

Combined Higher Secondary Level Examination 2021 Tier I

Roll Number	Join Telegram for GK, Static Gk
Candidate Name	Join Telegram for GK, Static Gk
Venue Name	iON Digital Zone iDZ 1 Bhauti
Exam Date	07/06/2022
Exam Time	9:00 AM - 10:00 AM
Subject	CHSL 2021 Tier I

Section : English Language

Q.1 Which word in the given sentence is the **ANTONYM** of – doubtful?
The poverty of his childhood played a decisive role in his adult life.

- Ans ☒ 1. played
☒ 2. poverty
☒ 3. adult
☒ 4. decisive

Question ID : 26433045387
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2 Select the most appropriate synonym of the given word.
Chastise

- Ans ☒ 1. Sever ties
☒ 2. Discipline
☒ 3. Order
☒ 4. Chase

Question ID : 26433045369
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.
We have already said that inconsistency is not a matter of _____ education or lack of logical _____.

- Ans ☒ 1. inadequate, rigour
☒ 2. inadvertent, snigger
☒ 3. indefinite, stupor
☒ 4. institutional, shiver

Question ID : 26433045596
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.
We are waiting to the arrival of our cousins from the West.

- Ans ☒ 1. at
☒ 2. since
☒ 3. towards
☒ 4. for

Question ID : 26433039701
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 Select the most appropriate **ANTONYM** of the given word.

Meagre

- Ans ☒ 1. Civilised
☒ 2. Plentiful
☒ 3. miserable
☒ 4. sparse

Question ID : 26433042921
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words

Take and use the thoughts, inventions, etc. of another person as one's own.

- Ans ☒ 1. Produce
☒ 2. Plagiarise
☒ 3. Copyright
☒ 4. Compose

Question ID : 26433040097
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

To draw a blank

- Ans ☒ 1. To win by chance
☒ 2. To be unsuccessful at eliciting a response
☒ 3. To get revenge
☒ 4. To fake something

Question ID : 26433043194
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 Select the correct homonym from the given options to fill in the blank.
Nadia had an apple and a _____ for breakfast.

- Ans ☒ 1. pair
☒ 2. prier
☒ 3. pare
☒ 4. pear

Question ID : 26433045544
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 Select the most appropriate **ANTONYM** of the given word.

Ignominy

- Ans ☒ 1. Restorative
☒ 2. Glory
☒ 3. Beneficial
☒ 4. Pejorative

Question ID : 26433043189
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 Select the option that expresses the given sentence in direct speech.
Kavi asked Gina if French was her mother tongue.

- Ans ☒ 1. "Whether French is your mother tongue?" Kavi asked Gina.
- ☒ 2. "Is French your mother tongue?" Kavi asked Gina.
- ☒ 3. "French is your mother tongue," Kavi told Gina.
- ☒ 4. "Your mother tongue is French," Kavi enquired Gina.

Question ID : 26433043019
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.11 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Jump the gun

- Ans ☒ 1. Start something too soon or act hastily
- ☒ 2. There is always a cost to do something
- ☒ 3. Watch a person carefully
- ☒ 4. Intentionally raise a false alarm

Question ID : 26433039849
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.12 Select the most appropriate synonym of the given word.
Bestial

- Ans ☒ 1. Greedy
- ☒ 2. High-minded
- ☒ 3. Noble
- ☒ 4. Brutish

Question ID : 26433039775
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.13 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.
The students stopped / their chatter / as soon as them noticed / the teacher enter the classroom.

- Ans ☒ 1. The students stopped
- ☒ 2. their chatter
- ☒ 3. as soon as them noticed
- ☒ 4. the teacher enter the classroom

Question ID : 26433040037
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 Identify the option that arranges the given parts in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.

- a) Though she was a woman of slim build
- b) Mrs. Hima Raman used to teach us geography at school
- c) she was remarkably strong and energetic
- d) She had beautiful eyes and a sharp nose

Ans ☒ 1. b,d,a,c

☐ 2. c,d,a,b

☐ 3. a,c,d,b

☐ 4. a,b,c,d

Question ID : 26433039883

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 Select the most appropriate synonym of the given word.
Slender

Ans ☐ 1. Energetic

☐ 2. Defame

☐ 3. Lively

☒ 4. Frail

Question ID : 26433039967

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Man of letters

Ans ☒ 1. Scholar

☐ 2. Actor

☐ 3. Singer

☐ 4. Dancer

Question ID : 26433039845

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 Select the option that expresses the given sentence in passive voice.
They propose to build a dam for irrigation purposes

Ans ☐ 1. Build a dam for irrigation purposes.

