Combined Higher Secondary	Level Examination 2019 Tier I
----------------------------------	-------------------------------

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	iON Digital Zone iDZ Laxman Nagar
Exam Date	17/03/2020
Exam Time	10:00 AM - 11:00 AM
Subject	CHSL Tier 1

Section: English Language (Basic Knowledge)

Q.1 Select the most appropriate synonym of the given word.

TRUST (n)

Ans

X 1. Ability

X 2. Welfare

X 3. Safety

4. Belief

Question ID : 8161611290

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

EXTENSIVE

Ans

\chi 1. Elaborate

\chi 2. Intricate

X 3. Lengthy

4. Intensive

Question ID: 8161611282

Status : **Answered**

Chosen Option: 4

Q.3 Select the word with the incorrect spelling.

Ans

1. Quantity

X 2. Argument

3. Quarrell

📉 4. Aisle

Question ID: 8161611286

Status : Answered

2.4	Calcat the meet envisage entire to fill in the blank	
Q.4	Select the most appropriate option to fill in the blank.	
	Several environmentalists from the city conducted a meet to discuss issummer pollution levels created by the growing number of pharmaceutical	
Ans	1. raise in	
	X 2. rising from	
	X 3. raising of	
	4. rise in	
		Question ID : 8161611293 Status : Answered
		Chosen Option : 4
	One of the most fascinating archaeological sites in Maharashtra, the Ellor (1) about 1,500 years ago, and (2) the epitome of Indian rock-(3) 34 caves are actually Buddhist, Hindu and Jain religious monum rock. They were given the (5) of World Heritage Site in 1983. Created between the 6th and 10th century, the 12 Buddhist, 17 Hindu and in proximity at Ellora are proof of the religious harmony prevalent during thistory.	cut architecture. ents (4) in the 5 Jain caves carved
_	SubQuestion No : 5	
Q.5 Ans	Select the most appropriate option to fill in blank No.1. 1. to	
	X 2. at	
	X 3. for	
	X 4. in	
		Question ID : 8161611273
		Status : Answered

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.

One of the most fascinating archaeological sites in Maharashtra, the Ellora Caves, date back (1)_____ about 1,500 years ago, and (2)____ the epitome of Indian rock-cut architecture.

(3)_____ 34 caves are actually Buddhist, Hindu and Jain religious monuments (4)_____ in the rock. They were given the (5)_____ of World Heritage Site in 1983.

Created between the 6th and 10th century, the 12 Buddhist, 17 Hindu and 5 Jain caves carved in proximity at Ellora are proof of the religious harmony prevalent during this period of Indian history.

SubQuestion No: 6

Q.6 Select the most appropriate option to fill in blank No.2.

Ans

🎻 1. are

X 2. wer

X 3. be

🗙 4. is

Question ID: 8161611274

Status : Answered

Chosen Option: 4

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.

One of the most fascinating archaeological sites in Maharashtra, the Ellora Caves, date back

(1)_____ about 1,500 years ago, and (2)_____ the epitome of Indian rock-cut architecture.

(3)_____ 34 caves are actually Buddhist, Hindu and Jain religious monuments (4)_____ in the rock. They were given the (5)_____ of World Heritage Site in 1983.

Created between the 6th and 10th century, the 12 Buddhist, 17 Hindu and 5 Jain caves carved in proximity at Ellora are proof of the religious harmony prevalent during this period of Indian history.

SubQuestion No: 7

Q.7 Select the most appropriate option to fill in blank No.3.

Ans

🔨 1. Ar

2. Man

3. Fe

4. The

Question ID: 8161611275

Status: Answered



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.

One of the most fascinating archaeological sites in Maharashtra, the Ellora Caves, date back (1)_____ about 1,500 years ago, and (2)____ the epitome of Indian rock-cut architecture.

(3)_____ 34 caves are actually Buddhist, Hindu and Jain religious monuments (4)____ in the rock. They were given the (5)____ of World Heritage Site in 1983.

Created between the 6th and 10th century, the 12 Buddhist, 17 Hindu and 5 Jain caves carved in proximity at Ellora are proof of the religious harmony prevalent during this period of Indian history.

SubQuestion No: 8

Q.8 Select the most appropriate option to fill in blank No.4.

Ans

🗸 1. carved

X 2. create

X 3. erected

X 4. constructed

Question ID : 8161611276 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.

One of the most fascinating archaeological sites in Maharashtra, the Ellora Caves, date back

1)_____ about 1,500 years ago, and (2)_____ the epitome of Indian rock-cut architecture.
3)_____ 34 caves are actually Buddhist, Hindu and Jain religious monuments (4)____ in the

(3)_____ 34 caves are actually Buddhist, Hindu and Jain religious monuments (4)_____ in the rock. They were given the (5)_____ of World Heritage Site in 1983.

Created between the 6th and 10th century, the 12 Buddhist, 17 Hindu and 5 Jain caves carved in proximity at Ellora are proof of the religious harmony prevalent during this period of Indian history.

