## Combined Higher Secondary Level Examination 2023 Tier I

Roll Number	Join Telegram @sscexampreparationma	
Candidate Name	Join Telegram @sscexampreparationma	terial
Venue Name	iON Digital Zone iDZ3 Patliputra	
Exam Date	11/08/2023	
Exam Time	2:30 PM - 3:30 PM	
Subject	CHSL Exam 2023 Tier I	

Section: English Language

Q.1 Select the option that can be used as a one-word substitute for the underlined segment.

The schedule was <u>capable of bending easily without breaking and able to be easily</u> modified.

Ans X 1. adherent

2. flexible

X 3. inadaptable

X 4. versatile

Question ID: 264330149814

Status: Answered

Chosen Option : 2

Q.2 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.

Can you please tell me where is the city park.

Ans X 1. city park where?

2. where the city park is?

X 3. where are city's park?

X 4. where was the city park?

Question ID : 264330143163

Status: Answered

Chosen Option : 2

Q.3 Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence. It was difficult for her to <u>salvage</u> her reputation after the scam.

Ans X 1. Claim

X 2. Recover

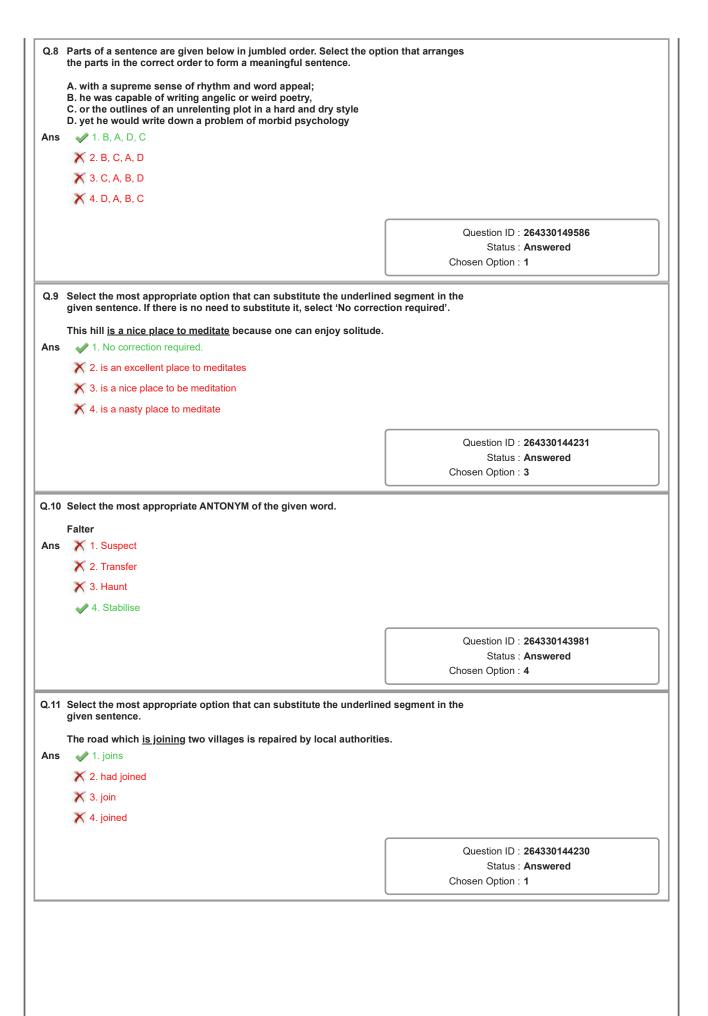
X 3. Rescue

4. Damage

Question ID : 264330143221

Status: Answered

Q.4	Select the most appropriate ANTONYM of the given word.				
	Attract				
Ans	✓ 1. Repel				
	X 2. Influence				
	X 3. Knock				
	X 4. Entice				
	•••				
		Question ID : <b>264330144371</b>			
		Status : Answered			
		Chosen Option : 1			
Q.5	Parts of the following sentence have been given as options. Select t contains an error.	he option that			
	The lower strata are mostly not benifitted by the reign of monarchy.				
Ans	✓ 1. benifitted				
	× 2. strata				
	X 3. reign				
	X 4. monarchy				
		Question ID : 264330144264			
		Status : Answered			
		Chosen Option : 1			
Q.6	Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.				
	The poor undergoes several problems in life that could be solved w	ith money.			
Ans	s X 1. solved with money				
	X 2. that could be				
	X 3. several problems in life				
		Question ID : 264330142560			
		Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>2</b>			
Q.7	Select the option that expresses the given sentence in passive voice. The Indian army airlifted thousands of people from Ukraine.	э.			
Ans	X 1. Thousands of people are airlifted from Ukraine by the Indian arm	<i>I</i> .			
	<ul><li>✗ 2. Thousands of people had been airlifted from Ukraine by the Indian army.</li></ul>				
	✓ 3. Thousands of people were airlifted from Ukraine by the Indian army.				
	4. Thousands of people have been airlifted from Ukraine by the Indian army.				
	1. The actual of people have been an interest non-channe by the man	an anny.			
		Question ID : 264330150104			
		Status : Answered			
		Chosen Option : 3			