☐ 2. For the irrigation purposes a dam has been built.

☒ 3. It is proposed to build a dam for irrigation purposes.

☐ 4. Irrigation dam is built.

Question ID : 26433042986

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18 Select the most appropriate option to fill in the blank.
The news of the robbery spread faster than _____.

Ans ☐ 1. water

☐ 2. wind

☐ 3. air

☒ 4. fire

Question ID : 26433045421

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.
A major _____ of modern times is that we have come to assume that all creation is _____ to the material interests of us, the homo-sapiens inhabiting earth, which has cut the _____ relationship we otherwise enjoyed with other constituents of creation

- Ans ☒ 1. frankness, superior, disadvantageous
☒ 2. felicity, disobedient, hindering
☒ 3. fallacy, subservient, symbiotic
☒ 4. accuracy, domineering, encumbering

Question ID : 26433045607
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.20 Select the correct homonym from the given options to fill in the blank.
I wonder if the committee members changed _____ plans.

- Ans ☒ 1. there
☒ 2. their
☒ 3. dare
☒ 4. they're

Question ID : 26433045545
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) _____ of roads in the 1700s and 1800s made the (2) _____ of goods and people much easier. Many nobles and businessmen (3) _____ their wealth in building bridges and tunnels. John Metcalfe was one of the most (4) _____ road builders of this period. He was blind and felt the surface of the road. This was done to make sure that it met his (5) _____.

SubQuestion No : 21

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

- Ans ☒ 1. setback
☒ 2. recovery
☒ 3. improvement
☒ 4. stagnation

Question ID : 26433045719
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)_____ of roads in the 1700s and 1800s made the (2)_____ of goods and people much easier. Many nobles and businessmen (3)_____ their wealth in building bridges and tunnels. John Metcalfe was one of the most (4)_____ road builders of this period. He was blind and felt the surface of the road. This was done to make sure that it met his (5)_____.

SubQuestion No : 22

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

- Ans ☒ 1. shipment
☒ 2. delivery
☒ 3. transportation
☒ 4. traffic

Question ID : 26433045720

Status : Answered

Chosen Option : 3

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)_____ of roads in the 1700s and 1800s made the (2)_____ of goods and people much easier. Many nobles and businessmen (3)_____ their wealth in building bridges and tunnels. John Metcalfe was one of the most (4)_____ road builders of this period. He was blind and felt the surface of the road. This was done to make sure that it met his (5)_____.

SubQuestion No : 23

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

- Ans ☒ 1. donated
☒ 2. supported
☒ 3. promoted
☒ 4. invested

Question ID : 26433045721

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)_____ of roads in the 1700s and 1800s made the (2)_____ of goods and people much easier. Many nobles and businessmen (3)_____ their wealth in building bridges and tunnels. John Metcalfe was one of the most (4)_____ road builders of this period. He was blind and felt the surface of the road. This was done to make sure that it met his (5)_____.

SubQuestion No : 24

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

- Ans ☒ 1. fascinated
☒ 2. remarkable
☒ 3. credulous
☒ 4. attentive

Question ID : 26433045722

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)_____ of roads in the 1700s and 1800s made the (2)_____ of goods and people much easier. Many nobles and businessmen (3)_____ their wealth in building bridges and tunnels. John Metcalfe was one of the most (4)_____ road builders of this period. He was blind and felt the surface of the road. This was done to make sure that it met his (5)_____.

SubQuestion No : 25

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

- Ans ☒ 1. condition
☒ 2. wish
☒ 3. requirements
☒ 4. desire

Question ID : 26433045723
Status : Answered
Chosen Option : 4

Section : General Intelligence

Q.1 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. 283:28
☒ 2. 678:42
☒ 3. 546:30
☒ 4. 125:16

Question ID : 26433043578
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 दिए गए संख्या-युग्मों में दूसरी संख्या पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके प्राप्त की जाती है। एक संख्या को छोड़कर सभी संख्या-युग्मों में एक ही संक्रिया की गई है। उस असमान संख्या-युग्म को ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. 25 : 4
☒ 2. 169 : 10
☒ 3. 64 : 5
☒ 4. 100 : 7

Question ID : 26433040354
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो पाँचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

CHAISE : EHIASC :: MODULE : EOUDLM :: SLIDER : ?

