# Combined Higher Secondary Level Examination 2019 Tier I

| Roll Number    |                                  |
|----------------|----------------------------------|
| Candidate Name |                                  |
| Venue Name     | iON digital Zone iDZ1 Khajasarai |
| Exam Date      | 14/10/2020                       |
| Exam Time      | 1:00 PM - 2:00 PM                |
| Subject        | CHSL Tier 1                      |

Section: English Language (Basic Knowledge)

- Q.1 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order.
  - A. It is also very sad that ill-treatment is meted out to one of your gifts, and everyone indulges in excess!"
  - B. "I can't take it anymore," he complained. "People abuse me and exploit me, and there is no respect for me no realisation that I am your prasadam to men!
  - C. An ancient story tells us that the God of Food came before the Divine Presence, battered, exhausted, and downcast.
  - D. The Lord smiled and said to him, "Those who abuse you and indulge in excess are destroying themselves."

Ans

1. CBAD

2. BADC

X 3. ACDB

X 4. CABD

Question ID : 424429517 Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 Select the INCORRECTLY spelt word.

Ans

💢 1. Separate

2. Marriage

3. Intriging

X 4. Symphony

Question ID: 424429525

Status: Answered

Chosen Option : 1

Q.3 Select the correct passive form of the given sentence.

I use baking soda to remove stains from my clothes.

Ans

X 1. Baking soda was used by me to remove stains from my clothes.

2. Baking soda is used by me to remove stains from my clothes.

X 3. I have been using baking soda to remove stains from my clothes.

X 4. Baking soda is being used by me to remove stains from my clothes.

Question ID: 424429506

Status : Answered

Q.4 Select the correct indirect form of the given sentence. Aanya said, "I've made a rose and honey vanilla dessert for you." Ans igwedge 1. Aanya told me that she would make a rose and honey vanilla dessert for her. 2. Aanya told me that she is making a rose and honey vanilla dessert for me. 3. Aanya told me that she had made a rose and honey vanilla dessert for me. 🗶 4. Aanya said to me that she was making a rose and honey vanilla dessert for me. Question ID: 424429507 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. One fireman died while 14 others had a narrow escape when a part of the factory-cum-outlet of a well-known battery (1)\_\_\_\_\_ firm where they were battling a major (2)\_\_\_\_\_ following a series of sudden explosions in west Delhi. The brave fireman who had joined the department last year and got married (3)\_\_\_\_\_, was buried under a pile of debris following explosions which were (4)\_\_\_\_\_ by a compressor burst. The fireman died due to (5)\_ bleeding and smoke inhalation. It took firemen five hours to pull his body out of the debris. SubQuestion No: 5 Q.5 Select the most appropriate option for blank number 1. Ans 1. manufactures 2. manufactured 3. manufacturable 4. manufacturing Question ID: 424429511 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 fireman died while 14 others had a narrow escape when a part of the factory-cum-outlet of a well-known battery (1) firm where they were battling a major (2) following a series of sudden explosions in west Delhi. The brave fireman who had joined the department last year and got married (3)\_\_\_\_\_, was buried under a pile of debris following \_ by a compressor burst. The fireman died due to (5)\_ explosions which were (4)\_\_\_\_\_ bleeding and smoke inhalation. It took firemen five hours to pull his body out of the debris. SubQuestion No: 6 Q.6 Select the most appropriate option for blank number 2. Ans 1. trouble Question ID: 424429512 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 fireman died while 14 others had a narrow escape when a part of the factory-cum-outlet of a well-known battery (1)\_\_\_\_\_ firm where they were battling a major (2)\_\_\_\_ following a series of sudden explosions in west Delhi. The brave fireman who had joined the department last year and got married (3)\_\_\_\_\_, was buried under a pile of debris following explosions which were (4)\_\_\_\_\_ by a compressor burst. The fireman died due to (5)\_ bleeding and smoke inhalation. It took firemen five hours to pull his body out of the debris. SubQuestion No: 7 Q.7 Select the most appropriate option for blank number 3. Ans 1. generously 2. eventually 3. evidently 4. recently

Question ID: 424429513
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 fireman died while 14 others had a narrow escape when a part of the factory-cum-outlet of a well-known battery (1)\_\_\_\_\_ firm where they were battling a major (2)\_\_\_\_\_ collapsed following a series of sudden explosions in west Delhi. The brave fireman who had joined the department last year and got married (3)\_\_\_\_\_, was buried under a pile of debris following explosions which were (4)\_\_\_\_\_ by a compressor burst. The fireman died due to (5)\_\_\_\_\_ bleeding and smoke inhalation. It took firemen five hours to pull his body out of the debris.

### SubQuestion No: 8

Q.8 Select the most appropriate option for blank number 4.

