Combined Higher Secondary Level (10+2) Examination-2018

Roll No.	Join Youtube Channel
Registration No.	Join Youtube Channel
Name	Join Youtube Channel
Test Venue	Keen College Bikaner
Test Time	10:00 AM - 11:00 AM
Test Date	02/07/2019

Section: General Intelligence

Q.1	निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग शब्द व	क
	चनिए।	

Ans







🗶 4. बैग

Question ID: 98958015427 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.2 निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएं एक निश्चित तरीके से एक जैसी हैं और एक अलग है। उस अलग संख्या का चयन कीजिए।

Ans

X 1. 4147

2. 9368

3. 7298

X 4. 8205

Question ID: 98958015435 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.3 निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग अक्षर-समूह को चुनिए।

Δns

🖋 1. GSVE

\chi 2. MNQJ

X 3. CXGT

X 4. LOPK

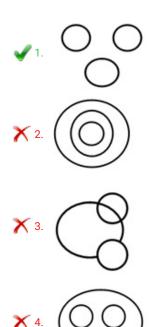
Question ID: 98958015426 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.4 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है।

कच्चा माल, मज़दूर, मशीनें

Ans



Question ID: 98958015442

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.5 ऐसे अक्षरों के संयोजन का चयन करें जो कि दी गई अक्षर श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमानुसार रुप से रखे जाने पर श्रृंखला को पूरा करेगा।

ab_ba_babd_acb_bdba_b

Ans

🗙 1. cdabc



X 3. acbcd

X 4. dcabc

Question ID: 98958015423 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.6 निम्नलिखित श्रृंखला में कौन-सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

5, 9, 18, 43, 92, 213, 382,?

Ans

X 1. 328

2. 671

3. 617

X 4. 382

Question ID: 98958015434

Status : Answered

उस विकल्प का चयन करें जिसमें नीचे दी गई आकृति अंतर्निहित है।



Ans









X 3



X 4



Question ID: 98958015439

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.8 5 सदस्यों के एक परिवार में, X, Y की बहन है। M के दो बच्चे हैं और वह E का बेटा है, जो H का ससुर है। H को एक ही बेटा है। Y, E की पोती नहीं है। X का E से क्या संबंध है?

A ma

🗶 1. बहन

🗶 2. पोता

🗶 3. बेटी

🕜 ४. पोती

Question ID: 98958015424

Status: Answered

Chosen Option: 4

^{Q.9} नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?



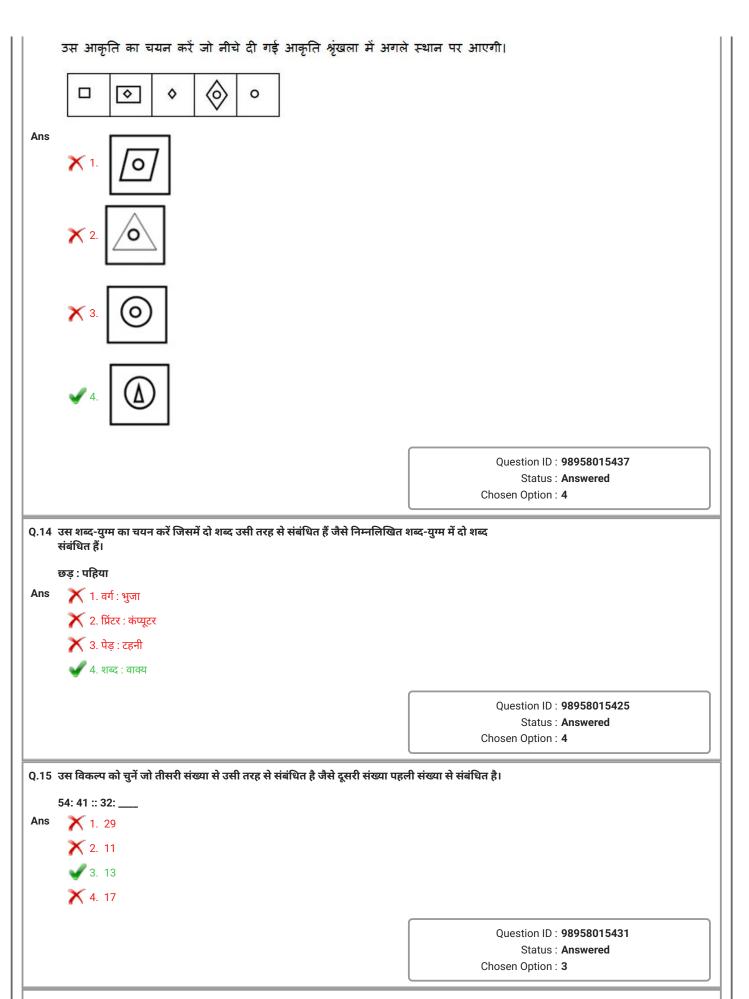
Ans

X 1. 12

X 2. 14

X 3. 10 4. 13 Question ID: 98958015438 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.10 राहुल के पास ₹2, ₹5 और ₹10 मूल्यवर्ग के नोटों में ₹340 है। प्रत्येक मूल्यवर्ग के नोटों की संख्या बराबर है। राहुल के पास कुल कितने नोट हैं? Ans 1. 60 **X** 3. 80 **X** 4. 20 Question ID: 98958015429 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.11 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है। MARKET: IEONCV:: THERMO:_____ X 1. JLZUKQ Ans X 2. PLDSKQ 3. PLBUKQ X 4. JKCTKQ Question ID: 98958015421 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.12 निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें। 1. पदोन्नति 2. आवेदन 3. नौकरी पर नियुक्ति 4. लिखित परीक्षा 5. मैरिट सूची 1. 3, 2, 4, 1, 5 Ans 2. 4, 2, 5, 3, 1 **X** 3. 2, 5, 4, 3, 1 4. 2, 4, 5, 3, 1