Q.12 Select the ANTONYM of the word affable to fill in the blank. We were entering the \_\_\_\_\_ territory. X 1. amicable Ans X 2. sardonic X 3. aggravate 4. hostile Question ID: 264330149857 Status: Answered Chosen Option : 1 Q.13 Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Select the option that arranges the sentences in the correct logical sequence to form a meaningful and coherent paragraph. A. Our elders are like living libraries. B. Next time you meet your grandparents ask them about their lifestyle. C. Some of the tips may save you a run or two to the pharmacy. D. Ask them what homemade remedies they use and what habits they follow. Ans √ 1. B, D, C, A X 2. C, A, B, D X 3. A, D, B, C X 4. D, C, B, A Question ID: 264330144339 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.14 Select the most appropriate ANTONYM for 'copious' in the given sentence. To be a successful writer, you need to have plenty of words; otherwise you will write a meagre novel which won't receive good response from the readers. Ans 1. Meagre X 2. Plenty X 3. Response X 4. Successful Question ID: 264330144117 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.15 Select the most appropriate ANTONYM of the given word from the following sentence. Allegation The lawyer's cross-examination tactics were designed to elicit incriminating testimony from the witness. 1. Testimony X 2. Designed X 3. Tactics X 4. Incriminating Question ID: 264330149594 Status: Answered Chosen Option: 1

## Q.16 Select the most appropriate meaning of the given idiom. Turn his hand to Ans X 1. To resolve X 2. To adapt or apply to X 3. To try hard 4. To try new things Question ID: 264330147602 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.17 Select the INCORRECTLY spelt word. Ans 🗳 1. Laison X 2. Entrepreneur X 3. Lieutenant X 4. Fluorescents Question ID: 264330143156 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.18 Select the grammatically correct sentence. Ans 1. I could not find it anywhere. X 2. I haven't got none. X 3. He is much weak. X 4. He ate the sweets greedy. Question ID: 264330149685 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.19 Select the option that expresses the given sentence in active voice. By whom can the problem be solved? √ 1. Who can solve the problem? Ans X 2. Whom can solve the problem? X 3. Who can solved the problem? X 4. Whom can solved the problem? Question ID: 264330144830 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.20 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. I told Benny that the die was cast, and there was no further escape. Ans X 1. the course of action ended and it couldn't be restarted X 2. the course of action would never begin X 3. the course of action yet to start and it could be postponed 4. the course of action began and it could not be blocked Question ID: 264330143992 Status : Answered Chosen Option: 3

Q.21 Ans	Comprehension:  In the following passage, some words have been deleted. Read the pass select the most appropriate option to fill in each blank.  Daniel is worried lately. Usually, life is good for him. He (1) a nice litt sells souvenirs to tourists and lives in a nice cottage with his wife and the kids. They have a dog and a cat and a backyard (2) barbeque. The (3), and his wife's turkey is the best in the country. What can bright? But lately, not all is well. There are (4) clouds in the sky and a terror and war. They feel something may happen. The (5) life slost forever.  SubQuestion No: 21  Select the most appropriate option to fill in blank number 1.  X 1. accepts  2. owns  3. allows  4. blackens	le shop where he ir three teenage iey host all the family be better than that, all they talk about is
		Question ID : 264330149510
		Status : Answered
		Chosen Option : 2
	Comprehension:  In the following passage, some words have been deleted. Read the pass select the most appropriate option to fill in each blank.  Daniel is worried lately. Usually, life is good for him. He (1) a nice litt sells souvenirs to tourists and lives in a nice cottage with his wife and the kids. They have a dog and a cat and a backyard (2) barbeque. Th (3), and his wife's turkey is the best in the country. What can be right? But lately, not all is well. There are (4) clouds in the sky and a terror and war. They feel something may happen. The (5) life is lost forever.  SubQuestion No : 22  Select the most appropriate option to fill in blank number 2.  **\times 1. during**  **\times 2. from  **\times 3. under  **\times 4. for	le shop where he ir three teenage iey host all the family be better than that, all they talk about is
Q.23 Ans	Comprehension:  In the following passage, some words have been deleted. Read the pass select the most appropriate option to fill in each blank.  Daniel is worried lately. Usually, life is good for him. He (1) a nice litt sells souvenirs to tourists and lives in a nice cottage with his wife and the kids. They have a dog and a cat and a backyard (2) barbeque. Th (3), and his wife's turkey is the best in the country. What can bright? But lately, not all is well. There are (4) clouds in the sky and a terror and war. They feel something may happen. The (5) life is lost forever.  SubQuestion No: 23  Select the most appropriate option to fill in blank number 3.  X 1. assemblies  X 2. crowds  3. gatherings	le shop where he ir three teenage iey host all the family be better than that, all they talk about is
	X 4. rallies	