Ans

🆊 1. triggered

X 2. advocated

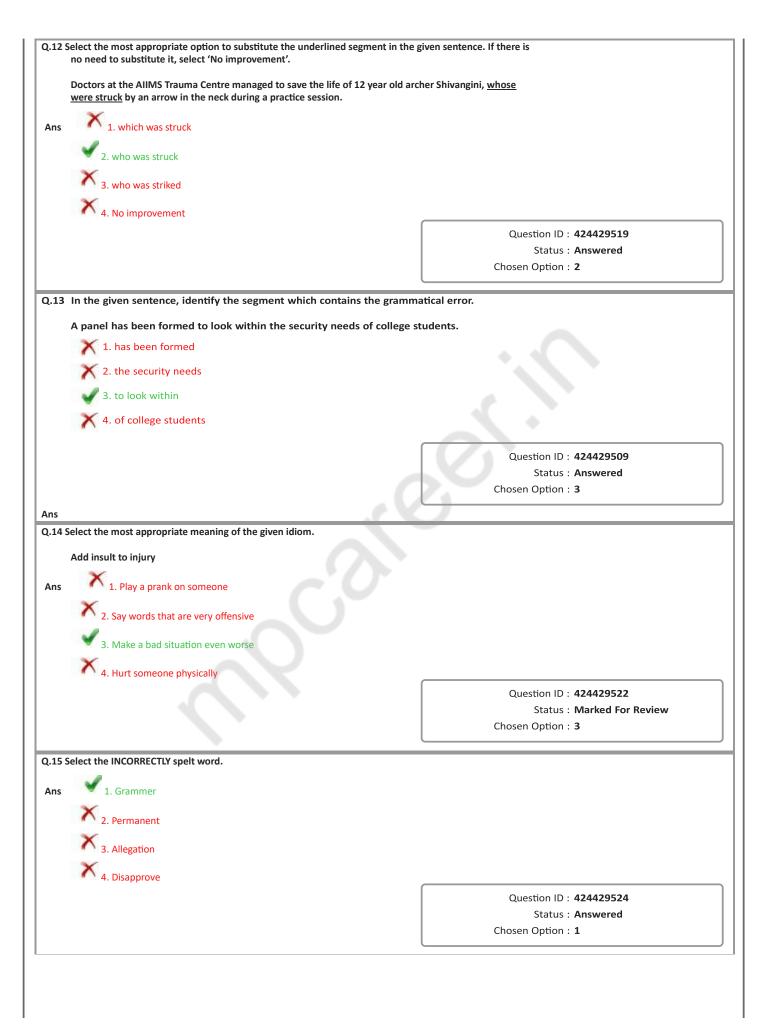
X 3. amazed

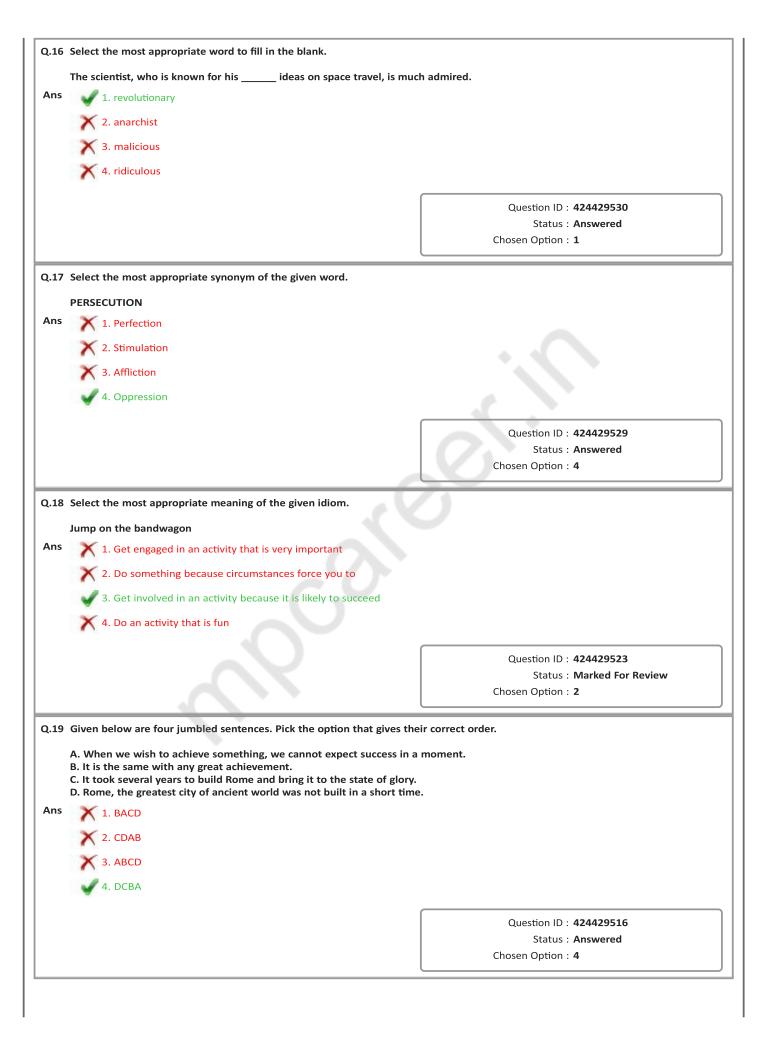
X 4. horrified

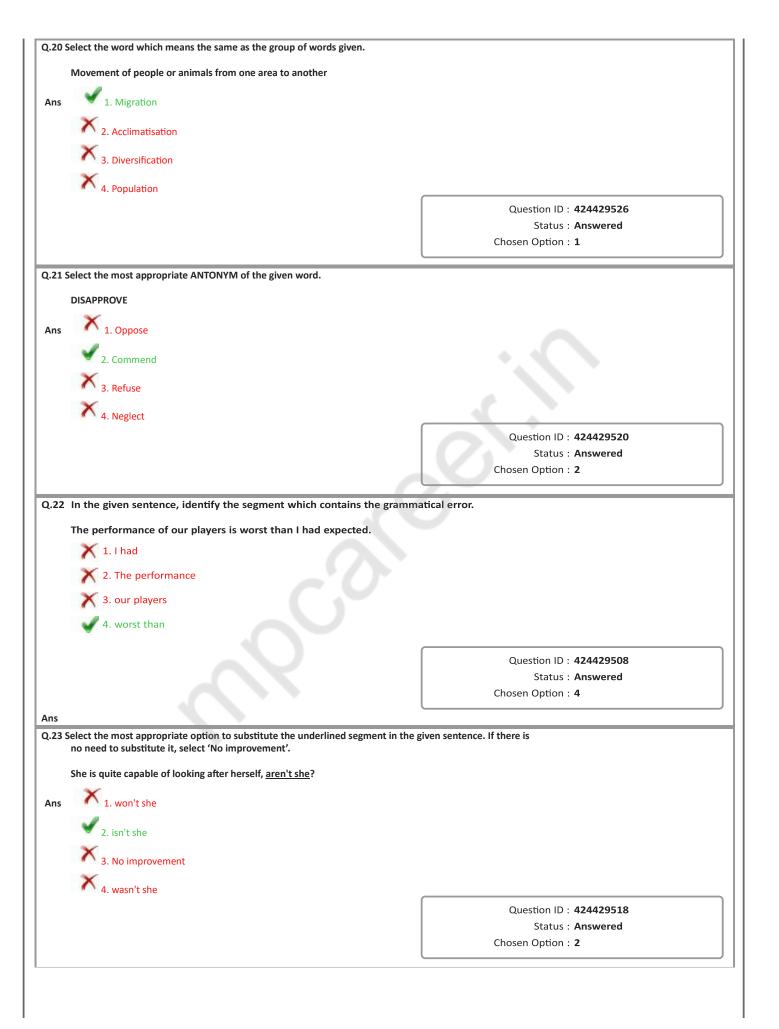
Question ID: 424429514

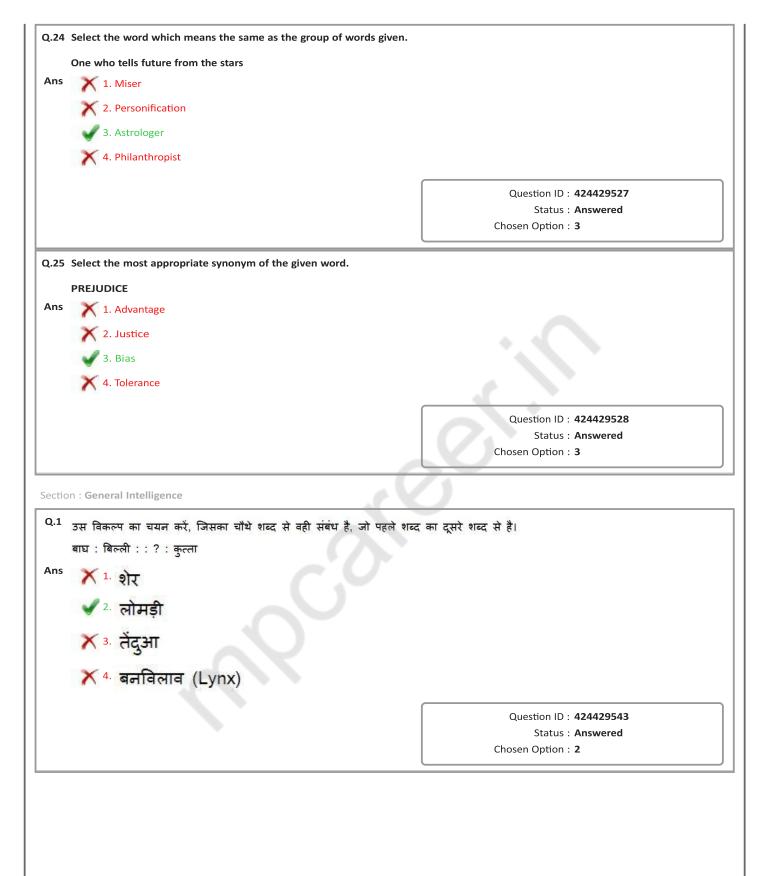
Status: Answered

# 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 fireman died while 14 others had a narrow escape when a part of the factory-cum-outlet of a wellknown battery (1)\_\_\_\_\_ firm where they were battling a major (2)\_\_\_\_\_ collapsed following a series of sudden explosions in west Delhi. The brave fireman who had joined the department last year and got married (3)\_\_\_\_\_, was buried under a pile of debris following explosions which were (4)\_\_\_\_\_ by a compressor burst. The fireman died due to (5)\_\_\_\_\_\_ bleeding and smoke inhalation. It took firemen five hours to pull his body out of the debris. SubQuestion No: 9 Select the most appropriate option for blank number 5. Q.9 1. lavish 2. towering Question ID: 424429515 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.10 Select the most appropriate ANTONYM of the given word. **PROVOKE** 🗶 1. Stimulate 3. Encourage X 4. Beckon Question ID: 424429521 Status: Answered Chosen Option: 2 Ans Q.11 Select the most appropriate word to fill in the blank. I found the scene of some people making fun of a beggar quite \_\_\_\_\_. 1. admirable Question ID: 424429531 Status: Marked For Review Chosen Option: 4









Q.2 उस आकृति का चयन करें, जो दी गई आकृति श्रृंखला में अगले क्रम पर आएगी।









Ans









Question ID: 424429551

Status: Answered

Chosen Option :  $\boldsymbol{1}$ 

Q.3 किसी निश्चित कूट भाषा में, SITUATION को 133 और RIGHT को 67 लिखा जाता है। उसी भाषा में CONSTITUTION को क्या लिखा जाएगा?

Ans

**√** 1. 184

X 2. 132

X 3. 167

X 4. 179

Question ID: 424429541

Status: Answered

Chosen Option :  ${\bf 1}$ 

Q.4 शिखा का परिचय कराते हुए अरविंद ने कहा, "इनकी माँ की इकलौती बेटी, मेरे बेटे की पत्नी है"। अरविंद का शिखा से क्या संबंध है?

Ans

**X** 1. चाचा

× 2. माँ

🖋 ३. ससुर

**X** 4. पता

Question ID: 424429545

Status : Answered

Q.5 निम्नलिखित समीकरण को संतुलित करने के लिए, किन दो चिहनों को आपस में बदला जाना चाहिए?

