

Combined Higher Secondary Level Examination Tier I 2022

Roll Number	Join Telegram For GK/GS
Candidate Name	Join Telegram For GK/GS
Venue Name	ANAND INTERNATIONAL COLLEGE OF ENGINEERING JAIPUR
Exam Date	15/03/2023
Exam Time	2:30 PM - 3:30 PM
Subject	CHSL Exam 2022 Tier I

Section : English Language

Q.1 Choose the word that is opposite in meaning to the given word.
Contempt

- Ans ☒ 1. Opprobrium
☒ 2. Obloquy
☒ 3. Odium
☒ 4. Approbation

Question ID : 264330124329

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 Select the option that will improve the (bracketed) part of the sentence. In case of no improvement select the option 'No improvement'.
There's even a (picture by which a witch is riding) a broomstick on the sides of the police cars.

- Ans ☒ 1. picture that of a witch riding
☒ 2. No improvement
☒ 3. pictures of witch riding
☒ 4. picture of a witch riding

Question ID : 264330125823

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 Improve the underlined part of the sentence. Choose 'No improvement' as an answer if the sentence is grammatically correct.
Add more flour if the dough is too stickiest.

- Ans ☒ 1. too stickier
☒ 2. much stick
☒ 3. too sticky
☒ 4. No improvement

Question ID : 264330124353

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Blessing in disguise

- Ans ☒ 1. Bad thing that turns out to be good
- ☒ 2. A good thing introduced into your life as a blessing
- ☒ 3. Something that happens very rarely
- ☒ 4. A good deed rewards as a blessing

Question ID : 264330124748

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 Improve the underlined part of the sentence. Choose 'No improvement' as an answer if the sentence is grammatically correct.

The dog **chased the ball** into the neighbour's yard.

- Ans ☒ 1. chase the ball
- ☒ 2. has chasing the ball
- ☒ 3. No improvement
- ☒ 4. chasing the ball

Question ID : 264330124197

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error. If there is no error, then select the option "No error".

Although people had been on watch and/ the watchkeepers were very tired,/ everyone were up and buzzing.

- Ans ☒ 1. everyone were up and buzzing.
- ☒ 2. Although people had been on watch and
- ☒ 3. the watchkeepers were very tired,
- ☒ 4. No error

Question ID : 264330125891

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 Select the wrongly spelt word.

- Ans ☒ 1. Articulate
- ☒ 2. Arrogate
- ☒ 3. Artefact
- ☒ 4. Arduous

Question ID : 264330125908

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 Select the wrongly spelt word.

- Ans ☒ 1. Affectation
- ☒ 2. Abase
- ☒ 3. Arei
- ☒ 4. Aesthetic

Question ID : 264330125907

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 Choose the word that can substitute the given group of words.
One who helps the needy and the helpless

- Ans ☒ 1. Egotist
☒ 2. Highbrow
☒ 3. Novice
☒ 4. Samaritan

Question ID : 264330124466
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.10 Choose the option that is the correct direct form of the sentence.
He said that he would be taking a leave of absence for two weeks as there had been a death in his family.

- Ans ☒ 1. He said "I am going to take a leave for two weeks as there had been a death in my family".
☒ 2. He said "I will be taking a leave of absence for two week as there is a death in my family".
☒ 3. He said, "I would be taking a leave of absence for 2 weeks as there been a death in my family"
☒ 4. He said, "I will be taking a leave of absence for two weeks as there has been a death in my family".

Question ID : 264330125890
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.11 Choose the word that is opposite in meaning to the given word.
Cupidity

- Ans ☒ 1. Avarice
☒ 2. Largesse
☒ 3. Greed
☒ 4. Hatred

Question ID : 264330124486
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.12 Select the most appropriate antonym of the given word.
Sorcery

- Ans ☒ 1. Devilry
☒ 2. Spell
☒ 3. Dismiss
☒ 4. Reality

Question ID : 264330125956
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.13 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error. If there is no error, then select the option "No error".
The credit for organising/ the successful event was/ given to both Neha and I.

- Ans ☒ 1. given to both Neha and I.
☒ 2. The credit for organising
☒ 3. the successful event was
☒ 4. No error

Question ID : 264330124734
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 Rearrange the parts of the sentence in correct order.
The federal government
P. currently provides disaster relief for direct impacts
Q. of volcanic eruptions and other natural disasters,
R. but limited or no assistance for the indirect effects
S. experienced from long periods of volcanic unrest

- Ans ☒ 1. RQPS
☒ 2. QRPS
☒ 3. SPQR
☒ 4. PQRS

Question ID : 264330124325
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.15 Select the word that is similar in meaning (SYNONYM) to the word given below
Malign

- Ans ☒ 1. Insurgent
☒ 2. Radical
☒ 3. Nihilistic
☒ 4. Baleful

Question ID : 264330125911
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.16 Given below are four jumbled sentences. Pick the option that gives their correct order.
P. Fasting also leads to a feeling of rejuvenation and extended life expectancy.
Q. This might be due to the detoxification effect of fasting.
R. A study was performed on earthworms that showed the extension of life thanks to fasting.
S. The experiment was performed in the 1930s by isolating one worm and putting it on a cycle of fasting and feeding.
The isolated worm outlived the other worms by 19 generations, while still maintaining its freshness and youthful physiological characteristics.

