

Combined Higher Secondary Level Examination Tier I 2022

Roll Number	Join Telegram For GK/GS
Candidate Name	Join Telegram For
Venue Name	Sanaka Educational GK/GS Group of Institutions
Exam Date	09/03/2023
Exam Time	5:15 PM - 6:15 PM
Subject	CHSL Exam 2022 Tier I

Section : English Language

Q.1 Choose the word that is opposite in meaning to the given word.
Knack

- Ans ☒ 1. Vile
☒ 2. Lesson
☒ 3. Process
☒ 4. Inability

Question ID : 264330124642
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.2 Improve the underlined part of the sentence. Choose 'No improvement' as an answer if the sentence is grammatically correct.
The medieval knight was knew for his horsemanship.

- Ans ☒ 1. was known
☒ 2. were known
☒ 3. was knows
☒ 4. No improvement

Question ID : 264330124587
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 Improve the underlined part of the sentence. Choose 'No improvement' as an answer if the sentence is grammatically correct.
He sharpened his pencil, but the lead broken as soon as he started writing.

- Ans ☒ 1. led break
☒ 2. lead breaking
☒ 3. lead broke
☒ 4. No improvement

Question ID : 264330124068
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 Fill in the blank with an appropriate option.
The U.S. has military _____ in many Middle Eastern countries.

- Ans ☒ 1. townies
☒ 2. forces
☒ 3. denizens
☒ 4. personal

Question ID : 264330124470
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 Select the correct indirect form of the given sentence.
He said, "I will never hurt you."

- Ans ☒ 1. He said he should never hurt me.
- ☒ 2. He said that he will never hurt me.
- ☒ 3. He says that he will never hurt me.
- ☒ 4. He said that he would never hurt me.

Question ID : 264330124212

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'.
Plastic debris in the ocean can become coated with algae and other marine microbes that produces a chemical scent.

- Ans ☒ 1. No error
- ☒ 2. marine microbes that produces a chemical scent.
- ☒ 3. coated with algae and other
- ☒ 4. Plastic debris in the ocean can become

Question ID : 264330124240

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'.
No doubt, human minds are good on predicting the worst.

- Ans ☒ 1. No doubt, human minds
- ☒ 2. are good on
- ☒ 3. predicting the worst.
- ☒ 4. No error

Question ID : 264330124213

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 Fill in the blank with an appropriate option.
Wash, rinse and drain water from quinoa and _____.

- Ans ☒ 1. set off
- ☒ 2. set aside
- ☒ 3. set in
- ☒ 4. set upon

Question ID : 264330124080

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 Choose the sentence with no spelling error.

- Ans ☒ 1. I take this issue vary seriously.
- ☒ 2. I take this issue very serisly.
- ☒ 3. I take this issue very seriously.
- ☒ 4. I take this issue very seriously.

Question ID : 264330124230

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.10 Select the correct passive form of the given sentence.
The maid washes the windows every week.

- Ans ☒ 1. The windows were washed every week by the maid.
- ☒ 2. The windows are washed every week by the maid.
- ☒ 3. The windows was washed every week by the maid.
- ☒ 4. The windows are wash every week by the maid.

Question ID : 264330124237
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.11 Choose the word that is opposite in meaning to the given word.
Anomalous

- Ans ☒ 1. Outlandish
- ☒ 2. Customary
- ☒ 3. Endemic
- ☒ 4. Alien

Question ID : 264330124122
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.12 Rearrange the parts of the sentence in correct order.
P. plastics, and not available in sufficient quantities in India
Q. rather one for specific, targeted applications as a majority of
R. compostable plastics are more expensive than conventional
S. compostable plastic packaging is not a blanket solution, but

- Ans ☒ 1. RPQS
- ☒ 2. SRPQ
- ☒ 3. PQRS
- ☒ 4. SQRP

Question ID : 264330124222
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.13 In the following question, out of the given four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.
To shake in one's shoes

- Ans ☒ 1. To be afraid
- ☒ 2. An unpleasant scenario
- ☒ 3. To leave no remark
- ☒ 4. To fail to understand

Question ID : 264330124254
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 Improve the underlined part of the sentence. Choose 'No improvement' as an answer if the sentence is grammatically correct.

The Blue House is practising it's songs for the competition.

