## **Combined Graduate Level Examination Tier I 2022**

Roll Number	
Candidat	Name Join Telegram
Venue Name	Maa Kamla Digital Center
Exam Date	06/12/2022
Exam Time	2:30 PM - 3:30 PM
Subject	Combined Graduate Level Examination Tier I 2022

#### Section : General Intelligence and Reasoning

- Q.1 दिए गए शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करने के पश्चात्, कौन सा शब्द 'तीसरे' स्थान पर आएगा?
  - 1. Oblivion
    2. Oblique
    3. Oblige
    4. Oblate

  - 5. Oblong

Ans

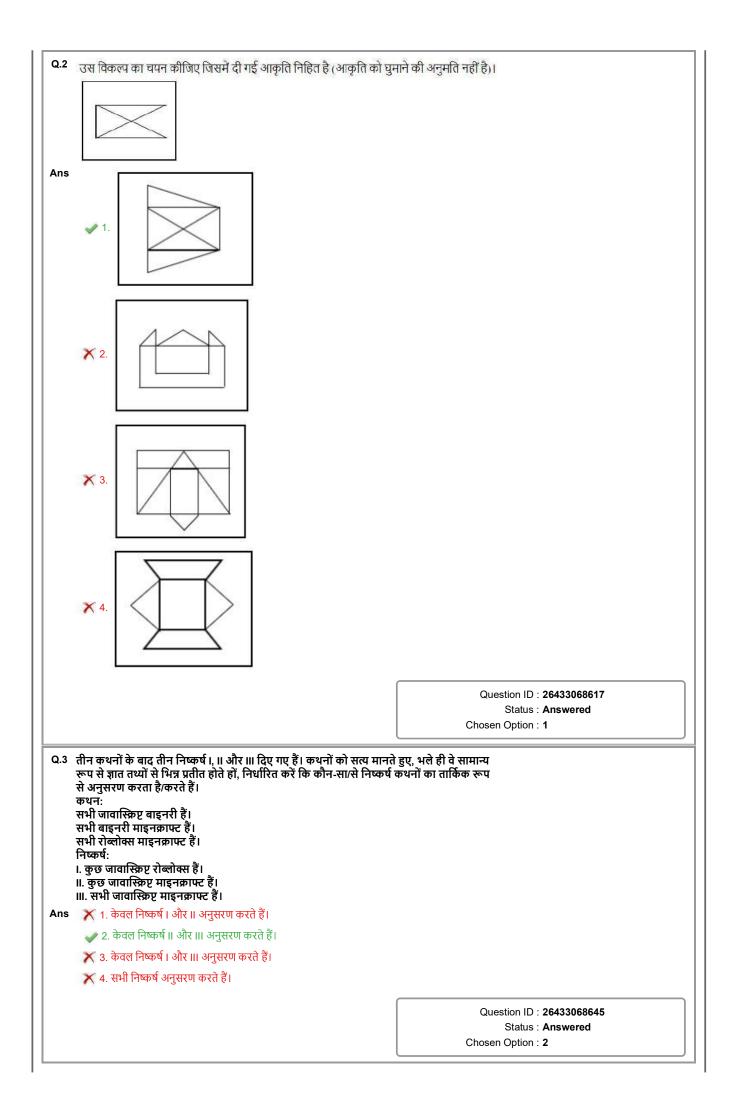
1. Oblique



X 3. Oblige

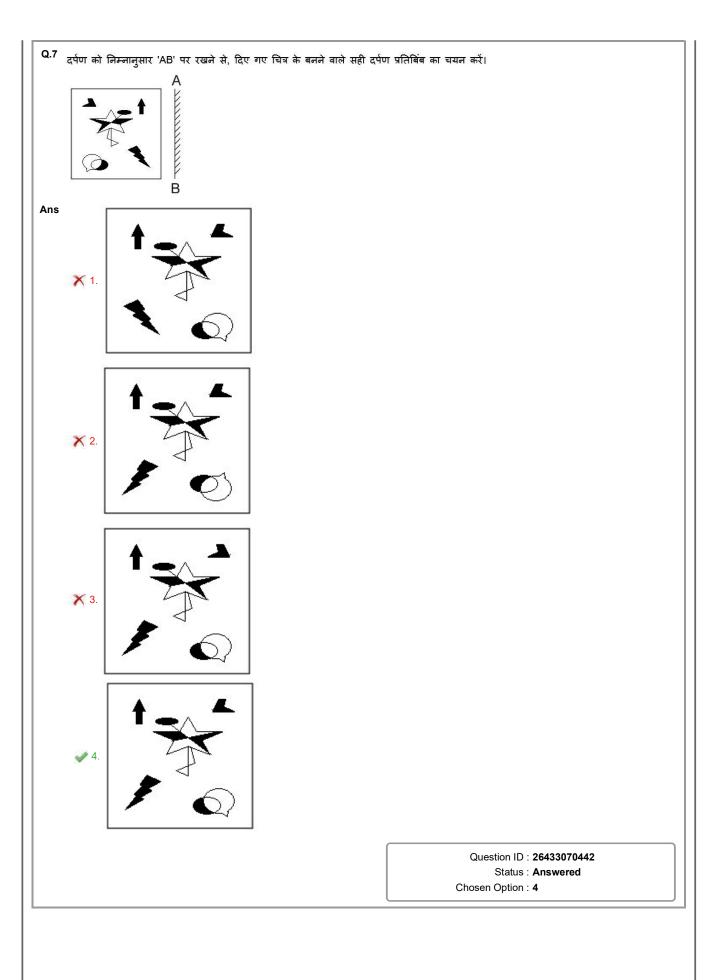
X 4. Oblivion

Question ID: 264330104885 Status : Answered



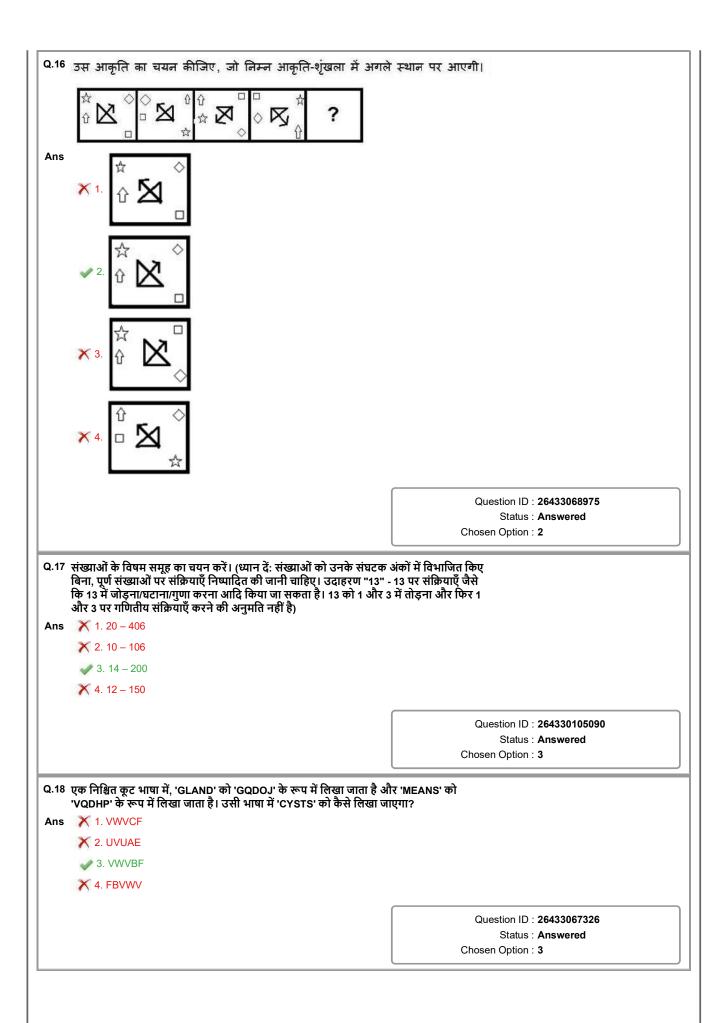
गए कथनों को सही मानें, भले ही उनमें सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्नता हो। सभी निष्कर्ष पढ़ें और फिर निर्धारित करें कि कौन से निष्कर्ष, दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं। I. कोई A, D नहीं है। Ⅱ. सभी D, E हैं। निष्कर्ष: I. कोई D, A नहीं है। II. कुछ E, D हैं। Ans \chi 1. केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है 🗶 २. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है 🗶 3. कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है 🥒 ४. । तथा ॥ दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं Question ID: 264330104927 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.5 एक निश्चित कूट भाषा में, 'birds are flying' को '536' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, 'the nest is big' को '3423' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'close the door' को '534' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'complete your work' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा? Ans X 1. 733 X 2. 484 **3**. 844 X 4. 955 Question ID: 26433067776 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.6 निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर-समूह दी गई शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आएगा? ZUPK, YTOJ, ?, WRMH, VQLG Ans X 1. XSNJ X 2. XSMI X 3. XTNI 4. XSNI Question ID: 26433059853 Status: Answered Chosen Option: 4

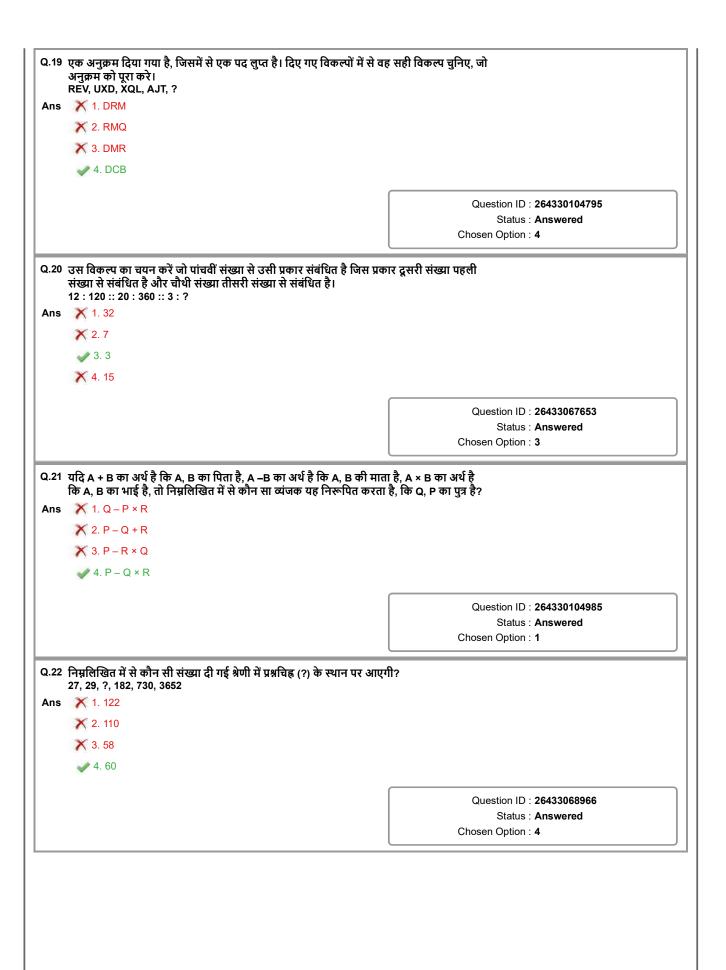
Q.4 नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उनके बाद उन कथनों पर आधारित कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए

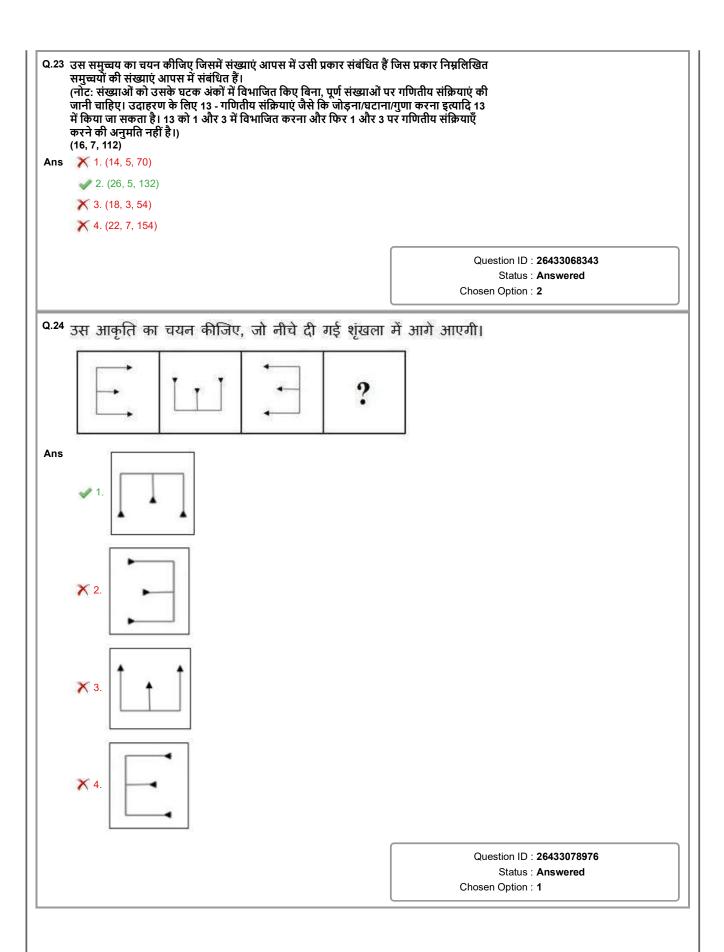


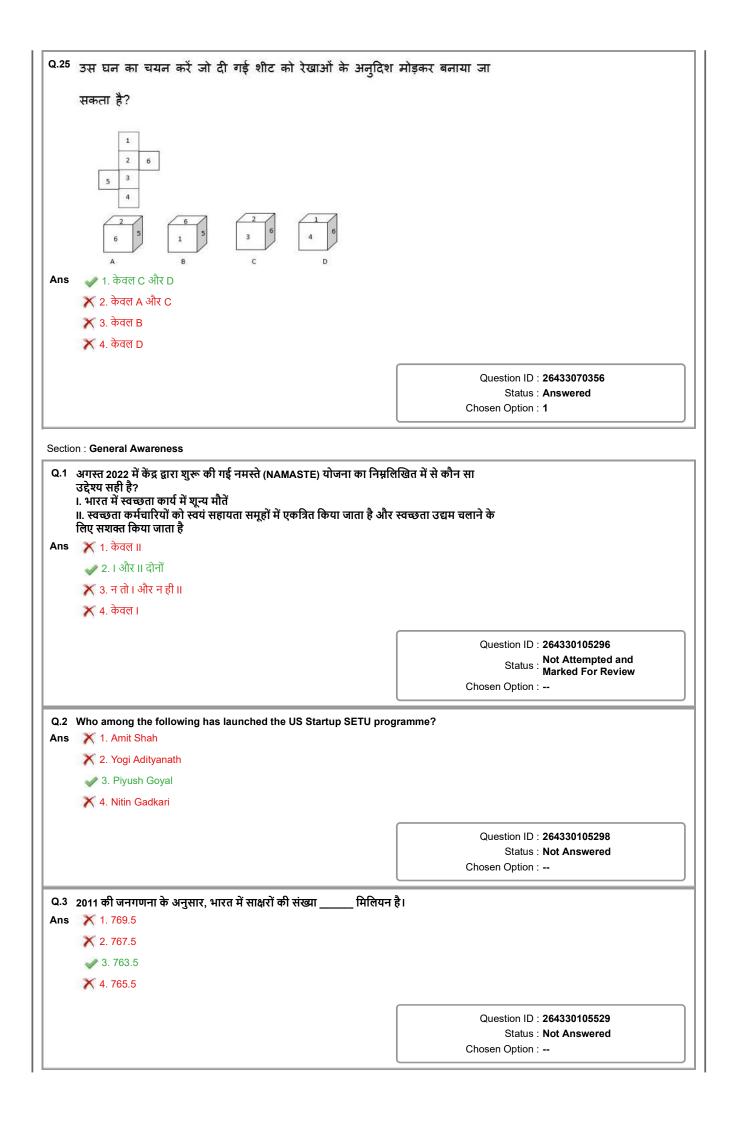
Q.8 उस विकल्प का चयन करें, जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है। OILS: UNLS:: PAIN: PKDT:: QUIK:? Ans X 1. MLYV X 2. MLXU 3. MKXU X 4. MKXV Question ID: 26433056194 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.9 दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो संख्याओं और किन दो चिह्नों को परस्पर बदलना  $10 - 4 \div 20 + 16 \times 8 = 16$ Ans 🗙 1. 4 और 20, + और ÷ 🗶 2. 10 और 16, × और ÷ 🗶 3. 10 और 20, + और × 🥒 4. 4 और 8, × और-Question ID: 26433087051 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.10 यदि '+' का अर्थ '÷' है, '-' का अर्थ '+' है, '×' का अर्थ '-' है और '÷' का अर्थ '×' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?  $[\{(32 \times 20) - (2 \div 3)\} + (2 - 4)] \div 3$ Ans X 1.8 X 2. 10 **X** 3. 6 **4**. 9 Question ID: 26433067863 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.11 'A @ B' का अर्थ है 'A, B का पति है'। 'A & B' का अर्थ है 'A, B की माता है'। 'A # B' का अर्थ है 'B, A की पुत्री है्'। यदि D # E # F & G @ H # I है, तो G, E से किस प्रकार संबंधित है? Ans 💢 1. पुत्र 🥒 २. नाती 🗶 ३. पुत्री 🗶 ४. पिता Question ID: 26433068458 Status: Answered Chosen Option: 2

		0.0
Q.12	उस विकल्प का चयन करें जो चौथी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार संख्या से और पांचवीं संख्या छठी संख्या से संबंधित है।	। पहली संख्या दूसरी
	47 : 9 :: ? : 14 :: 92 : 18	
Ans	<b>X</b> 1. 37	
	× 2. 27	
	× 3.73	
	<b>✓</b> 4.72	
		Outsetier ID v 20422050020
		Question ID : 26433059938 Status : Answered
		Chosen Option : 4
Q.13	दी गयी दो संख्याओं को आपस में परस्पर बदलने पर निम्नलिखित में से कौन सा 1 तथा 7	समीकरण सही होगा?
Ans	X 1. 7 + 6 ÷ 3 – 5 × 1 = – 10	
	$\checkmark$ 2. 7 + 1 × 2 - 6 ÷ 3 = 13	
	<b>X</b> 3. 1 × 2 − 7 + 8 ÷ 2 = 16	
	<b>★</b> 4. 7 × 2 + 1 − 5 = 6	
		Question ID : 264330105100
		Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>2</b>
		Circosii Sprisii I
<b>A</b>	शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और /स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए) क्रिकेट : पिच :: बैडिमेंटन : ?	शब्द में अक्षरों/व्यंजनों
Ans	्र १. कोर्ट	
	X 2. पूल	
	<b>※</b> 3.  마른	
	<b>※</b> 4. ஜैक	
		Question ID : 26433067805
		Status : Answered
		Chosen Option : 1
Q.15	निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से समान हैं और ए असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।	क उनसे असंगत है।
Ans	✓ 1. XYA	
	× 2. EFI	
	<b>✗</b> 3. ABE	
	<b>★</b> 4. IJM	
		2
		Question ID: 26433069009 Status: Answered
		Chosen Option : 1









Q.4	निम्नलिखित में से कौन सा प्राकृतिक अम्ल-क्षारक सूचक है? ।. लिटमस ॥. हल्दी	
Ans	ा. <b>२</b> ९६। <b>X</b> 1. ना ही। ना ही॥	
	✓ 2. I तथा II दोनों	
	🗙 3. केवल ॥	
	🗙 ४. केवल ।	
		Question ID : 264330105478 Status : Answered
		Chosen Option : 4
	'पारिस्थितिकी तंत्र (Ecosystem)' शब्द निम्नलिखित में से किसके द्वारा प्रस्तावि	त किया गया?
Ans	🗶 १. ट्यूरेसन 🗸 २. एजी टैन्सले	
	्र 2. एजा टन्सरा × 3. लिंडमैन	
	<b>×</b> 4. ग्रिनेल	
	T. IA IN	
		Question ID : 26433064446
		Status : <b>Not Answered</b> Chosen Option :
		Silateri Spileri
Q.6	माता-पिता या अभिभावक का मौलिक कर्तव्य है कि वह अपने 6 वर्ष से आश्रित, जैसा भी मामला हो, को शिक्षा का अवसर प्रदान करेगा।	के बच्चे या अपने
Ans	<b>✓</b> 1. 14	
	× 2. 16	
	✗ 3. 20	
	<b>×</b> 4. 18	
		Question ID : 26433071533
		Status : <b>Answered</b>
		Chosen Option : 1
Q.7	निम्नलिखित में से कौन ग्रैमी पुरस्कार जीतने वाली पहली भारतीय महिला संगीत	कार थीं?
	🗶 1. नीति मोहन	
	🗶 २. शाल्मली खोलगड़े	
	🗙 ३. श्वेता पंडित	
	4. तन्वी शाह	
		Question ID : 26433054482
		Status : Answered
		Chosen Option : 2
0.8	भारत का चुनाव आयोग पहली बार कब बहु-सदस्यीय निकाय बना था?	
Ans	X 1. 1985	
	× 2. 1994	
	<b>✓</b> 3. 1989	
	<b>X</b> 4. 1995	
		Question ID : 26433074845 Status : Not Answered
		Chosen Option :