- Ans ☒ 1. RLIESD
☒ 2. RLIDSE
☒ 3. RLDIES
☒ 4. RLISDE

Question ID : 26433040265
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें, जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

A _ D K P A B _ K P A B F _ P A B _ K P

Ans ☒ 1. B D G E

☒ 2. B P A G

☒ 3. B E K G

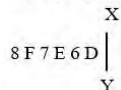
☒ 4. B C G D

Question ID : 26433040156

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 जब दर्पण को निम्नांकित चित्र के अनुसार XY पर रखा जाता है, तो दिए गए संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिंब चयनित करें।



Ans ☒ 1. D E 7 F 8

☒ 2. 8 F 7 E 6 D

☒ 3. D E 7 F 8

☒ 4. 8 F 7 E 6 D

Question ID : 26433040493

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियां दर्शायी गयी हैं, जिसके छह फलकों पर 6 से 11 तक संख्याएं अंकित की गई हैं। उस संख्या का चयन करें जो '6' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



Ans ☒ 1. 9

☒ 2. 8

☒ 3. 10

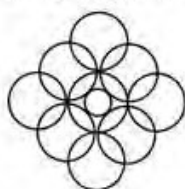
☒ 4. 7

Question ID : 26433040404

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 दी गई आकृति में कितने वृत्त हैं?



Ans ☒ 1. 10

☒ 2. 9

☒ 3. 11

☒ 4. 12

Question ID : 26433040413

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला को पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
WAVR, ZHGG, ?, FVCK, ICNZ

- Ans
- ☐ 1. CISL
 - ☒ 2. CORV
 - ☐ 3. DKA V
 - ☐ 4. DHXE

Question ID : 26433044980
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 चिह्नों को प्रतिस्थापित करने और दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।
 $75 * 25 * 40 * 63 * 92 * 91$

- Ans
- ☐ 1. $\div, +, -, \times, =$
 - ☒ 2. $\div, \times, +, -, =$
 - ☐ 3. $-, +, \div, \times, =$
 - ☐ 4. $-, \times, \div, +, =$

Question ID : 26433040469
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है और छठा पद पांचवें पद से संबंधित है।
 $10 : 40 :: 17 : ? :: 14 : 112$

- Ans
- ☐ 1. 162
 - ☐ 2. 190
 - ☒ 3. 187
 - ☐ 4. 156

Question ID : 26433045028
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 एक निश्चित कोड भाषा में, "DISEASE" को "EKVEASE" के रूप में लिखा गया है, और "FACULTY" को "GCFULTY" के रूप में लिखा गया है। उसी भाषा में "HELPFUL" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. IGNPFUL
 - ☐ 2. IFOPFUL
 - ☐ 3. IGPPFUL
 - ☒ 4. IGOPFUL

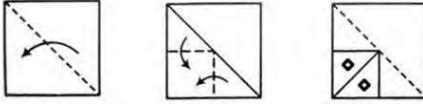
Question ID : 26433043492
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.12 यदि 12 जनवरी 2019 को सोमवार था, तो 14 दिसंबर 1917 को कौन सा दिन था?

- Ans
- ☐ 1. बुधवार
 - ☐ 2. सोमवार
 - ☐ 3. मंगलवार
 - ☒ 4. रविवार

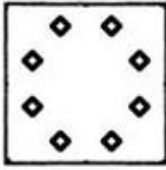
Question ID : 26433040748
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.13 नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और उस मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दर्शाया गया है। कागज का यह टुकड़ा खुलने पर कैसा दिखाई देगा?



Ans

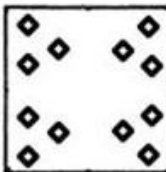
✓ 1.



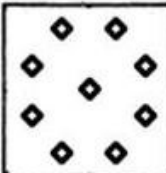
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.

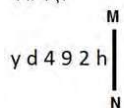


Question ID : 26433043526

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.14 जब दर्पण को निम्न आकृति के अनुसार MN पर रखा जाता है, तो दिए गए संयोजन का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।



Ans

✓ 1.

h 5 e 4 b y

✗ 2.

h 5 9 4 p y

✗ 3.

h 2 6 4 b y

✗ 4.

y 5 e 4 b y

Question ID : 26433040826

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

MADE : JXAB :: RULE: ORIB :: GOAL:?

