

Combined Higher Secondary Level Examination Tier I 2022

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	09/03/2023
Exam Time	11:45 AM - 12:45 PM
Subject	CHSL Exam 2022 Tier I

Section : English Language

Q.1 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error. If there is no error, then select the option "No error".

Today, in fit of frenzied rage and / jealousy, you would have/ killed me, your brother.

- Ans

☒

1. killed me, your brother.

☒

2. No error

☒

3. jealousy, you would have

☒

4. Today, in fit of frenzied rage and

Question ID : 264330124708

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 Select the correct indirect form of the given sentence.

Aditi said, "I am not invested in the project anymore."

- Ans

☒

1. Aditi said that she is not invested in the project anymore.

☒

2. Aditi said that she was not invested in the project anymore.

☒

3. Aditi said that she had not invested in the project anymore.

☒

4. Aditi said that she do not invested in the project anymore.

Question ID : 264330124030

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 Choose the sentence with no spelling error.

- Ans

☒

1. Lights flikered in the bush behind him.

☒

2. Lights flickered in the bush behind him.

☒

3. Lites flickered in the bussh behind him.

☒

4. Lights flicered in the bush behind him.

Question ID : 264330124048

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 Choose the word that can substitute the given group of words.

A specialist of kidney

- Ans

☒

1. Pathologist

☒

2. Nephrologist

☒

3. Primatologist

☒

4. Obstetrician

Question ID : 264330124024

Status : Answered

Chosen Option : 2

Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



1,00,000+
Mock Tests



Personalised
Report Card



Unlimited
Re-Attempt



600+
Exam Covered



25,000+ Previous
Year Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Q.5 Choose the word that means the same as the given word.
Slick

- Ans ☒ 1. New
☒ 2. Fractions
☒ 3. Slippery
☒ 4. Novice

Question ID : 264330124051
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
A shot in the dark.

- Ans ☒ 1. Randomly doing something, the outcome of which is unknown
☒ 2. A blind man's cane
☒ 3. Shooting in the night
☒ 4. Looking at the stars

Question ID : 264330124722
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 Rearrange the parts of the sentence in correct order.
P. fish, or other potential food item that happen
Q. to be floating by with stinging cells called nematocysts
R. at night and capture tiny organisms like zooplankton, small
S. corals are predators and they extend their tentacles

- Ans ☒ 1. RSPQ
☒ 2. RPQS
☒ 3. SRPQ
☒ 4. PQRS

Question ID : 264330124040
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 Improve the underlined part of the sentence. Choose 'No improvement' as an answer if the sentence is grammatically correct.
She cuts her haired short in the summer.

- Ans ☒ 1. hairy short
☒ 2. hair short
☒ 3. No improvement
☒ 4. hair shortest

Question ID : 264330124431
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 Choose the incorrectly spelt word.

- Ans ☒ 1. Clover
☒ 2. Sunrise
☒ 3. Sharpen
☒ 4. Happen

Question ID : 264330124047
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.10 Fill in the blank with an appropriate option.
One of his rules was to always _____ and await instruction to enter.

- Ans ☒ 1. resist
☒ 2. blink
☒ 3. knock
☒ 4. rub

Question ID : 264330124183
Status : Answered
Chosen Option : 3

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

- Ans ☒ 1. Substitute
☒ 2. Option
☒ 3. Essential
☒ 4. Surplus

Question ID : 264330124641
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.12 Fill in the blank with the most suitable word.
Remember that, little sister: wait for a man to _____ your honour, and you'll wait forever.

- Ans ☒ 1. avenge
☒ 2. comfort
☒ 3. repeal
☒ 4. cheer

Question ID : 264330125862
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.13 Choose the option that is the correct passive form of the sentence.
The culture was losing its meaning.

- Ans ☒ 1. The culture lost it's meaning.
☒ 2. The meaning of the culture will lost.
☒ 3. The meaning of the culture was lost.
☒ 4. The meaning of the culture was being lost.

Question ID : 264330124705
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 Choose the word that can substitute the given group of words.
Compulsory enlistment for military service

- Ans ☒ 1. Armament
☒ 2. Abdication
☒ 3. Militaristic
☒ 4. Conscription

Question ID : 264330124570
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.15 In the following question, out of the given four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.
To burn one's finger

- Ans** ☒ 1. To have one's finger chopped
☒ 2. To accidentally touch a hot utensil
☒ 3. A question without any agreed answer
☒ 4. To suffer a loss by acting rashly

Question ID : 264330124045
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.16 Choose the word that means the same as the given word.
Sacrilege

- Ans** ☒ 1. Blasphemy
☒ 2. Consecration
☒ 3. Modification
☒ 4. Reverence

Question ID : 264330124026
Status : Answered
Chosen Option : 1

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

- Ans** ☒ 1. Prompt
☒ 2. Expeditious
☒ 3. Hustler
☒ 4. Dawdling

Question ID : 264330124546
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.18 Select the option that will improve the underlined part of the sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement'.
Herbalism had become an all but extinct skill in the Western world.

