

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 Tatisilwai
Exam Date	09/06/2022
Exam Time	9:00 AM - 10:00 AM
Subject	CHSL 2021 Tier I

Section : English Language

Q.1 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Get one's dander up

- Ans ☒ 1. Rush into someone
☒ 2. To glare venomously
☒ 3. Lose one's temper
☒ 4. get into a difficult situation

Question ID : 26433039051

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 Select the most appropriate option to substitute the underline segment in the given sentence.

A dishonest employee plays fast with his boss.

- Ans ☒ 1. plays quick and slow
☒ 2. plays run and stop
☒ 3. plays fast and loose
☒ 4. plays stop and run

Question ID : 26433042824

Status : Answered

Chosen Option : 3

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

The fishermen of our village are constantly complaining of the poor number of fishes getting caught these days.

- Ans ☒ 1. Haul
☒ 2. Heap
☒ 3. Host
☒ 4. Horde

Question ID : 26433045588

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 From among the words given in bold, select the INCORRECTLY spelt word in the following sentence.

The Gadkaris were a **hereditary military** class which was **garisioned** in the Maratha **forts**.

Ans ☒ 1. garisioned

☐ 2. hereditary

☐ 3. forts

☐ 4. military

Question ID : 26433043164

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 Recognise the erroneous part in the given sentence and choose the most appropriate answer from the options given to ensure a meaningful sentence.

As she kept walking to me, my heart skipped a beat .

Ans ☐ 1. As she kept walking from me, my heart skipped a beat

☒ 2. As she kept walking towards me, my heart skipped a beat.

☐ 3. As she kept into me, my heart skipped a beat.

☐ 4. As she kept walking within me, my heart skipped a beat.

Question ID : 26433042965

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 Select the most appropriate spelling that can substitute the underlined word in the given sentence.

Compparision with others is not always good.

Ans ☐ 1. Comparisson

☐ 2. Comparision

☒ 3. Comparison

☐ 4. Compasison

Question ID : 26433042783

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A word that has the same or nearly the same meaning as another word in the same language

Ans ☒ 1. Synonym

☐ 2. Metonymy

☐ 3. Toponym

☐ 4. Antonym

Question ID : 26433039822

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 Select the most appropriate option to fill in the blank.
The world is constantly living in risk, uncertainty and fear of _____.

- Ans ☒ 1. body
☒ 2. death
☒ 3. life
☒ 4. nature

Question ID : 26433045409
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans ☒ 1. Administrator
☒ 2. Exploistation
☒ 3. Immigration
☒ 4. Admission

Question ID : 26433039807
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.10 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans ☒ 1. Meritorious
☒ 2. Stigmatic
☒ 3. Exggibitionistic
☒ 4. Traumatic

Question ID : 26433039804
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 Which word in the given sentence is the ANTONYM of – susceptible?
The president claimed he was immune from prosecution.

- Ans ☒ 1. president
☒ 2. immune
☒ 3. prosecution
☒ 4. claimed

Question ID : 26433045380
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.12 Select the option that expresses the given sentence in passive voice.
Usnis has not used the computer for weeks.

- Ans ☒ 1. The computer was not been used by Usnis for weeks.
☒ 2. The computer has not being used by Usnis for weeks.
☒ 3. The computer has not been used by Usnis for weeks.
☒ 4. The computer did not used by Usnis for weeks.

Question ID : 26433043051
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 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. Thus, children in India have the unique opportunity to receive a world-class education.
B. Since ancient times, India has been known for its great educational system.
C. Today, there are thousands of schools in India, many of which are among the best in the world.
D. The country's first university, Nalanda, was founded over 1,000 years ago.

Ans ☒ 1. DCBA
☒ 2. CBAD
☒ 3. ABCD
☒ 4. BDCA

Question ID : 26433042879

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.14 Parts of the given sentence have been given as options. One of them contains a grammatical error. Select the option that has the error.

As long as there was corruption in India, there can be no progress.

Ans ☒ 1. there was corruption
☒ 2. there can be no progress
☒ 3. in India
☒ 4. As long as

Question ID : 26433043096

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.15 Select the sentence which has no spelling error.

Ans ☒ 1. Pneuonomia can be treated at home.
☒ 2. The chief cause of pneumonia is a microbe.
☒ 3. Arctic explorers cannot catch pneumomeea in frozen north.
☒ 4. Aspiration pneumonia is found in French bulldogs.

Question ID : 26433043111

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 Select the most appropriate synonym of the given word.

Renounce

Ans ☒ 1. Embrace
☒ 2. Overlook
☒ 3. Ignore
☒ 4. Abjure

Question ID : 26433043192

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Snake in the grass

- Ans ☒ 1. Sensitive person
☒ 2. Co-operative person
☒ 3. Treacherous person
☒ 4. Successful person

Question ID : 26433043076
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.18 Select the option that expresses the given sentence in active voice.
A new policy for peace and tolerance was formulated by the member nations in the Universal Council meeting yesterday.

