

Combined Higher Secondary Level Examination Tier I 2022

Roll Number	Join Telegram For GK/GS
Candidate Name	Join Telegram For GK/GS
Venue Name	iON Digital Zone iDZ Naino Ka Bas
Exam Date	20/03/2023
Exam Time	9:00 AM - 10:00 AM
Subject	CHSL Exam 2022 Tier I

Section : English Language

Q.1 Choose the option that is the correct direct form of the sentence.
She said, since it was evening, she had to go for a run.

- Ans ☒ 1. She said, "It is evening I must ran."
☒ 2. She said, "It is evening I must go for a run."
☒ 3. She said, "It is evening I should go for a run."
☒ 4. She said, "It is evening I might go for a run."

Question ID : 264330125760

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 Some parts of one or more sentences have been jumbled up, and labelled A, B, C and D. Select the option that gives the correct sequence in which these parts can be rearranged to form a meaningful and grammatically correct sentence.
Their approach sensitized
A. of it. Similarly, behind them, in the halls,
B. flicked on when they came within ten feet
C. a switch somewhere and the nursery light
D. lights went on and off as they left them behind, with a soft automaticity.

- Ans ☒ 1. DCBA
☒ 2. BADC
☒ 3. CBAD
☒ 4. BCAD

Question ID : 264330125770

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 Fill in the blank with an appropriate option.
_____ threats to elephants requires public and political will to take action.

- Ans ☒ 1. Stagnating
☒ 2. Addressing
☒ 3. Perplexing
☒ 4. Dignifying

Question ID : 264330124548

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 Choose the word that can substitute the given group of words.
One who does not express oneself freely

- Ans ☒ 1. Pessimist
☒ 2. Erudite
☒ 3. Introvert
☒ 4. Skeptic

Question ID : 264330124413
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 Choose the incorrectly spelt word.

- Ans ☒ 1. FITTER
☒ 2. COURSE
☒ 3. COURIER
☒ 4. WASSE

Question ID : 264330125777
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Save your breath

- Ans ☒ 1. To be resentful
☒ 2. To hold one's anger
☒ 3. To work hard
☒ 4. To make an effort that will be futile

Question ID : 264330125984
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7 Some parts of a few sentences have been jumbled up, and labelled A, B, C and D.
Select the option that gives the correct sequence in which these parts can be rearranged to form a meaningful and grammatically correct sentence.

My years in my father's house

A. would have been unbearable had

B. the feel of his hand clutching mine, his

C. I not had my brother. I never forgot

D. refusal to abandon me. Perhaps he and I would have been close even otherwise.

- Ans ☒ 1. BCDA
☒ 2. ACBD
☒ 3. DBCA
☒ 4. CBDA

Question ID : 264330125847
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 Choose the word that can substitute the given group of words.
A person who has given up their beliefs

- Ans ☒ 1. Crusade
☒ 2. Misanthrope
☒ 3. Apostate
☒ 4. Versatile

Question ID : 264330124284
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 Choose the correctly spelt word.

- Ans ☒ 1. CAMOFLAGUE
☒ 2. PSEUDONYM
☒ 3. TABBOO
☒ 4. TEMPORERY

Question ID : 264330125778
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.10 Select the word that is closest in meaning (SYNONYM) to the word given below.
DEPRESSED

- Ans ☒ 1. NOISY
☒ 2. STURDY
☒ 3. DYNAMIC
☒ 4. DOLEFUL

Question ID : 264330125781
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.11 Parts of the following sentence are given as options. Identify the part that contains a grammatical error. If there is no error, select 'No error'.
That will truly / been a milestone to / celebrate.

- Ans ☒ 1. been a milestone to
☒ 2. No error
☒ 3. celebrate.
☒ 4. That will truly

Question ID : 264330125761
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.12 Parts of the following sentence are given as options. Identify the part that contains a grammatical error. If there is no error, select 'No error'.
Shyam, so good with weapons, fail to find the words / to tell him that everything he'd done / so far, all the compromises he'd made, had been for love.

- Ans ☒ 1. to tell him that everything he'd done
☒ 2. No error
☒ 3. Shyam, so good with weapons, fail to find the words
☒ 4. so far, all the compromises he'd made, had been for love.

Question ID : 264330125970
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.13 Choose the word that is opposite in meaning to the given word.
Abduct

- Ans ☒ 1. Hijack
☒ 2. Impress
☒ 3. Sociable
☒ 4. Redeem

Question ID : 264330124589
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 Fill in the blank with an appropriate option.

Participants were _____ a meal of steak and French fries under dim light.

Ans ☒ 1. served

☐ 2. cured

☐ 3. calmed

☐ 4. nerved

Question ID : 264330124261

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 The given sentence is in active voice. Change the voice of the sentence. Select the correct option from the sentences given in options.

Vasant has delivered the speech.

Ans ☐ 1. Vasant delivers the speech on time.

☐ 2. The speech was timely delivered by Vasant.

☐ 3. The speech was delivered by Vasant.

☒ 4. The speech has been delivered by Vasant.

Question ID : 264330125967

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.16 Select the word that is closest in meaning (SYNONYM) to the word given below.

THRIFTY

Ans ☐ 1. GENEROUS

☐ 2. WASTEFUL

☐ 3. EXTRAVAGANT

☒ 4. PRUDENT

Question ID : 264330125886

Status : Answered

Chosen Option : 4

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

Faddish

Ans ☐ 1. Phony

☐ 2. Barge

☐ 3. Unpopular

☒ 4. Fashionable

Question ID : 264330124416

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.18 Select the most appropriate option to fill in the blank.

In the early autumn fierce fighting took place, the _____ Serbians bearing a prominent part.

Ans ☐ 1. unabashed

☒ 2. gallant

☐ 3. cowardly

☐ 4. bore

Question ID : 264330124729

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.19 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Burn your bridges

- Ans ☒ 1. To disclose a secret
- ☒ 2. To eliminate the possibility of return or retreat
- ☒ 3. To be puzzled
- ☒ 4. To have a fight

Question ID : 264330125775
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.20 Select the most appropriate 'one word' for the expression given below.
A person who can speak multiple languages.

- Ans ☒ 1. Spire
- ☒ 2. Polyglot
- ☒ 3. Intestate
- ☒ 4. Minaret

Question ID : 264330125883
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 number.

The man with the shotgun (1) _____ the guard to his knees. He handed up the shotgun to his partner and yanked the guard's wrists up behind his back and locked (2) _____ together with a pair of handcuffs. He (3) _____ him onto the floor with a kick between the shoulder blades. Then he took his shotgun back and (4) _____ to the security gate at the end of the counter. He was short and heavy and moved with peculiar slowness. "Buzz him (5) _____," his partner said.

SubQuestion No : 21

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

- Ans ☒ 1. motivated
- ☒ 2. pushed
- ☒ 3. swayed
- ☒ 4. steered

Question ID : 264330125764
Status : Not Answered
Chosen Option : --

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 number.

The man with the shotgun (1) _____ the guard to his knees. He handed up the shotgun to his partner and yanked the guard's wrists up behind his back and locked (2) _____ together with a pair of handcuffs. He (3) _____ him onto the floor with a kick between the shoulder blades. Then he took his shotgun back and (4) _____ to the security gate at the end of the counter. He was short and heavy and moved with peculiar slowness. "Buzz him (5) _____," his partner said.

SubQuestion No : 22

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

Ans ☒ 1. them

☐ 2. it

☐ 3. these

☐ 4. that

Question ID : 264330125765

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 number.

The man with the shotgun (1) _____ the guard to his knees. He handed up the shotgun to his partner and yanked the guard's wrists up behind his back and locked (2) _____ together with a pair of handcuffs. He (3) _____ him onto the floor with a kick between the shoulder blades. Then he took his shotgun back and (4) _____ to the security gate at the end of the counter. He was short and heavy and moved with peculiar slowness. "Buzz him (5) _____," his partner said.

SubQuestion No : 23

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

Ans ☐ 1. placed

☐ 2. ascended

☒ 3. toppled

☐ 4. straightened

Question ID : 264330125766

Status : Not Answered

Chosen Option : --

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 number.

The man with the shotgun (1) _____ the guard to his knees. He handed up the shotgun to his partner and yanked the guard's wrists up behind his back and locked (2) _____ together with a pair of handcuffs. He (3) _____ him onto the floor with a kick between the shoulder blades. Then he took his shotgun back and (4) _____ to the security gate at the end of the counter. He was short and heavy and moved with peculiar slowness. "Buzz him (5) _____," his partner said.

SubQuestion No : 24

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

Ans ☒ 1. went over

☐ 2. went under

☐ 3. went along

☐ 4. went besides

Question ID : 264330125767

Status : Not Answered

Chosen Option : --

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 number.

The man with the shotgun (1) _____ the guard to his knees. He handed up the shotgun to his partner and yanked the guard's wrists up behind his back and locked (2) _____ together with a pair of handcuffs. He (3) _____ him onto the floor with a kick between the shoulder blades. Then he took his shotgun back and (4) _____ to the security gate at the end of the counter. He was short and heavy and moved with peculiar slowness. "Buzz him (5) _____," his partner said.

SubQuestion No : 25

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

- Ans ☒ 1. to
☒ 2. in
☒ 3. with
☒ 4. on

Question ID : 264330125768

Status : **Not Answered**

Chosen Option : --

Section : General Intelligence

Q.1 निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला से लुप्त संख्या को चुनिए।
46, 93, 187, 375, ?

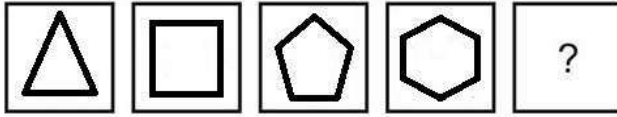
- Ans ☒ 1. 750
☒ 2. 749
☒ 3. 761
☒ 4. 751

Question ID : 264330127244

Status : **Answered**

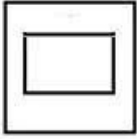
Chosen Option : 4

Q.2 उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित आकृति शृंखला में अगले स्थान पर आएगी।

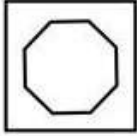


Ans

☒ 1.



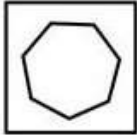
☒ 2.



☒ 3.



☒ 4.



Question ID : 264330127483

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान हैं और एक अलग है। उस शब्द को चुनिए जो बाकियों से अलग है।

Ans ☒ 1. दार्जिलिंग

☒ 2. हिमाचल प्रदेश

☒ 3. मध्य प्रदेश

☒ 4. महाराष्ट्र

Question ID : 264330127680

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statement I: All males are females.

Statement II: Some females are old.

Conclusion I: All males are old.

Conclusion II: Some males are old.

Ans ☒ 1. Both I and II follows

☒ 2. Only I follows

☒ 3. Neither I nor II follows

☒ 4. Only II follows

Question ID : 264330127481

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए।
AGHL : CIJN :: DQMZ : ?

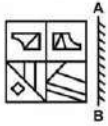
- Ans ☒ 1. ESOB
☒ 2. FSOB
☒ 3. FSBO
☒ 4. XSOP

Question ID : 264330127249

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 यदि एक दर्पण को रेखा AB पर रखा जाए, तो बिकल्प आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिंब होगी?



Ans

- ☒ 1.
- ☒ 2.
- ☒ 3.
- ☒ 4.

Question ID : 264330126887

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 उस विकल्प का चयन करें जो चौथी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे पहली संख्या दूसरी संख्या से संबंधित है और पांचवी संख्या छठी संख्या से संबंधित है।
432 : 111 :: ? : 320 :: 549 : 228

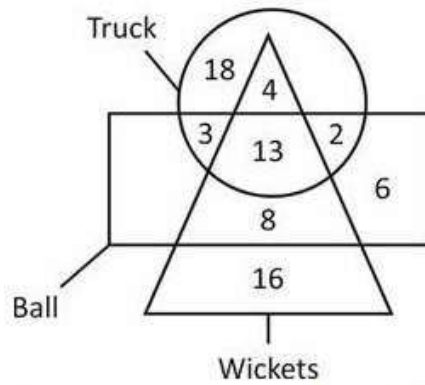
- Ans ☒ 1. 591
☒ 2. 831
☒ 3. 641
☒ 4. 761

Question ID : 264330127241

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 विकेटों की कुल संख्या कितनी है?



(Truck : ट्रक, Ball : गेंद, Wicket : विकेट)

- Ans
- ✓ 1. 41
 - ✗ 2. 17
 - ✗ 3. 22
 - ✗ 4. 21

Question ID : 264330127263
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 यदि $12 @ 2 = 145$ और $15 @ 2 = 226$, तो $24 @ 2 = ?$

- Ans
- ✗ 1. 676
 - ✓ 2. 577
 - ✗ 3. 576
 - ✗ 4. 575

Question ID : 264330127239
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 एक खास कूट भाषा में, 'LANDS' को '10' और 'TRAM' को '13' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'TASTE' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ✗ 1. 12
 - ✗ 2. 15
 - ✗ 3. 17
 - ✓ 4. 13

Question ID : 264330127473
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.11 दिए गए शब्दों को शब्दकोश के क्रमानुसार व्यवस्थित करें।

1. Flight
2. Fly
3. Fan
4. Finance
5. Fighter

Ans ☒ 1. 3, 5, 4, 2, 1

☒ 2. 3, 4, 5, 2, 1

☒ 3. 3, 4, 5, 1, 2

☒ 4. 3, 5, 4, 1, 2

Question ID : 264330127671

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 (::) के बायीं ओर दिए गए शब्द आपस में किसी तर्क/नियम/संबंध द्वारा संबंधित हैं। समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से (::) के दाईं ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिए।
कार : वाहन :: ?

Ans ☒ 1. स्टेशनरी : कलम

☒ 2. पेशा : शिक्षक

☒ 3. टेबल : फर्नीचर

☒ 4. आकृति : त्रिभुज

Question ID : 264330127178

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.13 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)
(12, 28, 8)
(72, 48, 12)

Ans ☒ 1. (63, 36, 17)

☒ 2. (97, 55, 24)

☒ 3. (119, 29, 55)

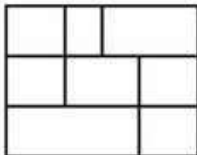
☒ 4. (108, 58, 25)

Question ID : 264330127468

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.14 दी गई आकृति में कितने चतुर्भुज हैं?



Ans ☒ 1. 18

☒ 2. 19

☒ 3. 22

☒ 4. 21

Question ID : 264330127259

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.15 यदि $T + U$ का अर्थ है T, U की माता है; $T - U$ का अर्थ है T, U का पति है, $T \div U$ का अर्थ है कि T, U का पुत्र है और $T \times U$ का अर्थ है T, U की बहन है।
तो $M \div N + O - P, P$ के साथ N के किस संबंध को दर्शाता है?

- Ans
- ☒ 1. ससुर
 - ☒ 2. बेटी
 - ☒ 3. सास
 - ☒ 4. बहन

Question ID : 264330127477

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.16 दी गई दो संख्याओं (अंको को नहीं) को आपस में बदलने पर व्यंजक (I) और (II) के क्रमशः मान क्या होंगे?

6 और 9

I. $9 \div 3 \times 4 - 6 + 5$

II. $9 + 3 \div 2 \times 4 - 6$

- Ans
- ☒ 1. 3 और 4
 - ☒ 2. 9 और 10
 - ☒ 3. 10 और 9
 - ☒ 4. 4 और 3

Question ID : 264330127015

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 यदि रेखा AB पर एक दर्पण रखा जाए, तो विकल्प आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिंब होगी?



Ans

- ☒ 1.
- ☒ 2.
- ☒ 3.
- ☒ 4.

Question ID : 264330127137

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.18 अक्षरों के उस संयोजन को चुनिए जिसे दी गई श्रंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रंखला पूरी हो जाएगी।

_ _yx_xxy_z

Ans ☒ 1. xxzx

☐ 2. xyzx

☐ 3. xyxy

☐ 4. xxyy

Question ID : 264330127476

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 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 और फिर 1 एवं 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)

Ans ☐ 1. 58299 – 99285

☒ 2. 32859 – 98523

☐ 3. 63942 – 24936

☐ 4. 78434 – 43487

Question ID : 264330127570

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.20 उस शब्द युग्म को चुनिए जिसमें शब्द ठीक उसी तरह संबंधित हैं जिस तरह नीचे दिए गए युग्म में शब्द एक-दूसरे से संबंधित हैं:
दही : दूध :: ?

Ans ☒ 1. फर्नीचर : लकड़ी

☐ 2. लुगदी : कागज

☐ 3. बाल : काले

☐ 4. अयस्क : धातु

Question ID : 264330127578

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 दिए गए अक्षर-समूहों में से, तीन किसी प्रकार समान हैं। हालाँकि, एक अक्षर-समूह अन्य तीन के समान नहीं है। उस अक्षर-समूह को चुनिए जो बाकियों से अलग है।

Ans ☐ 1. AZ

☐ 2. CX

☒ 3. MP

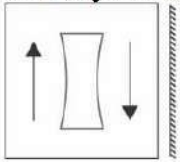
☐ 4. FU

Question ID : 264330127479

Status : Answered

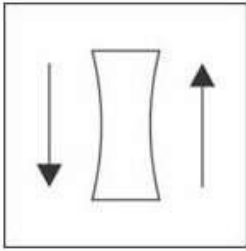
Chosen Option : 3

Q.22 दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए जब दर्पण को उस आकृति के दाईं ओर रखा जाता है।

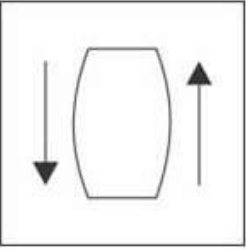


Ans

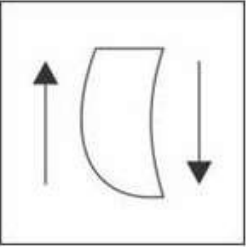
✓ 1.



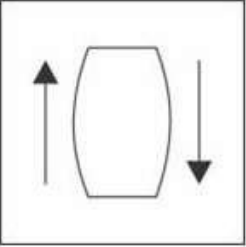
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 264330127687

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 एक खास कूट भाषा में, 'LOVING' को 'HOJWPM' लिखा जाता है और 'EAGLE' को 'FMHBF' लिखा जाता है। उस भाषा में 'TRUTHFUL' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

✗ 1. SQTSGETK

✗ 2. USVUIGVM

✗ 3. KTEGSTQS

✓ 4. MVGIUVSU

Question ID : 264330127472

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.24 निम्नलिखित प्रश्न में चार संख्यायुग्म दिए गए हैं। प्रत्येक युग्म में (-) के बायीं ओर की संख्या (-) के दायीं ओर की संख्या से कुछ तर्क/नियम/संबंध के आधार पर संबंधित है। इस समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर इनमें से 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। उदाहरण 13 - 13 पर संक्रियाएँ करना 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)

Ans ☒ 1. 1009 – 1018091

☒ 2. 1007 – 1014049

☒ 3. 1001 – 1002001

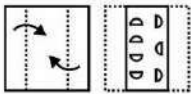
☒ 4. 1003 – 1006009

Question ID : 264330127170

Status : Answered

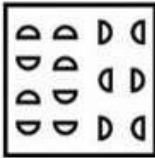
Chosen Option : 4

Q.25 कागज़ के एक टुकड़े को मोड़ा जाता है और उसमें छेद किया जाता है, जैसा कि नीचे प्रश्न आकृतियों में दिखाया गया है। दी गई उत्तर आकृतियों में से बताइए कि खोले जाने के बाद वह किस उत्तर आकृति के समान दिखाई देगी?

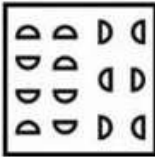


Ans

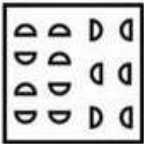
☒ 1.



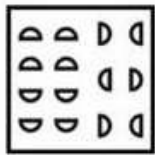
☒ 2.



☒ 3.



☒ 4.



Question ID : 264330127336

Status : Answered

Chosen Option : 4

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 यदि दो समरूप त्रिभुजों के क्षेत्रफल 36 : 121 के अनुपात में हैं, तो उनकी संगत भुजाओं का अनुपात क्या है ?

- Ans
- ☒ 1. 6 : 11
 - ☐ 2. 6 : 5
 - ☐ 3. 11 : 5
 - ☐ 4. 5 : 12

Question ID : 264330128476

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 दो कारों की चाल के बीच का अनुपात 5 : 7 है। यदि पहली कार 4 घंटे में 200 km गति करती है, तो दूसरी कार की चाल क्या है ?

- Ans
- ☒ 1. 70 kmph
 - ☐ 2. 65 kmph
 - ☐ 3. 60 kmph
 - ☐ 4. 50 kmph

Question ID : 264330128465

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 A, O केंद्र वाले वृत्त के बाहर एक बिंदु है। AP और AQ वृत्त की दो स्पर्श रेखाएँ हैं। यदि $AP = a^2 + 14$ और $AQ = 239$ है, तो a का मान क्या है ?

- Ans
- ☐ 1. 13
 - ☒ 2. 15
 - ☐ 3. 22
 - ☐ 4. 14

Question ID : 264330128474

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 यदि $a - b = 8$ और $4ab = 84$, तो $3a^3 - 3b^3$ का मान क्या है?

- Ans
- ☐ 1. 1018
 - ☐ 2. 1016
 - ☒ 3. 3048
 - ☐ 4. 2032

Question ID : 264330128253

Status : Not Answered

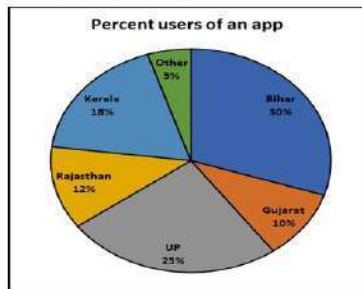
Chosen Option : --

Q.5 $\triangle PQR$ एक समकोण त्रिभुज है। $\angle Q = 90^\circ$ डिग्री, $PQ = 12$ cm, $QR = 5$ cm है। $\operatorname{cosec} P + \sec R$ का मान क्या है?

- Ans
- ✓ 1. 26/5
 - ✗ 2. 13/5
 - ✗ 3. 18/5
 - ✗ 4. 14/5

Question ID : 264330127982
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6 नीचे दिए गए वृत्त आलेख में राज्य के अनुसार किसी ऐप के उपयोगकर्ताओं का प्रतिशत दर्शाया गया है। राजस्थान के लिए केंद्रीय कोण कितना है ?



ऐप के उपयोगकर्ताओं का प्रतिशत (Percent users of an app)

बिहार (Bihar), गुजरात (Gujarat), यूपी (UP), राजस्थान (Rajasthan), केरल (Kerala), अन्य (Other)

- Ans
- ✗ 1. 53.2°
 - ✗ 2. 63.5°
 - ✓ 3. 43.2°
 - ✗ 4. 44.2°

Question ID : 264330128485
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7 एक वृत्त की त्रिज्या 10 cm है। केंद्र से जीवा PQ की दूरी 8 cm है। जीवा PQ की लंबाई कितनी है?

- Ans
- ✗ 1. 14 cm
 - ✗ 2. 16 cm
 - ✗ 3. 15 cm
 - ✓ 4. 12 cm

Question ID : 264330127973
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 यदि $\cos 3A = \sin(A - 18^\circ)$, जहाँ 3A एक न्यून कोण है, तो A का मान कितना है ?

- Ans
- ✗ 1. 108°
 - ✗ 2. 110°
 - ✓ 3. 27°
 - ✗ 4. 54°

Question ID : 264330128483
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9 R, P और K का औसत भार 40 kg है। यदि P और K का औसत भार 45 kg है और R और K का औसत भार 35 kg है, तो K का भार कितना है ?

- Ans
- ☒ 1. 120 kg
 - ☒ 2. 70 kg
 - ☒ 3. 40 kg
 - ☒ 4. 90 kg

Question ID : 264330128467

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.10 दो संख्याओं का अनुपात 3 : 8 है और उनका योग 88 है। छोटी संख्या का मान क्या है ?

- Ans
- ☒ 1. 36
 - ☒ 2. 24
 - ☒ 3. 64
 - ☒ 4. 11

Question ID : 264330128471

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.11 $\left(2 + \frac{1}{p}\right)^2$ का विस्तृत रूप क्या है ?

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

Question ID : 264330128477

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.12 यदि $\sec \theta + \tan \theta = 3$, तो $\sec \theta - \tan \theta$ का मान क्या है?

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

Question ID : 264330128359

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.13 यदि $(a + b + c)/2 = 16$ और $2ab + 2bc + 2ca = 120$, तो $4a^2 + 4b^2 + 4c^2$ का मान क्या है?

- Ans
- ☐ 1. 3056
 - ☐ 2. 3368
 - ☐ 3. 2828
 - ☒ 4. 3616

Question ID : 264330128254

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.14 यदि किसी उत्पाद की कीमत में पहले 15% की वृद्धि की जाती है और फिर 20% की कमी की जाती है, तो कीमत में कितने प्रतिशत परिवर्तन होता है ?

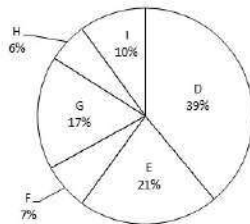
- Ans
- ☐ 1. 5% की कमी
 - ☐ 2. 8% की वृद्धि
 - ☒ 3. 8% की कमी
 - ☐ 4. 5% की वृद्धि

Question ID : 264330128469

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15 नीचे दिए गए वृत्त आलेख में छः स्कूलों में लड़कियों की संख्या को दर्शाया गया है। इन सभी छः स्कूलों में लड़कियों की कुल संख्या 9000 है। एक विशिष्ट स्कूल में लड़कियों की संख्या को इन सभी छः स्कूलों में लड़कियों की कुल संख्या के प्रतिशत के रूप में दर्शाया गया है।



स्कूल D में लड़कियों की संख्या स्कूल I में लड़कियों की संख्या का कितना प्रतिशत है?

- Ans
- ☐ 1. 39 प्रतिशत
 - ☐ 2. 29 प्रतिशत
 - ☒ 3. 390 प्रतिशत
 - ☐ 4. 290 प्रतिशत

Question ID : 264330128262

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.16 केंद्र O और व्यास 9.8 mm वाले एक वृत्त की परिधि की लंबाई कितनी है ?

- Ans
- ☐ 1. 4.9π mm
 - ☐ 2. 8.8π mm
 - ☒ 3. 9.8π mm
 - ☐ 4. 4.8π mm

Question ID : 264330128473

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.17 उस घन का आयतन कितना है जिसकी भुजा की लंबाई 6 meter है ?

- Ans
- ☒ 1. 216 cubic meter
 - ☐ 2. 36 cubic meter
 - ☐ 3. 120 cubic meter
 - ☐ 4. 208 cubic meter

Question ID : 264330128466
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.18 एक कुर्सी का अंकित मूल्य Rs.1600 है। 10 प्रतिशत और x प्रतिशत के दो क्रमागत बड़े देने के पश्चात, कुर्सी Rs.1368 में बेची जाती है। यहाँ x का मान क्या है?

- Ans
- ☐ 1. 4
 - ☐ 2. 8
 - ☐ 3. 7
 - ☒ 4. 5

Question ID : 264330128243
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.19 यदि $\frac{1}{4}$ of $\frac{4}{5} + \frac{9}{2}$ of $\frac{17}{3} - \frac{3}{10} = p$, तो p का मान क्या है ?

- Ans
- ☐ 1. 255/2
 - ☒ 2. 127/5
 - ☐ 3. 177/5
 - ☐ 4. 51/2

Question ID : 264330128481
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.20 उन सभी तीन अंकों की संख्या का योग क्या है जो 20 से विभाज्य हैं?

- Ans
- ☐ 1. 25800
 - ☒ 2. 24300
 - ☐ 3. 21400
 - ☐ 4. 22500

Question ID : 264330128030
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.21 एक दुकानदार एक किताब को 40 प्रतिशत की हानि पर बेचता है। यदि उसने किताब को Rs.120 अधिक में बेचा होता, तो उसे 10 प्रतिशत की हानि होती। 10 प्रतिशत का लाभ अर्जित करने के लिए, पुस्तक का विक्रय मूल्य क्या होना चाहिए?

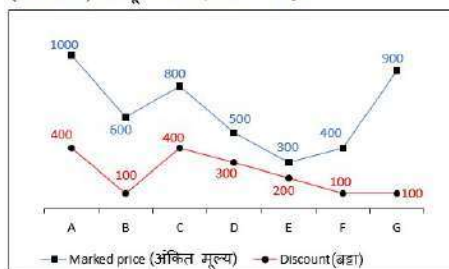
- Ans
- ✗ 1. Rs.400
 - ✓ 2. Rs.440
 - ✗ 3. Rs.500
 - ✗ 4. Rs.650

Question ID : 264330128245

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.22 नीचे दिए गए रेखा आलेख में 7 वस्तुओं A, B, C, D, E, F और G के अंकित मूल्य (marked price) और बट्टे (discount) के मूल्य को दर्शाया गया है।



विक्रय मूल्य = अंकित मूल्य - बट्टा

वस्तु A, B, C, D, E, F और G के विक्रय मूल्य के संबंध में निम्नलिखित में से कौनसा क्रम सही है?

- Ans
- ✓ 1. $G > A > B > C > F > D > E$
 - ✗ 2. $G > A > B > C > F > E > D$
 - ✗ 3. $A > G > B > C > F > E > D$
 - ✗ 4. $A > G > B > C > F > D > E$

Question ID : 264330128186

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 Rs.2,000 की धनराशि पर 3 वर्ष के लिए 7% वार्षिक दर पर और Rs.3,200 की धनराशि पर 2 वर्ष के लिए 6% वार्षिक दर पर साधारण ब्याज के बीच कितना अंतर होगा?

- Ans
- ✓ 1. Rs.36
 - ✗ 2. Rs.30
 - ✗ 3. Rs.44
 - ✗ 4. Rs.40

Question ID : 264330128672

Status : Answered

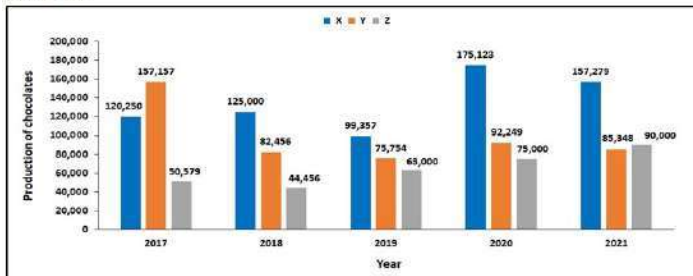
Chosen Option : 1

Q.24 एक निश्चित संख्या में कुछ व्यक्ति किसी कार्य को 90 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि 10 व्यक्ति कम कर दिए जाएँ, तो कार्य पूरा होने में 10 दिन अधिक लगेंगे। शुरुआत में व्यक्तियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 85
 - ☒ 2. 100
 - ☒ 3. 90
 - ☒ 4. 110

Question ID : 264330128664
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.25 एक चॉकलेट (Chocolate) कंपनी तीन अलग-अलग प्रकार की चॉकलेट (three different kind of chocolate) - X, Y और Z बनाती है। पाँच वर्षों (Years) की अवधि में X, Y और Z का उत्पादन (Production) दंड आलेख में दर्शाया गया है। वर्ष 2017 और 2018 में Z का कुल उत्पादन, वर्ष 2020 और 2021 में X के कुल उत्पादन का कितना प्रतिशत है?



- Ans
- ☒ 1. 32.82%
 - ☒ 2. 45.68%
 - ☒ 3. 28.59%
 - ☒ 4. 86.67%

Question ID : 264330128688
Status : Answered
Chosen Option : 1

Section : General awareness

Q.1 निम्नलिखित में से किसने सर्वश्रेष्ठ " डॉक्यूमेंट्री (फीचर)" के लिए ऑस्कर 2022 जीता?

- Ans
- ☒ 1. समर ऑफ सोल
 - ☒ 2. अट्टिका
 - ☒ 3. राइटिंग विथ फ़ायर
 - ☒ 4. प्रली

Question ID : 264330130287
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.2 फ्रेंच ओपन 2022 में पुरुष एकल का खिताब किसने जीता था?

- Ans
- ☒ 1. राफेल नडाल
 - ☒ 2. नोवाक जोकोविच
 - ☒ 3. स्टेन वावरिका
 - ☒ 4. कार्लोस अल्कराज

Question ID : 264330125281
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 भारतीय नौसेना ने अक्टूबर 2022 में _____ की नौसेना के साथ जहाजों के बारे में जानकारी के आदान-प्रदान के लिए व्हाइट शिपिंग इंफॉर्मेशन एक्सचेंज (व्हाइट शिपिंग सूचना विनिमय) के अनुबंध पर हस्ताक्षर किए।

- Ans
- ☒ 1. इंग्लैंड
 - ☒ 2. ब्राज़ील
 - ☒ 3. फ्रांस
 - ☒ 4. न्यूजीलैंड

Question ID : 264330130274
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.4 2022 की स्थिति के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सा महाराष्ट्र का आधिकारिक खेल है?

- Ans
- ☒ 1. मलखंब (Mallakhamb)
 - ☒ 2. रेत की मूर्तियाँ (Sand sculptures)
 - ☒ 3. दही-हांडी (Dhai-handi)
 - ☒ 4. कलरीपायट्टू (Kalaripayattu)

Question ID : 264330125681
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 केंद्रीय युवा कार्यक्रम एवं खेल मंत्री, श्री अनुराग सिंह ठाकुर ने अक्टूबर 2022 में _____ में एक वाटर स्पोर्ट्स सेंटर का उद्घाटन किया है।

- Ans
- ☒ 1. हिमाचल प्रदेश
 - ☒ 2. राजस्थान
 - ☒ 3. हरियाणा
 - ☒ 4. आंध्र प्रदेश

Question ID : 264330130275
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 निम्नलिखित में से किस लेखक ने "द लिविंग माउंटेन" लिखी है?

- Ans
- ☒ 1. कबीर बेदी
 - ☒ 2. नितिन गोखले
 - ☒ 3. अनिरुद्ध दत्ता
 - ☒ 4. अमिताभ घोष

Question ID : 264330130288
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 निम्नलिखित में से किसका उत्तरी भाग सह्याद्री के नाम से भी जाना जाता है?

- Ans
- ☒ 1. सतपुड़ा पर्वतमाला
 - ☒ 2. विंध्य पर्वतमाला
 - ☒ 3. पश्चिमी घाट
 - ☒ 4. पूर्वी घाट

Question ID : 264330130282
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.8 एक बैंक जिसकी प्रदत्त पूंजी _____ और उससे अधिक है, वह आरबीआई अधिनियम 1934 (RBI Act 1934) में सूचीबद्ध किए अनुसार अनुसूचित बैंक श्रेणी के लिए अर्हता प्राप्त करता है।

- Ans
- ☒ 1. Rs 4 लाख
 - ☒ 2. Rs 5 लाख
 - ☒ 3. Rs 2 लाख
 - ☒ 4. Rs 1 लाख

Question ID : 264330130277
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.9 हाइड्रा, जंतु जगत के निम्नलिखित में से किस संघ का उदाहरण है?

- Ans
- ☒ 1. पोरिफेरा
 - ☒ 2. सीलेन्टरेटा
 - ☒ 3. निमेटोडा
 - ☒ 4. प्लेटीहेल्मिन्थीज

Question ID : 264330125567
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.10 टीपू सुल्तान के शासन के दौरान निम्नलिखित विकल्पों में से राजधानी कौन-सी थी?

- Ans
- ☒ 1. नज़ाराबाद (Nazarabad)
 - ☒ 2. मैसूर (Mysore)
 - ☒ 3. मंगलौर (Mangalore)
 - ☒ 4. श्रीरंगपट्टणम् (Seringapatam)

Question ID : 264330125350
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.11 _____ नृत्य भारत के अधिकांश अन्य नृत्यों की तुलना में अंतर्मुखी और संयमित है - कलाकार कभी भी दर्शकों से सीधे आँखें नहीं मिलाता है।

- Ans
- ☒ 1. कुचिपुड़ी
 - ☒ 2. कथकली
 - ☒ 3. भरतनाट्यम
 - ☒ 4. मणिपुरी

Question ID : 264330125560
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.12 "एक्सरसाइज पिच ब्लैक 22" नामक एक बहुपक्षीय रक्षा अभ्यास की मेजबानी _____ ने की है।

- Ans
- ☒ 1. दक्षिण कोरिया
 - ☒ 2. जापान
 - ☒ 3. ऑस्ट्रेलिया
 - ☒ 4. भारत

Question ID : 264330125062
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.13 "शाही स्नान" नाम का विशेष पारंपरिक स्नान निम्नलिखित में से किस त्योहार का एक प्रमुख कार्यक्रम है?