- Ans** ☒ 1. Herbalism has become but an extinct skill
☒ 2. No improvement
☒ 3. Herbalism has become but all an extinct skill
☒ 4. Herbalism become an extinct skill

Question ID : 264330125901
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.19 Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'.
India has turned 70 years older as a Republic.

- Ans** ☒ 1. 70 years older
☒ 2. India has turned
☒ 3. as a Republic.
☒ 4. No error

Question ID : 264330124031
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.20 Improve the underlined part of the sentence. Choose 'No improvement' as an answer if the sentence is grammatically correct.
The Government has been building more schools to provided education at the secondary level.

- Ans**
- ☒ 1. No improvement
 - ☒ 2. providing education to
 - ☒ 3. provide educationally on
 - ☒ 4. provide education at

Question ID : 264330124536
Status : Answered
Chosen Option : 4

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.
In a new study (1)_____ in Nature Human Behaviour, we have now shown that, in 2021, (2)_____ expectancy rebounded somewhat in most western European countries (3)_____ eastern Europe and the US witnessed additional losses. However, only Norway (4)_____ its pre-pandemic life expectancy in 2021, and everywhere is worse off than it would (5)_____ have been without the pandemic.

SubQuestion No : 21

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

- Ans**
- ☒ 1. published
 - ☒ 2. established
 - ☒ 3. surrounded
 - ☒ 4. registered

Question ID : 264330124034
Status : Answered
Chosen Option : 4

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.
In a new study (1)_____ in Nature Human Behaviour, we have now shown that, in 2021, (2)_____ expectancy rebounded somewhat in most western European countries (3)_____ eastern Europe and the US witnessed additional losses. However, only Norway (4)_____ its pre-pandemic life expectancy in 2021, and everywhere is worse off than it would (5)_____ have been without the pandemic.

SubQuestion No : 22

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

- Ans**
- ☒ 1. hunger
 - ☒ 2. animal
 - ☒ 3. life
 - ☒ 4. game

Question ID : 264330124035
Status : Answered
Chosen Option : 3

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.
In a new study (1)_____ in Nature Human Behaviour, we have now shown that, in 2021, (2)_____ expectancy rebounded somewhat in most western European countries (3)_____ eastern Europe and the US witnessed additional losses. However, only Norway (4)_____ its pre-pandemic life expectancy in 2021, and everywhere is worse off than it would (5)_____ have been without the pandemic.

SubQuestion No : 23

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

- Ans** ☒ 1. behind
☒ 2. as
☒ 3. so
☒ 4. while

Question ID : 264330124036

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

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.
In a new study (1)_____ in Nature Human Behaviour, we have now shown that, in 2021, (2)_____ expectancy rebounded somewhat in most western European countries (3)_____ eastern Europe and the US witnessed additional losses. However, only Norway (4)_____ its pre-pandemic life expectancy in 2021, and everywhere is worse off than it would (5)_____ have been without the pandemic.

SubQuestion No : 24

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

- Ans** ☒ 1. beats
☒ 2. clubs
☒ 3. lifts
☒ 4. probes

Question ID : 264330124037

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

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.
In a new study (1)_____ in Nature Human Behaviour, we have now shown that, in 2021, (2)_____ expectancy rebounded somewhat in most western European countries (3)_____ eastern Europe and the US witnessed additional losses. However, only Norway (4)_____ its pre-pandemic life expectancy in 2021, and everywhere is worse off than it would (5)_____ have been without the pandemic.

SubQuestion No : 25

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

- Ans** ☒ 1. nicely
☒ 2. bluntly
☒ 3. shortly
☒ 4. likely

Question ID : 264330124038

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Section : **General Intelligence**

Q.1 दी गई दो संख्याओं (अंको को नहीं) को आपस में बदलने पर निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण सही होगा?
4 और 3

- Ans ☒ 1. $4 + 3 \times 7 - 2 = 29$
☒ 2. $3 \times 4 \div 2 + 7 = 17$
☒ 3. $4 \times 3 + 7 - 5 = 16$
☒ 4. $7 \times 4 + 3 + 1 = 30$

Question ID : 264330127065

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 एक अनुक्रम दिया गया है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करेगा।
ABC, EJN, IRY, ?, QHU

- Ans ☒ 1. MZJ
☒ 2. MZK
☒ 3. MZI
☒ 4. MYJ

Question ID : 264330126726

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 दिए गए विकल्पों में से दर्पण के उस सही प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए संयोजन के अनुसार दर्पण को रेखा AB पर रखने पर बनेगी।

K N F J E S D

A
B

Ans

- ☒ 1. K N F J E S D
☒ 2. D S E J F N K
☒ 3. D S E J F N K
☒ 4. K N F J E S D

Question ID : 264330127612

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 किसी एक खास कूट भाषा में, 'PROTEINS' को '119127591419' लिखा जाता है, 'REFLECTS' को '9222115532019' लिखा जाता है। इस कूट भाषा में 'SCENARIO' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans ☒ 1. 8242213118915

☒ 2. 8242213118951

☒ 3. 8242213119815

☒ 4. 8242113128915

Question ID : 264330126723

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 दिए गए शब्दों को शब्दकोश के क्रमानुसार में व्यवस्थित कीजिए।

1. Taken
2. Tactless
3. Tackle
4. Tactful
5. Talent

Ans ☒ 1. 12543

☒ 2. 54132

☒ 3. 24351

☒ 4. 34215

Question ID : 264330127371

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 (::) के बायीं ओर दिए गए शब्द किसी न किसी तर्क/नियम/संबंध के आधार पर आपस में संबंधित हैं। समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से (::) के दायीं ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिए।
एकेरियम : मछली :: ?

