

Combined Higher Secondary Level Examination 2021 Tier I

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	TCS Gito Bitan
Exam Date	31/05/2022
Exam Time	12:30 PM - 1:30 PM
Subject	CHSL 2021 Tier I

Section : English Language

Q.1 Select the INCORRECTLY spelt word

- Ans 1. Wit
 2. Whipe
 3. Witch
 4. Wish

Question ID : 26433043093
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 Select the option that will improve the underlined part of the given sentence.
Rhea and Heena are both great dancers,but Rhea is the best.

- Ans 1. but Rhea is good
 2. and yet both of are equally good at it
 3. but Rhea is better
 4. but Rhea is one of the best

Question ID : 26433042999
Status : Answered
Chosen Option : 3

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

A person as a source of intellectual light or moral inspiration

- Ans 1. Lunette
 2. Luminaire
 3. Luminary
 4. Lurch

Question ID : 26433040112
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4 In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Very carefully I _____ the tree I have referred to, and avoiding contact with the creepers, the upper _____ and leaves of which might have been visible from where the tiger was lying, I climbed to the fork, where I had a comfortable seat and perfect _____.

- Ans 1. starved, stem, disclosure
 2. stormed, fruits, revelation
 3. stalked, tendrils, concealment
 4. stalled, roots, visibility

Question ID : 26433045601
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 Complete the sentence with an appropriate synonym of the word mentioned in the bracket.
Watching the setting sun and the _____ (tranquil) surface of the water relaxes my mind.

- Ans**
- 1. calm
 - 2. moving
 - 3. roaring
 - 4. unsettled

Question ID : 26433045445
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans**
- 1. Solusion
 - 2. Trustworthy
 - 3. Cultural
 - 4. Bonafide

Question ID : 26433045528
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 Select the most appropriate option to fill in the blank.

We love to go to the ____.

- Ans**
- 1. sea
 - 2. see
 - 3. she
 - 4. saw

Question ID : 26433042791
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8 Select the most appropriate option that can substitute the underlined part in the given sentence.

This rule is necessary to maintain discipline.

- Ans**
- 1. nessery
 - 2. necessary
 - 3. necessary
 - 4. necessary

Question ID : 26433042788
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
To pay lip service

- Ans**
- 1. To pretend to be very old
 - 2. To face a risk
 - 3. To ignore what someone is saying
 - 4. To express loyalty, respect, or support for something insincerely

Question ID : 26433043137
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.10 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Every dog has his day

- Ans 1. Every dog is treated well
 2. Celebration of dogs as man's best friend
 3. Everyone has good luck or success at a point of time
 4. Dogs are faithful animals

Question ID : 26433043196
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Judicious

- Ans 1. Authoritative
 2. Modest
 3. Reserved
 4. Foolish

Question ID : 26433040003
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.12 Select the option that expresses the given sentence in passive voice.
In the theatre, the audience threw flowers on the screen.

- Ans 1. In the theatre, flowers was thrown by the audience.
 2. In the theatre, flowers are thrown by the audience.
 3. In the theatre, flowers had been thrown by the audience.
 4. In the theatre, flowers were thrown by the audience.

Question ID : 26433039712
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.13 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans 1. Freedom
 2. Boredom
 3. Wisdom
 4. Kingdom

Question ID : 26433039806
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.14 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

She will be / write her / examination by this / time tomorrow.

- Ans 1. She will be
 2. time tomorrow
 3. examination by this
 4. write her

Question ID : 26433042844
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.15 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Impudent

- Ans 1. Insolent
 2. Triumphant
 3. Confident
 4. Polite

Question ID : 26433040010
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.16 Select the option that can be used as a one-word substitute for the underlined group of words.

William Shakespeare and Christopher Marlowe, the two great playwrights of the Elizabethan era, were living in the same time period.

- Ans 1. Contemporaries
 2. Cynics
 3. Cosmopolitans
 4. Chauvinists

Question ID : 26433045572
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.17 Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.

- A. The Taj Mahal's history is also one of the world's greatest love stories known to everyone.
B. She was the niece of Meherunissa who was married to Prince Salim (later the Empress Nur Jahan.)
C. It all started in 1607, when Mughal Prince Khurram, first laid eyes on the lovely Arjumand Banu Begum.
D. Khurram, the son of Emperor Jahangir, voiced his wish to marry Arjumand, and their marriage was celebrated with great pomp.

- Ans 1. ABCD
 2. BACD
 3. ACDB
 4. ACBD

Question ID : 26433042884
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.18 Select the most appropriate option to fill in the blank.

The children sat _____ the tables instead of the chairs.