> Question ID: 98958015418 Status: Answered Chosen Option: 4



जब एक दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखा जाये तो दिए गए चित्र की सही दर्पण छवि का चयन करें।



Ans















Question ID : 98958015441 Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.17 उस समुच्चय को चुनें जिसमें संख्याएँ उसी तरह संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।

(4, 10, 23)

Ans

1. (2, 6, 15)

2. (4, 12, 21)

3. (7, 23, 49)

4. (3, 7, 17)

Question ID: 98958015432 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.18 यदि MASTER को 26138402536 के रूप में कोडबद्ध किया गया है और GOVIND को 142254481288 के रूप में कोडबद्ध किया गया है, तो BACKSPACE को कैसे कोडबद्ध किया जाएगा?

Ans

X 1. 4172393337125



X	3.	5172933373215
×	4	5172339317125

Question ID: 98958015420 Status: Answered

Chosen Option: 2

0.19	'Cardiologist' is related to	'Heart' in the same way	v as 'Chiropractor	is related to	
Q. 1 2	our dividugist is related to	ricart in the same wa	y as crimopractor	is related to	

Ans X 1. Foot

2. Joints

X 3. Skin

X 4. Chest

Question ID: 98958015422 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.20 तीन कथन दिए गए हैं, इसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से अलग हों, यह निर्णय लीजिए कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

कुछ निबंध कविताएँ हैं। कुछ कविताएँ निर्देशक हैं। सभी निर्देशक गायक हैं।

निष्कर्ष:

l. कुछ निर्देशक कविताएँ हैं। II. कुछ गायक निबंध हैं। III. कुछ गायक कविताएँ हैं।

Ans

\chi 1. केवल निष्कर्ष ॥ और ॥। अनुसरण करते हैं।

🗹 2. केवल निष्कर्ष l और lll अनुसरण करते हैं।

X 3. केवल निष्कर्ष । और ॥ अनुसरण करते हैं।

X ४. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है।

Question ID: 98958015428 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.21 एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियों को नीचे दर्शाया गया है। '4' संख्या वाले फलक के सामने वाली संख्या जात





Ans

Question ID: 98958015436 Status: Answered

Q.22 निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए इसमें किन दो चिह्नों को एक-दूसरे से बदलना होगा?

$$24 \div 2 + 13 - 54 \times 2 = 34$$

Ans

Question ID : 98958015430 Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.23 नीचे दी गई आकृतियों में दिखाए गए अनुसार एक कागज को मोड़ा और काटा जाता है। यह कागज़ खोलने पर कैसे दिखाई देगा?





Ans









Question ID : 98958015440 Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.24 उस समुच्चय को चुनें जिसमें संख्याएँ उसी तरह संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।

(5, 2, 30)

Ans







4. (5, 1, 29)

Question ID: 98958015433

Status: Answered

Q.25	एक कोड भाषा में, PERMUTATION को IBKFRMXMFLG लिखा जाता है। उसी भा को कैसे लिखा जाएगा?	षा में PUBLICSECTOR
Ans	X 1. IRVEFVLBVMLK	
	X 2. ICUFEVLBVNLK	
	✓ 3. IRUEFVLBVMLK	
	X 4. ICUFEVLBVMLJ	
		Question ID : 98958015419 Status : Not Answered Chosen Option :
Sectio	n : General Awareness	
Q.1	चीन के साथ सबसे लंबी सीमा निम्नलिखित में से किस राज्य के साथ लगती है?	
Ans	🗸 1. अरुणाचल प्रदेश	
	🗶 2. सिक्किम	
	🗙 ३. उत्तराखंड	
	🗙 4. हिमाचल प्रदेश	
		Question ID : 98958015048
		Status : Answered
		Chosen Option : 1
	2. आर्थर बालफोर3. जॉन रसेल4. बेंजामिन डिज़रायली	
		Question ID : 98958015053 Status : Not Answered Chosen Option :
Q.3	वाल्मीकि रामायण का प्रमुख स्थान 'पंचवटी' भारत के किस राज्य में स्थित है?	
Ans	🗙 1. उत्तर प्रदेश	
	🗙 2. उत्तराखंड	
	🗙 3. तमिलनाडु	
	✔ 4. महाराष्ट्र	
		Question ID: 98958015051
		Status : Answered
		Chosen Option : 4
	2019 के नए केंद्रीय मंत्रिमंडल में सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय निम्नलिखित मे	से किसे आवंटित किया
	गया था?	
	गया था?	