Ans ☒ 1. शराब : तहखाना

☒ 2. पशु : चिड़ियाघर

☒ 3. छत्ता : मधुमक्खी

☒ 4. हवाई जहाज : विमानशाला

Question ID : 264330127203

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 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 N, Q हैं।

II. कुछ H, Q हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ Q, N हैं।

II. कुछ Q, H हैं।

III. कुछ N, H हैं।

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

☒ 2. केवल निष्कर्ष III कथनों के अनुसार है।

☒ 3. निष्कर्ष II और III दोनों कथनों के अनुसार हैं।

☒ 4. केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है।

Question ID : 264330126731

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 निम्नलिखित प्रश्न में, दी गई श्रृंखला में से लुप्त संख्या को चुनिए।
2, 3, 5, 7, 11, ?

- Ans
- ☒ 1. 19
 - ☒ 2. 13
 - ☒ 3. 20
 - ☒ 4. 16

Question ID : 264330126325
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 किसी एक खास कूट भाषा में, 'MANAGE' को 'HJDQDP' लिखा जाता है। इस कूट भाषा में 'LATTER' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. UHWWOD
 - ☒ 2. UHVVD0
 - ☒ 3. UHWWDO
 - ☒ 4. UHWXDO

Question ID : 264330126722
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.10 (::) के बायीं ओर दिए गए शब्द किसी तर्क/नियम/संबंध के आधार पर एक-दूसरे से संबंधित हैं। समान तर्क/नियम/संबंध के आधार पर दिए गए विकल्पों में से (::) के दायीं ओर लुप्त शब्द/शब्द युग्म को चुनिए।
कुत्ता : चार :: तोता : ?

- Ans
- ☒ 1. दो
 - ☒ 2. छः
 - ☒ 3. चार
 - ☒ 4. सात

Question ID : 264330126324
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.11 H, I की बहन है। B, H की माँ है। J, R की बेटी है। I, J की बहन है। R, H से कैसे संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. दादाजी
 - ☒ 2. पिता
 - ☒ 3. दामाद
 - ☒ 4. मामा

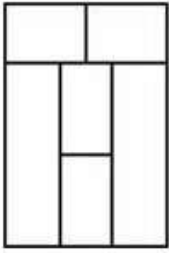
Question ID : 264330126727
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.12 निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से अलग अक्षर/अक्षरों को चुनिए।

- Ans
- ☒ 1. OSX
 - ☒ 2. FJN
 - ☒ 3. IMQ
 - ☒ 4. NRV

Question ID : 264330126729
Status : Answered
Chosen Option : 1

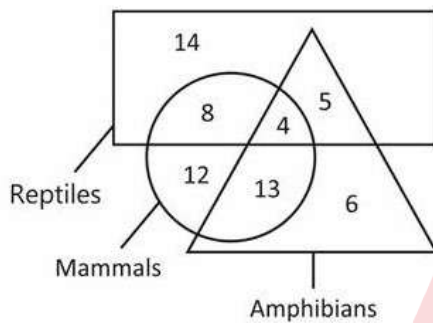
Q.13 दी गई आकृति में कितने चतुर्भुज हैं?



- Ans
- ☐ 1. 13
 - ☐ 2. 11
 - ☐ 3. 14
 - ☒ 4. 12

Question ID : 264330127309
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 दिए गए आरेख में, कितने सरीसृप न तो स्तनपायी हैं और न ही उभयचर हैं?



Reptiles- सरीसृप, Mammals- स्तनपायी, Amphibians- उभयचर

- Ans
- ☐ 1. 9
 - ☐ 2. 12
 - ☐ 3. 13
 - ☒ 4. 14

Question ID : 264330127313
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.15 निम्नलिखित प्रश्न में चार संख्या युग्म दिए गए हैं। प्रत्येक युग्म में $(-)$ के बाईं ओर की संख्या $(-)$ के दाईं ओर की संख्या से किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित है। 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। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 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. 104 - 1124864
 - ☐ 2. 102 - 1061208
 - ☐ 3. 106 - 1191016
 - ☒ 4. 108 - 1257912

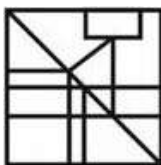
Question ID : 264330127195
Status : Answered
Chosen Option : 3

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

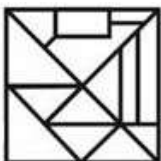


Ans

✓ 1.



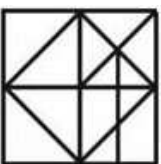
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.