- Ans
- ☒ 1. तीज
 - ☒ 2. होली
 - ☒ 3. दिवाली
 - ☒ 4. कुंभ मेला

Question ID : 264330125161
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 अंतरिक्ष से प्रवेश करने पर उल्कापिंड वायुमंडल की किस परत में जल जाते हैं?

- Ans
- ☒ 1. मध्यमंडल (Mesosphere)
 - ☒ 2. बाह्य वायुमंडल (Thermosphere)
 - ☒ 3. समताप मंडल (Stratosphere)
 - ☒ 4. बहिर्मंडल (Exosphere)

Question ID : 264330125070
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा वसा में घुलनशील विटामिन है?

- Ans
- ☒ 1. विटामिन D
 - ☒ 2. विटामिन B2
 - ☒ 3. विटामिन B4
 - ☒ 4. विटामिन C

Question ID : 264330125569
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.16 हिमालय की नदियों के "प्रवाह के भाग – विशेषता" का निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सही है?

- I. ऊपरी भाग (Upper course) – विसर्प
II. निचला भाग (Lower course) – गोखुर झील

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

Question ID : 264330125347
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा एक इनपुट डिवाइस है?

- Ans
- ☒ 1. स्पीकर
 - ☒ 2. कीबोर्ड
 - ☒ 3. प्लॉटर
 - ☒ 4. प्रिंटर

Question ID : 264330125333
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.18 निम्नलिखित में से किसने सिंगापुर ओपन 2022 सुपर 500 ट्रॉफी जीती?

- Ans
- ☒ 1. आया ओहोरी
 - ☒ 2. वांग ज़ी यी
 - ☒ 3. पी.वी. सिंधु
 - ☒ 4. साइना कावाकामी

Question ID : 264330130293
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.19 _____ विजयनगर साम्राज्य की राजधानी थी।

- Ans
- ☒ 1. हम्पी
 - ☒ 2. मगध
 - ☒ 3. कांची
 - ☒ 4. कल्याणी

Question ID : 264330125574
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.20 RPG का विस्तृत रूप (पूर्ण रूप) क्या है?

- Ans
- ☒ 1. रिपोर्ट प्रोग्राम जनरेटर (Report Program Generator)
 - ☒ 2. रैनडम प्रोग्राम जनरेटर (Random Program Generator)
 - ☒ 3. रिपोर्ट प्रोसेस जनरेटर (Report Process Generator)
 - ☒ 4. रैनडम प्रोसेस जनरेटर (Random Process Generator)

Question ID : 264330125559
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.21 निम्नलिखित में से नदियों और सहायक नदियों का कौन सा युग्म गलत है?

- Ans
- ☒ 1. सिंधु - झेलम
 - ☒ 2. गोदावरी - मंजीरा
 - ☒ 3. यमुना - टोंस
 - ☒ 4. चंबल - राप्ती

Question ID : 264330130284
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.22 निम्नलिखित में से किस बैंक ने अक्टूबर 2022 में भारत के छः राज्यों में "ग्राम सेवा कार्यक्रम (Gram Seva Program)" शुरू किया था?

- Ans
- ☒ 1. भारतीय औद्योगिक ऋण और निवेश निगम
 - ☒ 2. भारतीय रिजर्व बैंक
 - ☒ 3. हाउसिंग डेवलपमेंट फाइनेंस कॉर्पोरेशन
 - ☒ 4. भारतीय स्टेट बैंक

Question ID : 264330125565
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.23 भारतीय संविधान के भाग V अध्याय II में निम्नलिखित में से कौन-से उपबंध शामिल नहीं हैं?

- Ans
- ☒ 1. संसद में चर्चा पर निर्बन्धन
 - ☒ 2. कुछ दशाओं में संसद के दोनों सदनों की संयुक्त बैठक
 - ☒ 3. संसद में प्रयोग की जाने वाली भाषा
 - ☒ 4. संसद के विप्रांतिकाल के दौरान अध्यादेश प्रख्यापित करने की राष्ट्रपति की शक्ति

Question ID : 264330125353
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.24 निम्नलिखित में से कौन एक सपाट अस्थि है?

- Ans
- ☒ 1. श्रोणि की अस्थियाँ
 - ☒ 2. पसलियाँ
 - ☒ 3. कलाई की अस्थियाँ
 - ☒ 4. टखने की अस्थियाँ

Question ID : 264330130279
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.25 अनुच्छेद 371क निम्नलिखित में से किस राज्य के संबंध में विशेष उपबंध से संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. सिक्किम
 - ☒ 2. नगालैंड
 - ☒ 3. मणिपुर
 - ☒ 4. असम

Question ID : 264330125579
Status : Not Answered
Chosen Option : --