Ans ☒ 1. DLXH

☒ 2. ELXI

☒ 3. DLXI

☒ 4. DMXI

Question ID : 26433045097

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.16 यहाँ तीन कथनों के 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, यह तय कीजिए कि कौन सा/से निष्कर्ष इन कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी पक्षी, तोते हैं।

कोई तोता, कौआ नहीं है।

कुछ उल्लू, कौवे हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ तोते, उल्लू हैं।

II. कोई कौआ, पक्षी नहीं है।

III. कोई उल्लू, पक्षी नहीं है।

Ans ☒ 1. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

☒ 2. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

☒ 3. निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते हैं।

☒ 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Question ID : 26433043200

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 उस विकल्प का चयन कीजिए जो चौथी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार पहली संख्या दूसरी संख्या से संबंधित है और पांचवीं संख्या छठी संख्या से संबंधित है।

15 : 105 :: ? : 196 :: 4 : 28

Ans ☒ 1. 30

☒ 2. 25

☒ 3. 22

☒ 4. 28

Question ID : 26433045313

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।
(43, 34, 387)
(13, 10, 39)
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 - 13 में जोड़ने / घटाने / गुणा करने आदि जैसी संक्रियाएं 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

- Ans
- ☒ 1. (19, 15, 44)
 - ☒ 2. (17, 14, 67)
 - ☒ 3. (16, 12, 54)
 - ☒ 4. (18, 13, 90)

Question ID : 26433043236
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.19 उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम का निरूपण करता है जैसे कि वे एक अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे।
1.Assignment
2.Assortment
3.Asymmetric
4.Astrology
5.Astronaut

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

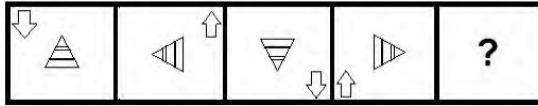
Question ID : 26433040367
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.20 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या, दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?
627, 636, 619, ?, 611, 652

- Ans
- ☒ 1. 644
 - ☒ 2. 640
 - ☒ 3. 635
 - ☒ 4. 625

Question ID : 26433040838
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.21 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।



Ans

1. ☐
2. ☐
3. ☐
4. ☒

Question ID : 26433045003

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.22 यदि A का अर्थ '+' है, B का अर्थ 'x' है, C का अर्थ '-' है और D का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
(17 B 4) A (29 B 3) C (85 D 17) A 26 C 13 A 52 = ?

- Ans 1. 230 ☐
2. 215 ☒
3. 240 ☐
4. 225 ☐

Question ID : 26433043362

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.23 नीचे दिए गए समीकरण में * चिह्नों को बदलने और समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।

$$17 * 3 * 48 * 42 * 14$$

- Ans 1. =, +, -, x ☐
2. +, -, x, = ☐
3. x, -, =, ÷ ☒
4. ÷, x, =, - ☐

Question ID : 26433040215

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.24 एक निश्चित कूट भाषा में 'UNDER' को 'WLFCT' और 'WORDS' को 'YMTBU' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'LOFTY' कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. NJKLA
 - ☒ 2. NMHRA
 - ☐ 3. NGTRH
 - ☐ 4. NHMYA

Question ID : 26433040287
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.25 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं एक-दूसरे से उसी तरह संबंधित हैं जिस तरह से निम्न (78, 13, 30)

- Ans
- ☐ 1. (56, 14, 80)
 - ☒ 2. (280, 70, 20)
 - ☐ 3. (360, 50, 40)
 - ☐ 4. (350, 17, 65)

Question ID : 26433040865
Status : Answered
Chosen Option : 2

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 तीन क्रमागत विषम संख्याओं का गुणनफल 693 है। तीनों संख्याओं में सबसे छोटी संख्या कौन-सी है?

- Ans
- ☐ 1. 11
 - ☒ 2. 7
 - ☐ 3. 5
 - ☐ 4. 9

Question ID : 26433041690
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 राघव और आदित्य एक काम को 3 दिन में पूरा कर सकते हैं। आदित्य और ईशान उसी काम को 4 दिन में पूरा कर सकते हैं। ईशान और राघव इसे 6 दिन में पूरा कर सकते हैं। राघव, आदित्य और ईशान को एक साथ मिलाकर उसी काम को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

- Ans
- ☒ 1. $2\frac{2}{3}$
 - ☐ 2. $3\frac{2}{3}$
 - ☐ 3. $3\frac{3}{4}$
 - ☐ 4. $2\frac{4}{5}$

Question ID : 26433041674
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 8 खिलाड़ियों का औसत रन 6.5 है। 2 नए खिलाड़ियों को शामिल करने पर औसत रन 1 बढ़ जाता है। नए खिलाड़ियों का औसत रन क्या है?

