. सभी C, K हैं।

Ans
1. सभी निष्कर्ष कथनों के अनुसार हैं
2. दोनों निष्कर्ष I और III कथनों के अनुसार हैं
3. दोनों निष्कर्ष II और III कथनों के अनुसार हैं
4. कोई निष्कर्ष कथनों के अनुसार नहीं हैं

Question ID : **264330127106**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया गया है। इस प्रकार बने घन में '7' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या/अक्षर होगी/होगा?



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

Question ID : **264330126807**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 उस विकल्प को चुनिए जो पाँचवी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे पहली संख्या दूसरी संख्या से संबंधित है और तीसरी संख्या चौथी संख्या से संबंधित है।
434 : 567 :: 617 : 750 :: 839 :?

Ans
1. 1334
2. 984
3. 1012
4. 972

Question ID : **264330126766**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 एक खास कूट भाषा में, 'JAIL' को '304' लिखा जाता है, 'LAWN' को '232' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'NAVY' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
✔ 1. 184
✘ 2. 172
✘ 3. 312
✘ 4. 288

Question ID : **264330127098**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.8 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)
(13, 7, 546)
(14, 15, 1260)

Ans
✘ 1. (16, 9, 874)
✔ 2. (28, 21, 3528)
✘ 3. (13, 15, 1190)
✘ 4. (27, 14, 2288)

Question ID : **264330127093**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

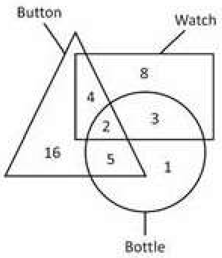
Q.9 उस सही विकल्प को चुनिए जो दिए गए शब्दों की व्यवस्था को तार्किक और सार्थक क्रम में दिखाता हो।
1. स्नातकोत्तर
2. स्नातक
3. नर्सरी
4. मैट्रिक परीक्षा
5. उच्चतर माध्यमिक

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

Question ID : **264330127471**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Q.10 दिए गए आरेख में, कितने बटन (Button) और बोतल (Bottle) दोनों हैं।



Ans
1. 3 ✗
2. 5 ✗
3. 7 ✓
4. 2 ✗

Question ID : **264330126788**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.11 J, L का भाई है। H, J की पत्नी है। N, P की बहन है। L, N का पिता है। H, N से कैसे संबंधित है?

Ans
1. माँ ✗
2. सास ✗
3. बहन ✗
4. पिता के भाई की पत्नी ✓

Question ID : **264330127102**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.12 एक अनुक्रम दिया गया है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से उस सही विकल्प को चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करेगा।
ABC, WHP, SNC, OTP, ?

Ans
1. KAC ✗
2. KQR ✗
3. KZC ✓
4. KYB ✗

Question ID : **264330127101**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
थर्मामीटर : तापमान :: सिस्मोग्राफ : ?

Ans
1. विद्युत धारा ✗
2. दूरी ✗
3. द्रव्यमान ✗
4. भूकंप ✓

Question ID : **264330127400**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

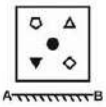
Adda247
GET IT ON Google Play

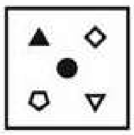
Q.14 निम्नलिखित प्रश्न में चार संख्या युग्म दिए गए हैं। प्रत्येक युग्म में (–) के बायीं ओर की संख्या (–) के दायीं ओर की संख्या से किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित है। समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर तीन युग्म समान हैं। दिए गए विकल्पों में से अलग युग्म को चुनिए। (ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में 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)

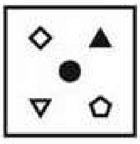
Ans
✔ 1. 14 – 2844
✘ 2. 12 – 1728
✘ 3. 10 – 1000
✘ 4. 20 – 8000

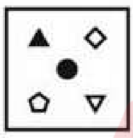
Question ID : **264330127070**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

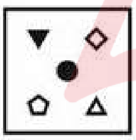
Q.15 यदि एक दर्पण को रेखा AB पर रखा जाए, तो विकल्प आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिम्ब होगी?