Question ID: 98958015056 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.5 निम्नलिखित में से कौन सा शब्द किस्तों में ऋण के भुगतान में कमी या भुगतान को संदर्भित करता है?

Ans

\chi 1. क्रेडिट क्रिएशन

🗶 2. बेक्वर्डेशन

\chi 3. डिस्काउंटेड कैश फ्लो

🗹 4. एमोरटाईज़ेशन

Question ID: 98958015042 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.6 जीएसटी (GST) के संबंध में जीएसटीआईएन (GSTIN) का पूर्ण रूप क्या है?

Ans

X 1. गुड्स एंड सर्विसेज टैक्स आइडेंटिफिकेशन नोट

🗶 2. गुड्स एंड सर्विसेज टैक्सेशन इनकम नंबर

🗙 3. गुड्स एंड सर्विसेज टैक्स इनफार्मेशन नंबर

4. गुड्स एंड सर्विसेज टैक्स आइडेंटिफिकेशन नंबर

Question ID: 98958015041 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.7 निम्नलिखित में से कौन दिल्ली का पहला सैयद शासक था?

Ans

🗙 1. आलम शाह

🗹 2. खिज्र खाँ

\chi 3. मुबारक शाह

🗙 ४. मुहम्मद शाह

Question ID: 98958015052 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा राजनीतिक दल 2019 के लोकसभा चुनावों में भाजपा के नेतृत्व वाले एनडीए का सहयोगी दल नहीं था?

Ans

X 1. शिरोमणि अकाली दल

🗹 2. डीएमके

X 3. असोम गण परिषद

X ४. एआईएडीएमके

Question ID: 98958015057 Status: Answered

Chosen Option : 2

Q.9 गूगल को किस वर्ष एक निजी कंपनी के रूप में स्थापित किया गया था?

Ans

2. 2000 3. 2002 **4**. 1998 Question ID: 98958015047 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.10 कंप्यूटर मेमोरी के उस क्षेत्र को क्या कहा जाता है जहां बार-बार एक्सेस किए गए डेटा को तेजी से एक्सेस करने के लिए स्टोर किया जा सकता है: Ans 🟋 1. कुकी 🕜 2. कैश 🗙 3. टोकन 🗶 ४. प्लग-इन Question ID: 98958015046 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य नेपाल को भूटान से अलग करता है? 🗙 1. ओडिशा \chi 2. असम 🗹 3. सिक्किम \chi 4. बिहार Question ID: 98958015049 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.12 वाष्पीकरण और द्रवण की संयुक्त प्रक्रिया को कहा जाता है: Ans 🗙 1. उत्सादन 🗹 2. आसवनीकरण X 3. क्रिस्टलीकरण X ४. वर्ण लेखन Question ID: 98958015044 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.13 फिल्म 'पी एम नरेंद्र मोदी' के निर्देशक कौन हैं? Ans X 1. हंसल मेहता 🗹 2. ओमंग कुमार X 3. तिग्मांशु धूलिया 🗶 ४. राकेश ओमप्रकाश मेहरा Question ID: 98958015055 Status: Answered

.14	हिंदी की महानतम साहित्यिक कृतियों में से एक महाकाव्य 'कामायर्न	ी' का लेखक कौन है?
ns	🗙 1. रामधारी सिंह दिनकर	
	🗶 2. प्रेमचंद	
	🗙 3. मोहन राकेश	
	🗸 4. जयशंकर प्रसाद	
		Question ID: 98958015039
		Status : Answered
		Chosen Option : 1
.15	जून 2019 में, पेप्सीको इंडिया ने किस जगह फूड मैन्युफैक्चरिंग प्लां निवेश करने का प्रस्ताव रखा?	iट बनाने के लिए 70 मिलियन डॉलर का
ıns	🗸 1. उत्तर प्रदेश	
	🗙 २. मध्य प्रदेश	
	🗙 ३. महाराष्ट्र	
	🗙 ४. गुजरात	
		Question ID : 98958015062
		Status : Answered Chosen Option : 4
	2. शशि थरूर3. चेतन भगत4. अरुंधित रॉय	
	4. जरवात सव	
		Question ID: 98958015054
		Status : Answered Chosen Option : 1
		Chosen Option . I
.17	रानी-की-वाव (रानी का स्टेपवेल), जो कि यूनेस्को के विश्व विरासत र	
Ins	🗙 1. मध्य प्रदेश	
	🗶 2. उत्तर प्रदेश	
	🗙 ३. राजस्थान	
	🗸 ४. गुजरात	
		Question ID: 98958015040 Status: Answered
		Chosen Option : 4
		·
.18	भूपेन हज़ारिका सेतु, जिसे ढोला-सदिया पुल भी कहा जाता है, अस	म और को जोड़ता है।
Ans	🗙 1. मेघालय	
	🗙 2. पश्चिम बंगाल	
	🗸 3. अरुणाचल प्रदेश	
	🗙 ४. सिक्किम	
		Question ID: 98958015050

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.19 निम्नलिखित में से किसने 2018 एशियाई खेलों में घुड़सवारी प्रतियोगिता में रजत पदक जीता?