- Ans ☒ 1. PRSQ
☒ 2. PQSR
☒ 3. PQRS
☒ 4. PSRQ

Question ID : 264330125900
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.17 Select the most appropriate meaning of the given idiom
Pedal to the metal

- Ans ☒ 1. Very excessive.
☒ 2. To go full speed, especially while driving a vehicle.
☒ 3. Avoid responsibility by giving it to someone else.
☒ 4. To enjoy yourself by going out.

Question ID : 264330125905
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.18 Choose the option that is the correct passive form of the sentence.
Shivam does not play football.

- Ans ☒ 1. Football was not played by Shivam.
☒ 2. Football has not played by Shivam.
☒ 3. Football is not played by Shivam.
☒ 4. Football will not played by Shivam.

Question ID : 264330124731
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.19 Fill in the blank with the most suitable word.
He made me think of an old time magician more than ____ .

- Ans ☒ 1. anything
☒ 2. a thing
☒ 3. everything
☒ 4. something

Question ID : 264330125758
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.20 Select the word segment that substitutes (replaces) the bracketed word segment correctly and completes the sentence meaningfully. In case no improvement is needed, select 'No improvement'.
To be ready for a conflict (is one of the most effectual mean of) preserving harmony.

- Ans ☒ 1. is one of the most effectual means of
☒ 2. is one of most effectual means of
☒ 3. No improvement
☒ 4. is one of most effectual mean with

Question ID : 264330124769
Status : Answered
Chosen Option : 1

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.
The Games were held every four years from 1924 until 1936, after which they were 1. _____ by World War II. The Olympics 2. _____ in 1948 and was 3. _____ held every four years. Until 1992, the Winter and Summer Olympic Games were held in the same years, but in accordance with a 1986 4. _____ by the International Olympic Committee (IOC) to place the Summer and Winter Games on 5. _____ four-year cycles in alternating even-numbered years, the next Winter Olympics after 1992 was in 1994.

SubQuestion No : 21

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

- Ans ☒ 1. interrupted
☒ 2. solicited
☒ 3. corrupted
☒ 4. complicated

Question ID : 264330125894
Status : Answered
Chosen Option : 1

Comprehension:

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

The Games were held every four years from 1924 until 1936, after which they were 1. _____ by World War II. The Olympics 2. _____ in 1948 and was 3. _____ held every four years. Until 1992, the Winter and Summer Olympic Games were held in the same years, but in accordance with a 1986 4. _____ by the International Olympic Committee (IOC) to place the Summer and Winter Games on 5. _____ four-year cycles in alternating even-numbered years, the next Winter Olympics after 1992 was in 1994.

SubQuestion No : 22

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

- Ans ☒ 1. transformed
☒ 2. resumed
☒ 3. confirmed
☒ 4. accustomed

Question ID : 264330125895

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

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

The Games were held every four years from 1924 until 1936, after which they were 1. _____ by World War II. The Olympics 2. _____ in 1948 and was 3. _____ held every four years. Until 1992, the Winter and Summer Olympic Games were held in the same years, but in accordance with a 1986 4. _____ by the International Olympic Committee (IOC) to place the Summer and Winter Games on 5. _____ four-year cycles in alternating even-numbered years, the next Winter Olympics after 1992 was in 1994.

SubQuestion No : 23

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

- Ans ☒ 1. never
☒ 2. again
☒ 3. bargained
☒ 4. regain

Question ID : 264330125896

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

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

The Games were held every four years from 1924 until 1936, after which they were 1. _____ by World War II. The Olympics 2. _____ in 1948 and was 3. _____ held every four years. Until 1992, the Winter and Summer Olympic Games were held in the same years, but in accordance with a 1986 4. _____ by the International Olympic Committee (IOC) to place the Summer and Winter Games on 5. _____ four-year cycles in alternating even-numbered years, the next Winter Olympics after 1992 was in 1994.

SubQuestion No : 24

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

- Ans ☒ 1. incision
☒ 2. decision
☒ 3. indecision
☒ 4. precision

Question ID : 264330125897

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

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

The Games were held every four years from 1924 until 1936, after which they were 1. _____ by World War II. The Olympics 2. _____ in 1948 and was 3. _____ held every four years. Until 1992, the Winter and Summer Olympic Games were held in the same years, but in accordance with a 1986 4. _____ by the International Olympic Committee (IOC) to place the Summer and Winter Games on 5. _____ four-year cycles in alternating even-numbered years, the next Winter Olympics after 1992 was in 1994.

SubQuestion No : 25

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

- Ans ☒ 1. customary
☒ 2. together
☒ 3. separate
☒ 4. matching

Question ID : 264330125898

Status : Answered

Chosen Option : 2

Section : General Intelligence

Q.1 निम्नलिखित चार अक्षर समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक अलग है। उस अक्षर समूह को चुनिए जो बाकियों से अलग है।

- Ans ☒ 1. GIK
☒ 2. IJK
☒ 3. TVX
☒ 4. LNP

Question ID : 264330127604

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 नीचे एक पासे की तीन स्थितियाँ दी गई हैं। '3' वाले फलक के आसन्न फलकों पर क्या आ सकता है?