Ans
✘ 1. 

✘ 2. 

✔ 3. 

✘ 4. 

Question ID : **264330127212**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 दी गई दो संख्याओं (अंको को नहीं) को आपस में बदलने पर, निम्नलिखित समीकरण का मान क्या होगा?
14 और 21
21 ÷ 14 × 3 + 48 – 37

Ans
✘ 1. 32
✘ 2. 19
✘ 3. 21
✔ 4. 13

Question ID : **264330126340**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.17 निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला में से लुप्त संख्या को चुनिए।
51, 55, 64, 80, 105, ?

Ans
1. 153
2. 151
3. 131
4. 141

Question ID : **264330126869**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.18 दिए गए शब्दों में से, तीन किसी प्रकार समान हैं। हालाँकि, एक शब्द अन्य तीन के समान नहीं है। उस शब्द को चुनिए जो बाकियों से अलग है।

Ans
1. डॉलर
2. रुपया
3. यूरो
4. ढाका

Question ID : **264330127480**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.19 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)
(10, 22, 42)
(15, 14, 44)

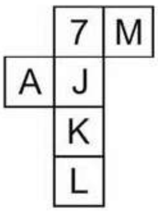
Ans
1. (9, 22, 38)
2. (6, 3, 17)
3. (13, 12, 38)
4. (12, 12, 24)

Question ID : **264330127392**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

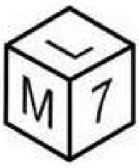
Adda247

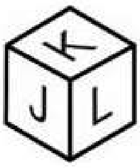
Adda247
GET IT ON Google Play

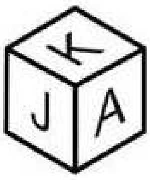
Q.20 दिए गए कागज़ को मोड़कर, निम्नलिखित में से कौन-सा बक्सा नहीं बनाया जा सकता?

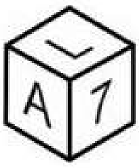


Ans

(✗) 1. 

(✓) 2. 

(✗) 3. 

(✗) 4. 

Question ID : **264330127057**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.21 निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए।
QTY : YTQ :: ENR : ?

Ans
(✓) 1. RNE
(✗) 2. JMN
(✗) 3. NOP
(✗) 4. ERN

Question ID : **264330126874**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.22 निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से से अलग अक्षर/अक्षरों को चुनिए।

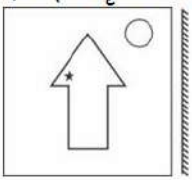
Ans
(✗) 1. AYV
(✓) 2. IGE
(✗) 3. BZW
(✗) 4. RPM

Question ID : **264330127104**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

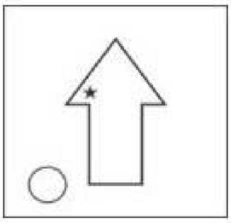
Adda247
GET IT ON Google Play

Q.23 दी गई आकृति के सही प्रतिबिंब को चुनिए जब दर्पण को उसके दाईं ओर रखा जाता है।

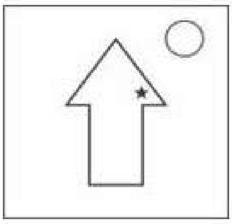


Ans

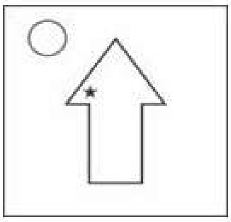
✗ 1.



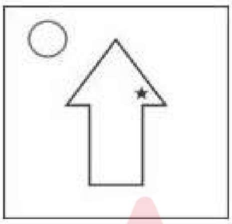
✗ 2.



✗ 3.

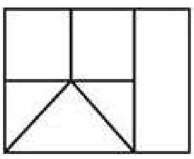


✓ 4.



Question ID : **264330127637**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.24 दी गई आकृति में कितने चतुर्भुज हैं?



