Combined Higher Secondar	y Level Examination 2019 Tier I
--------------------------	---------------------------------

Roll Number		
Candidate Name		
Venue Name	iON Digital Zone iDZ 1 Sector 62	
Exam Date	16/10/2020	
Exam Time	1:00 PM - 2:00 PM	
Subject	CHSL Tier 1	

Section: English Language (Basic Knowledge)

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

ROWDY

Ans

X 1. Charming



2. Boisterous



3. Amenable



X 4. Calm

Question ID: 8161613063 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.2 In the sentence identify the segment which contains a grammatical error.

I learnt to adapt quickly to new schools because we moved to new places quite frequent.

Ans

1. quite frequent



3. to new schools

X 4. we moved to new places

Question ID: 8161613043 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.3 Select the most appropriate synonym of the given word.

BARREN

Ans

🖊 1. Desolate

2. Fertile

3. Bountiful

4. Fruitful

Question ID: 8161613062 Status: Answered

		•	
Q.4	Select the most appropriate meaning of the given idiom.		
	Once in a blue moon		
Ans	X 1. An incident that is scary		
	2. Happening only rarely		
	X 3. Happening only once in a lifetime		
	X 4. An unforgettable experience		
		Question ID : 8161613056 Status : Answered	
		Chosen Option: 2	
_			
	Comprehension:		
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.		
	To close the day on a high note, we decided to spend the rest of (1)		
	year-old historic watering hole in downtown Juneau. We wanted to (2)sightings and how it feels to be in the wild. While raising a toast and remin		
	time in the woods, I felt a deeper connection with nature. It was a (4) experience to walk for miles with no particular reason or intention other than absorbing (5) solitude of the		
	jungle, open to the sky.	Solitade of the	
	SubQuestion No: 5		
	Select the most appropriate option for blank No. 1.		
Ans	1. theirs		
	× 2. ours		
	√ 3. our		
	X 4. their		
		Oversion ID : 0454542045	
		Question ID : 8161613045 Status : Answered	
		Chosen Option: 3	
	4 20 2		
	Comprehension: In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks	s with the help of the	
	alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.	s with the help of the	
	To close the day on a high note, we decided to spend the rest of (1) evening at a 100-		
	year-old historic watering hole in downtown Juneau. We wanted to (2) our bear sightings and how it feels to be in the wild. While raising a toast and reminiscing (3) our		
	time in the woods, I felt a deeper connection with nature. It was a (4) experience to walk for miles with no particular reason or intention other than absorbing (5) solitude of the		
	jungle, open to the sky.		
	SubQuestion No : 6		
Q.6	Select the most appropriate option for blank No. 2.		
Ans	1. celebration		
	2. celebrate		
	X 3. celebrates		
	X 4. celebrated		

Question ID: 8161613046 Status: Answered Chosen Option: 2

Comprehension:

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

To close the day on a high note, we decided to spend the rest of (1)______ evening at a 100-year-old historic watering hole in downtown Juneau. We wanted to (2)_____ our bear sightings and how it feels to be in the wild. While raising a toast and reminiscing (3)_____ our time in the woods, I felt a deeper connection with nature. It was a (4)_____ experience to walk for miles with no particular reason or intention other than absorbing (5)_____ solitude of the jungle, open to the sky.

SubQuestion No: 7

Q.7 Select the most appropriate option for blank No. 3.

Ans

X 1. fo

2. abou

X 3. ir

X 4. with

Question ID : 8161613047 Status : Answered

Chosen Option: 3

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.

To close the day on a high note, we decided to spend the rest of (1)______ evening at a 100-year-old historic watering hole in downtown Juneau. We wanted to (2)_____ our bear sightings and how it feels to be in the wild. While raising a toast and reminiscing (3)_____ our time in the woods, I felt a deeper connection with nature. It was a (4)_____ experience to walk for miles with no particular reason or intention other than absorbing (5)_____ solitude of the jungle, open to the sky.

SubQuestion No: 8

Q.8 Select the most appropriate option for blank No. 4.

Ans

🎻 1. profound

2. sincere

X 3. dismal

X 4. comical

Question ID : **8161613048**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.

To close the day on a high note, we decided to spend the rest of (1)_____ evening at a 100-year-old historic watering hole in downtown Juneau. We wanted to (2)_____ our bear sightings and how it feels to be in the wild. While raising a toast and reminiscing (3)_____ our time in the woods, I felt a deeper connection with nature. It was a (4)____ experience to walk for miles with no particular reason or intention other than absorbing (5)____ solitude of the jungle, open to the sky.

SubQuestion No: 9

Q.9 Select the most appropriate option for blank No. 5.

Ans

🗙 1. som

2

2 the

X 3

0.1

X 4. much

Question ID : 8161613049
Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.10 Select the most appropriate word to fill in the blank.

There was a range of _____ that kept tourists engaged during the International Film Festival in Goa.

