

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	Indraprastha Public School
Exam Date	25/05/2022
Exam Time	4:00 PM - 5:00 PM
Subject	CHSL 2021 Tier I

Section : English Language

Q.1 Select the most appropriate option to fill in the blank.
One day, I was handed a few volumes of new literature unlike anything I had ever read before and so _____ as to make me utterly forget my hopeless state.

- Ans ☒ 1. repelling
☒ 2. captivating
☒ 3. unrealistic
☒ 4. boring

Question ID : 26433040136
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.
The study of population and its dynamics

- Ans ☒ 1. Demography
☒ 2. Dermatology
☒ 3. Democracy
☒ 4. Dysgraphia

Question ID : 26433042958
Status : Answered
Chosen Option : 1

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

The roof _____ the weight of the snow.

- Ans ☒ 1. collapsed under
☒ 2. collapsed to
☒ 3. collapsed for
☒ 4. collapsed with

Question ID : 26433042833
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 Select the denotation of the highlighted word.
The tie **complements** the shirt he is wearing.

- Ans ☒ 1. Matches
☒ 2. disarrays
☒ 3. Drains
☒ 4. Relegates

Question ID : 26433045537
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.
Manoj was living in the city since 1993.

- Ans
- ☒ 1. is living
 - ☒ 2. will be living
 - ☒ 3. has been living
 - ☒ 4. No substitution required

Question ID : 26433039913
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans
- ☒ 1. Oscilate
 - ☒ 2. Enssue
 - ☒ 3. Leverage
 - ☒ 4. Bonfire

Question ID : 26433045513
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7 Select the option that will improve the underlined part of the given sentence.
She bought the fine cloth in the store.

- Ans
- ☒ 1. most fine
 - ☒ 2. finest
 - ☒ 3. more fine
 - ☒ 4. finer

Question ID : 26433043012
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 In the following questions a statement has been given with highlighted text. Select the options that can replace the text with correct idiom or phrase.
The trainee **performed the task with extreme ease**.

- Ans
- ☒ 1. A piece of cake
 - ☒ 2. At the eleventh hour
 - ☒ 3. Swan song
 - ☒ 4. Call it a day

Question ID : 26433045509
Status : Answered
Chosen Option : 1

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

- Ans
- ☒ 1. To write down
 - ☒ 2. To strike hard
 - ☒ 3. to advise someone
 - ☒ 4. To affect adversely

Question ID : 26433042949
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.10 Select the option that expresses the given sentence in active voice.
'Don Quixote' was written by Miguel Cervantes.

- Ans ☒ 1. Miguel Cervantes was writing 'Don Quixote'.
☒ 2. Miguel Cervantes has written 'Don Quixote'.
☒ 3. Miguel Cervantes had written 'Don Quixote'.
☒ 4. Miguel Cervantes wrote 'Don Quixote'.

Question ID : 26433039761
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.11 Select the denotation of the highlighted word.
His **finicky** attitude was the main cause of the conflict.

- Ans ☒ 1. Fussy
☒ 2. Hasty
☒ 3. Indolent
☒ 4. Nervous

Question ID : 26433045533
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.12 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
A storm in a tea cup

- Ans ☒ 1. A lot of anger and worry about trivial things
☒ 2. To enjoy tea during a storm
☒ 3. Tasty tea
☒ 4. The tea in which spices are added

Question ID : 26433039788
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.13 Select the most appropriate ANTONYM of the highlighted word.
They **bestow** upon him whatever he wishes

- Ans ☒ 1. deny
☒ 2. intensify
☒ 3. gift
☒ 4. classify

Question ID : 26433045487
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 Select the option that expresses the given sentence in indirect speech.
He said, "It's been raining since last night."

- Ans ☒ 1. He's said that it had been raining since yesterday.
☒ 2. He said that it had rained since last night.
☒ 3. He said that it had been raining since the night before.
☒ 4. He said that it's raining since last night.

Question ID : 26433042975
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.15 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

He has been / excused by the teacher / by the time a formal complaint / for bullying was made.

- Ans ☒ 1. He has been
☐ 2. excused by the teacher
☐ 3. for bullying was made
☐ 4. by the time a formal complaint

Question ID : 26433039738

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.16 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains an INCORRECTLY spelt word.

The mother's tired and overrought mind could not process / the information of the demise of her only son / and she sat like a statue even when her / tormentors passed several obnoxious comments.