Ans

✓ 1. 11

✗ 2. 12

✗ 3. 9

✗ 4. 10

Question ID : **264330126784**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.25 एक खास कूट भाषा में, 'ANMGRS' को 'PODJKX' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'CHAIRS' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
1. POFXEY
2. POFXDZ
3. POFXEZ ✔
4. POFYEZ

Question ID : **264330127097**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Section : **Quantitative Aptitude**

Q.1 10 क्रमबद्ध संख्याएँ दी गई हैं। यदि बीच में दी गई दो संख्याओं का औसत 13.5 है, तो पहली 6 संख्याओं का योग क्या है?

Ans
1. 67
2. 55
3. 58
4. 69 ✔

Question ID : **264330128092**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.2 वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक संयोजन) के किस दर पर Rs.1,000 की राशि 2 वर्षों में Rs.1,060.90 हो जाएगी ?

Ans
1. 2% प्रति वर्ष
2. 3% प्रति वर्ष ✔
3. 5% प्रति वर्ष
4. 4% प्रति वर्ष

Question ID : **264330128472**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

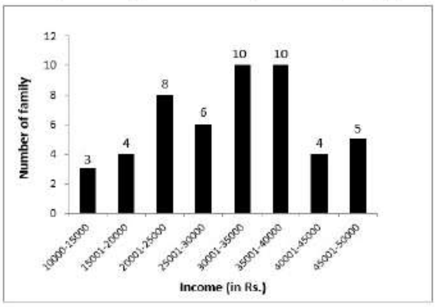
Q.3 यदि cosec B = 3/2, तो cot B sin B का मान क्या है?

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

Question ID : **264330127784**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.4 निम्नलिखित आयतचित्र में एक अपार्टमेंट में रहने वाले परिवारों की मासिक आय सीमा को दर्शाया गया है। उन परिवारों की कुल संख्या जिनकी आय 10000 से अधिक या बराबर है लेकिन 25000 से कम या बराबर है और जिनकी आय 35000 से अधिक है लेकिन 50000 से कम या बराबर है, के बीच का अंतर कितना है?



परिवार की संख्या (Number of family)

आय (Income)

Ans
1. 4 ✔
2. 11 ✘
3. 0 ✘
4. 3 ✘

Question ID : **264330128488**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.5 यदि $\sqrt{2}\sec^2\theta - 4\sec\theta + 2\sqrt{2} = 0$, तो $\sin^2\theta + \tan^2\theta$ का मान क्या है?

Ans
1. 3/2 ✔
2. 5/2 ✘
3. 1/2 ✘
4. 2/3 ✘

Question ID : **264330128108**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.6 एक गोले की त्रिज्या 3.5 cm है। गोले का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल कितना है?

Ans
1. 77 cm^2 ✘
2. 188 cm^2 ✘
3. 231 cm^2 ✘
4. 154 cm^2 ✔

Question ID : **264330128091**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Q.7 A, B और C मिलकर एक कार्य को 20 दिनों में समाप्त कर सकते हैं। A अकेला 40 दिनों में काम खत्म कर सकता है। B और C मिलकर कार्य का कितना भाग एक दिन में पूरा कर सकते हैं ?

Ans
1. 1/10
2. 1/5
3. 1/20
4. 1/40 ✔

Question ID : **264330128464**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 यदि $x^2 + \frac{1}{x^2} = 4$, तो $x^4 + \frac{1}{x^4}$ का मान क्या है?

Ans
1. 12
2. 14 ✔
3. 20
4. 16

Question ID : **264330128102**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.9 एक आदमी ट्रेन से एक निश्चित दूरी 50 km/hr की चाल से तय करता है और उतनी ही दूरी 10 km/hr की चाल से वापस आता है। यदि पूरी यात्रा में 12 घंटे लगते हैं, तो ट्रेन द्वारा तय की गई दूरी कितनी थी?