SubQuestion No: 9

Q.9 Select the most appropriate option to fill in blank No.5.

Ans

💢 1. symbo

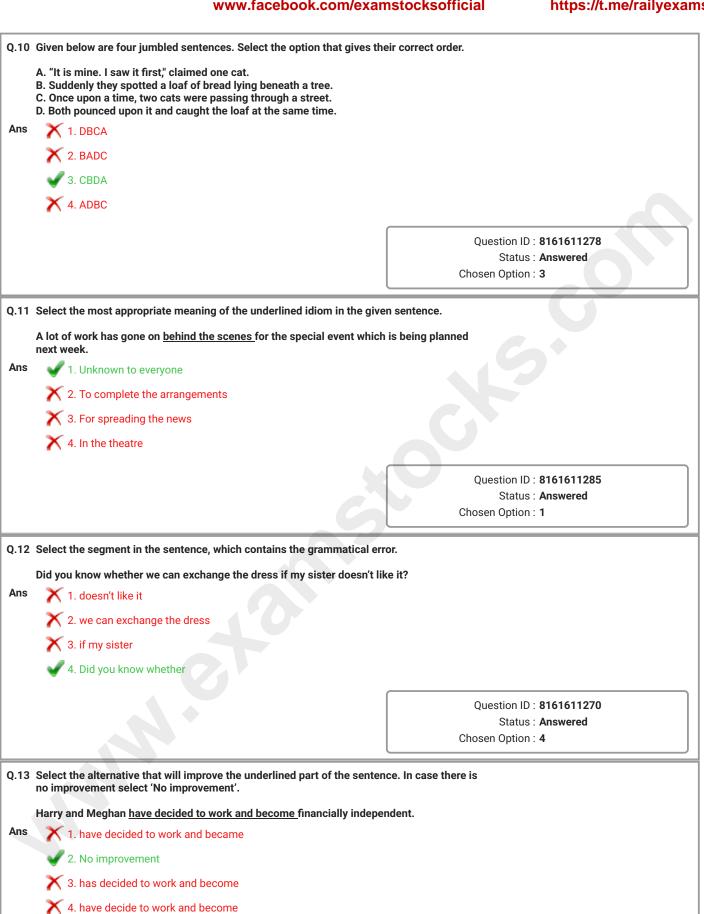
2. rol

3. status

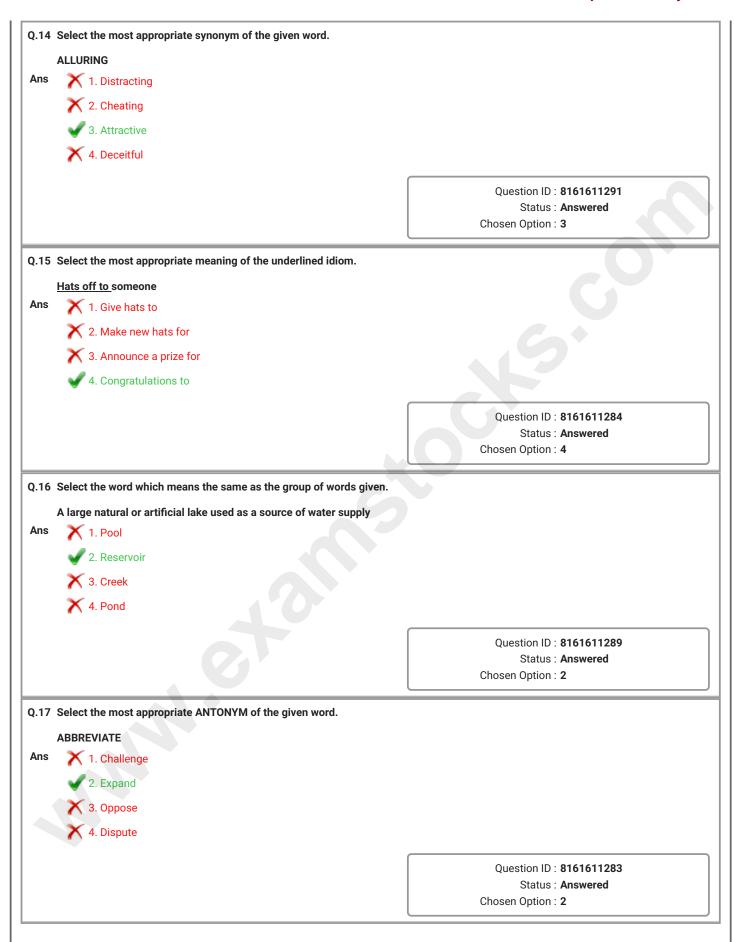
X 4. function

Question ID: 8161611277

Status : **Answered**



Question ID: 8161611281 Status: Answered



Q.18 Select the option that is the direct form of the sentence.

The doctor advised Jaya to put the eye drops into her eyes four times a day from the next day.