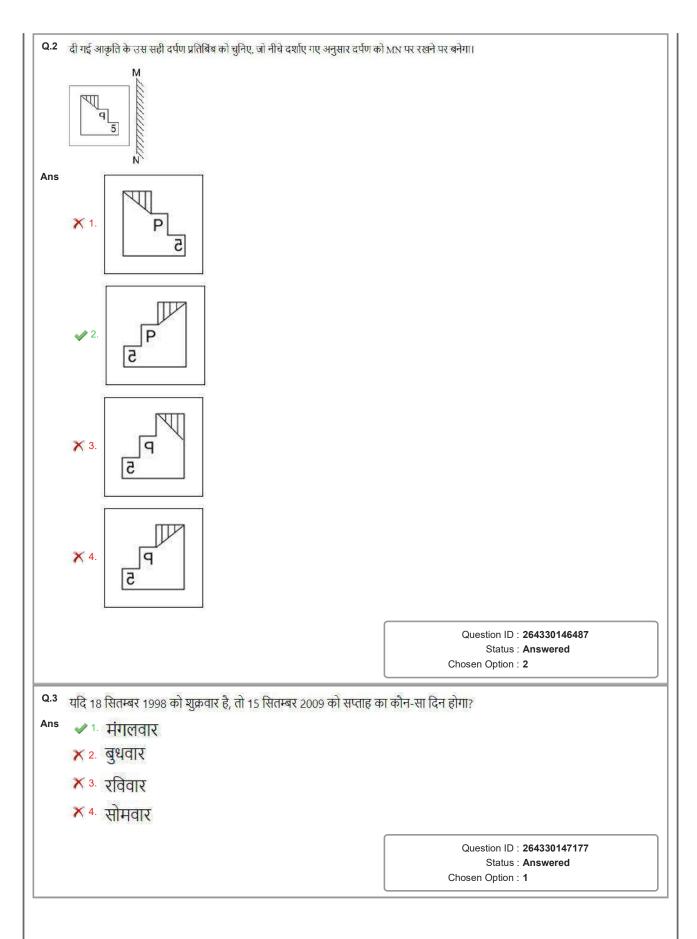
Question ID : 264330149512
Status : Answered

## Comprehension: In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank. Daniel is worried lately. Usually, life is good for him. He (1)\_ a nice little shop where he sells souvenirs to tourists and lives in a nice cottage with his wife and their three teenage kids. They have a dog and a cat and a backyard (2)\_\_\_\_\_ barbeque. They host all the family \_, and his wife's turkey is the best in the country. What can be better than that, right? But lately, not all is well. There are (4)\_\_\_\_\_ clouds in the sky and all they talk about is terror and war. They feel something may happen. The (5)\_ life as he knows may be lost forever. SubQuestion No: 24 Q.24 Select the most appropriate option to fill in blank number 4. 🎻 1. dark X 2. dire X 3. shadow X 4. opaque Question ID: 264330149513 Status: Answered Chosen Option: 1 Comprehension: In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank. Daniel is worried lately. Usually, life is good for him. He (1)\_ a nice little shop where he sells souvenirs to tourists and lives in a nice cottage with his wife and their three teenage kids. They have a dog and a cat and a backyard (2) barbeque. They host all the family (3)\_\_\_\_\_, and his wife's turkey is the best in the country. What can be better than that, right? But lately, not all is well. There are (4)\_\_\_\_\_clouds in the sky and all they talk about is terror and war. They feel something may happen. The (5)\_\_\_\_\_ life as he knows may be lost forever. SubQuestion No: 25 Q.25 Select the most appropriate option to fill in blank number 5. Ans X 1. ease 2. comfortable X 3. agreeable X 4. flush Question ID: 264330149514 Status: Answered Chosen Option: 2 Section: General Intelligence Q.1 यदि किसी वर्ष की 20 जून की तारीख मंगलवार के बाद छठे दिन पड़ती है, तो उसी वर्ष 11 अगस्त को कौन-सा दिन होगा? × 1. मंगलवार 🗶 २. शुक्रवार

🗙 ३. बुधवार

🥒 ४. गुरुवार

Question ID : 264330147457 Status : Answered



Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में,

C + F का अर्थ 'C, F का पिता है',

C - F का अर्थ 'C, F की बहन है',

C @ F का अर्थ 'C, F का भाई है',

C # F का अर्थ 'C, F की मां है'।

यदि A # K + J @ T है, तो J का A से क्या संबंध है?

Ans 🗸 1. बेटे का बेटा

**X** 2. ¥IIई

🗙 ३. बेटा

🗙 4. पिता का भाई

Question ID : 264330147503

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.5 निम्नलिखित चार विकल्पों में से तीन किसी प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। वह विकल्प कौन-सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13 — संख्या 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना-घटाना-गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

Ans X 1. 207 - 23

X 2. 153 - 17

**√** 3. 94 - 11

X 4. 261 - 29

Question ID: 264330147374

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.6 दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

33 35 39 41 45 ?

Ans X 1. 48

X 2. 51

X 3. 49

**4.** 47

Question ID: 264330152024

Status: Answered

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है। DPMW, EOLX, FNKY, ? Ans X 1. DEWX ✓ 2. GMJZ X 3. GOKY × 4. EMIX Question ID: 264330147053 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.8 यदि 😔 और \varsigma को आपस में बदल दिया जाए तथा 🔀 और 😔 को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में 🤭 के स्थान पर क्या आएगा?  $84 \times 7 - 21 + 4 + 29 = ?$ Ans X 1. 79 X 2. 55 X 3. 59 **4** 4. 67 Question ID: 264330146399 Status: Answered Chosen Option: 4 नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे समान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चय करना है कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है/हैं। कुछ तारे, बटन हैं। कोई बटन, क्लिप नहीं है। सभी बटन, रिबन हैं। निष्कर्षः (1) कुछ तारे, रिबन हैं। (॥) कुछ रिबन, बटन हैं। 🗙 1. केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है 🛩 <sup>2</sup> दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं

🗙 ३ न तो निष्कर्ष (।) और न ही (।।) कथनों के अनुसार है

🗙 ४ केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है

Question ID : 264330146594 Status : Answered



40:300

27:196

(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदा. 13 — संख्या 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना घटाना गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)