Q.9	सहारा मरुस्थल निम्नलिखित में से किस महाद्वीप में स्थित है?		
Ans	🗶 1. ऑस्ट्रेलिया 💓 2. अफ्रीका		
	🗙 3. दक्षिण अमेरिका		
	🗶 ४. उत्तर अमेरिका		
		0 1: 15 0010010701	
		Question ID : 264330105621 Status : Answered	
		Chosen Option : 2	
0.40			
	निम्नलिखित में से किस नृत्य शैली की उत्पत्ति दक्षिण भारत में नहीं हुई थी?		
Ans	🗙 १. भरतनाट्यम		
	🗙 २. कुचिपुड़ी		
	🗙 ३. कथकली		
	🥒 ४. सत्रीया		
		Question ID : 26433064647	
		Status : Answered	
		Chosen Option : 4	
Q.11	निम्नलिखित में से क्या आर्यभट्ट से संबंधित नहीं है?		
Ans	1. विस्तृत शल्य चिकित्सा की विधियों के बारे में बात की		
	🗶 2. ग्रहण के बारे में एक वैज्ञानिक तर्क विकसित किया		
	🗶 3. ऐसा कहा कि, दिन और रात पृथ्वी के अपनी धुरी पर चक्कर काटने की वर्ज	नह से होते हैं।	
	🗶 4. एक वृत्त की परिधि को मापने की विधि ढूँढ निकली		
		Question ID : 264330105208 Status : Answered	
		Chosen Option : 1	
	मान्यखेत के कृष्ण तृतीय का संबंध किस राजवंश से था?		
Ans	1. राष्ट्रकूट		
	<b>★</b> 2. पाल		
	<b>★</b> 3. चेर		
	🗙 ४. गुर्जर-प्रतिहार		
		Question ID : 26433091456	
		Status : Not Answered	
		Chosen Option :	
Q.13	सोडियम क्लोराइड के क्रिस्टल जालक में सोडियम आयन को कितने ऋणायन	घेरते हैं?	
Ans	था। उन्निविद्यालय के प्राप्त के प्		
	<b>★</b> 2. सात		
	<b>※</b> 3. ਜੈ		
	<b>※</b> 4. आठ		
		Question ID : 26433086740	
		Status : <b>Not Answered</b> Chosen Option :	
		Chosen Option	

Q.14	14 ग्रीष्मकालीन और शीतकालीन ओलंपिक आयोजनों के बीच कितने वर्ष का अंतर होता है?		
Ans			
	<b>×</b> 2. 4		
	<b>X</b> 3. 1		
	<b>X</b> 4. 3		
		Outstier ID - 20422074520	
		Question ID : 26433071538 Status : Answered	
		Chosen Option : 2	
	किसी अर्थव्यवस्था के भुगतान संतुलन खाते का संबंध से होता है।		
Ans	🗙 1. कृषि क्षेत्र		
	<ul><li>✓ 2. बाह्य क्षेत्र</li><li>✗ 3. निजी क्षेत्र</li></ul>		
	🗶 ४. सरकारी क्षेत्र		
		Question ID : 26433064525	
		Status : Not Answered	
		Chosen Option :	
Q.16	2013 में केरल सरकार के राज्य वार्षिक पुरस्कार, निशागांधी पुरस्कारम (Nisha Puraskaram), का प्रथम प्राप्तकर्ता निम्नलिखित में से कौन था?	ngandhi	
Ans	🗙 १. माधवी मुद्गल		
	🗶 2. शोभना सी पिल्लई		
	🥓 ३. मृणालिनी साराभाई		
	🗙 ४. उदय शंकर		
		Question ID : 26433082123	
		Status : Not Answered	
		Chosen Option :	
Q.17	Identify the step that is NOT a part of decomposition.		
	X 1. Catabolism		
	X 2. Leaching		
	X 3. Humification		
	4. Soil erosion		
		Question ID : 26433064764 Status : Answered	
		Chosen Option : 4	
	निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य में शंकुधारी पेड़ पाए जाते हैं?		
Ans	🗙 १. उत्तर प्रदेश		
	🗶 २. मध्य प्रदेश		
	<b>√</b> 3. उत्तराखंड		
	🗙 ४. बिहार		
		Question ID : 264330105600	
		Status : Answered	
		Chosen Option : 3	

# Q.19 निम्नलिखित में से क्या ग्रामीण बैंकिंग की संस्थागत संरचना का भाग नहीं है? Ans 🗙 1. वाणिज्यिक बैंक 🥒 २. साहूकार 🗶 3. क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक 🗶 ४. सहकारी और भूमि विकास बैंक Question ID: 26433072958 Status: Answered Chosen Option : 2 Q.20 नागभट्ट निम्नलिखित में से किस राजवंश के राजा थे? Ans 💥 1. रेड्डी 🥒 २. प्रतिहार 🗶 ३. काकतीय 🗙 ४. वर्धन Question ID: 264330105406 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.21 अप्रैल 2022 में, 126 अतिरिक्त शहरों में 'स्विनिध से समृद्धि' कार्यक्रम शुरू किया गया। यह कार्यक्रम \_ प्रदान करता है। 🧼 1. सामाजिक सुरक्षा के लाभ 🗶 २. अस्पताल की सुविधा 🗶 ३. बीमा रक्षण 🗶 ४. छात्रों को छात्रवृत्ति Question ID: 264330105309 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.22 प्लासी का युद्ध इंग्लिश कंपनी और बंगाल के नवाब के बीच किस वर्ष लड़ी गई थी? Ans X 1. 1857 **X** 2. 1750 **X** 3. 1850 4. 1757 Question ID: 264330105555 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.23 प्लाज्मिड डीएनए (plasmid DNA) के कार्य की पहचान करें। Ans \chi 1. रक्त कोशिकाओं को बनाना 🗶 2. आरआरएनए (rRNA) के निर्माण में मदद करना 🗶 3. दिए गए विकल्पों में से कोई भी सही नहीं है 🥒 ४. जीवाणुओं को कुछ विशिष्ट समलक्षणीय लक्षण प्रदान करना Question ID: 26433096238 Status: Not Answered Chosen Option: --

# Q.24 निम्नलिखित में से किस देश ने 2022 की एशियाई कुश्ती चैंपियनशिप की मेजबानी की, जहां रवि दिहया स्वर्ण पदक जीतने की हैट्रिक लगाने वाले पहले भारतीय फ्रीस्टाइल पहलवान बने?

Ans 🗶 1. शीआन, चीन

🥒 २. उलानबटार, मंगोलिया

🗶 ३. अल्माटी, कज़ाकिस्तान

🗶 ४. नई दिल्ली, भारत

Question ID: 26433059407

Status: Answered

Chosen Option: 2

#### Q.25 निम्नलिखित में से किसने वर्ष 1971 में पद्म विभूषण पुरस्कार जीता था?

Ans 💢 1. एस. स्वामीनाथन

🗶 २. राजीव नारायण

🥒 ३. उदय शंकर

🗶 ४. देवजानी चालिहा

Question ID: 26433074831

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Section: Quantitative Aptitude

एक त्रिभुज की भुजाओं का अनुपात  $\frac{1}{3}$ :  $\frac{1}{5}$ :  $\frac{1}{6}$  है। यदि परिमाप 147 cm है, तो सबसे छोटी भुजा की लंबाई \_\_\_\_\_ है।

Ans X 1. 30 cm

🥓 2. 35 cm

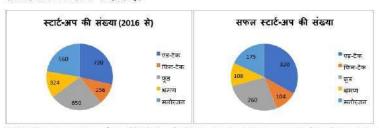
X 3. 12 cm

X 4. 25 cm

Question ID: 26433083065 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.2 निम्न वृत आलेख (पाई चार्ट) क्रमशः 2016 से विभिन्न क्षेत्रों में शुरू किए गए स्टार्ट अप की संख्या और उन क्षेत्रों में सफल स्टार्ट-अप की संख्या को दर्शाता है।



2016 से शुरू हुए सभी स्टार्ट-अप में से कितने प्रतिशत (लगभग दो दशमलव स्थानों तक) भ्रमण क्षेत्र में शुरू हुए?

Ans X 1. 13.21%

2. 12.91%

× 3. 12.19%

× 4. 13.12%

Question ID: 26433076422

Status: Answered

Q.3 10 मीटर त्रिज्या और केंद्र में 90 डिग्री के कोण वाले वृत्त के एक त्रिज्यखंड के क्षेत्रफल की गणना कीजिए

$$\checkmark$$
 3. 78.5 m<sup>2</sup>

Question ID: 26433065312

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.4 निम्नलिखित को सरल कीजिए। cot13° cot27° cot45° cot63° cot77° = ?

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

Question ID: 26433082931

Status: Answered

Chosen Option: 3

 $\frac{a^3 + b^3}{a - b}$  और  $\frac{a^2 - b^2}{a^2 - ab + b^2}$  का मध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans 
$$\sqrt{a+b}$$

$$\times$$
 2.  $\frac{a+b}{a-b}$ 

$$\times$$
 3.  $\sqrt{a+b}$ 

X 4. 1

Question ID: 26433063940

Status: Answered

Chosen Option : 1

Q.6 आठ क्रमागत विषम संख्याओं का औसत 48 है। पाँचवीं और सातवीं संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 90

Question ID: 26433075226

Status: Answered

#### Q.7 एक धनराशि 6% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर 3 वर्ष में ₹767 और 4 वर्ष में ₹806 हो जाती है। धनराशि कितनी है?

Ans X 1. ₹600

× 2. ₹675

**X** 3. ₹560

4. ₹650

Question ID: 26433082399

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.8 यदि 
$$\sin \theta = \frac{1}{2}$$
 है, तो  $(3\cos \theta - 4\cos^3 \theta)$  का मान है:

Ans X 1. −1

**2**. 0

X 3. 1

X 4. 2

Question ID: 26433065321 Status: Answered

Chosen Option: 2

#### Q.9 43 और 481 के बीच में कितनी संख्याएँ 9 द्वारा विभाज्य हैं?

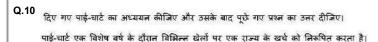
**X** 2. 50

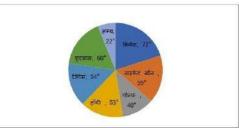
**X** 3. 48

X 4. 51

Question ID: 26433062623 Status: Answered

Chosen Option : 1





टेनिस की तुलना में क्रिकेट पर कितना प्रतिशत अधिक खर्च किया जाता है (2 दशमलब स्थानों तक सही उत्तर दीजिए)?

Ans X 1. 28.25%

X 2. 32.75%

**3**. 33.33%

**X** 4. 30.35%

Question ID: 26433083056

Status: Answered

- Q.11 एक वृत्ताकार पथ की बाहरी तथा आंतरिक परिधियों का अनुपात 5 : 4 है। यदि पथ 50 मीटर चौड़ा हो, तो आंतरिक वृत्त की त्रिज्या क्या है?
- Ans X 1. 250 मीटर
  - 🗶 2. 300 मीटर
  - 🗶 3. 210 मीटर
  - 🥒 4. 200 मीटर

- Question ID: 264330105860
  - Status: Answered
- Chosen Option: 4
- Q.12 1000 m की रैखिक दौड़ में A, B को 50 m या 5 सेकंड से हरा देता है। A और B की चाल (m/s में) के बीच कितना अंतर है?

- $\times$  3.  $1\frac{10}{19}$
- × 4.  $\frac{9}{19}$

- Question ID: 26433075771
  - Status: Answered
- Chosen Option: 2
- Q.13 एक डीलर ₹3,000 अंकित मूल्य की एक वस्तु खरीदता है और 15% एवं 15% की क्रमागत छूटें प्राप्त करता है। वह परिवहन पर ₹250 खर्च करता है और इसे 20% के लाभ पर बेचता है। वस्तु का विक्रय मूल्य ज्ञात करें।
- Ans
- √ 1. ₹2,901
- × 2. ₹3,250
- × 3. ₹3,300
- × 4. ₹3,200

- Question ID: 26433076271
  - Status: Answered
- Chosen Option: 1
- Q.14 निम्नलिखित को त्रिकोणमितीय अनुपातों के संदर्भ में इसका मान ज्ञात करने के लिए हल करें। (sin A + cos A)(1 - sin A cosA)
- Ans  $\times 1 \sin^2 A \cos^2 A$ 
  - $\times$  2  $\sin^3 A \cos^3 A$
  - $\times$  3.  $[\cos A \sin A] [\sin^2 A + \cos^2 A]$
  - $\checkmark$  4.  $\sin^3 A + \cos^3 A$

Question ID: 26433061930 Status: Answered

**Q.15** यदि किसी गोले का आयतन  $_{179}\frac{2}{3}$   $\mathrm{m}^3$  है, तो उसका पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans 
$$\sqrt{1.154} \text{ m}^2$$

Question ID: 26433063904 Status: Answered

Chosen Option : 1

Q.16 यदि पेट्रोल की कीमत में 28% की वृद्धि होती है, तो उपभोक्ता द्वारा खपत में कितने प्रतिशत की कमी की जानी चाहिए, यदि पेट्रोल पर व्यय अपरिवर्तित रहता है? (2 दशमलव स्थानों तक सही)

Question ID: 26433063682

Status: Answered Chosen Option: 1

Q.17 निम्नलिखित तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

विद्यालय का नाम	नामांकित छात्रों की कुल संख्या	सांख्यिकी का विकल्प चुनने वाले छात्रों का प्रतिशत
Α	450	20
В	200	18
С	500	12
D	400	15

स्कूल A और D में सांख्यिकी (statistics) विषय के अलावा अन्य विकल्प चुनने वाले छात्रों की औसत संख्या क्या है?

Question ID: 26433081465

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.18 A और B एक कार्य को क्रमशः 10 और 16 दिनों में समाप्त कर सकते हैं। A कार्य करना शुरू करता है और वे एक-एक दिन एकांतर रूप से एक-एक करके काम करते हैं। पूरा कार्य कितने दिनों में समाप्त हो जाएगा?

🗙 1. 13 
$$\frac{1}{4}$$
 दिन

🗙 3. 15 
$$\frac{1}{4}$$
 दिन

Question ID: 26433074227

Status: Answered

$$\left(k - \frac{1}{k}\right)\!\!\left(k^2 + \frac{1}{k^2}\right)\!\!\left(k^4 + \frac{1}{k^4}\right)\!\!\left(k^8 + \frac{1}{k^8}\right)\!\!\left(k^{16} + \frac{1}{k^{16}}\right)\!\!\left(k^{32} + \frac{1}{k^{32}}\right) \ \, \text{for the details}$$

ਵੈ੨

Ans

× 1. 
$$\frac{k^{32} - \frac{1}{k^{32}}}{k - \frac{1}{k}}$$

$$\times$$
 2.  $\frac{k^{32} + \frac{1}{k^{32}}}{k + \frac{1}{k}}$ 

$$\times 3. \frac{k^{32} - \frac{1}{k^{32}}}{k + \frac{1}{k}}$$

$$\checkmark 4. \frac{k^{64} - \frac{1}{k^{64}}}{k + \frac{1}{k}}$$

Question ID: 264330105953

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.20 वह सबसे छोटा पूर्ण वर्ग कौन सा है जो 16, 18 और 36 में से प्रत्येक से पूर्णतः विभाज्य है?

Ans X 1.81

**X** 2. 196

**X** 3. 169

**4.** 144

Question ID : 26433079827 Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 नीचे दी गई तालिका 5 विभिन्न वस्तुओं के क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य को दर्शाती है।

वस्तु	क्रय मूल्य	विक्रय मूल्य
A1	350	450
A2	550	550
A3	450	650
A4	250	550
A5	150	650

A1 के क्रय मूल्य का A4 के विक्रय मूल्य से अनुपात क्या है?

Ans X 1.7:5

X 2.1:3

3.7:11

X 4.1:2

Question ID : 264330105724 Status : Answered

### Q.22 28 वस्तुओं का विक्रय मूल्प 17 वस्तुओं के क्रय मूल्य के बराबर है। लाभ या हानि का प्रतिशत क्या है?

$$\times$$
 2. 33 $\frac{2}{7}$ % हानि

**√** 3. 39 
$$\frac{2}{7}$$
% हानि

Question ID: 26433063693

Status: Answered

Chosen Option: 3

**Q.23** यदि (4x - 7y) = 11 और xy = 8 है, x और y धनात्मक संख्याएं हैं, तो  $16x^2 + 49y^2$  का मान क्या होगा?

Ans 💜 1. 569

X 2. 484

X 3. 596

X 4. 448

Question ID: 26433061943

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.24 आकृति में O वृत्त का केंद्र है। इसकी दो जीवाएँ AB और CD एक दूसरे को वृत्त के भीतर बिंदु P पर प्रतिच्छेद करती हैं। यदि AB = 20 cm, PB = 12 cm और CP = 8 cm, तो PD का माप जात कीजिए।



Ans 💜 1. 12 cm

X 2. 11 cm

X 3. 22 cm

X 4. 14 cm

Question ID: 26433076312

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.25 यदि 2a + 3b = 10 और ab = 3 है, तो 4a<sup>2</sup> + 9b<sup>2</sup> का मान ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 66

**2**. 64

X 3. 62

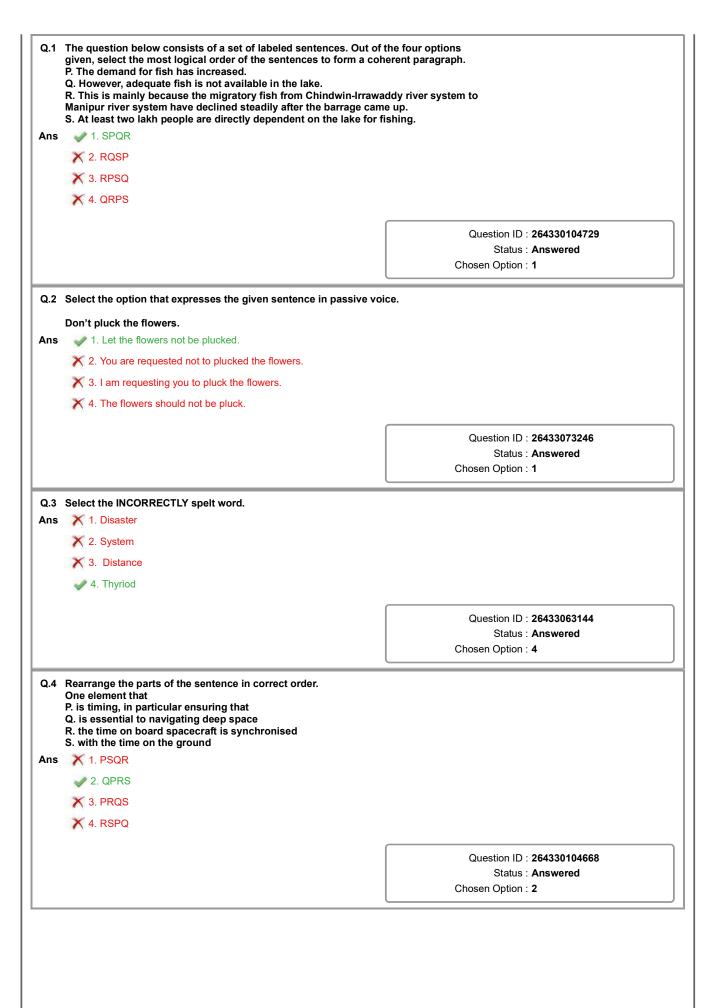
**X** 4. 60

Question ID: 26433083021

Status: Answered

Chosen Option: 2

Section: English Comprehension



Q.5	Choose the most appropriate meaning of the underlined word in the given sentence.		
	The students have decided to conspire to steal the test papers.		
Ans	X 1. Enact		
	X 2. Assist		
	X 3. Moderate		
	✓ 4. Plot		
		Question ID : 26433060304	
		Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>4</b>	
		Chosen Option . 4	
Q.6	Fill in the blank by selecting the appropriate word from the given o complete the collocation.	ptions that would	
	The judge directed the advocate general to an enquiry of	on the case.	
Ans	X 1. produce		
	2. hold		
	X 3. make		
	X 4. get		
		Question ID: 26433072066	
		Status : Answered	
		Chosen Option : 3	
Q.7	Select the most appropriate meaning of the given idiom.		
Ans	A rolling stone gathers no moss  1. A person who does not settle in one place for a long time, does	not gain wealth	
	name or fame	g	
	2. A person who does not settle anywhere for a short time, and is	always searching for	
	gold 3. A person who settles for a long time and leads a boring and use	less life	
	X 4. A person who settles for a short time and runs from place to pla		
	freedom	ce, enjoying his	
		Question ID : 26433060862	
		Status : Answered	
		Chosen Option : 1	
Q.8	The following sentence has been split into four segments. Identify contains a grammatical error.	the segment that	
	When the train pulled in / at the station, it take / Joseph some time	/ to get off.	
Ans	X 1. When the train pulled in	<del>-</del>	
	X 2. to get off		
	<ul><li>3. at the station, it take</li></ul>		
	X 4. Joseph some time		
	T. Joseph Johne unie		
		Question ID : 26433088157	
		Status : Answered	
		Chosen Option : 3	

	Select the sentence with the appropriate use of preposition.		
Ans	X 1. Children are fond off sweets.		
	X 2. Children are fond to sweets.		
	3. Children are fond of sweets.		
	X 4. Children are fond with sweets.		
		Ouestion ID :	26433073891
			Answered
		Chosen Option :	3
2.10	Select the option that can be used as a one-word substitute for th words.	e given group of	
	An eccentric manner of living		
Ans	X 1. Misanthrope		
	X 2. Gourmet		
	X 3. Numismatist		
	√ 4. Bohemian		
		Ougetion ID -	26433060824
			Answered
		Chosen Option :	4
2.11	Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in t	the given sentence.	
	The money she offered him was insufficient to persuade him to se	ell.	
	X 1. Clade		
Ans	1. Clade		
Ans	X 2. Influence		
Ans			
Ans	X 2. Influence		
Ans	X 2. Influence X 3. Propagandize	0 11 15	
Ans	X 2. Influence X 3. Propagandize		26433060370 Answered
Ans	X 2. Influence X 3. Propagandize		Answered
	<ul><li>X 2. Influence</li><li>X 3. Propagandize</li><li>✓ 4. Discourage</li></ul>	Status :	Answered
	X 2. Influence X 3. Propagandize	Status :	Answered
Q.12	<ul> <li>2. Influence</li> <li>3. Propagandize</li> <li>4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through.	Status :	Answered
J.12	<ul> <li>X 2. Influence</li> <li>X 3. Propagandize</li> <li>✓ 4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through. X 1. take a look	Status :	Answered
Q.12	<ul> <li>2. Influence</li> <li>3. Propagandize</li> <li>4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through.	Status :	Answered
Q.12	<ul> <li>X 2. Influence</li> <li>X 3. Propagandize</li> <li>✓ 4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through. X 1. take a look	Status :	Answered
Q.12	<ul> <li>2. Influence</li> <li>3. Propagandize</li> <li>4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through. <ul> <li>1. take a look</li> <li>2. give a hand</li> </ul>	Status :	Answered
Q.12	<ul> <li>X 2. Influence</li> <li>X 3. Propagandize</li> <li>✓ 4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through. X 1. take a look X 2. give a hand ✓ 3. say hello	Status : Chosen Option :	Answered 4
Q.12	<ul> <li>X 2. Influence</li> <li>X 3. Propagandize</li> <li>✓ 4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through. X 1. take a look X 2. give a hand ✓ 3. say hello	Status : Chosen Option :	Answered 4 26433092092
Q.12	<ul> <li>X 2. Influence</li> <li>X 3. Propagandize</li> <li>✓ 4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through. X 1. take a look X 2. give a hand ✓ 3. say hello	Status : Chosen Option :	Answered 4  26433092092 Answered
Q.12	<ul> <li>X 2. Influence</li> <li>X 3. Propagandize</li> <li>✓ 4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through. X 1. take a look X 2. give a hand ✓ 3. say hello	Question ID :	Answered 4  26433092092 Answered
Ω.12 Ans	<ul> <li>2. Influence</li> <li>3. Propagandize</li> <li>4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through. <ul> <li>1. take a look</li> <li>2. give a hand</li> <li>3. say hello</li> <li>4. slow in</li> </ul> Select the INCORRECTLY spelt word in the following sentence. Apparently, he seems to be an amature person, but I know that he	Question ID : Status : Chosen Option :	Answered 4  26433092092 Answered
Q.12 Ans	<ul> <li>2. Influence</li> <li>3. Propagandize</li> <li>4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through. <ul> <li>1. take a look</li> <li>2. give a hand</li> <li>3. say hello</li> <li>4. slow in</li> </ul> Select the INCORRECTLY spelt word in the following sentence. Apparently, he seems to be an amature person, but I know that he committed person when it comes to doing something seriously.	Question ID : Status : Chosen Option :	Answered 4  26433092092 Answered
Q.12 Ans	<ul> <li>2. Influence</li> <li>3. Propagandize</li> <li>4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through. <ul> <li>1. take a look</li> <li>2. give a hand</li> <li>3. say hello</li> <li>4. slow in</li> </ul> Select the INCORRECTLY spelt word in the following sentence. Apparently, he seems to be an amature person, but I know that he committed person when it comes to doing something seriously. 1. disciplined	Question ID : Status : Chosen Option :	Answered 4  26433092092 Answered
Q.12 Ans	<ul> <li>2. Influence</li> <li>3. Propagandize</li> <li>4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through. <ul> <li>1. take a look</li> <li>2. give a hand</li> <li>3. say hello</li> <li>4. slow in</li> </ul> Select the INCORRECTLY spelt word in the following sentence. Apparently, he seems to be an amature person, but I know that he committed person when it comes to doing something seriously. <ul> <li>1. disciplined</li> <li>2. amature</li> </ul>	Question ID : Status : Chosen Option :	Answered 4  26433092092 Answered
Q.12 Ans	<ul> <li>X 2. Influence</li> <li>X 3. Propagandize</li> <li>4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through. <ul> <li>X 1. take a look</li> <li>X 2. give a hand</li> <li>3. say hello</li> <li>X 4. slow in</li> </ul> Select the INCORRECTLY spelt word in the following sentence. Apparently, he seems to be an amature person, but I know that he committed person when it comes to doing something seriously. <ul> <li>X 1. disciplined</li> <li>2. amature</li> <li>3. apparently</li> </ul>	Question ID : Status : Chosen Option :	Answered 4  26433092092 Answered
Q.12 Ans	<ul> <li>2. Influence</li> <li>3. Propagandize</li> <li>4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through. <ul> <li>1. take a look</li> <li>2. give a hand</li> <li>3. say hello</li> <li>4. slow in</li> </ul> Select the INCORRECTLY spelt word in the following sentence. Apparently, he seems to be an amature person, but I know that he committed person when it comes to doing something seriously. <ul> <li>1. disciplined</li> <li>2. amature</li> </ul>	Question ID : Status : Chosen Option :	Answered 4  26433092092 Answered
Q.12 Ans	<ul> <li>X 2. Influence</li> <li>X 3. Propagandize</li> <li>4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through. <ul> <li>X 1. take a look</li> <li>X 2. give a hand</li> <li>3. say hello</li> <li>X 4. slow in</li> </ul> Select the INCORRECTLY spelt word in the following sentence. Apparently, he seems to be an amature person, but I know that he committed person when it comes to doing something seriously. <ul> <li>X 1. disciplined</li> <li>2. amature</li> <li>3. apparently</li> </ul>	Question ID: Status: Chosen Option:  Chosen Option:	Answered 4  26433092092  Answered 3
Q.12 Ans	<ul> <li>X 2. Influence</li> <li>X 3. Propagandize</li> <li>4. Discourage</li> </ul> Select the most appropriate collocation to fill in the blank. We came to as we were passing through. <ul> <li>X 1. take a look</li> <li>X 2. give a hand</li> <li>3. say hello</li> <li>X 4. slow in</li> </ul> Select the INCORRECTLY spelt word in the following sentence. Apparently, he seems to be an amature person, but I know that he committed person when it comes to doing something seriously. <ul> <li>X 1. disciplined</li> <li>2. amature</li> <li>3. apparently</li> </ul>	Question ID : Status : Chosen Option :  Chosen Option :  Chosen Option :  is a disciplined and	Answered 4  26433092092 Answered

Q.14	4 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.		
	The property left to someone by a will		
Ans	X 1. Lexical		
	X 2. Legend		
	X 3. Ledger		
	✓ 4. Legacy		
		Question ID : 26433060867	
		Status : Answered	
		Chosen Option : 1	
Q.15	Select the most appropriate option to fill in the blank.		
	The great director Satyajit Ray after receiving the Honorary Acade Audrey Hepburn,in his Kolkata home.	mic Award from	
Ans	X 1. kept the ball rolling		
	2. breathed his last		
	X 3. nipped in the bud		
	X 4. dug the grave		
		Question ID : 26433070541 Status : Answered	
		Chosen Option : 2	
Ans	<ul> <li>"We had opened the lock." they told me.</li> <li>1. They said that we had opened the lock.</li> <li>2. They says that we had opened the lock.</li> <li>3. They told me that they had opened the lock.</li> <li>4. They said to me that they have opened the lock.</li> </ul>		
		Question ID : 264330104619 Status : Answered Chosen Option : 3	
Q.17	Select the most appropriate option that can substitute the underlingiven sentence.	ned segment in the	
Ans	She acted <u>as if she is</u> the one who was hurt.  1. as if she was		
	X 2. as if she has been		
	X 3. as if she will be		
	X 4. as if she would		
		Question ID : 26433084863 Status : Answered Chosen Option : 1	

Q.18	Select the correct passive form of the given sentence. The government will build an amphitheatre.		
Ans	1. An amphitheatre will be built by the government.		
	X 2. An amphitheatre will be build by the government.		
	X 3. An amphitheatre would be built by the government.		
	X 4. An amphitheatre be build by the government.		
			264330104569
		Status : Chosen Option :	Answered
		Onesen Option :	
Q.19	Select the most appropriate ANTONYM of the word identify from the My pet dog can classify and identify our family friends easily and anonymous and unknown ones		
Ans	X 1. anonymous		
	X 2. classify		
	X 3. spot		
	✓ 4. overlook		
		· ·	26433058559 Answered
		Chosen Option :	
Q.20	Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word.		
	One must aim to develop $\underline{\text{intrinsic}}$ motivation within learners for b knowledge.	etter retention of	
Ans	X 1. Inherent		
	X 2. Elemental		
	X 3. Introjected		
	4. Extrinsic		
	•		
		Question ID :	26433070529
			Answered
		Chosen Option :	4
	Comprehension:		
	In the following passage, some words have been deleted. Read the passelect the most appropriate option to fill in each blank.	ssage carefully and	
	A new world research shows that the French (1) large amounts Therefore, they have low levels of heart disease. The research (2) good for human body and helps in reducing the risks of heart attack. The in 2018 in 21 low and middle income countries. However, it (4) moderately is the (5) key in this regard.	that animal fat is is study was (3)	
	SubQuestion No : 21		
Q.21	Select the most appropriate option to fill in blank number 1.		
Ans	X 1. gobble		
	X 2. take		
	× 4. drink		
			26433072797 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.		
	A new world research shows that the French (1) large amounts of cheese and butter. Therefore, they have low levels of heart disease. The research (2) that animal fat is good for human body and helps in reducing the risks of heart attack. This study was (3) in 2018 in 21 low and middle income countries. However, it (4) that eating moderately is the (5) key in this regard.  SubQuestion No: 22		
Q.22	Select the most appropriate option to fill in blank number 2.		
Ans	✓ 1. believes		
	X 2. credits		
	X 3. accepts		
	X 4. trusts		
		Question ID : 26433072798	
		Status : Answered	
		Chosen Option : 1	
<u> </u>			
	Comprehension:		
	In the following passage, some words have been deleted. Read the passelect the most appropriate option to fill in each blank.	ssage carefully and	
	A new world research shows that the French (1) large amounts of cheese and butter.  Therefore, they have low levels of heart disease. The research (2) that animal fat is good for human body and helps in reducing the risks of heart attack. This study was (3) in 2018 in 21 low and middle income countries. However, it (4) that eating moderately is the (5) key in this regard.		
	SubQuestion No : 23		
Q.23	Select the most appropriate option to fill in blank number 3.		
Ans	X 1. directed		
	X 2. supervised		
	X 3. managed		
	✓ 4. conducted		
	Question ID : 26433072799		
		Status : Answered	
		Chosen Option : 4	
	Comprehension:		
	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.		
	A new world research shows that the French (1) large amounts of cheese and butter.  Therefore, they have low levels of heart disease. The research (2) that animal fat is good for human body and helps in reducing the risks of heart attack. This study was (3) in 2018 in 21 low and middle income countries. However, it (4) that eating moderately is the (5) key in this regard.		
	SubQuestion No : 24		
Q.24	Select the most appropriate option to fill in blank number 4.		
Ans	X 1. closed		
	2. concluded		
	X 3. finished		
	X 4. stopped		
		]	

Question ID : 26433072800 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.	
	A new world research shows that the French (1) large amounts of cheese and butter. Therefore, they have low levels of heart disease. The research (2) that animal fat is good for human body and helps in reducing the risks of heart attack. This study was (3) in 2018 in 21 low and middle income countries. However, it (4) that eating moderately is the (5) key in this regard.	
	SubQuestion No : 25	
Q.25	Select the most appropriate option to fill in blank number 5.	
Ans	√ 1. crucial	
	X 2. principle	
	X 3. diligent	
	X 4. eminent	
		Question ID : 26433072801
		Status : Answered
		Chosen Option : 2