- Ans 1. near
 2. on
 3. above
 4. in

Question ID : 26433039704
Status : Marked For Review
Chosen Option : 4

Q.19 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Come about

- Ans 1. To happen
 2. To support
 3. To deduce
 4. To explode

Question ID : 26433042938
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.20 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.
Something that is pertaining to controversy

- Ans 1. Poignancy
 2. Putative
 3. laudatory
 4. Polemical

Question ID : 26433043129
Status : Answered
Chosen Option : 4

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The (1) _____ that comes out of the story The Grasshopper and the Ant has to be subtly put to the children in such a way (2) _____ they realise the worth of hard work, the pleasures of hard work and the comfort it offers. Laziness, which is a (3) _____ trait here, should be discouraged, (4) _____ emphasizing on the (5) _____ note which is hard work.

SubQuestion No : 21

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

- Ans 1. morals
 2. value
 3. enjoyment
 4. ending

Question ID : 26433045821
Status : Answered
Chosen Option : 1

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The (1) _____ that comes out of the story The Grasshopper and the Ant has to be subtly put to the children in such a way (2) _____ they realise the worth of hard work, the pleasures of hard work and the comfort it offers. Laziness, which is a (3) _____ trait here, should be discouraged, (4) _____ emphasizing on the (5) _____ note which is hard work.

SubQuestion No : 22

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

- Ans 1. which
 2. that
 3. who
 4. whom

Question ID : 26433045822
Status : Answered
Chosen Option : 2

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The (1) _____ that comes out of the story The Grasshopper and the Ant has to be subtly put to the children in such a way (2) _____ they realise the worth of hard work, the pleasures of hard work and the comfort it offers. Laziness, which is a (3) _____ trait here, should be discouraged, (4) _____ emphasizing on the (5) _____ note which is hard work.

SubQuestion No : 23

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

- Ans 1. horrible
 2. positive
 3. pleasant
 4. negative

Question ID : 26433045823
Status : Answered
Chosen Option : 4

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The (1) _____ that comes out of the story The Grasshopper and the Ant has to be subtly put to the children in such a way (2) _____ they realise the worth of hard work, the pleasures of hard work and the comfort it offers. Laziness, which is a (3) _____ trait here, should be discouraged, (4) _____ emphasizing on the (5) _____ note which is hard work.

SubQuestion No : 24

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

- Ans 1. but
 2. while
 3. yet
 4. thus

Question ID : 26433045824
Status : Answered
Chosen Option : 4

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

The (1) _____ that comes out of the story The Grasshopper and the Ant has to be subtly put to the children in such a way (2) _____ they realise the worth of hard work, the pleasures of hard work and the comfort it offers. Laziness, which is a (3) _____ trait here, should be discouraged, (4) _____ emphasizing on the (5) _____ note which is hard work.

SubQuestion No : 25

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

- Ans 1. essential
 2. positive
 3. critical
 4. important

Question ID : 26433045825
Status : Answered
Chosen Option : 2

Section : General Intelligence

Q.1 निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?
6, 12, 20, 30, ?, 56

- Ans
- 1. 49
 - 2. 36
 - 3. 42
 - 4. 25

Question ID : 26433043436
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?
19, 37, 74, 147, 294, ?

- Ans
- 1. 577
 - 2. 578
 - 3. 587
 - 4. 588

Question ID : 26433045205
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3 यदि P का अर्थ 'x' है, Q का अर्थ '÷' है, R का अर्थ '+' है और S का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
130 S 61 R (23 P 4) S 83 R (62 Q 2) = ?

- Ans
- 1. 115
 - 2. 120
 - 3. 109
 - 4. 104

Question ID : 26433043352
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:
सभी सेब, केले हैं।
सभी अंगूर, केले हैं।
सभी केले, नट हैं।

निष्कर्ष:
I. सभी सेब, नट हैं।
II. सभी अंगूर, नट हैं।
III. कोई भी नट, केले नहीं हैं।

- Ans
- 1. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
 - 2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
 - 3. केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं
 - 4. केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

Question ID : 26433040734
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 यदि 26 जनवरी 2019 को शनिवार था, तो 30 जनवरी 2022 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

- Ans 1. रविवार
 2. मंगलवार
 3. सोमवार
 4. शनिवार

Question ID : 26433040683
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए जो उसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके।

पहली पंक्ति: 187, 164, 141
दूसरी पंक्ति: 215, 192, 169
तीसरी पंक्ति: 178, 155, ?

(नोट: संख्या को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 - 13 पर गणितीय संक्रियाएं जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि को 13 पर ही किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़कर और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाओं को करने की अनुमति नहीं है।)

- Ans 1. 132
 2. 129
 3. 123
 4. 131

Question ID : 26433043323
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 कपिल, रजत का भतीजा है। निशा, रजत की मां है। रमेश के केवल दो बच्चे रजत और नीलेश हैं। नीलेश का कपिल से क्या संबंध है?