- Ans ☒ 1. The member nations in the Universal Council meeting yesterday were formulated a new policy for peace and tolerance.
☒ 2. A new policy formulated the member nations in the Universal Council meeting yesterday for peace and tolerance
☒ 3. The member nations in the Universal Council meeting yesterday were formulating a new policy for peace and tolerance.
☒ 4. The member nations formulated a new policy for peace and tolerance in the Universal Council meeting yesterday.

Question ID : 26433040066
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.19 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.
All the young boys and girls / in the family / will try his luck / in the card games tonight.

- Ans ☒ 1. in the family
☒ 2. will try his luck
☒ 3. All the young boys and girls
☒ 4. in the card games tonight

Question ID : 26433040039
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.20 Select the option that will improve the underlined part of the given sentence.
I don't get on with the new boss, so I have asked to transferring to another branch of the company.

- Ans ☒ 1. have asked to be transferred
☒ 2. having ask to be transferred
☒ 3. will have ask to be transfer
☒ 4. have been ask to be transferring

Question ID : 26433042859
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 term 'health' refers to human beings' state of physical, psychological and (1)_____ well-being. Health and fitness are (2)_____ linked and we must concentrate on maintaining our health and (3)_____. If we need to be healthy, we must (4)_____ our wellness. We (5)_____ start taking care of ourselves because health is wealth.

SubQuestion No : 21**Q.21 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.**

- Ans ☒ 1. social
☐ 2. economic
☐ 3. cultural
☐ 4. political

Question ID : 26433045623

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 term 'health' refers to human beings' state of physical, psychological and (1)_____ well-being. Health and fitness are (2)_____ linked and we must concentrate on maintaining our health and (3)_____. If we need to be healthy, we must (4)_____ our wellness. We (5)_____ start taking care of ourselves because health is wealth.

SubQuestion No : 22**Q.22 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.**

- Ans ☒ 1. inextricably
☐ 2. explicitly
☐ 3. diametrically
☐ 4. solely

Question ID : 26433045624

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 term 'health' refers to human beings' state of physical, psychological and (1)_____ well-being. Health and fitness are (2)_____ linked and we must concentrate on maintaining our health and (3)_____. If we need to be healthy, we must (4)_____ our wellness. We (5)_____ start taking care of ourselves because health is wealth.

SubQuestion No : 23**Q.23 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.**

- Ans ☐ 1. flatness
☐ 2. fatness
☒ 3. fitness
☐ 4. fineness

Question ID : 26433045625

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 term 'health' refers to human beings' state of physical, psychological and (1)_____ well-being. Health and fitness are (2)_____ linked and we must concentrate on maintaining our health and (3)_____. If we need to be healthy, we must (4)_____ our wellness. We (5)_____ start taking care of ourselves because health is wealth.

SubQuestion No : 24**Q.24 Select the most appropriate option to fill in blank number 4**

- Ans ☐ 1. perceive
☐ 2. consider
☐ 3. foresee
☒ 4. prioritise

Question ID : 26433045626

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 term 'health' refers to human beings' state of physical, psychological and (1)_____ well-being. Health and fitness are (2)_____ linked and we must concentrate on maintaining our health and (3)_____. If we need to be healthy, we must (4)_____ our wellness. We (5)_____ start taking care of ourselves because health is wealth.

SubQuestion No : 25**Q.25 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.**

- Ans ☒ 1. must
☐ 2. could
☐ 3. may
☐ 4. can

Question ID : 26433045627

Status : Answered

Chosen Option : 1

Section : General Intelligence**Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?**
192,408,283,347,320,?

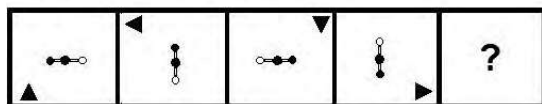
- Ans ☐ 1. 324
☒ 2. 328
☐ 3. 347
☐ 4. 308

Question ID : 26433043274

Status : Answered

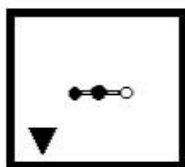
Chosen Option : 2

Q.2 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

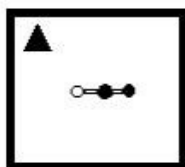


Ans

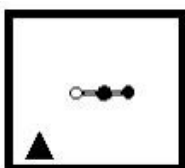
☒ 1.



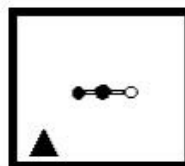
☒ 2.



☒ 3.



☒ 4.