- Ans
- ☒ 1. practised it's
 - ☒ 2. practise its
 - ☒ 3. No improvement
 - ☒ 4. practising its

Question ID : 264330124354
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.15 In the following question, out of the given four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.
A fish out of water

- Ans
- ☒ 1. A person out of accustomed environment
 - ☒ 2. To kill somebody
 - ☒ 3. To criticize someone
 - ☒ 4. A dead person

Question ID : 264330124227
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.16 Choose the word that is opposite in meaning to the given word.
Nadir

- Ans
- ☒ 1. Bottom
 - ☒ 2. Base
 - ☒ 3. Docile
 - ☒ 4. Climax

Question ID : 264330124355
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.17 Choose the word that means the same as the given word.
Ridicule

- Ans
- ☒ 1. Pathology
 - ☒ 2. Derision
 - ☒ 3. Resolute
 - ☒ 4. Derivation

Question ID : 264330124233
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.18 Some parts of one or more sentences 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 sentence.
Nurses, unlike physicians, have
A. been slow to adopt these technologies
B. and the reasons for this may relate to the status
C. of both these professions
D. within the hospital setting

- Ans ☒ 1. DBAC
☒ 2. ABCD
☒ 3. CDBA
☒ 4. BCDA

Question ID : 264330125769
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.19 Select the option that will improve the (bracketed) part of the sentence. In case of no improvement select the option 'No improvement'.
When you ride a horse, (you sat on it and control it's) movements.

- Ans ☒ 1. you seated on it and control it's
☒ 2. you sit on it and afterwards control it's
☒ 3. you sit on it and control its
☒ 4. No improvement

Question ID : 264330125824
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.20 Choose the incorrectly spelt word.

- Ans ☒ 1. Agravate
☒ 2. Cramp
☒ 3. Stamp
☒ 4. Damp

Question ID : 264330124229
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.
I have always been bad at journaling. All my childhood diaries include major gaps: In one (1) _____, I am 8, visiting my aunt. In the very (2) _____, I have experienced puberty and have a crush on Mohit, the kid (3) _____ sits behind me in biology. Today, my journal and I are something like estranged acquaintances, who check in every now and then just to keep in (4) _____, without really understanding why. Yep, we say to each other in passing, everything's good. Hope all is (5) _____ with you!

SubQuestion No : 21

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

- Ans ☒ 1. entry
☒ 2. section
☒ 3. passing
☒ 4. terms

Question ID : 264330124216
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.

I have always been bad at journaling. All my childhood diaries include major gaps: In one (1) _____, I am 8, visiting my aunt. In the very (2) _____, I have experienced puberty and have a crush on Mohit, the kid (3) _____ sits behind me in biology. Today, my journal and I are something like estranged acquaintances, who check in every now and then just to keep in (4) _____, without really understanding why. Yep, we say to each other in passing, everything's good. Hope all is (5) _____ with you!

SubQuestion No : 22

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

- Ans ☒ 1. over
☒ 2. earlier
☒ 3. next
☒ 4. former

Question ID : 264330124217

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.

I have always been bad at journaling. All my childhood diaries include major gaps: In one (1) _____, I am 8, visiting my aunt. In the very (2) _____, I have experienced puberty and have a crush on Mohit, the kid (3) _____ sits behind me in biology. Today, my journal and I are something like estranged acquaintances, who check in every now and then just to keep in (4) _____, without really understanding why. Yep, we say to each other in passing, everything's good. Hope all is (5) _____ with you!

SubQuestion No : 23

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

- Ans ☒ 1. who
☒ 2. whom
☒ 3. which
☒ 4. whose

Question ID : 264330124218

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.

I have always been bad at journaling. All my childhood diaries include major gaps: In one (1) _____, I am 8, visiting my aunt. In the very (2) _____, I have experienced puberty and have a crush on Mohit, the kid (3) _____ sits behind me in biology. Today, my journal and I are something like estranged acquaintances, who check in every now and then just to keep in (4) _____, without really understanding why. Yep, we say to each other in passing, everything's good. Hope all is (5) _____ with you!

SubQuestion No : 24

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

- Ans ☒ 1. touch
☒ 2. vision
☒ 3. taste
☒ 4. glory

Question ID : 264330124219

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.

I have always been bad at journaling. All my childhood diaries include major gaps: In one (1) _____, I am 8, visiting my aunt. In the very (2) _____, I have experienced puberty and have a crush on Mohit, the kid (3) _____ sits behind me in biology. Today, my journal and I are something like estranged acquaintances, who check in every now and then just to keep in (4) _____, without really understanding why. Yep, we say to each other in passing, everything's good. Hope all is (5) _____ with you!

