

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 Chitoura Road |
| Exam Date | 24/05/2022 |
| Exam Time | 12:30 PM - 1:30 PM |
| Subject | CHSL 2021 Tier I |

Section : English Language

Q.1 Select the most appropriate **ANTONYM** of the underlined word in the following sentence.

I felt terribly jaded after working all weekend.

Ans ☒ 1. refreshed

☐ 2. spent

☐ 3. vigorous

☐ 4. gluttoned

Question ID : 26433042843

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Gear up for

Ans ☐ 1. Pass into

☐ 2. Put on

☐ 3. Start off

☒ 4. Get ready for

Question ID : 26433039048

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 Select the option that will improve the underlined part of the given sentence.
One's family plays a very major role to continue the trends and age-old traditions.

Ans ☐ 1. passive role in making the trends

☒ 2. significant role in enduring the trends

☐ 3. futile part in making trends

☐ 4. docile part in enduring trends

Question ID : 26433045397

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 Select the **INCORRECTLY** spelt word.

Ans ☒ 1. Occular

☐ 2. Phlegmatic

☐ 3. Martinet

☐ 4. Congenital

Question ID : 26433039067

Status : Marked For Review

Chosen Option : 2

Q.5 Select the most appropriate **ANTONYM** of the highlighted word.
The **malice** he developed for all caused a lot of damage.

- Ans ☒ 1. oppression
☒ 2. sympathy
☒ 3. grace
☒ 4. avarice

Question ID : 26433045494
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 Select the correctly spelt word to fill in the blank.
The people from sub-continent are very _____.

- Ans ☒ 1. supersctitious
☒ 2. superstios
☒ 3. supersticious
☒ 4. superstitious

Question ID : 26433042950
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 Select the option that expresses the given sentence in passive voice.
Kiara will sign all the documents tomorrow.

- Ans ☒ 1. All the documents will be signed by Kiara tomorrow.
☒ 2. Kiara was to be signed by tomorrow for all the documents.
☒ 3. Kiara would have been signed tomorrow by all the documents.
☒ 4. Tomorrow Kiara will be signed by all the documents.

Question ID : 26433040070
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.
Unable to speak distinctly or express oneself clearly

- Ans ☒ 1. Inarticulate
☒ 2. Inane
☒ 3. Inapt
☒ 4. Inarch

Question ID : 26433040103
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Call upon

- Ans ☒ 1. To follow
☒ 2. To stop
☒ 3. To order
☒ 4. To adjust

Question ID : 26433042936
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.10 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans ☒ 1. Efficient
☒ 2. Layer
☒ 3. Feeld
☒ 4. Committee

Question ID : 26433039791
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 Select the most appropriate synonym of the word given in the brackets to fill in the blank.
The university team won the match in the end with a _____ (cunning) move.

- Ans ☒ 1. random
☒ 2. quick
☒ 3. brilliant
☒ 4. slick

Question ID : 26433045437
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.12 Select the option that expresses the given sentence in active voice.
A trip to the village temple was made by Bhavani yesterday.

- Ans ☒ 1. Bhavani tripped to the village temple yesterday.
☒ 2. Bhavani was going to make a trip to the temple yesterday.
☒ 3. Bhavani made a trip to the village temple yesterday.
☒ 4. Bhavani is going to make a trip to the temple today.

Question ID : 26433043027
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.

He dreams big than his friends.

- Ans ☒ 1. most big
☒ 2. biggest
☒ 3. more big
☒ 4. bigger

Question ID : 26433042772
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 Select the most appropriate synonym of the given word.
Abundant

- Ans ☒ 1. Plentiful
☒ 2. Scarce
☒ 3. Ephemeral
☒ 4. Abysmal

Question ID : 26433039970
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.15 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 first time that I was seated behind a curtain in a dining car, I felt as if the curtain had been dropped on my selfhood and could never adjust to the separate waiting rooms, separate eating places, separate rest rooms, partly because the separate was always unequal, and partly because the very idea of separation did something to my sense of dignity and self-respect.

B. One Sunday, we went to church in Simsbury, and we were the only Negroes there and on Sunday mornings I was the religious leader and spoke on any text I wanted to 107 boys.

C. Just before going to college I went to Simsbury, Connecticut, and worked for a whole summer on a tobacco farm to earn a little school money to supplement what my parents were doing.

D. After that summer in Connecticut, it was a bitter feeling going back to segregation and it was hard to understand why I could ride wherever I pleased on the train from New York to Washington and then had to change to a Jim Crow car at the nation's capital in order to continue the trip to Atlanta.

Ans ☒ 1. CDBA

☒ 2. BCDA

☒ 3. ADBC

☒ 4. CBDA

Question ID : 26433045609

Status : Answered

Chosen Option : 2

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

A small organised dissenting group within a larger one

Ans ☒ 1. Faction

☒ 2. Band

☒ 3. Cluster

☒ 4. Set

Question ID : 26433039900

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.17 Select the option that expresses the given sentence in passive voice.
The boy kicked the ball high into the air.