Ans
1. 150 km
2. 120 km
3. 100 km ✔
4. 180 km

Question ID : **264330128090**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 M ΔXYZ का अन्तःकेन्द्र है। यदि $\angle YXZ + \angle YMZ = 150$ डिग्री, तो $\angle YXZ$ का मान क्या है?

Ans
1. 40 डिग्री ✔
2. 45 डिग्री
3. 60 डिग्री
4. 55 डिग्री

Question ID : **264330128275**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.11 नीचे दी गई तालिका में दो दुकानदारों A और B द्वारा 5 महीनों में बेचे गए छीलकों (शार्पनर) की संख्या को दर्शाया गया है।

	दुकानदार	
महीने	A	B
R	200	155
S	190	160
T	170	210
U	165	180
V	155	175

P1 = A द्वारा बेचे गए छीलकों की कुल संख्या।

P2 = B द्वारा बेचे गए छीलकों की कुल संख्या।

(P1/P2) का मान क्या है?

Ans
1. 2
2. 4
3. 1 ✔
4. 3

Question ID : **264330128086**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 40 cm लंबाई की एक जीवा केंद्र से 15 cm की दूरी पर है। उसी वृत्त के जीवा की लंबाई कितनी है जो वृत्त के केंद्र से 20 cm की दूरी पर है?

Ans
1. 25 cm
2. 45 cm
3. 15 cm
4. 30 cm ✔

Question ID : **264330128099**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 यदि $\left(k+\frac{1}{k}\right)^2 = 9$, तो $k^3+\frac{1}{k^3}$ का मान क्या है?

Ans
1. 21
2. 18 ✔
3. 15
4. 27

Question ID : **264330127878**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.14 A और B की आय 4 : 5 के अनुपात में है और उनका व्यय 5 : 4 के अनुपात में है। यदि A, Rs.6000 की बचत करता है और B, Rs.12000 की बचत करता है, तो A की आय क्या होगी?

Ans
1. Rs. 16000 ✔
2. Rs. 12000 ✗
3. Rs. 20000 ✗
4. Rs. 18000 ✗

Question ID : **264330128096**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 नीचे दी गई तालिका में दो कंपनियों की 5 वर्षों की बिक्री को दर्शाया गया है।

	कंपनियाँ	
वर्ष	P	Q
A	100	500
B	200	350
C	300	400
D	250	100
E	150	50

निम्नलिखित में से कौनसा कथन सही है?

I. वर्ष A और B में P की संयुक्त बिक्री और वर्ष D और E में Q की संयुक्त बिक्री का अनुपात 1 : 2 है।

II. वर्ष C में P की बिक्री, वर्ष D में Q की बिक्री का 300% है।

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

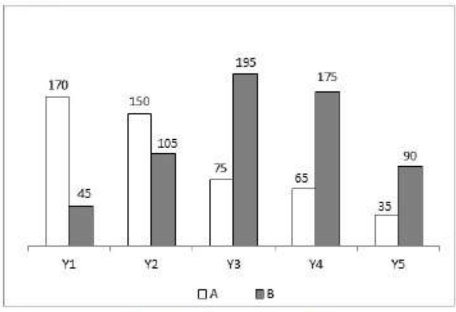
Question ID : **264330127787**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.16 छात्र A को छात्र B से 25 अंक अधिक मिले और A के अंक उन दोनों के अंकों के योग के 60 प्रतिशत के बराबर थे। A और B द्वारा अलग-अलग क्रमशः कितने अंक प्राप्त किए गए हैं?

Ans
1. 75, 100 ✗
2. 55, 80 ✗
3. 75, 50 ✔
4. 45, 120 ✗

Question ID : **264330128094**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.17 नीचे दिए गए दंड आलेख में 5 अलग-अलग वर्षों में दो देशों A और B द्वारा किए गए विदेशी व्यापार को दर्शाया गया है।



J1 = सभी 5 वर्षों में देश A द्वारा कुल विदेशी व्यापार

J2 = सभी 5 वर्षों में देश B द्वारा कुल विदेशी व्यापार।

(J2 - J1) का मान क्या है?