Ans X 1. 55:400

X 2. 25:140

√ 3. 200: 1580

X 4. 130:940

Question ID : 264330150865

Status : **Answered** Chosen Option : **3** 

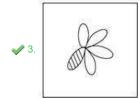
Q.11 विकल्पों में दी गई उस आकृति को पहचानिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।

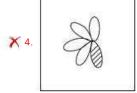


Ans









Question ID : 264330147218

Status: Answered

Q.12 चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान हैं और एक भिन्न है। उस भिन्न अक्षर-समूह का चयन कीजिए। ✓ 1. OPRS X 2. GIMO X 3. TVZB × 4. JLPR Question ID: 264330147061 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.13 दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए? 3 6 11 18 27 ? Ans X 1. 39 √ 2. 38 X 3. 42 X 4. 36 Question ID: 264330152025 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.14 एक निश्चित तर्क के अनुसार 9, 80 से संबंधित हैं। समान तर्क के अनुसार, 17, 288 से संबंधित है। समान तर्क का प्रयोग करते हुए 23 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है? Ans X 1. 525 **2.** 528 X 3. 526 X 4. 527 Question ID: 264330147351 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.15 दी गई आकृति में आयतों की संख्या ज्ञात कीजिए। Ans X 1. 7 √ 2. 6 X 3. 4 X 4. 5 Question ID: 264330151072 Status: Answered Chosen Option: 2

Q.16 एक निश्चित कूट भाषा में, 'CRATE' को '27934' लिखा जाता है और 'TRACK' को '27694' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'E' को कैसे लिखा जाएगा? Ans X 1. 4 **√** 2. 3 X 3. 9 X 4. 7 Question ID: 264330147196 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.17 BK 19, DM 21 से एक निश्चित प्रकार से संबंधित है। उसी प्रकार, RC 11, TE 13 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए MJ 17 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है? Ans X 1. OM 21 √ 2. OL 19 X 3. PL 19 X 4. NK 20 Question ID: 264330151981 Status: Answered Chosen Option : 2 Q.18 यदि 'A' का अर्थ '+', 'B' का अर्थ '\*', 'C' का अर्थ '+' और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिन्ह '?' के स्थान पर क्या आएगा? 124 A 4 C 13 B 12 D 28=? Ans X 1. 161 X 2. 154 X 3. 162 4. 159 Question ID: 264330146432 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.19 निम्नलिखित चार विकल्पों में से कौन-सा निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा? 48, 68, ?, 138, 188, 208 Ans X 1. 88 X 2. 128 X 3. 108 √ 4. 118 Question ID: 264330147123 Status: Answered Chosen Option : 1

Q.20 P. C का बेटा है। C का विवाह D से हुआ है। D, O की बहन है। O, M की बेटी हैं। X, C की माँ है और W से विवाहित है। P का W से क्या संबंध है?

Ans

🗡 1. भाई का बेटा

X 2. बहन का बेटा

X 4. बेटी का बेटा

Question ID: 264330146094
Status: Answered
Chosen Option: 3

**Q.21** नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे समान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों। आपको निश्चय करना है कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों के अनुसार है/हैं।

कथनः सभी फिल्में, बोतले हैं। कुछ बोतलें, स्टील हैं। सभी स्टील, अलमारियां हैं। निष्कर्षः

(I): कुछ फिल्में, बोतलें हैं। (II): कुछ अलमारियां, स्टील हैं।

Ans

🗶 1. केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है

🗶 2. केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है

🔀 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है

🖋 4 दोनों निष्कर्ष (I) और (II) कथनों के अनुसार हैं

Question ID : 264330152111 Status : Answered Chosen Option : 4

Q.22 अक्षरों के उस संयोजन को चुनिए जिसे दी गई श्रृखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रृखला पूरी हो जाएगी।

TU\_U\_XWXT\_TUWX\_X

Ans

1. TWUW

X 2. TUWW

X 3. TUTU

X 4. TWTW

Question ID : 264330147100

Status: Answered

Q.23 दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।

jG35Rn

Ans 1632Rn 1X

jG35 An .2 X

jG35Rn . € V

iG32Rn .bX

Question ID: 264330146679

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.24 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर KQTO, MSVQ से एक निश्चित प्रकार से संबंधित है। उसी प्रकार PVYT, RXAV से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, UADY निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

Ans X 1. VCEA

✓ 2. WCFA

X 3. WCEA

X 4. VBFZ

Question ID: 264330147312

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.25 एक निश्चित कुट भाषा में, 'FLASH' को 'HNCUJ' लिखा जाता है और 'ENDOW' को 'GPFQY' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'DEBIT' को कैसे लिखा जाएगा?

✓ 1. FGDKV

X 2. EHDLW

X 3. FHCLV

X 4. GHELW

Question ID: 264330147494

Status: Answered

Chosen Option: 1

Section: Quantitative Aptitude

**Q.1** यदि  $\triangle$  PQR  $\cong$   $\triangle$  MNY और PQ = 8 cm,  $\angle$ Q = 55° और  $\angle$ P = 72° है। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही है?