Ans ☒ 1. The ball will be kicked high into the air by the boy.

☒ 2. The boy kicks the ball high into the air.

☒ 3. The ball was kicked high into the air by the boy.

☒ 4. The boy had kicked the ball high into the air.

Question ID : 26433039708

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18 Select the most appropriate meaning of the idiom given in bold in the following sentence.

At supper, everyone was in **high spirits**.

Ans ☒ 1. cheerful

☒ 2. anxious

☒ 3. nervous

☒ 4. drunk

Question ID : 26433042804

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 Select the denotation of the highlighted word.

The **guile** of the businessman is well known to his contemporaries.

- Ans ☒ 1. Courage
☒ 2. Gentleness
☒ 3. Slyness
☒ 4. Shyness

Question ID : 26433045532

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.20 Select the most appropriate option to fill in the blank.

A wise king's wisdom _____ the land like the sun.

- Ans ☒ 1. darkens
☒ 2. illuminates
☒ 3. spreads
☒ 4. dims

Question ID : 26433043121

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.

Novelists when they write novels tend to take an almost god-like attitude (1) _____ their subject, pretending to a total comprehension of the story, a man's life, (2) _____ they can therefore recount as God Himself might, nothing standing between them and the naked truth, the entire story meaningful in (3) _____ detail. I am as little able to do this as the novelist is, even though my story is more important to me than any novelist's is to him – for this is my story; it is the story of a man, not of an invented, or possible, or idealised or otherwise (4) _____ figure, but of a unique (5) _____ of flesh and blood.

SubQuestion No : 21

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

- Ans ☒ 1. despite
☒ 2. under
☒ 3. towards
☒ 4. through

Question ID : 26433045653

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.

Novelists when they write novels tend to take an almost god-like attitude (1) _____ their subject, pretending to a total comprehension of the story, a man's life, (2) _____ they can therefore recount as God Himself might, nothing standing between them and the naked truth, the entire story meaningful in (3) _____ detail. I am as little able to do this as the novelist is, even though my story is more important to me than any novelist's is to him – for this is my story; it is the story of a man, not of an invented, or possible, or idealised or otherwise (4) _____ figure, but of a unique (5) _____ of flesh and blood.

SubQuestion No : 22

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

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

Question ID : 26433045654

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.

Novelists when they write novels tend to take an almost god-like attitude (1) _____ their subject, pretending to a total comprehension of the story, a man's life, (2) _____ they can therefore recount as God Himself might, nothing standing between them and the naked truth, the entire story meaningful in (3) _____ detail. I am as little able to do this as the novelist is, even though my story is more important to me than any novelist's is to him – for this is my story; it is the story of a man, not of an invented, or possible, or idealised or otherwise (4) _____ figure, but of a unique (5) _____ of flesh and blood.

SubQuestion No : 23

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

- Ans ☒ 1. last
☒ 2. self
☒ 3. every
☒ 4. present

Question ID : 26433045655

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.

Novelists when they write novels tend to take an almost god-like attitude (1) _____ their subject, pretending to a total comprehension of the story, a man's life, (2) _____ they can therefore recount as God Himself might, nothing standing between them and the naked truth, the entire story meaningful in (3) _____ detail. I am as little able to do this as the novelist is, even though my story is more important to me than any novelist's is to him – for this is my story; it is the story of a man, not of an invented, or possible, or idealised or otherwise (4) _____ figure, but of a unique (5) _____ of flesh and blood.

SubQuestion No : 24

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

- Ans ☒ 1. absent
☒ 2. callous
☒ 3. profuse
☒ 4. ordinary

Question ID : 26433045656

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.

Novelists when they write novels tend to take an almost god-like attitude (1) _____ their subject, pretending to a total comprehension of the story, a man's life, (2) _____ they can therefore recount as God Himself might, nothing standing between them and the naked truth, the entire story meaningful in (3) _____ detail. I am as little able to do this as the novelist is, even though my story is more important to me than any novelist's is to him – for this is my story; it is the story of a man, not of an invented, or possible, or idealised or otherwise (4) _____ figure, but of a unique (5) _____ of flesh and blood.