SubQuestion No : 25

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

- Ans ☒ 1. mild
☒ 2. virtuous
☒ 3. bling
☒ 4. well

Question ID : 264330124220

Status : Answered

Chosen Option : 4

Section : General Intelligence

Q.1 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 F, T हैं।

II कुछ T, P हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ P, T हैं।

II कोई F, T नहीं है।

III कोई P, F नहीं है।

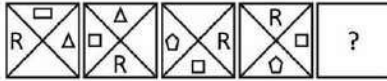
- Ans ☒ 1. सभी निष्कर्ष कथनों के अनुसार है
☒ 2. केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है
☒ 3. केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है
☒ 4. केवल निष्कर्ष III कथनों के अनुसार है

Question ID : 264330126906

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 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 : 264330126908

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 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)
(39, 78, 81)
(42, 84, 87)

Ans

✗ 1. (60, 120, 124)

✗ 2. (21, 42, 49)

✗ 3. (43, 86, 95)

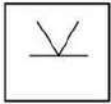
✓ 4. (84, 168, 171)

Question ID : 264330127292

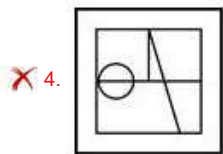
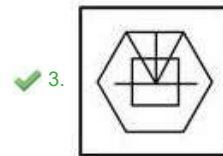
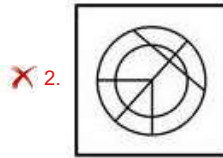
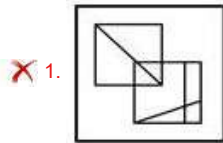
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)



Ans



Question ID : 264330127510

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से अलग शब्द युग्म को चुनिए।

- Ans
- ✗ 1. वृत्त – आकृति
 - ✗ 2. पेंसिल – लेखन सामग्री
 - ✓ 3. जानवर – बिल्ली
 - ✗ 4. ट्रक – वाहन

Question ID : 264330126930

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 (::) के बायीं ओर दिए गए शब्द किसी तर्क/नियम/संबंध के आधार पर एक-दूसरे से संबंधित हैं। समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से (::) के दायीं ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिए।
दीवार : ईंट :: बोरी : ?

- Ans
- ✗ 1. भूरा
 - ✗ 2. मोटा
 - ✓ 3. जूट
 - ✗ 4. चूहा

Question ID : 264330126373

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 किसी एक खास कूट भाषा में, 'BOWLER' को 'TFNXQC' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'BOWMAN' को क्या लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. PBOXCQ
 - ☐ 2. PBXOOB
 - ☐ 3. PBOXCC
 - ☒ 4. PBOXQC

Question ID : 264330126897
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 दिए गए दो चिन्हों को आपस में बदलने पर निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही होगा?

+ and -

I. $11 - 16 \times 3 \div 4 + 12 = 11$

II. $15 \times 3 - 45 \div 5 + 30 = 28$

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

Question ID : 264330126790
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9 एक महिला की फोटो की ओर इशारा करते हुए प्रिया ने कहा, "वह मेरे भाई के इकलौते बेटे की मां है"। वह महिला प्रिया से कैसे संबंधित है?

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

Question ID : 264330126902
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.10 (::) 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।
येन : जापान ::?

- Ans
- ☒ 1. लीरा: तुर्की
 - ☐ 2. बाहट: बांग्लादेश
 - ☐ 3. दिनार: ग्रीस
 - ☐ 4. युआन: अर्जेंटीना

Question ID : 264330126803
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.11 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. 20 - 18
 - ☐ 2. 15 - 13
 - ☐ 3. 14 - 12
 - ☒ 4. 25 - 19

Question ID : 264330126795

Status : Answered

Chosen Option : 4

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)
(18, 69, 279)
(12, 45, 183)

- Ans
- ☐ 1. (14, 39, 159)
 - ☐ 2. (22, 85, 345)
 - ☒ 3. (32, 125, 503)
 - ☐ 4. (16, 67, 265)

Question ID : 264330126893

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.13 किसी एक खास भाषा में, 'FAMILY * LONG' को '24' लिखा जाता है, 'COUPLE * THE' को '18' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'OVER * HOSPITAL' को क्या लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. 18
 - ☐ 2. 20
 - ☒ 3. 32
 - ☐ 4. 6

Question ID : 264330126898

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.14 एक श्रृंखला दी गई है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो श्रृंखला को पूरा करे।
PQRS, VNZR, BKHQ, HHPP, ?

- Ans
- ☒ 1. NEXO
 - ☐ 2. PQRT
 - ☐ 3. NEYO
 - ☐ 4. NQXO

Question ID : 264330126901

Status : Answered

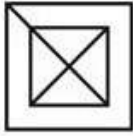
Chosen Option : 1

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

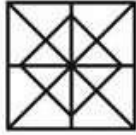


Ans

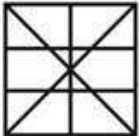
✗ 1.



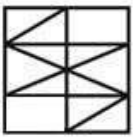
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.

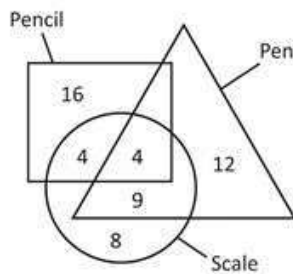


Question ID : 264330127285

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 दिए गए आरेख में, कितनी पेन हैं ?