Ans

X 1. राकेश कुमार

\chi 2. जितेन्द्र सिंह

X 3. आशीष मलिक

🗹 4. फौआद मिर्ज़ा

Question ID: 98958015059 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.20 2018 के एशियाई खेलों में रजत पदक जीतने वाली भारतीय महिला कबड्डी टीम की कप्तान कौन थी?

Δns

X 1. मनप्रीत कौर

🗶 2. शालिनी पाठक

🗹 3. पायल चौधरी

\chi 4. रितु नेगी

Question ID: 98958015060 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.21 पान सिंह तोमर, जो सात बार राष्ट्रीय चैंपियन रह चुके थे, निम्नलिखित में से किस खेल से जुड़े हुए थे?

Ans

\chi 1. गोला फेंक

🗸 2. लंबी घुड़दौड़ (स्टीपलचेज़)

🗶 3. हॉकी

🗙 ४. तैराकी

Question ID: 98958015058

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.22 निम्नलिखित में से किस धातु में गेलेना नामक अयस्क होता है?

Δns

🗶 1. निकल

🗶 2. लोहा

🕜 3. सीसा

🗙 ४. तांबा

Question ID: 98958015045 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.23 मई 2019 में, भारत सरकार ने एक नई योजना को मंजूरी दी है जिसमें 60 वर्ष की आयु प्राप्त करने के बाद सभी दुकानदारों, खुदरा व्यापारियों और स्व-नियोजित व्यक्तियों को न्यूनतम मासिक पेंशन का आश्वासन दिया गया है। इस योजना में पेंशन राशि कितनी है?

Ans

√ 1. ₹ 3,000

X 2. ₹ 5,000

X 3. ₹ 7,000

Question ID: 98958015061

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.24 निम्नलिखित में से कौन-सी तरंगें/किरणें उच्चतम आवृत्ति वाली विद्युत चुंबकीय तरंगे/किरणें है?

Ans

\chi 1. पराबैंगनी किरणें

🗶 2. सूक्ष्म तरंगें

X 3. रेडियो तरंगें

🗹 4. गामा किरणें

Question ID: 98958015043

Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.25 31 मई को 'विश्व तंबाकू निषेध दिवस' के अवसर पर किस राज्य ने ई-सिगरेट पर प्रतिबंध लगा दिया?

Ans

🗙 1. उत्तर प्रदेश

🗙 2. असम

X ३. गुजरात

💞 ४. राजस्थान

Question ID: 98958015063 Status: Answered

Chosen Option: 4

Section: Quantitative Aptitude

Q.1 किसी मूलधन पर 10% प्रति वर्ष की दर से $3\frac{1}{2}$ वर्षों का साधारण ब्याज ₹2,940 है। उसी मूलधन पर उसी ब्याज दर से $2\frac{1}{2}$ वर्षों का चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा जब ब्याज वार्षिक संयोजित होता है (रुपए में सन्निकट)?

Ans

1. ₹2,272

× 2. ₹2,327

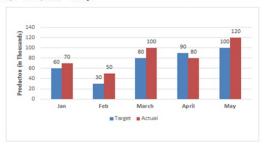
X 3. ₹2,227

X 4. ₹2,372

Question ID: 98958015742

Status: Answered

दिए गए दंड आरेख (बार ग्राफ) में किसी फैक्ट्री में पांच वर्षों के दौरान AC मशीनों के लक्ष्य उत्पादन और वास्तविक उत्पादन को दर्शाया गया है।



जनवरी और अप्रैल महीने में AC मशीनों का संयुक्त लक्ष्य उत्पादन और मार्च एवं अप्रैल महीने में AC मशीनों के संयुक्त वास्तविक उत्पादन का अनुपात था:

Ans

X 1. 3 : 2

X 2. 2 : 3

X 3. 4 : 5

√ 4. 5 : 6

Question ID: 98958015755

Status : **Answered**

Chosen Option: 4

Q.3 15 cm और 12 cm त्रिज्या वाले दो वृत्त परस्पर काटते हैं, और उनकी उभयनिष्ठ जीवा की लंबाई 18 cm है। उनके केंद्रों के बीच की दूरी (cm में) कितनी है?

Ans

$$\times$$
 1 12 + 2 $\sqrt{7}$

$$\checkmark$$
 2. 12 + 3 $\sqrt{7}$

$$\times$$
 3. 18 + $\sqrt{7}$

$$\times$$
 4. 15 + $\sqrt{7}$

Question ID: 98958015748

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.4 यदि a + b + c = 5, $a^2 + b^2 + c^2 = 27$, और $a^3 + b^3 + c^3 = 125$ है, तो 4abc का मान है:

Ans

Question ID: 98958015747

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.5 A और B की आय का अनुपात 2 : 3 है और उनके व्यय का अनुपात 1 : 2 है। यदि B के व्यय का 90% A की आय के बराबर है, तो A और B की बचत का अनुपात कितना है?

Ans

Question ID: 98958015741

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.6 ΔABC में, AB = 7 cm, BC = 24 cm और AC = 25 cm है। यदि G त्रिभुज का केंद्रक है, तो BG की लंबाई (cm में) कितनी है?