- Ans 1. भाई
 2. पिता
 3. चाचा
 4. भतीजा

Question ID : 26433045282
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों का निरूपण करता है, जिन्हें नीचे श्रृंखला में दिए गए रिक्त स्थानों पर बाएं से दाएं क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

t_r_a_s_t_s_a_____t_r_s_r_t

- Ans 1. srtrartsa
 2. srtrsrtsa
 3. srtrsrtst
 4. srarsrtsa

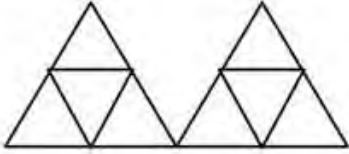
Question ID : 26433043391
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 दिए गए संख्या युग्मों में दूसरी संख्या पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रिया(एँ) करके प्राप्त की जाती है। एक संख्या युग्म को छोड़कर शेष सभी संख्या युग्मों में समान संक्रिया(ओं) का अनुसरण किया जाता है। वह असंगत संख्या युग्म ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 81 : 49
 - 2. 100 : 81
 - 3. 49 : 25
 - 4. 36 : 16

Question ID : 26433039321
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें।



- Ans
- 1. 15
 - 2. 10
 - 3. 8
 - 4. 13

Question ID : 26433043539
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.11 एक निश्चित कूट भाषा में, 'CHECK' को '6165622' लिखा जाता है और 'SURGE' को '382136145' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'PRIEST' को क्या लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. 1618101920
 - 2. 161818101920
 - 3. 3236953840
 - 4. 32369538

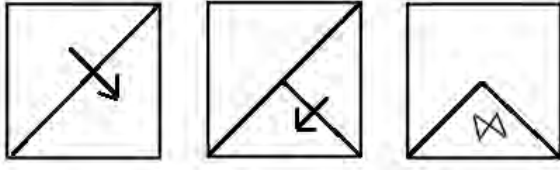
Question ID : 26433040645
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.12 एक निश्चित कोड भाषा में, "ABROAD" को "BDUNYA" के रूप में लिखा जाता है, और "BECAME" को "CGFZKB" के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में "CANCER" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. DQCBCO
 - 2. DCQBCO
 - 3. DCQCBO
 - 4. DCQOBC

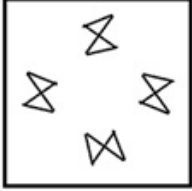
Question ID : 26433043501
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.13 नीचे आकृति में दिखाए गए अनुसार एक कागज को मोड़ा और काटा जाता है। खोले जाने पर यह कैसा दिखेगा?

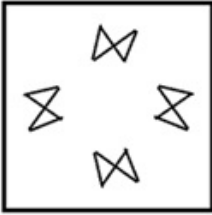


Ans

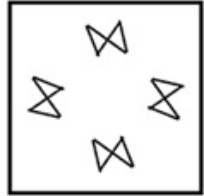
✗ 1.



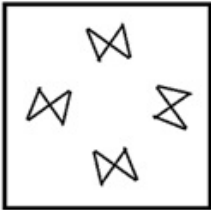
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : 26433045996

Status : Marked For Review

Chosen Option : 2

Q.14 दिए गए समीकरण में * चिह्नों को क्रमिक रूप से बदलने और समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।
 $25 \cdot 5 \cdot 10 \cdot 2 \cdot 4 \cdot 3$

Ans ✗ 1. $\div, \times, +, -, =$

✓ 2. $\div, -, +, \times, =$

✗ 3. $-, +, \div, \times, =$

✗ 4. $\times, \div, -, +, =$

Question ID : 26433040623

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.15 उस विकल्प का चयन कीजिए जो पाँचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

ACCURATE : RATEACCU :: ANALYSIS : YSISANAL :: CAPACITY : ?

- Ans
- 1. PACACITY
 - 2. CITYCAPA
 - 3. CITYPACA
 - 4. YTICAPAC

Question ID : 26433040727
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.16 जब दर्पण को निम्नांकित चित्र के अनुसार XY पर रखा जाता है, तो दिए गए संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिंब चयनित करें।

X
Z I W 3 T S
Y

- Ans
- 1. 2 T E W I S
 - 2. S I E W I Z
 - 3. S I W E T S
 - 4. Z I W E I S

Question ID : 26433040496
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.17 जब दर्पण को निम्नांकित चित्र के अनुसार XY पर रखा जाता है, तो दिए गए संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिंब चयनित करें।