- Ans ☒ 1. 11.5
☐ 2. 9.5
☐ 3. 12.5
☐ 4. 10.5

Question ID : 26433044081
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.4 नीचे दी गई तालिका वर्ष 2019 से 2014 में विभिन्न राजनीतिक पार्टियों द्वारा राज्य में स्थानीय निकाय चुनाव में जीती गई सीटों की संख्या दर्शाती है।

पार्टी का नाम	परिणाम 2019	परिणाम 2014
एजीपी	303	282
काँग्रेस पार्टी	52	43
सीएमके	23	0
एआईसीडी	22	34
कांता दल	16	2
शिव पार्टी	18	18

2014 की तुलना में 2019 में एजीपी के परिणामों में प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए (दो दशमलव स्थानों तक सही)।

- Ans ☐ 1. 5.45%
☒ 2. 7.45%
☐ 3. 6.45%
☐ 4. 4.45%

Question ID : 26433045970
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.5 निम्न पाई चार्ट, टी-शर्ट के एक विशेष ब्रांड की, उनके 6 आउटलेट P, Q, R, S, T और U में, बिक्री का वर्णन करता है। वे दो आउटलेट्स कौन से हैं जिनकी बिक्री आउटलेट S की बिक्री से अधिक है?



- Ans ☐ 1. P और Q
☐ 2. P और U
☒ 3. R और U
☐ 4. Q और U

Question ID : 26433044242
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.6 ऑनलाइन भुगतान पर 20% की छूट प्रस्तावित है। ABC क्रेडिट कार्ड धारकों को 8% की अतिरिक्त छूट दी जाती है। संदीप ₹35,000 मूल्य का लैपटॉप ऑनलाइन खरीदता है और वह अपने ABC क्रेडिट कार्ड के माध्यम से भुगतान करता है। उसे कितना भुगतान करने की आवश्यकता है?

- Ans
- ☐ 1. ₹25,740
 - ☐ 2. ₹25,770
 - ☒ 3. ₹25,760
 - ☐ 4. ₹25,750

Question ID : 26433041306

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 एक गोलाकार गुब्बारे का पृष्ठीय क्षेत्रफल $400\pi \text{ cm}^2$ है। इसमें वायु का आयतन कितना है?

- Ans
- ☐ 1. $\frac{1000}{3}\pi \text{ cm}^3$
 - ☒ 2. $\frac{4000}{3}\pi \text{ cm}^3$
 - ☐ 3. $\frac{3000}{3}\pi \text{ cm}^3$
 - ☐ 4. $\frac{400}{3}\pi \text{ cm}^3$

Question ID : 26433044153

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 150 से विभाज्य नहीं है?

- Ans
- ☐ 1. 201300
 - ☐ 2. 333300
 - ☒ 3. 463750
 - ☐ 4. 320550

Question ID : 26433044267

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 एक संख्या और 20 का माध्यानुपाती 50 है, तो वह संख्या क्या है?

- Ans
- ☐ 1. 8
 - ☐ 2. $10\sqrt{10}$
 - ☐ 3. 100
 - ☒ 4. 125

Question ID : 26433044285

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 यदि क्रमशः 10% और 5% की दो क्रमागत छूटें दी जाती हैं, तो शुद्ध परिणामी छूट प्रतिशत कितना होगा?

- Ans
- ☐ 1. 16.5%
 - ☐ 2. 12.5%
 - ☐ 3. 15.5%
 - ☒ 4. 14.5%

Question ID : 26433041304
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.11 r cm त्रिज्या और $\frac{r}{2}$ cm ऊंचाई वाले एक ठोस बेलन का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) _____ होता है।

- Ans
- ☐ 1. $\pi \frac{r^3}{2}$
 - ☒ 2. $3\pi r^2$
 - ☐ 3. $3\pi \frac{r^2}{2}$
 - ☐ 4. $4\pi r^2$

Question ID : 26433042569
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.12 $96 \div 48 \times \frac{29}{2} + 5^2 - (1 + 2 + 3 + 4) = ?$

- Ans
- ☐ 1. 54
 - ☐ 2. 64
 - ☐ 3. 34
 - ☒ 4. 44

Question ID : 26433041358
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.13 एक शहर की जनसंख्या में पहले, दूसरे और तीसरे वर्ष में क्रमशः 5%, 2% और 6% की वृद्धि हुई। तीसरे वर्ष के अंत में, जनसंख्या 56,763 हो गई। शहर की प्रारंभिक जनसंख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 50000
 - ☐ 2. 53000
 - ☐ 3. 51000
 - ☐ 4. 52000

Question ID : 26433041365
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 21 से 81 के बीच की विषम संख्याओं का औसत क्या होगा?

Ans ☒ 1. 51

☐ 2. 29

☐ 3. 61

☐ 4. 79

Question ID : 26433044079

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 रानी एक मिनट में 475 m की दूरी तय करती है। यदि रानी अपनी वर्तमान चाल की 1.2 गुना चाल से यात्रा करती तो वह एक घंटे में कितनी दूरी तय करती?