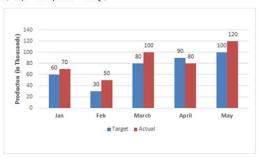
Ans

- \times 1. $8\frac{2}{3}$
- X 2. 10
- **X** 3. **9**
- $\sqrt{4.8}\frac{1}{3}$

Question ID: 98958015750 Status: Answered

Chosen Option : 4

Q.7 दिए गए दंड आरेख (बार ग्राफ) में किसी फैक्ट्री में पांच वर्षों के दौरान AC मशीनों के लक्ष्य उत्पादन और वास्तिवक उत्पादन को दर्शाया गया है।



फरवरी, अप्रैल और मई महीने में AC मशीनों का कुल लक्ष्य उत्पादन, पूरे पांच महीनों के दौरान कुल वास्तविक उत्पादन का कितना प्रतिशत था (एक दशमलव स्थान तक सही करें)?

Ans

- X 1. 46.8%
- **√** 2. 47.6%
- × 3. 46.2%
- X 4. 47.1%

Question ID: 98958015758

Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.8 एक ट्यक्ति किसी वस्तु को 8% की हानि पर बेचता है। यदि उसने उस वस्तु को 10.5% के लाभ पर बेचा होता, तो उसे ₹37 अधिक मिलते। वस्तु का क्रय मूल्य क्या है?

Ans

- X 1. ₹210
- X 2. ₹240
- X 3. ₹250
- √ 4. ₹200

Question ID: 98958015740

Status: Answered

Chosen Option: 4

समान लंबाई वाली दो ट्रेनें समांतर ट्रैक पर एक ही दिशा में क्रमश: 54 km/h और 42 km/h की गति से चल रही हैं। तेज चल रही ट्रेन दूसरी ट्रेन को 63 सेकंड में पार कर जाती है। प्रत्येक ट्रेन की लंबाई (मीटर में) कितनी है?

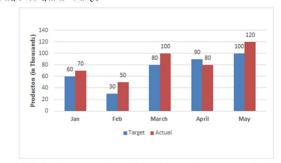
Ans

- √ 1. 105
- X 2. 90
- X 3. 81
- X 4. 210

Ouestion ID: 98958015735 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.10 दिए गए दंड आरेख (बार ग्राफ) में किसी फैक्ट्री में पांच वर्षों के दौरान AC मशीनों के लक्ष्य उत्पादन और वास्तिविक उत्पादन को दर्शाया गया है।



किस महीने में AC मशीनों का वास्तविक उत्पादन, लक्ष्य उत्पादन से 25% अधिक था?

Ans

- **X** 1. µş
- X 2. फरवरी
- **√** 3. मार्च
- 🗙 4. जनवरी

Question ID: 98958015757

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.11 दो संकेंद्रित वृत्तों की त्रिज्याएं 15 cm और 9 cm हैं। बड़े वृत्त के जीवा की लंबाई कितनी है जो छोटे वृत्त पर स्पर्शरेखा है।

- Ans X 1. 18 cm
 - X 2. 20 cm
 - X 3. 25 cm
 - √ 4. 24 cm.

Question ID: 98958015749

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.12 यदि $\cot\theta = \frac{1}{\sqrt{3}}$, तो $\frac{2-\sin^2\theta}{1-\cos^2\theta} + (\csc^2\theta + \sec\theta)$ का मान है: Ans X 1. 7 X 2. 4

X 3. 6

4. 5

Question ID: 98958015752

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.13 A, B से 20% अधिक है तो B, C से 25% अधिक है। इसी प्रकार C, D से 60% कम है और D, E से 20% अधिक है।

जपर दी गई जानकारी के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सही है?

Ans

√¹ A, D से 40% कम है।

X² D, B से 60% कम है।

🗡 3 E, A से 28% अधिक है।

X 4 C, A से 24% कम है।

Question ID: 98958015739 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.14 यदि 30 ट्यक्ति प्रतिदिन 8 घंटे काम करते हुए किसी काम को 10 दिनों में पूरा करते हैं, तो 40 ट्यक्तियों को प्रतिदिन कितने घंटे काम करना होगा ताकि वे उसे 6 दिनों में पूरा कर लें?

Ans

X 1. 6

X 2. 12

X 3. 8

4. 10

Question ID: 98958015734

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.15 यदि आठ-अंकों की संख्या 342x18y6 को संख्या 72 से विभाजित किया जाए तो y के सबसे बड़े मान के लिए $\sqrt{9x+y}$ का मान कितना होगा?

Ans

X 1. 4√7

2. **6**

X 3. 8

X 4. 2√7

Question ID: 98958015743

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.16 यदि $cos^2\theta - sin^2\theta - 3cos\theta + 2 = 0$, $0^\circ < \theta < 90^\circ$ है, तो $4cosec\theta + cot\theta$ का मान कितना है?