Ans
1. 125
2. 75
3. 115
4. 95

Question ID : **264330128236**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.18 3126 ÷ 4 of 521 + 5 × 3 का मान क्या है?

Ans
1. 14.5
2. 13.5
3. 16.5
4. 15.5

Question ID : **264330126473**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 यदि $a + b + c = 6$ और $a^2 + b^2 + c^2 = 40$, तो $a^3 + b^3 + c^3 - 3abc$ का मान क्या है?

Ans
1. 212
2. 252
3. 232
4. 206

Question ID : **264330127779**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.20 एक व्यापारी Rs. 3000 प्रति वस्तु के हिसाब से दो वस्तुएँ खरीदता है। बेचते समय, वह एक वस्तु पर 10 प्रतिशत का लाभ कमाता है और दूसरे पर 20 प्रतिशत की हानि करता है। उसका कुल हानि प्रतिशत कितना होगा?

Ans
✗ 1. 15 प्रतिशत
✓ 2. 5 प्रतिशत
✗ 3. 10 प्रतिशत
✗ 4. 20 प्रतिशत

Question ID : **264330127770**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.21 ΔPQR में, ∠P का कोण समद्विभाजक QR को M पर प्रतिच्छेदित करता है। यदि PQ = PR, तो ∠PMQ का मान क्या है?

Ans
✗ 1. 75 डिग्री
✗ 2. 70 डिग्री
✗ 3. 80 डिग्री
✓ 4. 90 डिग्री

Question ID : **264330127775**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.22 एक दुकानदार एक मेज को 20 प्रतिशत के बट्टे (छूट) पर बेचता है और 30 प्रतिशत का लाभ अर्जित करता है। यदि वह इसी मेज को 10 प्रतिशत की छूट पर बेचता है, तो उसका नया लाभ या हानि प्रतिशत क्या होगा?

Ans
✗ 1. 50.5 प्रतिशत हानि
✓ 2. 46.25 प्रतिशत लाभ
✗ 3. 40.5 प्रतिशत हानि
✗ 4. 32.5 प्रतिशत लाभ

Question ID : **264330127768**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 $\frac{3\cos 62^\circ}{\sin 28^\circ} - \frac{2\tan 34^\circ}{\cot 56^\circ}$ का मान क्या है?

Ans
✗ 1. 4
✗ 2. 3
✓ 3. 1
✗ 4. 5

Question ID : **264330128132**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.24 एक समबाहु त्रिभुज STU में, अन्तःत्रिज्या $5\sqrt{3}$ cm है। इस समबाहु त्रिभुज की भुजा की लंबाई क्या है?

Ans
✗ 1. 24 cm
✗ 2. $20\sqrt{3}$ cm
✓ 3. 30 cm
✗ 4. $18\sqrt{3}$ cm

Question ID : **264330128101**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.25 यदि तीन क्रमबद्ध भाज्य संख्याओं का योग 36 है, तो तीनों संख्याओं का गुणनफल क्या है?

Ans
✗ 1. 1820
✗ 2. 1750
✗ 3. 1460
✓ 4. 1680

Question ID : **264330128106**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Section : **General awareness**

Q.1 निम्नलिखित में से किस राज्य में महर्षि वाल्मीकि अनुसूचित जनजाति विकास कॉर्पोरेशन लिमिटेड है?

Ans
✓ 1. कर्नाटक
✗ 2. हरियाणा
✗ 3. पंजाब
✗ 4. दिल्ली

Question ID : **264330125676**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Q.2 निम्नलिखित में से किस शॉर्टकट कुंजी (की) का इस्तेमाल MS-Word 365 में चयनित डाटा को कॉपी करने के लिए किया जाता है?

