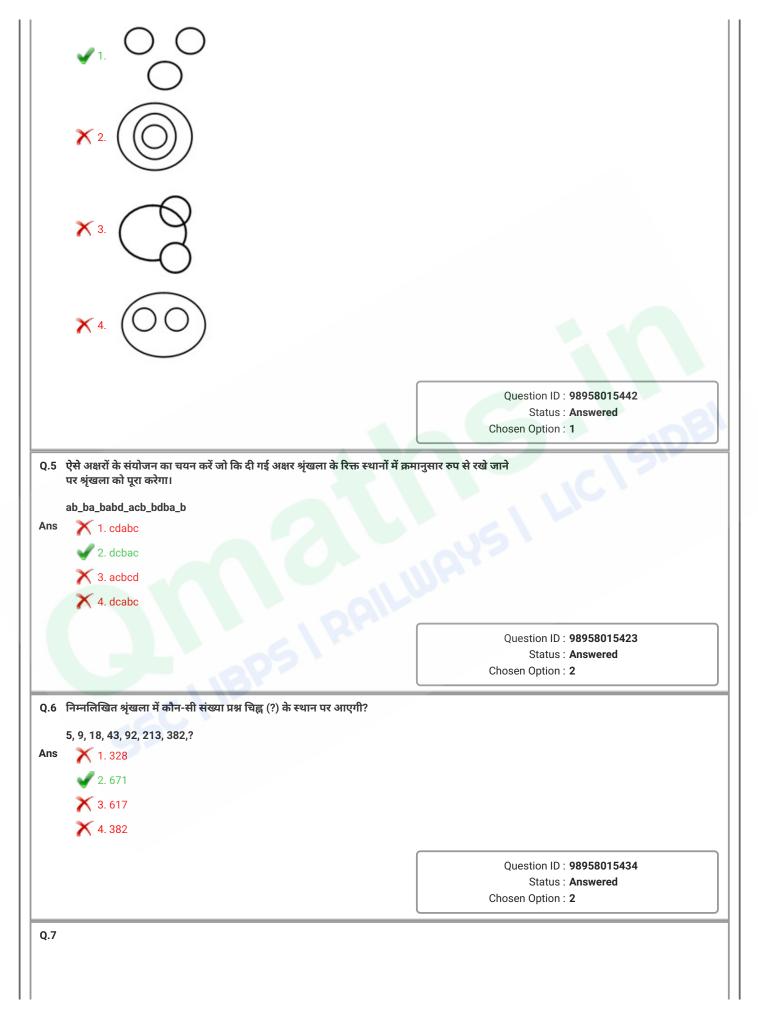
Combined Higher Secondary Level (10+2) Examination-2018

Roll No.	WWW.QMATHS.IN
Registration No.	WWW.QMATHS.IN
Name	WWW.QMATHS.IN
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 को Ans 🗹 1. कालीन X 2. सूटकेस 🗙 3. पर्स 🗙 4. बैग Question ID: 98958015427 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.2 निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएं एक निश्चित तरीके से <mark>एक जैसी</mark> हैं और एक अलग है। उस अलग संख्या का चयन कीजिए। Ans 1. 4147 2. 9368 3.7298 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। Ans 1. GSVE 2. MNQJ **X** 3. CXGT X 4. LOPK Question ID: 98958015426 Status: Answered Chosen Option: 1 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है।