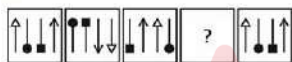


Question ID : 264330126960

Status : Answered

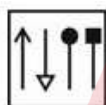
Chosen Option : 1

Q.17 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



Ans

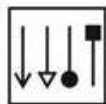
✗ 1.



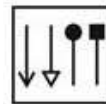
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Question ID : 264330126733

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 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)
(36, 99, 106)
(72, 207, 214)

- Ans
- ☒ 1. (48, 125, 132)
 - ☒ 2. (64, 193, 200)
 - ☒ 3. (52, 157, 164)
 - ☒ 4. (24, 63, 70)

Question ID : 264330126718
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.19 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।
 $11 : 81 :: 22 : 400 :: ? : 225$

- Ans
- ☒ 1. 17
 - ☒ 2. 13
 - ☒ 3. 11
 - ☒ 4. 15

Question ID : 264330127291
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.20 निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से अलग शब्द युग्म को चुनिए।

- Ans
- ☒ 1. ढाका – बांग्लादेश
 - ☒ 2. नई दिल्ली – भारत
 - ☒ 3. बीजिंग – चीन
 - ☒ 4. लाहौर – पाकिस्तान

Question ID : 264330127380
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.21 यदि $14 A 13 A 3 = 30$ और $39 A 14 A 3 = 56$, तो $28 A 11 A 4 = ?$

- Ans
- ☒ 1. 40
 - ☒ 2. 63
 - ☒ 3. 43
 - ☒ 4. 57

Question ID : 264330126327
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.22 उस विकल्प आकृति को चुनिए जिसमें दी गई आकृति निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)



Ans

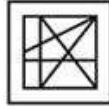
✗ 1.



✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.

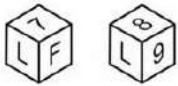


Question ID : 264330126710

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 नीचे एक पासे की दो स्थितियाँ दी गई हैं। 'F' वाले फलक के आसन्न फलक पर क्या आ सकता है?



Ans

✗ 1. L और 9

✗ 2. 9 और 8

✗ 3. 7 और 9

✓ 4. 8 और L

Question ID : 264330127357

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 (::) 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।
संपादक : अखबार :: ?

Ans

✓ 1. किसान : फ़सल

✗ 2. नक्शा : वास्तुकार

✗ 3. भोजन : रसोइया

✗ 4. कविता : कवि

Question ID : 264330127028

Status : Answered

Chosen Option : 3

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

Ans ☒ 1. $638 - 2552$

☒ 2. $1074 - 4396$

☒ 3. $508 - 2032$

☒ 4. $618 - 2472$

Question ID : 264330127020

Status : Answered

Chosen Option : 2

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 यदि $K + \frac{1}{K} - 2 = 0$ और $K > 0$, तो $K^{17} + \frac{1}{K^{12}}$ का मान क्या है?

Ans ☒ 1. 2

☒ 2. 12

☒ 3. 1

☒ 4. 0

Question ID : 264330127727

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 $\frac{\frac{1}{1} \div \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} + \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \div \frac{1}{2}}{\frac{1}{4} \times \frac{1}{4} \div \frac{1}{2} + \frac{1}{4} \div \frac{1}{4} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{4} \div \frac{1}{2} \times \frac{1}{2}}$ का मान क्या है?

Ans ☒ 1. 4

☒ 2. 1

☒ 3. 2

☒ 4. 8

Question ID : 264330127731

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 यदि $x^4 + \frac{1}{x^4} = 47$, तो $x^3 + \frac{1}{x^3}$ का मान क्या है?

Ans ☒ 1. 9

☒ 2. 27

☒ 3. 36

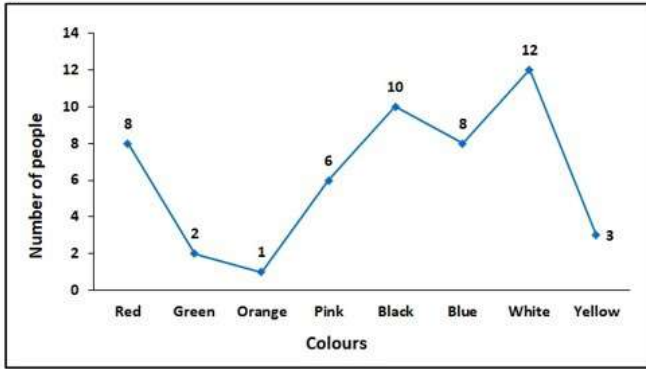
☒ 4. 18

Question ID : 264330128304

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 निम्नलिखित रेखा आलेख में लोगों के एक समूह के पसंदीदा रंग को दर्शाया गया है।



कुल कितने प्रतिशत लोगों को काला रंग पसंद है?

लोगों की संख्या (Number of people)

रंग (Colours)

लाल (Red), हरा (Green), नारंगी (Orange), गुलाबी (Pink), काला (Black),

नीला (Blue), सफेद (White), पीला (Yellow)

- Ans
- ☒ 1. 50%
 - ☒ 2. 10%
 - ☒ 3. 20%
 - ☒ 4. 33.3%

Question ID : 264330128388

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 यदि किसी वृत्त के दीर्घ चाप पर एक जीवा द्वारा अंतरित कोण 55 डिग्री है, तो वृत्त के केंद्र पर समान जीवा द्वारा अंतरित कोण कितना होगा?