- Ans ☐ 1. the information of the demise of her only son
☐ 2. her tormentors passed several obnoxious comments
☐ 3. and she sat like a statue even when her
☒ 4. The mother's tired and overrought mind could not process

Question ID : 26433045553

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.17 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans ☐ 1. Attitude
☐ 2. Attention
☐ 3. Ministry
☒ 4. Mimikry

Question ID : 26433039794

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 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. His mother, whose name no one knows, is found on the street, and dies just after Oliver's birth.
B. After the other boys bully Oliver into asking for more gruel at the end of a meal, Mr. Bumble offers five pounds to anyone who will take the boy away from the workhouse.
C. Oliver Twist is born in a workhouse in 1830s England.
D. Oliver spends the first nine years of his life in a badly run home for young orphans and then is transferred to a workhouse for adults.

- Ans ☒ 1. CADB
☐ 2. CDAB
☐ 3. CBDA
☐ 4. BDCA

Question ID : 26433042878

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 Select the most appropriate **ANTONYM** of the given word.
Primitive

- Ans ☒ 1. Racial
☒ 2. Sophisticated
☒ 3. Technical
☒ 4. Agricultural

Question ID : 26433039963
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.20 Select the option that will improve the underlined part of the given sentence.
I was look forward to helping you complete the project.

- Ans ☒ 1. look forward to helping
☒ 2. look forward helping
☒ 3. look forwarding to helps
☒ 4. look forwarding to helping

Question ID : 26433042856
Status : Answered
Chosen Option : 1

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the options given. Select the most appropriate option for each blank.
In terms of education, children must receive proper care, (1)_____ and schooling. By (2)_____ child marriage, the best possible future of children can be (3)_____. When there is an economic crisis, many programmes must be held so that they can (4)_____ how to fight for themselves (5)_____ and efficiently.

SubQuestion No : 21

Q.21 Select the most appropriate option to fill in blank No.1.

- Ans ☒ 1. food
☒ 2. guidance
☒ 3. help
☒ 4. dress

Question ID : 26433045701
Status : Answered
Chosen Option : 2

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the options given. Select the most appropriate option for each blank.
In terms of education, children must receive proper care, (1)_____ and schooling. By (2)_____ child marriage, the best possible future of children can be (3)_____. When there is an economic crisis, many programmes must be held so that they can (4)_____ how to fight for themselves (5)_____ and efficiently.

SubQuestion No : 22

Q.22 Select the most appropriate option to fill in blank No.2.

- Ans ☒ 1. outlawing
☒ 2. violating
☒ 3. allowing
☒ 4. ignoring

Question ID : 26433045702
Status : Answered
Chosen Option : 3

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the options given. Select the most appropriate option for each blank.

In terms of education, children must receive proper care, (1)_____ and schooling. By (2)_____ child marriage, the best possible future of children can be (3)_____. When there is an economic crisis, many programmes must be held so that they can (4)_____ how to fight for themselves (5)_____ and efficiently.

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

- Ans ☐ 1. navigated
☐ 2. awaited
☐ 3. scheduled
☒ 4. envisioned

Question ID : 26433045703

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the options given. Select the most appropriate option for each blank.

In terms of education, children must receive proper care, (1)_____ and schooling. By (2)_____ child marriage, the best possible future of children can be (3)_____. When there is an economic crisis, many programmes must be held so that they can (4)_____ how to fight for themselves (5)_____ and efficiently.

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

- Ans ☐ 1. Educate
☒ 2. Learn
☐ 3. teach
☐ 4. Plan

Question ID : 26433045704

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the options given. Select the most appropriate option for each blank.

In terms of education, children must receive proper care, (1)_____ and schooling. By (2)_____ child marriage, the best possible future of children can be (3)_____. When there is an economic crisis, many programmes must be held so that they can (4)_____ how to fight for themselves (5)_____ and efficiently.

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

- Ans ☐ 1. Eloquently
☐ 2. Affectively
☐ 3. abruptly
☒ 4. effectively

Question ID : 26433045705

Status : Answered

Chosen Option : 4

Section : General Intelligence

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?
569, 526, 483, 440, 397, ?

- Ans
- ☒ 1. 340
 - ☒ 2. 326
 - ☒ 3. 354
 - ☒ 4. 369

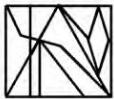
Question ID : 26433043251
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2 तस्वीर में एक महिला की ओर इशारा करते हुए, तरण ने कहा, "वह मेरे पति के ससुर की मां है"। तरण का उस महिला से क्या संबंध है?