Ans

X 1. employments



3. activities

X 4. moments

Question ID : 8161613065 Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.11 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

To leave someone in the lurch.

Ans

1. To put someone at ease

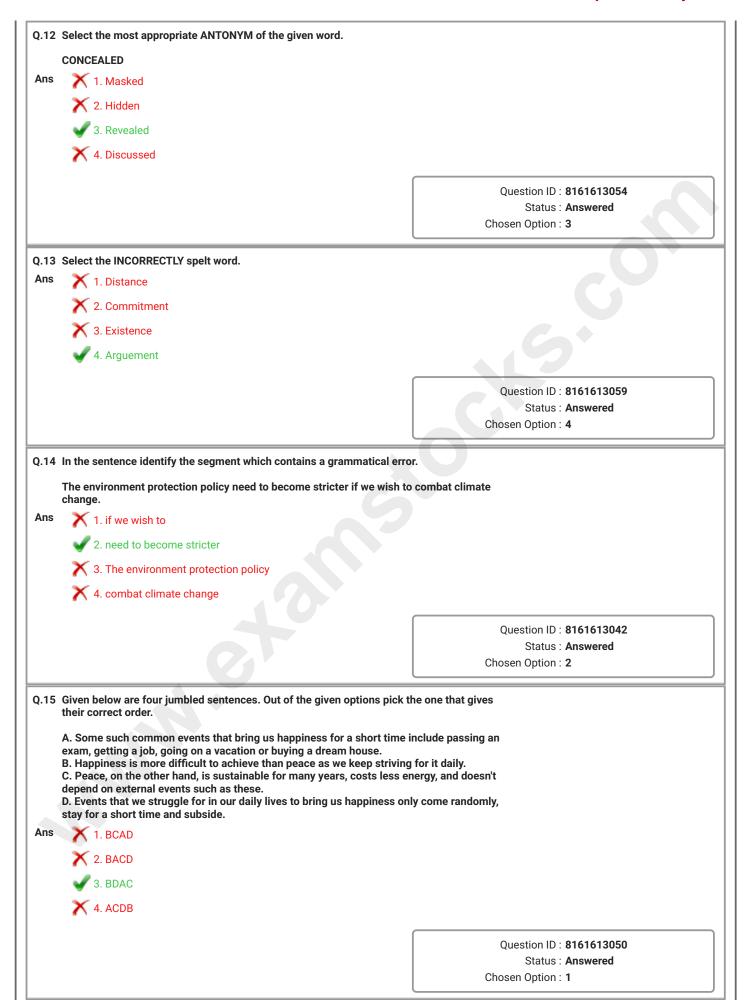
2. To desert someone in his difficulties

X 3. Constant source of annoyance to someone

X 4. To come to compromise with someone

Question ID: 8161613057

Status : Answered



Q.16 Select the correct passive form of the given sentence. We are arranging an exhibition of sarees from different states of India at Dilli Haat. Ans X 1. An exhibition of sarees from different states of India was arranged by us at Dilli \chi 2. An exhibition of sarees from different states of India has been arranged by us at Dilli 💢 3. An exhibition of sarees from different states of India will be arranged by us at Dilli Haat 4. An exhibition of sarees from different states of India is being arranged by us at Dilli Haat. Question ID: 8161613040 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.17 Select the INCORRECTLY spelt word. 🗙 1. Balloon 2. Adulteration 3. Bunglow 4. Irritant Question ID: 8161613058 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.18 Select the word which means the same as the given group of words. Someone who freely gives money and help to people who need it Ans 💢 1. Philologist 2. Philanthropist 3. Impressionist 4. Receptionist Question ID: 8161613061 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.19 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No improvement'. We've had a long day. We should rest now, shouldn't we? Ans 1. won't we 2. haven't we 3. No improvement 4. hadn't we Question ID: 8161613053 Status: Answered Chosen Option: 3

https://t.me/examstocks

Q.20 Select the most appropriate word to fill in the blank.

I had a stroke at an early age, but what I thought was a great ____ at that time changed my life for the better.

Ans





X 3. moodiness

X 4. significance

Question ID: 8161613064

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.21 Select the correct indirect form of the given sentence.

Roopa said to me, "Please accompany me to the market."

Ans

1. Roopa said please accompany me to the market.

X 2. Roopa said to me that you must accompany me to the market.

3. Roopa requested me to accompany her to the market.

X 4. Roopa is requesting me to accompany her to the market.

Question ID: 8161613041

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.22 Select the word which means the same as the given group of words.

Arrangement of events or dates in the order in which they happen

Ans

X 1. Ecology



X 3. Geology

X 4. Archaeology

Question ID: 8161613060

Status : **Answered**

- Q.23 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order.
 - A. He flew down, searched for her until he found her and then asked her to become his wife.
 - B. A hawk flying about in the sky one day decided that he would like to marry a hen whom he often saw on earth.
 - C. The hawk was delighted and flew away after giving her a ring as an engagement present, and telling her to take good care of it.
 - D. She at once gave her consent on the condition that he would wait until she could grow wings like his, so that she might also fly high.