X
D E F 6 7 8
Y

- Ans
- 1. 8 7 6 D E F
 - 2. D E F 6 7 8
 - 3. 6 7 8 D E F
 - 4. 6 7 8 D E F

Question ID : 26433040485
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.18 जब दर्पण को दर्शाए गए तरीके से MN पर रखा जाता है तो दिए गए संयोजन की सही दर्पण छवि का चयन कीजिए।

M
t w 2 9 e 5
N

- Ans
- 1. 5 e 2 w t
 - 2. 2 e 9 5 w t
 - 3. 5 e 2 w t
 - 4. 5 e 2 w t

Question ID : 26433040557
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?
13, 26, 23, ?, 87, 522

- Ans
- 1. 92
 - 2. 95
 - 3. 90
 - 4. 94

Question ID : 26433040574
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.20 दिए गए संख्या युग्मों में दूसरी संख्या पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया(एँ) करके प्राप्त की गई है। एक संख्या युग्म को छोड़कर सभी संख्या युग्मों में समान गणितीय संक्रिया(ओं) का अनुसरण किया गया है। उस असंगत संख्या युग्म को ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 12 : 1872
 - 2. 15 : 3150
 - 3. 9 : 810
 - 4. 7 : 392

Question ID : 26433043574
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.21 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो दी गई आकृति में उसके भाग के रूप में छिपी है (आकृति घुमाने की अनुमति नहीं है)।



- Ans
- 1.
 - 2.
 - 3.
 - 4.

Question ID : 26433040336
Status : Marked For Review
Chosen Option : 1

Q.22 एक निश्चित कूट भाषा में, 'SCHOOL' को 'TDIPPM' लिखा जाता है और 'COLLEGE' को 'DPMMFHF' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'UNIVERSITY' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. VOJWFSTJUZ
 - 2. VOJFWSTJUZ
 - 3. VJOWSFTJUZ
 - 4. VOJWJFSTUZ

Question ID : 26433045043
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.23 दिए गए संख्या युग्मों में दूसरी संख्या पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया(एँ) करके प्राप्त की गई है। एक संख्या युग्म को छोड़कर सभी संख्या युग्मों में समान गणितीय संक्रिया(ओं) का अनुसरण किया गया है। उस असंगत संख्या युग्म को ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 19:323
 - 2. 43:731
 - 3. 15:256
 - 4. 21:357

Question ID : 26433043579
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.24 दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए दिए गए विकल्पों में से किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?
 $(40 \times 6) \div 8 + 14 - (7 \times 16) + (13 \times 12) = 26$

- Ans
- 1. 8 और 12
 - 2. 40 और 16
 - 3. 6 और 12
 - 4. 14 और 16

Question ID : 26433043370
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.25 विकल्पों में से कौन सा अक्षर-समूह प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करके दी गई श्रेणी को पूरा करेगा?
XYZA, YACE, ?, AEIM, BGLQ

- Ans
- 1. ZCDE
 - 2. ZCEF
 - 3. ZCIF
 - 4. ZCFI

Question ID : 26433040628
Status : Answered
Chosen Option : 4

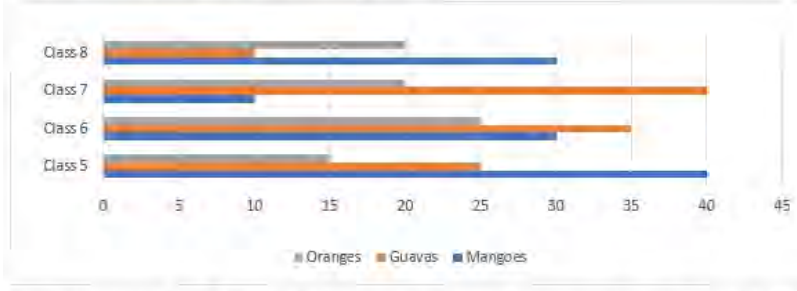
Section : Quantitative Aptitude

Q.1 $(2x + 3y + 4z)(4x^2 + 9y^2 + 16z^2 - 6xy - 12yz - 8xz) = ?$

- Ans
- 1. $8x^3 - 27y^3 - 64z^3 - 72xyz$
 - 2. $8x^3 + 27y^3 - 64z^3 + 72xyz$
 - 3. $8x^3 + 27y^3 + 64z^3 + 72xyz$
 - 4. $8x^3 + 27y^3 + 64z^3 - 72xyz$

Question ID : 26433043907
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2 दिया गया बार ग्राफ विभिन्न वर्गों के उन छात्रों की संख्या का डेटा दर्शाता है जो विभिन्न प्रकार के फल खाना पसंद करते हैं।



कक्षा (class) 8 में कितने प्रतिशत छात्र अमरूद (guavas) खाना पसंद करते हैं?