Ans 
$$\sqrt{1.}$$
 NM = 8 cm,  $\angle Y = 53^{\circ}$ 

$$\times$$
 3. NY = 8 cm,  $\angle$ Y = 72°

$$\times$$
 4. NM = 8 cm,  $\angle$ M = 53°

Question ID: 264330151059

Status: Answered

Q.2 एक प्रयोग में, यह देखा गया कि धातु A, पानी से 19 गुना भारी है और धातु B, पानी से 9 गुना भारी है। धातु A और B को किस अनुपात में मिलाया जाए ताकि इस प्रकार प्राप्त मिश्रण पानी से 15 गुना भारी हो? Ans X 1. 1:3 X 2. 2:3 X 3. 3:1 √ 4. 3:2 Question ID: 264330150649 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.3 एक दुकानदार 10% व्यापार छूट और 10% नकद छूट देता है। यदि अंकित मूल्य ₹1,000 है, तो विक्रय मूल्य क्या होगा? 1. ₹810 × 2. ₹850 × 3. ₹920 × 4. ₹900 Question ID: 264330147926 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.4 एक व्यापारी एक वस्तु के क्रय मूल्य में 30% की वृद्धि करता है और उस वस्तु के अंकित मूल्य पर 15% की छूट देता है। व्यापारी का लाभ प्रतिशत क्या है? Ans X 1. 9.5% √ 2. 10.5% X 3. 11.4% X 4. 8.2% Question ID: 264330147922 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.5 यदि दो वृत्तों की त्रिज्याएँ 7 cm और 4 cm हैं और अनुप्रस्थ उभयनिष्ठ स्परिरखा की लंबाई 13 cm है, तो दोनों केंद्रों के बीच की दूरी  $\times$  1.  $\sqrt{190}$  cm × 2. √128 cm  $\times$  3.  $\sqrt{240}$  cm  $\checkmark$  4.  $\sqrt{290}$  cm Question ID: 264330148022 Status: Answered Chosen Option: 2

Q.6 नीचे दी गई तालिका में 2021 की दूसरी छमाही के दौरान एक कंपनी द्वारा किए गए बाइक के उत्पादन को दर्शाया गया है।

महिना	जुलाई	अगस्त	सितंबर	अक्टूबर	नवंबर	दिसंबर
प्रकार						6
P	58	38	56	15	45	33
Q	89	46	45	26	36	40
R	54	64	76	80	54	41
S	72	53	65	37	21	44

किस महीने में सभी प्रकार की बाइक का उत्पादन सबसे कम था?

- Ans 🗶 1. अक्टूबर
  - √ 2. नवंबर
  - × 3. सितंबर
  - × 4. दिसंबर

Question ID: 264330150938 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.7 बुजेश एक काम को 4 दिन में, आशीष 5 दिन में और आनंद 10 दिन में पूरा कर सकता है। बृजेश, आशीष और आनंद को साथ मिलकर कार्य को पूरा करने में कितना समय लगेगा?

- X 1. 2 दिन
- 🗶 2. 2 9 11 दिन
- × 4. 1 दिन

Question ID: 264330147904

Status: Answered

Chosen Option: 3

यदि  $\cos\theta - \sin\theta = 0$  है, तो  $(\sin^8\theta + \cos^8\theta)$  \_\_\_\_\_ होगा।

Question ID: 264330147944

Status: Answered

Q.9 एक यात्रा की कुल दूरी 750 km है। एक बस शुरुआती 200 km की दूरी 40 kmph की चाल से तय करती है। अगले 550 km की दूरी तय करने के लिए बस की चाल ( kmph में) इस प्रकार ज्ञात कीजिए कि बस की ओसत चाल 50 kmph हो।

Ans 🗼 1. 55

X 2. 45

X 3. 40

X 4. 60

Question ID : 264330147743 Status : Answered

Chosen Option : 1

व.10 यदि  $4x^2 + y^2 = 40$  और xy = 6, तो 2x - y का मान क्या है।

Ans 🌙 1.

X 2. 1

X 3. 3

X 4. 2

Question ID : 264330148217

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

Q.11 एक कंपनी में कर्मचारियों की कुल संख्या 960 है। यदि कंपनी में महिला कर्मचारियों की संख्या 420 है, तो कंपनी में पुरुष कर्मचारियों की कुल संख्या और महिला कर्मचारियों की कुल संख्या का क्रमशः अनुपात क्या है?

Ans X 1. 16:7

√ 2. 9:7

X 3. 7:9

X 4. 16:9

Question ID: 264330148848

Status : Answered

Chosen Option : 2

पदि 
$$\sin\theta = \frac{6}{10}$$
 और  $\cos\theta = \frac{8}{10}$  , तो  $\sin 2\theta =$  \_\_\_\_\_\_|

Ans

× 1.  $\frac{16}{10}$ 

**✓** 2.  $\frac{24}{25}$ 

 $\times$  3.  $\frac{10}{8}$ 

 $\times$  4.  $\frac{12}{10}$ 

Question ID: 264330147649

Status: Answered

Q.13 एक शहर की जनसंख्या में वार्षिक रूप से संयोजित दर से 10% की वृद्धि होती है। इस शहर की वर्तमान जनसंख्या 1,33,100 है। 2 वर्ष पहले शहर की जनसंख्या कितनी थी?

Ans X 1. 1,01,000

× 2. 1,21,000

**3**. 1,10,000

× 4. 1,00,000

Question ID : 264330150573

Status : Answered

Chosen Option: 3

<sup>Q.14</sup> यदि  $x^2 - 3.2 x + 1 = 0$  और x > 1, तो  $\left(x^2 - \frac{1}{x^2}\right)$  का मान क्या है?