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

Question ID : 264330126932

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 मुकेश की बहन रमेश की पत्नी है। रमेश रानी का इकलौता भाई है। रमेश के पिता मधुर हैं। शीतल रमेश की दादी हैं। रेमा शीतल की बहू है। रोनित रानी के भाई का बेटा है। रोनित का मुकेश से क्या संबंध है?

- Ans ☒ 1. भांजा
☒ 2. साला
☒ 3. भाई
☒ 4. बेटा

Question ID : 264330127602

Status : Answered

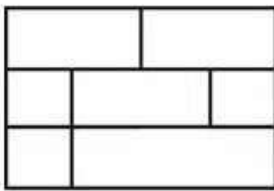
Chosen Option : 1

Q.4 उस विकल्प को चुनिए जिसमें समुच्चय की संख्याएँ वही संबंध साझा करती हैं जो दिए गए समुच्चय में संख्याओं द्वारा साझा किया गया है। (ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण 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)
(25, 13, 130)
(49, 32, 448)

- Ans ☒ 1. (16, 48, 196)
☒ 2. (36, 12, 144)
☒ 3. (100, 10, 1000)
☒ 4. (64, 16, 96)

Question ID : 264330127593
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.5 दी गई आकृति में कितने चतुर्भुज हैं?



- Ans ☒ 1. 17
☒ 2. 16
☒ 3. 15
☒ 4. 18

Question ID : 264330127009
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.6 (::) 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।
 हृदय : कार्डिओलोजी :: भूकंप : ?

- Ans ☒ 1. सिस्मोलोजी
☒ 2. पैथोलोजी
☒ 3. सेलेनोग्राफी
☒ 4. पेडोलोजी

Question ID : 264330127050
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.7 अक्षरों के किस एक समुच्चय को दी गई अक्षर श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर यह पूरी हो जाएगी?
 n o _ m _ l _ o _ m _ l _ n _ r _ a _ l

- Ans ☒ 1. ranraom
☒ 2. naromra
☒ 3. manrmao
☒ 4. noamrna

Question ID : 264330127601
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.8 In a certain code language, 'N' is written as '2' and 'KAW' is written as '5'. How will 'MAN' be written in that code language?

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

Question ID : 264330127598

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 उस विकल्प को चुनिए जिसमें समुच्चय की संख्याएँ वही संबंध साझा करती हैं जो दिए गए समुच्चय में संख्याओं द्वारा साझा किया गया है। (ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण 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)
(9, 15, 21)
(31, 37, 43)

- Ans
- ☐ 1. (45, 51, 56)
 - ☒ 2. (65, 71, 77)
 - ☐ 3. (23, 28, 39)
 - ☐ 4. (32, 38, 43)

Question ID : 264330127642

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10 छः दोस्तों उदय, विक्रान्त, विलियम, ज़ेना, यासिर, और ज़िया में, प्रत्येक का कद अलग-अलग है। विक्रान्त केवल तीन अन्य दोस्तों से लंबा है। ज़िया केवल ज़ेना से लंबी है और विलियम का कद केवल उदय से छोटा है। यह देखते हुए कि किसी भी दो दोस्तों का कद समान नहीं है, ज्ञात कीजिए कि सभी दोस्तों में तीसरा सबसे छोटा कद किसका है?

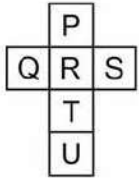
- Ans
- ☐ 1. उदय
 - ☐ 2. विलियम
 - ☒ 3. यासिर
 - ☐ 4. ज़िया

Question ID : 264330127364

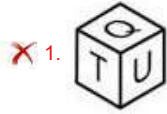
Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 दिए गए कागज को मोड़कर निम्नलिखित में से कौन सा बक्सा नहीं बनाया जा सकता है?



Ans



Question ID : 264330127182

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.12 दिए गए विकल्पों में से, तीन शब्द किसी प्रकार समान हैं। हालाँकि, एक विकल्प अन्य तीन के समान नहीं है। उस विकल्प को चुनिए जो बाकियों से अलग है।

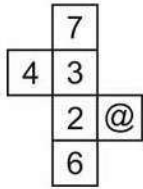
- Ans
- ☒ 1. ताज महल
 - ☒ 2. हावड़ा ब्रिज
 - ☒ 3. लाल किला
 - ☒ 4. एफिल टॉवर

Question ID : 264330127405

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.13 दिए गए कागज को मोड़कर, निम्नलिखित में से कौन-सा बक्सा बनाया जा सकता है?



Ans

- ☒ 1.
- ☒ 2.
- ☒ 3.
- ☒ 4.