Ans

✓ 1. $16\frac{2}{3}\%$

✗ 2. 50%

✗ 3. 60%

✗ 4. 36%

Question ID : 26433045977

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 एक चारपाई का अंकित मूल्य ₹15,000 था लेकिन इसे ₹13,500 में बेचा गया। इस पर कितने प्रतिशत की छूट दी गई?

Ans

✓ 1. 10%

✗ 2. 12%

✗ 3. 20%

✗ 4. 15%

Question ID : 26433042418

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 निम्नांकित तालिका का अध्ययन कीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

साझेदार	प्रतिशत में मौजूदा शेयर
शौर्य	18%
तन्मय	22%
भानू	25%
धन्य	35%

यदि कंपनी ने अपने चारों साझेदारों के बीच दस हजार शेयर जारी किए हैं और यदि तन्मय अपने शेयरों में से 1000 शेयरों को धन्य को बेचने की पेशकश करता है, तो इस सौदे के बाद धन्य के पास कितने शेयर होंगे?

Ans

✗ 1. 3500

✗ 2. 4000

✓ 3. 4500

✗ 4. 3000

Question ID : 26433045903

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 दो वर्ष पहले एक गांव की जनसंख्या 1,000 थी। पहले वर्ष में जनसंख्या में 10% की वृद्धि हुई और दूसरे वर्ष में 10% की कमी हुई। वर्तमान जनसंख्या ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 995
 - 2. 980
 - 3. 985
 - 4. 990

Question ID : 26433042705
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 144 और 225 के बीच का मध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. $\frac{27}{2}$
 - 2. $\frac{5}{4}$
 - 3. 180
 - 4. $\frac{4}{5}$

Question ID : 26433042433
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7 A और B दो ऐसी संख्याएँ हैं कि A के 10% और B के 8% का योग, A के 12% और B के 16% के योग के $\frac{3}{5}$ के बराबर है। अनुपात A : B, _____ है।

- Ans
- 1. 2 : 7
 - 2. 2 : 3
 - 3. 4 : 3
 - 4. 4 : 7

Question ID : 26433039159
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 यदि m प्राकृत संख्या है, तो m से शुरू होने वाली पहली पाँच क्रमागत प्राकृत संख्याओं का औसत क्या है?

- Ans
- 1. $5m + 10$
 - 2. $2m$
 - 3. $\frac{(4m + 6)}{5}$
 - 4. $m + 2$

Question ID : 26433039274
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 यदि $x = 5t$ और $y = \frac{1}{3}(t + 1)$ है, तो t का मान ज्ञात कीजिए, जिसके लिए $x = 3y$ है।

Ans

1. $\frac{1}{5}$

2. $\frac{1}{3}$

3. $\frac{1}{4}$

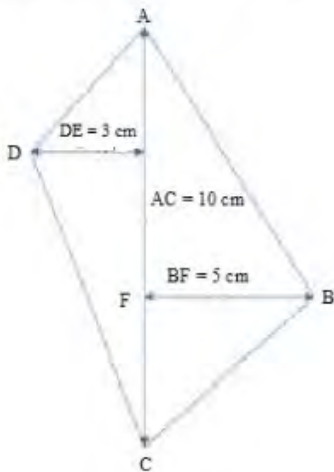
4. $\frac{1}{2}$

Question ID : 26433039204

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.10 दिए गए चतुर्भुज ABCD का क्षेत्रफल ज्ञात करें।



Ans

1. 45 cm^2

2. 50 cm^2

3. 40 cm^2

4. 35 cm^2

Question ID : 26433042721

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 $(4\sin^3x - 3\sin x + \sin 3x)$ का मान क्या होगा?

Ans

1. 3

2. 1

3. 4

4. 0

Question ID : 26433038658

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 शांत जल में एक मोटरबोट की चाल 15 km/h है। नाव 4 घंटे 30 मिनट में धारा की दिशा में 30 km जाती है और वापस आती है। धारा की चाल (km/h में) क्या है?

- Ans
- 1. 1.4
 - 2. 2.5
 - 3. 3.7
 - 4. 4.3

Question ID : 26433044045
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.13 एक फ्रिज को ₹18,200 में बेचने पर अनु को 15% की हानि होती है। फ्रिज का क्रय मूल्य ज्ञात करें। (केवल पूर्णांक भाग पर विचार करें)

- Ans
- 1. ₹19,411
 - 2. ₹21,411
 - 3. ₹19,680
 - 4. ₹21,820

Question ID : 26433042611
Status : Marked For Review
Chosen Option : 4

Q.14 यदि $732xy$ एक ऐसी संख्या है जो 70 से विभाज्य है, तो $\frac{x+y}{2}$ का न्यूनतम मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 26433041512
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.15 एक मोबाइल फोन का अंकित मूल्य ₹18,000 है। इसे 25% और 4% की दो क्रमिक छूटों पर बेचा जाता है। नकद भुगतान पर 5% की अतिरिक्त छूट दी जाती है। नकद भुगतान करने पर मोबाइल का विक्रय मूल्य क्या होगा?