- Ans
- ☒ 1. 110 डिग्री
 - ☒ 2. 125 डिग्री
 - ☒ 3. 140 डिग्री
 - ☒ 4. 135 डिग्री

Question ID : 264330126467

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 A की आय का 20 प्रतिशत B की आय के 10 प्रतिशत के बराबर है। यदि A की आय Rs. 2550 है, तो B की आय क्या है?

- Ans
- ☒ 1. Rs.7650
 - ☒ 2. Rs.5000
 - ☒ 3. Rs.5100
 - ☒ 4. Rs.4900

Question ID : 264330127719

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 एक धनराशि साधारण ब्याज पर 10% वार्षिक दर से 3 वर्ष में Rs.403 हो जाती है। उस धनराशि का मूल्य क्या है?

- Ans
- ✓ 1. Rs.310
 - ✗ 2. Rs.400
 - ✗ 3. Rs.345
 - ✗ 4. Rs.380

Question ID : 264330128372
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8 यदि $\cos B = \frac{5}{9}$, तो cosec B का मान क्या है?

- Ans
- ✗ 1. $\frac{4}{\sqrt{14}}$
 - ✗ 2. $\frac{9}{\sqrt{14}}$
 - ✗ 3. $\frac{5}{\sqrt{14}}$
 - ✓ 4. $\frac{9}{2\sqrt{14}}$

Question ID : 264330126468
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 $\frac{\tan A - \sin A}{\tan A + \sin A}$ का मान क्या है?

- Ans
- ✓ 1. $\frac{\sec A - 1}{\sec A + 1}$
 - ✗ 2. $\sec A$
 - ✗ 3. $\frac{\sec A + 1}{\sec A - 1}$
 - ✗ 4. 1

Question ID : 264330127733
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.10 रोहित एक गेंद को Rs.700 में खरीदता है। रोहित इस गेंद पर ग्राहक को 20 प्रतिशत और 40 प्रतिशत के दो क्रमागत बड़े देता है। गेंद का विक्रय मूल्य क्या होगा?

- Ans
- ✓ 1. Rs. 336
 - ✗ 2. Rs. 442
 - ✗ 3. Rs. 372
 - ✗ 4. Rs. 325

Question ID : 264330128293
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.11 एक कार 40 km की दूरी 24 मिनट में तय करती है। यदि कार की चाल को 40 km/hr से घटा दिया जाए, तो कार द्वारा यही दूरी तय करने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- ✗ 1. 36 मिनट
 - ✓ 2. 40 मिनट
 - ✗ 3. 48 मिनट
 - ✗ 4. 45 मिनट

Question ID : 264330127715
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.12 एक लम्बवृत्तीय शंकु के आधार की परिधि 88 cm है। यदि शंकु की ऊँचाई 28 cm है, तो शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल क्या है?

- Ans
- ✓ 1. $616\sqrt{5} \text{ cm}^2$
 - ✗ 2. $561\sqrt{5} \text{ cm}^2$
 - ✗ 3. $627\sqrt{3} \text{ cm}^2$
 - ✗ 4. $670\sqrt{3} \text{ cm}^2$

Question ID : 264330127716
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.13 एक वृत्त की परिधि 88 cm है। जीवा XY इस वृत्त की परिधि पर 90 डिग्री का कोण बनाता है। XY की लंबाई कितनी है?

- Ans
- ✓ 1. 28 cm
 - ✗ 2. 21 cm
 - ✗ 3. 42 cm
 - ✗ 4. 14 cm

Question ID : 264330128098
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.14 व्यंजक $1 - 2 + 3 - 4 + 5 - 6 \dots$ से लेकर 100 पदों तक का मान क्या है?

- Ans
- ✗ 1. -49
 - ✗ 2. -60
 - ✗ 3. -55
 - ✓ 4. -50

Question ID : 264330128080
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.15 6 cm त्रिज्या वाले दो वृत्त एक-दूसरे को इस प्रकार प्रतिच्छेद करते हैं कि प्रत्येक वृत्त दूसरे के केंद्र से होकर गुजरता है। वृत्तों की उभयनिष्ठ जीवा की लंबाई कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 12cm
 - ☒ 2. $9\sqrt{3}$ cm
 - ☒ 3. $6\sqrt{3}$ cm
 - ☒ 4. 8cm

Question ID : 264330127724
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.16 एक सोसाइटी के 120 सदस्यों की औसत आयु 62.5 वर्ष है। 30 नए सदस्यों को शामिल करने पर औसत आयु 58.2 वर्ष हो जाती है। नए शामिल हुए सदस्यों की औसत आयु कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 41 वर्ष
 - ☒ 2. 42 वर्ष
 - ☒ 3. 40 वर्ष
 - ☒ 4. 39 वर्ष