Ans

1. The doctor advised Jaya, "From tomorrow put the eye drops into her eyes four times a day"

2. The doctor advises Jaya, "From the next day put the eye drops into your eyes four times a day."

3. The doctor advised Jaya, "From tomorrow put the eye drops into your eyes four times a day."

4. The doctor had advised Jaya, "From the next day you put the eye drops into your eyes four times a day."

Question ID: 8161611269 Status: Answered Chosen Option: 3

Q.19 Select the option that is the passive form of the sentence.

The sub-committee is presenting its report in a week's time.

Ans

1. The report of the sub-committee has been presented in a week's time.

2. The report of the sub-committee is being presented in a week's time.

X 3. The report of the sub-committee had been presented in a week's time.

X 4. The report of the sub-committee is presenting in a week's time.

Question ID: 8161611268

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.20 Given below are four jumbled sentences. Select the option that gives their correct order.

A. Ibn Al-Haitham wrote a book in seven volumes namely 'Kitāb al-Manāẓir' also known as 'The Book of Optics.'

B. However, during the medieval period, the notable work of an Arab writer and scientist, Ibn

Al-Haitham revolutionised the concept of physics.

C. During the ancient period, the development of Physics took place simultaneously with the development of astronomy.

D. In this book, Ibn Al-Haitham disproved the ancient Greek concept of vision and introduced a new theory.

Ans

1. CBAD

2. ACBI

X 3. ADBC

X 4. BCDA

Question ID: 8161611279

Status: Answered

Q.21 Select the most appropriate option to fill in the blank. Astronomy enthusiasts and sky gazers will be able to watch six eclipses in 2020, but only three of them are expected to be _____ in India. Ans 1. revealed 2. exposed 3. visible 4. evident Question ID: 8161611292 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.22 Select the word which means the same as the group of words given. Close fitting cover for a sword or knife Ans 💢 1. Screen 2. Sheath X 3. Shield X 4. Guard Question ID: 8161611288 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.23 Select the alternative that will improve the underlined part of the sentence. In case there is no improvement select 'No improvement'. I had no informations about the bank strike so I went there yesterday. X 1. No improvement X 2. no informations concerning 3. not got informations about 4. no information about Question ID: 8161611280 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.24 Select the wrongly spelt word. 1. Extinct 2. Expidition 3. Experiment 4. Extempore Question ID: 8161611287 Status: Answered Chosen Option: 2

Q.25 Select the segment in the sentence, which contains the grammatical error.

They had to wait for the luggages to be put into the cab before they themselves got into it.

Ans

- 💢 1. before they themselves got into it
- X 2. They had to wait
- 3. for the luggages
- X 4. to be put into the cab

Question ID : 8161611271

Status : Answered

Chosen Option: 3

Section: General Intelligence

Q.1 दी गई श्रृंखला को पूरा करने के लिए सही अक्षर-समूह का चयन करें।

_bac_ac_acb_ _ ba

Ans

- √ 1. c, b, b, a, c
- X 2. a, c, c, b, b
- X 3. a, b, b, a, c
- X 4. c, a, b, b, c

Question ID: 8161611304

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.2 उस संख्या का चयन करें, जो दिए गए पैटर्न में प्रश्नवाचक चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है।







Ans

- X 1. 23
- × 2. 17
- X 3. 21
- 4. 3

Question ID: 8161611298

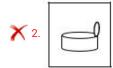
Status : Answered

Q.3 दर्पण को PQ रेखा पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण छवि का चयन करें। प्रश्न आकृति:

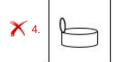


Ans









Question ID: 8161611317 Status: Answered

Chosen Option : 1

Q.4 यदि '#' का अर्थ '-' है, '&' का अर्थ '+' है, '@' का अर्थ '×' और '÷' का अर्थ '+' है, तो 15 @ 2 ÷ 900 & 30 # 10 = ?

Ans 🥔

√ 1. 50

X 2. 310

X 3. 21

X 4. 600

Question ID : 8161611295 Status : Answered

Q.5 उस विकल्प का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी से संबंधित **नहीं** है।

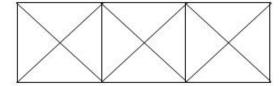
EC, H, HF, N, KI, U

Ans

- 🗸 1. U
- X 2. N
- X 3. HF
- X 4. EC

Question ID : 8161611309 Status : Answered Chosen Option : 1

Q.6 दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या जात करें।



Ans

- √ 1. 28
- X 2. 24
- X 3. 18
- X 4. 46

Question ID : 8161611314 Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 किसी निश्चित कूट भाषा में, RUMMY को QVLNX लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में CHESS को क्या लिखा जाएगा?