- Ans
- 1. ₹12,132
 - 2. ₹12,231
 - 3. ₹12,123
 - 4. ₹12,312

Question ID : 26433041424
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.16 एक मंदिर के शंकाकार शीर्ष भाग की तिर्यक ऊँचाई 10 m है और उसकी आधार त्रिज्या 11 m है। यदि इसे पेंट करने की अनुमानित लागत ₹7 प्रति $1 m^2$ है, तो इसके वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल को पेंट करने की कुल लागत ज्ञात करें। [$\pi=22/7$ का प्रयोग कीजिए]

- Ans
- 1. ₹2,040
 - 2. ₹2,240
 - 3. ₹2,420
 - 4. ₹2,440

Question ID : 26433042459
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.17 दिवाली ऑफर के अंतर्गत एक जौहरी 15% की छूट देता है। छूट देने के बाद भी उसे 6.25% का लाभ होता है। रानी ने सोने की एक चेन खरीदी जिसका मूल्य इस जौहरी के द्वारा ₹5,000 अंकित किया गया था। जौहरी के लिए चेन का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. ₹4,000
 2. ₹4,400
 3. ₹5,000
 4. ₹3,400

Question ID : 26433041583
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.18 A chord of 10 cm passes through the centre of a circle. What is the diameter of the circle?

- Ans 1. 10 cm
 2. 20 cm
 3. 15 cm
 4. 5 cm

Question ID : 26433041389
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.19 4 सदस्यों के परिवार का औसत वजन 45 kg है। दादा और दादी परिवार से मिलने आते हैं। अब परिवार के 6 सदस्यों का औसत वजन 48 kg है। दादा-दादी का औसत वजन (kg में) ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 54
 2. 51
 3. 52
 4. 53

Question ID : 26433038845
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.20 $\left[2\frac{1}{4} \div \frac{3}{4}\right] + \left[5\frac{2}{3} \div \frac{17}{13}\right] - \left[3\frac{1}{3} \times \frac{6}{5}\right] + [17.98 \div 6.2] + [1.25 \div 0.5] = ?$

- Ans 1. 3.9
 2. 4.5
 3. 69.2
 4. 8.7

Question ID : 26433041510
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.21 यदि 5 व्यक्ति 5 दिनों में 5 मेजें बना सकते हैं, तो 25 व्यक्ति 25 मेजें बनाने में कितना समय लेंगे?

- Ans 1. 25 दिन
 2. 5 दिन
 3. 20 दिन
 4. 15 दिन

Question ID : 26433041324
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.22 यदि $x > 0$ और $x^4 + \frac{1}{x^4} = 2207$ है, तो $(x^5 + \frac{1}{x^5})$ का मान क्या होगा?

- Ans
- 1. 15130
 - 2. 15134
 - 3. 15141
 - 4. 15127

Question ID : 26433044000
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.23 एक कक्षा के 18 लड़कों का औसत वजन 45 kg है और शेष 8 लड़कों का औसत वजन 48.75 kg है। कक्षा के सभी लड़कों का औसत वजन (kg में) ज्ञात कीजिए। (2 दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित)

- Ans
- 1. 42
 - 2. 44.98
 - 3. 47.5
 - 4. 46.15

Question ID : 26433044012
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.24 नीचे दी गई तालिका में पांच अलग-अलग कॉलेजों के छात्रों की संख्या दी गई है, जिन्होंने किसी दिए गए वर्ष के दौरान पांच अलग-अलग विषयों के ओलंपियाड में भाग लिया था।

विषय	कॉलेज A	कॉलेज B	कॉलेज C	कॉलेज D	कॉलेज E
हिंदी	110	100	125	103	112
अंग्रेज़ी	98	120	80	122	105
गणित	130	110	250	160	180
विज्ञान	100	100	150	200	80
सामान्य ज्ञान	182	200	120	130	183

अंग्रेज़ी ओलंपियाड में भाग लेने वाले छात्रों की औसत संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 106
 - 2. 104
 - 3. 100
 - 4. 105

Question ID : 26433045973
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.25 एक ठोस अर्धगोले का व्यास 10 cm है। इसका सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए ($\pi=3.14$ का उपयोग कीजिए)।

- Ans
- 1. 288 cm²
 - 2. 235.5 cm²
 - 3. 265.8 cm²
 - 4. 245 cm²

Question ID : 26433044059
Status : Answered
Chosen Option : 2

Section : General Awareness

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सही ढंग से सुमेलित नहीं है?