कच्चा माल, मज़दूर, मशीनें

Ans



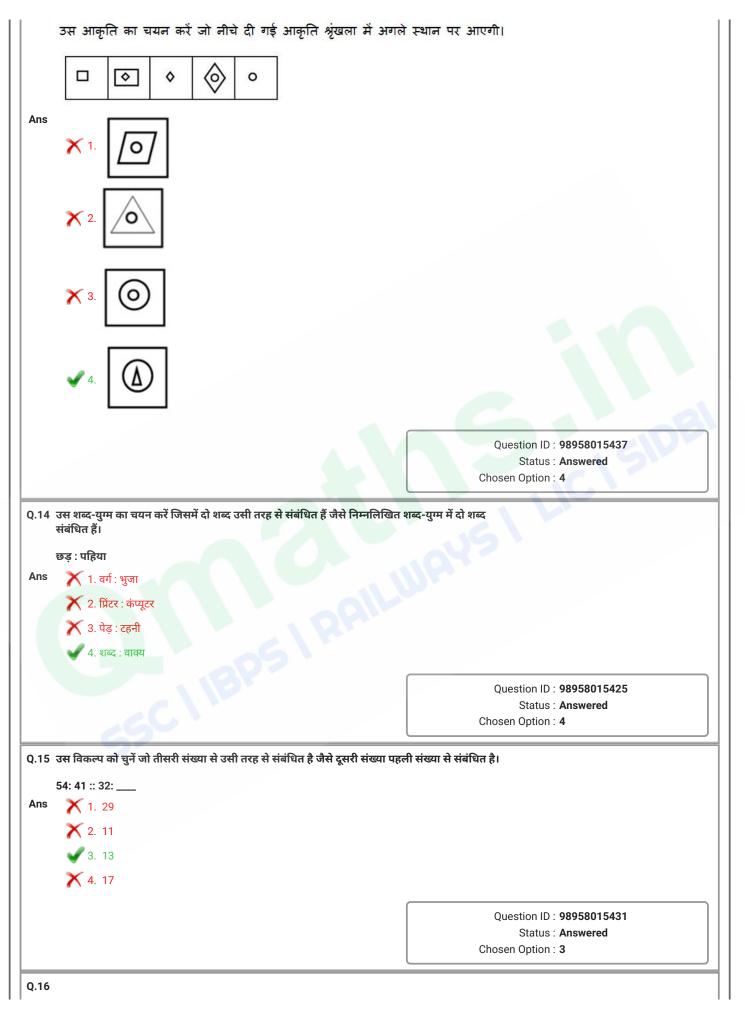
Join the Best Online Mock Tests For SSC, Railways And BANK Exams, Visit http://mocks.qmaths.in उस विकल्प का चयन करें जिसमें नीचे दी गई आकृति अंतर्निहित है। Ans Question ID: 98958015439 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.8 5 सदस्यों के एक परिवार में, X, Y की बहन है। M के दो बच्चे हैं और वह E का बेटा 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? 🗙 1. बहन \chi 2. पोता \chi 3. बेटी 🖊 ४. पोती Question ID: 98958015424 Status: Answered Chosen Option: 4 नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?