Pencil - पेंसिल, pen - पेन, Scale - स्केल

Ans

✗ 1. 20

✓ 2. 25

✗ 3. 21

✗ 4. 16

Question ID : 264330127038

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.17 निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से अलग अक्षर/अक्षरों को चुनिए।

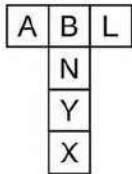
- Ans ☒ 1. UVTX
☒ 2. PQOR
☒ 3. ZAYB
☒ 4. FGEH

Question ID : 264330126904

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.18 दिए गए कागज को मोड़कर, निम्नलिखित में से कौन सा बक्सा नहीं बनाया जा सकता है?



Ans

- ☒ 1.
- ☒ 2.
- ☒ 3.
- ☒ 4.

Question ID : 264330126757

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 नीचे एक पासे की तीन स्थितियाँ दी गई हैं। '4' वाले फलक के विपरीत फलक पर क्या आएगा ?



Ans

- ☒ 1. 6
☒ 2. 5
☒ 3. R
☒ 4. M

Question ID : 264330127007

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.20 यदि $8 \# 6 = 28$ और $7 \# 4 = 22$, तो $9 \# 3 = ?$

- Ans
- ☒ 1. 4
 - ☒ 2. 24
 - ☒ 3. 8
 - ☒ 4. 10

Question ID : 264330126376
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.21 निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला में से लुप्त संख्या को चुनिए।
17, 27, 37, 47, 57, 67, ?

- Ans
- ☒ 1. 117
 - ☒ 2. 107
 - ☒ 3. 127
 - ☒ 4. 77

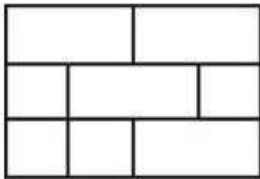
Question ID : 264330126374
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.22 (::) 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।
नायरोबी : केन्या :: ओस्लो : ?

- Ans
- ☒ 1. नॉर्वे
 - ☒ 2. थायलैंड
 - ☒ 3. डेन्मार्क
 - ☒ 4. क्यूबा

Question ID : 264330127300
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.23 दी गई आकृति में कितने चतुर्भुज हैं ?



- Ans
- ☒ 1. 20
 - ☒ 2. 17
 - ☒ 3. 19
 - ☒ 4. 18

Question ID : 264330127034
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.24 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।
38 : 78 :: 102 : ? :: 46 : 94

- Ans
- ☒ 1. 204
 - ☒ 2. 202
 - ☒ 3. 214
 - ☒ 4. 206

Question ID : 264330127016
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.25 उस सही विकल्प को चुनिए जो दिए गए शब्दों की व्यवस्था को तार्किक और सार्थक क्रम में दिखाता हो।

1. बीमारी
2. दवाई की दूकान
3. चिकित्सक
4. दवा
5. परामर्श

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

Question ID : 264330126921
Status : Answered
Chosen Option : 4

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 किसी $\triangle RST$ में, भुजा ST पर Z एक बिंदु है और $SZ = ZT$ है। यदि $\angle RZS = 90^\circ$ डिग्री और $RS = 10$ cm है, तो RT का मान क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 10 cm
 - ☒ 2. 8 cm
 - ☒ 3. 12 cm
 - ☒ 4. 15 cm

Question ID : 264330128175
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 9 क्रमबद्ध विषम संख्याओं का औसत 27 है। यदि इन 9 विषम संख्याओं की पिछली और अगली विषम संख्या को भी शामिल कर लिया जाए, तो नया औसत क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 28
 - ☒ 2. 29
 - ☒ 3. 32
 - ☒ 4. 27

Question ID : 264330127892
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 यदि $A = \frac{36+18 \times 5}{36+(3 \times 4)}$ और $B = \frac{5+15 \times 5+6 \times 2-5}{15+5 \times 25-2 \times 3+6}$, तो $(A + B)$ का मान क्या है?

- Ans ☒ 1. 776/225
☒ 2. 401/225
☒ 3. 772/225
☒ 4. 424/225

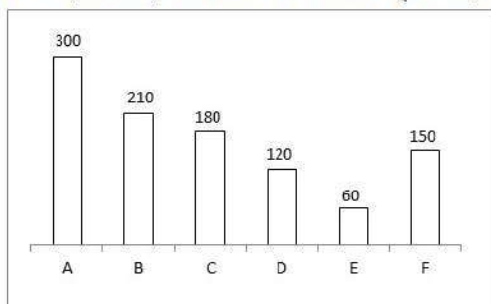
Question ID : 264330127906
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.4 एक जीवा CD द्वारा एक वृत्त के केंद्र पर अंतरित कोण 180 डिग्री है। यदि इस वृत्त की विज्या 14 cm है, तो जीवा CD की लंबाई कितनी होगी?