Ans ☐ 1. 34.3 km

☒ 2. 34.2 km

☐ 3. 34.4 km

☐ 4. 34.1 km

Question ID : 26433043952

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 वह अनुपात ज्ञात कीजिए जिसमें ₹80 प्रति kg वाली दालों को ₹95 प्रति kg वाली दालों में मिलाकर ₹85 प्रति kg का मिश्रण प्राप्त किया जा सकता है।

Ans ☒ 1. 2 : 1

☐ 2. 2 : 5

☐ 3. 1 : 2

☐ 4. 3 : 2

Question ID : 26433044137

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 यदि $a + b = \sqrt{7}$ और $a - b = \sqrt{5}$ है, तो $8ab(a^2 + b^2) - (a - b)^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans ☐ 1. 27

☐ 2. 23

☐ 3. 21

☒ 4. 19

Question ID : 26433041694

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 यदि कोई व्यक्ति अपना होम थिएटर सिस्टम ₹ 14,400 में बेचता है, तो उसे 25% की हानि होगी। लेकिन यदि वह 20% का लाभ प्राप्त करना चाहता है, तो उसे होम थिएटर सिस्टम किस मूल्य पर बेचना चाहिए?

Ans ☒ 1. ₹ 23,040

☐ 2. ₹ 23,300

☐ 3. ₹ 23,000

☐ 4. ₹ 22,960

Question ID : 26433044210

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 दो त्रिभुज $\triangle ABC$ और $\triangle DEF$ समरूप हैं। यदि $AB = 6\text{ cm}$, $BC = 8\text{ cm}$ और $DE = 9\text{ cm}$ है, तो EF ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 10 cm
 - ☒ 2. 12 cm
 - ☐ 3. 8 cm
 - ☐ 4. 9 cm

Question ID : 26433039553
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.20 एक शहर की जनसंख्या 225000 है। यदि वार्षिक जन्म दर और मृत्यु दर क्रमशः 4.5% और 2.5% है, तो 2 वर्ष बाद शहर की जनसंख्या में वृद्धि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 9099
 - ☐ 2. 9009
 - ☒ 3. 9090
 - ☐ 4. 9909

Question ID : 26433039372
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.21 एक वस्तु का अंकित मूल्य, इसके क्रय मूल्य से 30% अधिक है। अंकित मूल्य पर 15% की छूट दी जाती है। वस्तु का अंतिम मूल्य, क्रय मूल्य से कितने प्रतिशत अधिक है?

- Ans
- ☐ 1. 19.5%
 - ☒ 2. 10.5%
 - ☐ 3. 15.5%
 - ☐ 4. 8.5%

Question ID : 26433039344
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.22 यदि $\operatorname{cosec}^2\theta + \cot^2\theta = \frac{5}{3}$ है, तो $\cot 2\theta$ का मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 26433039193
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.23 3 cm, 4 cm, और 5 cm भुजाओं वाले एक त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 8.5 cm^2
 - ☐ 2. 10 cm^2
 - ☐ 3. 7 cm^2
 - ☒ 4. 6 cm^2

Question ID : 26433044054
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.24 यदि $x + y = 13$ है, तो $(x - 8)^3 + (y - 5)^3$ का मान _____ है।

- Ans
- ☐ 1. 169
 - ☐ 2. 2197
 - ☐ 3. 13
 - ☒ 4. 0

Question ID : 26433039207
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.25 3 अलग-अलग महीनों में 4 अलग-अलग बेकरियों द्वारा बेचे गए पफ की संख्या।

बेकरी	जनवरी	फरवरी	मार्च
A	150	109	138
B	78	87	125
C	157	220	220
D	175	132	197

फरवरी में A और B बेकरी द्वारा बेचे गए पफ की कुल संख्या और इसी महीने में C और D बेकरी द्वारा बेचे गए पफ की कुल संख्या का अनुपात क्या है?

- Ans
- ☐ 1. 48 : 89
 - ☐ 2. 24 : 32
 - ☐ 3. 44 : 92
 - ☒ 4. 49 : 88

Question ID : 26433039248
Status : Answered
Chosen Option : 4

Section : General Awareness

Q.1 विद्यागौरी अडकर _____ शास्त्रीय नृत्य शैली से संबंधित हैं।

- Ans
- ☐ 1. ओडिसी
 - ☐ 2. भरतनाट्यम
 - ☒ 3. कथक
 - ☐ 4. कुचिपुड़ी

Question ID : 26433038798
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2 भारत में प्रो कबड्डी लीग की स्थापना किस वर्ष में हुई थी?