X 1. 12

X 2. 14

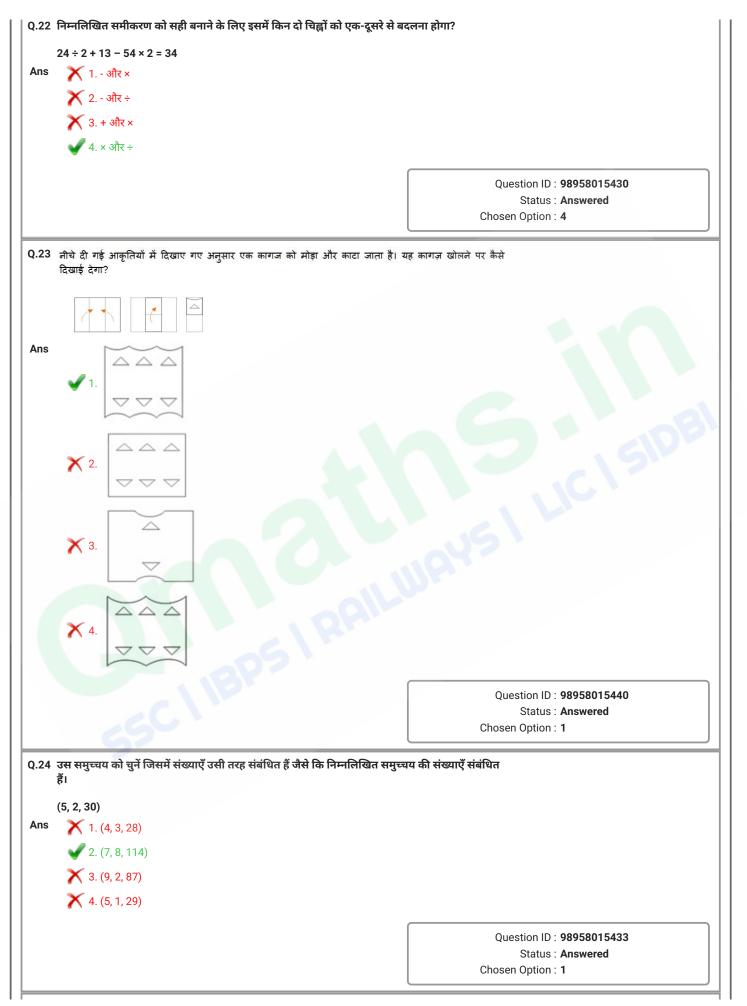
Ans

	X 3. 10	
	√ 4. 13	
		Question ID : 98958015438 Status : Answered Chosen Option : 4
10 २	राहुल के पास ₹2, ₹5 और ₹10 मूल्यवर्ग के नोटों में ₹340 है। प्रत्येक मूल्यव	र्ग के नोटों की संख्या बराबर है।
	राहुल के पास कुल कितने नोट हैं?	
ns	1. 60	
	2. 40	
	3. 80	
	X 4. 20	
		Question ID : 98958015429 Status : Answered Chosen Option : 1
	उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी तरह संबंधित है जैब समूह से संबंधित है।	में दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-
	MARKET: IEONCV:: THERMO:	
ns	X 1. JLZUKQ	
	X 2. PLDSKQ	
	✓ 3. PLBUKQ	
	X 4. JKCTKQ	
		Question ID : 98958015421 Status : Answered
3	निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें। 1. पदोन्नति 2. आवेदन 3. नौकरी पर नियुक्ति 4. लिखित परीक्षा 5. मैरिट सूची	Status : Answered
3	1. पदोन्नति 2. आवेदन 3. नौकरी पर नियुक्ति 4. लिखित परीक्षा 5. मैरिट सूची 1. 3, 2, 4, 1, 5	Status : Answered
3 4 4	1. पदोन्नति 2. आवेदन 3. नौकरी पर नियुक्ति 4. लिखित परीक्षा 5. मैरिट सूची 1. 3, 2, 4, 1, 5 2. 4, 2, 5, 3, 1	Status : Answered
3	1. पदोन्नति 2. आवेदन 3. नौकरी पर नियुक्ति 4. लिखित परीक्षा 5. मैरिट सूची 1. 3, 2, 4, 1, 5 2. 4, 2, 5, 3, 1 3. 2, 5, 4, 3, 1	Status : Answered
3	1. पदोन्नति 2. आवेदन 3. नौकरी पर नियुक्ति 4. लिखित परीक्षा 5. मैरिट सूची 1. 3, 2, 4, 1, 5 2. 4, 2, 5, 3, 1	Status : Answered
	1. पदोन्नति 2. आवेदन 3. नौकरी पर नियुक्ति 4. लिखित परीक्षा 5. मैरिट सूची 1. 3, 2, 4, 1, 5 2. 4, 2, 5, 3, 1 3. 2, 5, 4, 3, 1	Status : Answered