Ans  $\times$  1.  $16.8\sqrt{0.39}$ 

× 2. 12.8 √0.32

 $\checkmark$  3. 12.8  $\sqrt{0.39}$ 

 $\times$  4. 16.8  $\sqrt{0.32}$ 

Question ID : 264330147812

Status : Answered

Chosen Option: 2

**Q.15** एक शंकु की त्रिज्या और तिर्पक ऊंचाई का अनुपात 5:7 है। यदि इसका वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल 1347.5 cm² है, तो इसकी त्रिज्या ज्ञात कीजिए।  $(\pi = \frac{22}{\pi})$  का प्रयोग करें)

Ans X 1. 25.5 cm

√ 2. 17.5 cm

X 3. 21 cm

X 4. 15 cm

Question ID : 264330148100

Status: Answered

Chosen Option: 2

**Q.16** मान लीजिए ABC एक त्रिभुज है जिसका कोण B समकोण है। यदि  $\tan A = \frac{12}{5}$  है, तो  $\csc A$  और  $\sec A$  का क्रमशः मान ज्ञात कीजिए।

Ans

 $\times$  1.  $\frac{12}{13}$ ,  $\frac{5}{13}$ 

 $\times$  2.  $\frac{13}{10}$ ,  $\frac{5}{13}$ 

 $\checkmark$  3.  $\frac{13}{12}$ ,  $\frac{13}{5}$ 

 $\times$  4.  $\frac{10}{13}$ ,  $\frac{5}{13}$ 

Question ID: 264330149977

Status: Answered

Q.17 एक समकोण त्रिभुज की समकोण के आसन्न दो भुजाओं की लंबाई 1.6 cm और 6.3 cm हैं। कर्ण की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans 🗸 1. 6.5 cm

X 2. 7 cm

X 3. 7.5 cm

X 4. 6.7 cm

Question ID : 264330147875

Status : Answered

Chosen Option :  ${\bf 1}$ 

Q.18 यदि निखिल 24 km/h की चाल से दोड़ता है, तो उसे 600 m की दूरी तय करने में कितना समय (मिनटों में) लगेगा?

Ans 🗼 1. 1.5

X 2. 2.5

X 3. 2.0

X 4. 1.0

Question ID : 264330150543

Status : Answered

Chosen Option : 1

**Q.19** केंद्र पर 22.5° के कोण को अंतरित करने वाले एक वृत्त के त्रिज्यखंड का क्षेत्रफल 346.5 cm² दिया गया है। वृत्त की त्रिज्या (cm में) क्या होगी?  $[\pi = \frac{22}{7}$  का प्रयोग करें]

Ans X 1. 48

X 2. 45

X 3. 35

√ 4. 42

Question ID: 264330146827

Status : Answered

Chosen Option: 4

**Q.20** यदि  $x^2 + y^2 + z^2 = 2(x + z - 1)$  , तो  $x^3 + y^3 + z^3$  का मान किसके बराबर होगा?

Ans 🗼 1. 2

X 2. 1

X 3. 6

X 4. 8

Question ID : 264330147848

Status: Answered

A ने B को 25% के लाभ पर एक वस्तु बेची और B ने उसी वस्तु को C को 10% की हानि पर बेच दिया। यदि C ने इसके लिए र6,520 का भुगतान किया, तो A के लिए वस्तु का क्रय मूल्य क्या था?

Ans

$$\checkmark$$
 2. ₹5,795 $\frac{5}{9}$ 

× 3. ₹4,355 
$$\frac{4}{9}$$

Question ID: 264330147824

Status: Answered

Chosen Option: 2

**Q.22** वृत्त आलेख और तालिका का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। वृत्त आलेख मार्च में छ: स्टोरों द्वारा बेचे गए लैपटॉप (डेल और एचपी दोनों) की कुल संख्या का प्रतिशत वितरण दर्शाता है। कुल संख्या = 11200



वय गए उस जार एप	ी के लैपटॉप की संख्या का अनुपात	
स्टीर	अनुपात	
A	5:4	
В	7:6	
C	1:4	
D	11:10	
E	4:3	
F	3:1	

स्टोर A, C, D और E द्वारा मिलाकर बेचे गए डेल लैपटॉप का औसत कितना है?

Ans X 1. 896

X 2. 448

√ 3. 792

X 4. 280

Question ID: 264330150787

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.23 एक व्यापारी एक वस्तु के अंकित मूल्य पर 10% की छूट देता है और फिर भी 20% का लाभ कमाता है। यदि वस्तु का क्रय मूल्य र540 है, तो वस्तु का अंकित मूल्य (र में) ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 690

√ 2. 720

X 3. 750

X 4. 810

Question ID: 264330146789

Status: Answered

Q.24 The following table gives the distribution of respondents' level of 1.Q.

IQ'	Percent
Extremely High	03.4
High	12.6
Moderate	67.1
Low	13.0
Very Low	03.9

The ratio of the number of respondents lies in high to the number of respondents lies in low is (if the total number of respondents is 208):

Ans 1. 63:65

X 2. 27:26

X 3. 45:31

X 4. 53:44

Question ID: 264330148894

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.25 साधारण ब्याज की दर पर ₹12,000 की धनराशि 5 वर्षों में ₹15,000 हो जाती है। वार्षिक ब्याज दर क्या है?