Question ID : 264330127282

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.14 एक खास कूट भाषा में, 'CLOUD' को 'DMUAE' और 'WHITE' को 'XIOUI' लिखा जाता है। उस भाषा में 'WATER' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans ☒ 1. XBUFS
- ☒ 2. XEUIT
- ☒ 3. XEUIS
- ☒ 4. XEVIS

Question ID : 264330127597

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15 रेडियंस का संबंध 'कोण' से उसी प्रकार है जैसे 'एंपीयर' का संबंध '_____' से है।

- Ans ☒ 1. शक्ति
- ☒ 2. विद्युत धारा
- ☒ 3. वोल्टेज
- ☒ 4. कार्य

Question ID : 264330127650

Status : Answered

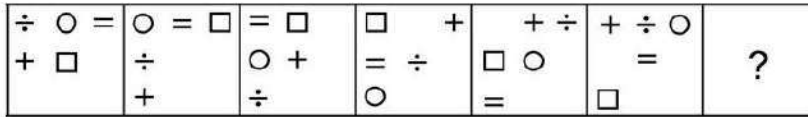
Chosen Option : 2

Q.16 दी गई श्रृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?
730, 692, 654, ?, 578

- Ans ☒ 1. 626
☒ 2. 622
☒ 3. 612
☒ 4. 616

Question ID : 264330127369
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.17 उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



Ans

- ☒ 1.
- ☒ 2.
- ☒ 3.
- ☒ 4.

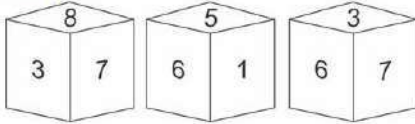
Question ID : 264330127608
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.18 उस विकल्प को चुनिए जो पाँचवें अक्षर-समूह से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस तरह दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।
MAKE : KEMA :: CAMP : MPCA :: STAY : ?

- Ans ☒ 1. AYST
☒ 2. ASYT
☒ 3. TSYA
☒ 4. TAYS

Question ID : 264330127374
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.19 एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं। 8 वाले फलक के विपरीत फलक वाली संख्या ज्ञात कीजिए।



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

Question ID : 264330127632
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.20 किन दो चिन्हों और दो संख्याओं (अंको को नहीं) को आपस में बदलने पर समीकरण सही होगा?
 $13 \times 12 \div 36 + 11 - 7 = 35$

- Ans
- ☒ 1. + और \times , 36 और 7
 - ☒ 2. + और $-$, 12 और 7
 - ☒ 3. \times और \div , 11 और 7
 - ☒ 4. \times और \div , 13 और 36

Question ID : 264330126765
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.21 उस विकल्प को चुनिए जो छठी संख्या से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस तरह पहली संख्या दूसरी संख्या से संबंधित है और तीसरी संख्या चौथी संख्या से संबंधित है।
 $27 : 841 :: 18 : 400 :: ? : 324$

- Ans
- ☒ 1. 16
 - ☒ 2. 12
 - ☒ 3. 14
 - ☒ 4. 10

Question ID : 264330126991
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.22 दिए गए शब्दों को शब्दकोश के क्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए।

1. Engine
2. Emergence
3. Energetic
4. Ectasia
5. Envelope

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

Question ID : 264330127396
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.23 दिए गए प्रश्न में दो कथन दिए गए हैं और उन कथनों के आधार पर दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे समान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष, यदि कोई है तो, दिए गए कथनों के अनुसार है।

कथन:

I. सभी तोते पक्षी हैं।

II. कुछ पक्षी तितलियाँ हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी तितलियाँ तोते हैं।

II. कुछ तोते तितलियाँ हैं।

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

☒ 2. केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

☒ 3. केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है।

☒ 4. न तो निष्कर्ष I न ही II कथनों के अनुसार है।

Question ID : 264330127606

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.24 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)
(83, 119, 168)
(76, 101, 137)

Ans ☒ 1. (36, 52, 88)

☒ 2. (84, 100, 149)

☒ 3. (42, 46, 62)

☒ 4. (78, 87, 103)

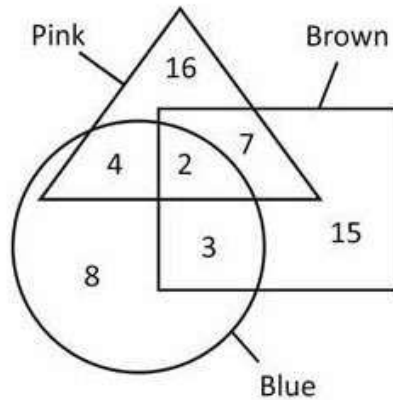
Question ID : 264330127042

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.25

दिए गए आरेख में, कितने भूरे गुलाबी हैं?



Pink: गुलाबी, Brown: भूरा, Blue: नीला

- Ans
- ☒ 1. 12
 - ☒ 2. 2
 - ☒ 3. 5
 - ☒ 4. 9

Question ID : 264330127013

Status : Answered

Chosen Option : 4

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 रिवर राफ्टिंग के लिए अंकित मनाली गया था। वह शांत जल में 12 km/h की गति से नाव चलाता है। समान दूरी को धारा के अनुकूल तय करने में उसे जितना समय लगता है उसकी तुलना में धारा के प्रतिकूल जाने में उसे दोगुना समय लगता है। नदी के प्रवाह की दर ज्ञात कीजिए।

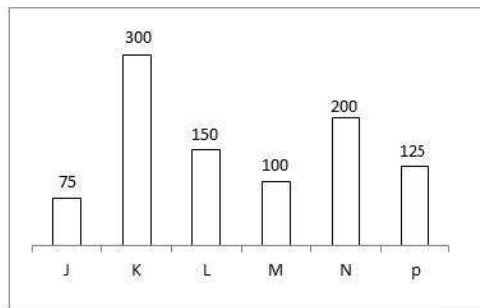
- Ans
- ☒ 1. 2 km/h
 - ☒ 2. 8 km/h
 - ☒ 3. 4 km/h
 - ☒ 4. 6 km/h

Question ID : 264330128590

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 नीचे दिए गए दंड आलेख में एक कंपनी के 6 कर्मचारियों के वेतन को दर्शाया गया है।



J के वेतन और M के वेतन का अनुपात क्या है?