Δns

X 1. 3

Question ID: 98958015754 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.17 If $a^2 + 4b^2 + 49c^2 + 18 = 2(2b + 28c - a)$, then the value of (3a + 2b + 7c) is:

Question ID: 98958015746 Status: Not Answered

Chosen Option: --

 $\frac{3 \div \{5 - 5 \div (6 - 7) \times 8 + 9\}}{4 + 4 \times 4 \div 4 \text{ of } 4}$ का मान है:

Ans

$$\times$$
 1. $\frac{1}{45}$

× 2.
$$\frac{1}{18}$$

√ 3.
$$\frac{1}{90}$$

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

Question ID: 98958015744

Status: Not Answered

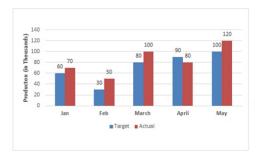
Chosen Option: --

Q.19 किसी कक्षा में 90 विद्यार्थी हैं। उनमें से 70% विद्यार्थी गांव A से हैं और बाकी गांव B से। परीक्षा में गांव B के विद्यार्थियों का औसत प्राप्तांक गांव A के विद्यार्थियों के औसत प्राप्तांक से 20% अधिक है। यदि सभी विद्यार्थियों का औसत प्राप्तांक 53 है, तो गांव B के विद्यार्थियों का औसत प्राप्तांक कितना है?

Ans

Question ID: 98958015737 Status: Answered

दिए गए दंड आरेख (बार ग्राफ) में किसी फैक्ट्री में पांच वर्षों के दौरान AC मशीनों के लक्ष्य उत्पादन और वास्तविक उत्पादन को दर्शाया गया है।



अप्रैल महीने में AC मशीनों का वास्तविक उत्पादन, पांच महीनों के दौरान औसत लक्ष्य उत्पादन से कितना प्रतिशत अधिक था?

Ans

X 1. 9%

√ 2. 11 ½ %

X 3. 10 ½ %

X 4. 10%

Question ID: 98958015756

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.21 किसी वस्तु के अंकित मूल्य पर 10% छूट देने के बाद, इसे ₹360 में बेचा जाता है। यदि छूट नहीं दी जाती तो 25% का लाभ होता। वस्तु का क्रय मूल्य कितना है?

Ans

X 1. ₹350

√ 2. ₹320

X 3. ₹325

X 4. ₹360

Question ID: 98958015738

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.22 यदि $3\sqrt{3}x^3 - 2\sqrt{2}y^3 = (\sqrt{3}x - \sqrt{2}y)(Ax^2 - Bxy + Cy^2)$ है, तो $(A^2 - B^2 + C^2)$ का मान है:

Ans

X 1. 10

X 2. 1

3. 7

X 4. 17

Question ID: 98958015745

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.23 △ABC में, भुजाएं AB और AC पर क्रमश: D और E बिंदु इस प्रकार हैं कि DE || BC। यदि DE : BC 3 : 5 है, तो (ΔADE का क्षेत्रफल) : (चतुर्भुज DECB का क्षेत्रफल) है:

Ans

X 1. 3 : 4

X 2. 9 : 25

X 3. 5 : 8 √ 4. 9 : 16 Question ID: 98958015751 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.24 $(\sec\theta + \tan\theta)(1-\sin\theta)$ $\frac{1}{\cos(\theta(1+\cos\theta)(\csc\theta-\cot\theta)}$ बराबर है: Ans \times 1. sec θ \times 2. $\sin \theta$ √ 3. cos θ X 4. cosec θ Question ID: 98958015753 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.25 किसी लंब वृत्तीय शंकु का आयतन $924~{
m cm}^3$ है। यदि इसकी लंबाई $18~{
m cm}$ है, तो इसके आधार का क्षेत्रफल (cm² में) है: Ans X 1 176 **√** 2. 154 X 3. 198 X 4. 132 Question ID: 98958015736 Status: Answered Chosen Option: 2 Section: English Language Q.1 Select the most appropriate meaning of the given idiom. to air dirty linen in public Ans 1. to discuss private affairs in public X 2. to stand up and fight X 3. to continue to complain X 4. to hang out clothes in the open Question ID: 98958015308 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.2 Select the wrongly spelt word. Ans X 1. assure 2. assuredly 3. assurable 4. assurence

Question ID: 98958015312 Status: Answered

Chosen Option: 2

- Q.3 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order.
 - A. He often asked questions which were strange and witty.
 - B. Emperor Akbar was in the habit of putting riddles and puzzles to his courtiers.
 - C. Once he asked a strange question that confused everyone.
 - D. It took much wisdom to answer these questions.

Ans









Question ID: 98958015301 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.4 In the sentence identify the segment which contains the grammatical error.

I visited my friend to whom I had made an appointment.

Ans

X 1. I visited my friend





X 4. I had made

Question ID: 98958015290

Status : **Answered**

Chosen Option: 3

Q.5 In the sentence identify the segment which contains the grammatical error.

The Public Works Department has propose to construct an elevated corridor which will run parallel to the National highway.

Δne

X 1. to construct an elevated corridor

2. to the National highway

3. The Public Works Department has propose

X 4. which will run parallel

Question ID: 98958015289

Status : **Answered**

Chosen Option: 3

Q.6 Select the most appropriate antonym of the given word.

SUCCINCT

Ans

X 1. curt

2. lengthy

X 3. terse

X 4. pithy

Question ID: 98958015306 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.7 Select the most appropriate antonym of the given word.