Ans X 1. 7%

X 2. 6%

X 3. 8%

√ 4. 5%

Question ID: 264330151366

Status: Answered

Chosen Option: 4

Section: General Awareness

निम्नलिखित में से कौन-सा एक विकल्प मुद्रा धारण करने की अवसर लागत को नहीं दर्शाता है?

समान धनराशि से खरीदी जा सकने वाली वस्तुओं की उपयोगिता में हानि

- 🗡 3. नकद धारण करने पर अर्जित ब्याज की हानि
- 🗡 4 मुद्रास्फीति के कारण मुद्रा की क्रय शक्ति में हास

Question ID: 264330144691

Status: Answered

Chosen Option: 3

अंबुबाची मेला निम्नलिखित में से किस राज्य में हर वर्ष आयोजित किया जाता है?

Ans 🗶 1. नागालैंड

🗶 २. मणिपुर

🗡 4. अरुणाचल प्रदेश

Question ID: 264330148654

Status: Answered

Q.3 महिलाओं की 100 मीटर बाधा दौड़ में बाधाओं के बीच की दूरी मीटर में कितनी होती है।

Ans 1. 8.50

× 2. 8.00

× 3. 9.00

× 4. 7.50

Question ID : 264330145920 Status : Not Answered

Chosen Option : --

**Q.4** उस भारतीय का नाम बताइए जिसने अप्रैल 2023 में जर्मनी के बर्लिन शहर में आयोजित वर्ल्ड चेस आर्मगेडन एशिया एंड ओशिनिया इवेंट में खिताब जीता था।

Ans

- 🗡 <sup>२.</sup> अभिमन्यु मिश्रा (Abhimanyu Mishra)
- 🗙 ३. आर प्रागनानंदा (R Praggnanandhaa)
- 🗶 4. निहाल सरीन (Nihal Sarin)

Question ID : 264330146281 Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.5 बोरियम की परमाणु संख्या क्या है जिसका नाम क्वांटम सिद्धांत के संस्थापकों में से एक भौतिक विज्ञानी नील्स बोर के नाम पर रखा गया है?

Ans X 1. 101

X 2. 113

√ 3. 107

X 4. 117

Question ID: 264330145595

Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 किस जीवमंडल को 2009 में भारत के 16वें जैव आरक्षित क्षेत्र के रूप में घोषित किया गया था, जो रेड फॉक्स (Red Fox), ब्लू रॉक पिजन (Blue Rock Pigeon) और लैमर्जियर (Lammergeier) के संरक्षण के लिए विख्यात है?

۸nc

× 1. अगस्त्यमलाई

× 3. देहांग-देबांग

🗙 ४. शेषाचलम

Question ID: 264330145627

Status : Answered

Q.7 वर्तमान नियामक ढांचे के तहत, भारत में सूक्ष्म-वित्त या माइक्रोफाइनेंस ऋण की अधिकतम अविध क्या है?

Ans 🗙

X 1. 18 महीने

√ 2. 36 महीने

🗙 3. 24 महीने

× 4. 12 महीने

Question ID : 264330145747

Status : Answered

Chosen Option: 2

**Q.8** वित्त विधेयक 2023 के अनुसार नई कर व्यवस्था का चुनाव करने वाले निर्धारितियों के लिए धारा 87A के तहत छूट के लिए पात्र कुल आय की प्रारंभिक सीमा को ₹5,00,000 से बढ़ाकर ₹\_\_\_\_\_ कर दिया गया है।

Ans

× 1. 11,00,000

× 2. 10,00,000

3. 7,00,000

× 4. 8,00,000

Question ID: 264330150053

Status: Answered

Chosen Option: 3

aाजार कीमत और कारक लागत पर योग में मूलभूत अंतर क्या है?

Ans

- ✓¹ निवल अप्रत्यक्ष कर
- 🗶 २. प्रत्यक्ष कर
- 🗙 ३. मूल्यहास
- 🗙 ४. अप्रत्यक्ष कर

Question ID: 264330145727

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा व्यावसायिक बैंकों का प्राथमिक कार्य नहीं है?

Δns

- √ ¹ निधि अंतरण
- 🗶 २. ऋण का सृजन
- 🗡 3. जनता से जमाएं प्राप्त करना
- 🗡 ⁴. जनता को ऋण देना

Question ID: 264330151268

Status: Answered

Q.11 बहुआयामी गरीबी सूचकांक (MPI) 2021 के अनुसार, भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में गरीबी दर सबसे अधिक है?

Ans

- 🗶 1. झारखंड
- X 2. उत्तरप्रदेश
- × 3. मध्यप्रदेश

Question ID : 264330150288 Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.12 निम्नलिखित में से भारत का पहला पूरी तरह से महिलाओं द्वारा प्रबंधित किया जाने वाला रेलवे स्टेशन कौन-सा है?

Ans

- 🗶 1 त्रिवेन्द्रम सेंट्रल रेलवे स्टेशन, तिरुवनंतपुरम
- गांधीनगर रेलवे स्टेशन, जयपुर
- 🗙 ३. माटुंगा रेलवे स्टेशन, मुंबई
- 🗡 4. चेन्नई एग्मोर रेलवे स्टेशन, चेन्नई

Question ID : 264330155079 Status : Answered Chosen Option : 3

Q.13 भारतीय संविधान का निम्निलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद मौलिक अधिकारों को लागू करने के लिए सर्वीच्च न्यायालय जाने के अधिकार से संबंधित है?