Ans

- X 1. BGFTR
- X 2. BGDTR
- ✓ 3. BIDTR
- X 4. BIFRT

Question ID: **8161611302**Status: **Answered**Chosen Option: **3**

Q.8 चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का चयन करें। 🔀 1. चीख़ Ans 🗡 2. कॉव-कॉव X 3. कलरव 🖋 ४. बछेड़ा Question ID: 8161611310 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.9 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई प्रश्न-आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमित नहीं है) प्रश्न आकृति: Ans Question ID: 8161611315 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.10 उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो संबंध दूसरे शब्द का पहले शब्द से है। किसान : खेत :: कलाकार : ? Ans 1 थिएटर X 2 अभिनेता X 3. ऐक्शन 🗙 4. नायक Question ID: 8161611308 Status: Answered Chosen Option: 1

```
Q.11 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद से वही संबंध है, जो संबंध दूसरे पद का पहले पद से है।
     CAG: GEK:: HEL:?
Ans

√ 1. LIP.

      X 2. GAC
      X 3. INP
      X 4. LEP
                                                                                  Question ID: 8161611305
                                                                                      Status: Answered
                                                                               Chosen Option: 1
Q.12 उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है।
     126, 217, 344, ?
Ans X 1. 729
      X 2. 512
      X 3. 521

√ 4. 513

                                                                                  Question ID: 8161611299
                                                                                      Status: Answered
                                                                               Chosen Option: 4
Q.13 उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है।
     213, 217, 233, 269, ?
Ans 1. 333
      X 2. 312
      X 3. 428
      X 4. 296
                                                                                  Question ID: 8161611301
                                                                                      Status: Answered
                                                                               Chosen Option: 1
Q.14 चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या का चयन
      X 1. 676
Ans
      X 2. 144
        3. 81
       X 4. 256
                                                                                  Question ID: 8161611300
                                                                                      Status: Answered
                                                                               Chosen Option: 3
```

Q.15 उस अक्षर का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिहन (?) के स्थान पर आ सकता है।

A, C, E, D, C, E, G, F, ?

Ans

- X 1. H
- X 2. D
- **√** 3. **E**
- X 4. C

Question ID: 8161611306

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.16 P, Q का आई है। R, Q की पुत्री है। S, P की बहन है। Q, S की बहन है। T, R का आई है। T का मामा कौन है?

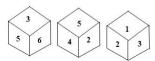
- Ans X 1. Q
 - X 2. C
 - **√** 3. **P**
 - X 4. S

Question ID: 8161611307

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.17 एक ही पासे की तीन विभिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। उस संख्या का चयन करें, जो संख्या 5 अंकित फलक के विपरीत फलक पर होगी।

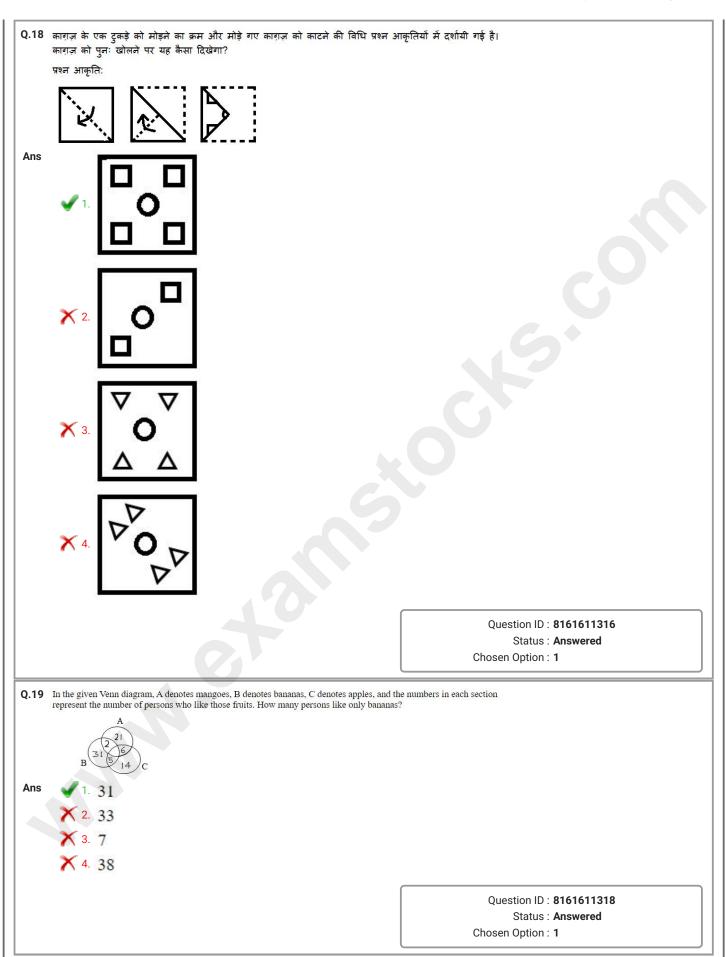


Ans

- X 3. 6
- X 4. 3

Question ID: 8161611312

Status: Answered



Q.20 उस आकृति का चयन करें, जो नीचे दी गई आकृति-शृंखला में प्रश्नवाचक चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है। प्रश्न आकृति: ···· _? Ans Question ID: 8161611313 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.21 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है जो संबंध दूसरी संख्या का पहली संख्या से है। 27 : 125 :: 343 : ? X 1. 1000 Ans X 2. 512 **3.** 729 X 4. 1343