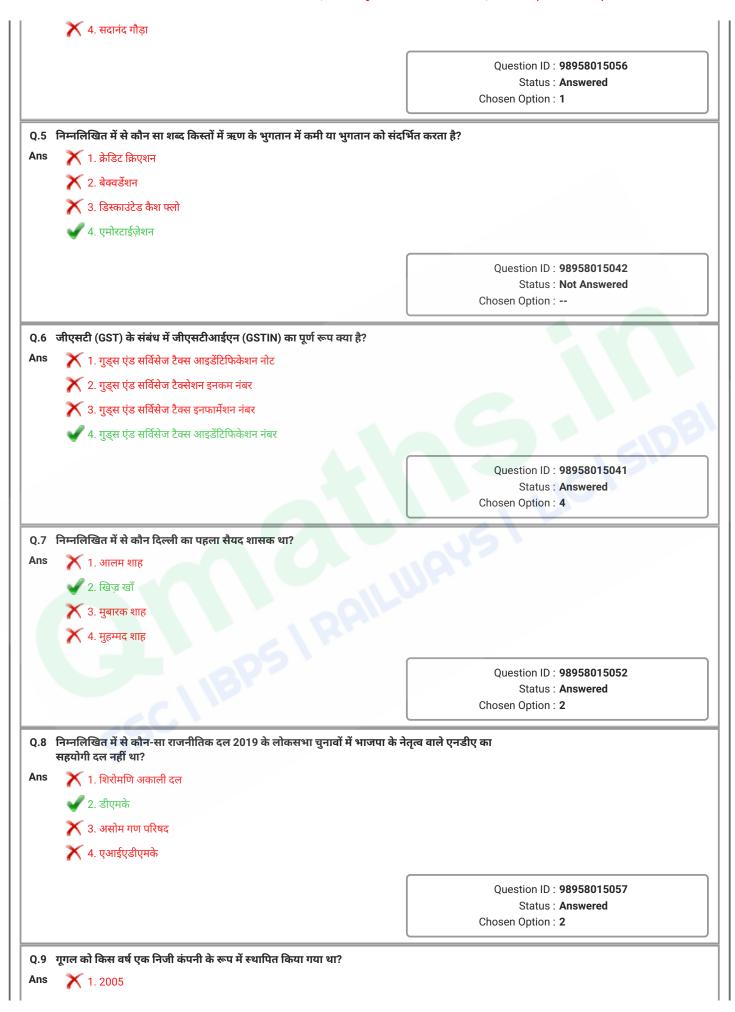


जब एक दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखा जाये तो दिए गए चित्र की सही दर्पण छवि का चयन करें। Ans Question ID: 98958015441 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.17 उस समुच्चय को चुनें जिसमें संख्याएँ उसी तरह संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित (4, 10, 23) 1. (2, 6, 15) Ans 2. (4, 12, 21) 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 1. 4172393337125 2. 4162238321625

	3. 5172933373215	
	X 4. 5172339317125	
		Question ID: 98958015420
		Status : Answered
		Chosen Option : 2
19	'Cardiologist' is related to 'Heart' in the same way as 'Chiropractor' is r	elated to ''.
ns	X 1. Foot	
	✓ 2. Joints	
	X 3. Skin	
	X 4. Chest	
		Question ID : 98958015422 Status : Answered
		Chosen Option: 2
	तीन कथन दिए गए हैं, इसके बाद तीन निष्कर्ष l, ll और lll दिए गए हैं। कथनों को सत आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से अलग हों, यह निर्णय लीजिए कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथ अनुसरण करता है/करते हैं।	य मानते हुए, भले ही वे नों का तार्किक रूप से
	कथन:	
	कुछ निबंध कविताएँ हैं। कुछ कविताएँ निर्देशक हैं।	
	सभी निर्देशक गायक हैं।	
	निष्कर्ष:	
	l. कुछ निर्देशक कविताएँ हैं।	
	ll. कुछ गायक निबंध हैं। lll. कुछ गायक कविताएँ हैं।	
ns	🗙 1. केवल निष्कर्ष ॥ और ॥। अनुसरण करते हैं।	
	🗸 2. केवल निष्कर्ष l और lll अनुसरण करते हैं।	
	🗙 3. केवल निष्कर्ष । और ॥ अनुसरण करते हैं।	
	🗙 ४. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है।	
		Question ID : 98958015428
		Status : Answered Chosen Option : 2
		Silector Spilotti
21	एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियों को नीचे दर्शाया गया है। '4' संख्या वाले फलक	के सामने वाली संख्या जात
	कीजिए।	
	1 5 4 5	
ns	X 1. 1	
	★ 2. 6★ 3. 3	
	√ 4. 2	
	▼ -	
		Question ID: 98958015436
		Status : Answered
		Chosen Option : 4