Question ID : 26433045010

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 यदि M का अर्थ '-' है, N का अर्थ '+' है, O का अर्थ 'x' है और P का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
(14 O 7) P 41 M (26 O 3) P (176 N 2) = ?

Ans

☒ 1. 138

☒ 2. 149

☒ 3. 145

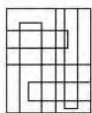
☒ 4. 151

Question ID : 26433043366

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 उस विकल्प का चयन करें, जो दी गई आकृति में इसके भाग के रूप में सन्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।

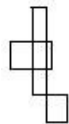


Ans

☐ 1.



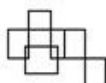
☒ 2.



☐ 3.



☐ 4.



Question ID : 26433040175

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 उस विकल्प का चयन करें जो पांचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।
17 : 78 :: 15 : 68 :: 28 : ?

Ans

☐ 1. 113

☐ 2. 111

☒ 3. 133

☐ 4. 131

Question ID : 26433045237

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 एक निश्चित कोड भाषा में, "ABILITY" को "BDLLITY" के रूप में लिखा गया है, और "CONDUCT" को "DQQDUCT" के रूप में लिखा गया है। उसी भाषा में "DISPLAY" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

☐ 1. EKWPLAY

☐ 2. EKUPLAY

☐ 3. EJVPLAY

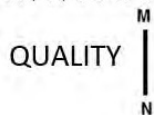
☒ 4. EKVPLAY

Question ID : 26433043491

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें जब दर्पण को MN पर दर्शाए गए अनुसार रखा जाता है।



Ans

- ☐ 1. YTJIAUO
- ☒ 2. YTIJAUO
- ☐ 3. YTIJUAO
- ☐ 4. TIJUAO

Question ID : 26433040383

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 तस्वीर में एक महिला की ओर इशारा करते हुए, विशाल ने कहा, "उसकी माता मेरी बहन के पिता की पत्नी है"। वह महिला विशाल से किस प्रकार संबंधित है?

Ans

- ☐ 1. माता
- ☐ 2. पुत्री
- ☐ 3. पत्नी
- ☒ 4. बहन

Question ID : 26433045001

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और छठी संख्या पांचवीं संख्या से संबंधित है।
3 : 26 :: 7 : ? :: 5 : 74

Ans

- ☒ 1. 146
- ☐ 2. 100
- ☐ 3. 234
- ☐ 4. 456

Question ID : 26433043440

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10 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।

LARGEST : ESTGLAR :: QUALITY : ITYLQUA :: QUICKLY : ?

Ans

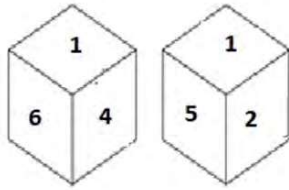
- ☐ 1. KYLCUQI
- ☒ 2. KLYCQUI
- ☐ 3. KQICUYL
- ☐ 4. UCLKYQI

Question ID : 26433040257

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.11 एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियां दिखाई गई हैं, जिसके छह फलक 1 से 6 तक संख्यांकित हैं। उस संख्या का चयन कीजिए जो '1' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



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

Question ID : 26433045312
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.12 एक निश्चित कूट भाषा में, 'COUNTY' को 'YTNUOC' के रूप में लिखा जाता है और 'DEFEAT' को 'TAEFED' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'FAMILY' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. YLIMBE
 - ☐ 2. YLJMBG
 - ☒ 3. YLIMAF
 - ☐ 4. YLINAF

Question ID : 26433039303
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 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. 4 : 21
 - ☐ 2. 6 : 41
 - ☐ 3. 7 : 54
 - ☒ 4. 8 : 70

Question ID : 26433039313
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए दिए गए विकल्पों में से किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?
 $(132 \div 12) + (6 \times 11) + 18 - (64 \div 16) \times 8 = 70$

- Ans
- ☐ 1. 11 और 8
 - ☐ 2. 12 और 6
 - ☐ 3. 8 और 6
 - ☒ 4. 12 और 11

Question ID : 26433043373
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.15 एक निश्चित कोड भाषा में, 'BREAK' को 'BSEBK' और 'FAST' को 'FBSU' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'BREAKFAST' कैसे लिखा जाएगा?

Ans ☒ 1. BSEBK GATT

☐ 2. BSEBK FATT

☐ 3. BSEBK RATT

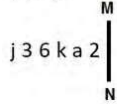
☐ 4. BSEBK GAST

Question ID : 26433040766

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.16 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. j 3 6 k a 2

☐ 2. j 3 6 k a 2

☐ 3. j 3 6 k a 2

☐ 4. j 3 6 k a 2

Question ID : 26433040825

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 नीचे दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें दिए गए प्रश्न चिह्न (?) की जगह ले सकती है।

पहली पंक्ति - 14, 64, 10

दूसरी पंक्ति - 7, 18, 12

तीसरी पंक्ति - 23, 88, ?