EXOTIC

Ans

X 1. alien



X 3. colourful

X 4. curious

Question ID: 98958015305

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.8 Select the most appropriate synonym of the given word.

HIND

Ans

X 1. front

X 2. first

💢 3. near

4. rear

Question ID: 98958015303

Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.9 Select the word which means the same as the group of words given.

A group of singers in a church

Ans

🗙 1. band

X 2. host

3. choir

X 4. troop

Question ID: 98958015309

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.10 Select the correct passive form of the given sentence.

The gardener has mowed the lawn.

Ans

1. The gardener has been mowed by the lawn.

2. The lawn has been mowed by the gardener.

X 3. The lawn was mowed by the gardener.

X 4. The lawn is mowed by the gardener.

Question ID: 98958015291

Status : Answered

Q.11	Select the wrongly spelt word.		
Ans	X 1. barrier		
	2. berrel		
	X 3. berry		
	X 4. barren		
		Question ID : 98958015311 Status : Answered	
		Chosen Option : 2	
Q.12	Select the most appropriate meaning of the given idiom.		
	throw in the towel		
Ans	1. drop something		
	2. face the situation		
	3. think of a solution		
	4. admit defeat		
		Question ID : 98958015307	
		Status : Answered	
		Chosen Option : 4	
0.12	Calcat the meet appropriate superum of the given word		
Ų. 13	Select the most appropriate synonym of the given word.		
Ans	INNUENDO ** 1 proof		
Allo	1. proof		
	2. verification		
	3. evidence		
	4. implication		
		Question ID : 98958015304	
		Status : Answered	
		Chosen Option : 2	
Q.14	Select the most appropriate word to fill in the blank.		
	In spite of being born in an family, he chose to fight all odds and onotable statesman.	emerged as a	
Ans			
	× 2. intelligent		
	✓ 3. impoverished		
	X 4. immaculate		
	4. Illimaculate		
		Question ID: 98958015314	
		Status : Answered Chosen Option : 3	
		Chosen Option . 3	
Q.15	Select the correct indirect form of the given sentence.		
	Mrs. Gupta said to me, "Why are these boys standing in the sun?"		
Ans	1. Mrs. Gupta said to me that why are these boys standing in the s	un.	
	2. Mrs. Gupta told me why those boys are standing in the sun.		

X 3. Mrs. Gupta asked me why were these boys standing in the su	n			
4. Mrs. Gupta asked me why those boys were standing in the sun.				
	Question ID : 98958015292 Status : Answered Chosen Option : 4			
Comprehension: In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.				
Big Ben is the UK's most iconic symbol. Since 2017, the Elizabeth Tower and the bell inside have been (1) renovation. The structure is 160 years old and (2) regular maintenance. (3) many years, people had been painting the hands and numbers (4) the clock black, but last Thursday, the workers (5) the clock's original colour, Prussian Blue! SubQuestion No: 16 Q.16 Select the most appropriate option for blank No. 1. Ans				
			1. and ongoing	
			3. undermining	2. undertaking
X 4. understanding				
4. understanding				
	Question ID : 98958015296 Status : Answered Chosen Option : 1			
	·			
Comprehension: In the following passage some words have been deleted. Fill in the blan alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.	Status : Answered Chosen Option : 1			
In the following passage some words have been deleted. Fill in the blai	Status: Answered Chosen Option: 1 hks with the help of the er and the bell inside regular ds and numbers (4)			
In the following passage some words have been deleted. Fill in the blat alternatives given. Select the most appropriate option for each blank. Big Ben is the UK's most iconic symbol. Since 2017, the Elizabeth Towe have been (1) renovation. The structure is 160 years old and (2) maintenance. (3) many years, people had been painting the han the clock black, but last Thursday, the workers (5) the clock	Status: Answered Chosen Option: 1 hks with the help of the er and the bell inside regular ds and numbers (4)			
In the following passage some words have been deleted. Fill in the blat alternatives given. Select the most appropriate option for each blank. Big Ben is the UK's most iconic symbol. Since 2017, the Elizabeth Towe have been (1) renovation. The structure is 160 years old and (2) maintenance. (3) many years, people had been painting the hand the clock black, but last Thursday, the workers (5) the clock Prussian Blue! SubQuestion No: 17 Q.17 Select the most appropriate option for blank No. 2.	Status: Answered Chosen Option: 1 hks with the help of the er and the bell inside regular ds and numbers (4)			
In the following passage some words have been deleted. Fill in the blat alternatives given. Select the most appropriate option for each blank. Big Ben is the UK's most iconic symbol. Since 2017, the Elizabeth Towe have been (1) renovation. The structure is 160 years old and (2) maintenance. (3) many years, people had been painting the hand the clock black, but last Thursday, the workers (5) the clock Prussian Blue! SubQuestion No: 17 Q.17 Select the most appropriate option for blank No. 2. Ans	Status: Answered Chosen Option: 1 hks with the help of the er and the bell inside regular ds and numbers (4)			
In the following passage some words have been deleted. Fill in the blat alternatives given. Select the most appropriate option for each blank. Big Ben is the UK's most iconic symbol. Since 2017, the Elizabeth Towe have been (1) renovation. The structure is 160 years old and (2) maintenance. (3) many years, people had been painting the han the clock black, but last Thursday, the workers (5) the clock Prussian Blue! SubQuestion No: 17 Q.17 Select the most appropriate option for blank No. 2. Ans	Status : Answered Chosen Option : 1 hks with the help of the er and the bell inside regular ds and numbers (4)			
In the following passage some words have been deleted. Fill in the blat alternatives given. Select the most appropriate option for each blank. Big Ben is the UK's most iconic symbol. Since 2017, the Elizabeth Towe have been (1) renovation. The structure is 160 years old and (2) maintenance. (3) many years, people had been painting the han the clock black, but last Thursday, the workers (5) the clock Prussian Blue! SubQuestion No: 17 Q.17 Select the most appropriate option for blank No. 2. Ans	Status: Answered Chosen Option: 1 hks with the help of the er and the bell inside regular ds and numbers (4)			
In the following passage some words have been deleted. Fill in the blat alternatives given. Select the most appropriate option for each blank. Big Ben is the UK's most iconic symbol. Since 2017, the Elizabeth Towe have been (1) renovation. The structure is 160 years old and (2) maintenance. (3) many years, people had been painting the han the clock black, but last Thursday, the workers (5) the clock Prussian Blue! SubQuestion No: 17 Q.17 Select the most appropriate option for blank No. 2. Ans	Status : Answered Chosen Option : 1 This is a status of the status of t			
In the following passage some words have been deleted. Fill in the blat alternatives given. Select the most appropriate option for each blank. Big Ben is the UK's most iconic symbol. Since 2017, the Elizabeth Towe have been (1) renovation. The structure is 160 years old and (2) maintenance. (3) many years, people had been painting the han the clock black, but last Thursday, the workers (5) the clock Prussian Blue! SubQuestion No: 17 Q.17 Select the most appropriate option for blank No. 2. Ans	Status: Answered Chosen Option: 1 hks with the help of the er and the bell inside regular ds and numbers (4)			