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

Question ID : 264330128060
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 Rs. P को साधारण ब्याज के 5% वार्षिक दर पर निवेश किया जाता है। उससे T वर्ष के बाद Rs.82 का ब्याज मिलता है और धनराशि Rs.902 हो जाती है। तो T का मान क्या है?

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

Question ID : 264330128397
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4 $\frac{4}{3}(\sin^2 35^\circ + \sin^2 55^\circ)$ का मान क्या है?

- Ans
- ☒ 1. $\frac{2}{3}$
 - ☒ 2. $\frac{4}{3}$
 - ☒ 3. $\frac{3}{4}$
 - ☒ 4. $\frac{8}{9}$

Question ID : 264330128034
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 XY7B, 4 से विभाज्य एक 4 अंकों की संख्या है। B का सबसे बड़ा मान क्या होगा?

- Ans
- ☐ 1. 0
 - ☐ 2. 2
 - ☒ 3. 6
 - ☐ 4. 8

Question ID : 264330127780

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 यदि राम, रमन और रोहन की औसत आयु 23 वर्ष है और रमन और रोहन की औसत आयु 27 वर्ष है, तो 5 वर्ष पहले राम की आयु ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 15 वर्ष
 - ☐ 2. 20 वर्ष
 - ☐ 3. 25 वर्ष
 - ☒ 4. 10 वर्ष

Question ID : 264330128592

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 यदि $\sin(x - y) = 1/2$ और $\cos(x + y) = 1/2$, तो $\sin x \cos x + 2\sin^2 x + \cos^2 x \sec x$ का मान क्या है ?

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

Question ID : 264330128608

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 यदि एक सेब की कीमत 30 प्रतिशत कम कर दी जाती है, तो ग्राहक Rs.140 में 5 और सेब खरीद सकता है। सेब की घटी हुई दर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. Rs.7
 - ☐ 2. Rs.12
 - ☐ 3. Rs.14
 - ☒ 4. Rs.8.4

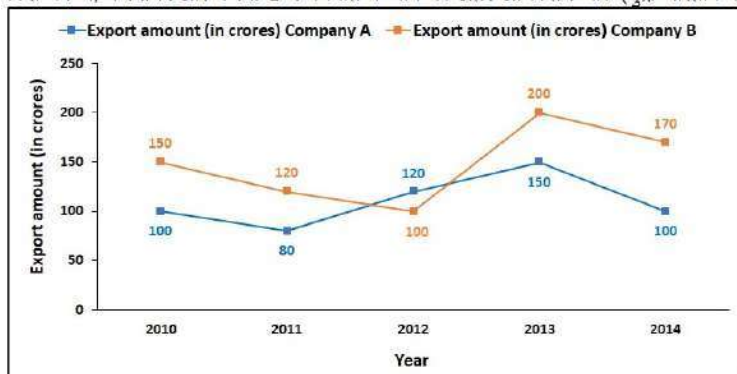
Question ID : 264330128594

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 निम्नलिखित रेखा आलेख वर्ष 2010 से 2014 तक कंपनी A और कंपनी B द्वारा पांच वर्षों में किए गए निर्यात (करोड़ में) को दिखाता है।

किस वर्ष में, कंपनी A और कंपनी B के निर्यात के बीच का अंतर अधिकतम था? (मुद्रा भारतीय रुपये में है।)



Y अक्ष : निर्यात (करोड़ में), x अक्ष : वर्ष

- Ans
- ☒ 1. 2011
 - ☒ 2. 2014
 - ☒ 3. 2013
 - ☒ 4. 2012

Question ID : 264330128413

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10 यदि किसी त्रिभुज PQR में, कोण P = 88° है, PQ और PR को क्रमशः बिंदु S और T तक बढ़ाया जाता है। यदि कोण SQR और TRQ के समद्विभाजक बिंदु O पर मिलते हैं, तो कोण QOR का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 42°
 - ☒ 2. 44°
 - ☒ 3. 48°
 - ☒ 4. 46°

Question ID : 264330128525

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.11 यदि $a^4 + \frac{1}{a^4} = 194$, तो $a^3 + \frac{1}{a^3}$ का मान क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 44
 - ☒ 2. 52
 - ☒ 3. 48
 - ☒ 4. 50

Question ID : 264330128004

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 यदि 60 कुर्सियों को Rs.24,560 में खरीदा जाता है, तो 20 प्रतिशत का लाभ अर्जित करने के लिए Rs.24,560 में कितनी कुर्सियाँ बेची जानी चाहिए?