- Ans ☒ 1. 24 cm
☒ 2. 21 cm
☒ 3. 28 cm
☒ 4. 32 cm

Question ID : 264330126495
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.5 नीचे दिए गए दंड आलेख में 6 कंपनियाँ द्वारा रेफ्रिजरेटर के उत्पादन को दर्शाया गया है।



A द्वारा रेफ्रिजरेटर का उत्पादन, E द्वारा रेफ्रिजरेटर के उत्पादन का कितना प्रतिशत है?

- Ans ☒ 1. 600 प्रतिशत
☒ 2. 200 प्रतिशत
☒ 3. 400 प्रतिशत
☒ 4. 500 प्रतिशत

Question ID : 264330128037
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.6 नीचे दी गई तालिका में दो कंपनियों की 5 वर्षों की बिक्री को दर्शाया गया है।

	कंपनियाँ	
वर्ष	A	B
P	350	1150
Q	550	850
R	750	950
S	650	350
T	450	250

L1 = सभी वर्षों में A और B की कुल बिक्री के बीच का अंतर।

L2 = सभी वर्षों में A की औसत बिक्री का मूल्य।

(L1 : L2) का मान क्या है?

- Ans
- ✓ 1. 16 : 11
 - ✗ 2. 13 : 12
 - ✗ 3. 11 : 16
 - ✗ 4. 11 : 17

Question ID : 264330127811

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 एक पुस्तक को अंकित मूल्य के 8/15 भाग पर बेचने पर 20 प्रतिशत की हानि होती है। पुस्तक के अंकित मूल्य और क्रय मूल्य का अनुपात क्या होगा?

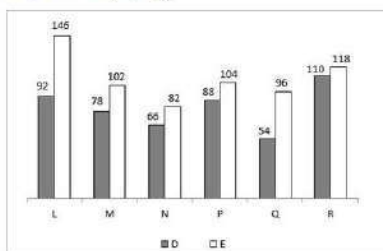
- Ans
- ✓ 1. 3 : 2
 - ✗ 2. 5 : 2
 - ✗ 3. 5 : 3
 - ✗ 4. 6 : 5

Question ID : 264330128018

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 नीचे दिया गया दंड आलेख छः अलग-अलग स्कूलों L, M, N, P, Q और R में दो खेलों में भाग लेने वाले खिलाड़ियों की संख्या को दर्शाता है।



सभी स्कूलों से खेल D में भाग लेने वाले खिलाड़ियों की कुल संख्या, सभी स्कूलों से खेल E में भाग लेने वाले खिलाड़ियों की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है?

- Ans
- ☒ 1. 99.68 प्रतिशत
 - ☒ 2. 75.3 प्रतिशत
 - ☒ 3. 132.78 प्रतिशत
 - ☒ 4. 142.56 प्रतिशत

Question ID : 264330128361
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 $\triangle XYZ$ में, $\angle Y = 90^\circ$ डिग्री और YN, XZ के लंबवत है। यदि XY = 30 cm और XZ = 34 cm, तो YN का मान क्या है?

- Ans
- ☒ 1. (220/17) cm
 - ☒ 2. (210/17) cm
 - ☒ 3. (280/17) cm
 - ☒ 4. (240/17) cm

Question ID : 264330127901
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.10 यदि $572X41$, 9 से भाज्य है, तो X का मान क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 2
 - ☒ 2. 8
 - ☒ 3. 4
 - ☒ 4. 6

Question ID : 264330127805
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.11 एक धनराशि पर 2 वर्षों के लिए चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक रूप से संयोजित) Rs. 4180 है। यदि वार्षिक ब्याज दर 20 प्रतिशत है, तो धनराशि कितनी है?

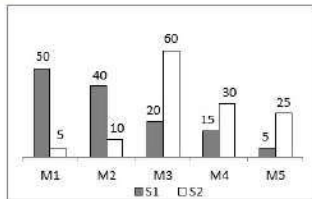
- Ans ☒ 1. Rs. 9500
☒ 2. Rs. 8800
☒ 3. Rs. 9800
☒ 4. Rs. 8500

Question ID : 264330127922

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.12 नीचे दिया गया टंड आलेख 5 महीनों में दो दुकानदारों S1 और S2 द्वारा बेची गई पुस्तकों की संख्याओं को दर्शाता है।



J1 = सभी 5 महीनों में S1 और S2 द्वारा बेची गई पुस्तकों की कुल संख्या।

J2 = सभी 5 महीनों में S1 द्वारा बेची गई पुस्तकों की कुल संख्या और सभी 5 महीनों में S2 द्वारा बेची गई पुस्तकों की कुल संख्या के बीच का अंतर।

(J1 + J2) का मान क्या है?