SubQuestion No : 25

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

- Ans ☒ 1. being
☐ 2. cripple
☐ 3. stance
☐ 4. organism

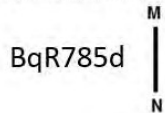
Question ID : 26433045657

Status : Answered

Chosen Option : 1

Section : General Intelligence

Q.1 दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें जब दर्पण को MN पर दर्शाए गए अनुसार रखा जाता है।



- Ans ☒ 1. b287RpB
☐ 2. b287Rp
☐ 3. 287RpB
☐ 4. 2b87RpB

Question ID : 26433040384

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 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. Negotiation
2. Negate
3. Networking
4. Negligible
5. Newspaper

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

Question ID : 26433040377

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 उस विकल्प का चयन कीजिए जो उन अक्षरों को निरूपित करता है, जिन्हें रिक्त स्थानों में बाएं से दाएं रखने पर अक्षर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।
S _ O Z Q T L O _ Q U _ O _ Q V L O Z _

Ans ☒ 1. L Z L Z Q

☐ 2. Z L Z Q L

☐ 3. L Z Q Z L

☐ 4. Z L Q L Z

Question ID : 26433040430

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 नीचे दिए गए समीकरण में * चिह्नों को बदलने और समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।

$$42 \div 4 \times 69 \div 3 \times 29 \div 60 \div 5$$

Ans ☐ 1. +, =, -, x, ÷, -

☐ 2. +, ÷, =, -, x, +

☐ 3. -, =, x, +, x, ÷

☒ 4. x, -, =, x, +, ÷

Question ID : 26433040253

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 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।
 $16 \div 4 \times 8 \div 10 \div 2 \times 24$

Ans ☐ 1. x, ÷, -, +, =

☐ 2. -, ÷, +, x, =

☒ 3. ÷, x, -, +, =

☐ 4. ÷, +, x, -, =

Question ID : 26433040607

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 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. 225 : 18

☐ 2. 256 : 19

☒ 3. 169 : 14

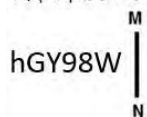
☐ 4. 196 : 17

Question ID : 26433040356

Status : Answered

Chosen Option : 3

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. W8eYɔɪ
- ✗ 2. 8WɛYɔɪ
- ✗ 3. 8eYɔɪ
- ✗ 4. W8eYɔ

Question ID : 26433040387

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?
286,303,320,371,422,507,?

Ans

- ✗ 1. 626
- ✗ 2. 602
- ✓ 3. 592
- ✗ 4. 582

Question ID : 26433043261

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में, 'SAMPLE' को 'RYJLGY' लिखा जाता है और 'MAPLE' को 'LYMHZ' लिखा जाता है। उस भाषा में 'PEOPLE' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

- ✗ 1. OBGLGY
- ✗ 2. OCLLGL
- ✗ 3. GCLLGY
- ✓ 4. OCLLGY

Question ID : 26433043408

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला को पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
DRBZ, ABKX, ?, UVCT, RFLR

Ans

- ✗ 1. YDBE
- ✗ 2. YDMC
- ✓ 3. XLTV
- ✗ 4. XUIV

Question ID : 26433044987

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 नीचे दिए गए समीकरण में * चिह्नों को बदलने और समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।

$$37 \times 3 \times 21 \times 79 \times 18 \times 4 \times 19$$

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

Question ID : 26433040243

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 एक निश्चित कूट भाषा में 'WORTH' को 'ZRRWK' और 'TRACK' को 'WUAFN' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'FAITH' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. HDIWL
 - ☐ 2. KDIVK
 - ☒ 3. IDIWK
 - ☐ 4. JDIWK

Question ID : 26433045073

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.13 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।

$$25 \times 5 \times 10 \times 2 \times 8 \times 60$$

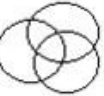

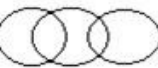

- Ans
- ☐ 1. ÷, x, -, +, =
 - ☒ 2. -, +, ÷, x, =
 - ☐ 3. ÷, x, +, -, =
 - ☐ 4. x, ÷, -, +, =

Question ID : 26433040616

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.14 वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
बेड, बेडरूम, घर

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

Question ID : 26433040145

Status : Answered

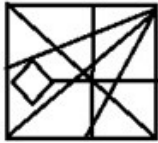
Chosen Option : 4

Q.15 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में सन्निहित है।

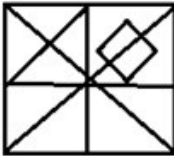


Ans

✓ 1.



✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.

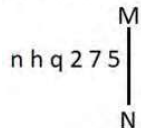


Question ID : 26433045165

Status : Answered

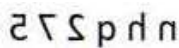
Chosen Option : 1

Q.16 दिए गए संयोजन की सही दर्पण छवि का चयन करें, जब दर्पण को MN पर दिखाए गए अनुसार रखा गया हो।

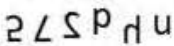


Ans

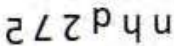
✓ 1.



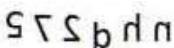
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 26433040170

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 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।

AMOUNT : MOUNT :: BRIDGE : RIDGE :: BRIGHT : ?