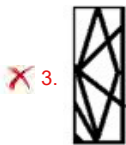
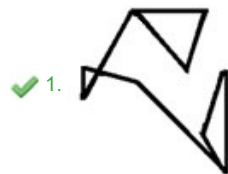
- Ans
- ☒ 1. बहन
 - ☒ 2. पौत्री
 - ☒ 3. पुत्री
 - ☒ 4. मां

Question ID : 26433039312
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो दी गई आकृति में उसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।



Ans



Question ID : 26433040461
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण अंग्रेजी/हिन्दी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और इन्हें शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजनों की संख्या/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबद्ध नहीं किया जाना चाहिए।)

गाय : बैल :: चुहिया : ?

- Ans
- ☐ 1. बिल्ली
 - ☐ 2. कुत्ता
 - ☐ 3. लोमड़ी
 - ☒ 4. चूहा

Question ID : 26433045084

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 दिए गए संख्या युग्मों में दूसरी संख्या, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएँ करके प्राप्त की जाती है। एक संख्या युग्म को छोड़कर सभी संख्या युग्मों में समान संक्रियाएँ की जाती हैं। वह असंगत संख्या युग्म ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 48 – 32
 - ☒ 2. 33 – 24
 - ☐ 3. 54 – 36
 - ☐ 4. 45 – 30

Question ID : 26433045321

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 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।
25 : 4 :: 64 : ? :: 225 : 14

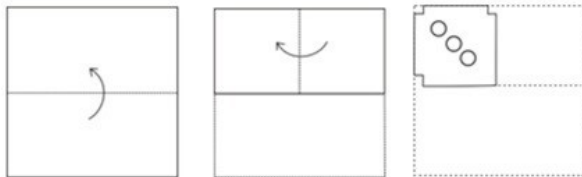
- Ans
- ☐ 1. 8
 - ☐ 2. 9
 - ☒ 3. 7
 - ☐ 4. 10

Question ID : 26433045026

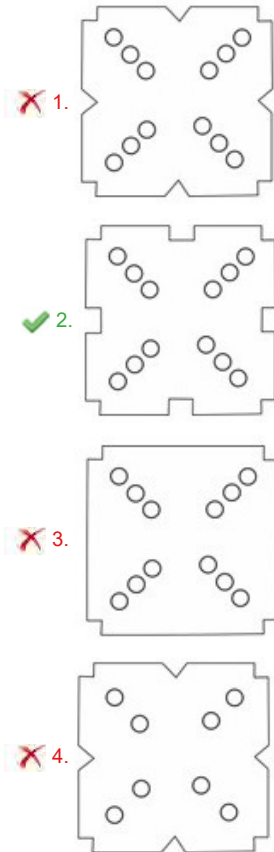
Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 नीचे आकृति में दिखाए गए अनुसार एक कागज को मोड़ा और काटा जाता है।
खोले जाने पर यह कैसा दिखेगा?



Ans



Question ID : 26433045999

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 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. 15 : 63
 - ☒ 2. 23 : 123
 - ☒ 3. 8 : 26
 - ☒ 4. 3 : 7

Question ID : 26433039316

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 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/करते है/हैं।

कथन:

सभी किताबें, कॉपियां हैं।

कोई कॉपी, पेन नहीं है।

कुछ इरेज़र, किताबें हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ कॉपियां, इरेज़र हैं।

II. कुछ पेन, किताबें हैं।

III. कोई इरेज़र, पेन नहीं है।

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

☒ 2. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

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

☒ 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Question ID : 26433043206

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10 यदि A का अर्थ '+', B का अर्थ 'x', C का अर्थ '-' और D का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

41 C 29 A (38 B 3) D 19 A 61 C 17 = ?

Ans ☒ 1. 58

☒ 2. 62

☒ 3. 66

☒ 4. 70

Question ID : 26433043356

Status : Answered

Chosen Option : 2

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।

31*29*43*85*5

Ans ☒ 1. =, +, -, ÷

☒ 2. +, -, =, ÷

☒ 3. +, +, =, x

☒ 4. +, x, =, -

Question ID : 26433040225

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों के सही क्रम को उसी प्रकार से दर्शाता है जिस प्रकार से वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।

1.Vantage

2.Wherefore

3.Uplift

4.Various

5.Variety

6.Valor

Ans ☒ 1. 6,3,1,5,4,2

☒ 2. 3,6,1,5,4,2

☒ 3. 3,6,1,4,5,2

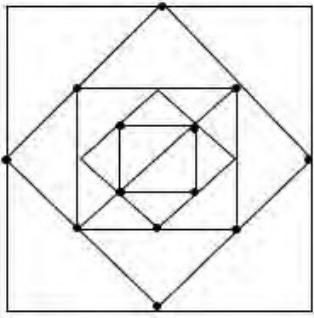
☒ 4. 3,1,6,4,5,2

Question ID : 26433039295

Status : Answered

Chosen Option : 2

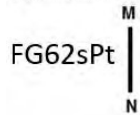
Q.13 दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



- Ans
- ☐ 1. 28
 - ☒ 2. 24
 - ☐ 3. 26
 - ☐ 4. 22

Question ID : 26433040531
Status : Answered
Chosen Option : 2

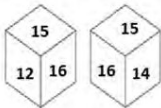
Q.14 दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें जब दर्पण को MN पर दर्शाए गए अनुसार रखा जाता है।



- Ans
- ☐ 1.
 - ☐ 2.
 - ☒ 3.
 - ☐ 4.