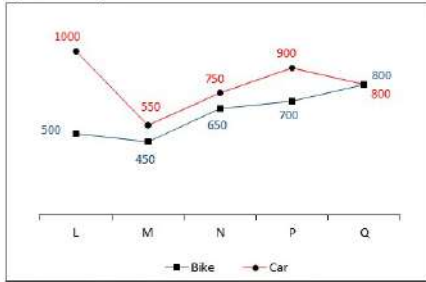
Question ID : 264330127717
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.17 ΔSTU में, X और Y क्रमशः भुजाओं ST और SU पर स्थित बिंदु हैं। XY, TU के समांतर है। यदि $SX : XT = 2 : 5$ और $UY = 20$ cm है, तो SU का मान क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 32 cm
 - ☒ 2. 28 cm
 - ☒ 3. 26 cm
 - ☒ 4. 24 cm

Question ID : 264330127726
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.18 नीचे दिए गए रेखा आलेख में पांच कंपनियों L, M, N, P और Q की बाइकों (bikes) और कारों (cars) की बिक्री को दर्शाया गया है।



निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

I. कंपनी L और M द्वारा की गयी बाइकों की कुल बिक्री, कंपनी P और Q द्वारा की गयी कारों की कुल बिक्री का 45.88 प्रतिशत है।

II. बाइकों की कुल बिक्री कारों की कुल बिक्री का 77.5 प्रतिशत है।

Ans

✗ 1. न तो I और न ही II

✗ 2. केवल I

✗ 3. I और II दोनों

✓ 4. केवल II

Question ID : 264330128312

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 नीचे दी गई तालिका में दो कंपनियों J और K द्वारा 5 वर्षों में कार के उत्पादन को दर्शाया गया है।

वर्ष	कंपनियाँ	
	J	K
A	120	50
B	80	60
C	40	120
D	30	100
E	20	70

L1 = सभी वर्षों में J द्वारा कार का कुल उत्पादन।

L2 = सभी वर्षों में K द्वारा कार का कुल उत्पादन।

(L2 - L1) का मान क्या है?

Ans

✗ 1. 90

✗ 2. 70

✓ 3. 110

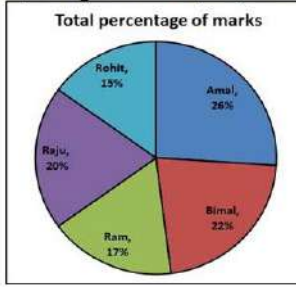
✗ 4. 140

Question ID : 264330128036

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 निम्नलिखित वृत्त आलेख में एक परीक्षा में 5 लड़कों के कुल अंकों का प्रतिशत दर्शाया गया है। इस परीक्षा में इन लड़कों के कुल अंक 800 हैं। रोहित के अंक राजू के अंक से कितने प्रतिशत कम हैं ?



कुल अंकों का प्रतिशत (Total percentage of marks)

रोहित (Rohit), अमल (Amal), बिमल (Bimal), राम (Ram), राजू (Raju)

- Ans
- ☒ 1. 30%
 - ☒ 2. 25%
 - ☒ 3. 20%
 - ☒ 4. 33.33%

Question ID : 264330128510
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.21 $\sqrt{(1 - \sin A) / (1 + \sin A)}$ का मान क्या है?

- Ans
- ☒ 1. $\tan^2 A$
 - ☒ 2. $\sec A + \tan A$
 - ☒ 3. $\sec A - \tan A$
 - ☒ 4. $\sec^2 A$

Question ID : 264330128384
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.22 राहुल अपनी आय का कुछ भाग खर्च करके शेष भाग की बचत करता है। उसके खर्च और बचत का अनुपात 5:4 है। यदि राहुल की आय Rs.36000 है, तो उसके द्वारा खर्च की जाने वाली धनराशि कितनी होगी?

- Ans
- ☒ 1. Rs.15000
 - ☒ 2. Rs.20000
 - ☒ 3. Rs.25000
 - ☒ 4. Rs.16000

Question ID : 264330127721
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.23 20 व्यक्तियों का औसत भार 60 kg है। एक नया व्यक्ति समूह में शामिल हो जाता है और 21 व्यक्तियों का औसत भार 59 kg हो जाता है। नए व्यक्ति का भार कितना होगा?

- Ans**
- ☒ 1. 40 kg
 - ☒ 2. 41 kg
 - ☒ 3. 39 kg
 - ☒ 4. 29 kg

Question ID : 264330126466

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.24 एक व्यक्ति ने Rs.80 प्रति पेन के दर पर 80 पेन खरीदे। वह 40 पेन 20 प्रतिशत की हानि पर बेचता है। यदि सभी पेनों को मिलाकर उन पर 20 प्रतिशत का लाभ अर्जित किया जाता है, तो शेष 40 पेनों पर लाभ प्रतिशत क्या होगा?