- Ans
- ☐ 1. 2013
 - ☐ 2. 2016
 - ☐ 3. 2015
 - ☒ 4. 2014

Question ID : 26433042192

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 2016 में पद्म विभूषण पुरस्कार से सम्मानित यामिनी कृष्णमूर्ति निम्नलिखित में से किस नृत्य शैली में एक भारतीय नृत्यांगना हैं?

- Ans
- ☐ 1. मणिपुरी
 - ☒ 2. भरतनाट्यम
 - ☐ 3. ओडिसी
 - ☐ 4. मोहिनीअट्टम

Question ID : 26433042342

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 पोटेशियम हाइड्रॉक्साइड की रासायनिक संरचना की पहचान करें।

- Ans
- ☒ 1. KOH
 - ☐ 2. K_2H_2
 - ☐ 3. POH_2
 - ☐ 4. K_2O

Question ID : 26433039455

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 भारत सरकार द्वारा पद्म भूषण से सम्मानित गुरु वेम्पति चिन्ना सत्यम को भारतीय शास्त्रीय नृत्य की किस शैली में उनके शानदार प्रदर्शन और नृत्यकला (कोरियोग्राफी) के लिए जाना जाता है?

- Ans
- ☒ 1. कुचिपुड़ी
 - ☐ 2. ओडिसी
 - ☐ 3. सत्रीया
 - ☐ 4. कथकली

Question ID : 26433042338

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 मई 2021 में, अपने दूसरे कार्यकाल की शुरुआत करते हुए, पिनाराई विजयन ने केरल के _____ मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली।

- Ans
- ☐ 1. 14वें
 - ☒ 2. 13वें
 - ☐ 3. 11वें
 - ☐ 4. 9वें

Question ID : 26433044390

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 आवर्त सारणी के समूह 13 का कौन-सा तत्व कमरे के तापमान से कुछ अधिक होने पर द्रव अवस्था में बदल जाता है?

- Ans
- ☐ 1. एलुमिनियम
 - ☐ 2. थैलियम
 - ☐ 3. इंडियम
 - ☒ 4. गैलियम

Question ID : 26433044818
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 कैमिलो गॉल्जी को 1906 में तंत्रिका तंत्र की संरचना पर उनके काम के लिए नोबेल पुरस्कार किसके साथ संयुक्त रूप से मिला था?

- Ans
- ☒ 1. सैटियागो रेमन वार्ड. कैज़ल
 - ☐ 2. लीना एलेट्टी
 - ☐ 3. सेसारे लोम्ब्रोसो
 - ☐ 4. एटोर मार्चियाफवा

Question ID : 26433044756
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 मार्च 2021 में, _____ अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट में 10000 रनों का आंकड़ा पार करने वाली भारत की पहली तथा अंतरराष्ट्रीय स्तर पर इंग्लैंड की चार्लोट एडवर्ड्स के बाद दूसरी महिला क्रिकेटर बनी हैं।

- Ans
- ☐ 1. पूनम यादव
 - ☐ 2. स्मृति मंधाना
 - ☐ 3. हरलीन देओल
 - ☒ 4. मिताली राज

Question ID : 26433044434
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.10 नवाचार उपलब्धियों पर संस्थानों की अटल रैंकिंग किस मंत्रालय की पहल है?

- Ans
- ☒ 1. शिक्षा मंत्रालय
 - ☐ 2. विद्युत मंत्रालय
 - ☐ 3. पर्यटन मंत्रालय
 - ☐ 4. योजना मंत्रालय

Question ID : 26433038918
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.11 भारत के जिन क्षेत्रों में 70 cm से कम वर्षा होती है, वहाँ झाड़ियों और छोटे झाड़-झंखाड़ों वाले किस प्रकार के वन पाए जाते हैं?

- Ans
- ☐ 1. उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वन
 - ☐ 2. पर्वतीय वन
 - ☒ 3. उष्णकटिबंधीय वन
 - ☐ 4. उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन

Question ID : 26433039665
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.12 2022 में पद्म श्री से सम्मानित किये जाने वाले कोया आदिवासी गायक श्री रामचंद्रैया निम्नलिखित में से किस राज्य से हैं?

- Ans ☒ 1. तेलंगाना
☐ 2. बिहार
☐ 3. मध्य प्रदेश
☐ 4. उत्तराखंड

Question ID : 26433041958
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.13 पद्म भूषण पुरस्कार से सम्मानित पंडित निखिल ज्योति घोष एक _____ वादक थे।

- Ans ☐ 1. बांसुरी
☐ 2. हारमोनियम
☐ 3. सरोद
☒ 4. तबला

Question ID : 26433042254
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.14 2017 से, भारत में वित्त मंत्री किस तारीख को देश के लिए केंद्रीय बजट पेश कर रहे/रही हैं?