Ans

X 1. BCDA



X 3. BDCA



X 4. ADCB

Question ID: 8161613051 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.24 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

ADMONISH

Ans

1. Applaud





🗙 4. Attack

Question ID: 8161613055 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.25 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No improvement'.

Rohit Sharma have declared the best batsman of 2019.

Ans

1. had declared



3. No improvement

4. has been declared

Question ID: 8161613052

Status: Answered

Chosen Option: 4

Section: General Intelligence

Q.1 दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिहनों या संख्याओं को परस्पर बदला जाना चाहिए?

 $(56 \div 7) + 5 \times 8 - 12 = 60$

Ans

- × 1. × और +
- × 2. + और ÷
- × 3. 7 और 5
- √ 4. 8 और 12

Question ID: 8161613067

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित हो जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

BUS : AWP : : CAR : _____

Ans

- X 1. BCD
- X 2. BUD
- X 3. CAB
- √ 4. BCO

Question ID: 8161613082

Status : **Answered** Chosen Option : **4**

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में, 458 को 'she is good' के रूप में लिखा जाता है, 742 को 'that is cow' के रूप में लिखा जाता है और 841 को 'good is bad' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में कौन सी संख्या 'bad' शब्द को दर्शाती है?

Ans

- X 1. 4
- X 2. 2
- X 3. 8
- 4. 1

Question ID: 8161613075

Status : Answered

Q.4 यदि प्रश्न आकृति में एक दर्पण को रेखा PQ पर रखा जाता है, तो कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति का सही दर्पण प्रतिबिंब है? Question ID: 8161613089 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.5 दिए गए प्रश्न आकृति में कागज को मोड़ने का क्रम और मोड़े गए कागज़ को काटने की विधि दर्शाई गई है। उस उत्तर आकृति का चयन करें जो कागज़ को पुनः खोलने पर दिखाई देगी। Ans Question ID: 8161613088 Status: Answered Chosen Option: 1

Q.6 उस उत्तर आकृति का चयन करें, जिसे दी गई शीट को रेखाओं पर मोड़कर बनाया जा सकता है।



- @, (\$) के विपरीत होगा
- #, (!) के विपरीत होगा
- %, (*) के विपरीत होगा

Ans









Question ID: 8161613084

Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.7 उस अक्षर की पहचान करें जो निम्न श्रेणी से संबंधित नहीं है।

I, L, O, S, U, X

Ans

- 🗸 1. S
 - X 2. L
 - **X** 3. **X**
 - X 4. O

Question ID: 8161613081

Status: Answered

Q.8 उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे पद से वही संबंध है जो दूसरे पद का पहले पद से है।

PTR: R38:: IMK:?

Ans

- √ 1. K24
- X 2. M24
- X 3. M20
- X 4. K20

Question ID: 8161613077

Status : **Answered**

Chosen Option: 1

Q.9 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर







Ans

- X 1. 521
- X 2. 396
- **3.** 737
- X 4. 729

Question ID: 8161613070

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.10 एक निश्चित कूट भाषा में RDHKLP को QCJMKO के रूप में लिखा जाता है। उसी कूटभाषा में ROHINY को कैसे लिखा जाएगा?

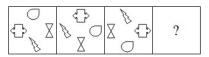
Ans

- X 1 QNIJMX
- √ 2. QNJKMX
- X 3. QNJKCX
- X 4. QNJLNX

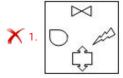
Question ID: 8161613074

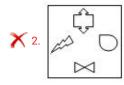
Status: Answered

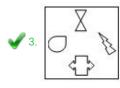
Q.11 उस उत्तर आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित प्रश्न आकृति में प्रश्न-चिहन (?) के स्थान पर

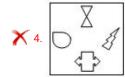


Ans









Question ID: 8161613085 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.12 उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आएगी।

1, 2, 4, 7, 13, 24, 44, ?

Ans X 1. 73

√ 2. **81**

X 3. 112

× 4. 63

Question ID: 8161613069

Status: Answered

Chosen Option : $\boldsymbol{2}$

Q.13 निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और सार्थक अनुक्रम में ट्यवस्थित करें।

- 1. पैराग्राफ
- 2. वाक्य
- 3. अक्षर
- 4. वाक्यांश
- 5. शब्द

Ans

- **√** 1. 3,5,4,2,1
- × 2. 3,5,1,2,4
- × 3. 1,2,3,4,5
- × 4. 5,3,1,2,4

Question ID: 8161613073

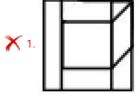
Status : Answered

Chosen Option: 1

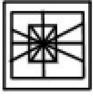
Q.14 उस उत्तर आकृति का चयन करें जिसमें प्रश्न आकृति अंतर्निहित है। (घुमाने की अनुमित नहीं है)



Ans















Question ID : 8161613087

Status : Answered

Q.15 अंकित मूल्य पर 25% की छूट देने के बाद, एक लैपटॉप ₹22,500 में बेचा जाता है। इसका अंकित मूल्य क्या है?