- Ans
- 1. उस्ताद बिस्मिल्लाह ख़ाँ - सितार
 - 2. उस्ताद अली अकबर ख़ाँ - सरोद
 - 3. पंडित हरिप्रसाद चौरसिया - बांसुरी
 - 4. मियाँ तानसेन - नौ रत्नों में से एक

Question ID : 26433041919
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 भौगोलिक नामों पर अमेरिकी बोर्ड (यू.एस. बोर्ड ऑफ जियोग्राफिक नेम्स) द्वारा अंटार्कटिका के तट पर फैले जल निकाय के रूप में मान्यता प्राप्त दुनिया का चौथा सबसे बड़ा जल निकाय कौन-सा है?

- Ans
- 1. आर्कटिक महासागर
 - 2. हिंद महासागर
 - 3. दक्षिणी महासागर
 - 4. अटलांटिक महासागर

Question ID : 26433044888
Status : Marked For Review
Chosen Option : 3

Q.3 केवल यूकैरियोटिक कोशिका में पाए जाने वाले घटक की पहचान करें।

- Ans
- 1. प्लाज्मा झिल्ली
 - 2. केन्द्रक झिल्ली
 - 3. राइबोसोम
 - 4. कोशिका द्रव्य

Question ID : 26433039437
Status : Marked For Review
Chosen Option : 1

Q.4 सुरेंद्रनाथ बनर्जी की आत्मकथा को _____ कहा जाता है।

- Ans
- 1. हिट्स फॉर सेल्फ कल्चर
 - 2. हिंद स्वराज
 - 3. ए नेशन इन द मेकिंग
 - 4. यंग इंडिया

Question ID : 26433038741
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 निम्नलिखित में से 'द इनहेरिटेस ऑफ लॉस' पुस्तक के लेखक कौन हैं?

- Ans 1. किरण देसाई
 2. झुम्पा लाहिड़ी
 3. सुधा मूर्ति
 4. अरुंधति रॉय

Question ID : 26433044550
Status : Marked For Review
Chosen Option : 1

Q.6 बी. एस. येदियुरप्पा ने जुलाई 2021 में _____ बार कर्नाटक के मुख्यमंत्री के रूप में इस्तीफा दिया।

- Ans 1. तीसरी
 2. चौथी
 3. पाँचवीं
 4. दूसरी

Question ID : 26433044393
Status : Marked For Review
Chosen Option : 1

Q.7 निम्नलिखित में से कौन प्रथम भारतीय संगीतकार थे/थीं, जिन्हें रेमन मैग्सेसे पुरस्कार से सम्मानित किया गया था और साथ ही वे 1966 में संयुक्त राष्ट्र महासभा में प्रदर्शन करने वाले पहले भारतीय भी थे/थीं?

- Ans 1. लता मंगेशकर
 2. एम.एस. सुब्बुलक्ष्मी
 3. गगुबाई हंगल
 4. वसुंधरा कोमकली

Question ID : 26433044574
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 10वां महिला हॉकी एशिया कप _____ में आयोजित किया गया था।

- Ans 1. बहरीन
 2. भारत
 3. मस्कट
 4. कतर

Question ID : 26433044482
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सुमेलित नहीं है?

- I. 13वां आई.सी.सी. (ICC) एक दिवसीय क्रिकेट विश्व कप - भारत
II. 12वां आई.सी.सी. (ICC) महिला एक दिवसीय क्रिकेट विश्व कप - न्यू जीलैंड
III. 8वां टी-20 महिला क्रिकेट विश्व कप - दक्षिण अफ्रीका
IV. 8वां टी-20 पुरुष क्रिकेट विश्व कप - भारत

- Ans 1. II
 2. IV
 3. III
 4. I

Question ID : 26433044500
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.10 मुंबई में मानसून की अरब सागर शाखा का अनुमानित आगमन कब होता है?

- Ans
- 1. 10 मार्च
 - 2. 10 सितंबर
 - 3. 10 अगस्त
 - 4. 10 जून

Question ID : 26433042005
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.11 तोताराम शर्मा _____ से जुड़ी प्रसिद्ध हस्ती हैं।

- Ans
- 1. घातम
 - 2. नादस्वरन
 - 3. पखावज
 - 4. बांसुरी

Question ID : 26433038779
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.12 निम्नलिखित में से किस खनिज का प्राथमिक घटक आयरन ऑक्साइड है, जिसमें समान मात्रा में आयरन (II) और आयरन (III) होता है और जो मुख्य रूप से इस्पात निर्माण के लिए इस्तेमाल किया जाता है?