Question ID : 26433040382
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.15 एक ही पासे के दो अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं, जिसके छह फलकों पर 11 से 16 तक की संख्याएँ अंकित हैं। उस संख्या का चयन करें, जो '12' दशानि वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



- Ans
- ☐ 1. 13
 - ☐ 2. 16
 - ☐ 3. 11
 - ☒ 4. 14

Question ID : 26433040185
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.16 दी गई श्रृंखला को पूरा करने के लिए कौन-सा अक्षर-समूह प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
ZFOE, PYUA, FRAW, VKES, ?

- Ans ☒ 1. KCIO
☒ 2. LDIO
☒ 3. LCIO
☒ 4. KDIO

Question ID : 26433045270
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.17 एक निश्चित कूट भाषा में, 'FLEECE' को 'EFCLEE' लिखा जाता है और 'OVERCOAT' को 'TOAVOECR' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'MITTEN' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans ☒ 1. NMETIT
☒ 2. NMEITT
☒ 3. NMIETT
☒ 4. NEMITT

Question ID : 26433045061
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?
4, 9, 17, 30, 50, 81, 125, ?

- Ans ☒ 1. 186
☒ 2. 168
☒ 3. 166
☒ 4. 163

Question ID : 26433045197
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?
ERKV, HYVK, ?, NMRO, QTCD

- Ans ☒ 1. FNQI
☒ 2. KFGZ
☒ 3. KXGW
☒ 4. KSEV

Question ID : 26433044972
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.20 एक निश्चित कूट भाषा में, 'GOLD' को 'HPME' के रूप में लिखा जाता है, और 'FAKE' को 'GBLF' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'SOAP' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans ☒ 1. PTBQ
☒ 2. TPBQ
☒ 3. TPQB
☒ 4. TBPQ

Question ID : 26433045351
Status : Answered
Chosen Option : 2

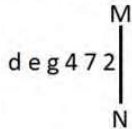
Q.21 उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

9 : 270 :: 15 : 450 :: 13 : ?

- Ans
- ☐ 1. 395
 - ☐ 2. 380
 - ☒ 3. 390
 - ☐ 4. 385

Question ID : 26433043565
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.22 दिए गए संयोजन की सही दर्पण छवि का चयन करें, जब दर्पण को MN पर दिखाए गए अनुसार रखा गया हो।



- Ans
- ☐ 1. 2 7 4 g e p
 - ☒ 2. 2 7 4 g e b
 - ☐ 3. 2 7 4 g e p
 - ☐ 4. 2 7 4 g e b

Question ID : 26433040167
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.23 एक निश्चित कोड भाषा में, 'COMPUTER' को 'RETUCOMP' और 'LAPTOP' को 'POTLAP' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'BOTTLE' कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. ELTTOB
 - ☒ 2. ELTBOT
 - ☐ 3. ETLBOT
 - ☐ 4. ELTBTO

Question ID : 26433040761
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.24 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?
14, 14, 12, 36, 32, 160, ?

- Ans
- ☒ 1. 154
 - ☐ 2. 145
 - ☐ 3. 166
 - ☐ 4. 150

Question ID : 26433045225
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.25 नीचे दिए गए समीकरण में * चिह्नों को बदलने और समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।

$$64 \times 4 \times 3 \times 71 \times 19 \times 5 \times 43$$

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

Question ID : 26433040235
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 यदि $p = 11$ है, तो $p(p^2 + 3p + 3)$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. 1629
☒ 2. 1727
☒ 3. 1225
☒ 4. 1111

Question ID : 26433039203
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.2 A और B की आय का अनुपात 4 : 3 है। A का व्यय उसकी आय का $\frac{5}{12}$ है और B का व्यय उसकी आय का $\frac{7}{15}$ है। उनके व्यय का अंतर ₹ 4,500 है। B की आय ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. ₹48,625
☒ 2. ₹50,625
☒ 3. ₹51,625
☒ 4. ₹49,625