Ans
✗ 1. Alt + C
✗ 2. Alt + X
✓ 3. Ctrl + C
✗ 4. Ctrl + X

Question ID : **264330125184**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 उत्तल दर्पण द्वारा बनने वाला प्रतिबिम्ब सदैव ______ होता है।

Ans
✓ 1. आभासी और सीधा
✗ 2. आभासी और उल्टा
✗ 3. वास्तविक और उल्टा
✗ 4. वास्तविक और सीधा

Question ID : **264330125192**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.4 उत्पादन फलन को _____ से व्यक्त किया जा सकता है। (जहाँ L श्रम है और C पूँजी है और Q वह अधिकतम उत्पादन है जो उत्पन्न किया जा सकता है)

Ans
1. Q = f (L)
2. L = f (Q,C)
3. Q = f (L,C)
4. Q = f (C)

Question ID : **264330125190**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.5 "नरेंद्र मोदी: ए पॉलिटिकल बायोग्राफी" ______ द्वारा लिखी गई है।

Ans
1. पूनम सूरी
2. राघव बहल
3. दमन सिंह
4. एंडी मैरिनो

Question ID : **264330125577**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.6 गुजरात का कडाणा (Kadana) बाँध निम्नलिखित में से किस नदी पर बना है?

Ans
1. माही
2. मंजिरा
3. साबरमती
4. ताप्ती

Question ID : **264330125573**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.7 94वें अकादमी पुरस्कार 2022 में मुख्य भूमिका के लिए सर्वश्रेष्ठ अभिनेता का पुरस्कार किसने जीता था?

Ans
1. ह्यू जैकमैन
2. लियोनार्डो डिकैप्रियो
3. विल स्मिथ
4. ट्रॉय कोटसर

Question ID : **264330124826**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.8 विश्व बैंक ने अक्टूबर 2022 में आंध्र प्रदेश में SALT परियोजना के लिए ______ मिलियन डॉलर का शर्तरहित ऋण (unconditional loan) दिया था।

Ans
1. 300
2. 350
3. 250
4. 200

Question ID : **264330125563**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.9 केन्द्रीय आसूचना और अन्वेषण ब्यूरो भारतीय संविधान की सातवीं अनुसूची की किस सूची के अंतर्गत आता है?

Ans
1. संघ सूची
2. समवर्ती सूची
3. अंतरित सूची
4. राज्य सूची

Question ID : **264330125204**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.10 अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (ICC) मेंस प्लेयर ऑफ़ द मंथ (Men's Player for the month) सितंबर 2022 का ख़िताब ______ ने जीता।

Ans
1. अक्षर पटेल
2. कैमरून ग्रीन
3. मोहम्मद रिज़वान
4. सिकंदर रजा

Question ID : **264330125505**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.11 निम्नलिखित शतरंज ग्रैंडमास्टर्स में से किसने सितंबर 2022 में सिंकफील्ड कप (Sinquefield Cup) का नौवां संस्करण जीता है?

Ans
1. अलीरेज़ा फ़िरोज़ा
2. मैग्नस कार्लसन
3. वेस्ली सो
4. इयान नेपोमनियात्ची

Question ID : **264330125582**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.12 डाटा प्रेषण (data transmission) की निम्नलिखित में से किस प्रणाली में डेटा एक साथ दोनों दिशाओं में प्रवाहित हो सकता है?

Ans
1. हाफ़- डुप्लेक्स (Half-duplex)
2. फुल- डुप्लेक्स (Full-duplex)
3. क्वार्टर-डुप्लेक्स (Quarter-duplex)
4. सिम्पलेक्स (Simplex)

Question ID : **264330124858**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.13 खरीफ की फसलों की कटाई कब की जाती है?