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

Big Ben is the UK's most iconic symbol. Since 2017, the Elizabeth Tower and the bell inside have been (1) ______ renovation. The structure is 160 years old and (2) _____ regular maintenance. (3) _____ many years, people had been painting the hands and numbers (4) _____ the clock black, but last Thursday, the workers (5) _____ the clock's original colour, Prussian Blue!

SubQuestion No: 18

Q.18	Select the most appropriate option for blank No. 3.			
Ans	ns 🔀 1. About			
	× 2. In			
	✓ 3. For			
	X 4. Before			
	• •			
		Question ID: 98958015298		
		Status : Answered Chosen Option : 3		
		Chosen option. 3		
	Comprehension:			
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.			
	Big Ben is the UK's most iconic symbol. Since 2017, the Elizabeth Tower and the bell inside have been (1) renovation. The structure is 160 years old and (2) regular maintenance. (3) many years, people had been painting the hands and numbers (4) the clock black, but last Thursday, the workers (5) the clock's original colour, Prussian Blue!			
	SubQuestion No: 19			
	Select the most appropriate option for blank No. 4.			
Ans				
	× 2. for			
	√ 3. of			
	× 4. at			
		Question ID : 98958015299		
		Status : Answered Chosen Option : 3		
		опасан орианго		
	Comprehension:			
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.			
	Big Ben is the UK's most iconic symbol. Since 2017, the Elizabeth Tower and the bell inside have been (1) renovation. The structure is 160 years old and (2) regular maintenance. (3) many years, people had been painting the hands and numbers (4) the clock black, but last Thursday, the workers (5) the clock's original colour, Prussian Blue!			
0.20	SubQuestion No : 20 .20 Select the most appropriate option for blank No. 5.			
Ans				
	2. concealed			
	3. discovered			
	3. discovered	Question ID: 98958015300		
	3. discovered	Question ID : 98958015300 Status : Answered		
	3. discovered	·		
0.21	3. discovered 4. invented	Status : Answered		
Q.21	3. discovered	Status : Answered		

2. indefatigable 3. indelible X 4. infallible Question ID: 98958015310 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.22 Select the most appropriate word to fill in the blank. People's will and determination can help them _____ most of the challenges of life. Ans 1. overcome 2. overdo 3. overvalue X 4. overview Question ID: 98958015313 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.23 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select No improvement. I hope never to have another so experience as I had in Puri during Cyclone Fani. Ans X 1. same experience as 2. such experience as 3. No improvement X 4. as experience as Question ID: 98958015293 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.24 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order. A. Most of them are in jail because of their circumstances. B. Not all prisoners are hardcore criminals. C. So, they deserve a chance to rehabilitate themselves. D. Therefore, learning a trade would help them reintegrate with society. X 1. ABCD 2. DCBA 3. BDCA 4. BACD

> Question ID: 98958015302 Status: Answered

Chosen Option: 4

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

Oh, what a lovely necklace! You need no buy such an expensive gift.

Ans 1. No improvement
2. needn't have bought
3. hadn't needed to buy
4. didn't need to buying

Question ID: 98958015294 Status: Answered