Question ID : 26433042423
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.3 दिए गए ग्राफ का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

ग्राफ छह अलग-अलग संस्थानों से एक परीक्षा में उपस्थित उम्मीदवारों और उत्तीर्ण हुए उम्मीदवारों की संख्या (सैकड़ों में) को दर्शाता है।



सभी संस्थानों से उत्तीर्ण हुए छात्रों की औसत संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. 1280
☒ 2. 1500
☒ 3. 1460
☒ 4. 1680

Question ID : 26433039221
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.4 एक आयताकार पानी की टंकी 1.5 m ऊँची, 3 m लंबी और 3.5 m चौड़ी है। इसमें कितना पानी (लीटर में) आ सकता है?

- Ans
- ☐ 1. 11780
 - ☐ 2. 14510
 - ☐ 3. 13520
 - ☒ 4. 15750

Question ID : 26433044135

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 एक सॉफ्टवेयर कंपनी में केवल 3 विभाग हैं, जिनमें क्रमशः 20, 30 और 40 कर्मचारी हैं। यदि किसी वीकेंड के दौरान इनका कार्य करने का प्रतिशत क्रमशः 20%, 30% और 40% है, तो उस वीकेंड पूरी कंपनी का कार्य प्रतिशत कितना (लगभग) होगा?

- Ans
- ☒ 1. 32
 - ☐ 2. 3.2
 - ☐ 3. 0.032
 - ☐ 4. 0.0032

Question ID : 26433042554

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 $(1 + \tan 10^\circ)(1 + \tan 35^\circ)$ का मान क्या होगा?

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

Question ID : 26433041447

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 दी गई तालिका का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

तालिका विभिन्न देशों में विभिन्न वर्षों में किसी क्रिकेट खिलाड़ी द्वारा बनाए गए रनों की संख्या को दर्शाती है।

वर्ष \ देश	देश A	देश B	देश C	देश D
2018	30	45	50	38
2019	25	32	40	50
2020	25	35	38	50
2021	52	29	45	62

किस देश में खिलाड़ी ने चार वर्षों में कुल मिलाकर सर्वाधिक रन बनाए?

Ans ☒ 1. A

☒ 2. C

☒ 3. D

☒ 4. B

Question ID : 26433045913

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 एक निश्चित लैपटॉप की कीमत पर 20% की छूट दी जाती है और फिर कम की गई कीमत पर 20% की और छूट दी जाती है। क्रमिक छूटों की यह श्रृंखला कितनी एकल छूट के बराबर है?

Ans ☒ 1. 36%

☒ 2. 30%

☒ 3. 20%

☒ 4. 26%

Question ID : 26433042698

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 यदि $r + \frac{64}{r} = 16$ है, तो $r^4 + \frac{1}{r^3}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. 512

☒ 2. $4096\frac{1}{512}$

☒ 3. $512\frac{1}{4096}$

☒ 4. 4096

Question ID : 26433042662

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10 $24 - [52 - \{4 + 10 \times (-3)\}] = ?$

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

Question ID : 26433041509

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 एक त्रिभुज की भुजाएँ 3cm, 4cm और 5cm हैं। इसका क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 6 cm^2
 - ☐ 2. 8 cm^2
 - ☐ 3. 10 cm^2
 - ☐ 4. 12 cm^2

Question ID : 26433042452

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.12 एक व्यक्ति क्रय मूल्य के 4% की हानि पर सामान बेचता है, लेकिन वह 40g के बजाय 20g तौलता है।
उसके लाभ या हानि का प्रतिशत क्या है?

- Ans
- ☐ 1. 82% हानि
 - ☐ 2. 92% हानि
 - ☒ 3. 92% लाभ
 - ☐ 4. 84% लाभ

Question ID : 26433039236

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.13 A का वह न्यूनतम धनात्मक मान ज्ञात कीजिए जिसे संख्या 34278A2597 में A के स्थान पर रखने से यह संख्या 9 से विभाज्य होगी?

- Ans
- ☐ 1. 8
 - ☐ 2. 1
 - ☒ 3. 7
 - ☐ 4. 2

Question ID : 26433041361

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.14 A एक कार्य को 12 दिनों में कर सकता है और B उसी कार्य को 30 दिनों में कर सकता है। वे बारी-बारी से एक-एक दिन छोड़कर कार्य करते हैं; A कार्य शुरू करता है। कार्य कितने दिनों में पूरा होगा?