- Ans ☒ 1. 130
☒ 2. 200
☒ 3. 160
☒ 4. 260

Question ID : 264330127938

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.13 दो ट्रेनें, एक 125 m और दूसरी 375 m लंबी समानांतर पटरियों पर विपरीत दिशाओं में क्रमशः 81 km/hr और 63 km/hr की गति से चल कर रही हैं। उन्हें एक दूसरे को पार करने में कितना समय लगेगा?

- Ans ☒ 1. 12.5 सेकंड
☒ 2. 25 सेकंड
☒ 3. 22.5 सेकंड
☒ 4. 15 सेकंड

Question ID : 264330127890

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.14 यदि एक घन का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल 384 cm^2 है, तो घन का आयतन क्या है?

Ans

- ✓ 1. 512 cm^3
- ✗ 2. 729 cm^3
- ✗ 3. 1728 cm^3
- ✗ 4. 1331 cm^3

Question ID : 264330127891

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 तीन संख्याएँ 2 : 3 : 5 के अनुपात में हैं। यदि सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या का योग 9800 है, तो सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या में अंतर क्या है?

Ans

- ✗ 1. 2400
- ✗ 2. 3300
- ✓ 3. 4200
- ✗ 4. 3600

Question ID : 264330127896

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.16 एक संख्या को क्रमिक रूप से 20 प्रतिशत और 30 प्रतिशत बढ़ाने के स्थान पर, इसे 22 प्रतिशत घटा दिया जाता है। परिणामी मूल्य आवश्यक सही मूल्य का कितना प्रतिशत है?

Ans

- ✗ 1. 55 प्रतिशत
- ✓ 2. 50 प्रतिशत
- ✗ 3. 48 प्रतिशत
- ✗ 4. 60 प्रतिशत

Question ID : 264330127894

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.17 दो संकेंद्रित वृत्तों की त्रिज्याएँ $x \text{ cm}$ और 26 cm हैं। P और S बड़े वृत्त पर बिंदु हैं और Q और R छोटे वृत्त पर बिंदु हैं। यदि PQRS एक सीधी रेखा है और $QR = 40 \text{ cm}$ और $PS = 48 \text{ cm}$ है, तो x का मान क्या है? ($x < 26 \text{ cm}$)

Ans

- ✗ 1. $12\sqrt{5} \text{ cm}$
- ✓ 2. $10\sqrt{5} \text{ cm}$
- ✗ 3. $9\sqrt{5} \text{ cm}$
- ✗ 4. $11\sqrt{5} \text{ cm}$

Question ID : 264330127899

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.18 मोहित और रोहित ने Rs. 4400 में एक काम हाथ में लिया। मोहित अकेले उस काम को 10 दिनों में कर सकता है और रोहित अकेले उसी काम को 15 दिनों में कर सकता है। यदि वे एक साथ कार्य करते हैं, तो उन्हें प्राप्त होने वाली राशि में कितना अंतर होगा?

- Ans
- ✓ 1. Rs. 880
 - ✗ 2. Rs. 900
 - ✗ 3. Rs. 1050
 - ✗ 4. Rs. 800

Question ID : 264330127914
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.19 यदि $\tan F = \frac{15}{8}$, तो $\sin F + \cos F$ का मान क्या है?

- Ans
- ✓ 1. $\frac{23}{17}$
 - ✗ 2. $\frac{22}{17}$
 - ✗ 3. $\frac{20}{17}$
 - ✗ 4. $\frac{21}{17}$

Question ID : 264330126496
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.20 एक स्कूल में लड़कियों और लड़कों का औसत भार 30 kg और 36 kg है। यदि लड़कियों की संख्या लड़कों की संख्या की दुगुनी है, तो स्कूल में सभी विद्यार्थियों का औसत भार कितना होगा?

- Ans
- ✓ 1. 32 kg
 - ✗ 2. 31.5 kg
 - ✗ 3. 31 kg
 - ✗ 4. 33 kg

Question ID : 264330126494
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.21 यदि $x^2 + y^2 = 29$ और $x - y = 3$ है, तो $4xy$ का मान क्या है?

- Ans
- ✗ 1. 16
 - ✗ 2. 60
 - ✗ 3. 56
 - ✓ 4. 40

Question ID : 264330127902
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.22

यदि $a^4 + \frac{1}{a^4} = 194$, तो $\frac{a^6+1}{a^3}$ का मान क्या है?

Ans

- ✓ 1. 52
 ✗ 2. 46
 ✗ 3. 48
 ✗ 4. 50

Question ID : 264330128029

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23

$\triangle PQR$ एक समकोण त्रिभुज है। $\angle Q = 90$ डिग्री, $PQ = 12$ cm, $QR = 5$ cm है। $\cot P - \tan R$ का मान क्या है?