(नोट: संख्याओं को उनके संघटक अंकों में तोड़े बिना, संपूर्ण संख्या पर संक्रिया की जानी चाहिए।

उदाहरण के लिए - 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/ हटाना/ गुणा वगैरह करने की संक्रिया की जा सकती है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रिया करने की अनुमति नहीं है)

Ans ☐ 1. 33

☐ 2. 21

☒ 3. 25

☐ 4. 13

Question ID : 26433044965

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.18 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:

कुछ कुर्सियाँ, रैक हैं।

सभी बेड, टे हैं।

सभी रैक, बेड हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ कुर्सियाँ, बेड हैं।

II. सभी बेड, रैक हैं।

III. सभी टे, कुर्सियाँ 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 : 26433040743

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला को पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
AAVR, XEQX, ?, RMGJ, OQBP

- Ans ☒ 1. USER
- ☒ 2. UIDL
- ☒ 3. USRE
- ☒ 4. UILD

Question ID : 26433044981

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.20 नीचे दिए गए समीकरण में * चिह्नों को बदलने और समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।

26*56*4*17*49*7*30

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

Question ID : 26433040233

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.21 विकल्पों में से कौन सा अक्षर-समूह प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करके दी गई श्रेणी को पूरा करेगा?
XQNH, YOQD, ZMTZ, ?, BIZR

- Ans ☒ 1. AKVW
- ☒ 2. AWKV
- ☒ 3. WAKV
- ☒ 4. AKWV

Question ID : 26433040631

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.22 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?
132, 133, 129, 156, 140, 265, ?

Ans ☒ 1. 229

☐ 2. 299

☐ 3. 292

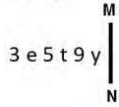
☐ 4. 282

Question ID : 26433045201

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 जब दर्पण को निम्न आकृति के अनुसार MN पर रखा जाता है, तो दिए गए संयोजन का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिम्ब चयनित कीजिए।



Ans ☒ 1. y e t 2 9 ε

☐ 2. y e t 5 9 ε

☐ 3. ʌ e t 2 9 ε

☐ 4. y e t 2 e ε

Question ID : 26433040831

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 दिए गए विकल्पों में उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।
12 : 67 :: 21 : 112 :: 17 : ?

Ans ☐ 1. 87

☐ 2. 102

☐ 3. 97

☒ 4. 92

Question ID : 26433043290

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.25 यदि 13 जनवरी 2006 को शुक्रवार है, तो 28 मार्च 2008 को सप्ताह का कौन सा दिन होगा?

Ans ☐ 1. रविवार

☐ 2. सोमवार

☒ 3. शुक्रवार

☐ 4. शनिवार

Question ID : 26433039037

Status : Answered

Chosen Option : 3

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 यदि $(ab + bc + ca) = 0$ है, तो $\left(\frac{1}{a^2 - bc} + \frac{1}{b^2 - ca} + \frac{1}{c^2 - ab}\right)$ का मान क्या है?

- Ans ☒ 1. 0
☒ 2. 1
☒ 3. 2
☒ 4. $a+b+c$

Question ID : 26433044385
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 एक दर्जन पुस्तकें जिनका भाव ₹120 है, 15% की छूट पर उपलब्ध हैं। ₹51 में कितनी पुस्तकें खरीदी जा सकती हैं?

- Ans ☒ 1. 6
☒ 2. 7
☒ 3. 5
☒ 4. 8

Question ID : 26433041305
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3 यदि ब्याज अर्द्ध-वार्षिक रूप से संयोजित किया जा रहा हो, तो ₹35,000 की राशि पर 6% की वार्षिक दर पर 2 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए। (₹ के निकटतम)

- Ans ☒ 1. ₹4,000
☒ 2. ₹4,393
☒ 3. ₹4,388
☒ 4. ₹4,193

Question ID : 26433039172
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4 यदि 15 व्यक्ति किसी काम को पूरा करने में 5 दिन का समय लेते हैं, तो 25 व्यक्ति उसी काम को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?

- Ans ☒ 1. 4
☒ 2. 3
☒ 3. 2
☒ 4. 1

Question ID : 26433042716
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 यदि $x - y = 25$ और $xy = 78$ है, तो $x^2 + y^2$ का मान क्या होगा?

- Ans ☒ 1. 756
☒ 2. 625
☒ 3. 781
☒ 4. 103

Question ID : 26433042494
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 रनिता की आय का 40%, भास्कर की आय के 56% के बराबर है। यदि रनिता की आय, उसकी वर्तमान आय से ₹800 अधिक होती और भास्कर की आय उसकी वर्तमान आय से ₹2,000 अधिक होती, तो रनिता और भास्कर की आय का अनुपात 4:3 होता। रनिता और भास्कर की वास्तविक संयुक्त आय क्या है?

