

Combined Higher Secondary Level Examination Tier I 2022

Roll Number	Join Telegram For GK/GS
Candidate Name	Join Telegram For GK/GS
Venue Name	Viable Solutions
Exam Date	14/03/2023
Exam Time	11:45 AM - 12:45 PM
Subject	CHSL Exam 2022 Tier I

Section : English Language

Q.1 Fill in the blank with the most suitable word.
Still flaccid and _____ from lack of blood, Ed ambled slowly in front of the doors.

- Ans
- ☒ 1. levy
 - ☒ 2. levity
 - ☒ 3. liberal
 - ☒ 4. lethargic

Question ID : 264330125940
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 Select the word segment that substitutes (replaces) the bracketed word segment correctly and completes the sentence meaningfully. Select the option 'no correction required' if the sentence is correct as given.
A name strong like the land, a name (that know) how to endure.

- Ans
- ☒ 1. that educating
 - ☒ 2. that knew
 - ☒ 3. that has learn
 - ☒ 4. No correction required

Question ID : 264330125954
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3 Choose the word that can substitute the given group of words.
Affecting all or most people, places, things, etc.

- Ans
- ☒ 1. Particular
 - ☒ 2. Pertain
 - ☒ 3. Genre
 - ☒ 4. General

Question ID : 264330124153
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 Improve the underlined part of the sentence. Choose 'No improvement' as an answer if the sentence is grammatically correct.

His father was few proud of his power over the horse.

- Ans
- ☒ 1. very proud
 - ☒ 2. No improvement
 - ☒ 3. very proudly
 - ☒ 4. much proudest

Question ID : 264330124640
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 In the following question, out of the given four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.

Apropos of nothing

- Ans ☒ 1. Having no relevance to any previous discussion or situation
- ☐ 2. Almost everything and anything has been included
- ☐ 3. Any difficult situation or obstacle
- ☐ 4. To be enraged

Question ID : 264330124592

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 Select the word that is closest in meaning (SYNONYM) to the word given below.

Ferocious

- Ans ☐ 1. Conscientious
- ☐ 2. Tame
- ☒ 3. Frightful
- ☐ 4. Mild

Question ID : 264330124754

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 Choose the word that means the same as the given word.

Pacific

- Ans ☒ 1. Mollifying
- ☐ 2. Chafing
- ☐ 3. Bellicose
- ☐ 4. Inimical

Question ID : 264330124467

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'.

Scientists have a few tricks up their sleeves for dealing with the universe other objects.

- Ans ☒ 1. the universe other objects.
- ☐ 2. No error
- ☐ 3. their sleeves for dealing with
- ☐ 4. Scientists have a few tricks up

Question ID : 264330124578

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 Improve the underlined part of the sentence. Choose 'No improvement' as an answer if the sentence is grammatically correct.

The thieves entered a house at night and decamp with valuable worth Rs. 50,000.

- Ans ☒ 1. decamped with valuables
- ☐ 2. decamping with valuably
- ☐ 3. No improvement
- ☐ 4. decamps with valuable

Question ID : 264330124484

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.10 Choose the sentence with no spelling error.

- Ans ☒ 1. They were irresponsibile in performing their duties.
☒ 2. They were iresponsible in performing their dutes.
☒ 3. They were irresponsible in performing ther dutys.
☒ 4. They were irresponsible in performing their duties.

Question ID : 264330124464
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.11 Choose the incorrectly spelt word.

- Ans ☒ 1. Field
☒ 2. Guilde
☒ 3. Build
☒ 4. Shield

Question ID : 264330124463
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.12 Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'.

The skull bones of a woodpecker has a different chemical composition and density.

- Ans ☒ 1. woodpecker has a different
☒ 2. chemical composition and density.
☒ 3. The skull bones of a
☒ 4. No error

Question ID : 264330124447
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 Choose the word that can substitute the given group of words.
Overly concerned with minute details or formalisms

- Ans ☒ 1. Blasphemy
☒ 2. Bohemian
☒ 3. Rhapsodic
☒ 4. Pedantic

Question ID : 264330124648
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 Select the correct passive form of the given sentence.
The gardener has watered the bushes.

- Ans ☒ 1. The bushes are being watered by the gardener.
☒ 2. The bushes has been watered by the gardener.
☒ 3. The bushes have been watered by the gardener.
☒ 4. The bushes were being watered by the gardener.

Question ID : 264330124575
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.15 Select the most appropriate antonym of the given word.
INTERFERE

- Ans ☒ 1. JAM
☒ 2. ADVANCE
☒ 3. HAMPER
☒ 4. INTERCEDE

Question ID : 264330125825
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.16 In the following question, out of the given four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.
Once in a blue moon

- Ans ☒ 1. Once in a day
☒ 2. Frequently
☒ 3. Once a week
☒ 4. Rarely

Question ID : 264330124461
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.17 Choose the word that means the same as the given word.
Wager

- Ans ☒ 1. Gamble
☒ 2. Scrupulous
☒ 3. Crumble
☒ 4. Scrutinize

Question ID : 264330124234
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.18 Rearrange the parts of the sentence in correct order.
P. American political economist Mancur Olson, who wrote in 1965
Q. the problems of collective action were popularized by the
R. that coercion or some other device must be present in order
S. for a group of individuals to act in their common interest

- Ans ☒ 1. PSRQ
☒ 2. QRPS
☒ 3. QPRS
☒ 4. SPQR

Question ID : 264330124456
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.19 Fill in the blank with an appropriate option.
Pandavas returned to Hastinapur after their thirteen years of _____.