Ans

× 1. ₹36,500

√ 2. ₹30,000

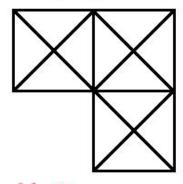
× 3. ₹32,000

X 4. ₹29,000

Question ID : 8161613066 Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Ans X 1. 18

√ 2. 29

X 3. 30

X 4. 37

Question ID: 8161613086

Status: Answered

Q.17 नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है,भले ही यह आम तौर पर स्थापित तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो,यह निर्णय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथनः

- 1. कुछ केले आम हैं।
- 2. कुछ आम बिल्लियाँ हैं।

निष्कर्षः

- सभी बिल्लियाँ केले हैं।
- II. कुछ बिल्लियाँ आम हैं।

Ans

- 🔀 ा न तो निष्कर्ष । और न ही ॥ अनुसरण करता है।
- 🗸 2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- 🗙 3. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है।
- 🔀 4. निष्कर्ष । और ॥ दोनों अनुसरण करते हैं।

Question ID: 8161613083

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.18 उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

236:263::768:?

Ans

- X 1 778
- √ 2. 786
- X 3. 876
- X 4. 788

Question ID: 8161613068

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.19 एक तसवीर की ओर इशारा करते हुए, मोहन ने कहा, "जो ट्यक्ति तस्वीर में मेरी माँ के साथ खड़ा है, वह मेरे पिता का इकलौता पुत्र है"। उस ट्यक्ति का मोहन से क्या संबंध है?

Ans

- 🗶 1. चचेरा/ममेरा/मौसेरा/फ्फेरा आई
- X 2. भतीजा/भांजा
- √ 3. स्वयं मोहन
- **X** ⁴. पिता

Question ID: 8161613079

Status : **Answered**

Q.20 उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आएगी।

7, 16, 24, 31, 37, ?

Ans

- **1.42**
 - X 2. 39
- X 3. 58
- X 4. 45

Question ID: 8161613071

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.21 यदि किसी कोडित भाषा में 'UNIQ' को 'SJCI' लिखा जाता है, तो उसी कोडित भाषा में 'MODE' किस प्रकार से लिखा जाएगा:

Ans

- X 1. KKXX
- X 2. KKXV
- X 3. KKXT
- 4. KKXW

Question ID : 8161613080 Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.22 In the given Venn diagram, different areas denote different types of players. 'A' denotes 'tennis players', 'B' denotes 'badminton players', 'C' denotes 'hockey players' and 'D' denotes 'football players'. Which area represents the group of all types of sports players?



Ans

- X 1. T
- X 2. A
- **√** 3. C
- X 4. B

Question ID: 8161613090

Status: Answered

Q.23 उस अक्षर का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आएगा।

A, D, C, G, F, K, J, ?

Ans

- X 1. L
- **√** 2. **P**
- **X** 3. **T**
- X 4. O

Question ID: 8161613078

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.24 निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या का चयन करें।

4, 5, 9, 18, 34, 59, ?, 144, 208, 289

- Ans X 1. 90
 - **√** 2. 95
 - X 3. 88
 - X 4. 89

Question ID: 8161613072

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.25 उन अक्षरों के संयोजन का चयन करें जो दी गई शृंखला के रिक्त स्थान में बाएं से दाएं क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला को पूरा करेंगे।

_om_onm_mnon_omn_n

Ans

- X 1. nnmmo
- X 2. nmomn
- 3. mnomo
- X 4. moomm

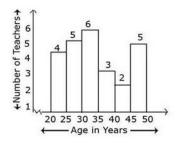
Question ID: 8161613076

Status: Answered

Chosen Option: 3

Section: Quantitative Aptitude(Basic Arithmetic Skill)

Q.1 निम्न ग्राफ का अध्ययन करें और ग्राफ के आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



45 वर्ष से कम आयु वाले शिक्षकों की संख्या, कुल शिक्षकों की संख्या की कितनी प्रतिशत है?

Ans

- X 1. 60%
- X 2. 30%
- √ 3. 80%
- X 4. 8%

Question ID: 8161613113

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.2 A और B अकेले-अकेले किसी दीवार का निर्माण क्रमशः 12 और 16 दिन में कर सकते हैं। A से शुरू करके, यदि वे बारी-बारी से प्रत्येक दिन कार्य करते हैं, तो कितने दिनों में दीवार का निर्माण पूरा हो जाएगा?