> Question ID : **8161611296** Status : **Answered**

```
Q.22 दिए गए चार समीकरणों में से, पहले तीन किसी निश्चित प्रणाली के आधार पर हल किये गए हैं। उसी प्रणाली के
     आधार पर, हल न किए गए चौथे समीकरण के लिए सही उत्तर जात करें।
     6 * 5 = 91
     8 * 7 = 169
     10 * 7 = 211
     22 * 5 = ?
Ans
     X 1. 845
      X 2. 993
      X 3. 678
      4. 331
                                                                                 Question ID: 8161611294
                                                                                     Status: Answered
                                                                              Chosen Option: 1
Q.23 उस संख्या का चयन करें, जो नीचे दिए गए पैटर्न में प्रश्नवाचक चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है।
       10
            17
                  8
            3
                 15
       5
                ?
            14
       42 68 92
Ans
      X 1. 46
      X 2. 25
      3. 23
      X 4. 10
                                                                                 Question ID: 8161611297
                                                                                     Status: Answered
                                                                              Chosen Option: 3
Q.24 If 683 is coded as FOX, 654 is FIN, 4581 is NIOC, then what will be the code of 654513?

√ 1. FINICX

Ans
      X 2. FINNCX
      X 3. FIXICN
      X 4. FNINXC
                                                                                 Question ID: 8161611303
                                                                                     Status: Answered
                                                                              Chosen Option: 1
```

Q.25 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.

Statements:

All woods are roots.

All fruits are roots.

No woods are a fruit.

Conclusion:

(I) Some roots are fruits.

(II) All roots are woods.

Ans

- Neither conclusion I nor conclusion II follows
- X 2. Both conclusion I and II follows
- 3. Only conclusion I follows.
- 4. Only conclusion II follows.

Question ID: 8161611311

Status: Answered

Chosen Option: 3

Section: Quantitative Aptitude(Basic Arithmetic Skill)

 $\frac{cos30^\circ-sin30^\circ}{sin60^\circ+cos60^\circ}$ का मान ज्ञात करें।

Ans

- \times 1. 2 + $\sqrt{3}$
- $\sqrt{2.2} \sqrt{3}$
- \times 3. $1 \sqrt{3}$
- \times 4. 1 + $\sqrt{3}$

Question ID: 8161611337

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

 $\frac{(132 \div 12 \times x - 3 \times 3)}{(5^2 - 6 \times 4 + x^2)} = 1$ में x, (x < 10) की जगह पर क्या आएगा?

Ans

- X 1. 4
- **X** 2.
- 3. 📑
- **X** 4. 2

Question ID : 8161611336 Status : Answered

Q.3 एक त्रिभुज की दो भुजाओं की लंबाई 3 cm और 8 cm है। यदि तीसरी भुजा की लंबाई 'x' cm हो, तो निम्न में से कौन-सा विकल्प सही है?

Ans

- \checkmark 1. 5 < x < 11
- \times 2. x > 11
- \times 3. 5 < x
- \times 4. 0 < x < 11

Question ID : **8161611330** Status : **Answered**

Chosen Option : 1

0.4 सचिन की आय, दिलीप की आय से 25% अधिक है। दिलीप की आय, सचिन की आय से कितने प्रतिशत कम है?

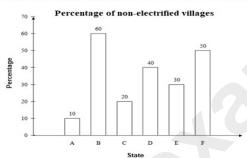
Ans

- X 1. 22%
- X 2. 15%
- √ 3. 20%
- X 4. 18%

Question ID : 8161611324 Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 दिया गया बार ग्राफ 6 राज्यों A, B, C, D, E और F में गैर-विद्युतीकृत गांवों के प्रतिशत को दर्शाता है। ग्राफ का अध्ययन करें और उससे संबंधित प्रश्न का उत्तर दें।



कितने राज्यों में अधिकतम 30% या उससे कम गैर-विद्युतीकृत गाँव हैं?

Ans

- **1.** 3
- **X** 2.
- X 3.
- X 4 V

Question ID: 8161611340

Status: Answered

4 : 7 के प्रत्येक पद में कितना जोड़ा जाए कि यह 2 : 3 हो जाए?

- Ans X 1. 3
 - X 2. 1
 - X 3. 4
 - **4**. 2

Question ID: 8161611326

Status: Answered

Chosen Option: 4

यदि $sec^2x - 3secx + 2 = 0$ है, तो $x(0 < x < 90^\circ)$ का मान क्या होगा?