Ans

- ✗ 1. 5/13
 ✓ 2. 0
 ✗ 3. 5/6
 ✗ 4. 5/24

Question ID : 264330127908

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.24

एक वस्तु को 10 प्रतिशत हानि पर बेचा जाता है। यदि इसके क्रय मूल्य में Rs.5 की कमी की जाती है और विक्रय मूल्य में Rs.8 की वृद्धि की जाती है, तो इस पर 10 प्रतिशत का लाभ अर्जित किया जाता है। वस्तु का वास्तविक विक्रय मूल्य क्या है?

Ans

- ✗ 1. Rs.62.5
 ✗ 2. Rs.67.5
 ✗ 3. Rs.68.5
 ✓ 4. Rs.60.75

Question ID : 264330128020

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.25

यदि $\sin B - \cos A = 0$, तो $A + B$ का मान क्या है?

Ans

- ✗ 1. 45 डिग्री
 ✓ 2. 90 डिग्री
 ✗ 3. 0 डिग्री
 ✗ 4. 60 डिग्री

Question ID : 264330128257

Status : Answered

Chosen Option : 2

Section : General awareness

Q.1 किस देश ने क्रिकेट के लिए महिला टी20 एशिया कप 2022 का खिताब जीता था?

- Ans
- ☒ 1. श्रीलंका
 - ☒ 2. बांग्लादेश
 - ☒ 3. पाकिस्तान
 - ☒ 4. भारत

Question ID : 264330125405
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2 'संख्या - संघटन' का निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सही है?

- I. परमाणु संख्या - प्रोटॉनों की संख्या
II. द्रव्यमान संख्या - न्यूट्रॉन और प्रोटॉन की संख्या का योग

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

Question ID : 264330124994
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 मिस इंडिया वर्ल्डवाइड 2022 पेजेंट किसने जीता है?

- Ans
- ☒ 1. खुशी पटेल
 - ☒ 2. रोशनी रज़ाक
 - ☒ 3. नव्या पैंगोल
 - ☒ 4. वैदेही डोंगरे

Question ID : 264330125027
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 'खनिज पदार्थ - स्रोत' का निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सही है?

- I. विटामिन A - पपीता
II. लौह - पालक

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

Question ID : 264330125018
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 संयुक्त राज्य अमेरिका की पहली महिला उपराष्ट्रपति बनकर किसने इतिहास बनाया है?

- Ans
- ☒ 1. एलिनोर रूज़वेल्ट
 - ☒ 2. कमला हैरिस
 - ☒ 3. मार्गुराइट हिगिंस
 - ☒ 4. सुचित्रा पाल

Question ID : 264330124951
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 In humans the neck is joined by the head by which of the following joints?

- Ans ☒ 1. Pivotal joint
☐ 2. Fixed joint
☐ 3. Ball and socket joint
☐ 4. Hinge joint

Question ID : 264330124992
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 Which of the following combinations of 'RBI Tool – Monetary instrument' is correct?

- Ans ☐ 1. Qualitative - Cash Reserve ratio
☒ 2. Qualitative – Moral Suasion
☐ 3. Qualitative – Open Market Operations
☐ 4. Quantitative – Marginal requirement

Question ID : 264330124990
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.8 1793 में जब बंगाल में इस्तमरारी बंदोबस्त लागू किया गया था, तब उसका गवर्नर जनरल कौन था?

- Ans ☐ 1. लॉर्ड रिपन (Lord Ripon)
☐ 2. लॉर्ड विलियम बेंटिंक (Lord William Bentinck)
☐ 3. लॉर्ड माउंटबेटन (Lord Mountbatten)
☒ 4. चार्ल्स कार्नवॉलिस (Charles Cornwallis)

Question ID : 264330124999
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 पश्चिमी हिमालय में बौद्ध शिक्षा का सबसे बड़ा केंद्र की गोम्पा (Kye Gumpa) _____ राज्य/संघ राज्यक्षेत्र में स्थित है।

- Ans ☐ 1. जम्मू और कश्मीर
☐ 2. पंजाब
☒ 3. हिमाचल प्रदेश
☐ 4. उत्तराखंड

Question ID : 264330125436
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.10 किस भारतीय स्वतंत्रता सेनानी को भारत का बिस्मार्क भी कहा जाता है?

- Ans ☐ 1. महात्मा गांधी
☐ 2. जवाहर लाल नेहरू
☐ 3. लाल बहादुर शास्त्री
☒ 4. सरदार वल्लभभाई पटेल

Question ID : 264330125401
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.11 Arid soils are characteristically developed in _____, which exhibit characteristic arid topography.