- Ans ☐ 1. 1 अक्टूबर को
☒ 2. 1 फरवरी को
☐ 3. 1 अगस्त को
☐ 4. 1 जनवरी को

Question ID : 26433042120
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सी एक नरम धातु है, जो हवा में प्रज्वलित होती है और पानी के साथ तेजी से अभिक्रिया करती है और आवर्त सारणी में इसकी परमाणु संख्या 37 है?

- Ans ☐ 1. फ्रेंशियम
☒ 2. रूबिडियम
☐ 3. सीज़ियम
☐ 4. गैलियम

Question ID : 26433044727
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.16 किस तत्व का प्रतीक ग्रीक नाम हाइड्रार्जिरम से लिया गया है, जिसका अर्थ है 'तरल चांदी' - जो इसकी चमकदार सतह को दर्शाता है?

- Ans ☐ 1. ऐंटीमनी
☒ 2. पारा (मर्करी)
☐ 3. जर्कोनियम
☐ 4. चांदी (सिल्वर)

Question ID : 26433044819
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.17 भारत के संविधान में एकल नागरिकता की अवधारणा कहाँ से ली गयी?

- Ans
- ☐ 1. फ्रांस
 - ☐ 2. जर्मनी
 - ☐ 3. ऑस्ट्रिया
 - ☒ 4. यूनाइटेड किंगडम

Question ID : 26433042096

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 कांगो बेसिन में भूमध्यरेखीय गर्त, अमेज़न बेसिन और दक्षिण पूर्व एशिया के द्वीपों में आमतौर पर किस प्रकार की वर्षा होती है?

- Ans
- ☒ 1. पारंपरिक वर्षा
 - ☐ 2. पर्वतीय वर्षा
 - ☐ 3. वाताग्र (फ्रंटल) वर्षा
 - ☐ 4. मानसूनी वर्षा

Question ID : 26433044784

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.19 अरविंद अडिग ने 2008 में अपना प्रसिद्ध पुरस्कार विजेता उपन्यास _____ लिखा।

- Ans
- ☐ 1. लास्ट मैन इन टॉवर
 - ☐ 2. सेलेक्शन डे
 - ☐ 3. ए सूटेबल बॉय
 - ☒ 4. द व्हाइट टाइगर

Question ID : 26433038754

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 निम्नलिखित में से किसने 'ए सेंचुरी इज नॉट एनफ: माई रोलर कोस्टर राइड टू सक्सेस' पुस्तक लिखी है?

- Ans
- ☐ 1. कपिल देव
 - ☐ 2. रवि शास्त्री
 - ☐ 3. वीरेंद्र सहवाग
 - ☒ 4. सौरव गांगुली

Question ID : 26433042158

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 पोलैंड में आयोजित ए.आई.बी.ए. (AIBA) वर्ल्ड यूथ बॉक्सिंग चैंपियनशिप 2021 में भारत का स्थान कौन-सा था?

- Ans
- ☐ 1. 3
 - ☐ 2. 2
 - ☒ 3. 1
 - ☐ 4. 4

Question ID : 26433044452

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.22 अली अकबर खान किस वाद्य-यंत्र से संबंधित हैं?

- Ans
- ☐ 1. रुद्र वीणा
 - ☐ 2. बीन
 - ☐ 3. सारंगी
 - ☒ 4. सरोद

Question ID : 26433044558

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 निम्नलिखित में से कौन एक तबला वादक नहीं है?

- Ans
- ☐ 1. तन्मय बोस
 - ☐ 2. स्वपन चौधरी
 - ☐ 3. बिक्रम घोष
 - ☒ 4. जी एन बालासुब्रह्मण्यम

Question ID : 26433041929

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.24 निम्नलिखित में से 'शिलांग चैम्बर कोयर' की स्थापना किसने की?

- Ans
- ☒ 1. नील नोंगकिरिह
 - ☐ 2. देबाशीष चौधरी
 - ☐ 3. मधुप मुदगल
 - ☐ 4. एंटोनियो फ़ोर्टुनाटो डे फ़िगुएरेडो

Question ID : 26433044564

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.25 इनमें से किसके संस्मरण का शीर्षक 'माई लाइफ इन फुल: वर्क, फैमिली एंड अवर फ्यूचर' है?

- Ans
- ☒ 1. इंदिरा नुई
 - ☐ 2. रेणुका रामनाथ
 - ☐ 3. शोभना भारतीय
 - ☐ 4. किरण मजूमदार शॉ

Question ID : 26433044546

Status : Answered

Chosen Option : 1