Ans

- √ 1. 60°
- X 2. 45°
- X 3. 15°
- X 4. 30°

Question ID: 8161611339

Status: Answered

Chosen Option: 1

यदि $cosec\theta + cot\theta = 2$ है, तो $sin\theta$ का मान जात करें।

Question ID: 8161611338

Status: Answered

Chosen Option: 4

यदि $a^3 + b^3 = 20$ और a + b = 5, तो $a^4 + b^4$ का मान ज्ञात करें।

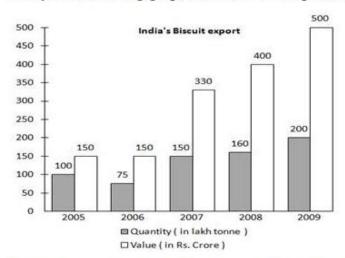
Ans

- X 1. 25
- X 2. 24
- X 3. 26
- **√** 4. 23

Question ID: 8161611333

Status: Answered

Q.10 Study the following graph and answer the question.



In which year was the value per tonne the minimum?

Ans

1. 2005

X 2. 2007

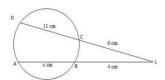
X 3. 2006

X 4. 2009

Question ID : 8161611343 Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.11 दी गई आकृति में, जीवाएं AB और CD एक-दूसरे को बिंदु L पर प्रतिच्छेदित करती हैं। AB की लंबाई ज्ञात करें।



Ans

√ 1. 21.5 cm

× 2. 23.5 cm

X 3. 24.5 cm

X 4. 22.5 cm

Question ID : 8161611329

Status: Answered

Q.12 एक धनराशि पर 8 वर्षों और 10 वर्षों का साधारण ब्याज का अंतर ₹200 है। अगर ब्याज की दर 10% वार्षिक है, तो मृलधन कितना है?

Ans

X 1 ₹1,400

√ 2. ₹1,000

X 3. ₹1,600

X 4. ₹1,200

Question ID: 8161611327

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.13 एक दुकानदार अपने सामानों पर क्रय मूल्य से 30% अधिक मूल्य अंकित करता है। फिर वह इन सामानों को 35% की छूट पर बेचता है। उसका हानि प्रतिशत जात करें।

Ans

X 1. 17.5%

X 2. 18.5%

X 3. 16.5%

√ 4. 15.5%

Question ID: 8161611323

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.14 सोहन एक प्लाट को 15% की हानि पर ₹2,55,000 में बेचता है। 10% लाभ कमाने के लिए उसे इस प्लाट को कितने मूल्य में बेचना चाहिए था?

Ans

X 1. ₹3,33,300

× 2. ₹3,00,000

√3. ₹3,30,000

X 4. ₹3,33,000

Question ID: 8161611325

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.15 वृत्त के केंद्र से, 24 cm लंबाई वाली जीवा पर 5 cm लंबाई वाला एक लंब खींचा जाता है। वृत्त का ट्यास जात कीजिए।

Ans

X 1. 32 cm

√ 2. 26 cm

X 3. 13 cm

X 4. 30 cm

Question ID : 8161611328 Status : Answered

Q.16 दो संख्याओं के बीच का अंतर 43 और उनका गुणनफल 50 है। उनके वर्गों का योग ज्ञात कीजिए।

Ans

- √ 1. 1949
- X 2. 1946
- X 3. 1948
- X 4. 1947

Question ID: 8161611332

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.17 एक बल्लेबाज अपनी 11वीं पारी में 77 रन बनाता है, जिससे उसका औसत स्कोर 3 बढ़ जाता है। 11वीं पारी के बाद उसका औसत स्कोर क्या है?

Ans

- X 1. 48
- X 2. 49
- **3.47**
- X 4. 46

Question ID: 8161611322

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.18 यदि ΔABC की भुजा BC का मध्य बिंदु M हो, और ΔABM का क्षेत्रफल 18 cm^2 हो, तो ΔABC का क्षेत्रफल ज्ञात करें।

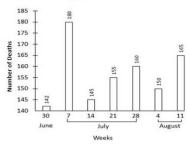
Ans

- X 1. 32 cm²
- X 2. 30 cm²
- ✓ 3. 36 cm²
- × 4. 34 cm²

Question ID: 8161611331

Status: Answered

Q.19 दिए गए बार ग्राफ में वर्ष 1992 में वर्षा ऋतु के दौरान हुई सड़क दुर्घटनाओं से होने वाली मौतों की संख्या दर्शायी गई है। ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



कौन-से दो क्रमिक सप्ताहों के बीच मौतों की संख्या में सबसे अधिक वृद्धि हुई थी?