 $6 + 7 \times 8 - 21 \div 7 = 47$ 

Ans

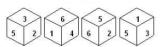
- √ ¹. + और ×
- × 3. + और -
- × 4. ÷ और -

Question ID: 424429533

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.6 एक ही पासे की चार अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं। उस संख्या का चयन करें, जो संख्या 5 वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी?



Ans

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

Question ID: 424429550

Status: Answered

Chosen Option :  $\boldsymbol{3}$ 

Q.7 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

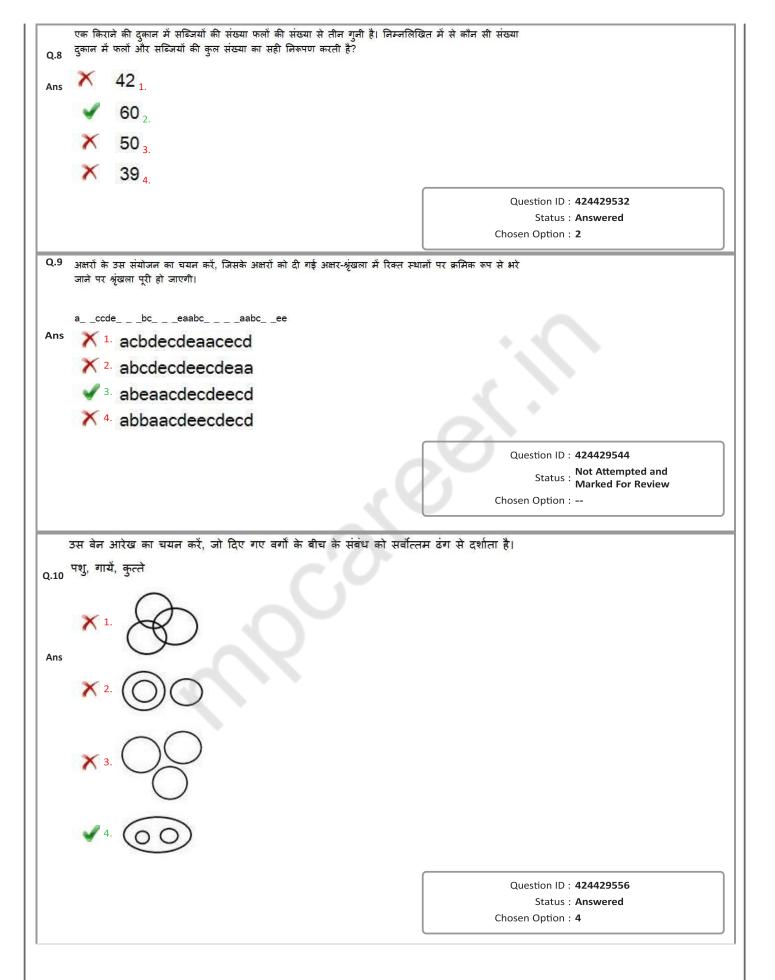
10:1010::11:?

Ans

- √ 1. 1342
- X 2. 1320
- X 3. 132
- X 4. 131

Question ID: 424429535

Status: Answered



Q.11 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'LIFE' को 'MOGI' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'SOUP' को क्या लिखा जाएगा? ▼ TUAQ X TUVO<sub>2</sub> X TUOQ, X TATU<sub>4</sub> Question ID: 424429540 Status: Answered Chosen Option: 2 चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत है और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-Q.12 समूह का चयन करें। Ans OMANI X AMANA EVOLV<sub>3</sub> X UGALI Question ID: 424429547 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.13 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद से वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है। JUST: IWPX:: AWAY:? Ans X 1. AAYW √ 2. ZYXC X 3. WYAA X 4. AYWC Question ID: 424429542 Status: Answered Chosen Option: 2 निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न(?) के स्थान पर आने वाली संख्या का चयन करें। 0.14 8, 11, 15, 23, 40, 73, ? Ans X 122<sub>1</sub> × 93, 131, × 113, Question ID: 424429537 Status: Not Answered Chosen Option: --

उस शब्द-युग्म का चयन करें, जिसमें दो शब्दों का आपस में वही संबंध है, जो नीचे दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

Q.15 <sup>भेड़ : झुंड</sup>

Δns

🗶 1 नदी : समुद्र

X 2. आदमी : मानव

🗸 ः मछली : समूह

🗡 4 शहर : जिला

Question ID: 424429546

Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.16 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें समुच्चय की संख्याओं के बीच परस्पर वही संबंध है, जो नीचे दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच है।