- Ans**
- ☒ 1. 60 प्रतिशत
 - ☒ 2. 90 प्रतिशत
 - ☒ 3. 70 प्रतिशत
 - ☒ 4. 80 प्रतिशत

Question ID : 264330128295

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.25 P और Q मिलकर किसी कार्य को 20 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि Q अकेले उसी कार्य को 25 दिनों में पूरा कर सकता है, तो P अकेले उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

- Ans**
- ☒ 1. 50 दिन
 - ☒ 2. 100 दिन
 - ☒ 3. 20 दिन
 - ☒ 4. 25 दिन

Question ID : 264330128364

Status : Answered

Chosen Option : 2

Section : General awareness

Q.1 निम्नलिखित में से कौन भारतीय संविधान की 7वीं अनुसूची की संघ सूची के अंतर्गत आता है?

- Ans**
- ☒ 1. अस्पताल और औषधालय
 - ☒ 2. लोक स्वास्थ्य और स्वच्छता
 - ☒ 3. बांटो और मापों के मानक नियत करना
 - ☒ 4. लोक व्यवस्था

Question ID : 264330124829

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2 निम्नलिखित में से किस राज्य में 2021 की स्थिति के अनुसार भारत में सोने के अयस्क का सबसे बड़ा भंडार है?

- Ans
- ☒ 1. कर्नाटक
 - ☒ 2. राजस्थान
 - ☒ 3. बिहार
 - ☒ 4. झारखंड

Question ID : 264330125621
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.3 भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद उच्च न्यायालयों की रिट से संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. 76
 - ☒ 2. 32
 - ☒ 3. 226
 - ☒ 4. 126

Question ID : 264330125403
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.4 Which Indian financial institution protects investors in a stock market?

- Ans
- ☒ 1. Reserve Bank of India
 - ☒ 2. Bombay Stock Exchange
 - ☒ 3. National Stock Exchange
 - ☒ 4. Securities and Exchange Board of India

Question ID : 264330125466
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 अक्टूबर 2022 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने किस राज्य में बल्क ड्रग पार्क की आधारशिला रखी?

- Ans
- ☒ 1. बिहार
 - ☒ 2. हिमाचल प्रदेश
 - ☒ 3. पंजाब
 - ☒ 4. उत्तराखंड

Question ID : 264330125464
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6 निम्नलिखित में से किस शॉर्टकट कुंजी (की) का इस्तेमाल एमएस-वर्ड 365 में प्रिंट प्रीव्यू पर जाने के लिए किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. Ctrl + Alt + P
 - ☒ 2. Alt + I
 - ☒ 3. Ctrl + Alt + I
 - ☒ 4. Alt + P

Question ID : 264330124809
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सी नदी का उद्गम स्थल राजस्थान में है?

- Ans ☒ 1. माही
☒ 2. तापी
☒ 3. बनास
☒ 4. नर्मदा

Question ID : 264330125473
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.8 किस मशहूर पुरुष लॉन टेनिस खिलाड़ी ने सितंबर 2022 में लॉन टेनिस से सन्यास ले लिया है?

- Ans ☒ 1. राफेल नडाल
☒ 2. नोवाक जोकोविच
☒ 3. रोजर फ़ेडरर
☒ 4. कार्लोस अल्कारेज

Question ID : 264330125482
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9 भारत की कौन सी नदी बंगाल की खाड़ी में जा कर मिलती है?

- Ans ☒ 1. नर्मदा
☒ 2. गोदावरी
☒ 3. माही
☒ 4. तापी

Question ID : 264330125397
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 निम्न में से पल्लवों की राजधानी कौन सी थी?

- Ans ☒ 1. ऐहोल
☒ 2. रायचूर दोआब
☒ 3. पुहार
☒ 4. कांचीपुरम

Question ID : 264330124824
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.11 भारत में, अंडमान और निकोबार तथा लक्षद्वीप सहित मुख्य भूमि के समुद्र तट की कुल लंबाई कितनी है?

- Ans ☒ 1. 8,123.1 km
☒ 2. 8,514.4 km
☒ 3. 7,818.7 km
☒ 4. 7,516.6 km

Question ID : 264330125095
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.12 बड़े बांधों के संबंध में निम्नलिखित में से कौनसा कथन सही है?

- I. इनकी सामाजिक समस्याएँ हैं, क्योंकि इससे बड़ी संख्या में किसान और आदिवासी विस्थापित होते हैं और उन्हें मुआवजा भी नहीं मिलता।
II. इनकी पर्यावरणीय समस्याएँ हैं, क्योंकि इनसे बड़े स्तर पर वनों का विनाश होता है तथा जैव विविधता की क्षति होती है।

Ans ☒ 1. I और II दोनों

☒ 2. केवल I

☒ 3. न तो I और न ही II

☒ 4. केवल II

Question ID : 264330124819

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.13 निम्नलिखित में से किसने सितंबर 2022 में ई-बाल निदान ऑनलाइन पोर्टल को नया रूप दिया है?

Ans ☒ 1. राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग

☒ 2. यूनिसेफ इंडिया

☒ 3. नीति आयोग

☒ 4. महिला एवं बाल विकास मंत्रालय

Question ID : 264330125087

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.14 ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी की ओर से प्लासी के युद्ध का नेतृत्व किसने किया था?