- Ans
- 1. चूना पत्थर
 - 2. अभ्रक
 - 3. बॉक्साइट
 - 4. मैग्नेटाइट

Question ID : 26433044884
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.13 निम्नलिखित में से किसने 1992 में सर्वश्रेष्ठ कोरियोग्राफी का पहला राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार जीता था?

- Ans
- 1. वैभवी मर्चेट
 - 2. लक्ष्मीबाई कोल्हापुरकर
 - 3. सरोज खान
 - 4. श्यामक डावर

Question ID : 26433038801
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य हर साल कालिदास सम्मान प्रदान करता है?

- Ans
- 1. छत्तीसगढ़
 - 2. महाराष्ट्र
 - 3. मध्य प्रदेश
 - 4. आंध्र प्रदेश

Question ID : 26433041965
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.15 कुछ खाद्य पदार्थों, मुख्य रूप से फलों और सब्जियों में होने वाली ऑक्सीकरण अभिक्रिया के लिए कौन-सा एंजाइम जिम्मेदार है, जिसके कारण भोजन का रंग भूरा पड़ जाता है?

- Ans
- 1. ब्रोमलेन
 - 2. पॉलीफेनोल ऑक्सीडेज़
 - 3. पैपेन
 - 4. सेरापेट्रेज़

Question ID : 26433044776
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.16 अनुच्छेद 32 को 'भारतीय संविधान का हृदय और आत्मा' किसने कहा?

- Ans
- 1. जवाहरलाल नेहरू
 - 2. बी. आर. अंबेडकर
 - 3. एम. वी. पायली
 - 4. सच्चिदानंद सिन्हा

Question ID : 26433042097
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.17 भारत में राष्ट्रीय कालिदास सम्मान की शुरुआत निम्नलिखित में से किस वर्ष से हुई थी?

- Ans
- 1. 1980
 - 2. 1989
 - 3. 1984
 - 4. 1992

Question ID : 26433038836
Status : Marked For Review
Chosen Option : 1

Q.18 प्रसिद्ध उपन्यास 'आनंद मठ' मूल रूप से _____ भाषा में लिखा गया था।

- Ans
- 1. संस्कृत
 - 2. बंगाली
 - 3. उड़िया
 - 4. हिन्दी

Question ID : 26433038752
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.19 बाली, इंडोनेशिया में दिसंबर 2021 BWF वर्ल्ड टूर फ़ाइनल में, शटलर _____ ने रजत पदक जीता।

- Ans
- 1. मुग्धा अग्ने
 - 2. पी. वी. सिंधु
 - 3. आकर्षी कश्यप
 - 4. साइना नेहवाल

Question ID : 26433044438
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.20 अप्रैल 2021 में, नेत्रा कुमानन _____ में ओलंपिक के लिए क्वालीफाई करने वाली पहली भारतीय महिला बनीं।

- Ans
- 1. अल्पाइन स्कीइंग
 - 2. नौकायन
 - 3. आधुनिक पेंटाथलान
 - 4. तलवारबाजी (fencing)

Question ID : 26433044435
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.21 निम्नलिखित में से कौन-सा जल निकाय मेक्सिको की खाड़ी के दक्षिण-पूर्व में स्थित अटलांटिक महासागर के निकट है?

- Ans
- 1. कैरिबियन सागर
 - 2. अरब सागर
 - 3. कैस्पियन सागर
 - 4. बाल्टिक सागर

Question ID : 26433041896
Status : Marked For Review
Chosen Option : 3

Q.22 पंडित सुंदर प्रसाद, जिन्हें 1959 में संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया था, एक नर्तक थे।

- Ans
- 1. कथक
 - 2. ओडिसी
 - 3. कथकली
 - 4. मोहिनीअट्टम

Question ID : 26433042283
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.23 निम्नलिखित में से 'मल्लिका-ए-राज़ल' की उपाधि किसे दी गई थी?

- Ans
- 1. इकबाल बानो
 - 2. नैयरा नूर
 - 3. फरीदा खानुम
 - 4. बेगम अख्तर

Question ID : 26433044572
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.24 सरकार द्वारा ऋण का भुगतान _____ का एक उदाहरण है।

- Ans
- 1. राजस्व प्राप्तियों
 - 2. पूंजीगत प्राप्तियों
 - 3. राजस्व व्यय
 - 4. पूंजीगत व्यय

Question ID : 26433042045
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.25 प्राणि जगत के किस संघ में हाइड्रा, एडमसिया, फाइसेलिया और कोरल जैसे जन्तु शामिल हैं?

- Ans
- 1. एनेलिडा
 - 2. पोरिफेरा
 - 3. सीलन्ट्रेटा
 - 4. प्लेटीहेल्मिन्थीज

Question ID : 26433044834
Status : Answered
Chosen Option : 1

GovtJobsAlert.In