Ans

- ☐ 1. $17\frac{1}{7}$
- ☐ 2. $17\frac{2}{5}$
- ☒ 3. $16\frac{4}{5}$
- ☐ 4. $16\frac{4}{7}$

Question ID : 26433043961

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15 ₹16,875 की राशि को जब वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि की जाने वाली $r\%$ की ब्याज दर पर निवेश किया जाता है, तो 2 वर्षों के बाद ₹19,683 मिश्रधन प्राप्त होता है। r का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☐ 1. 7
- ☒ 2. 8
- ☐ 3. 9
- ☐ 4. 6

Question ID : 26433043947

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 यदि n राशियों का औसत P है और m राशियों का औसत Q है, तो $(m + n)$ राशियों का औसत क्या होगा?

Ans

- ☒ 1. $\frac{nP+mQ}{m+n}$
- ☐ 2. $\frac{mP+nQ}{m+n}$
- ☐ 3. $\frac{nP+mQ}{P+Q}$
- ☐ 4. $\frac{nP+mQ}{m-n}$

Question ID : 26433041363

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 दो ट्रेनें, जिनमें से प्रत्येक की लंबाई 200 m है, विपरीत दिशाओं में चल रही हैं। वे 10 सेकंड में एक-दूसरे को पार करती हैं। यदि एक ट्रेन की चाल 90 km/h है, तो दूसरी ट्रेन की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 54 km/h
- ☐ 2. 36 km/h
- ☐ 3. 90 km/h
- ☐ 4. 45 km/h

Question ID : 26433041467

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.18 एक गोले का आयतन $288\pi \text{ cm}^3$ है। इसका पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. $144\pi \text{ cm}^2$
☒ 2. $134\pi \text{ cm}^2$
☒ 3. $124\pi \text{ cm}^2$
☒ 4. $114\pi \text{ cm}^2$

Question ID : 26433042454

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 एक चुनाव में, विजयी उम्मीदवार को 15744 मत प्राप्त हुए, जो कुल मतों के 48% है। एकमात्र अन्य उम्मीदवार को 22% मत मिले। मतदान न करने वाले मतदाताओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. 9870
☒ 2. 9860
☒ 3. 9840
☒ 4. 9850

Question ID : 26433039112

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 एक व्यक्ति द्वारा तय की गई दूरी, यात्रा की अवधि के अनुक्रमानुपाती है। यदि व्यक्ति 7 घंटे में 378 km की दूरी तय करता है, तो वह 918 km की दूरी कितने घंटे में तय करेगा?

- Ans ☒ 1. 16 घंटे
☒ 2. 18 घंटे
☒ 3. 17 घंटे
☒ 4. 15 घंटे

Question ID : 26433043945

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.21 एक आदमी एक यात्रा दस घंटे में पूरी करता है। वह यात्रा के पहले आधे भाग में 21 km/h की चाल से यात्रा करता है और दूसरे आधे भाग में 24 km/h की चाल से यात्रा करता है। तय की गई कुल दूरी (किलोमीटर में) की गणना कीजिए।

- Ans ☒ 1. 230
☒ 2. 235
☒ 3. 212
☒ 4. 224

Question ID : 26433044043

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.22 दो वृत्तों की त्रिज्याएँ 4 cm और 7 cm हैं और उनके केंद्रों के बीच की दूरी 12 cm है। वृत्तों की उभयनिष्ठ अनुस्पर्शरेखा की लंबाई ज्ञात करें।

- Ans
- ☐ 1. $2\sqrt{15}$ cm
 - ☒ 2. $3\sqrt{15}$ cm
 - ☐ 3. $2\sqrt{6}$ cm
 - ☐ 4. $3\sqrt{6}$ cm

Question ID : 26433041439

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.23 दो प्रकार का दूध है। एक प्रकार के दूध की कीमत ₹70/लीटर है और दूसरे प्रकार के दूध की कीमत ₹50/लीटर है। यदि दोनों प्रकार के दूध को मिलाया जाता है, तो नए मिश्रण का मूल्य ₹55/लीटर होगा। इस नए मिश्रण में दो प्रकार के दूध का अनुपात ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 26433041465

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 दी गई तालिका का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
तालिका 1982 से 1986 तक पाँच बैंकों द्वारा संवितरित ऋण (₹ करोड़ में) दर्शाती है।

बैंक	1982	1983	1984	1985	1986
A	18	23	45	30	70
B	27	33	18	41	37
C	29	28	22	17	11
D	31	16	28	32	43
E	13	19	27	34	42
कुल	118	119	140	154	203

निम्नलिखित में से किस बैंक में विभिन्न वर्षों में ऋण के संवितरण में लगातार कमी आई है?

- Ans
- ☐ 1. B
 - ☒ 2. C
 - ☐ 3. D
 - ☐ 4. A

Question ID : 26433045984

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.25 एक दुकानदार सभी टेबल लैपों पर 25% की छुट प्रदान करता है। वह उन ग्राहकों को 8% की अतिरिक्त छुट प्रदान करता है, जो नकद भुगतान करते हैं। ₹2,500 के टेबल लैप के लिए ग्राहक को नकद में कितना भुगतान करना होगा?

Ans ☒ 1. ₹2,220

☒ 2. ₹1,780

☒ 3. ₹1,725

☒ 4. ₹1,865

Question ID : 26433038687

Status : Answered

Chosen Option : 3

Section : General Awareness

Q.1 पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित गुरु गंगाधर प्रधान निम्नलिखित में से किस नृत्य शैली के कुशल नर्तक हैं?

Ans ☒ 1. मणिपुरी

☒ 2. ओडिसी

☒ 3. कथकली

☒ 4. कथक

Question ID : 26433041773

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2 When the government resorts to borrowing only to clear the backlog of interest payments, it is referred to as _____.

Ans ☒ 1. zero fiscal deficit

☒ 2. zero primary deficit

☒ 3. excess budget deficit

☒ 4. zero revenue deficit

Question ID : 26433042044

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 लाल शैवाल में कायिक जनन कैसे होता है?

Ans ☒ 1. बीजाणु निर्माण से

☒ 2. खंडन से (फ्रैग्मेंटेशन)

☒ 3. विखंडन से (फिशन)

☒ 4. काटने से (कटिंग)

Question ID : 26433039426

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 What is the name of the autobiography written by Mr Abhinav Bindra, the Olympic medallist from India?

Ans ☒ 1. A shot at History

☒ 2. All from Memory

☒ 3. Courage and Conviction

☒ 4. An Autobiography

Question ID : 26433041697

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 प्रतिष्ठित 2021 द्रोणाचार्य पुरस्कार से सम्मानित प्रीतम रानी सिवाच ने किस क्षेत्र में योगदान दिया?

- Ans
- ☒ 1. एथलेटिक्स
 - ☒ 2. हॉकी
 - ☒ 3. पैरा शूटिंग
 - ☒ 4. मुक्केबाज़ी

Question ID : 26433042037

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा प्रसिद्ध व्यक्ति मोहिनीअट्टम नृत्य के साथ संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. प्रेरणा श्रीमाली
 - ☒ 2. वैजयंती काशी
 - ☒ 3. यामिनी कृष्णमूर्ति
 - ☒ 4. जयप्रभा मेनन

Question ID : 26433038969

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 गंगा का मैदान किन दो नदियों के बीच फैला हुआ है?

- Ans
- ☒ 1. गंगा और तीस्ता
 - ☒ 2. घग्गर और भागीरथी
 - ☒ 3. यमुना और तीस्ता
 - ☒ 4. घग्गर और तीस्ता

Question ID : 26433039491

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 'मून वॉक' _____ की आत्मकथा है।

- Ans
- ☒ 1. मार्लन ब्राण्डो
 - ☒ 2. माइकल जैक्सन
 - ☒ 3. ऐनी फ्रैंक
 - ☒ 4. ऑस्कर वाइल्ड

Question ID : 26433039600

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 निम्नलिखित में से कौन प्रसिद्ध वायलिन वादक हैं?

- Ans
- ☒ 1. नागाई आर मुरलीधरन
 - ☒ 2. सज्जाद हुसैन
 - ☒ 3. अनुष्का शंकर
 - ☒ 4. कृष्णा आर चौधरी

Question ID : 26433038777

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.10 शीतकालीन ओलंपिक 2026 की मेजबानी निम्नलिखित में से कौन-सा देश करेगा?

- Ans ☒ 1. इटली
- ☐ 2. ब्राज़ील
- ☐ 3. संयुक्त राज्य अमेरिका (US)
- ☐ 4. स्पेन

Question ID : 26433044497
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.11 भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन के संदर्भ में हिंदू महाकाव्य महाभारत को फिर से बनाने वाला एक व्यंग्य उपन्यास 'द ग्रेट इंडियन नॉवेल' के लेखक निम्नलिखित में से कौन हैं, जो भारतीय संसद के सदस्य भी हैं?

- Ans ☐ 1. अभिजीत बनर्जी
- ☐ 2. अमिय कुमार बागची
- ☐ 3. अरुण शौरी
- ☒ 4. शशि थरूर

Question ID : 26433042304
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.12 Identify the wrong pair with respect to different motions and their examples.