Ans

- 🗡 1. अनुच्छेद ३०
- **×** 2. अनुच्छेद 33
- 🗸 ः अनुच्छेद ३२
- 🗶 ४ अनुच्छेद ३१

Question ID: 264330146554

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सा उत्तरी भारत में अधिक ठंड पड़ने का एक कारण **नहीं** है?

Ans 🗡 1. कैस्पियन सागर से आने वाली ठंडी पवनें

X 2. हिमालय में हिमपात

🗸 ३ भूमध्यरेखीय धारा

🗶 ४ समुद्र से दूरी

Question ID : 264330149359 Status : Answered

Q.15 कंसाड़े (Kamsale) निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य का लोकनृत्य है?

Ans

- X 2. बिहार
- 🗙 ३. झारखंड
- ★ 4. केरल

Question ID : 264330145768 Status : Answered Chosen Option : 1

Q.16 निम्नलिखित शख्सियतों में से कौन एक प्रसिद्ध भारतीय पादप क्रियाविज्ञानी (plant physiologist) और भौतिक विज्ञानी है?

Ans

- 🗡 1. सी. एन. आर. राव
- × 2. सी. वी. रमन
- 🗙 ३. जे. आर. डी. टाटा

Question ID : 264330150393 Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 जौहर की घटना का उल्लेख फारसी भाषा में सबसे पहले किसने किया था?

Ans

- 🗡 1. हसन निज़ामी
- X 2. जियाउद्दीन बरनी
- 🗶 ४. इब्न बत्ता

Question ID: 264330148560 Status: Answered Chosen Option: 2

Q.18 निम्नलिखित में से किस शख़्सियत को रंगा श्री लिटिल बैले दूप (Sri Little Ballet Troupe) नामक थिएटर समूह के माध्यम से शास्त्रीय और आधुनिक भारतीय नृत्य का समन्वय करने का श्रेय दिया जाता है?

Ans

- 🗡 1. गुरु बिपिन सिंह (Guru Bipin Singh)
- 🖋 २ शांति बर्धन (Shanti Bardhan)
- 🗡 ः रेमो फर्नांडिस (Remo Fernandes)
- 🔀 ४. पंडित बिरजू महाराज (Pandit Birju Maharaj)

Question ID : 264330151320 Status : Answered

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा पंचवर्षीय योजनाओं का एक लक्ष्य नहीं था?

Ans 🗶 1. विकास

√ 2. सुरक्षा

× 3. निष्पक्षता

X 4. आत्मनिर्भरता

Question ID : 264330146132

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

Q.20 लॉर्ड कर्जन ने पुलिस प्रशासन की कार्यप्रणाली की जांच करने के लिए निम्नलिखित में से किस आयोग की नियुक्ति की थी?

Ans 🗶 1 हंटर आयोग (Hunter Comission)

🔀 2. किचनर आयोग (Kitchener Commission)

🔀 अ मैक्डोनल आयोग (MacDonnell Commission)

Question ID : 264330148581

Status: Answered

Chosen Option : 1

a.21 कपूर को गर्म करने पर निम्नलिखित में से कौन-सा परिवर्तन होगा?

Ans ✓ 1. ठोस से गैस में

X 2. ठोस से द्रव और फिर द्रव से गैस

X 3. द्रव से गैस

× 4. ठोस से द्रव में

Question ID: 264330145822

Status: Answered

Chosen Option : 2

Q.22 कोपेन जलवायु वर्गीकरण प्रणाली के तहत, कौन-सा जलवायु क्षेत्र समान्यतः ऐसे महाद्वीपों के पश्चिमी तटों पर स्थित है, जहां 35 - 90 cm के बीच वर्षा होती है?

Ans 🔪 1. भूमध्यसागरीय जलवायु

× 2. आर्द्र उपोष्ण कटिबंधीय जलवायु

🗙 ३. उच्च भूमि जलवायु

🗙 ४. उपोष्णकटिबंधीय स्टैपी जलवायु

Question ID: 264330145635

Status : Answered

Q.23 निम्नलिखित में से किस भारतीय पैरा कैनो एथलीट ने 2022 अंतर्राष्ट्रीय कैनो फेडरेशन के पैराकेनो विश्व कप में कांस्य पदक जीता?

Ans

X 1. सरिता राव

X 2. प्रांशी रावल

🗶 ४. राम्या स्मृति

Question ID : 264330145976 Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.24 निम्नलिखित में से कौन-सी भारतीय संविधान में उल्लेखित मौलिक कर्तव्यों की एक विशेषता नहीं है?

Ans

- इनके उल्लंघन पर कानूनी कार्रवाई होती है।
- X 2. ये नागरिक कर्तव्य हैं।
- 🗡 3. ये अलंघनीय या स्थायी नहीं हैं।
- 🗡 4 ये भारतीय परंपरा का हिस्सा हैं।

Question ID : 264330145930 Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.25 निम्नलिखित गायकों में से कौन कान्स फिल्म फेस्टिवल (Cannes Film Festival ) 2022 में भाग लेने वाले पहले भारतीय लोक कलाकार बने?

Ans

- ✓¹ मामे खान
- 🗙 2. गुरुदास मान
- × 3. दलेर मेहंदी
- 🗙 4. तीजन बाई

Question ID: 264330145794

Status : Answered