2.25 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	
4. ICUFEVLBVMLJ	
	Question ID : 98958015419 Status : Not Answered
	Chosen Option :
ection : 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	
🗙 3. उत्तराखंड	
🗙 4. हिमाचल प्रदेश	
	Question ID : 98958015048 Status : Answered
	Chosen Option : 1
Q.2 रॉयल टाइटल एक्ट 1876 के पारित होने के दौरान, ब्रिटिश प्रधानमंत्री कौन थे?	
Ans \chi 1. विलियम इवर्ट ग्लैडस्टोन	
🔀 2. आर्थर बालफोर	
🗙 3. जॉन रसेल	
🗸 4. बेंजामिन डिज़रायली	
	Ouestion 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	
4. महाराष्ट्र	
	Question ID : 98958015051
	Status : Answered
	Chosen Option : 4
Q.4 2019 के नए केंद्रीय मंत्रिमंडल में सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय निम्नलिखित मं गया था?	में से किसे आवंटित किया
Ans 🗙 1. नरेंद्र सिंह तोमर	
🗸 2. नितिन जयराम गडकरी	



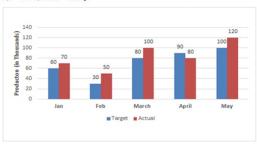
X 3. 2002	
4 . 1998	
	Question ID : 98958015047 Status : Answered
	Chosen Option: 3
2.10 कंप्यूटर मेमोरी के उस क्षेत्र को क्या कहा जाता है जहां बार-बार एक्सेस किए गए के लिए स्टोर किया जा सकता है:	डेटा को तेजी से एक्सेस करने
Ans × 1. कुकी	
🗸 2. कैश	
🗙 3. टोकन	
🗶 ४. प्लग-इन	
	Question ID : 98958015046
	Status : Answered
	Chosen Option : 2
).11 निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य नेपाल को भूटान से अलग करता है?	
Ans \chi 1. ओडिशा	
🗙 2. असम	
✓ 3. सिक्किम	
X 4. बिहार	
4.19615	
	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	
🗙 3. क्रिस्टलीकरण	
🗙 4. वर्ण लेखन	
	Question ID: 98958015044
	Status : Answered
🗶 4. वर्ण लेखन	Status : Answered
.13 फिल्म 'पी एम नरेंद्र मोदी' के निर्देशक कौन हैं?	Status : Answered
.13 फिल्म 'पी एम नरेंद्र मोदी' के निर्देशक कौन हैं?	Status : Answered
.13 फिल्म 'पी एम नरेंद्र मोदी' के निर्देशक कौन हैं?	Status : Answered
 4. वर्ण लेखन 1.13 फिल्म 'पी एम नरेंद्र मोदी' के निर्देशक कौन हैं? Ans 1. हंसल मेहता 2. ओमंग कुमार 3. तिग्मांशु धूलिया 	Status : Answered
2.13 फिल्म 'पी एम नरेंद्र मोदी' के निर्देशक कौन हैं? Ans	Status : Answered
2.13 फिल्म 'पी एम नरेंद्र मोदी' के निर्देशक कौन हैं? Ans	Status : Answered

	हिंदी की महानतम साहित्यिक कृतियों में से एक महाकाव्य 'कामायनी' 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
	जून 2019 में, पेप्सीको इंडिया ने किस जगह फूड मैन्युफैक्चरिंग प्लांट बन	
	निवेश करने का प्रस्ताव रखा?	
Ans	🗹 1. उत्तर प्रदेश	
	🗶 2. मध्य प्रदेश	
	🗙 3. महाराष्ट्र	
	🗙 ४. गुजरात	
		Question ID : 98958015062
		Status : Answered
		Chosen Option : 4
	🗶 4. अरुंधित रॉय	Question ID : 98958015054
		Status: Answered
		Chosen Option : 1
17 7	रानी-की-वाव (रानी का स्टेपवेल), जो कि यूनेस्को के विश्व विरासत स्थल र	मची में है कहां स्थित है?
Ans	🗙 1. मध्य प्रदेश	
	🗙 2. उत्तर प्रदेश	
	🗙 3. राजस्थान	
	4. गुजरात	
	4. ગુપારાત	
		Question ID: 98958015040
		Status : Answered
		Chosen Option : 4
.18 9	भूपेन हज़ारिका सेतु, जिसे ढोला-सदिया पुल भी कहा जाता है, असम और	र को जोड़ता है।
Ans	🗙 1. मेघालय	
	🗙 2. पश्चिम बंगाल	
	🗸 3. अरुणाचल प्रदेश	
	🗙 ४. सिक्किम	
		Question ID: 98958015050

		Status : Answered		
		Chosen Option : 3		
2.19	निम्नलिखित में से किसने 2018 एशियाई खेलों में घुड़सवारी प्रतियोगिता में रजत पदक	जीता?		
Ans	🗙 1. राकेश कुमार			
	🗙 2. जितेन्द्र सिंह			
	🗙 3. आशीष मलिक			
	🗸 4. फौआद मिर्ज़ा			
		Question ID : 98958015059 Status : Not Answered		
		Chosen Option :		
		3.00		
).20 Ans	2018 के एशियाई खेलों में रजत पदक जीतने वाली भारतीय महिला कबड़ी टीम की कर 1. मनप्रीत कौर	तान कान था?		
4110	🗙 2. शालिनी पाठक			
	✓ 3. पायल चौधरी			
	🗶 4. रितु नेगी			
		Question ID : 98958015060		
		Status : Not Answered		
		Chosen Option :		
	2. लंबी घुड़दौड़ (स्टीपलचेज़)3. हॉकी4. तैराकी			
		Question ID : 98958015058 Status : Answered		
		Chosen Option : 2		
1 22	निम्नलिखित में से किस धातु में गेलेना नामक अयस्क होता है?			
Ans	7 1. निकल			
	🗙 2. लोहा			
	✓ 3. सीसा			
	X 4. तांबा			
	4. (14)			
		Question ID : 98958015045		
		Status : Answered Chosen Option : 4		
		·		
	मई 2019 में, भारत सरकार ने एक नई योजना को मंजूरी दी है जिसमें 60 वर्ष की आयु दुकानदारों, खुदरा व्यापारियों और स्व-नियोजित व्यक्तियों को न्यूनतम मासिक पेंशन का इस योजना में पेंशन राशि कितनी है?	प्राप्त करने के बाद सभी । आश्वासन दिया गया है।		
Ans	√ 1. ₹ 3,000			
	V 0.75000			
	X 2. ₹ 5,000			

Join the Best Online Mock Tests For SSC, Railways And BANK Exams, Visit http://mocks.qmaths.in **X** 4. ₹ 10,000 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? X 1. पराबैंगनी किरणें 🗶 2. सूक्ष्म तरंगें 🗶 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? 🗙 1. उत्तर प्रदेश 2. असम 🗙 ३. गुजरात 🖊 4. 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 सिन्निकट)? Ans 1. ₹2,272 ×2. ₹2,327 × 3. ₹2,227 × 4. ₹2,372 Question ID: 98958015742 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.2

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

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 $\sqrt{7}$

$$\sqrt{2.12 + 3\sqrt{7}}$$

$$\times$$
 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

$$\times$$
 3. -15

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

X 4. 1 : 1

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%
- X 3. 46.2%
- × 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
- × 2. ₹240
- X 3. ₹250
- √ 4. ₹200

Question ID: 98958015740

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

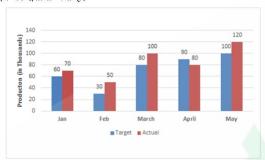
Q.9 समान लंबाई वाली दो ट्रेनें समांतर ट्रैक पर एक ही दिशा में क्रमश: 54 km/h और 42 km/h की गित से चल रही हैं। तेज चल रही ट्रेन दूसरी ट्रेन को 63 सेकंड में पार कर जाती है। प्रत्येक ट्रेन की लंबाई (मीटर में) कितनी है?

Ans

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

Question 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 वास्तविक उत्पादन को दर्शाया गया है।



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

Ans

- **X** 1. मई
- X 2. फरवरी
- **√** 3. मार्च
- 🗙 ४. जनवरी

Question ID: 98958015757 Status: Answered

Chosen Option : $\boldsymbol{3}$

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	
	× 2. 4	
	× ₃. 6	
	√ 4. 5	
	▼ • 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% व अधिक है। ऊपर दी गई जानकारी के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सही है?	न्म है और D, E से 20%
Ans	✔¹ A, D से 40% कम है।	
	X 2 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
Ans	प्रतिदिन कितने घंटे काम करना होगा ताकि में उसे 6 दिनों में पूरा कर लें? 1. 6 2. 12 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 $y=\sqrt{9x+y}$ का मान कितना होगा?	के सबसे बड़े मान के लिए
		Question ID : 98958015743
		Status : Answered
		Chosen Option : 2
Q.16 Ans	यदि $cos^2\theta - sin^2\theta - 3cos\theta + 2 = 0$, $0^\circ < \theta < 90^\circ$ है, तो $4cosec\theta + co$ 1. 3	tθ का मान कितना है?

2 .	3	1	3
	J	V	J

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:

Ans

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

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

$$\times$$
 2. $\frac{1}{18}$

√ 3.
$$\frac{1}{90}$$

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?

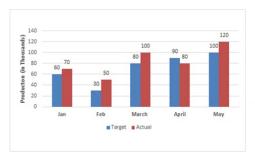
Ans

Question ID: 98958015737 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.20

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

× 3. ₹325

× 4. ₹360

Question ID: 98958015738

Status: Answered Chosen Option: 2

Q.22 यदि $3\sqrt{3}x^3 - 2\sqrt{2}y^3 = \left(\sqrt{3}x - \sqrt{2}y\right)(Ax^2 - Bxy + Cy^2)$ 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

	× 3. 5 : 8	
	√ ^{4.} 9 : 16	
		Question ID : 98958015751 Status : Answered Chosen Option : 4
Q.24 Ans	$\frac{(\sec\theta + \tan\theta)(1-\sin\theta)}{\csc\theta(1+\cos\theta)(\csc\theta-\cot\theta)}$ बराबर है:	
-110	X 1. sec θ	
	\times 2. $\sin \theta$	
	\checkmark 3. $\cos \theta$	
	\times 4. cosec θ	
		Question ID : 98958015753 Status : Answered Chosen Option : 3
Q.25	किसी लंब वृत्तीय शंकु का आयतन 924 cm ³ है। यदि इसकी लंबाई 18 ci (cm ² में) है:	m है, तो इसके आधार का क्षेत्रफल
Ans	X 1. 176	
	✓ 2. 154	
	X 3. 198	
	X 4. 132	
		Question ID : 98958015736 Status : Answered
		Chosen Option : 2
ectio	on : 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	
	2. to stand up and fight	
	X 3. to continue to complain	
	**	
	4. to hang out clothes in the open	
	4. to hang out clothes in the open	Question ID : 98958015308 Status : Answered Chosen Option : 1
	Select the wrongly spelt word.	Status : Answered
Q.2 Ans	Select the wrongly spelt word. 1. assure	Status : Answered
	Select the wrongly spelt word.	Status : Answered

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 X 1. CABD 2. BACD 3. BADC X 4. ABCD 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 2. an appointment 3. to whom \chi 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. 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** X 1. alien Ans 2. ordinary 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 X 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 2. host 3. choir 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 Chosen Option: 2