Ans ☒ 1. KIGHT

☒ 2. RIGHT

☒ 3. NIGHT

☒ 4. SIGHT

Question ID : 26433045102

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.18 गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन कीजिए जिसके चिह्नों को दिए गए समीकरण में * चिह्नों के स्थान पर क्रमिक रूप से रखने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा।

$57*35*44*11*13*74$

Ans ☒ 1. $\times, +, \div, -, =$

☒ 2. $+, -, \times, \div, =$

☒ 3. $+, -, \div, \times, =$

☒ 4. $-, +, \div, \times, =$

Question ID : 26433043596

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 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।

$52 : 5 :: 100 : 7 :: 164 : ?$

Ans ☒ 1. 8

☒ 2. 9

☒ 3. 11

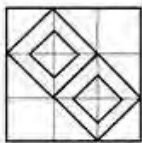
☒ 4. 7

Question ID : 26433045229

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.20 दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?



Ans ☒ 1. 12

☒ 2. 24

☒ 3. 9

☒ 4. 18

Question ID : 26433040410

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जैसा कि वे किसी अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे।

- 1.Dish
- 2.Disease
- 3.Discuss
- 4.Disjoin
- 5.Disgrace

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

Question ID : 26433040280
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.22 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।

DETAILS : TEDASLI :: EMPATHY : PMEAYHT :: FORMULA : ?

Ans ☒ 1. ROFMALU
☒ 2. RFOMALU
☒ 3. RFMALUO
☒ 4. ALUMROF

Question ID : 26433040255
Status : Answered
Chosen Option : 1

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।

$$91*15*5*18*37$$

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

Question ID : 26433040212
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.24 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।
 $25*5*10*2*8*44$

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

Question ID : 26433040619
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.25 दर्पण को 'PQ' पर दिखाए गए अनुसार रखे जाने पर दिए गए संयोजन की सही दर्पण छवि का चयन कीजिए।



Ans

1. 1. D J 9 2 8 9
2. 2. D J 6 5 8 9
3. 3. D J 9 2 8 9
4. 4. D J 9 2 8 9

Question ID : 26433045016

Status : Answered

Chosen Option : 3

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 दी गई तालिका 2019 और 2014 के लोक सभा चुनावों में विभिन्न दलों के परिणाम दर्शाती है।

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

2019 में कांता दल, 2014 में काँग्रेस पार्टी और 2019 में शिव पार्टी के परिणाम का 2014 में एजीपी के परिणाम से अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

1. 1. 283 : 77
2. 2. 145 : 77
3. 3. 77 : 141
4. 4. 77 : 282

Question ID : 26433045971

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 दो उम्मीदवारों के बीच हुए एक चुनाव में, रवि को कुल वैध मतों के 65% मत प्राप्त हुए। यदि मतों की कुल संख्या 6000 थी और 25% मत अवैध थे, तो अन्य उम्मीदवार सुशील को कितने वैध मत प्राप्त हुए?

Ans

1. 1. 1525
2. 2. 1775
3. 3. 1625
4. 4. 1575

Question ID : 26433042511

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 एक व्यक्ति शांत जल में 5 km/h की चाल से नाव चला सकता है। यदि धारा की चाल 2.5 km/h है, तो इसे धारा की विपरीत दिशा में समान दूरी तय करने के लिए धारा की दिशा में लगे समय से 4 घंटे अधिक लगते हैं। दूरी ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 12 km
 - ☒ 2. 15 km
 - ☐ 3. 10.5 km
 - ☐ 4. 7.5 km

Question ID : 26433039534

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 यदि एक बेलन की आधार त्रिज्या और ऊँचाई क्रमशः 4 cm और 5 cm है, तो बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए [$\pi = 3.14$ का उपयोग कीजिए]।

- Ans
- ☒ 1. 125.6 cm²
 - ☐ 2. 119.6 cm²
 - ☐ 3. 138 cm²
 - ☐ 4. 129.8 cm²

Question ID : 26433044064

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 सरलीकरण करें: $3p - [3p - \overline{p + q} - \{3p - (p - \overline{q - p})\}]$

- Ans
- ☐ 1. $3p + 2q$
 - ☐ 2. $p + 2q$
 - ☐ 3. $3p - q$
 - ☒ 4. $2p + 2q$

Question ID : 26433038660

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.6 A और B मिलकर एक कार्य को 12 दिनों में कर सकते हैं, जबकि A अकेला उसी कार्य को 18 दिनों में पूरा कर सकता है। B अकेले उसी कार्य को पूरा करने में कितना समय लेगा?

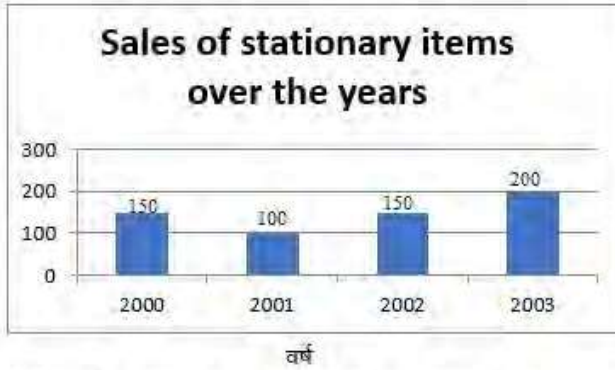
- Ans
- ☒ 1. 36 दिन
 - ☐ 2. 12 दिन
 - ☐ 3. 24 दिन
 - ☐ 4. 6 दिन

Question ID : 26433041602

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7



2002 की तुलना में, 2003 में प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 54%
 - ☒ 2. 33.3%
 - ☐ 3. 24.45%
 - ☐ 4. 19.4%

Question ID : 26433045950

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 एक टेस्ट में, 50 विद्यार्थियों का औसत प्रप्तांक 66 है। कुल विद्यार्थियों में से 40% लड़कियाँ हैं और शेष लड़के हैं। लड़कों का औसत प्रप्तांक लड़कियों की तुलना में 20% कम है। लड़कियों का औसत प्रप्तांक क्या है?

- Ans
- ☐ 1. 80
 - ☒ 2. 75
 - ☐ 3. 70
 - ☐ 4. 65

Question ID : 26433038848

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 यदि एक घन का आयतन 27 m^3 है, तो इसका पृष्ठीय क्षेत्रफल (m^2 में) ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 54
 - ☐ 2. 9
 - ☐ 3. 24
 - ☐ 4. 27

Question ID : 26433042570

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10 एक दुकानदार अपने माल पर 30% अधिक मूल्य अंकित करता है और फिर अंकित मूल्य पर 10% की छूट देता है। इसके अलावा, वह एक दोषपूर्ण तराजू (बैलेंस) का उपयोग करता है जिसमें 870 g के वजन में 1 kg दिखाई देता है। उसका शुद्ध लाभ प्रतिशत क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 34.48%
 - ☐ 2. 38.42%
 - ☐ 3. 38.24%
 - ☐ 4. 34.84%

Question ID : 26433039356

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.11 शोविक दो प्रकार की चीनी खरीदता है: पहला प्रकार ₹45 प्रति kg और दूसरा प्रकार ₹80 प्रति kg के मूल्य पर। शोविक को पहले प्रकार की चीनी को दूसरे प्रकार की चीनी के साथ किस अनुपात में मिलाना चाहिए ताकि मिश्रित चीनी के प्रत्येक kg को ₹72 प्रति kg में बेचने पर, उसे 20% का लाभ प्राप्त हो?

Ans ☒ 1. 5 : 4

☒ 2. 4 : 3

☒ 3. 3 : 2

☒ 4. 3 : 4

Question ID : 26433043926

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 $\sin(-A) = ?$

Ans ☒ 1. $\sin A$

☒ 2. $-\sin A$

☒ 3. $-\cos A$

☒ 4. $\cos A$

Question ID : 26433041550

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.13 $11 \div [1 + 1 \div \{1 + 1 \div (1 + 1 \div 3)\}]$ का मान _____ है।

Ans ☒ 1. 1

☒ 2. 11

☒ 3. 7

☒ 4. 9

Question ID : 26433039152

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.14 एक व्यापारी अपने माल पर क्रय मूल्य से 45% अधिक मूल्य अंकित करता है। वह अपने ग्राहकों को 21% की छूट प्रदान करता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात करें। (निकटतम पूर्णांक में)

Ans ☒ 1. 14%

☒ 2. 15%

☒ 3. 12%

☒ 4. 18%

Question ID : 26433038620

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.15 एक अर्धगोले का आयतन ज्ञात करें, जिसका व्यास 6 cm है। [$\pi = 22/7$ का प्रयोग कीजिए]

Ans ☒ 1. $48\pi \text{ cm}^3$

☒ 2. $144\pi \text{ cm}^3$

☒ 3. $18\pi \text{ cm}^3$

☒ 4. $36\pi \text{ cm}^3$

Question ID : 26433041436

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.16 यदि $a + b = 12$ और $ab = 35$ है तो $a^4 + b^4 - 10^3$ का मान ज्ञात कीजिए?

- Ans
- ☐ 1. 1226
 - ☐ 2. 2126
 - ☐ 3. 2226
 - ☒ 4. 2026

Question ID : 26433041695

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 7 से विभाज्य है?

- Ans
- ☐ 1. 3739
 - ☒ 2. 3661
 - ☐ 3. 3915
 - ☐ 4. 3659

Question ID : 26433039512

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.18 एक आदमी P ने एक शहर के बाहरी इलाके में एक ज़मीन ₹4,32,000 में खरीदी। किसी कारण से, उसका मूल्य 25% प्रतिवर्ष गिरता रहा और 2 वर्ष बाद उसने यह ज़मीन Q को बेच दी। उस समय, शहर का विस्तार हुआ और बुनियादी ढांचे की नई परियोजनाएं आना शुरू हुईं। विस्तार के परिणाम स्वरूप, स्थावर संपदा (रियल एस्टेट) के मूल्य में 50% की बढ़ोतरी हुई। जब Q ने P से यह ज़मीन खरीदी, उस के दो वर्षों के बाद उस ज़मीन का मूल्य (₹ में) कितना होगा?

- Ans
- ☐ 1. ₹6,05,070
 - ☒ 2. ₹5,46,750
 - ☐ 3. ₹5,76,450
 - ☐ 4. ₹5,57,450

Question ID : 26433042591

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 एक गांव की जनसंख्या 9,000 है। यदि वार्षिक जन्म दर 12.5% है और वार्षिक मृत्यु दर 2.5% है, तो तीन वर्ष बाद गांव की जनसंख्या की गणना कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 10959
 - ☐ 2. 10755
 - ☒ 3. 11979
 - ☐ 4. 12256

Question ID : 26433038881

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 3 और 27 का मध्यानुपाती (mean proportion) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 9
 - ☐ 2. 10
 - ☐ 3. 6
 - ☐ 4. 5

Question ID : 26433042518

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.21 निम्न आंकड़ों का औसत क्या होगा?

1, 2, 3, 5, 17, 21 और 28

Ans ☒ 1. 9

☒ 2. 11

☒ 3. 12

☒ 4. 13

Question ID : 26433044077

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.22 एक नया मोबाइल बाजार में पेश किया गया है और इसका अंकित मूल्य, इसके मूल क्रय मूल्य से 25% अधिक रखा गया है। 20% का लाभ प्राप्त करने के लिए अंकित मूल्य पर कितनी छूट दी जानी चाहिए?

Ans ☒ 1. 10%

☒ 2. 2.50%

☒ 3. 4%

☒ 4. 5%

Question ID : 26433044214

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 यदि $2a + b = 10$, $2ab = 9$ और $2a > b$ है, तो $2a - b$ का मान ज्ञात करें।

Ans ☒ 1. 10

☒ 2. 6

☒ 3. 12

☒ 4. 8

Question ID : 26433042753

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.24 एक त्रिभुज ABC में, BC के समांतर एक सीधी रेखा AB और AC को क्रमशः बिंदु P और Q पर प्रतिच्छेद करती है। यदि $AB = 6PB$ है तो $PQ : BC$ ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. 5 : 6

☒ 2. 5 : 4

☒ 3. 3 : 4

☒ 4. 2 : 6

Question ID : 26433042635

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.25 एक कक्षा के 48 छात्रों की ऊँचाइयों को निम्न तालिका में दिखाया गया है।

| ऊँचाई (cm में) | छात्रों की संख्या |
|----------------|-------------------|
| 150 तक | 12 |
| 155 तक | 16 |
| 160 तक | 18 |
| 165 तक | 33 |
| 170 तक | 48 |

उन छात्रों का प्रतिशत क्या है जिनकी ऊँचाई 160 cm से अधिक है?

- Ans
- ☐ 1. 66.6%
 - ☐ 2. 37.5%
 - ☒ 3. 62.5%
 - ☐ 4. 33.3%

Question ID : 26433045914
Status : Answered
Chosen Option : 3

Section : General Awareness

Q.1 लोकसभा के अध्यक्ष और उपाध्यक्ष की अनुपस्थिति में, संसद के दोनों सदनों की संयुक्त बैठक की अध्यक्षता कौन करता है?

- Ans
- ☐ 1. लोकसभा का कोई भी वरिष्ठ सदस्य
 - ☐ 2. राज्यसभा का कोई भी वरिष्ठ सदस्य
 - ☒ 3. राज्यसभा के उपसभापति
 - ☐ 4. राज्यसभा के सभापति

Question ID : 26433039643
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 सर्वश्रेष्ठ ओरिजनल स्कोर के लिए ऑस्कर पुरस्कार जीतने वाले पहले भारतीय संगीतकार कौन हैं?

- Ans
- ☐ 1. रेसुल पूकुट्टी
 - ☒ 2. ए.आर. रहमान
 - ☐ 3. भानु अथैया
 - ☐ 4. महबूब खान

Question ID : 26433038770
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 किस कोशिका सिद्धांत ने सिद्ध किया कि वसा की अर्ध-द्रव प्रकृति समग्र द्विपरत के भीतर प्रोटीन के पार्श्व संचलन को सक्षम बनाती है?

- Ans
- ☐ 1. गॉल्जीकायों का मॉडल
 - ☐ 2. रिक्तिका सिद्धांत
 - ☐ 3. कोशिका सिद्धांत
 - ☒ 4. द्रव मोज़ेक मॉडल

Question ID : 26433039441
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 आमतौर पर किसी आर्थिक सूचकांक में वर्षों की श्रृंखला के किस वर्ष को आधार वर्ष कहा जाता है?

- Ans
- ☐ 1. दसवें वर्ष को
 - ☐ 2. अंतिम वर्ष को
 - ☒ 3. पहले वर्ष को
 - ☐ 4. बीसवें वर्ष को

Question ID : 26433042148

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सी पुस्तक अरुंधती रॉय द्वारा नहीं लिखी गई है?

- Ans
- ☐ 1. कैपिटलिज़्म
 - ☐ 2. ऐन ऑर्डिनरी परशन्स गाइड टु एम्पायर
 - ☒ 3. प्राइवेट लाइफ ऑव एन इंडियन प्रिंस
 - ☐ 4. द गॉड ऑफ स्माल थिंग्स

Question ID : 26433041914

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 निम्नलिखित में से स्थलीय ग्रह की पहचान करें।

- Ans
- ☐ 1. अरुण (यूरेनस)
 - ☐ 2. बृहस्पति
 - ☐ 3. वरुण (नेपच्यून)
 - ☒ 4. बुध

Question ID : 26433039469

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-से देश, 1 से 17 जुलाई 2022 तक संयुक्त रूप से एफ.आई.एच. (FIH) महिला हॉकी विश्व कप का आयोजन करेंगे?

- Ans
- ☐ 1. भारत और श्रीलंका
 - ☐ 2. भारत और पाकिस्तान
 - ☒ 3. स्पेन और नीदरलैंड
 - ☐ 4. स्पेन और जर्मनी

Question ID : 26433044489

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 1997 के बुकर पुरस्कार की विजेता 'द गॉड ऑफ स्मॉल थिंग्स' निम्नलिखित में से किस भारतीय लेखक का पहला उपन्यास है?

- Ans
- ☐ 1. किरण देसाई
 - ☐ 2. अनीता देसाई
 - ☒ 3. अरुंधति रॉय
 - ☐ 4. झुम्पा लाहिड़ी

Question ID : 26433042305

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 निम्नलिखित में से किसने नवंबर 2021 में 'DBT-स्टार कॉलेज मेंटरशिप प्रोग्राम' शुरू किया?

- Ans
- ☒ 1. पर्यटन मंत्रालय
 - ☒ 2. पोत परिवहन मंत्रालय
 - ☒ 3. विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय
 - ☒ 4. भारी उद्योग एवं सार्वजनिक उद्यम मंत्रालय

Question ID : 26433038911

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.10 निम्नलिखित में से कौन भारत सरकार द्वारा पद्म श्री और पद्म भूषण पुरस्कार से सम्मानित होने वाले सबसे कम उम्र के तालवादक हैं?

- Ans
- ☒ 1. ज़ाकिर हुसैन
 - ☒ 2. सर्वर साबरी
 - ☒ 3. शिवमणि
 - ☒ 4. टी. एच. विनायकराम

Question ID : 26433042169

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.11 डॉ. सुनंदा नायर को एक _____ कलाकार, शिक्षक और प्रस्तावक के रूप में पहचाना जाता है।

- Ans
- ☒ 1. कुचिपुड़ी
 - ☒ 2. कथकली
 - ☒ 3. कथक
 - ☒ 4. मोहिनीअट्टम

Question ID : 26433038805

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.12 एम्पीयर के संबंध में सही कथन की पहचान करें।

- Ans
- ☒ 1. दो कूलॉम आवेश प्रति सेकंड के प्रवाह से एक एम्पीयर बनता है
 - ☒ 2. एक कूलॉम आवेश प्रति मिनट के प्रवाह से एक एम्पीयर बनता है
 - ☒ 3. आधा कूलॉम आवेश प्रति सेकंड के प्रवाह से एक एम्पीयर बनता है
 - ☒ 4. एक कूलॉम आवेश प्रति सेकंड के प्रवाह से एक एम्पीयर बनता है

Question ID : 26433039387

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.13 मीनाक्षी श्रीनिवासन को निम्नलिखित में से किस नृत्य शैली के लिए 2011 में उस्ताद बिस्मिल्लाह खान युवा पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

- Ans
- ☒ 1. मोहिनीअट्टम
 - ☒ 2. भरतनाट्यम
 - ☒ 3. कुचिपुड़ी
 - ☒ 4. सत्रीया

Question ID : 26433042340

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.14 नीचे दिए गए चित्र में दिखाए गए ट्रैक एंड फील्ड इवेंट का नाम बताइए।



- Ans
- ☐ 1. पुटिंग दि शॉट
 - ☐ 2. चक्का फेंक
 - ☐ 3. हैमर थ्रो
 - ☒ 4. भाला फेंक

Question ID : 26433042204

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.15 श्री षण्मुखानंद राष्ट्रीय प्रतिष्ठा पुरस्कार कब स्थापित किया गया?

- Ans
- ☐ 1. 2003
 - ☐ 2. 2000
 - ☐ 3. 2001
 - ☒ 4. 2002

Question ID : 26433041957

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.16 आवर्त सारणी में अधातुओं का स्थान क्या है?

- Ans
- ☐ 1. सारणी में सबसे नीचे
 - ☐ 2. बाईं तरफ
 - ☒ 3. दाईं तरफ
 - ☐ 4. सबसे ऊपरी आवर्त में

Question ID : 26433039415

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.17 हाल ही में, भारत के बड़े कस्बों और शहरों में तेजी से डाक पहुँचाने की सुविधा के लिए कुछ मेल चैनल (mail channels) शुरू किए गए हैं। निम्नलिखित में से कौन इन मेल चैनलों का हिस्सा नहीं है?

- Ans
- ☐ 1. राजधानी चैनल
 - ☒ 2. स्टेट चैनल
 - ☐ 3. ग्रीन चैनल
 - ☐ 4. मेट्रो चैनल

Question ID : 26433042360

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित गोपाल प्रसाद दुबे को निम्नलिखित में से किस नृत्य में उनके योगदान के लिए पुरस्कृत किया गया?

- Ans ☒ 1. पंथी
☒ 2. छाऊ
☒ 3. मोहिनीअट्टम
☒ 4. सत्रीया नृत्य

Question ID : 26433041788
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.19 शमशाद बेगम, हिंदी फिल्मों के लिए पार्श्व गायन करने वाली पहली महिलाओं में से एक, को वर्ष में हिंदी फिल्म संगीत में उनके योगदान के लिए प्रतिष्ठित ओपी नैयर पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

- Ans ☒ 1. 2012
☒ 2. 2009
☒ 3. 2005
☒ 4. 2001

Question ID : 26433042330
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.20 निम्नलिखित मराठी लेखकों में से कौन आत्मकथा 'मज्या जलमाची चित्रकथा' के लेखक थे?

- Ans ☒ 1. सुनीता देशपांडे
☒ 2. शिवाजी सावंत
☒ 3. कुसुमाग्रज
☒ 4. शांताबाई कृष्णाजी कांबले

Question ID : 26433042301
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.21 स्वास्थ्य मंत्री ने फरवरी 2022 में सबसे बड़े वैश्विक टीकाकरण अभियान के गहन संस्करण 4.0 को फिर से लॉन्च किया। करोड़ों गर्भवती महिलाओं और बच्चों को कवर करने वाले इस मिशन का नाम क्या है?

- Ans ☒ 1. मिशन सुरक्षा
☒ 2. मिशन आरोग्य
☒ 3. मिशन शक्ति
☒ 4. मिशन इंद्रधनुष

Question ID : 26433041819
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.22 आवर्त सारणी में सोडियम कहाँ स्थित होता है?

- Ans ☒ 1. सबसे ऊपरी आवर्त में
☒ 2. दाईं तरफ
☒ 3. बाईं तरफ
☒ 4. सारणी में सबसे नीचे

Question ID : 26433039414
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.23 आइसोपेंटेन, जिसे _____ भी कहा जाता है, एक शाखित-श्रृंखला संतृप्त हाइड्रोकार्बन है जिसका रासायनिक सूत्र C_5H_{12} है।

- Ans
- ☐ 1. आइसोब्यूटेन
 - ☒ 2. मिथाइलब्यूटेन
 - ☐ 3. डाइमिथाइलब्यूटेन
 - ☐ 4. ब्यूटाडाईन

Question ID : 26433044811
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.24 निम्नलिखित भारतीय शास्त्रीय संगीतकारों में से किसे सबसे पहले भारत के सर्वोच्च नागरिक सम्मान 'भारत रत्न' से सम्मानित किया गया था?

- Ans
- ☐ 1. रवि शंकर
 - ☒ 2. मदुरई षण्णमुखावदिवु सुब्बुलक्ष्मी
 - ☐ 3. बिस्मिल्लाह खान
 - ☐ 4. लता मंगेशकर

Question ID : 26433042313
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.25 निम्नलिखित में से किसने कबड्डी में अर्जुन पुरस्कार 2021 प्राप्त किया?

- Ans
- ☐ 1. अजय ठाकुर
 - ☐ 2. जसवीर सिंह
 - ☐ 3. तेजस्विनी बाई वी
 - ☒ 4. संदीप नरवाल

Question ID : 26433041846
Status : Not Answered
Chosen Option : --