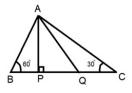
Ans

- 🗙 1. 12 $\frac{2}{3}$ दिन
- × 2. 7²/₃ दिन
- \times 3. $6\frac{3}{4}$ दिन
- √ 4. 13²⁄₃ दिन

Question ID: 8161613091

Status : Answered

Q.3 दी गई आकृति में AP, BC के अभिलंबवत है और AQ कोण A का समद्विभाजक (bisector) है। कोण PQA का माप जात करें।



Ans

- √ 1. 75°
- X 2. 60°
- X 3. 50°
- X 4. 30°

Question ID : 8161613103 Status : Answered Chosen Option : 1

Q.4 किसी त्रिभुज के कोणों का अनुपात 3 : 4 : 8 है। यह एक_____ त्रिभुज है।

Ans X 1. समकोण

√ 2. अधिक कोण

🗙 ३. समद्विबाहु

🔀 ४. न्यून कोण

Question ID: 8161613102 Status: Answered Chosen Option: 2

2x - 3y इनमें से किसका गुणनखंड (factor) है?

Ans

$$\checkmark$$
 1. $4x^2 + 2x - 3y + 9y^2 - 12xy$

$$\times$$
 2. $8x^3 + 27y^3$

$$\times$$
 3. $4x^2 + 9y^2 + 12xy$

$$\times$$
 4. $4x^2 + 2x - 3y + 36y^2 + 12xy$

Question ID : 8161613106

Status : **Answered** Chosen Option : **1**

Q.6 दो टंकियों A और B में पानी की मात्रा का अनुपात 6 : 5 है। टैंक A के पानी की मात्रा में 30% की वृद्धि कि जाती है। टैंक B के पानी की मात्रा में कितने प्रतिशत वृद्धि की जानी चाहिए कि दोनों टंकियों में पानी की मात्रा समान हो

Ans

- √ 1. 56%
- X 2. 30%
- X 3. 18%
- X 4. 15%

Question ID: 8161613096

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.7 A mobile phone was sold for ₹31,500 after giving two successive discounts of 30% and 10%, respectively. What was the marked price of the mobile?

Ans

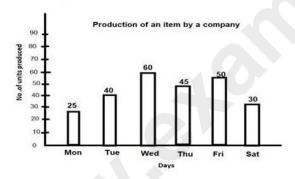
- X 1 ₹35,000
- × 2. ₹55,000
- **√** 3. ₹50,000
- X 4. ₹52,500

Question ID: 8161613095

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.8 निम्न ग्राफ का अध्ययन करें और ग्राफ के आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



श्क्रवार से शनिवार तक उत्पादन में कितने प्रतिशत की गिरावट दर्ज की गई?

Ans

- \times 1. $66\frac{2}{3}\%$
- × 2. 10%
- **√** 3. 40%
- X 4. 20%

Question ID: 8161613114

Status : Answered

Q.9 ₹320 की राशि कितनी अविध में बढ़कर ₹405 हो जाएगी, यदि ब्याज की गणना 12.5% वार्षिक चक्रवृद्धि के आधार पर की जाती हो?

Ans

- √ ¹. 2 वर्ष
- 🗙 2. 2 ½ वर्ष
- 🗙 3. 1 ½ वर्ष
- X 4. 1 as

Question ID: 8161613099 Status: Answered Chosen Option: 1

Q.10 10 cm त्रिज्या वाले वृत्त में, PQ और RS क्रमशः 16 cm और 12 cm लंबाई वाली दो समानांतर जीवाएं हैं। यदि वे केंद्र से विपरीत दो स्थानों पर स्थित हों, तो जीवाओं के बीच की दूरी ज्ञात करें।

Ans

- X 1. 2 cm
- X 2. 6 cm
- X 3. 8 cm
- √ 4. 14 cm

Question ID : **8161613101**Status : **Answered**Chosen Option : **4**

 $^{Q.11}$ यदि $an 4A = \cot (A-20^\circ), \, 0^\circ < heta < 90^\circ$ है, तो A का मान ज्ञात करें।

Ans

- X 1. 80°
- X 2. 5°
- X 3. 14°
- √ 4. 22°

Question ID : **8161613110**Status : **Answered**Chosen Option : **3**

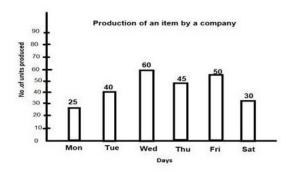
Q.12 किसी खिलाड़ी का 15 पारियों का एक निश्चित औसत है। 16वीं पारी में वह 120 रन बनाता है, जिससे उसका औसत 6 रन बढ़ जाता है। नया औसत जात करें।

Ans

- X 1. 20
- X 2. 8
- X 3. 24
- **4.** 30

Question ID : 8161613094 Status : Answered

Q.13 निम्न ग्राफ का अध्ययन करें और ग्राफ के आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



किस दिन का उत्पादन, कुल उत्पादन का 1/5 था?