- Ans
- ☐ 1. ₹66,800
 - ☐ 2. ₹67,800
 - ☒ 3. ₹67,200
 - ☐ 4. ₹68,200

Question ID : 26433043932
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7 एक ऐसे ठोस अर्धगोले का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसकी त्रिज्या 4.2 cm है। ($\pi=22/7$ का उपयोग कीजिए)

- Ans
- ☐ 1. 266.32 cm^2
 - ☐ 2. 366.32 cm^2
 - ☒ 3. 166.32 cm^2
 - ☐ 4. 466.32 cm^2

Question ID : 26433041329
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 यदि P, Q के अनुक्रमानुपाती है और $Q = 232$ होने पर $P = 227$ होता है, तो $Q = 116$ होने पर P का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 113.5
 - ☐ 2. 118
 - ☐ 3. 132
 - ☐ 4. 120.5

Question ID : 26433038695
Status : Answered
Chosen Option : 1

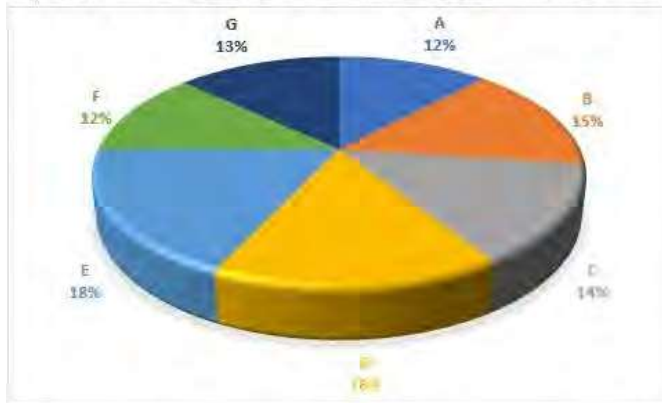
Q.9 18 व्यक्तियों के औसत भार में 2.5 kg की वृद्धि तब होती है, जब 72 kg भार वाले व्यक्ति के स्थान पर एक नया व्यक्ति आ जाता है। उस नए व्यक्ति का भार ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 26433039154
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 निम्न पाई चार्ट एक विशेष वर्ष के दौरान विभिन्न जिलों में पर्यटन पर एक देश के खर्च को दर्शाता है। देश का कुल खर्च = ₹15,62,000

पाई चार्ट का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



D और E जिलों पर खर्च की गई राशि, A और F जिलों पर खर्च की गई राशि से कितनी अधिक है? (₹ में)

- Ans
- ☐ 1. 1,45,600
 - ☐ 2. 1,34,600
 - ☐ 3. 1,44,700
 - ☒ 4. 1,56,200

Question ID : 26433044187

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.11 A एक कार B को 10% के लाभ पर बेचता है और फिर B इसे C को 5% के लाभ पर बेचता है। यदि C, B को ₹4,06,000 का भुगतान करता है, तो A के लिए कार का क्रय मूल्य कितना है? (केवल पूर्णांक भाग पर विचार करें)

- Ans
- ☐ 1. ₹3,68,950
 - ☒ 2. ₹3,51,515
 - ☐ 3. ₹4,51,515
 - ☐ 4. ₹3,50,000

Question ID : 26433042613

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 The table below gives information regarding the number of attempts made and number of successful attempts by six candidates in the gate examination.

Candidates	Number of GATE exams attempted	Number of exams cleared
Suresh	15	-
Rajesh	-	5
Dinesh	20	-
Mahesh	18	7
Shivaji	12	8
Thaman	17	9

The number of times Rajesh took the exam was 30% less than the number of times dinesh took it.

What is the approximately percentage of times that dinesh cleared the exam out the times that he attempted it?

- Ans ☒ 1. 34.01%
☒ 2. 32.71%
☒ 3. 35.71%
☒ 4. 31.23%

Question ID : 26433045961
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 यदि $\operatorname{cosec}^2\theta + \cot^2\theta = \frac{1}{3}$ है, जहाँ $0 \leq \theta \leq \frac{\pi}{2}$ है, तो $\operatorname{cosec}^4\theta - \cot^4\theta$ का मान ----- है।

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

Question ID : 26433039202
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.14 एक ट्रिप में राम 10 घंटे में 200 km की दूरी तय करता है। सबसे पहले उसने बाइक से 15 km/h की चाल से अपनी यात्रा शुरू की, उसके बाद उसकी बाइक खराब हो गई और उसने शेष यात्रा अपने दोस्त की कार से 25 km/h की चाल से पूरी की। बाइक और कार द्वारा तय की गई दूरियों का अनुपात _____ है।

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

Question ID : 26433042557
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.15 $6\frac{3}{4}$ cm भुजा वाले एक ठोस धातु के घन को पिघलाकर 12 cm लंबाई और 9 cm चौड़ाई वाले घनाभ में ढाला जाता है। घनाभ के सबसे लंबे विकर्ण की लंबाई (cm में) क्या होगी?