Ans

- 🗙 1. 14 जुलाई से 21 जुलाई
- 🗸 2. 30 जून से 7 जुलाई
- 🔀 ३ २१ जुलाई से २८ जुलाई
- 🗡 4 4 अगस्त से 11 अगस्त

Question ID : 8161611342

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.20 X और Y एक साथ मिलकर किसी काम को 15 दिन में पूरा कर सकते हैं, जबिक Y अकेले इस काम को 40 दिनों में पूरा कर सकता है। X को अकेले यह काम करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans

- √ 1. 24 दिन
- X 2. 23 दिन
- 🗙 3. 25 दिन
- 🗙 4. 26 दिन

Question ID : 8161611319 Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.21 एक आदमी 20 km/h की चाल से X से Y स्थान पर जाता है, लेकिन Y से X स्थान पर 25 km/h की चाल से वापस आता है। उसकी औसत चाल जात करें।

Ans

- \times 1. 25 $\frac{2}{9}$ km/h
- \times 2. 23 $\frac{2}{9}$ km/h
- \times 3. $24\frac{2}{9}$ km/h
- $\sqrt{4.22\frac{2}{9}}$ km/h

Question ID : **8161611320**

Status : Answered

Q.22 If x + y = 4, xy = 2, y + z = 5, yz = 3, z + x = 6 and zx = 4, then find the value of $x^3 + y^3 + z^3 - 3xy$.

Ans

- X 1. 151.75
- 2. 153.75
- X 3. 152.75
- X 4. 150.75

Question ID: 8161611334 Status: Answered

Chosen Option : 2

 $^{Q.23}$ निम्न में से कौन-सी संख्या $7^{81} + 7^{82} + 7^{83}$ को पूर्णतः विभाजित कर देगी?

Ans

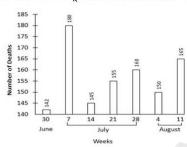
- **1.** 399
- X 2. 387
- X 3. 389
- X 4. 397

Question ID: 8161611335

Status : **Answered**

Chosen Option: 1

Q.24 दिए गए बार ग्राफ में वर्ष 1992 में वर्षा ऋतु के दौरान हुई सड़क दुर्घटनाओं से होने वाली मौतों की संख्या दर्शायी गई है। ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



कौन-से दो क्रमिक सप्ताहों के बीच मौतों की संख्या में सबसे अधिक गिरावट आई थी?

Ans

- 🗡 1. 30 जून से 7 जुलाई
- √ 2. 7 जुलाई से 14 जुलाई
- 🗙 ३ २१ जुलाई से २८ जुलाई
- 🗙 4. 28 जुलाई से 4 अगस्त

Question ID: 8161611341

Status : Answered

Q.25 एक आयत का परिमाप 50 cm है। इसके क्षेत्रफल और लंबाई का अनुपात 5 : 1 है। आयत की लंबाई जात कीजिए। Ans X 1. 18 cm √ 2. 20 cm X 3. 15 cm X 4. 22 cm Question ID: 8161611321 Status: Answered Chosen Option: 2 Section: General Awareness Q.1 जनवरी 2020 तक की स्थिति के अनुसार, बी.सी.सी.आई (BCCI) के अध्यक्ष कौन थे? \chi 1. हर्षा भोगले 🗶 2. सुनील गावस्कर 🗙 3. रवि शास्त्री 🥒 4. सौरव गांगुली Question ID: 8161611348 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.2 लेटेराइट मिट्टी में _____ प्रचुर मात्रा में पाया जाता है। 🗙 1. फास्फोरस 🗙 2. पोटैशियम X 3. कैल्शियम कार्बोनेट 4. आयरन ऑक्साइड Question ID: 8161611357 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.3 इनमें से कौन-सा विश्व का सबसे बड़ा नदी द्वीप है? Ans X 1. भवानी द्वीप 2. अगत्ती द्वीप 3. श्रीरंगम द्वीप 4. माजुली द्वीप Question ID: 8161611356 Status: Answered Chosen Option: 4

		
l .	भारतीय रेलवे-रेल कोच फैक्टरी किस शहर में स्थित है?	
Ans	🗶 1. चित्तरंजन	
	🗶 2. बेंगलुरु	
	🗙 3. चेन्नई	
	🗸 ४. कपूरथला	
		Question ID : 8161611359
		Status : Answered Chosen Option : 1
Q.5	यूनिसेफ (UNICEF) की स्थापना किस वर्ष हुई थी?	
Ans	1. 1946	
	2. 1949	
	X 3. 1945	
	X 4. 1948	
		Question ID : 8161611361
		Status : Answered Chosen Option : 1
	फरवरी 2020 की स्थिति के अनुसार, लोकसभा में कितने सदस्य उत्तर प्रदेश राज्य का !	प्रतिनिधित्व करते हैं?
Ans	1.80	
	2. 48	
	₹ 3.62	
	X 4. 39	
		0 11 15 04444444
		Question ID : 8161611364 Status : Answered
		Chosen Option : 1
Q.7	Flagella are the hair-like structures which act as organelles of locomoti following organisms?	on in which of the
Ans	1. Bacteria	
	X 2. Amoeba	
	X 3. Virus	
	X 3. Virus X 4. Paramecium	
		Ougation ID : 944444354
		Question ID : 8161611354 Status : Answered
		Chosen Option : 4