- Ans ☐ 1. Oscillatory motion - A boat tossing up and down a river
- ☐ 2. Rotational motion - Blades of a windmill
- ☐ 3. Periodic motion - Earth rotating on its axis
- ☒ 4. Rectilinear motion - A stone thrown up in the air at an angle

Question ID : 26433041889
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.13 In July 2021, Kiren Rijiju was made the Cabinet Minister and given the charge of which of the following ministries?

- Ans ☐ 1. Ministry of Civil Aviation
- ☐ 2. Ministry of Communication and Electronics and Information Technology
- ☒ 3. Ministry of Law and Justice
- ☐ 4. Ministry of Ports and Shipping

Question ID : 26433044391
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.14 मनुष्यों में तपेदिक रोग कैसे फैलता है?

- Ans ☐ 1. त्वचा में प्रवेशसे
- ☐ 2. प्रत्यक्ष स्पर्श से
- ☐ 3. मूदा के संपर्क में आने से
- ☒ 4. ड्रॉपलेट (बूंद) संक्रमण से

Question ID : 26433039428
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा पर्वत टेक्टोनिक प्लेटों के संपीड़न के कारण भू-पर्पटी पर बड़ी तह जैसी संरचनाओं का निर्माण होने से बना है?

- Ans ☒ 1. रूस में यूराल पर्वत
- ☐ 2. यूरोप में बोसगोस पर्वत
- ☐ 3. जर्मनी में हार्ज पर्वत
- ☐ 4. अफ्रीका में माउंट किलिमंजारो

Question ID : 26433044791
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.16 'हेडर' शब्द निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?

- Ans ☐ 1. हॉकी
- ☐ 2. क्रिकेट
- ☐ 3. बास्केटबाल
- ☒ 4. फुटबॉल

Question ID : 26433044508
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा एक बड़ा, भूरे समुद्री शैवाल का प्रकार है जो दुनिया भर के तटीय क्षेत्रों के पास उथले, पोषक तत्वों से भरपूर खारे पानी में उगता है?

- Ans ☒ 1. केल्व
- ☐ 2. अल्पीना
- ☐ 3. कोरल
- ☐ 4. समुद्री घास (सी-ग्रास)

Question ID : 26433044859
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.18 आवर्त सारणी के उस समूह की पहचान करें जिससे कोबाल्ट संबंधित है।

- Ans ☐ 1. समूह 7
- ☐ 2. समूह 5
- ☐ 3. समूह 6
- ☒ 4. समूह 9

Question ID : 26433039411
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.19 कवि _____ द्वारा की गई सेवा के कारण कथकली नृत्य रूप को एक नई गति मिली और आज बदलते समाज की आवश्यकताओं के अनुरूप कई नवाचार भी किए जा रहे हैं।

- Ans ☐ 1. पुरंदर दास
- ☒ 2. वल्लथोल नारायण मेनन
- ☐ 3. गोपाल भट्ट
- ☐ 4. सच्चिदानंदन

Question ID : 26433044632
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.20 हरिप्रसाद चौरसिया का संबंध निम्नलिखित में से किस वाद्ययंत्र से है?

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

Question ID : 26433038821

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 2013 में 'संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार' से सम्मानित बी. हेरबनाथन एक _____ नर्तक हैं।

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

Question ID : 26433042280

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.22 निम्नलिखित में से किसने 1993 में ओडिसी नृत्य विद्यालय 'सर्जन-SRJAN' की स्थापना की?

- Ans
- ☒ 1. केलुचरण महापात्र
 - ☐ 2. रतिकान्त महापात्र
 - ☐ 3. माधवी मुदगल
 - ☐ 4. कुमकुम मोहंती

Question ID : 26433038806

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.23 2021 में कितने खिलाड़ियों को मेजर ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

- Ans
- ☐ 1. 14
 - ☐ 2. 18
 - ☒ 3. 12
 - ☐ 4. 16

Question ID : 26433042028

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.24 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में कहा गया है कि "सर्वोच्च न्यायालय अभिलेख न्यायालय होगा"?

- Ans
- ☐ 1. अनुच्छेद 135
 - ☐ 2. अनुच्छेद 131
 - ☒ 3. अनुच्छेद 129
 - ☐ 4. अनुच्छेद 126

Question ID : 26433039638

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.25 हिन्दुस्तानी शास्त्रीय गायक राशिद ख़ाँ को किस वर्ष में पद्म भूषण पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

Ans  1. 2022

 2. 2021

 3. 2020

 4. 2019

Question ID : 26433041940

Status : Not Answered

Chosen Option : --