Ans ☒ 1. 17

☐ 2. 18

☐ 3. 15

☐ 4. 19

Question ID : 26433038642

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.16 एक वस्तु पर कर 14% कम हो जाता है और उसकी खपत 10% बढ़ जाती है। राजस्व पर पड़ने वाला प्रभाव ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. 5.4% की कमी

☐ 2. 7.4% की कमी

☐ 3. 9.5% की कमी

☐ 4. 6.5% की कमी

Question ID : 26433042758

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 एक दुकानदार अपनी वस्तुओं पर क्रय मूल्य से 30% अधिक मूल्य अंकित करता है और क्रेता को नगद खरीद पर 20% की छूट देता है। उसका प्रतिशत लाभ कितना है?

Ans ☐ 1. 9%

☒ 2. 4%

☐ 3. 5%

☐ 4. 6%

Question ID : 26433039166

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.18 निम्नलिखित पाई चार्ट एक कॉलेज पार्टी में 60 छात्रों द्वारा पहनी गई विभिन्न रंगों की पोशाकें दर्शाता है। पाई चार्ट का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



सीमेंट के रंग की पोशाक (20% का निरूपण करने वाला त्रिज्यखंड) पहनने वाले

छात्रों की संख्या कितनी है?

Ans ☐ 1. 10

☐ 2. 6

☒ 3. 12

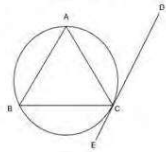
☐ 4. 20

Question ID : 26433045944

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.19 नीचे की आकृति में, $\triangle ABC$ अंतःत्रिभुज खींचा गया है, जैसा कि दिखाया गया है और DE वृत्त के बिंदु C पर एक स्पर्श रेखा है। यदि $m\angle ACD = 65^\circ$ और $m\angle ACB = 35^\circ$ हो, तो $m\angle BAC$ की माप ज्ञात कीजिए।



- Ans
- ☐ 1. 75°
 - ☐ 2. 60°
 - ☐ 3. 65°
 - ☒ 4. 80°

Question ID : 26433044315

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.20 दो दादा-दादी, दो माता-पिता और तीन पोते-पोतियों का एक परिवार है। दादा-दादी की वर्तमान औसत आयु 67 वर्ष, माता-पिता की वर्तमान औसत आयु 35 वर्ष और पोते-पोतियों की वर्तमान औसत आयु 6 वर्ष है। परिवार की वर्तमान औसत आयु (वर्षों में) क्या है?

- Ans
- ☐ 1. $27\frac{3}{7}$
 - ☐ 2. $33\frac{4}{9}$
 - ☒ 3. $31\frac{5}{7}$
 - ☐ 4. $34\frac{2}{5}$

Question ID : 26433044069

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.21 1200 m दौड़ में, दो प्रतियोगियों मीनल और नीतू की चालों का अनुपात 5 : 7 है। यदि मीनल 500 m आगे से दौड़ना शुरू करती है, तो मीनल कितने m से जीतेगी?

- Ans
- ☒ 1. 220 m
 - ☐ 2. 240 m
 - ☐ 3. 225 m
 - ☐ 4. 250 m

Question ID : 26433038715

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.22

निम्नलिखित व्यंजक को हल कीजिए।

$$4 \div [2 + 2 \div \{2 + 2 \div (2 + \frac{2}{3})\}]$$

Ans

☒ 1. $\frac{22}{15}$

☐ 2. $\frac{11}{15}$

☐ 3. $-\frac{11}{15}$

☐ 4. $-\frac{22}{15}$

Question ID : 26433042599

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 यदि एक बंद बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल 225 cm^2 है और इसके आधार का क्षेत्रफल 169 cm^2 है, तो बेलन का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans

☐ 1. 343 cm^2

☒ 2. 563 cm^2

☐ 3. 394 cm^2

☐ 4. 195 cm^2

Question ID : 26433042461

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.24 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प 18 से विभाज्य नहीं है?

Ans

☒ 1. 245798

☐ 2. 732546

☐ 3. 459018

☐ 4. 571032

Question ID : 26433039511

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.25 यदि $2z = x + y$ हो, तो $\frac{x}{x-z} + \frac{y}{y-z}$ का मान ज्ञात करें।

Ans

☐ 1. 0

☐ 2. 1

☒ 3. 2

☐ 4. 5

Question ID : 26433042497

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा एक सफेद, क्रिस्टलीय कार्बनिक अम्ल है, जिसे अक्सर अंगूर और नींबू के फ्लेवर वाले पेय, जिलेटिन डेसर्ट, जैम, जेली और कठोर-खट्टे (हार्ड-सॉर) मिष्ठान (कन्फेक्शनरी) में एक अम्लीकारक (एसिडुलेंट) के रूप में इस्तेमाल किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. ऑक्जेलिक अम्ल
 - ☒ 2. टार्टरिक अम्ल
 - ☒ 3. एस्कॉर्बिक अम्ल
 - ☒ 4. मेलिक अम्ल

Question ID : 26433044866

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2 बैक्टीरियम फ्लैजेलम (bacterium flagellum) तीन प्रमुख संरचनात्मक तत्वों से बनी होती है। निम्नलिखित में से कौन इन तत्वों में शामिल नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. हुक (Hook)
 - ☒ 2. टॉरसो (Torso)
 - ☒ 3. आधारिका (Basal)
 - ☒ 4. तंतु (Filament)

Question ID : 26433041873

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3 Which of the following is NOT included in the value added method of calculating national income?

- Ans
- ☒ 1. Value of second-hand goods
 - ☒ 2. Net factor income from abroad
 - ☒ 3. All value of producing enterprises in primary sector
 - ☒ 4. Value of final goods and services produced in economy

Question ID : 26433044537

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 ब्रायोफाइट के वर्गिकी विभाजन में निम्नलिखित में से कौन से गैर-संवहनी पुष्परहित पौधे हैं?

- Ans
- ☒ 1. देवदार
 - ☒ 2. काई/सेवार
 - ☒ 3. फ़र्न
 - ☒ 4. मटर का पौधा

Question ID : 26433041792

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5 कर्नाटक ट्रांसजेंडर डांसर मंजुमा जोगाथी को 2021 में _____ में उनके योगदान के लिए पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

- Ans
- ☒ 1. लोक नृत्य
 - ☒ 2. टैप नृत्य
 - ☒ 3. बैले नृत्य
 - ☒ 4. हिप हॉप नृत्य

Question ID : 26433044641

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 असद अली खान _____ वादन के उस्ताद हैं।

- Ans
- ☐ 1. सितार
 - ☐ 2. शहनाई
 - ☐ 3. तबला
 - ☒ 4. रुद्र वीणा

Question ID : 26433038772

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 निम्नलिखित में से कौन प्रसिद्ध उपन्यास 'टु किल ए मॉकिंगबर्ड' के लेखक हैं?

- Ans
- ☐ 1. मैरी शेली
 - ☐ 2. चार्ल्स डिकेन्स
 - ☒ 3. हार्पर ली
 - ☐ 4. जॉर्ज ऑरवेल

Question ID : 26433042162

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 निम्नलिखित में से किस संगीतकार को 2019 में भारत रत्न से सम्मानित किया गया था?

- Ans
- ☐ 1. रवि शंकर
 - ☐ 2. आशा भोसले
 - ☐ 3. बेगम अख्तर
 - ☒ 4. भूपेन हजारिका

Question ID : 26433041728

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 निम्नलिखित में से 'द रूम ऑन द रूफ' पुस्तक के लेखक कौन हैं?

- Ans
- ☒ 1. रस्किन बॉन्ड
 - ☐ 2. मुल्क राज आनंद
 - ☐ 3. खुशवंत सिंह
 - ☐ 4. आर.के. नारायण

Question ID : 26433044549

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा सही युग्म नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. अनब्रेकेबल – अभिनव बिंद्रा
 - ☐ 2. लिविंग शेडोज़ – अरीबम श्याम शर्मा
 - ☐ 3. हाउ आइ बिकेम ए हिन्दू – सीता राम गोयल
 - ☐ 4. एस अगैस्ट ऑड्स – सानिया मिर्ज़ा

Question ID : 26433041909

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 लता मंगेशकर को _____ में भारत रत्न से सम्मानित किया गया था।

- Ans ☒ 1. 1997
☒ 2. 2001
☒ 3. 1999
☒ 4. 2003

Question ID : 26433038756

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.12 विदेशी मूल की प्रथम शास्त्रीय नृत्यांगना कौन हैं, जिन्हें ओडिसी में उनके योगदान के लिए 2006 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया था?

- Ans ☒ 1. मारिया कोचेतकोवा
☒ 2. ईको शिनोहारा
☒ 3. इलियाना सिटारिस्टी
☒ 4. मारियानेला नुनेज़

Question ID : 26433044644

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.13 गेहूं, जौ और राई सहित कुछ अनाजों में प्राकृतिक रूप से पाया जाने वाला निम्नलिखित में से कौन-सा प्रोटीन एक बन्धक (बाइंडर) की तरह काम करता है, भोजन को एक साथ रखता है और इसमें एक 'खिंचाव (स्ट्रेच)' का गुण जोड़ता है?

- Ans ☒ 1. एल्बुमिन
☒ 2. प्रोलामिन
☒ 3. ग्लिसरीन
☒ 4. ग्लूटेन

Question ID : 26433044773

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.14 जनवरी 2022 में भारत का मुख्य आर्थिक सलाहकार किसे नियुक्त किया गया ?

- Ans ☒ 1. वी अनंत नागेश्वरन
☒ 2. अरविंद विरमानी
☒ 3. कृष्णमूर्ति सुब्रमण्यम
☒ 4. रघुराम राजन

Question ID : 26433041823

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 'बॉर्न इन इंडिया मेड इन इंग्लैंड' बलराज खन्ना की आत्मकथा है। वे निम्नलिखित में से किस कला रूप के लिए जाने जाते हैं?

- Ans ☒ 1. चित्रकला
☒ 2. प्रतिमा
☒ 3. थिएटर
☒ 4. संगीत

Question ID : 26433042297

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.16 2023 के एशिया कप क्रिकेट टूर्नामेंट (एकदिवसीय संस्करण) का आयोजन निम्नलिखित में से किस देश द्वारा किया जाएगा?

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

Question ID : 26433044483
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.17 नवंबर 2021 में, आईसीसी मेन्स क्रिकेट कमेटी का अध्यक्ष कौन बना?

- Ans
- ☒ 1. अनिल कुम्बले
 - ☒ 2. सचिन तेंदुलकर
 - ☒ 3. राहुल द्रविड
 - ☒ 4. सौरव गांगुली

Question ID : 26433041868
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.18 अक्टूबर 2021 में शुरू किए गए 'वन हेल्थ' कन्सोर्टियम में कितने संगठन शामिल हैं?

- Ans
- ☒ 1. 27
 - ☒ 2. 32
 - ☒ 3. 13
 - ☒ 4. 15

Question ID : 26433038912
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.19 निम्नलिखित में से किस पद्म भूषण पुरस्कार विजेता महान नृत्यांगना ने 'भरत नृत्यम' के नाम से एक नवीन नृत्य शैली विकसित की है?

- Ans
- ☒ 1. सोनल मानसिंह
 - ☒ 2. रुक्मिणी अरुंडेल
 - ☒ 3. अलरमेल वल्ली
 - ☒ 4. पद्मा सुब्रमण्यम

Question ID : 26433041759
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.20 1826 में निम्नलिखित में से किसे उनके परमाणु सिद्धांत के लिए सोसाइटी'ज़ रॉयल मेडल (Society's Royal Medal) पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. अल्बर्ट आइंस्टीन
 - ☒ 2. रोजर बोस्कोविच
 - ☒ 3. एंटोनी-लॉरेंट डी लवॉज़िएर
 - ☒ 4. जॉन डाल्टन

Question ID : 26433044720
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.21 लता मंगेशकर का जन्म निम्नलिखित में से किस शहर में हुआ था?

- Ans ☒ 1. इंदौर
☐ 2. उज्जैन
☐ 3. बॉम्बे
☐ 4. सतारा

Question ID : 26433038759
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.22 भारतीय संविधान का कौन-सा भाग राज्य विधानमंडल से संबंधित है?

- Ans ☐ 1. भाग V
☐ 2. भाग IV
☐ 3. भाग VII
☒ 4. भाग VI

Question ID : 26433039647
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.23 डबल्स के लिए टेनिस कोर्ट की चौड़ाई कितनी होती है?

- Ans ☐ 1. 12 m
☒ 2. 10.97 m
☐ 3. 9 m
☐ 4. 13.57 m

Question ID : 26433044527
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.24 एक बड़ा पर्वतीय दर्रा, फोटू ला, जो समुद्र तल से 4108 m की ऊंचाई पर स्थित है, किस भारतीय राज्य/केंद्र शासित प्रदेश का उच्चतम बिंदु है?

- Ans ☒ 1. जम्मू और कश्मीर
☐ 2. हिमाचल प्रदेश
☐ 3. सिक्किम
☐ 4. लद्दाख

Question ID : 26433044880
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.25 भारत में किस अवधि को स्थिर जनसंख्या वृद्धि काल कहा जाता है?

- Ans ☒ 1. 1921-1951
☐ 2. 1921-1961
☐ 3. 1921-1941
☐ 4. 1921-1931

Question ID : 26433042017
Status : Answered
Chosen Option : 4