Ans ☒ 1. जेम्स लैंकेस्टर (James Lancaster)

☒ 2. वॉरेन हेस्टिंग्स (Warren Hastings)

☒ 3. रॉबर्ट क्लाइव (Robert Clive)

☒ 4. चार्ल्स स्टुअर्ट (Charles Stuart)

Question ID : 264330125400

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.15 किस भारतीय लेखक ने प्रसिद्ध पुस्तक "मानसरोवर" लिखी?

Ans ☒ 1. प्रेमचंद

☒ 2. गीता सहगल

☒ 3. यशपाल

☒ 4. राम प्रसाद बिस्मिल

Question ID : 264330125626

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.16 किस टीम ने 2021-22 की I – लीग जीती?

Ans ☒ 1. गोकुलम केरल एफ़सी

☒ 2. राजस्थान यूनाइटेड

☒ 3. नेरोका एफ़सी

☒ 4. मोहम्मडन एससी

Question ID : 264330125306

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.17 प्रोग्राम निर्देशों को संचालित करने के लिए किसका उपयोग किया जाता है जिसे कंप्यूटर में कभी भी बदला नहीं जा सकता है?

- Ans
- ☒ 1. कैश (Cache)
 - ☒ 2. रजिस्टर (Register)
 - ☒ 3. रोम (ROM)
 - ☒ 4. रेम (RAM)

Question ID : 264330125383
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.18 भारत में सितार के उस्ताद (सितार माएस्ट्रो) के रूप में किसे जाना जाता है?

- Ans
- ☒ 1. महर्षि पतंजलि
 - ☒ 2. सितारा देवी
 - ☒ 3. पं. रवि शंकर
 - ☒ 4. उस्ताद बिस्मिल्ला खाँ

Question ID : 264330124786
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.19 प्रसिद्ध स्मारक, आराम बाग (Aram Bagh), बाबर द्वारा बनवाया गया था। यह _____ में स्थित है।

- Ans
- ☒ 1. दिल्ली
 - ☒ 2. उत्तर प्रदेश
 - ☒ 3. बिहार
 - ☒ 4. हैदराबाद

Question ID : 264330125585
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.20 निम्नलिखित में से किस कंपनी ने सितंबर 2022 में मूनलाइटिंग के आरोपों के तहत लगभग 300 कर्मचारियों को बर्खास्त कर दिया था?

- Ans
- ☒ 1. विप्रो
 - ☒ 2. माइंडट्री
 - ☒ 3. माइक्रोसॉफ्ट इंडिया
 - ☒ 4. अमेज़ोन इंडिया

Question ID : 264330125463
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.21 1956 के औद्योगिक नीति प्रस्ताव ने _____ का आधार बनाया।

- Ans
- ☒ 1. पाँचवीं पंचवर्षीय योजना
 - ☒ 2. द्वितीय पंचवर्षीय योजना
 - ☒ 3. चतुर्थ पंचवर्षीय योजना
 - ☒ 4. तृतीय पंचवर्षीय योजना

Question ID : 264330124815
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.22 PKL के 8वें संस्करण के फ़ाइनल मैच में निम्नलिखित में से किन दो टीमों के बीच मुकाबला हुआ था?

- Ans ☒ 1. दबंग दिल्ली बनाम पटना पाइरेट्स
☒ 2. दबंग दिल्ली बनाम बेंगलुरु बुल्स
☒ 3. दबंग दिल्ली बनाम बंगाल वॉरियर्स
☒ 4. बंगाल वॉरियर्स बनाम पटना पाइरेट्स

Question ID : 264330125131
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.23 भारतीय परमाणु कार्यक्रम का जनक किसे माना जाता है?

- Ans ☒ 1. विक्रम साराभाई
☒ 2. होमी जे. भाभा
☒ 3. सी. वी. रमन
☒ 4. वेंकटरमन राधाकृष्णन

Question ID : 264330125477
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.24 बड़ी मात्रा में, _____ कैंसर कोशिकाओं को मारती है या उनके डीएनए (DNA) को नष्ट करके उनकी वृद्धि को धीमा कर देती है। कैंसर कोशिकाएँ जिनका डीएनए इतना क्षतिग्रस्त हो जाता है कि उन्हें ठीक नहीं किया जा सकता, विभाजित होना बंद हो जाती हैं या नष्ट हो जाती हैं। जब क्षतिग्रस्त कोशिकाएँ नष्ट हो जाती हैं, तो वे टूट जाती हैं और शरीर द्वारा बाहर निकाल दी जाती हैं।

- Ans ☒ 1. सर्जरी (Surgery)
☒ 2. विकिरण चिकित्सा (Radiation therapy)
☒ 3. भौतिक चिकित्सा (Physiotherapy)
☒ 4. कीमोथेरेपी (Chemotherapy)

Question ID : 264330125468
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.25 निम्नलिखित में से कौन सा कोलाइड फ़ोम का एक उदाहरण है?

- Ans ☒ 1. चीज़
☒ 2. कुहासा
☒ 3. स्पंज
☒ 4. मक्खन

Question ID : 264330124817
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --