### Head Constable AWO TPO in Delhi Police Examination 2022

Roll Number	Join Telegram Link Given In App
Candidate Name	Join Telegram Link Given In App
Venue Name	Arya College of Engineering and Information Technology
	28/10/2022
Exam Time	9:00 AM - 10:30 AM
	Head Constable AWO TPO in Delhi Police Examination 2022

Section: Part-A-General Awareness

Q.1 2018 के अनुसार, भारत में प्रति 100 लोगों पर मोबाइल ग्राहकों (mobile subscribers) की संख्या कितनी है?

Ans X 1.65

X 2.71

**3**. 87

**X** 4. 95

Question ID: 26433067182 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.2 1919 में अमृतसर में जलियांवाला बाग हत्याकांड हुआ था, तब सर माइकल ओ<sup>,</sup> डायर पंजाब के लेफ्टिनेंट गवर्नर थे। इस घटना के 21 वर्ष बाद निम्नलिखित में से किसने उनकी हत्या कर दी थी?

Ans 🗶 1. प्रफुल्ल चाकी

🗶 २. भगत सिंह

🗶 3. खुदीराम बोस

4. सरदार उधम सिंह

Question ID: 26433071417

Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.3 निम्नलिखित में से किस देश ने विश्व का पहला ड्यूल-मोड वाहन प्रस्तुत किया जो सड़कों और पटरियों पर चल सकता है?

Ans 💢 1. चीन

🗶 2. जर्मनी

🥒 ३. जापान

🗶 4. यूएसए (United State of America)

Question ID: 26433098854

Status: Answered

Q.4 ई-सवारी क्या है जिसका नीति आयोग द्वारा दिसंबर 2021 में कन्वर्जेंस एनर्जी सर्विस लिमिटेड (सीईएसएल) और वर्ल्ड रिसोर्सेज इंस्टीट्यूट, इंडिया (डब्ल्यूआरआई इंडिया) के साथ साझेदारी, और ट्रांसफॉर्मेटिव अर्बन मोबिलिटी इनिशिएटिव (टीयूएमआई)के सहयोग से शुभारंभ किया गया?

Ans \chi 1. पूरे भारत में ब्रॉड गेज रेलवे मार्गों के 100% विद्युतीकरण की योजना

🥓 2. भारत में ई-बसों के नियोजन में तेजी लाने के लिए इलेक्ट्रिक बस गठबंधन

🗶 3. विद्युत वाहन संबंधी सभी जानकारी के लिए पोर्टल

🗶 ४. राज्य द्वारा संचालित बसों और भारतीय रेलवे के लिए मोबाइल ऐप

Question ID: 26433098855 Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.5 भारत की 2011 की जनगणना के अनुसार, विभिन्न राज्यों में जनसंख्या के वितरण को सुमेलित करते

हुए सही विकल्प का चयन कीजिए।

राउ	न्य	ल	गभग प्रतिशत में जनसंख्या का वितरण
1	आंध्र प्रदेश	а	7
2	महाराष्ट्र	b	9
3	उत्तर प्रदेश	С	16

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

Question ID: 26433082195

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.6 कैलाशनाथ मंदिर (Kailasanathar Temple) भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

- 🥒 १. तमिलनाडु
- 🗶 २. ओडिशा
- 🗶 ३. कर्नाटक
- 🗶 ४. तेलंगाना

Question ID: 26433098488

Status: Answered

Chosen Option: 3

2022 की गणतंत्र दिवस परेड के दौरान निम्नलिखित में से किस राज्य की झांकी ने ब्रिटिश साम्राज्य की नीतियों के प्रति स्वदेशी लोगों के प्रतिरोध को प्रदर्शित किया?

- Ans 🗙 1. महाराष्ट्र
  - 🗶 2. पंजाब
  - 🗶 ३. उत्तर प्रदेश
  - 🥒 ४. अरुणाचल प्रदेश

Question ID: 26433064675

Status: Answered

## Q.8 भारत में माइक्रो-फाइनेंस संस्थानों के लिए नियामक निकाय निम्नलिखित में से कौन-सा है? 🥒 1. भारतीय रिजर्व बैंक 🗶 2. सिडबी (SIDBI) 🗶 3. नाबार्ड (NABARD) 🗶 ४. भारतीय स्टेट बैंक Question ID: 26433054570 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.9 महात्मा गांधी का निम्नलिखित में से कौन-सा आंदोलन नील बागान मालिकों के खिलाफ ब्रिटिश भारत में उनका पहला आंदोलन था? Ans 💢 1. खेड़ा सत्याग्रह 🗶 २. असहयोग आंदोलन 🗶 ३. अहमदाबाद सत्याग्रह 🥓 ४. चंपारण सत्याग्रह Question ID: 26433065562 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.10 निम्न में से किसमें उच्च शक्तिशाली मुद्रा शामिल नहीं होती है? Ans \chi 1. आरबीआई (RBI) के पास अन्य जमा 🗶 2. बैंक के नकद भंडार 💢 ३. जनता द्वारा धारित मुद्रा 🥒 ४. डाकघर बचत Question ID: 26433054575 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.11 भारत में निम्नलिखित में से किस स्थान पर दिन का तापमान 50 डिग्री सेल्सियस तक बढ़ जाता है और उसी रात यह तापमान गिरकर 15 डिग्री सेल्सियस तक चला जाता है? 🥒 १. थार रेगिस्तान Ans 🗶 2. द्रास 🗙 ३. तिरुवनंतपुरम 🗶 ४. चेन्नई Question ID: 26433067160 Status : Answered Chosen Option: 1 Q.12 हेनरी विवियन डेरोज़ियो का संबंध निम्नलिखित में से किस आंदोलन से है? Ans 🗙 1. अहमदिया आंदोलन 🥒 २. यंग बंगाल आंदोलन 🗶 3. बरेलवी आंदोलन 🗶 ४. वहाबी आंदोलन Question ID: 26433098497 Status: Answered Chosen Option: 2

Q.13	किस भारतीय राजनीतिक नेता को दिसंबर 2021 में भूटान के सर्वोच्च नागरिक स डुक ग्यालपो से सम्मानित किया गया था?	म्मान ऑर्डर ऑफ द		
	🗶 1. ममता बनर्जी			
	🗶 २. राहुल गांधी			
	🗙 ३. अरविंद केजरीवाल			
	<b>৵</b> 4. नरेंद्र मोदी			
		Question ID : 26433074178 Status : Answered		
		Chosen Option : 4		
	2 2000 220 0 0 3			
Q.14 Ans	मेहताब बाग भारत के निम्नलिखित में से किस प्रसिद्ध स्मारक का हिस्सा है?			
Alla	🗙 1. हुमायूं का मक़बरा 🗙 2. बीबी का मक़बरा			
	<ul><li>✓ 3. ताजमहल</li></ul>			
	× 4. राष्ट्रपति भवन			
	4. राष्ट्रपात नपग			
		Question ID : 26433098503		
		Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>4</b>		
		Chosen Option . 4		
Q.15	भारतीय जनगणना के जनक के रूप में किसे जाना जाता है?			
Ans	s 🗶 1. युज़ो मोरीता			
	🗶 २. चंद्र शमशेर राणा			
	🕢 3. हेनरी वाल्टर			
	🗶 ४. थॉमस जेफरसन			
		Question ID : 26433081921		
		Status : Answered		
		Chosen Option : 2		
Q.16	हरित क्रांति में 'हरित' शब्द को संदर्भित करता है।			
Ans	★ 1. पैसे			
	🗙 २. समृद्धि			
	🗙 3. रंग			
	<b>ॳ</b> 4. फसलें			
		Question ID : 26433054636 Status : Answered		
		Chosen Option: 2		
0.45				
Q.17	कथक के एक महान व्यक्तित्व और एक भारतीय नर्तक, अभिनेता और कोरियोग्र गोपी कृष्ण किस घराने से संबंधित हैं?	फर के रूप में प्रसिद्ध		
Ans	🗶 १. जयपुर			
	🗶 २. रायगढ़			
	🗙 3. लखनऊ			
		Question ID : 26433072633 Status : Answered		
		Chosen Option : 2		

Ans	मौलिक अधिकारों को प्रभावी करने का कानून केवल द्वारा	
	🚀 १. संसद	
	🗶 २. राष्ट्रपति	
	🗶 ३. उच्च न्यायालय	
	🗶 ४. उच्चतम न्यायालय	
		Question ID : 26433055539 Status : Answered
		Chosen Option : 4
2.19	किसके शासनकाल में देवगिरी का नाम बदलकर दौलताबाद कर दिया	गया था?
Ans	🗶 १. अकबर	
	2. मुहम्मद-बिन-तुगलक	
	🗶 3. अलाउद्दीन खिलजी	
	🗶 ४. इल्तुतिमश	
		Question ID : 26433082061
		Status : Answered
		Chosen Option : 2
O 20	नवंबर 2021 में भारत सरकार द्वारा शुरू की गई 'ई-अमृत' परियोजना _	मे मंसंधित है।
	X 1. दूध के उत्पाद	त तथावत है।
	<ul><li>✓ 2. इलेक्ट्रिक वाहन</li></ul>	
	<ul><li>३. अनाज और दालें</li></ul>	
	🗙 ४. वनरोपण	
	4. पनरापण	
		Question ID : 26433082796
		Status : Answered
		Chosen Option : 4
Sectio	on : <b>Part-B-General Science</b>	
		Chosen Option : 4
Q.1	on : Part-B-General Science विभिन्न इकाइयों के परिवर्तन का विकल्प, माप में सार्थक अंकों या आँक X 1. इनमें से कोई नहीं	Chosen Option : 4
Q.1	विभिन्न इकाइयों के परिवर्तन का विकल्प, माप में सार्थक अंकों या आँक	Chosen Option : 4
Q.1	विभिन्न इकाइयों के परिवर्तन का विकल्प, माप में सार्थक अंकों या आँक	Chosen Option : 4
Q.1	विभिन्न इकाइयों के परिवर्तन का विकल्प, माप में सार्थक अंकों या आँक ※ 1. इनमें से कोई नहीं ※ 2. परिवर्तित	Chosen Option : 4
Q.1	विभिन्न इकाइयों के परिवर्तन का विकल्प, माप में सार्थक अंकों या आँक  X 1. इनमें से कोई नहीं  X 2. परिवर्तित  3. परिवर्तित नहीं करता	Chosen Option : 4
Q.1	विभिन्न इकाइयों के परिवर्तन का विकल्प, माप में सार्थक अंकों या आँक  X 1. इनमें से कोई नहीं  X 2. परिवर्तित  3. परिवर्तित नहीं करता	Chosen Option : <b>4</b> ड़ों की संख्या को क्या करता है? Question ID : <b>26433098664</b>
Q.1	विभिन्न इकाइयों के परिवर्तन का विकल्प, माप में सार्थक अंकों या आँक  X 1. इनमें से कोई नहीं  X 2. परिवर्तित  3. परिवर्तित नहीं करता	Chosen Option : 4
Q.1 Ans	विभिन्न इकाइयों के परिवर्तन का विकल्प, माप में सार्थक अंकों या आँक  1. इनमें से कोई नहीं  2. परिवर्तित  3. परिवर्तित नहीं करता  4. परिवर्तित कर सकता है या नहीं कर सकता है	Chosen Option : 4  ड़ों की संख्या को क्या करता है?  Question ID : 26433098664  Status : Answered Chosen Option : 2
Q.1 Ans	विभिन्न इकाइयों के परिवर्तन का विकल्प, माप में सार्थक अंकों या आँक  1. इनमें से कोई नहीं  2. परिवर्तित  3. परिवर्तित नहीं करता  4. परिवर्तित कर सकता है या नहीं कर सकता है	Chosen Option : 4  ड़ों की संख्या को क्या करता है?  Question ID : 26433098664  Status : Answered Chosen Option : 2
Q.1 Ans	विभिन्न इकाइयों के परिवर्तन का विकल्प, माप में सार्थक अंकों या आँक  1. इनमें से कोई नहीं  2. परिवर्तित  3. परिवर्तित नहीं करता  4. परिवर्तित कर सकता है या नहीं कर सकता है  एक अतिचालक (superconductor) एक चुंबक को प्रतिकर्षित करता होता है। अतिचालक में पूर्ण प्रतिचुंबकत्व की परिघटना क्या कहलाती है	Chosen Option : 4  ड़ों की संख्या को क्या करता है?  Question ID : 26433098664  Status : Answered Chosen Option : 2
Q.1 Ans	विभिन्न इकाइयों के परिवर्तन का विकल्प, माप में सार्थक अंकों या आँक  1. इनमें से कोई नहीं  2. परिवर्तित  3. परिवर्तित नहीं करता  4. परिवर्तित कर सकता है या नहीं कर सकता है  एक अतिचालक (superconductor) एक चुंबक को प्रतिकर्षित करता होता है। अतिचालक में पूर्ण प्रतिचुंबकत्व की परिघटना क्या कहलाती है  1. माइज़नर प्रभाव (Meissner effect)	Chosen Option : 4  ड़ों की संख्या को क्या करता है?  Question ID : 26433098664  Status : Answered Chosen Option : 2
Q.1 Ans	विभिन्न इकाइयों के परिवर्तन का विकल्प, माप में सार्थक अंकों या आँक  1. इनमें से कोई नहीं  2. परिवर्तित  3. परिवर्तित नहीं करता  4. परिवर्तित कर सकता है या नहीं कर सकता है  एक अतिचालक (superconductor) एक चुंबक को प्रतिकर्षित करता होता है। अतिचालक में पूर्ण प्रतिचुंबकत्व की परिघटना क्या कहलाती है  1. माइज़नर प्रभाव (Meissner effect)  2. A और B दोनों	Chosen Option : 4  ड़ों की संख्या को क्या करता है?  Question ID : 26433098664  Status : Answered Chosen Option : 2
Q.1 Ans	विभिन्न इकाइयों के परिवर्तन का विकल्प, माप में सार्थक अंकों या आँक  1. इनमें से कोई नहीं  2. परिवर्तित  3. परिवर्तित नहीं करता  4. परिवर्तित कर सकता है या नहीं कर सकता है  एक अतिचालक (superconductor) एक चुंबक को प्रतिकर्षित करता होता है। अतिचालक में पूर्ण प्रतिचुंबकत्व की परिघटना क्या कहलाती है  1. माइज़नर प्रभाव (Meissner effect)  2. A और B दोनों  3. इनमें से कोई भी नहीं	Chosen Option : 4  ड़ों की संख्या को क्या करता है?  Question ID : 26433098664  Status : Answered Chosen Option : 2
Q.1 Ans	विभिन्न इकाइयों के परिवर्तन का विकल्प, माप में सार्थक अंकों या आँक  1. इनमें से कोई नहीं  2. परिवर्तित  3. परिवर्तित नहीं करता  4. परिवर्तित कर सकता है या नहीं कर सकता है  एक अतिचालक (superconductor) एक चुंबक को प्रतिकर्षित करता होता है। अतिचालक में पूर्ण प्रतिचुंबकत्व की परिघटना क्या कहलाती है  1. माइज़नर प्रभाव (Meissner effect)  2. A और B दोनों	Chosen Option : 4  ड़ों की संख्या को क्या करता है?  Question ID : 26433098664  Status : Answered Chosen Option : 2
Q.1 Ans	विभिन्न इकाइयों के परिवर्तन का विकल्प, माप में सार्थक अंकों या आँक  1. इनमें से कोई नहीं  2. परिवर्तित  3. परिवर्तित नहीं करता  4. परिवर्तित कर सकता है या नहीं कर सकता है  एक अतिचालक (superconductor) एक चुंबक को प्रतिकर्षित करता होता है। अतिचालक में पूर्ण प्रतिचुंबकत्व की परिघटना क्या कहलाती है  1. माइज़नर प्रभाव (Meissner effect)  2. A और B दोनों  3. इनमें से कोई भी नहीं	Chosen Option : 4  ड़ों की संख्या को क्या करता है?  Question ID : 26433098664  Status : Answered Chosen Option : 2
Q.1 Ans	विभिन्न इकाइयों के परिवर्तन का विकल्प, माप में सार्थक अंकों या आँक  1. इनमें से कोई नहीं  2. परिवर्तित  3. परिवर्तित नहीं करता  4. परिवर्तित कर सकता है या नहीं कर सकता है  एक अतिचालक (superconductor) एक चुंबक को प्रतिकर्षित करता होता है। अतिचालक में पूर्ण प्रतिचुंबकत्व की परिघटना क्या कहलाती है  1. माइज़नर प्रभाव (Meissner effect)  2. A और B दोनों  3. इनमें से कोई भी नहीं	Chosen Option : 4  Guestion ID : 26433098664    Status : Answered    Chosen Option : 2  है और चुंबक द्वारा प्रतिकर्षित ?

# Q.3 चुंबक के उत्तरी और दक्षिणी ध्रुवों को मिलाने वाली काल्पनिक रेखा से होकर गुजरने वाला ऊर्ध्वाधर तल \_\_ कहलाता है। Ans 🧳 1. चुंबकीय याम्योत्तर 🗶 २. आनति 🗶 ३. दिक्पात 🗶 ४. भौगोलिक याम्योत्तर Question ID: 26433098624 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.4 निम्नलिखित में से किस राशि की विमा [MLT-1] है। Ans 💢 1. बल 🗶 २. गतिज घर्षण 🗶 ३. स्थैतिक घर्षण **ൾ** 4. संवेग Question ID: 26433098507 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.5 ओम के नियम के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही है? Ans X 1. V = I × 2. RαI 🥒 3. VαI X 4. R = V Question ID: 26433098512 Status: Answered Chosen Option: 3 $^{ m Q.6}$ निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प 10 $^{-9}\,{ m m}$ की कोटि के बड़े आणविक आकार वाला साबुन जैसा तरल Ans X 1. स्टिऐरिक अम्ल (Stearic acid) 🗶 2. लौरिक अम्ल (Lauric acid) \chi 3. पामिटिक अम्ल (Palmitic acid) 🥒 4. ओलेइक अम्ल (Oleic acid) Question ID: 26433098530 Status : Answered Chosen Option: 4 Q.7 निम्नलिखित में से किसका उपयोग पृतिरोधी (antiseptics) में नहीं किया जाता है? Ans X 1. टर्पिनियोल (Terpineol) 🗶 2. आयोडीन (lodine) 🗶 3. फ्युरासिन (Furacine) Question ID: 26433098584 Status: Answered Chosen Option: 2

Q.8 अत्यधिक विद्युतऋणात्मकता के मामले में निम्नलिखित में से कौन सा तत्व दूसरे स्थान पर आएगा? 🥒 1. ऑक्सीजन 🗶 2. क्लोरीन 🗙 ३. सल्फर 🗶 ४. फ्लोरीन Question ID: 26433098630 Status: Answered Chosen Option: 2 \_\_\_ वे त्रुटियां हैं, जो एक दिशा में या तो धनात्मक या ऋणात्मक प्रवृत्त होती हैं। Ans 💢 1. व्यक्तिगत त्रुटि 🗶 २. यंत्रगत त्रुटि 🥒 ३. क्रमबद्ध त्रुटि 🗶 ४. यादच्छिक त्रुटि Question ID: 26433098644 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.10 मापन योग्य मात्राओं से आण्विक प्राचल के विश्वसनीय अनुमान (reliable estimates of molecular parameters) प्राप्त करने वाले पहले व्यि निम्नलिखित में से कौन थे? 🔭 1. लुडविग बोल्ट्ज़मैन (Ludwig Boltzmann) 🗶 2. जॉन डाल्टन (John Dalton) 🗶 3. एमेडियो अवोगाद्रो (Amedeo Avogadro) 🖋 ४. जेम्स क्लर्क मैक्सवेल (James Clerk Maxwell) Question ID: 26433098674 Status : Answered Chosen Option: 3 Q.11 ईंधन सेल के बारे में कथन दिए गए हैं। सही कथनों की पहचान कीजिए। (1)ईंधन सेल हाइड्रोजन, मेथेन, मेथेनॉल आदि जैसे ईंधनों की दहन ऊर्जा को सीधे विद्युत ऊर्जा में परिवर्तित करते हैं। (॥)ऊष्मीय संयंत्रों, जिनकी दक्षता लगभग 40% होती है, की तुलना में ईंधन सेल 70% दक्षता के साथ विद्युत उत्पादित करते हैं। (III) ईंधन सेलों की दक्षता बढ़ाने के लिए उन्नत उत्प्रेरक एवं वैद्युतअपघट्य, नए इलेक्ट्रोड पदार्थ के विकास में बहुत अधिक उन्नति हुई है। (IV)ईंधन सेलों की एक समस्या है कि यह प्रदूषण मुक्त नहीं होते हैं। Ans 💢 1.। और III 🖋 २. ।, ॥ और ॥। 🗶 ३. ॥ और 🗸 🗶 ४. ।, ॥, ॥। और ।∨ Question ID: 26433098698 Status: Answered Chosen Option: 4

Q.12	निम्नलिखित में से किसने यह निष्कर्ष निकाला कि घर्षण रहित क्षैतिज तल प त्वरण होना चाहिए और न ही मंदन, अर्थात उसे एकसमान वेग से गति करते	र गतिमान वस्तु में न तो रहना चाहिए?
Ans	🗶 १. न्यूटन	
	🗸 2. गैलीलियो	
	🗙 ३. थॉमसन	
	🗶 ४. आइंस्टीन	
		Overtion ID agreement
		Question ID : 26433098506 Status : Answered
		Chosen Option : 1
0.12		
Q.13	उपयुक्त शब्दों से रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए। 'प्रतिरोध R न केवल चालक के/की पर बल्कि चालक की ।	पर भी निर्भर करता है।'
Ans	🗶 १. आमाप, गुणवत्ता	
	🖋 २. सामग्री, विमा	
	🗙 ३. आकार, विमा	
	🗙 ४. सामग्री, चालकता	
		Question ID : 26433098685 Status : Answered
		Chosen Option : 4
Q.14	गुरुत्व बल के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन ग़लत है?	
Ans	🗶 1. प्रकृति में सदैव आकर्षक होता है।	
	✔ 2. यह परिवेश पर निर्भर करता है।	
	💢 3. बिंदु द्रव्यमानों के गुणनफल के अनुक्रमानुपाती होता है।	
	🗶 ४. बिंदु द्रव्यमानों के बीच की दूरी के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती होता है।	
		Question ID : 26433098662
		Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>2</b>
		·
Q.15	298.15 K पर निम्न में से किस तत्व की चालकता अधिकतम होती है?	
Ans	🗶 1. लोहा	
	🚀 २. ताँबा	
	🗙 3. सोडियम	
	🗙 ४. सोना	
		Question ID : 26433098590 Status : Answered
		Chosen Option : 2
		Silesti Spilati I
Q.16	निम्नुलिखित में से किसने सुझाव दिया कि हाइड्रोजन, ऑक्सीजन और नाइट्र	ग़ेजन जैसी गैसों के सबसे
	छोटे घटक परमाणु नहीं बल्कि द्विपरमाणुक अणु हैं?	
Ans	✓ 1. एमेडियो अवोगाद्रो (Amedeo Avogadro)	
	🗙 2. लुडविग बोल्ट्ज़मान (Ludwig Boltzmann)	
	💢 3. जॉन डाल्टन (John Dalton)	
	🗶 4. जेम्स क्लर्क मैक्सवेल (James Clerk Maxwell)	
		Ougotion ID - 26422009600
		Question ID : 26433098699 Status : Answered
		Chosen Option : 3

# Q.17 उदरभित्ति में मौजूद ग्राहियों के साथ हिस्टेमीन की अंतः क्रिया (interaction)को रोकने के लिए निम्नलिखित में से कौन सी औषधि तैयार की गई? 🥒 1. सिमेटिडीन (Cimetidine) 🗶 2. टेरफेनाडीन (Terfenadine) 💢 3. रेनीटिडीन (Ranitidine) 🗶 4. हिस्टेमीन (Histamine) Question ID: 26433098517 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.18 इलेक्ट्रोड और इलेक्ट्रोलाइट के मध्य विभवांतर विकसित होता है, जिसे \_\_\_\_\_ कहा जाता है। Ans \chi 1. सेल विद्युत-वाहक बल 🗶 2. सेल विभव 🗶 ३. मानक इलेक्ट्रोड विभव 🥓 ४. इलेक्ट्रोड विभव Question ID: 26433098632 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.19 इनमें से कौन सा मॉडल सौर मंडल से मिलता-जुलता है जिसमें नाभिक सूर्य की भूमिका निभाता है और इलेक्ट्रॉन परिक्रमण करने वाले ग्रहों की भूमिका निभाते हैं? 🥒 1. रदरफोर्ड का परमाणु नाभिकीय मॉडल 🗶 २. थॉमसन का परमाणु मॉडल 🗶 3. रोएंटगेन का परमाणु मॉडल 🗶 ४. बोर का परमाणु मॉडल Question ID: 26433098693 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.20 परमाणु की त्रिज्या का आकार लगभग कितना होता है? **Ans** 1. 1.2x10<sup>10</sup> m √ 2. 1.2x10<sup>-10</sup> m X 3. 2.2x10<sup>-10</sup> m X 4. 2.2x10<sup>-15</sup> m Question ID: 26433098609 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.21 भारत में कौन से दो स्थानों पर चुंबकीय सुई भौगोलिक उत्तर को बिल्कुल सटीक रूप से दर्शाती है? Ans \chi 1. दिल्ली और चेन्नई 🗶 २. मुंबई और कोलकाता 🗶 ३. कोलकाता और दिल्ली 🥒 ४. दिल्ली और मुंबई Question ID: 26433098558 Status: Answered Chosen Option: 2

Q.22 अपमार्जकों (detergents) के विषय में सही कथन की पहचान कीजिए। (I) धनायनी अपमार्जकों में कीटाणुनाशक गुण होते हैं और ये महंगे होते हैं।

(I) धनायना अपमाजका म काटाणुनाशक गुण हात ह आर य महग हात है। (II) बर्तन धोने वाले तरल अपमार्जक (Liquid dishwashing detergents) अनायनी प्रकार् के होते हैं।

(III) ऋणायनी अपमार्जकों (Anionic detergents) का उपयोग द्रथपेस्ट में भी किया जाता है।

Ans 💢 1.। और ॥।

🗶 २. ॥ और ॥।

🥒 ३. ।, ॥ और ॥।

🗶 ४. । और ॥

Question ID: 26433098716

Status: Answered

Chosen Option: 2

#### Q.23 औषधियों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?

Ans X 1. विसंक्रामियों (डिसइंफेक्टेंट) का उपयोग निर्जीव वस्तुओं जैसे – फर्श, नालियों और यंत्रों इत्यादि पर किया जाता है।

💢 2. जनन नियंत्रण गोलियों में आवश्यक रूप से संश्लिष्ट एस्ट्रोजन एवं प्रोजेस्टेरोन व्युत्पन्नों का मिश्रण होता है।

√ 3. जलीय विलयन में 0.2 से 0.4 ppm की सांद्रता में क्लोरीन और अत्यधिक निम्न सांद्रता में सल्फर डाइऑक्साइड पीडाहारी (analgesics) होते हैं।

\chi ४. नॉरएथिनड्रान (Norethindrone) संश्लिष्ट प्रोजेस्टेरोन व्युत्पन्न का एक उदाहरण है, जो व्यापक रूप गर्भीनरोधी औषधियों में प्रयुक्त होता है।

Question ID : 26433098690 Status : Answered

Chosen Option: 2

#### Q.24 गुरुत्वीय नियतांक का मान निम्नलिखित में से क्या होता है?

Ans

 $\checkmark$  1. G = 6.67×10<sup>-11</sup> N m<sup>2</sup>/kg<sup>2</sup>

 $\times$  2. G = 6.67×10<sup>12</sup> N m<sup>2</sup>/kg<sup>2</sup>

 $\times$  3. G = 6.67×10<sup>-12</sup> N m<sup>2</sup>/kg<sup>2</sup>

 $\times$  4. G = 6.67×10<sup>11</sup> N m<sup>2</sup>/kg<sup>2</sup>

Question ID : 26433098617

Status : Answered

Chosen Option: 1

# Q.25 त्रिज्या R के एक वृत्त में एकसमान चाल v के साथ गतिमान पिंड का त्वरण v <sup>2</sup>/R है जो केंद्र की ओर दिष्ट है। तो यह त्वरण प्रदान करने वाला बल f<sub>c.</sub> किस नियम के अनुसार f<sub>c</sub> = mv<sup>2</sup> / R होता है?

Ans 💢 1. गति का तृतीय नियम

🗶 २. गति का प्रथम नियम

🥒 3. गति का द्वितीय नियम

🗶 ४. गुरुत्वाकर्षण का नियम

Question ID: 26433098573

Status : Answered

Chosen Option: 3

Section: Part-C-Mathematics

Q.1 नीचे दी गई तालिका में A. B. C. D और E छात्रों द्वारा 100 अंकों के तीन अलग-अलग विषयों में उनके प्राप्तांक दिए गए हैं।

नाम	अंग्रेजी	गणित	विज्ञान
A	65	68	69
В	76	74	72
C	68	72	71
D	66	73	71
E	77	78	78

निम्नलिखित में से किस छात्र ने कुल मिलाकर सर्वोच्च अंक प्राप्त किए?

Ans 🧳 1. E

- X 2. C
- X 3. D
- X 4. B

Question ID: 26433075083

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.2  $\triangle$ ABC में LB = 90° और BD  $\perp$  AC है। यदि AC = 9 cm और AD = 3 cm, तो BD की लंबाई क्या है?

- $\checkmark$  1. 3√2 cm
- $\times$  2.  $3\sqrt{3}$  cm
- $\times$  3.  $2\sqrt{2}$  cm
- $\times$  4.  $2\sqrt{3}$  cm

Question ID: 26433079784

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.3 राम, श्याम और घनश्याम के पास क्रमश: ₹32, ₹46 और ₹50 हैं। उनकी माँ ने उन्हें समान राशि देने के लिए कहा ताकि उनके पास मौजूद धन निरंतर अनुपात में रहे। उनमें से प्रत्येक से ली गई राशि ज्ञात कीजिए।

× 2. ₹91.36

**X** 3. ₹51.78

4. ₹51.60

Question ID: 26433061733

Status : Answered

Chosen Option: 2

निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।  $1243 \times 1243 - 928 \times 928$ 

315

Ans X 1. 928

2. 2171

**X** 3. 315

X 4. 1243

Question ID: 26433080274

Status: Answered

Q.5 एक वस्तु का सूची मूल्य Rs.1,200 है। यदि यह 10%, 8% और 5% की क्रमिक छूटों पर उपलब्ध हो, तो उस वस्तु का विक्रय मूल्य \_\_\_\_\_\_ है। Ans X 1. Rs.812.76

....

2. Rs.943.92

X 3. Rs.993.60

X 4. Rs.1,080.00

Question ID: 26433063872

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.6 एक रोलर (Roller) की त्रिज्या 56 cm और इसकी लंबाई 240 cm है। एक खेल के मैदान को एक बार समतल करने के लिए इसे पूरे 875 चक्कर लगाने पड़ते हैं। मैदान का क्षेत्रफल ज्ञात करें।

**Ans** 1. 6389 m<sup>2</sup>

X 2. 7650 m<sup>2</sup>

X 3. 8400 m<sup>2</sup>

√ 4. 7392 m<sup>2</sup>

Question ID : 26433061291

Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.7 दो संकेंद्रित वृत्त क्रमशः 12 cm और r cm त्रिज्या के हैं, जिसमें r > 12 cm है। बड़े वृत्त की 32 cm लंबी एक जीवा छोटे वृत्त को स्पर्श करती है। त्रिज्या r ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 12 cm

X 2. 18 cm

X 3. 16 cm

4. 20 cm

Question ID: 26433061752

Status: Answered

Chosen Option : 4

Q.8 एक विनिर्माण संयंत्र में, जैक, स्मिथ और एनी प्लेटों के निर्माण का एक काम क्रमशः 15, 20 और 30 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि वे एक साथ मिलकर काम करते हैं तो उन्हें इस काम को पूरा करने में कितने दिनों का समय लगेगा?

Ans

🗶 1.7 दिन

🔀 20 दिन

√ 3. 20/3 दिन

× 4. 16 दिन

Question ID: 26433071235

Status : Answered

यदि समीकरणों के युग्म 5x - 6y = 57 और 7x - 4y = 49 का हल समीकरण 4x + my = 19 का भी हल है, तो m का मान क्या है?

Ans 🧳 1. - 1

X 2. - 2

X 3. 1

X 4. 3

Question ID: 26433098477

Status: Answered

Chosen Option : 1

Q.10 एक कमरे में कुछ बच्चे और कुछ बेंच हैं। यदि प्रत्येक बेंच पर 5 बच्चे बैठते हैं, तो 2 बच्चों के बैठने के लिए कोई बेंच नहीं होगी। यदि प्रत्येक बेंच पर 6 बच्चे बैठते हैं, तो एक बेंच खाली रहती है। बच्चों की संख्या और बेंचो की संख्या का योगफल क्या है?

Ans × 1. 49

X 2. 53

X 3. 52

√ 4. 50

Question ID: 26433098470

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.11 यदि  $(3x + 4y)(5x - 6y) = ax^2 + 2hxy + by^2$  है, तो (4a - h + 2b) का मान कितना होगा?

Ans X 1. 108

X 2. 107

X 3. 13

√ 4. 11

Question ID: 26433098475

Status : Answered

Chosen Option: 4

<sup>Q.12</sup> यदि त्रिभुज ABC त्रिभुज DEF के सर्वांगसम है, तो EF = \_\_\_\_\_।





Ans X 1. 5

**2**. 6

**X** 3. 9

**X** 4. 4

Question ID: 26433061619

Status: Answered

$$\frac{1 - \frac{5}{8} \div \frac{24}{63} \times \frac{24}{63}}{1 + \frac{3}{8} \div \frac{23}{81} \times \frac{23}{81}} = ?$$

× 2. 
$$\frac{9}{11}$$

$$\times$$
 3.  $\frac{2}{11}$ 

× 4. 
$$\frac{4}{11}$$

Question ID: 26433061054

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.14 दो रेलगाड़ी, एकदूसरे से 1800 km दूर स्थित दो स्टेशन P और Q से एक ही समय पर क्रमशः 108 km/h और 92 km/h की चाल से एक दूसरे की ओर चलती हैं। रेलगाड़ियां \_\_\_\_\_ पर मिलेंगी।

🗶 2. स्टेशन Q से 540 km

🗶 3. स्टेशन P से 828 km

Question ID: 26433062648

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.15 पाँच क्रमागत सम संख्याओं का औसत 66 है। इनमें सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या के बीच का अंतर ज्ञात करें।

Question ID: 26433081540

Status: Answered

Chosen Option: 4

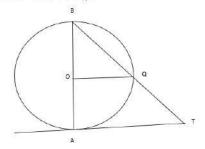
Q.16 एक व्यक्ति P, Rs.22,000 नकद या Rs.9,000 नकद डाउन पेमेंट और Rs.8,000 प्रत्येक की दो मासिक किश्तों में एक वाशिंग मशीन खरीदता है। साधारण ब्याज की दर है:

Question ID: 26433075320

Status: Answered

Q.17 दी गई आकृति में, AB केंद्र O वाले वृत्त का व्यास है, और AT एक स्पर्श रेखा है। यदि  $\angle AOQ = 68^\circ$  है, तो

∠ATQ की माप क्या है?



Ans X 1. 51°

X 2.62°

√ 3. 56°

X 4. 65°

Question ID : 26433064948

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.18

यदि 
$$\frac{y^2-1}{y} = 6$$
 है, तो  $\frac{y^6-1}{y^3}$  का मान क्या होगा?

Ans X 1. 220

**2**. 234

**X** 3. 184

X 4. 254

Question ID : 26433061109

Status: Answered

Chosen Option : 2

Ans 1 sec2 23°

X 2. tan2 23°

X 3. 1

X 4. 0

Question ID : 26433075374

Status : Answered

Chosen Option : 1

#### Q.20 रमेश ने अपनी बाइक ₹16,384 में बेची और उसे 20% की हानि हुई। 30% का लाभ प्राप्त करने के लिए उसे बाइक को किस कीमत पर बेचना चाहिए था?

**X** 2. ₹27,824

**X** 3. ₹26,800

**X** 4. ₹26,724

Question ID : 26433061727

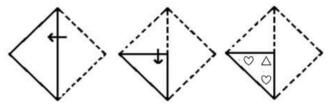
Status : Answered

Ans		। A किसी कार्य को 8 दिनों में और B 12 दिनों में कर सकता है। यदि वे र करते हैं, तो कार्य का भाग शेष है।	ताय ।सरापर उत्त पंगय पंग उ ।एन
✓ 2       3         ※ 3       7         ※ 4       8         ✓ 2       8         ※ 4       8          Cuestion ID: 26433064031         Status: Answered       Chosen Option: 2          Ans X: 1,108,856         ※ 2.98,922       ※ 3.1,16,160         ※ 4.92,928       Question ID: 26433063231         Status: Answered       Chosen Option: 4            Q.23 एक A.C. की कीमत में पहले 16% की वृद्धि की जाती है और वाद में विक्री में कमी के कारण कीमत में 22% की जाती है। A.C. की अतिम कीमत में शुद्ध प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात की जिए।         Ans       ※ 1.952% की वृद्धि         ※ 2.925% की वृद्धि         ※ 3.52% की वृद्धि         ※ 3.952% की वृद्धि         ※ 4.19,25% की वृद्धि	Ans	\$20 G	
Question ID : 26433064031			
Question ID : 26433064031		<b>√</b> 2. 3/2	
Question ID : 26433064031		7	
Question ID : 26433064031		X 3. — 8	
Question ID : 26433064031		× 4. 8	
Status : Answered Chosen Option : 2  Q.22 एक व्यक्ति ने 20% की वार्षिक दर से Rs.96,000 का निवेच किया, जो 1 वर्ष के लिए अर्थ-वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि है। परिपक्ता पर उसे मिलने वाली राशि का 80% (Rs. में) ज्ञात कीजिए।  Ans   ★ 1. 1,09,856  ★ 2. 98,922  ★ 3. 1,16,160  ★ 4. 92,928   Question ID : 26433063231  Status : Answered Chosen Option : 4  Q.23 एक A.C. की कीमत में पहले 16% की वृद्धि की जाती है और वाद में बिकी में कमी के कारण कीमत में 22% की कमी जाती है। A.C. की अंतिम कीमत में शुद्ध प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात कीजिए।  Ans   ★ 1. 9.52% की वृद्धि  ★ 2. 19.25% की वृद्धि  ★ 3. 9.52% की कमी  ★ 4. 19.25% की कमी  Question ID : 26433063684  Status : Answered Chosen Option : 3  Q.24 एक क्रिकेट करव के 18 सदस्यों में 2 विकेटकीपर और 5 मेंदबाज हैं। विकेटकीपरों में से केवल एक को और कम से		3	
Q.22 एक व्यक्ति ने 20% की वार्षिक दर से Rs.96,000 का निवेश किया, जो 1 वर्ष के लिए अर्ध-वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि है। परिपक्ता पर उसे मिलने वाली राशि का 80% (Rs. में) ज्ञात कीजिए।  Ans			
Q.22 एक व्यक्ति ने 20% की वार्षिक दर से Rs.96,000 का निवेश किया, जो 1 वर्ष के लिए अर्ध-वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि है। परिपक्ता पर उसे मिलने वाली राशि का 80% (Rs. में) ज्ञात कीजिए।  Ans			
से चक्रवृद्धि है। परिपक्कता पर उसे मिलने वाली राशि का 80% (Rs. में) ज्ञात कीजिए।  Ans			
Ans	Q.22	े एक व्यक्ति ने 20% की वार्षिक दर से Rs.96,000 का निवेश किया, जो	1 वर्ष के लिए अर्ध-वार्षिक रूप जात कीजिए।
	Ans	•	And Analy
Question ID : 26433063231         Status : Answered         Chosen Option : 4             Question ID : 26433063231         Status : Answered         Chosen Option : 4             Question ID : 26433063231         Y 1. 9.52% की वृद्धि         Y 2. 19.25% की वृद्धि         Y 3. 9.52% की कमी         Y 4. 19.25% की कमी         Question ID : 26433063684         Status : Answered         Chosen Option : 3            Q.24       एक क्रिकेट कलब के 18 सदस्यों में 2 विकेटकीपर और 5 गेंदबाज हैं। विकेटकीपरों में से केवल एक को और कम से		× 2. 98,922	
Question ID : 26433063231		<b>X</b> 3. 1,16,160	
Status : Answered Chosen Option : 4  Q.23 एक A.C. की कीमत में पहले 16% की वृद्धि की जाती है और बाद में बिक्री में कमी के कारण कीमत में 22% की कमी की जाती है। A.C. की अंतिम कीमत में शुद्ध प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात कीजिए।  Ans		<b>✓</b> 4. 92,928	
Status : Answered Chosen Option : 4  Q.23 एक A.C. की कीमत में पहले 16% की वृद्धि की जाती है और बाद में बिक्री में कमी के कारण कीमत में 22% की कमी की जाती है। A.C. की अंतिम कीमत में शुद्ध प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात कीजिए।  Ans			Question ID : 26433063231
Q.23 एक A.C. की कीमत में पहले 16% की वृद्धि की जाती है और बाद में बिक्री में कमी के कारण कीमत में 22% की कमी की जाती है। A.C. की अंतिम कीमत में शुद्ध प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात कीजिए।  Ans			Status : Answered
22% की कमी की जाती है। A.C. की अंतिम कीमत में शुद्ध प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात कीजिए।  Ans			Chosen Option : 4
<ul> <li>※ 2. 19.25% की वृद्धि</li> <li>※ 3. 9.52% की कमी</li> <li>※ 4. 19.25% की कमी</li> <li>Question ID : 26433063684</li> <li>Status : Answered</li> <li>Chosen Option : 3</li> <li>Q.24 एक क्रिकेट क्लब के 18 सदस्यों में 2 विकेटकीपर और 5 गेंद्रबाज हैं। विकेटकीपरों में से केवल एक को और कम से</li> </ul>	Q.23	े एक A.C. की कीमत में पहले 16% की वृद्धि की जाती है और बाद में वि 22% की कमी की जाती है। A.C. की अंतिम कीमत में शुद्ध प्रतिशत पा	क्री में कमी के कारण कीमत में रेवर्तन ज्ञात कीजिए।
<ul> <li>✓ 3. 9.52% की कमी</li> <li>✓ 4. 19.25% की कमी</li> <li>Question ID : 26433063684         <ul> <li>Status : Answered</li> <li>Chosen Option : 3</li> </ul> </li> <li>Q.24 एक क्रिकेट क्लब के 18 सदस्यों में 2 विकेटकीपर और 5 गेंद्रबाज हैं। विकेटकीपरों में से केवल एक को और कम से</li> </ul>	Ans		
		114 2	
Question ID : 26433063684		•	
Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>3 Q.24</b> एक क्रिकेट क्लब के 18 सदस्यों में 2 विकेटकीपर और 5 गेंदबाज हैं। विकेटकीपरों में से केवल एक को और कम से		🗶 4. 19.25% की कमी	
Chosen Option : 3  Q.24 एक क्रिकेट क्लब के 18 सदस्यों में 2 विकेटकीपर और 5 गेंदबाज हैं। विकेटकीपरों में से केवल एक को और कम से			
Q.24 एक क्रिकेट क्लब के 18 सदस्यों में 2 विकेटकीपर और 5 गेंदबाज हैं। विकेटकीपरों में से केवल एक को और कम से			
			5.1335.1 Sp.1511. S
	Q.24		
Ans × 1. 11220	Ans		3
× 2. 7524			
<b>✓</b> 3. <b>12144</b>			
× 4. 11682			
		· 11002	
Question ID : 26433098444			
Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>3</b>			

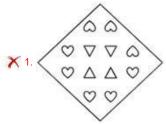
Q.25	दो बेलनों के आधार की त्रिज्याओं का अनुपात 5 : 7 है और उनकी ऊंचाइयों का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफलों का अनुपात ज्ञात करें।	अनुपात 3 : 5 है। उनके
Ans	X 1.3:5	
	<b>×</b> 2.2:7	
	<b>✓</b> 3.3:7	
	<b>X</b> 4.9:8	
		Question ID : 26433061290
		Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>3</b>
		Onoscii Option . 9
Section	on : Part-D-Reasoning	
Q.1	विकल्पों में से उस समुच्चय का चयन करें जिसमें दी गई संख्याओं के बीच वही र समुच्चयों की संख्याओं के बीच है। (नोट: आपको कोई भी गणितीय संक्रिया जैसे जोड़ना / घटाना / गुणा करना आ घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर करनी है। उदाहरण के वि विभाजित करके 1 और 3 पर गणितीय संक्रिया करने की अनुमति नहीं है।) (12, 71, 3408) (3, 18, 216)	दि संख्याओं को उसके
Ans	1. (23, 15, 345)	
	2. (13, 5, 455)	
	3. (41, 1148, 7)	
	<b>4</b> . (9, 18, 648)	
		Question ID : 26433056500
		Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>4</b>
		Chosen Option . 4
Q.2	सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके केवल दो व्यि बैठे हैं। C के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। D और G के बी हैं। C और E के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। A, D के ठीक बगल में नहीं बैठा बैठा है। बाएं सिरे पर कौन है?	च केवल दो व्यक्ति बैठे
Ans	<b>✓</b> 1. A	
	<b>★</b> 2. F	
	<b>✗</b> 3. E	
	<b>×</b> 4. G	
		Question ID : 26433055896
		Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>1</b>
		osp.as
Q.3	* चिह्नों को क्रमानुसार प्रतिस्थापित करने और दिए गए समीकरण को संतुलित व चिह्नों के सही संयोजन का चयन करें। 37 * 23 * 15 * (64 * 4) * 5 * 125	<b>र</b> ने के लिए गणितीय
Ans	<b>✓</b> 1. +, −, +, ÷, ×, =	
	× 2. ÷, -, +, -, ×, =	
	<b>X</b> 3. ÷, +, =, +, −, ×	
	<b>★</b> 4. ×, +, −, =, +, ÷	
		0
		Question ID : 26433057645 Status : Answered
		Chosen Option : 1
		·

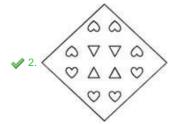
Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में, 'PIGEON' को 'OPFHJQ' लिखा जाता है और 'TURKEY' को 'ZFLSVU' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'PARROT' को कैसे लिखा जाएगा? Ans X 1. VPSTBQ X 2. UPSTCQ X 3. VQSTCQ Question ID: 26433098347 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.5 उस विकल्प का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आएंगे। 1. Logwood 2. Logarithm 3. Logically 4. Logophile 5. Logistic 6. Logotype **Ans X** 1. 2, 5, 3, 4, 6, 1 **X** 2. 2, 3, 5, 1, 4, 6 3. 2, 3, 5, 4, 6, 1 **X** 4. 2, 5, 3, 6, 1, 4 Question ID: 26433098354 Status : Answered Chosen Option: 3

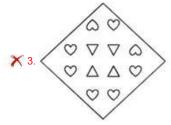
# Q.6 एक कागज को नीचे दिखाए अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

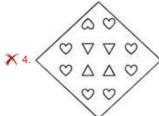


Ans









Question ID: 26433080545 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.7 'A % B' का अर्थ है कि 'A, B का पति है'। 'A & B' का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'। 'A @ B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'। 'A # B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'। यदि P @ Q # B % Y & C @ E है, तो B का E से क्या रिश्ता है?

Ans 💢 1. पिता

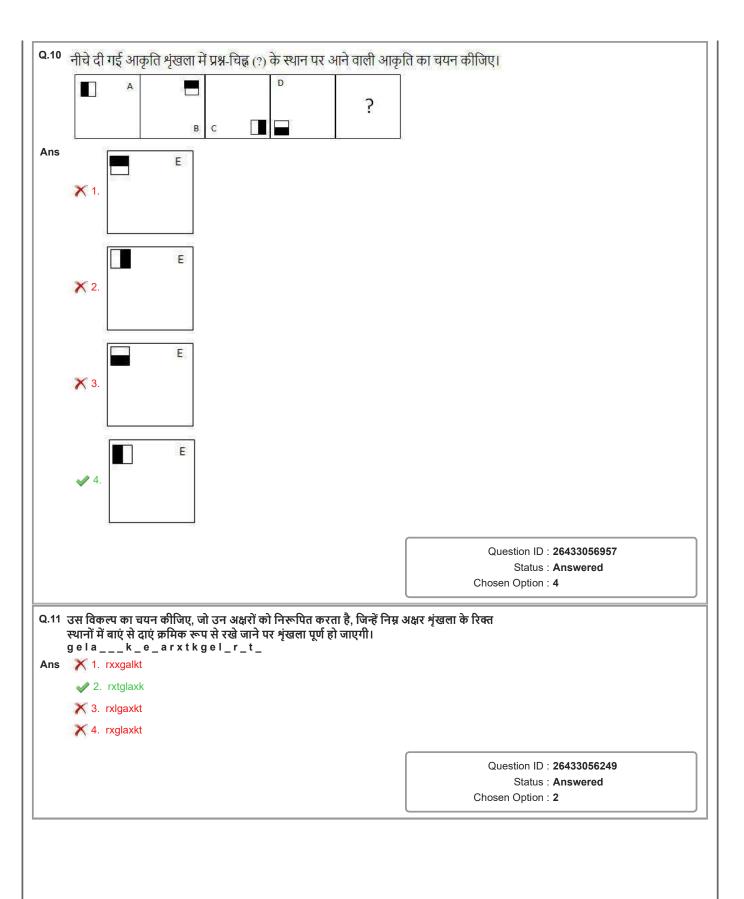
🗶 2. माँ

🗙 ३. ससुर

🥒 ४. दामाद

Question ID: 26433068266 Status : Answered

Q.8	एक निश्चि भाषा में '।	त कूट भाषा में, 'AIR' को '84' लिखा जाता है, और 'CHAIR' को '195' वि LAND' को कैसे लिखा जाएगा?	नेखा जाता है। उसी
Ans	<b>X</b> 1. 1		
	<b>X</b> 2. 1	32	
	<b>X</b> 3. 1	20	
	<b>4</b> .	124	
		(	
			Question ID : 26433055712 Status : Answered
			Chosen Option: 4
Q.9	दिए गए वि	करूपों में से उस आकृति का चयन करें, जो आकृतियों की निम्नांकित शृंखला में प्रश्न-चिहन ————————————————————————————————————	(?) के स्थान पर आएगी।
	Т	П М В	
	□ A M	вм ★ т в # □ т ҈ С м ?	
Ans			
		T	
	<b>X</b> 1.	口介 B	
		М	
		T	
	<b>v</b> 2.	□ • в	
	•		
		M	
		M	
	<b>X</b> 3.	n	
		B • □	
		T	
		T	
	~ .		
	<b>X</b> 4.		
		В	
			Question ID : 26433056822
			Status : Answered
			Chosen Option : 2



Q.12 यदि
'M = N' का अर्थ है 'M, N का पिता है',
'M # N' का अर्थ है 'M, N की बहन का पुत्र है',
'M × N' का अर्थ है 'M, N का पित है',
'M & N' का अर्थ है 'M, N की बहन है',
'M & N' का अर्थ है 'M, N की वहन है',
'M \$ N' का अर्थ है 'M, N की पत्नी है', और
'M @ N' का अर्थ है 'M, N का भाई है',
तो निम्नलिखित व्यंजक में A, C से किस प्रकार संबंधित है?
A # L = K & P @ C = B

Ans

X 1. मौसी

X 2. सहोदर

3. फुफेरा भाई

Question ID: 26433098332 Status: Answered Chosen Option: 3

Q.13 \* चिह्नों को क्रमानुसार प्रतिस्थापित करने और दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन करें।

 $(\sqrt{289}*2)*64*(96*4)*6$ 

Ans X 1. ÷, =, +, +, -

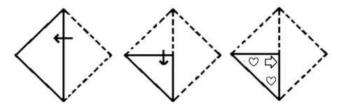
🗶 4. भाभी

✓ 2. ×, =, -, ÷, -

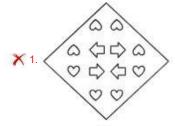
**X** 3. −, ×, =, −, ÷ **X** 4. ×, +, =, +, ÷

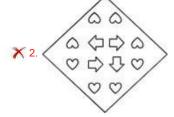
Question ID : 26433057647 Status : Answered

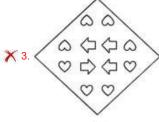
# Q.14 एक कागज को नीचे दिखाए अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

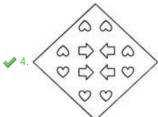


Ans









Question ID : 26433080547 Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.15 एनी, बबीला, चारु, दीक्षा, इरा, पाँच मित्र हैं। एनी, बबीला से लंबी है, लेकिन चारू से लंबी नहीं है। चारु और दीक्षा की लंबाई समान है। एनी, इरा से छोटी है। इन सब में सबसे छोटी कौन है?

Ans 🧳 1. बबीला

🗶 २. दीक्षा

🗙 ३. इरा

🗶 4. एनी

Question ID : 26433056547

Status : Answered

स्थान पर बैठी है। तुलसी, देवी और जया दोनों की निकटतम पड़ोसी है। अमर, तुलसी के दायें दूसरे स्थान पर बैठी है। अमर, मनु और जया दोनों का निकटतम पड़ोसी है। अमर और लता के बीच में कौन बैठा/बैठी है? Ans 💢 1. तुलसी 🗶 2. देवी 🖋 3. मनु 🗶 4. जया Question ID: 26433055675 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.17 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, निर्णय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते हैं/हैं। कुछ छाते, मोबाइल हैं। कुछ मोबाइल, पेन् हैं। कुछ पेन, इरेज़र हैं। निष्कर्ष: ।. कुछ इरेज़र, मोबाइल हैं। ॥. कुछ पेन, छाते हैं। III. कुछ इरेज़र, छाते हैं। Ans 💢 1. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है 🗶 २. केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है 🗶 ३. केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है 🥒 4. कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है Question ID: 26433068545 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी? 5, 7, 12, 19, ?, 50 Ans X 1. 29 **X** 2. 34 **3.31 X** 4. 30 Question ID: 26433056432 Status : Answered Chosen Option: 3

Q.16 छह विद्यार्थी एक वृत्ताकार मेज के परित: केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। तुलसी, लता के दायें दूसरे

Q.19 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, निर्णय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते हैं/हैं। कुछ पहाड, झील हैं। कुछ झील, फव्वारे हैं। सभी फव्वारे, कार हैं। निष्कर्ष: कुछ कारें, झील हैं। ॥. कुछ कारें, पहाड़ हैं। III. कुछ फव्वारे, पहाड़ हैं। Ans 🗙 1. केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है 🗶 2. केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है 🥒 ३. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है 🗶 ४. कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है Question ID: 26433068544 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.20 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो उन अक्षरों को निरूपित करता है, जिन्हें निम्न अक्षर शृंखला के रिक्त स्थानों में बाएं से दाएं क्रमिक रूप से रखे जाने पर शृंखला पूर्ण हो जाएगी।  $\verb"-ON-O-LO-D-L-N-ON-ND-N"$ Ans X 1. NONDOOLOODL X 2. NONODOLOLDN X 4. LDNONNNOOLD Question ID: 26433056393 Status: Answered Chosen Option: 3 Section: Part-E- Computer Fundamentals एमएस-एक्सेल 2010 (MS-Excel 2010) शीट में, किए गए परिवर्तनों को रिवर्स करने के लिए, \_\_\_\_ का उपयोग किया जाता है। Ans X 1. Ctrl + O X2. Ctrl + V X 3. Ctrl + X √ 4. Ctrl + Z Question ID: 26433098400 Status: Answered Chosen Option: 1

<sup>Q.2</sup> ई-मेल में Cc का पूर्णरूप क्या है?

<sup>Ans</sup> 🔀 1. Column Copy (कॉलम कॉपी)

🗡 <sup>2</sup> Copy Column (कॉपी कॉलम)

🗡 3. Copy Carbon (कॉपी कार्बन)

🗸 4 Carbon Copy (कार्बन कॉपी)

Question ID : 26433098376

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.3 मॉकअप के लिए एमएस-वर्ड 2010 (MS-Word 2010) डॉक्यूमेंट, टेम्प्लेट बनाते समय रैंडम टेक्स्ट जेनरेट करने के लिए निम्नलिखित में से किस बिल्ट-इन फंक्शन का उपयोग किया जाता है?

Ans 🗶 1. क्रिएट (CREATE)

🗶 २ रैंडम (RANDOM)

√ 3. ₹s (RAND)

🔀 🗸 जनरेट (GENERATE)

Question ID: 26433098415

Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.4 एमएस-एक्सेल 2010 में पूरी पंक्ति (row) को सेलेक्ट करने के लिए \_\_\_\_\_ शॉर्टकट कुंजी (shortcut key) का उपयोग किया जाता है।

Ans 1 Shift + Spacebar

× 2. Ctrl + Alt + Spacebar

X 3. Alt + Spacebar

X4. Ctrl + Spacebar

Question ID: 26433098379

Status: Answered

Chosen Option : 2

Q.5 एमएस-वर्ड 2010 (MS-Word 2010) में, निम्नलिखित में से कौन सा टेक्स्ट फॉर्मेटिंग कार्य की-बोर्ड शॉर्टकट 'Ctrl + E' की सहायता से किया जाता है?

Ans 🔀 1. अलाइन राइट (Align Right)

🔀 अलाइन लेफ्ट (Align Left)

🖋 3. अलाइन सेंटर (Align Center)

🔀 4. जस्टिफाई (Justify)

Question ID: 26433098424

Status : Answered

٠٠	बिंग सर्च इंजन के स्वामित्व में है।		
Ans	<ul><li>✓¹ माइक्रोसॉफ्ट (Microsoft)</li></ul>		
	🗶 2. गूगल (Google)		
	🗙 з. याहू (Yahoo)		
	🔀 ४ अमेज़न (Amazon)		
		Question ID :	26433098388
		Status : Chosen Option :	Answered 3
		·	
Q.7	एक सर्च इंजन नहीं है।		
Ans	√ ¹ जीमेल (Gmail)		
	<b>४</b> ² बिंग (Bing)		
	🔀 अ. यांडेक्स (Yandex)		
	🔀 ४. गूगल (Google)		
		Question ID :	26433098387
		Status :	Answered
		Chosen Option :	1
Q.8	एमएस-एक्सेल 2010 (MS-Excel 2010) में, यदि सेल A3 में मान 300 है, सेल B3 में मान 180 है, सेल D3 में मान 350 है और सेल E3 में मान 400 है, तो सेल F3 में सूत्र '=AVERAGE(A3,B3,C3,D3,E3)' क्या मान देगा?	मान 225 है, सेल C3 में	
Ans	×1. 292		
	× 2. 297		
	×3. 290		
	<b>✓</b> 4. 291		
		Question ID :	26433098361
		Status : Chosen Option :	Answered 4
0.0			
Q.9	एमएस-एक्सेल 2010 (MS-Excel 2010) में, कंप्यूटर स्क्रीन पर सबसे नीचे स्थित वह पई प्रवृत्त विशेष कीज़ (keys) के बारे में विभिन्न जानकारियां देखी जा सकती हैं, क	ा जिसम वतमान माड या हलाती है।	
Ans	🔀 1. टाइटल बार (Title bar)		
Ans	🗶 1. टाइटल बार (Title bar) 🗶 2. टूल बार (Tool bar)		
Ans	20 1 20 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		
Ans	🗶 २. टूल बार (Tool bar)		

Q.10 एसएस-एक्सेल 2010 (MS-Excel 2010) में, चयनित सेल्स को डिलीट करने हेतु डिलीट डायलॉग बॉक्स खोलने के लिए निम्नलिखित में से किस शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

Ans X 1. Shift + '-'

X 2. F4

X 3. Alt + '-'

✓ 4. Ctrl + '-'

Question ID : 26433098371 Status : Answered