- Ans ☒ 1. eminence
☒ 2. acceptance
☒ 3. exile
☒ 4. entertainment

Question ID : 264330124158
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.20 Select the correct indirect form of the given sentence.
The lawyer said, "Your case is very complicated."

- Ans ☒ 1. The lawyer warned that your case was very complicated.
- ☒ 2. The lawyer said that my case was very complicated.
- ☒ 3. The lawyer reported that my case is very complicated.
- ☒ 4. The lawyer said that my case had been very complicated.

Question ID : 264330124446

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

In the following passage some of the words have been deleted. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.
Deserts probably existed much (1) _____, during former periods of global arid climate in the lee of mountain ranges that sheltered them from (2) _____ or in the centre of extensive continental regions. However, this would have been primarily before the evolution of angiosperms which are (3) _____ as seed producing plants. Only a few primitive plants, which may have been (4) _____ of the ancient desert vegetation, occur in present day deserts. One (5) _____ is the bizarre conifer relative tumboa, in the Namib Desert of southwestern Africa.

SubQuestion No : 21

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

- Ans ☒ 1. earnest
- ☒ 2. earlier
- ☒ 3. early
- ☒ 4. earliest

Question ID : 264330124450

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

In the following passage some of the words have been deleted. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.
Deserts probably existed much (1) _____, during former periods of global arid climate in the lee of mountain ranges that sheltered them from (2) _____ or in the centre of extensive continental regions. However, this would have been primarily before the evolution of angiosperms which are (3) _____ as seed producing plants. Only a few primitive plants, which may have been (4) _____ of the ancient desert vegetation, occur in present day deserts. One (5) _____ is the bizarre conifer relative tumboa, in the Namib Desert of southwestern Africa.

SubQuestion No : 22

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

- Ans ☒ 1. birds
- ☒ 2. rain
- ☒ 3. brash
- ☒ 4. animals

Question ID : 264330124451

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

In the following passage some of the words have been deleted. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.
Deserts probably existed much (1) _____, during former periods of global arid climate in the lee of mountain ranges that sheltered them from (2) _____ or in the centre of extensive continental regions. However, this would have been primarily before the evolution of angiosperms which are (3) _____ as seed producing plants. Only a few primitive plants, which may have been (4) _____ of the ancient desert vegetation, occur in present day deserts. One (5) _____ is the bizarre conifer relative tumboa, in the Namib Desert of southwestern Africa.

SubQuestion No : 23**Q.23 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.****Ans** ☒ 1. characterised☐ 2. summarized☐ 3. presented☐ 4. mandated

Question ID : 264330124452

Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

In the following passage some of the words have been deleted. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.
Deserts probably existed much (1) _____, during former periods of global arid climate in the lee of mountain ranges that sheltered them from (2) _____ or in the centre of extensive continental regions. However, this would have been primarily before the evolution of angiosperms which are (3) _____ as seed producing plants. Only a few primitive plants, which may have been (4) _____ of the ancient desert vegetation, occur in present day deserts. One (5) _____ is the bizarre conifer relative tumboa, in the Namib Desert of southwestern Africa.

SubQuestion No : 24**Q.24 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.****Ans** ☒ 1. part☐ 2. bit☐ 3. slot☐ 4. task

Question ID : 264330124453

Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

In the following passage some of the words have been deleted. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.
Deserts probably existed much (1) _____, during former periods of global arid climate in the lee of mountain ranges that sheltered them from (2) _____ or in the centre of extensive continental regions. However, this would have been primarily before the evolution of angiosperms which are (3) _____ as seed producing plants. Only a few primitive plants, which may have been (4) _____ of the ancient desert vegetation, occur in present day deserts. One (5) _____ is the bizarre conifer relative tumboa, in the Namib Desert of southwestern Africa.

SubQuestion No : 25**Q.25 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.****Ans** ☒ 1. example☐ 2. sign☐ 3. instance☐ 4. signal

Question ID : 264330124454

Status : Answered

Chosen Option : 1

Section : General Intelligence

Q.1 यदि $13 \odot 62 = 225$ और $4 \odot 38 = 126$, तो $29 \odot 17 = ?$

- Ans ☐ 1. 127
☒ 2. 138
☐ 3. 119
☐ 4. 148

Question ID : 264330126889
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.2 दिए गए दो चिन्हों को आपस में बदलने पर व्यंजक (I) और (II) के क्रमशः मान क्या होंगे?
x और -

- I. $24 \div 8 \times 2 + 7 - 6$
II. $8 \times 6 - 9 \div 3 + 10$

- Ans ☐ 1. 0 और 43
☒ 2. 43 और 0
☐ 3. 40 और 5
☐ 4. 50 और 0

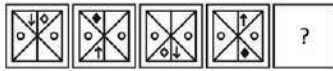
Question ID : 264330127290
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए।
LREA : MSFB :: BSFX : ?

- Ans ☐ 1. XFBA
☐ 2. ERLA
☐ 3. XFSB
☒ 4. CTGY

Question ID : 264330126899
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



Ans

✓ 1.



✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 264330127133

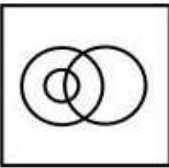
Status : Answered

Chosen Option : 1

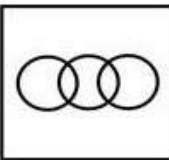
Q.5 उस वेन आरेख को चुनिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छे तरीके से दर्शाता है।
भारतीय, मस्तिष्क विशेषज्ञ, सर्जन

Ans

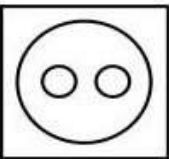
✗ 1.



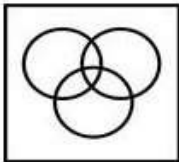
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Question ID : 264330127538

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से अलग शब्द युग्म को चुनिए।

- Ans
- ☒ 1. दीवार - ईंट
 - ☒ 2. बोरी - जूट
 - ☒ 3. गन्ना - गुड़
 - ☒ 4. सड़क - डामर

Question ID : 264330127255

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)



Ans

- ☒ 1.
- ☒ 2.
- ☒ 3.
- ☒ 4.

Question ID : 264330126810

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 एक खास कूट भाषा में, 'GRMTS' को 'OPINC' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'BATCH' को कैसे लिखा जाएगा?

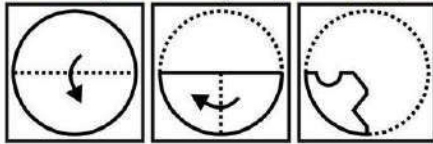
- Ans
- ☒ 1. DYPWX
 - ☒ 2. DVPWX
 - ☒ 3. DYPXW
 - ☒ 4. DXPWX

Question ID : 264330127122

Status : Answered

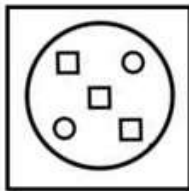
Chosen Option : 1

Q.9 निम्नलिखित आकृतियों में किसी कागज़ के टुकड़े को मोड़ने के क्रम और मुड़े हुए कागज़ को काटने के तरीके को दर्शाया गया है। खोलने पर यह कागज़ कैसा दिखाई देगा?

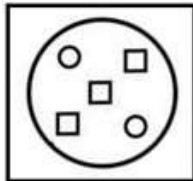


Ans

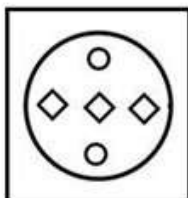
☒ 1.



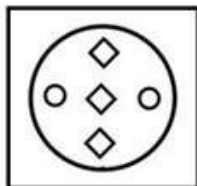
☒ 2.



☒ 3.



☒ 4.



Question ID : 264330127586

Status : Answered

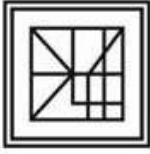
Chosen Option : 4

Q.10 उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)

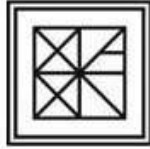


Ans

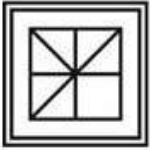
✗ 1.



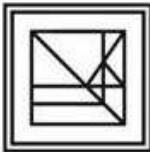
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 264330127060

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.11 उस विकल्प को चुनिए जिसमें समुच्चय की संख्याएँ वही संबंध साझा करती हैं जो दिए गए समुच्चय में संख्याओं द्वारा साझा किया जाता है। (ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13 – 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना /घटाना /गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 एवं 3 में अलग करने की और फिर 1 एवं 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)
(812, 879, 947)
(648, 715, 783)

Ans ✗ 1. (428, 495, 573)

✓ 2. (612, 679, 747)

✗ 3. (596, 664, 731)

✗ 4. (342, 409, 478)

Question ID : 264330126967

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 (::) के बायीं ओर दिए गए शब्द एक-दूसरे से किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित हैं। उसी तर्क/नियम/संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से (::) के दाईं ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिए।
विद्यालय : शिक्षक :: प्रयोगशाला : ?

Ans ✗ 1. अभिनेता

✓ 2. वैज्ञानिक

✗ 3. किसान

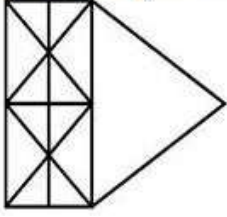
✗ 4. योद्धा

Question ID : 264330126975

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.13 दी गई आकृति में अधिकतम कितने त्रिभुज हैं।



- Ans
- ✓ 1. 29
 - ✗ 2. 27
 - ✗ 3. 30
 - ✗ 4. 31

Question ID : 264330127534
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 अक्षरों के उस संयोजन को चुनिए जिसे दी गई श्रंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रंखला पूरी हो जाएगी।
_lfir_p_f_rsp_fir__lfi__

- Ans
- ✗ 1. pslilspsr
 - ✓ 2. psliisprs
 - ✗ 3. prliisprs
 - ✗ 4. psliisprrr

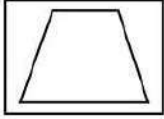
Question ID : 264330127126
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.15 दिए गए शब्द-युग्मों में, पहला शब्द दूसरे शब्द से किसी खास तर्क से संबंधित है। दिए गए युग्मों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए विकल्पों से उस युग्म को चुनिए जो समान तर्क के अनुसार है।
सूखा : गीला

- Ans
- ✓ 1. स्वस्थ : बीमार
 - ✗ 2. अच्छा : सर्वोत्तम
 - ✗ 3. लंबा : बड़ा
 - ✗ 4. ठिगना : छोटा

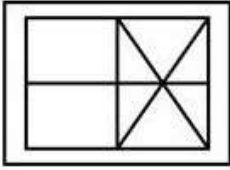
Question ID : 264330127403
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.16 उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति निहित है।(घूर्णन की अनुमति नहीं है)

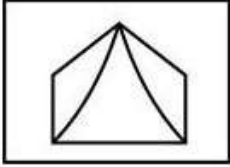


Ans

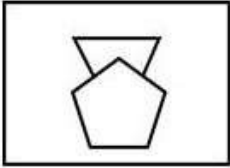
✗ 1.



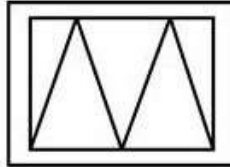
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Question ID : 264330127410

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 उस विकल्प को चुनिए जिसमें समुच्चय की संख्याएँ वही संबंध साझा करती हैं जो दिए गए समुच्चय में संख्याओं द्वारा साझा किया जाता है। (ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13 – 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना /घटाना /गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 एवं 3 में अलग करने की और फिर 1 एवं 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)
(48, 16, 192)
(22, 62, 341)

Ans

✗ 1. (92, 46, 1068)

✗ 2. (32, 24, 222)

✗ 3. (74, 38, 713)

✓ 4. (84, 78, 1638)

Question ID : 264330127118

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.18 उस विकल्प को चुनिए जो पाँचवीं संख्या से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस तरह दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।
14 : 85 :: 20 : 121 :: 11 : ?

Ans

✗ 1. 65

✗ 2. 77

✓ 3. 67

✗ 4. 76

Question ID : 264330127516

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.19 उस सही विकल्प को चुनिए जो दिए गए शब्दों को तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करके बताता है।

1. भारत
2. एशिया
3. उत्तर प्रदेश
4. ताजमहल
5. विश्व

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

Question ID : 264330127246
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.20 एक खास कूट भाषा में, 'ROUTE' को '7' लिखा जाता है, 'SHARE' को '6' लिखा जाता है। इस कूट भाषा में 'TABLE' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans ☒ 1. 2
☒ 2. 5
☒ 3. 4
☒ 4. 7

Question ID : 264330127123
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.21 निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से अलग अक्षर/अक्षरों को चुनिए।

Ans ☒ 1. CGK
☒ 2. UYC
☒ 3. SWA
☒ 4. VZC

Question ID : 264330127129
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.22 E, F का भाई है। D, E की पत्नी है। G, H का पिता है। F, G की बहन है। E, G से कैसे संबंधित है?

Ans ☒ 1. साला
☒ 2. बेटा
☒ 3. पिता
☒ 4. भाई

Question ID : 264330127127
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.23 नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं और उन कथनों के आधार पर कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे समान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए और फिर निश्चय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है।

कथन:

I. सभी G, N हैं।

II. कोई A, N नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कुछ G, A हैं।

II. कुछ N, G हैं।

III. सभी A, G हैं।

Ans ☒ 1. दोनों निष्कर्ष II और III कथनों के अनुसार हैं

☒ 2. केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है

☒ 3. सभी निष्कर्ष कथनों के अनुसार हैं

☒ 4. केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है

Question ID : 264330127131

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.24 निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला में से लुप्त संख्या को चुनिए।
89, 148, 207, 266, ?

Ans ☒ 1. 325

☒ 2. 335

☒ 3. 315

☒ 4. 345

Question ID : 264330126894

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.25 निम्नलिखित प्रश्न में चार संख्या युग्म दिए गए हैं। प्रत्येक युग्म में (–) के बायीं ओर की संख्या (–) के दायीं ओर की संख्या से किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित है। समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर तीन युग्म समान हैं। दिए गए विकल्पों में से अलग युग्म को चुनिए। (ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13 – 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 एवं 3 में अलग करने की ओर फिर 1 एवं 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)

Ans ☒ 1. 11 – 1333

☒ 2. 16 – 4098

☒ 3. 13 – 2199

☒ 4. 14 – 2762

Question ID : 264330127395

Status : Answered

Chosen Option : 4

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 12 पुरुष किसी कार्य को 8 दिनों में कर सकते हैं जबकि 4 लड़के उसी कार्य को 40 दिनों में कर सकते हैं। 9 लड़के और 3 पुरुष मिलकर उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा करेंगे?

- Ans
- ☐ 1. 260/17 दिनों
 - ☐ 2. 280/13 दिनों
 - ☐ 3. 10 दिनों
 - ☒ 4. 80/7 दिनों

Question ID : 264330128239

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 एक परीक्षा में, एक छात्र ने 64 अंक प्राप्त किए और फिर भी 20 प्रतिशत अंकों से अनुत्तीर्ण हुआ। यदि उत्तीर्ण होने के लिए 40 प्रतिशत अंक चाहिए, तो परीक्षा के अधिकतम अंक कितने हैं?

- Ans
- ☐ 1. 160
 - ☐ 2. 250
 - ☒ 3. 200
 - ☐ 4. 180

Question ID : 264330128119

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 एक समबाहु त्रिभुज में, परित्रिज्या 14 cm है। इस त्रिभुज में माध्यिका की लंबाई कितनी है?

- Ans
- ☐ 1. $14\sqrt{3}$ cm
 - ☐ 2. $7\sqrt{3}$ cm
 - ☐ 3. $18\sqrt{3}$ cm
 - ☒ 4. 21 cm

Question ID : 264330128126

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 यदि $a^3 + 3a^2 + 3a = 63$, तो $a^2 + 2a$ का मान है:

- Ans
- ☐ 1. 22
 - ☐ 2. 19
 - ☐ 3. 8
 - ☒ 4. 15

Question ID : 264330128529

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 किसी वृत्त की जीवा AB की लंबाई वृत्त की त्रिज्या के बराबर है। जीवा द्वारा वृत्त के केंद्र पर अंतरित कोण क्या होगा?

- Ans
- ✓ 1. 60 डिग्री
 - ✗ 2. 50 डिग्री
 - ✗ 3. 30 डिग्री
 - ✗ 4. 40 डिग्री

Question ID : 264330127798

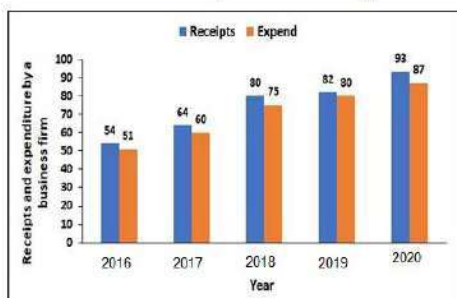
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 निम्नलिखित टैंड आलेख में 5 वर्षों की एक व्यावसायिक फर्म की प्राप्तियाँ और व्यय को दर्शाया गया है।

लाभ = प्राप्तियाँ - व्यय। (Gain = Receipts - Expenditure)

किस वर्ष में कंपनी को न्यूनतम लाभ प्राप्त हुई ?



Receipts and expenditure by a business firm (एक व्यावसायिक फर्म द्वारा प्राप्तियाँ और व्यय)

Receipts (प्राप्तियाँ)

Expenditure (व्यय)

- Ans
- ✗ 1. 2016
 - ✗ 2. 2018
 - ✗ 3. 2017
 - ✓ 4. 2019

Question ID : 264330128611

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 यदि $6\cot\theta = 5$, तो $(6\cos\theta + \sin\theta)/(6\cos\theta - 4\sin\theta)$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. 6
 - ✗ 2. 5
 - ✗ 3. 1
 - ✗ 4. 0

Question ID : 264330128507

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8

यदि $-\sin \theta + \operatorname{cosec} \theta = 6$, तो $\sin \theta + \operatorname{cosec} \theta$ का मान क्या है?

Ans

- ☒ 1. $\sqrt{38}$
☒ 2. $\sqrt{34}$
☒ 3. $\sqrt{40}$
☒ 4. 6

Question ID : 264330128133

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9

Rs.210 अंकित मूल्य वाली एक कुर्सी को Rs.189 में बेचा गया। इस लेन-देन में बड़ा दर ज्ञात कीजिए।

Ans

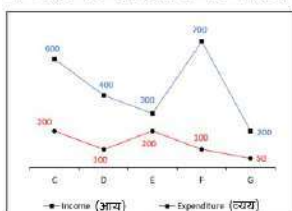
- ☒ 1. 10%
☒ 2. 12%
☒ 3. 8%
☒ 4. 15%

Question ID : 264330128518

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10 नीचे दिए गए रेखा आलेख पांच वर्षों में एक कंपनी की आय (income) और व्यय (expenditure) को दर्शाया गया है।



बचत = आय - व्यय

वर्ष C और D में मिलाकर औसत आय और औसत बचत के बीच कुल कितना अंतर है?

Ans

- ☒ 1. 450
☒ 2. 250
☒ 3. 350
☒ 4. 150

Question ID : 264330127985

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11

यदि 10 प्रतिशत वार्षिक दर पर वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज, X प्रतिशत वार्षिक दर पर अर्धवार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज के बराबर है, तो X का मान (लगभग) क्या है?

Ans

- ☒ 1. 5.32 प्रतिशत
☒ 2. 6.25 प्रतिशत
☒ 3. 4.55 प्रतिशत
☒ 4. 4.88 प्रतिशत

Question ID : 264330128247

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.12 16 संख्याओं का औसत 35 है। बाद में पता चला कि चार संख्याएँ 18, 17, 24 और 35 गलती से इन संख्याओं में शामिल कर ली गई थीं। इन संख्याओं को हटाने के बाद नया औसत क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 38.83
 - ☐ 2. 46.66
 - ☐ 3. 33.33
 - ☐ 4. 42.33

Question ID : 264330128117
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.13 रीतिका ने Rs.30/kg के मूल्य पर 'x' kg गेहूँ खरीदे और Rs.'x' प्रति kg के मूल्य पर इसमें से 8 kg बेच दिए और शेष गेहूँ Rs.45/kg के मूल्य पर बेच दिए। उसका कुल अर्जित लाभ प्रतिशत 10% है, रीतिका ने Rs.45/kg के मूल्य पर कितने गेहूँ बेचे ?

- Ans
- ☒ 1. 10 kg
 - ☐ 2. 18 kg
 - ☐ 3. 16 kg
 - ☐ 4. 14 kg

Question ID : 264330128520
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.14 एक वृत्त की विज्या 10 cm है। इस वृत्त की परिधि पर 20 cm लंबी जीवा द्वारा बनाया गया कोण क्या होगा?

- Ans
- ☐ 1. 135 डिग्री
 - ☐ 2. 180 डिग्री
 - ☒ 3. 90 डिग्री
 - ☐ 4. 120 डिग्री

Question ID : 264330128298
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.15 व्यंजक $1 - 7 + 2 - 8 + 3 - 9 + 4 - 10 + \dots$ 100 पदों तक, का मान क्या है?

- Ans
- ☒ 1. -300
 - ☐ 2. -200
 - ☐ 3. -360
 - ☐ 4. -240

Question ID : 264330128131
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.16 एक कार मरम्मत के बाद 108 km/hr की चाल से गति करती है और मरम्मत करने से पहले 72 km/hr की चाल से गति करती है। यह मरम्मत के बाद 3 घंटे में x km की दूरी तय करती है। मरम्मत करने से पहले 5x km की दूरी तय करने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. 24 घंटे
 - ☒ 2. 22 घंटे 30 मिनट
 - ☒ 3. 25 घंटे 20 मिनट
 - ☒ 4. 20 घंटे 40 मिनट

Question ID : 264330128115
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.17 100 और 120 के बीच कितनी अभाज्य संख्याएँ हैं?

- Ans
- ☒ 1. 7
 - ☒ 2. 4
 - ☒ 3. 5
 - ☒ 4. 6

Question ID : 264330128305
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.18 यदि $\frac{x^2-1}{x} = 8$, तो $\frac{x^6-1}{x^3} =$ का मान क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 512
 - ☒ 2. 488
 - ☒ 3. 496
 - ☒ 4. 536

Question ID : 264330127903
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.19 JKLM एक चक्रीय चतुर्भुज है जिसमें $\angle K$, $\angle M$ के सम्मुख हैं। जब JK और ML को आगे बढ़ाया जाता है, तो वे बिंदु Z पर मिलते हैं। JK = 10 cm, KZ = 12 cm और MZ = 33 cm हैं। LZ की लंबाई कितनी है?

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

Question ID : 264330128124
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.20 नीचे दी गई तालिका में किसी विशिष्ट कॉलेज के अलग-अलग विषयों में पढ़ाई कर रहे छात्रों की संख्या को दर्शाया गया है। दिए गए वर्षों में विज्ञान की पढ़ाई कर रहे छात्रों की औसत संख्या और वर्ष 2022 में पढ़ाई कर रहे छात्रों की कुल संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Year	Arts	Science	History	Social Science
2018	65	78	43	24
2019	93	69	36	24
2020	67	83	25	30
2021	75	55	35	15
2022	76	65	48	31

वर्ष (Year)

कला (Arts), विज्ञान (Science), इतिहास (History), सामाजिक विज्ञान (Social Science).

- Ans
- ☒ 1. 22 : 35
 - ☒ 2. 35 : 22
 - ☒ 3. 22 : 7
 - ☒ 4. 7 : 22

Question ID : 264330128537
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.21 P और Q की आय का अनुपात 1 : 2 है। Q और R की आय का अनुपात 3 : 2 है। यदि P की आय का एक तिहाई भाग P की आय के आधे से Rs. 4400 कम है, तो Q की आय कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. Rs. 56600
 - ☒ 2. Rs. 52800
 - ☒ 3. Rs. 41200
 - ☒ 4. Rs. 46600

Question ID : 264330128121
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.22 $\triangle EFG$ एक समकोण त्रिभुज है। $\angle F = 90^\circ$ डिग्री, $EF = 10$ cm और $FG = 15$ cm, तो $\operatorname{cosec} G$ का मान क्या है?

- Ans
- ☒ 1. $\frac{10}{\sqrt{3}}$
 - ☒ 2. $\frac{2}{\sqrt{3}}$
 - ☒ 3. $\frac{\sqrt{13}}{2}$
 - ☒ 4. $\frac{\sqrt{13}}{10}$

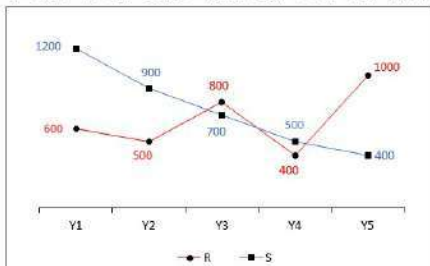
Question ID : 264330127807
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.23 पहले और दूसरे बेलन के आयतन का अनुपात 32 : 9 है और उनकी ऊँचाई का अनुपात 8 : 9 है। यदि दूसरे बेलन के आधार का क्षेत्रफल 616 cm^2 है, तो पहले बेलन की त्रिज्या क्या होगी?

- Ans
- ☒ 1. 24 cm
 - ☒ 2. 36 cm
 - ☒ 3. 20 cm
 - ☒ 4. 28 cm

Question ID : 264330128116
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.24 नीचे दिए गए रेखा आलेख में अलग-अलग वर्षों में दो कंपनियों R और S के व्यय को दर्शाया गया है।



निम्नलिखित में से कौनसा कथन सही नहीं है?

- I. वर्ष Y1 और Y2 में मिलाकर R का व्यय, वर्ष Y3 और Y4 में मिलाकर S के व्यय का (लगभग) 81.66 प्रतिशत है।
- II. कंपनी S का कुल व्यय कंपनी R के कुल व्यय का (लगभग) 112.12 प्रतिशत है।

- Ans
- ☒ 1. I और II दोनों
 - ☒ 2. न तो I और न ही II
 - ☒ 3. केवल II
 - ☒ 4. केवल I

Question ID : 264330128263
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.25 $(2^2 + 1)(2^4 + 1)(2^8 + 1)(2^{16} + 1) \dots (2^{128} + 1)$ का मान क्या है?

- Ans
- ☒ 1. $\frac{2^{256}-1}{4}$
 - ☒ 2. $2^{256} - 1$
 - ☒ 3. $\frac{2^{256}-1}{2}$
 - ☒ 4. $\frac{2^{256}-1}{3}$

Question ID : 264330128127
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.1 वाद्य यंत्रों से संबंधित जानकारी उपलब्ध कराने वाले नाट्यशास्त्र को _____ ने संकलित किया है।

- Ans
- ☒ 1. अमीर खुसरो
 - ☒ 2. तानसेन
 - ☒ 3. कालिदास
 - ☒ 4. भरतमूर्ति

Question ID : 264330124986
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 प्रोकेरियोटिक (प्राक्केट्रकी) कोशिका के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. झिल्ली युक्त कोशिका अंगक (सेल ऑर्गेनेल) उपस्थित होते हैं
 - ☒ 2. उनके पास अंगक (ऑर्गेनेल) के रूप में केवल बहुत छोटे राइबोसोम होते हैं
 - ☒ 3. उनके गुणसूत्र केवल न्यूक्लिक अम्ल से बने होते हैं।
 - ☒ 4. उनका आकार आम तौर पर 1 - 10 μm की सीमा में होता है

Question ID : 264330125219
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 '2G सागा अनफोल्ड्स' किताब _____ द्वारा लिखी गई है।

- Ans
- ☒ 1. तरुण विजय
 - ☒ 2. मोहसिन हमिद
 - ☒ 3. अंदिमुथु राजा
 - ☒ 4. कंवलजीत सिंह

Question ID : 264330125352
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.4 _____ नदी, गोदावरी नदी की एक सहायक नदी है।

- Ans
- ☒ 1. तवा
 - ☒ 2. इंद्रावती
 - ☒ 3. चंबल
 - ☒ 4. बनास

Question ID : 264330125570
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने _____ में आयोजित संयुक्त राष्ट्र विश्व भू-स्थानिक कांग्रेस (UNWGIC) 2022 का उद्घाटन किया था।

- Ans
- ☒ 1. पुणे
 - ☒ 2. मुंबई
 - ☒ 3. हैदराबाद
 - ☒ 4. बैंगलोर

Question ID : 264330125562
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6 भारत में निम्नलिखित में से किस मौसम को परिवर्तनीय मौसम के नाम से जाना जाता है?

- Ans
- ☒ 1. शीत ऋतु
 - ☒ 2. मानसून का आगमन
 - ☒ 3. मानसून की वापसी
 - ☒ 4. ग्रीष्म ऋतु

Question ID : 264330125196
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7 यदि मांग की कीमत लोच (price elasticity of demand) एक से कम है, तो वस्तु की मांग को _____ कहा जाता है।

- Ans
- ☒ 1. एकात्मक-लोचदार
 - ☒ 2. पूर्णतया बेलोचदार
 - ☒ 3. पूर्णतया लोचदार
 - ☒ 4. बेलोचदार

Question ID : 264330125215
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.8 सातवीं अनुसूची की समवर्ती सूची में _____ से संबंधित उपबंध नहीं है।

- Ans
- ☒ 1. आर्थिक और सामाजिक योजना
 - ☒ 2. वन
 - ☒ 3. भूमि और भवनों पर कर
 - ☒ 4. औद्योगिक और श्रम विवाद

Question ID : 264330125229
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.9 कैलाश सत्यार्थी को _____ के क्षेत्र में नोबल पुरस्कार मिला है।

- Ans
- ☒ 1. भौतिकी
 - ☒ 2. आर्थिक अध्ययन
 - ☒ 3. साहित्य
 - ☒ 4. शांति

Question ID : 264330125201
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 रिशु, की (keys) दबाकर कंप्यूटर में डेटा इनपुट करना चाहता है। उसे किस इनपुट डिवाइस का उपयोग करना चाहिए?

- Ans
- ☒ 1. स्कैनर
 - ☒ 2. लाइट पेन
 - ☒ 3. जॉयस्टिक
 - ☒ 4. कीबोर्ड

Question ID : 264330125608
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.11 भारत के किस संघ राज्यक्षेत्र के नाम पर एक समुद्र का नाम है?

- Ans
- ☐ 1. पुदुचेरी
 - ☐ 2. दादरा और नगर हवेली
 - ☐ 3. दमन और दीव
 - ☒ 4. अंडमान व निकोबार द्वीप समूह

Question ID : 264330125622

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 फीफा अंडर-17 महिला विश्व कप 2022 में, शुरुआती मैच (opening match) मोरक्को और _____ के बीच खेला गया था।

- Ans
- ☐ 1. चिली
 - ☐ 2. भारत
 - ☒ 3. ब्राज़ील
 - ☐ 4. संयुक्त राज्य अमेरिका

Question ID : 264330125506

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.13 औद्योगिक नीति प्रस्ताव (Industrial Policy resolution) 1956 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

- I. यह प्रस्ताव द्वितीय पंचवर्षीय योजना का आधार बना।
- II. इस नीति का उपयोग पिछड़े क्षेत्रों में उद्यम को बढ़ावा देने के लिए किया गया।

- Ans
- ☐ 1. केवल II
 - ☒ 2. I और II दोनों
 - ☐ 3. केवल I
 - ☐ 4. न तो I और न ही II

Question ID : 264330125341

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.14 कोयले के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

- Ans
- ☐ 1. गहराई में दबे तथा अधिक तापमान से प्रभावित कोयले को बिटुमिनस (bituminous) कोयला कहा जाता है।
 - ☐ 2. एंथ्रेससाइट (Anthracite) सर्वोत्तम गुण वाला कठोर कोयला है।
 - ☐ 3. लिग्नाइट एक निम्न कोटि का भूरा कोयला होता है। यह मुलायम होने के साथ अधिक नमीयुक्त होता है।
 - ☒ 4. धातुशोधन (Metallurgical) कोयला उच्च श्रेणी के लिग्नाइट कोयला है जिसका वात्पा भट्टी (blast furnaces) में लोहे के प्रगलन में विशेष महत्त्व है।

Question ID : 264330125348

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.15 मई 2022 में, रेलटेल (RailTel) ने _____ पर आधारित PM-WANI लॉन्च किया।

- Ans
- ☐ 1. अग्नि सुरक्षा योजना
 - ☐ 2. 100 रेलगाड़ियों में खाद्य सब्सिडी
 - ☐ 3. मुफ्त यात्रा बीमा योजना
 - ☒ 4. 100 रेलवे स्टेशनों पर इसके वाईफाई की सुविधा

Question ID : 264330125339

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.16 मनुष्यों में, स्टार्च जैसे कार्बोहाइड्रेट का पाचन निम्नलिखित में से किस भाग में शुरू होता है?

- Ans ☒ 1. छोटी आँत
☒ 2. मुख गुहिका
☒ 3. मलाशय
☒ 4. ग्रासनली

Question ID : 264330125343
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.17 At places the groundwater is stored between layers of hard rock below the water table.
This is known as _____.

- Ans ☒ 1. a well
☒ 2. a pond
☒ 3. an aquifer
☒ 4. a lake

Question ID : 264330125217
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.18 बिहार के पटना में पत्थर की मस्जिद (Pathar Ki Masjid) किसने बनवाई थी?

- Ans ☒ 1. परवेजशाह
☒ 2. औरंगज़ेब
☒ 3. अलाउद्दीन खिलजी
☒ 4. फ़िरोज़ शाह तुग़लक़

Question ID : 264330125686
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.19 पंजाब में निरंकार (निराकार) भगवान की पूजा करने पर किसने ज़ोर दिया?

- Ans ☒ 1. बाबा दयाल दास
☒ 2. गुरु गोबिंद सिंह
☒ 3. महाराजा रणजीत सिंह
☒ 4. बाबा राम सिंह

Question ID : 264330125625
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.20 खेड़ा, गुजरात में पाटीदार किसानों ने अंग्रेजों की निम्नलिखित में से किस मांग के विरुद्ध अहिंसक अभियान चलाया था?

- Ans ☒ 1. श्रम की निम्न दर (Low labour rates)
☒ 2. भूमि का उच्च राजस्व (High land revenue)
☒ 3. अत्यधिक लंबे समय तक काम (Long working hours)
☒ 4. फसलों के कम दाम (Low price for crops)

Question ID : 264330125224
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.21 निम्नलिखित में से "शब्द- खेल" का कौन-सा युग्म सही नहीं है?

- I. बैटिंग – क्रिकेट
II. गोल – नेटबॉल

Ans ☒ 1. I और II दोनों
☒ 2. केवल I
☒ 3. केवल II
☒ 4. न तो I और न ही II

Question ID : 264330125357

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.22 कौन-सा शहर 2032 ग्रीष्मकालीन ओलंपिक खेलों की मेजबानी करेगा?

Ans ☒ 1. टोक्यो
☒ 2. एथेंस
☒ 3. ब्रिस्बेन
☒ 4. जकार्ता

Question ID : 264330125080

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.23 सुरेश एन पटेल को अगस्त 2022 में किस संस्था के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया है?

Ans ☒ 1. भारतीय निर्वाचन आयोग
☒ 2. सेबी
☒ 3. नीति आयोग
☒ 4. केन्द्रीय सतर्कता आयोग

Question ID : 264330125338

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.24 MS-Excel 365 में, यदि संभव हो, तो अंतिम कमांड या एक्शन को दोहराने के लिए निम्न में से किस शॉर्टकट की का उपयोग किया जाता है?

Ans ☒ 1. Shift + Y
☒ 2. Ctrl + Y
☒ 3. Ctrl + Z
☒ 4. Shift + Z

Question ID : 264330125209

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.25 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद राज्य सभा की संरचना से संबंधित निर्देश देता है?

Ans ☒ 1. अनुच्छेद 80
☒ 2. अनुच्छेद 51क
☒ 3. अनुच्छेद 12
☒ 4. अनुच्छेद 395

Question ID : 264330125628

Status : Answered

Chosen Option : 1