- Ans
- ☐ 1. Southern Uttar Pradesh
 - ☐ 2. Western Uttar Pradesh
 - ☒ 3. Western Rajasthan
 - ☐ 4. Southern Rajasthan

Question ID : 264330125396
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.12 भारतीय संविधान का अनुच्छेद 2 _____ से संबंधित है।

- Ans
- ☐ 1. वर्तमान राज्यों के नामों में परिवर्तन
 - ☒ 2. नए राज्यों का प्रवेश या उनकी स्थापना
 - ☐ 3. वर्तमान राज्यों के क्षेत्रों में परिवर्तन
 - ☐ 4. संघ का नाम और राज्यक्षेत्र

Question ID : 264330125004
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.13 2011 की जनगणना के अनुसार 2001 से 2011 तक भारत की जनसंख्या का वार्षिक वृद्धि दर क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 1.64 प्रतिशत
 - ☐ 2. 2.22 प्रतिशत
 - ☐ 3. 1.97 प्रतिशत
 - ☐ 4. 2.16 प्रतिशत

Question ID : 264330124946
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 What is the full form of NCRB?

- Ans
- ☐ 1. National Currency Records Branch
 - ☐ 2. National Criminal Records Bureau
 - ☐ 3. National Capital Register Bureau
 - ☒ 4. National Crime Records Bureau

Question ID : 264330125014
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.15 Uday Shankar was an Indian dancer best known for creating a _____.

- Ans
- ☐ 1. American Style of dance
 - ☐ 2. Folk dance style
 - ☐ 3. Indian style of dance
 - ☒ 4. Fusion style of dance

Question ID : 264330124885
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.16 अंतर्राष्ट्रीय बाघ दिवस _____ को मनाया जाता है।

- Ans
- ☐ 1. 4 जुलाई
 - ☐ 2. 5 जुलाई
 - ☒ 3. 29 जुलाई
 - ☐ 4. 30 जुलाई

Question ID : 264330125013
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.17 निम्नलिखित में से किन वर्षों के दौरान कुतुबुद्दीन ऐबक ने शासन किया था?

- Ans
- ☐ 1. 1290 – 1296
 - ☐ 2. 1266 – 1287
 - ☐ 3. 1320 – 1324
 - ☒ 4. 1206 – 1210

Question ID : 264330125125
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.18 Which of the following pairs of "players in a team – sports" is correct?

- I. 11 – basketball
II. 11 – volleyball

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

Question ID : 264330125032
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.19 किसी स्टार नेटवर्क में, N नोड को होस्ट नोड (host node) से जोड़ने के लिए कितनी लाइनों की आवश्यकता होती है?

- Ans
- ☐ 1. $N/2$
 - ☐ 2. $(N/2) - 1$
 - ☐ 3. $N + 1$
 - ☒ 4. $N - 1$

Question ID : 264330125108
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.20 पृथ्वी की त्रिज्या कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 6371 km
 - ☐ 2. 4728 km
 - ☐ 3. 5619 km
 - ☐ 4. 7456 km

Question ID : 264330125122
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.21 Which of the following shortcut key is used to make the contents of a cell underlined in MS-Excel 365?

- Ans
- ☒ 1. Ctrl + 3
 - ☒ 2. Ctrl + 2
 - ☒ 3. Ctrl + 6
 - ☒ 4. Ctrl + 4

Question ID : 264330124984

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.22 Which of the following statements is correct regarding the bank reserves?

I. These reserves are kept partly as cash and partly in the form of financial instruments.

II. Cash Reserves Ratio are deposits which commercial banks keep with the Reserve Bank of India.

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

Question ID : 264330125016

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.23 ऑस्ट्रेलियन ओपन 2022 में पुरुष एकल का खिताब किसने जीता था?

- Ans
- ☒ 1. कैस्पर रूड
 - ☒ 2. राफेल नडाल
 - ☒ 3. डेनियल मेदवेदेव
 - ☒ 4. नोवाक जोकोविच

Question ID : 264330124906

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.24 निम्नलिखित में से क्या भारतीय संविधान के भाग-IX के अंतर्गत आता है?

- Ans
- ☒ 1. वित्त, संपत्ति, संविदाएँ और वाद
 - ☒ 2. अनुसूचित और जनजातीय क्षेत्र
 - ☒ 3. संघ और राज्यों के बीच संबंध
 - ☒ 4. पंचायत

Question ID : 264330125128

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.25 निम्नलिखित में से कौन-सी एक स्थानिक प्रजाति है?

- Ans
- ☒ 1. भारतीय गैंडा
 - ☒ 2. भारतीय जंगली गधा
 - ☒ 3. निकोबारी कबूतर
 - ☒ 4. रेगिस्तानी लोमड़ी

Question ID : 264330125023

Status : Answered

Chosen Option : 1