(2, 41, 7)

Ans

√ 1. (4, 57, 11)

× 2. (6, 36, 9)

X 3. (9, 92, 11)

X 4. (8, 81, 11)

Question ID: 424429536

Status : Answered

Chosen Option : 1

चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत शब्द का Q.17 चयन करें।

🔀 ¹. कॉड (Cod)

√ ². ओएस्टर (Oyster)

🗙 अ शार्क (Shark)

🗡 <sup>4.</sup> सालमन (Salmon)

Question ID: 424429548

Status : Answered

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सही है, भले ही वह आम तौर पर स्थापित तथ्यों से भिन्न लगती हो, तय कीजिए कि कौन सा/से निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से इन कथनों का अनुसरण करता है / करते हैं।

#### कथन:

- कुछ पुस्तकें, मेजें हैं।
- II. सभी मेजें, कुर्सियाँ हैं।

## निष्कर्ष:

- सभी पुस्तकें, कुर्सियाँ हैं।
- II. कुछ पुस्तकें, कुर्सियाँ हैं।
- III. कुछ मेजें, पुस्तकें हैं।
- IV. सभी कुर्सियाँ, पुस्तकें हैं।

Q.18

🔀 1. केवल निष्कर्ष II, III और IV अनुसरण करते हैं।

Ans

- 🗹 2. केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।
- 🔀 3. केवल निष्कर्ष । और IV अनुसरण करते हैं।
- 🔀 4 केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है।

Question ID: 424429549

Status: Answered

Chosen Option: 2

<sup>Q.19</sup> दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Ans

- X 1. 25
  - × 2. 27
  - **√** 3. 38
  - X 4. 20

Question ID: 424429552

Status : Answered

Chosen Option :  $\boldsymbol{2}$ 

चार संख्याएँ दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत

Q.20 संख्या का चयन करें।

Ans X 529<sub>1</sub>.

× 49<sub>3</sub>

Question ID: 424429538

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.21 निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न(?) के स्थान पर आने वाली संख्या का चयन करें।

8, 17, 9, 19, 10, 21, ?, ?

Ans X 1. 11, 24

X 2. 10, 23

√ 3. 11, 23

X 4. 11, 22

Question ID: 424429534

Status: Answered

Chosen Option: 3

उस सही विकल्प का चयन करें, जो निम्नलिखित शब्दों को एक तार्किक और अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करता है।

- 1. कुहनी 2. कंधे
- 3. ऑखें
- 4. पैर

5. घुटना Q.22

X 1 3, 5, 4, 1, 2

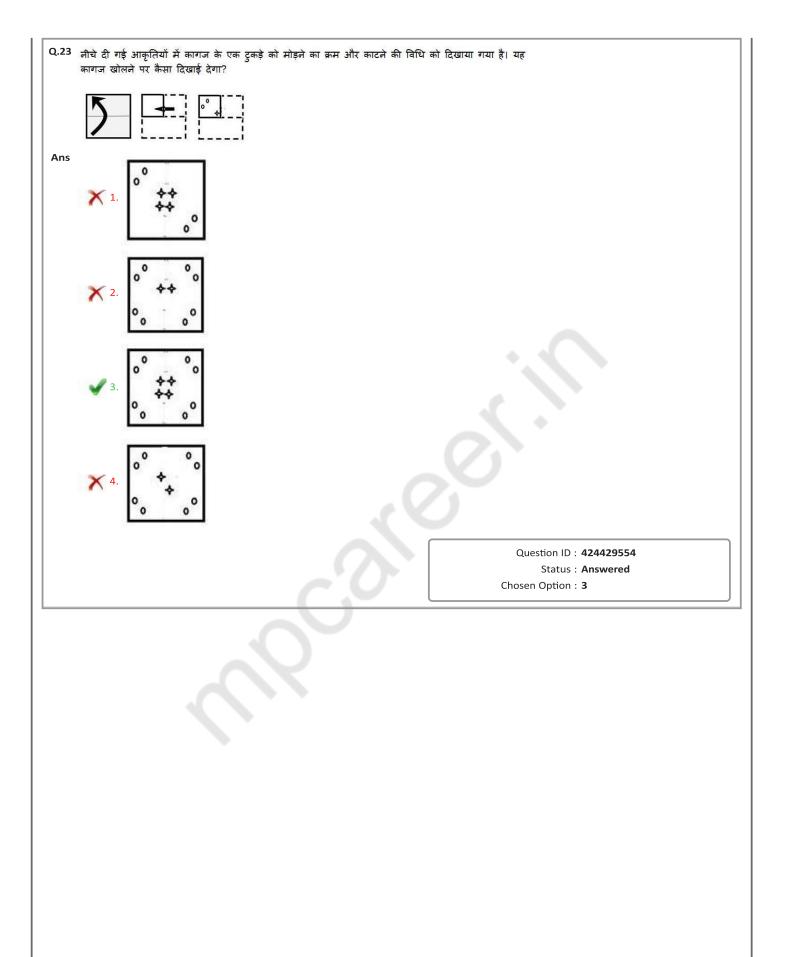
× 2. 5, 4, 3, 1, 2

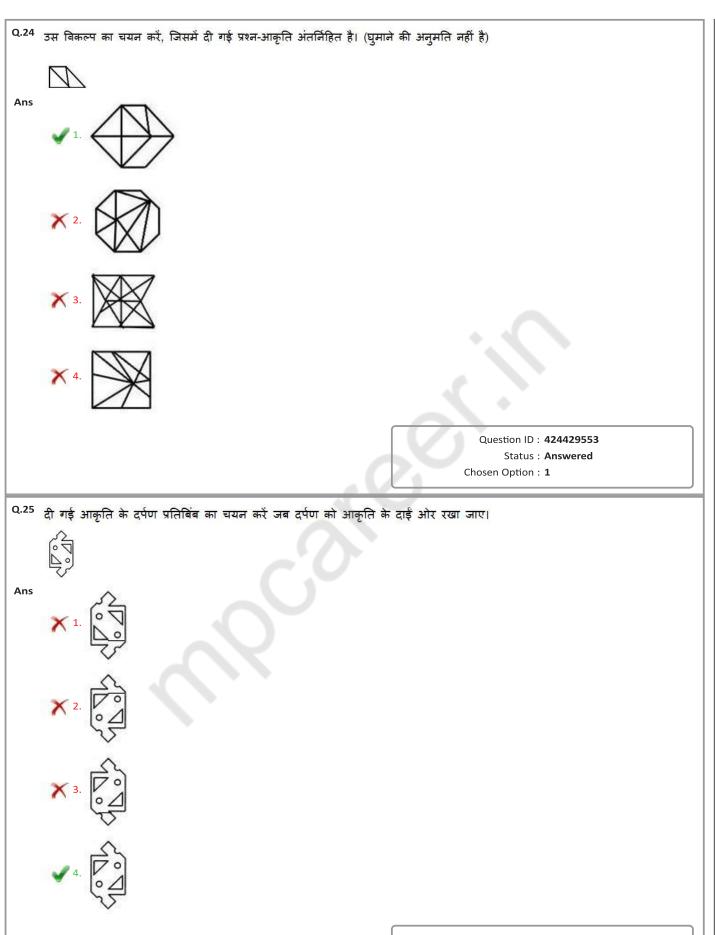
**√** 3. 3, 2, 1, 5, 4

× 4. 3, 1, 2, 5, 4

Question ID: 424429539

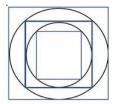
Status: Answered





Question ID: 424429555 Status : Answered

Q.1



दी गई आकृति में सबसे बड़े वर्ग के क्षेत्रफल का सबसे छोटे वर्ग के क्षेत्रफल से अनुपात क्या है?

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

X 3. 3:1

**√** 4. 4 : 1

Question ID: 424429566

Status: Not Answered

Chosen Option: --

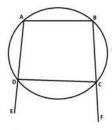
$$^{Q.2}$$
 यदि  $x+y=14;\; x^3+y^3=1064$  है, तो  $(x-y)^2$  का मान ज्ञात कीजिए।

Question ID: 424429570

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

Q.3 दी गई आकृति में, वृत्त की जीवाओं AD और BC को क्रमशः E और F तक बढ़ाया जाता है।



यदि  $\angle CDE = 85^{\circ}; \angle DCF = 94^{\circ}$  है, तो  $\angle ABF + \angle EAB$  का मान ज्ञात कीजिए।

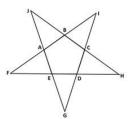
Ans

Question ID: 424429567

Status: Answered

Q.4 ABCDE एक सम पंचभुज है। इसकी भुजाओं को बढ़ाया जाता है जैसा कि आकृति में दर्शाया गया है।

 $\angle ABC + 2\angle EGD + 3\angle BAJ$  का मान ज्ञात कीजिए।



- Ans X 1. 75°
  - ✓ 2. 66°
  - X 3. 45°
  - X 4. 30°

Question ID : 424429569

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.5 एक ट्रेन 126 km/h की चाल से स्टेशनों P और Q के बीच की दूरी तय करती है, जबकि विपरीत दिशा में यह 90 km/h की चाल से लौटती है। दूसरी ट्रेन, पहली ट्रेन की औसत चाल पर समान दूरी तय करती है। 525 km की दूरी तय करने के लिए दूसरी ट्रेन द्वारा लिया गया समय ज्ञात कीजिए।

- X 1 5 घंटे 20 मिनट
- X 2. 4 घंटे
- **√** 3. 5 घंटे
- ¾ 4 4 घंटे 20 मिनट

Question ID: 424429558

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.6 समीकरण  $\frac{ATan62^{\circ}Sec28^{\circ}Cot38^{\circ}}{Cosec62^{\circ}Tan11^{\circ}}=1$  सही करने के लिए A का निम्नलिखित में से कौन सा मान उपयुक्त होगा?

Ans

- X 1. Tan28°Tan79° Tan38°
- Tan28°Tan38° Tan79°
- $\times$  3.  $\frac{Tan38^{\circ}}{Tan79^{\circ}Tan28^{\circ}}$
- $\times$  4.  $\frac{Tan38^{\circ}Tan79^{\circ}}{Tan28^{\circ}}$

Question ID: 424429576

Status: Not Answered

Q.7 यदि 8-अंकीय संख्या 1a765b12, 72 से विभाज्य है, तो (2a + 3b) का न्यूनतम मान है।

Ans

- V 1. 11
  - X 2. 9
  - X 3. 12
  - X 4. 10

Question ID: 424429573

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

 $^{\mathrm{Q.8}}$  यदि  $Tan^4x-Tan^2x=1$  है, तो  $Sin^4x+Sin^2x$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- 1. 1
- $\times$  2.  $\frac{1}{2}$
- X 3.  $\frac{3}{2}$
- × 4.  $\frac{3}{4}$

Question ID: 424429577

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.9 ₹18,144 को तीन ट्यक्तियों A, B और C में 3 : 5 : 8 के अनुपात में विभाजित करने पर B को प्राप्त धनराशि A की तुलना में कितनी अधिक होगी?

Ans

- √ 1. ₹2,268
- × 2. ₹2,464
- × 3. ₹2,386
- × 4. ₹2,178

Question ID: 424429564

Status : Answered

Chosen Option :  $\boldsymbol{1}$ 

17 क्रमागत संख्याओं का योग 289 है। उन 10 अन्य क्रमागत संख्याओं का योग क्या होगा, जिनकी पहली संख्या पहले समुच्चय की क्रमागत संख्याओं के औसत से 5 अधिक है। × 285 Ans 265 300 3. 315 Question ID: 424429560 Status: Not Answered Chosen Option: --फलों के एक टोकरे में प्रत्येक 25 फलों में से एक फल खराब है। खराब हो चुके फलों का 60% विक्रय ह्आ। यदि Q.11 विक्रेता ने 48 खराब फलों का विक्रय किया, तो टोकरे में फलों की संख्या जात कीजिए। 3000 1 2000 2400 1200 4 Question ID: 424429562 Status: Not Answered Chosen Option: --यदि A और B न्यून कोण हैं और SecA=3;CotB=4 है, तो  $\frac{Cosec^2A+Sin^2B}{Cot^2A+Sec^2B}$  का मान ज्ञात कीजिए। × 1. 25/261 X 2. 2 × 3.  $\frac{1}{261}$ 

 $\checkmark$  4.  $\frac{322}{323}$ 

Question ID : **424429575**Status : **Not Answered** 

नीचे दिया गया बार ग्राफ चार अलग-अलग कंपनियों A, B, C और D द्वारा एक वस्तु के उत्पादन के आंकड़ों को (हजार टन में) दर्शाता है।



दिए गए पांच वर्षों में, औसत उत्पादन क्रमशः कंपनी \_\_\_\_\_ में सबसे अधिक है और कंपनी \_\_\_\_\_ में सबसे कम भ.

Q.13 है।

Anc

X 1. A; B

√ 2. D; A

X 3. C; A

X 4. B; C

Question ID: 424429581

Status : Answered

Chosen Option: 2

यदि 24% की एकल छूट, 20% और x% की दो क्रमिक छूटों के बराबर है, तो x का मान ज्ञात कीजिए। 0.14

Ans

X 8%<sub>1</sub>

4

5%

X

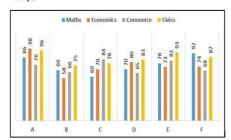
6%

× 4%<sub>4</sub>

Question ID: 424429561

Status : Answered

नीचे दिए गए बार ग्राफ में उल्लिखित विषयों में विद्यार्थियों A, B, C, D, E और F के प्राप्तांक (100 में से) दर्शाए गए हैं।



उक्त जानकारी के अनुसार, किस विषय में केवल 2 विद्यार्थियों ने औसत से अधिक अंक प्राप्त किए हैं?

Q.15

🔀 1 नागरिक शास्त्र (Civics)

🗡 <sup>2.</sup> वाणिज्य (Commerce)

🗸 अर्थशास्त्र (Economics)

🗡 <sup>4.</sup> गणित (Maths)

Question ID: 424429579

Status: Not Answered

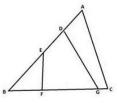
Chosen Option: --

Q.16

Ans

दी गई आकृति में, यदि AD = 3, DE = 4, AB = 12, BF = 2, FG = 6, BC = 10 है, तो  $\frac{M}{N}$  का मान ज्ञात कीजिए।

(मान लें: M चतुर्भुज FGDE का क्षेत्रफल है और N त्रिभुज ABC का क्षेत्रफल है।)



 $\times$  4.  $\frac{1}{2}$ 

X 1. 
$$\frac{1}{3}$$

$$\checkmark$$
 2.  $\frac{31}{60}$ 

$$\times$$
 3.  $\frac{25}{49}$ 

|       | Question ID: 424429568 Status: Not Answered Chosen Option: |
|-------|--|
|       |  |
|       |  |
|       |  |
|       |  |
|       |  |
| C.O., |  |
|       |  |
|       |  |
|       |  |
|       |  |
|       |  |

यदि 
$$\frac{3^{a+3} \times 4^{a+6} \times 25^{a+1}}{27^{a-1} \times 8^{a-2} \times 125^{a+4}} = \frac{4}{15^{26}}$$
 है, तो  $\sqrt{a+9}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Question ID: 424429571

Status: Not Answered

Chosen Option: --

यदि 27 लोग एक दिन में 8 घंटे काम करते हुए 12 दिनों में एक कार्य को पूरा कर सकते हैं, तो 18 लोग एक दिन Q.18 में 9 घंटे काम कर के उसी काम को कितने दिनों में पूरा करेंगे?

🖋 1 16 दिन

🗡 2. 15 दिन

🗙 3. 20 दिन

🗡 4. 18 दिन

Question ID: 424429557

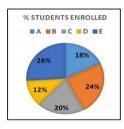
Status: Answered

Chosen Option: 1

Ans

Q.19

दिए गए पाई चार्ट में एक विश्वविद्यालय में पाठ्यक्रम A, B, C, D और E के लिए नामांकित छात्रों का प्रतिशत दर्शाया गया है और तालिका में कुल नामांकित छात्रों में से उत्तीर्ण होने वाले छात्रों का प्रतिशत दर्शाया गया है।



| Courses | % passed out |
|---------|--------------|
| А       | 76           |
| В       | 82           |
| С       | 80           |
| D       | 90           |
| E       | 75           |

यदि छात्रों की कुल संख्या 60000 है, तो पाठ्यक्रम A, C में उत्तीर्ण न होने वाले कुल छात्रों की संख्या ज्ञात कीजिए।

X 1. 7852

X 2. 7628

√ 3. 4992

× 4. 8254

| Question ID: 424429580 Status: Not Answered Chosen Option: |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

एक ट्यक्ति साधारण ब्याज की किसी दर पर एक निश्चित धनराशि ऋण के रूप में लेता है। तीन वर्षों के बाद, ऋण की धनराशि दोगुनी और ब्याज दर 2% कम हो जाती है। 5 वर्षों के बाद, यदि पूरी धनराशि पर दिया गया कुल ब्याज

₹13,600 है, जो उस पहली धनराशि के ब्याज के बराबर है जो  $11\frac{1}{2}$  वर्षों के लिए ऋण के रूप में ली गई थी, तो Q.20 लिए गए आरंभिक ऋण की राशि ज्ञात कीजिए।

X 1. ₹12,500

√ 2. ₹10,000

X 3. ₹12,000

X 4. ₹13,600

Question ID: 424429565

Status: Not Answered

Chosen Option: --

 $5\sqrt{3} + 7\sqrt{2} - \sqrt{6} - \frac{23}{\sqrt{2} + \sqrt{3} + \sqrt{6}}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 0

√ 2. 12

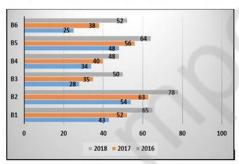
X 3. 10

X 4. 16

Question ID: 424429572 Status: Not Answered

Chosen Option: --

दिए गए ग्राफ में, उल्लिखित वर्षों के दौरान एक बैंक की छः शाखाओं B1, B2, B3, B4, B5 और B6 द्वारा ऋणों पर ब्याज के संग्रह (₹ करोड़ में) के आंकड़े दर्शाए गए हैं।



Q.22 दी गयी जानकारी के आधार पर, वर्ष 2016 से 2017 तक, किस शाखा द्वारा किए गए संग्रह की दर उच्चतम है?

B4 1

B3,

B6 3

B1,

Question ID: 424429578

Status: Not Answered

 $1.2m \times 0.75m$  के आयताकार पाइप से पानी 15 km/h की दर से  $180m \times 140m$  के एक टैंक में प्रवाहित होता है। Q.23 कितने समय में पानी 4m की ऊंचाई तक भर जाएगा?

Ans

√ ¹. 7 घंटे 28 मिनट

X 2. 5 घंटे 46 मिनट

X <sup>3.</sup> 6 घंटे 42 मिनट

X ⁴. 8 घंटे 12 मिनट

Question ID: 424429559

Status: Not Answered

Chosen Option: --

₹९ प्रति वस्तु के बजाय, ₹12 प्रति वस्तु की दर से बेची गई कुछ वस्तुओं के विक्रय मूल्यों के बीच अंतर ₹150 है। Q.24 यदि इन वस्तुओं का क्रय मूल्य ₹250 है, तो यदि अर्जित लाभ 20% है, तो 21 वस्तुओं का विक्रय मूल्य ज्ञात करें।

Ans

₹126

₹125<sub>2</sub>

× ₹136<sub>3</sub>

× ₹130<sub>4</sub>

Question ID: 424429563

Status: Not Answered

Chosen Option: --

$$\left[5\frac{4}{9} \div \left(\frac{11}{4} - \frac{13}{6}\right)^2\right] \div \left[7\frac{3}{11} of 8\frac{4}{5} \div 1\frac{5}{7} - \frac{4}{3}\right]^2$$
 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

× 1.  $\frac{1}{71}$ 

× 2.  $\frac{1}{61}$ 

 $\times$  3.  $\frac{1}{91}$ 

√ 4. 1/81

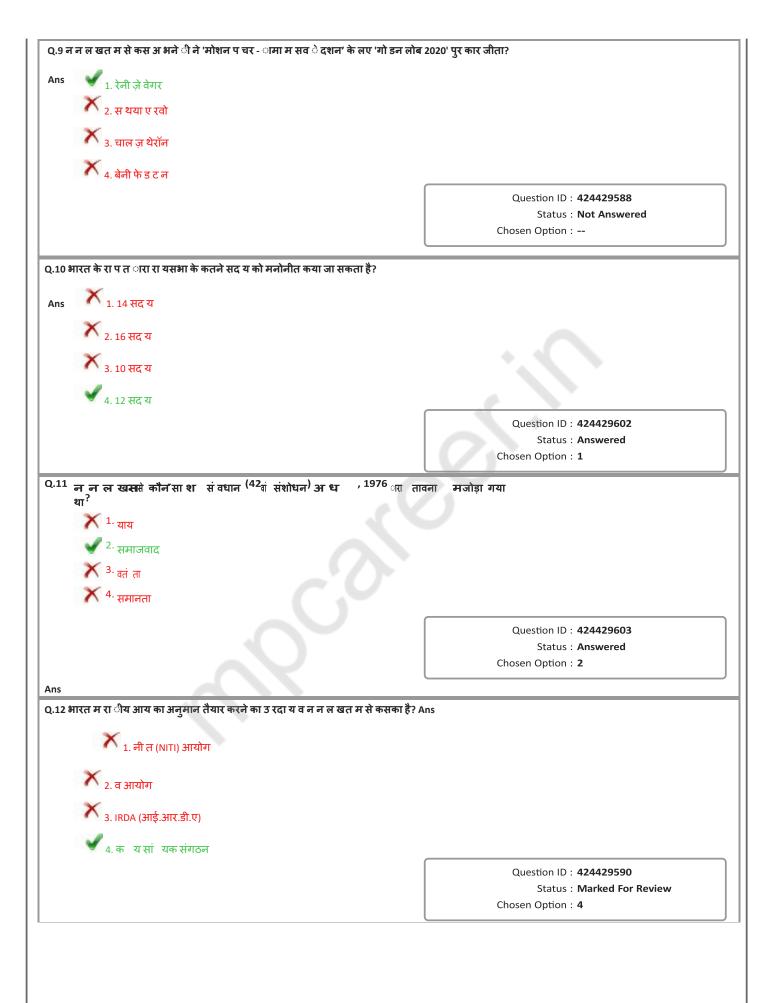
Question ID: 424429574
Status: Answered

Chosen Option :  $\boldsymbol{3}$ 

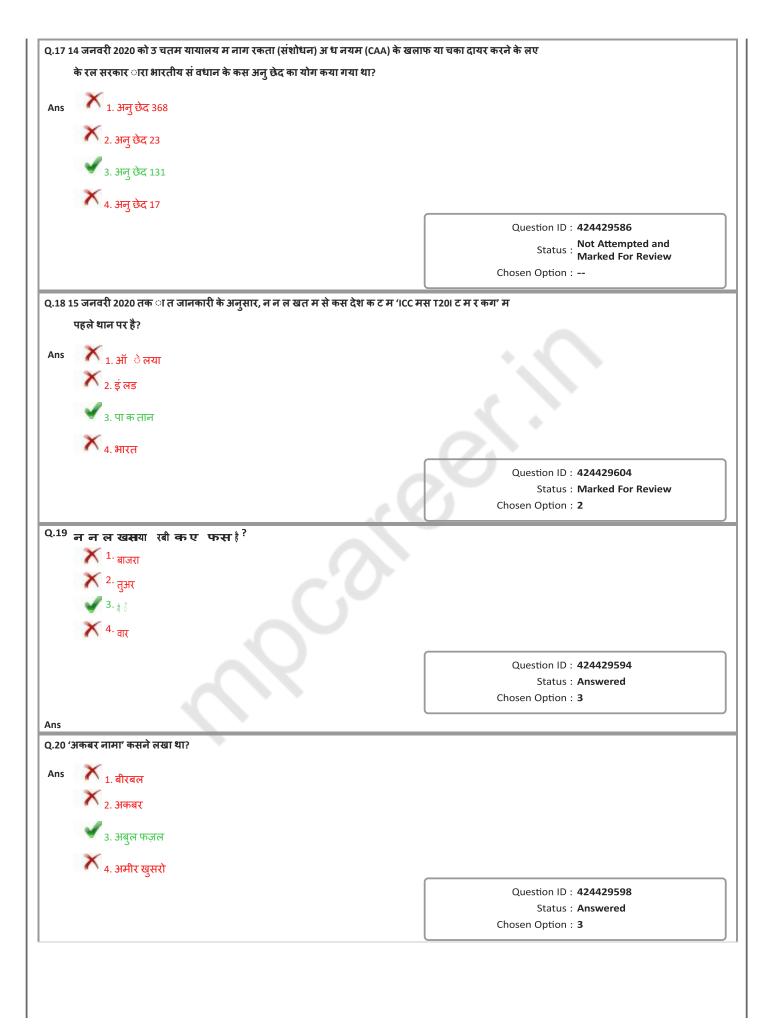
Section : General Awareness

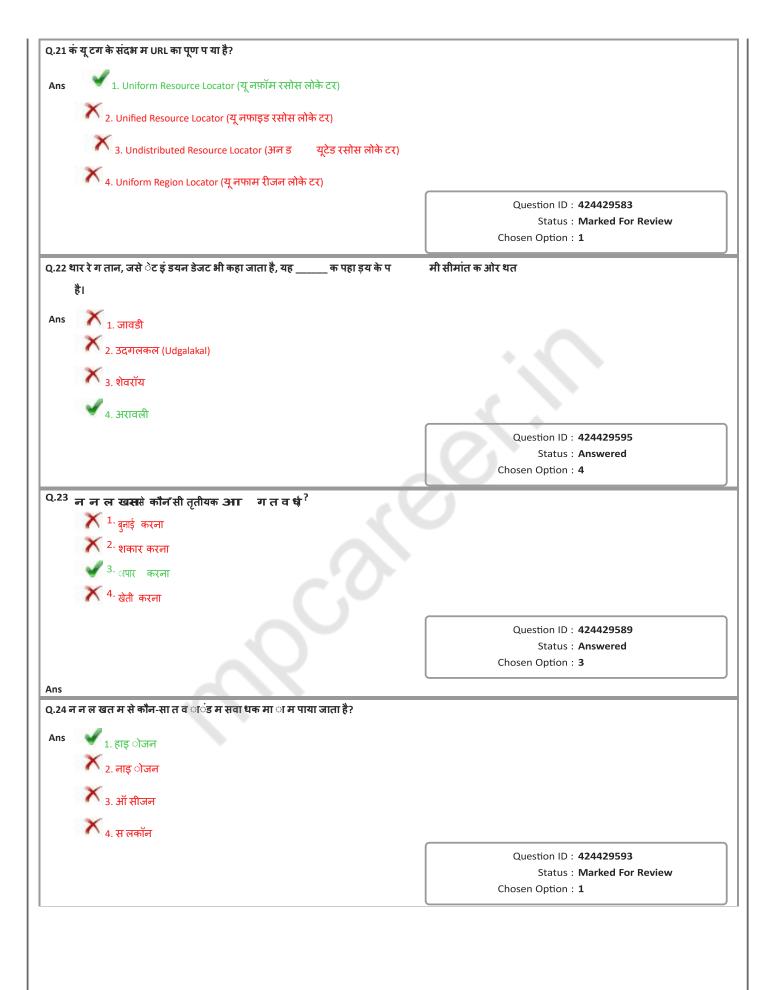
| Q.1        | 1 टेलीफोन लाइनों के ज़रिए कंप्यूटर फ़ाइलों को प्राप्त करने और भेजने के लिए, निम्नलिखित में से किसका<br>उपयोग किया जाता है?         |  |
|------------|--|--|
| Ans        | ✓ 1. मोडेम   |  |
|            | \chi 2. MICR (एम.आई.सी.आर) डिवाइस  |  |
|            | 🗙 3. लाइट पेन  |  |
|            | 🗙 ४. फ्लॉपी डिस्क  |  |
|            |  |  |
|            | Question ID : 424429582 Status : Answered  |  |
|            | Chosen Option : 2  |  |
| 0.0        |  |  |
| Q.2<br>Ans | देराकोटा मंदिरों के लिए प्रसिद्ध विष्णुपुर कहाँ स्थित है?<br>🗸 1. पश्चिम बंगाल   |  |
|            | 🔀 2. असम   |  |
|            | 🗙 3. राजस्थान  |  |
|            | X 4. गुजरात  |  |
|            | 4. 3000  |  |
|            | Question ID : 424429585  |  |
|            | Status : <b>Ans</b> wered Chosen Option : <b>3</b>   |  |
|            |  |  |
|            | निम्नलिखित में कौन-सा दर्रा पीर पंजाल पर्वत श <mark>्रृंखला से होकर मनाली और लेह को सड़क मा</mark> र्ग से जोड़ <mark>ता है?</mark> |  |
| Ans        | ✓ 1. रोहतांग दर्श  |  |
|            | 🔀 2. नाथुला दर्रा  |  |
|            | 🔀 3. बनिहाल दर्रा  |  |
|            | 🔀 4. बरलाचला दर्रा   |  |
|            | Question ID : <b>424429596</b>   |  |
|            | Status : Answered  |  |
|            | Chosen Option: 1   |  |
| Q.4        | नागरिकों को दिया जाना वाला सर्वोच्च भारतीय सम्मान 'भारत रत्न', पाने वाला पहला गैर-भारतीय कौन था?                                   |  |
| Ans        | 🔀 1. नेल्सन मंडेला   |  |
|            | 🔀 2. मिखाइल गोर्बाचेव  |  |
|            | ✔ 3. अब्दुल गफ़्फ़ार खान   |  |
|            | 🔀 4. जोसिप ब्रोज़ टीटो   |  |
|            |  |  |
|            | Question ID : 424429600 Status : Answered  |  |
|            | Chosen Option : 3  |  |
|            |  |  |
|            |  |  |
|            |  |  |

| Q.5 | o.5 निम्नलिखित में से किस टीम ने वर्ष 2018-19 में संतोष ट्रॉफी जीती?  |  |  |
|-----|---|--|--|
| Ans | ns 🔀 1. रेलवे   |  |  |
|     | <ul> <li>✓ 2. सर्विसेज</li> </ul>   |  |  |
|     | 🗙 3. मिज़ोरम  |  |  |
|     | 🗙 ४. पंजाब  |  |  |
|     |   |  |  |
|     |   | Question ID : <b>424429605</b><br>Status : <b>Answered</b> |  |
|     |   | Chosen Option: 2   |  |
|     |   |  |  |
|     | निम्नलिखित में से किसने वर्ष 2019 में ICC का 'स्पिरिट ऑफ क्रिकेट अवार्ड' जीता?  |  |  |
| Ans | 🗹 1. विराट कोहली  |  |  |
|     | 🔀 2. क्रिस गेल  |  |  |
|     | 🗙 3. फाफ डु प्लेसिस   |  |  |
|     | \chi ४. महेन्द्र सिंह धोनी  |  |  |
|     |   | Outstier ID 404400001                                      |  |
|     |   | Question ID : 424429601 Status : Answered                  |  |
|     |   | Chosen Option : 1  |  |
| 0.7 |   |  |  |
| Ans | 7   न्यूट्रॉन की खोज का श्रेय निम्नलिखित में से किसे दि <mark>या जाता है?</mark><br>s <mark>X</mark> 1. <del>ई रदरफोर्ड</del> |  |  |
|     |   |  |  |
|     | 🗸 2. जे चैडविक  |  |  |
|     | 3. जेजे थॉमसन   |  |  |
|     | 🗶 4. जेम्स पी जूल   |  |  |
|     |   | Question ID : <b>424429591</b>                             |  |
|     |   | Status : Answered  |  |
|     |   | Chosen Option : 2  |  |
| Q.8 | Q.8 15 जनवरी 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, ATP रैंकिंग में नंबर एक रैंक पाने वाला पुरुष टेनिस<br>खिलाड़ी कौन था?         |  |  |
| Ans | 🗶 1. रोजर फ़ेडरर  |  |  |
|     | 🔀 2. नोवाक जोकोविच  |  |  |
|     | 🗙 3. डेनियल मेदवेदेव  |  |  |
|     | 🗸 4. राफेल नडाल   |  |  |
|     | -   |  |  |
|     |   | Question ID : <b>424429606</b><br>Status : <b>Answered</b> |  |
|     |   | Chosen Option : 4  |  |
|     |   |  |  |
|     |   |  |  |
|     |   |  |  |



| Q.13 न न ल खत म से कौन-सा वतं ता सेनानी 'काकोरी रेल लूट कांड' म शा मल नह था? |   |  |  |
|--|---|--|--|
| Ans 1. भगत सह  |   |  |  |
| 2. अशफाक़उ ला खां  |   |  |  |
|  |   |  |  |
| 3. राम साद ब मल  |   |  |  |
| ४. चं शेखर आज़ाद   |   |  |  |
|  | Question ID: <b>424429599</b>                         |  |  |
|  | Status : <b>Answered</b>                              |  |  |
|  | Chosen Option : <b>4</b>                              |  |  |
| Q.14 न न ल खत म से कौन-सी जगह चकनकारी कढ़ाई के लए स है?                      |   |  |  |
| Ans ্যা. লেখালাক   |   |  |  |
| 2. रायपुर  |   |  |  |
|  |   |  |  |
| 3. इंदौर   |   |  |  |
| 4. रांची   |   |  |  |
|  | Question ID : <b>424429584</b>                        |  |  |
|  | Status : <b>Answered</b>                              |  |  |
|  | Chosen Option : <b>3</b>                              |  |  |
| Q.15 Which of the following units is used for the measurement of Luminou     | s Intensity?  |  |  |
| 1. Ampere  |   |  |  |
| 2. Mole  |   |  |  |
| 3. Candela   | 3. Candela  |  |  |
| X 4. Kelvin  |   |  |  |
|  | 0.00100100.404400000                                  |  |  |
|  | Question ID: <b>424429592</b> Status: <b>Answered</b> |  |  |
|  | Chosen Option : <b>3</b>                              |  |  |
| Ans  |   |  |  |
| Q.16 जनवरी 2020 म, गोवा म म हला उ मता के लए यश वनी योजना शु क गई। इस य       | जिना का उ <i>े</i> य म                                |  |  |
| हला वयं सहायता समूह (SHGs) कोतक का याज मु ऋण उपल ध कराना                     | है।   |  |  |
| Ans 1. ₹ 5 लाख   |   |  |  |
| X <sub>2.₹1</sub> लाख  |   |  |  |
| 3. ₹ 10 लाख  |   |  |  |
| <b>×</b> 4. ₹ 50 लाख   |   |  |  |
|  | Question ID: <b>424429587</b>                         |  |  |
|  | Status : <b>Answered</b>                              |  |  |
|  | Chosen Option: 2                                      |  |  |
|  |   |  |  |





Q.25 अ टूबर <sup>2019</sup> त ात जानकारी के अनुसार कतने भारतीय बायों फ यर रजवं बायों फ यर रजवं क यूने को व नेटवक मशा मल्ह<sup>?</sup>
Ans 1.11

Question ID: 424429597

Status : Not Attempted and Marked For Review