Ans
1. जुलाई – अगस्त
2. सितंबर – अक्टूबर
3. जनवरी – फ़रवरी
4. मार्च – अप्रैल

Question ID : **264330124821**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.14 निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

Ans
1. दहन करने पर धातुएँ ऑक्सीजन से अभिक्रिया कर धातु ऑक्साइड बनाते हैं जो अम्लीय प्रकृति के होते हैं।
2. कम अभिक्रियाशील धातुएँ, अधिक अभिक्रियाशील धातुओं को उनके धातु यौगिकों के जलीय विलयनों में विस्थापित कर देते हैं।
3. धातु अम्लों से अभिक्रिया करते हैं और धातु लवण तथा हाइड्रोजन गैस बनाते हैं।
4. अधातुएँ ऑक्सीजन से अभिक्रिया कर अधात्विक ऑक्साइड बनाते हैं जो क्षारीय प्रकृति के होते हैं।

Question ID : **264330125194**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.15 भारत में ईसाई धर्म में धर्मपरिवर्तन को आसान बनाने वाला कानून किस वर्ष पारित किया गया था?

Ans
1. 1845
2. 1830
3. 1850
4. 1840

Question ID : **264330125199**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.16 ______, में ब्रिटिश सरकार ने इंग्लैंड में छापेदार सूती कपड़े – छींट (chintz) - के इस्तेमाल पर पाबंदी लगाने के लिए एक क़ानून पारित किया था। संयोगवश, इस क़ानून को भी कैलिको अधिनियम (Calico Act) ही कहा जाता था।

Ans
1. 1740
2. 1720
3. 1730
4. 1700

Question ID : **264330124875**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा एक भारतीय शास्त्रीय नृत्य नहीं है?

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

Question ID : **264330124985**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 राज्य लोक सेवा; राज्य लोक सेवा आयोग भारतीय संविधान की सातवीं अनुसूची की किस सूची के अंतर्गत आता है?

Ans
1. संघ सूची
2. समवर्ती सूची
3. राज्य सूची
4. अंतरित सूची

Question ID : **264330124878**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.19 निम्न में कौन पंजाब घराने के एक जाने-माने तबला उस्ताद हैं?

Ans
✔ 1. अल्ला रक्खा (Alla Rakha)
✘ 2. पं. रविशंकर (Pt. Ravi Shankar)
✘ 3. बिस्मिल्ला खां (Bismillah khan)
✘ 4. मोती लाल केम्मू (Moti Lal Kemmu)

Question ID : **264330125311**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.20 ग्रेनाइट किस प्रकार का शैल है?

Ans
✘ 1. बहिर्भेदी आग्नेय शैल
✘ 2. कायांतरित शैल
✘ 3. अवसादी शैल
✔ 4. अंतर्भेदी आग्नेय शैल

Question ID : **264330124872**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.21 भारतीय रिज़र्व बैंक ने अक्टूबर 2022 में एक परिसंपत्ति पुनर्निर्माण कंपनी (ARC) की स्थापना के लिए न्यूनतम पूंजी आवश्यकता को बढ़ाकर Rs ______ करोड़ कर दिया है।

Ans
✘ 1. 350
✘ 2. 200
✔ 3. 300
✘ 4. 250

Question ID : **264330125566**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.22 अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन की पांचवीं सभा अक्टूबर 2022 में ______ में हुई।

Ans
✔ 1. नई दिल्ली
✘ 2. गुरुग्राम
✘ 3. पुणे
✘ 4. कोलकाता

Question ID : **264330125564**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 एक विद्युत परिपथ में धातु के तार के दो सिरों के बीच विभवान्तर V, उसमें प्रवाहित होने वाली विद्युत धारा के समानुपाती होता है, यदि तार का ताप समान रहे। इसे ______ नियम कहा जाता है।

Ans
✘ 1. चार्ल्स का
✘ 2. पास्कल का
✔ 3. ओम का
✘ 4. बॉयल का

Question ID : **264330125568**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.24 क्षेत्रफल की दृष्टि से भारत विश्व का ______ सबसे बड़ा देश है।

Ans
1. 7वां
2. 10वां
3. 2रा
4. 4था

Question ID : **264330125671**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.25 किस देश ने 2022 FIH जूनियर महिला हॉकी विश्व कप जीता था?

Ans
1. नीदरलैंड
2. जर्मनी
3. बेल्जियम
4. स्पेन

Question ID : **264330125181**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247