Ans

- 🗸 1. शुक्रवार
- X 2. मंगलवार
- 🗙 ३. गुरूवार
- 🗶 ४. बुधवार

Question ID : 8161613115 Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.14 सलमा, कोई वस्तु खरीदती है और फिर इसे ₹810 में बेचती है। यदि उसे 10% की हानि होती है, तो 4% का लाभ प्राप्त करने के लिए उसे वस्तु को किस मूल्य पर बेचना चाहिए?

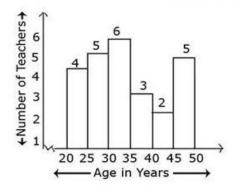
Ans

- X 1. ₹900
- **√** 2. ₹936
- × 3. ₹729
- X 4. ₹864

Question ID: 8161613097

Status : Answered

Q.15 Study the following graph and answer the question based on the graph.



How many teachers are aged 45 years or more but less than 50 years?

Ans

- X 1. 2
- X 2. 3
- X 3. 6
- **4**. 5

Question ID: 8161613112

Status : **Answered**

Chosen Option: 4

Q.16 किसी टैंक का आयतन 72 घन मीटर है। इसमें 60 लीटर प्रति मिनट की दर से पानी भरा जाता है। टैंक को भरने में लगने वाला समय जात करें।

Ans

- X 1. 12 घंटे
- X 2. 10 घंटे
- **√** 3. 20 घंटे
- × 4. 6 घंटे

Question ID: 8161613093

Status : **Answered**

Chosen Option: 3

Q.17 8, 13, 26 और 40 में से प्रत्येक संख्या में कौन सी संख्या को जोड़ा जाना चाहिए ताकि इस क्रम में प्राप्त संख्याएं समानुपात में हों?

Ans

- A 1. 3
- **X** 2. ¶
- **X** 3. **4**
- 4.

Question ID: 8161613098

Status: Answered

^{Q.18} sin 20° cos 70° + sin 70° cos 20° का मान ज्ञात करें।

Ans

$$\times$$
 1. $\frac{1}{\sqrt{2}}$

- **2**. 1
- **X** 3. **0**
- X 4. 2

Question ID : 8161613109 Status : Answered Chosen Option : 4

Q.19 दो रेलगाड़ियां स्टेशन A और B, जिनके बीच की दूरी 1800 km है, से एक साथ क्रमशः 44 km/h और 46 km/h की औसत चाल से एक दूसरे की ओर चलना शुरू करती हैं। वे रेलगाड़ियां कहां पर एक-दूसरे से मिलेंगी?

Ans

- √ ¹ स्टेशन A से 880 km
- X 2. स्टेशन A से 920 km
- 🗡 3. स्टेशन B से 880 km
- 🗡 4. स्टेशन B से 900 km

Question ID : 8161613092 Status : Answered Chosen Option : 1

q.20 यदि $\sin\theta + \csc\theta = 2$, तो $\sin^2\theta + \csc^2\theta$ का मान जात करें।

Ans

- X 2. 1
- **X** 3. **4**
- X 4. 8

Question ID : **8161613111**Status : **Answered**Chosen Option : **1**

^{Q.21} 10 - [121 ÷ (11 × 11) - (-4) - {3 - (8 - 1)}] का मान ज्ञात करें।

Ans

- 2. 1
- **X** 3. **0**
- X 4. 19

Question ID : 8161613108 Status : Answered Chosen Option : 2 **Q.22** दिया गया है कि $2^{20}+1$, किसी पूर्ण संख्या से पूर्णतः विभाज्य है। निम्न में से कौन सी संख्या उसी संख्या से पूर्णतः विभाज्य होगी?

Ans
$$\times 1.2^{15} + 1$$

$$\sqrt{2.2^{60}+1}$$

$$\times$$
 3. 5 \times 2³⁰

$$\times$$
 4. $2^{90} + 1$

Question ID: 8161613107

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.23 (ax + by) इनमें से किसका गुणनखंड (factor) है?

$$\times$$
 1. $a^2x^2 + 2ab + b^2y^2$

$$\times$$
 2. $a^2x^3 + 2abx + b^2y^2x$

$$\sqrt{3}$$
 $a^2x^2 + 2abxy + b^2y^2$

$$\times$$
 4. $a^2x^2 + 2ab - b^2y^2$

Question ID: 8161613105

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.24 किसी वर्गाकार पार्क का क्षेत्रफल $16x^2 + 8x + 1$ वर्ग इकाई है। पार्क की लंबाई ज्ञात करें।

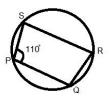
Ans

$$\times$$
 4. $(4x+1)^2$ इकाई

Question ID: 8161613104

Status: Answered

Q.25 दी गई आकृति में, PQRS, एक चक्रीय चतुर्भुज है। यदि PQ, SR के समानांतर है, तो कोण PQR का माप जात करें।



Ans

- X 1. 70°
- × 2. 100°
- X 3. 80°
- √ 4. 110°

Question ID: 8161613100

Status : Answered

Chosen Option: 2

Section: General Awareness

Q.1 अंतरराष्ट्रीय टेस्ट क्रिकेट में कितने भारतीय गेंदबाजों ने हैट्रिक लगाई है?

Ans

- 🗙 1. चार
- 🗶 2. दो
- 💞 3. तीन
- 🗙 4. एक

Question ID: 8161613138

Status: Answered

Chosen Option: 1

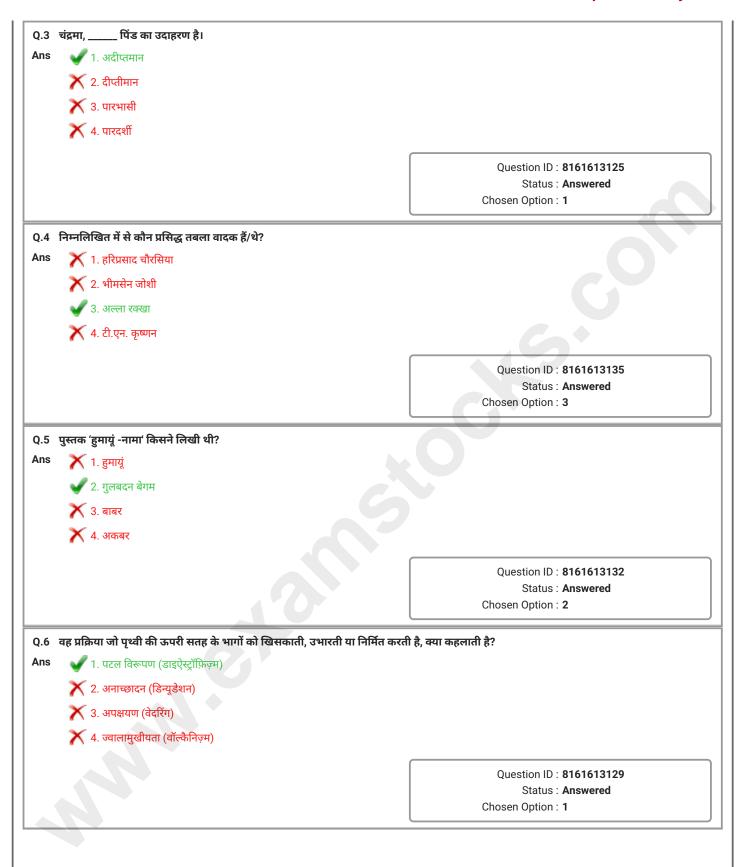
Q.2 ग्रीनपीस द्वारा अगस्त, 2019 में जारी किये गए रिपोर्ट के अनुसार, भारत निम्नलिखित में से किस प्रदूषक (गैस) का सबसे अधिक उत्सर्जक है?

Ans

- X 1. अमोनिया
- 🗹 2. सल्फर डाइऑक्साइड
- 🗙 3. नाइट्रोजन डाइऑक्साइड
- 🗶 ४. कार्बन मोनोऑक्साइड

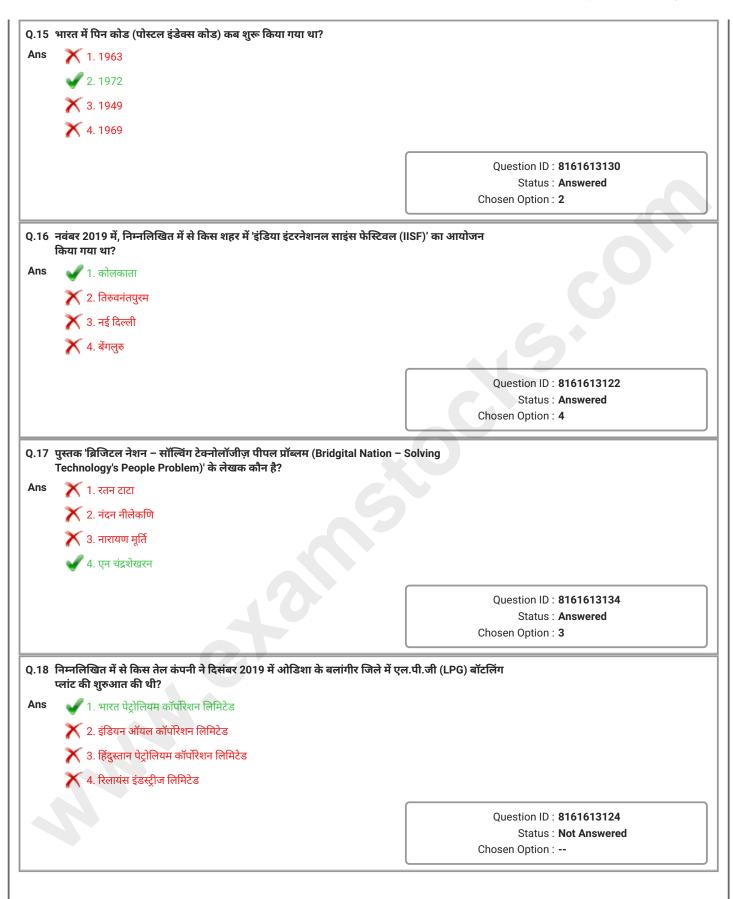
Question ID: 8161613120

Status: Answered



Q.7	अंग्रेजी में अनुवादित, इंडियन नेशनल आर्मी (INA) का आदर्श वाक्य (motto)	था।
Ans	🗙 1. स्वयं से पहले सेवा	
	🗙 2. एकता और अनुशासन	
	🗙 3. करो या मरो	
	✓ 4. एकता, विश्वास, बलिदान	
	4. Çaktı, ta diki, aktarı	
		Question ID : 8161613133
		Status : Answered Chosen Option : 4
		Gliosell option: 4
Q.8	'आय और रोज़गार सिद्धांत' अर्थशास्त्र की किस शाखा का दूसरा नाम है?	
Ans	🗹 1. वृहत् अर्थशास्त्र (मैक्रोइकोनॉमिक्स)	
	🗶 2. सार्वजनिक वित्त	
	🗙 3. सूक्ष्म अर्थशास्त्र (माइक्रोइकोनॉमिक्स)	
	🗙 ४. अंतरराष्ट्रीय अर्थशास्त्र	
		Question ID : 8161613123 Status : Answered
		Chosen Option : 3
	थायमिन की कमी से होता है।	
Ans	🗙 1. रिकेट्स	
	🗙 2. स्कर्वी	
	🗙 3. पेलाग्रा	
	√ 4. बेरीबेरी	
		Question ID : 8161613126
		Status : Answered
		Chosen Option : 4
0.10	स्लेट, शैल का एक प्रकार है।	
Ans	🗙 1. अवसादी	
	🗙 2. ज्वालामुखीय	
	🗙 3. आग्नेय	
	✓ 4. कायांतरित	
	4. कावातास्त	
		Question ID : 8161613131
		Status : Answered
		Chosen Option: 1

Q.11 'मटकी (Matki)' निम्नलिखित में से किस राज्य का लोकप्रिय लोक नृत्य है? Ans 🗹 1. मध्य प्रदेश 2. बिहार 🗙 3. असम X ४. राजस्थान Question ID: 8161613118 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.12 'मालविकाग्निमित्रम् (Malavikagnimitram)' के लेखक कौन हैं? 🗶 1. कौटिल्य 2. कालिदास 🗙 ३. व्यास 🗙 ४. वाग्भट Question ID: 8161613119 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.13 बेसिक (BASIC) कंप्यूटर भाषा के संदर्भ में, BASIC का पूर्ण रूप क्या होता है? X 1. बिगनर्स ऑल-परपज सिस्टमेटिक इंस्ट्रक्शन कोड (Beginner's All-purpose Systematic Instruction X 2. बिगनर्स ऑल-परपज सिंबॉलिक इनपुट-आउटपुट कोड (Beginner's All-purpose Symbolic Inputoutput Code) X 3. बिगनर्स ऑल-परपज सिंबॉलिक इनपुट कोड (Beginner's All-purpose Symbolic Input Code) 🗸 4. बिगनर्स ऑल-परपज सिंबॉलिक इंस्ट्रक्शन कोड (Beginner's All-purpose Symbolic Instruction Code) Question ID: 8161613117 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.14 भारतीय संविधान के भाग IV A (अनुच्छेद 51A) में कितने मौलिक कर्तव्य निर्धारित किए गए हैं? Question ID: 8161613136 Status: Answered Chosen Option: 1



Q.19	.19 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, भारतीय राष्ट्रपति को संसद के अवकाश के समय अध्यादेश लागू करने का अधिकार देता है?	
Ans	🗸 1. अनुच्छेद 123	
	🔀 2. अनुच्छेद 232	
	🗙 3. अनुच्छेद 312	
	🗙 4. अनुच्छेद 213	
		Question ID : 8161613137 Status : Answered Chosen Option : 1
	Which of the following symbols must be used before a form	nula in a Microsoft Excel sheet?
Ans	★ 1. @★ 2. =	
	X 3. \$ X 4. &	65
		Question ID : 8161613116 Status : Answered Chosen Option : 1
Q.21 Ans	सूर्यमुखी के सौर ट्रैकिंग (सूर्य की दिशा में विचलन) को कहा जात	ता है।
		Question ID : 8161613127 Status : Answered Chosen Option : 4
Q.22	सतलुज नदी किस दर्रें से होकर भारत में प्रवेश करती है?	
Ans	🗙 1. लिपुलेख	
	🗸 2. शिपकी ला	
	🗙 ३. नाथुला	
	🗙 4. ज़ोजी ला	
		Question ID : 8161613128 Status : Answered
		Chosen Option : 1