Q.8 'अंतरराष्ट्रीय ओजोन दिवस' कब मनाया जाता है? Ans \chi 1. 31 अक्टूबर 2. 2 अक्टूबर 3. 9 अगस्त 🖊 4. 16 सितंबर Question ID: 8161611349 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.9 जुलाई 2019 में प्रक्षेपित चंद्रयान-2 नामक अंतरिक्ष यान का वज़न कितना था? 🗙 1. 4.3 टन (2. 2.9 टन 3. 3.3 ਟਜ 4. 3.8 ਟਜ Question ID: 8161611350 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.10 जनवरी 2020 तक की स्थिति के अनुसार, भारत के सबसे युवा शतरंज ग्रैंडमास्टर का खिताब किसके नाम था? X 1. रमेशबाबू प्रद्यनानंदा (Rameshbabu Praggnanandhaa) 🗶 2. परिमार्जन नेगी 🗙 3. विश्वनाथन आनंद 🖊 4. डी गुकेश Question ID: 8161611368 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.11 'मेखला चादर' (Mekhela Chador) _ ्राज्य का पारंपरिक परिधान है। Ans 1. असम 2. पश्चिम बंगाल 3. त्रिपुरा 🗙 ४. ओडिशा Question ID: 8161611347 Status: Answered Chosen Option: 2

Q.12 सचिन तेंदुलकर ने अपने ____ मैच में अपना पहला एकदिवसीय अंतर्राष्ट्रीय (ODI) शतक बनाया था। 🗶 1. 79वें 🗶 2. 76वें 🖋 3. 78वें **X** 4. 77वें Question ID: 8161611366 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.13 शेरशाह सूरी का मकबरा कहां स्थित है? X 1. रोहतासगढ़ 2. सासाराम 🗶 3. दिल्ली 🗶 4. चौसा Question ID: 8161611360 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.14 Who is the author of the book 'Kerala: God's Own Country'? Ans X 1. Sudha Murthy X 2. Thakazhi Sivasankara Pillai X 3. Jeet Thayil 4. Shashi Tharoor Question ID: 8161611362 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.15 Which of the following is a pension scheme introduced by the Government of India exclusively for senior citizens in May 2017? Ans 1. PMVVY X 3. PMGSY Question ID: 8161611352 Status: Answered Chosen Option: 2

Q.16 कंप्यूटर शब्दावली में 'निबल' (Nibble) को ______ भी कहा जाता है। X 1. बाइट 💢 2. आधा बिट (Half bit) 🎻 3. आधा बाइट (Half byte) 🗙 4. बिट Question ID: 8161611345 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.17 निम्नलिखित में से किसे 2019 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया? \chi 1. सुनील छेत्री 2. मोहनलाल विश्वनाथन X 3. विराट कोहली X ४. भूपेन हजारिका Question ID: 8161611363 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.18 Who among the following is the co-founder of Twitter? X 1. Tim Berners-Lee X 2. Bill Gates 3. Jack Dorsey X 4. Narayan Murthy Question ID: 8161611344 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.19 जनवरी 2020 तक की स्थिति के अनुसार, YES बैंक के प्रबंध निदेशक (managing director) कौन हैं? 🗙 1. अमिताभ चौधरी Ans 🗶 2. आदित्य पुरी 🥒 3. रवनीत गिल 🗶 ४. अरुंधति भट्टाचार्य Question ID: 8161611351 Status: Answered Chosen Option: 3

Q.20 River Sharavati plunges as which of the following waterfalls? Ans 1. Soochipara	
Ans X 1. Soochipara	
2. Hogenakkal	
X 3. Athirapally	
4. Gerusoppe	
Question ID : 8161611358 Status : Answered	
Chosen Option: 4	
Q.21 निम्नलिखित में से वह कौन-सा विटामिन है जो जल में घुलनशील है?	
Ans X 1. विटामिन K	
🗙 2. विटामिन D	
🗙 3. विटामिन A	
✔ 4. विटामिन C	
Question ID : 8161611355 Status : Answered	
Chosen Option: 4	
Q.22 निम्नलिखित में से कौन सा मंदिर, चोल साम्राज्य का एक उदाहरण है?	
Ans 1. ऐरावतेश्वर मंदिर	
🔀 2. चेन्नाकेशव मन्दिर	
🔀 3. विरुपाक्ष मंदिर	
🗙 4. बादामी गुफा मंदिर	
Question ID : 8161611346	
Status : Answered	
Chosen Option : 1	
Q.23 जनवरी 2020 तक की स्थिति के अनुसार, 800 मीटर और 1500 मीटर दोनों स्प्रिंट स्पर्धाओं में राष्ट्रीय रिकॉर्ड किसके नाम था?	
Ans X 1. अय्यसामी धरुण	
🗙 2. अविनाश सेबल	
2. Shariki Maki	
× 2 pharma arma	
3. मोहम्मद् अनास	
X 3. मोहम्मद् अनास 4. जीन्सन जॉनसन	
🗙 3. मोहम्मद अनास 4. जीन्सन जॉनसन Question ID : 8161611367	
4. जीन्सन जॉनसन	