- Ans
- ☐ 1. 40
 - ☐ 2. 30
 - ☐ 3. 60
 - ☒ 4. 50

Question ID : 264330127995
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.13 O, T और P किसी कार्य को क्रमशः 3, 4 और 6 घंटे में कर सकते हैं। यदि वे एक साथ कार्य कर रहे हैं, तो वे कार्य को कितने समय में पूरा करेंगे?

- Ans
- ☐ 1. 1 घंटा
 - ☒ 2. 1 घंटा 20 मिनट
 - ☐ 3. 1 घंटा 10 मिनट
 - ☐ 4. 1 घंटा 15 मिनट

Question ID : 264330128389
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.14 एक वस्तु पर 10 प्रतिशत छूट देने के बाद भी 10 प्रतिशत का लाभ होता है। जब कोई छूट नहीं दी जाती है तो लाभ प्रतिशत क्या होगा?

- Ans
- ☐ 1. 26.88 प्रतिशत
 - ☒ 2. 22.22 प्रतिशत
 - ☐ 3. 16.66 प्रतिशत
 - ☐ 4. 25 प्रतिशत

Question ID : 264330127993
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.15 प्रत्येक ईंट का माप 25 cm × 12.5 cm × 16 cm है तो 8 m लंबी, 5 m ऊँची और 22.5 cm मोटी दीवार बनाने के लिए कितनी ईंटों की आवश्यकता होगी ?

- Ans
- ☐ 1. 3600
 - ☒ 2. 1800
 - ☐ 3. 2400
 - ☐ 4. 1200

Question ID : 264330128591
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.16 एक त्रिभुज के कोणों का अनुपात 1 : 2 : 6 है। सबसे छोटा कोण कितना है?

- Ans ☒ 1. 20 डिग्री
☒ 2. 40 डिग्री
☒ 3. 45 डिग्री
☒ 4. 30 डिग्री

Question ID : 264330128025
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.17 $32 + 12 \times 36 \div 4 + 4 - 22 \div 11 \times 3$ का मान है:

- Ans ☒ 1. 138
☒ 2. 150
☒ 3. 142
☒ 4. 130

Question ID : 264330128606
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.18 A और B की कीमतों का अनुपात 5 : 9 है, और C और D की कीमतों का अनुपात 24 : 13 है। C की कीमत B की कीमत से Rs.1,500 अधिक है, और D की कीमत Rs.1,300 है। A की कीमत ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. Rs.500
☒ 2. Rs.2400
☒ 3. Rs.1000
☒ 4. Rs.900

Question ID : 264330128596
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.19 यदि $p + q = 7$ और $p^2 + q^2 = 25$, तो pq का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. 12
☒ 2. 24
☒ 3. 18
☒ 4. 36

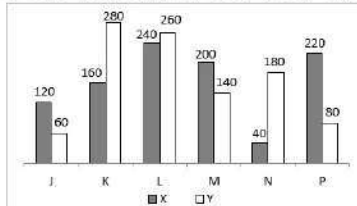
Question ID : 264330128602
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.20 $\frac{1+\sin^2 45^\circ}{1-\cos^2 45^\circ}$ का मान क्या है?

- Ans
- ☒ 1. $1/2$
 - ☒ 2. 3
 - ☒ 3. 2
 - ☒ 4. $3/2$

Question ID : 264330128234
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.21 नीचे दिए गए बंड आलेख में 6 विषयों में दो छात्रों X और Y द्वारा प्राप्त किए गए अंकों को दर्शाया गया है।



सभी विषयों में X द्वारा प्राप्त किए गए कुल अंकों का सभी विषयों में Y द्वारा प्राप्त किए गए कुल अंकों से अनुपात कितना है?

- Ans
- ☒ 1. 51 : 41
 - ☒ 2. 41 : 51
 - ☒ 3. 49 : 50
 - ☒ 4. 50 : 49

Question ID : 264330128012
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.22 नीचे दी गई तालिका में 5 कंपनियों की बचत और व्यय को दर्शाया गया है।

कंपनी	बचत	व्यय
J	400	200
K	900	500
L	700	400
M	400	300
N	500	1100

सभी कंपनियों का कुल व्यय कुल बचत से कितने प्रतिशत कम है?

- Ans
- ☒ 1. 13.79 प्रतिशत
 - ☒ 2. 16.67 प्रतिशत
 - ☒ 3. 9.09 प्रतिशत
 - ☒ 4. 10.56 प्रतिशत

Question ID : 264330128360
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.23 एक वृत्त एक त्रिभुज के परिगत है जिसकी भुजाएँ 30 cm, 40 cm और 50 cm हैं। वृत्त की परिधि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 75π cm
 - ☐ 2. 25π cm
 - ☒ 3. 50π cm
 - ☐ 4. 100π cm

Question ID : 264330128599

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.24 समद्विबाहु त्रिभुज ABC में जिसमें BC त्रिभुज की असमान भुजा है, और रेखा AD शीर्ष A से भुजा BC तक खींची गई माध्यिका है। यदि लंबाई AC = 5 cm और माध्यिका की लंबाई 4 cm है, तो BC की लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 264330128601

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.25 If $(x-8)^2 - (x+8)^2 = 0$. What is the value of x?

- Ans
- ☐ 1. 32
 - ☒ 2. 0
 - ☐ 3. -32
 - ☐ 4. 1

Question ID : 264330128378

Status : Answered

Chosen Option : 2

Section : General awareness

Q.1 दलित वर्गों को प्रांतीय और केंद्रीय विधायी परिषदों में आरक्षित सीटें कब मिलीं, (हालांकि उनके लिए मतदान सामान्य निर्वाचन क्षेत्रों में ही होना था)?

- Ans
- ☐ 1. नवंबर 1930
 - ☒ 2. सितंबर 1932
 - ☐ 3. सितंबर 1930
 - ☐ 4. नवंबर 1932

Question ID : 264330125100

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 निम्नलिखित में से किस टीम ने टाटा आईपीएल 2022 जीता?

- Ans
- ☐ 1. राजस्थान रॉयल्स
 - ☐ 2. सनराइजर्स हैदराबाद
 - ☐ 3. मुंबई इंडियंस
 - ☒ 4. गुजरात टाइटन्स

Question ID : 264330130266
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 निम्नलिखित में से किस कक्षा में उपग्रह भूमध्य रेखा के ठीक ऊपर पृथ्वी का चक्कर लगाते हैं?

- Ans
- ☒ 1. भू-स्थिर कक्षा
 - ☐ 2. नो स्टेशनरी ऑर्बिट
 - ☐ 3. निम्न कक्षा
 - ☐ 4. सूर्य की कक्षा

Question ID : 264330125694
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.4 निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य को पैसिफिक एरिया ट्रेवल राइट्स एसोसिएशन (PATWA) द्वारा संस्कृति के लिए सर्वश्रेष्ठ गंतव्य (Best Destination for Culture) के लिए अंतराष्ट्रीय पर्यटन पुरस्कार 2023 प्राप्त हुआ है?

- Ans
- ☐ 1. केरल
 - ☐ 2. तमिलनाडु
 - ☒ 3. पश्चिम बंगाल
 - ☐ 4. महाराष्ट्र

Question ID : 264330125502
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 भारतीय संविधान का अनुच्छेद 26 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- Ans
- ☐ 1. धार्मिक करों का भुगतान न करना
 - ☐ 2. अल्पसंख्यकों-वर्गों के हितों का संरक्षण
 - ☒ 3. धार्मिक कार्यों के प्रबंध की स्वतंत्रता
 - ☐ 4. किसी विशिष्ट धर्म के अभिवृद्धि के लिए करों के संदाय के बारे में स्वतंत्रता

Question ID : 264330125103
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने मोदी शैक्षणिक संकुल नाम से एक शैक्षिक परिसर के पहले चरण का उद्घाटन अक्टूबर 2022 में _____ में किया है।

- Ans
- ☐ 1. गुरुग्राम
 - ☐ 2. मुंबई
 - ☐ 3. कोलकाता
 - ☒ 4. अहमदाबाद

Question ID : 264330125489
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 भारत का सर्वोच्च विधि अधिकारी कौन होता है?

- Ans ☒ 1. भारत का महान्यायवादी
- ☐ 2. भारत के मुख्य न्यायमूर्ति
- ☐ 3. सॉलिसिटर जनरल ऑफ इंडिया
- ☐ 4. भारत का उपराष्ट्रपति

Question ID : 264330125704

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 कोलार गोल्ड फील्ड्स भारत के किस राज्य में स्थित है?

- Ans ☐ 1. झारखंड
- ☐ 2. आंध्रप्रदेश
- ☒ 3. कर्नाटक
- ☐ 4. केरल

Question ID : 264330125645

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सी नृत्य शैली असम से संबंधित है?

- Ans ☐ 1. कालबेलिया
- ☒ 2. बिहू
- ☐ 3. भांगड़ा
- ☐ 4. कथक

Question ID : 264330125435

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10 निम्न में से कौन एक आउटपुट डिवाइस (यंत्र) है?

- Ans ☐ 1. स्कैनर
- ☐ 2. चुंबकीय स्थायी अक्षर पहचान (Magnetic Ink Character Recognition (MICR))
- ☒ 3. प्रोजेक्टर (प्रक्षेपक)
- ☐ 4. ऑप्टिकल कैरक्टर रिकॉग्निशन (OCR) यंत्र

Question ID : 264330125083

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 हिमालय की कंचनजंघा शिखर की ऊंचाई कितनी है?

- Ans ☒ 1. 8598 मीटर
- ☐ 2. 8024 मीटर
- ☐ 3. 7655 मीटर
- ☐ 4. 8868 मीटर

Question ID : 264330125498

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.12 दीपिका रेड्डी का संबंध निम्नलिखित में से किस शास्त्रीय नृत्य शैली से है?

- Ans ☐ 1. मणिपुरी
☐ 2. सल्लिया
☒ 3. कुचिपुड़ी
☐ 4. कथक

Question ID : 264330125235
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.13 कौन सा भारतीय शहर अंतर्राष्ट्रीय पतंग महोत्सव 2023 का मेजबान है?

- Ans ☐ 1. पुणे
☒ 2. अहमदाबाद
☐ 3. सूरत
☐ 4. ठाणे

Question ID : 264330125488
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- I. प्रबल अम्ल और दुर्बल क्षार के लवण अम्लीय होते हैं जिनका pH मान 7 से कम होता है।
II. जब विद्युत धारा सोडियम क्लोराइड (जिसे लवण जल कहते हैं) के जलीय विलयन से होकर गुजरती है, तो यह अपघटित होकर सोडियम ऑक्साइड बनाता है।

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

Question ID : 264330125493
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.15 यूनाइटेड नेशन्स कॉन्फ्रेंस ऑन ट्रेड एंड डेवलपमेंट (UNCTAD) की 2022 की रिपोर्ट के मुताबिक भारत की आर्थिक विकास दर के वर्ष 2021 में 8.2% से वर्ष 2022 में _____ तक घटने का अनुमान है।

- Ans ☐ 1. 6.8%
☒ 2. 5.7%
☐ 3. 6.3%
☐ 4. 5.9%

Question ID : 264330125491
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.16 सिंगापुर फॉर्मूला 1 ग्रैंड प्रिक्स 2022 का खिताब निम्नलिखित में से किसने जीता था?

- Ans ☐ 1. चार्ल्स लेक्लर (Charles Leclerc)
☒ 2. सर्जियो पेरेज़ (Sergio Perez)
☐ 3. मैक्स वेरस्टैपेन (Max Verstappen)
☐ 4. कार्लोस सैंज़ जूनियर (Carlos Sainz Jr.)

Question ID : 264330125507
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.17 निम्न में से किसने भारत में अक्टूबर 2022 में 75 डिजिटल बैंकिंग इकाइयां (DBU) का लोकार्पण किया था?

- Ans
- ☒ 1. भारत के रक्षामंत्री
 - ☒ 2. भारत के राष्ट्रपति
 - ☒ 3. भारत के प्रधानमंत्री
 - ☒ 4. भारत के गृहमंत्री

Question ID : 264330125637
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.18 अक्टूबर 2022 में किस देश को अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) के अध्यक्ष के रूप में चुना गया है?

- Ans
- ☒ 1. भारत
 - ☒ 2. पाकिस्तान
 - ☒ 3. चीन
 - ☒ 4. अमेरीका

Question ID : 264330124937
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.19 निम्नलिखित में से कौन एक रोमन कैथोलिक मिशनरी था/थी जिन्होंने अपने अधिकांश जीवन में बंगाल में काम किया था?

- Ans
- ☒ 1. डेविड ऑफ बसरा (David of Basra)
 - ☒ 2. मदर टेरेसा (Mother Teresa)
 - ☒ 3. सेंट बर्नाडेट (Saint Bernadette)
 - ☒ 4. कोलम्बा (Columba)

Question ID : 264330125699
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.20 निम्नलिखित में से किन दो तिथियों को विषुव (equinox) पड़ता है?

- Ans
- ☒ 1. 23 सितंबर और 22 दिसंबर
 - ☒ 2. 21 मार्च और 21 जून
 - ☒ 3. 21 जून और 23 सितंबर
 - ☒ 4. 21 मार्च और 23 सितंबर

Question ID : 264330125097
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.21 ग्लोबल इनोवेशन इंडेक्स 2022 (Global Innovation Index) में भारत को किस स्थान पर रखा गया था?

- Ans
- ☒ 1. 20वें
 - ☒ 2. 80वें
 - ☒ 3. 5वें
 - ☒ 4. 40वें

Question ID : 264330125690
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.22 भारत की हरित क्रांति में किस प्रकार के बीजों ने एक अहम भूमिका निभाई थी?

- Ans ☒ 1. उच्च उपज वाली किस्म
☐ 2. निम्न पोषण वाली किस्म
☐ 3. उच्च पोषण वाली किस्म
☐ 4. निम्न उपज वाली किस्म

Question ID : 264330125692
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.23 प्रीत अपनी एप्लिकेशन के लिए ऑब्जेक्ट ओरिएंटेड प्रोग्रामिंग (object oriented programming) भाषा का इस्तेमाल करना चाहती है। उसे निम्नलिखित में से कौन-सी भाषा चुननी चाहिए?

- Ans ☐ 1. बेसिक (BASIC)
☒ 2. जावा (Java)
☐ 3. पास्कल (Pascal)
☐ 4. या तो जावा या पास्कल (Either Java or Pascal)

Question ID : 264330125684
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.24 _____ दुनिया में बॉक्साइट (bauxite) का सबसे बड़ा उत्पादक है।

- Ans ☐ 1. भारत
☐ 2. चीन
☐ 3. संयुक्त राज्य अमेरिका
☒ 4. ऑस्ट्रेलिया

Question ID : 264330124945
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.25 मई 2022 में किस राज्य ने संतोष ट्रॉफी जीती थी?

- Ans ☐ 1. गोवा
☒ 2. केरल
☐ 3. पश्चिम बंगाल
☐ 4. मणिपुर

Question ID : 264330125155
Status : Answered
Chosen Option : 2