	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	
).12	Select the most appropriate meaning of the given idiom.		
	throw in the towel		
Ans	X 1. drop something		
	X 2. face the situation		
	🗙 3. think of a solution		
	✓ 4. admit defeat		
		Question ID : 98958015307 Status : Answered	
		Chosen Option: 4	
).13	Select the most appropriate synonym of the given word.		
	INNUENDO		
Ans	X 1. proof		
	X 2. verification		
	X 3. evidence		
	√ 4. implication		
		Question ID : 98958015304 Status : Answered	
		Chosen Option: 2	
+			
).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 notable statesman.	emerged as a	
Ans	X 1. impeccable		
	2. intelligent		
	✓ 3. impoverished		
	X 4. immaculate		
	4. Immaculate		
		Question ID : 98958015314	
		Status : Answered	
		Chosen Option : 3	
0.15	Select the correct indirect form of the given sentence.		
,			
	Mrc Gunta said to me "Why are those have standing in the sural"		
Ans	Mrs. Gupta said to me, "Why are these boys standing in the sun?" 1. Mrs. Gupta said to me that why are these boys standing in the	sun	

	3. Mrs. Gupta asked me why were these boys standing in the sun.	
	4. Mrs. Gupta asked me why those boys were standing in the sun.	
		Question ID : 98958015292 Status : Answered Chosen Option : 4
Q.16 Ans	Comprehension: In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks alternatives given. Select the most appropriate option for each blank. Big Ben is the UK's most iconic symbol. Since 2017, the Elizabeth Tower a have been (1) renovation. The structure is 160 years old and (2) maintenance. (3) many years, people had been painting the hands a the clock black, but last Thursday, the workers (5) the clock's Prussian Blue! SubQuestion No: 16 Select the most appropriate option for blank No. 1. 1. undergoing 2. undertaking 3. undermining 4. understanding	nd the bell inside regular and numbers (4) s original colour, Question ID: 98958015296
		Status : Answered Chosen Option : 1
Q.17 Ans	Comprehension: In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks alternatives given. Select the most appropriate option for each blank. Big Ben is the UK's most iconic symbol. Since 2017, the Elizabeth Tower a have been (1) renovation. The structure is 160 years old and (2) maintenance. (3) many years, people had been painting the hands a the clock black, but last Thursday, the workers (5) the clock's Prussian Blue! SubQuestion No: 17 Select the most appropriate option for blank No. 2. 1. need 2. was needing 3. is needed 4. has needed	nd the bell inside regular and numbers (4)
		Chosen Option . 3
	Comprehension: In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks alternatives given. Select the most appropriate option for each blank. Big Ben is the UK's most iconic symbol. Since 2017, the Elizabeth Tower a have been (1) renovation. The structure is 160 years old and (2) maintenance. (3) many years, people had been painting the hands a the clock black, but last Thursday, the workers (5) the clock's Prussian Blue!	nd the bell inside regular and numbers (4)
	SubQuestion No: 18	

ns	Select the most appropriate option for blank No. 3. 1. About		
	× 2. In		
	✓ 3. For		
	X 4. Before		
		Question ID: 98958015298	
		Status : Answered	
		Chosen Option : 3	
	Comprehension:		
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blar alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.	ks with the help of the	
	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!	regular Is and numbers (4)	
	SubQuestion No : 19		
	Select the most appropriate option for blank No. 4.		
ns	★ 1. to★ 2. for		
	✓ 3. of✓ 4. at		
	X 4. at		
		Question ID: 98958015299	
		Status : Answered	
		Chosen Option : 3	
	Comprehension:		
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.		
	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 : 20		
	Select the most appropriate option for blank No. 5.		
ns	X 1. imparted		
	× 2. concealed		
	✓ 3. discovered		
	X 4. invented		
		Ouestion ID: 98958015300	
		Question ID : 98958015300 Status : Answered	
		· ·	
-	Select the word which means the same as the group of words given.	Status : Answered	

	2. indefatigable	
	X 3. indelible	
	X 4. infallible	
		Question ID: 98958015310 Status: Answered
		Chosen Option : 1
22		
	Select the most appropriate word to fill in the blank.	
	People's will and determination can help them most of the challe	nges of life.
ns	1. overcome	
	× 2. overdo	
	X 3. overvalue	
	X 4. overview	
		Question ID: 98958015313
		Status : Answered Chosen Option : 1
		Chosen Option . I
	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 Cycle 1. same experience as	one Fani.
	I hope never to have another so experience as I had in Puri during Cycle	one Fani.
	I hope never to have another so experience as I had in Puri during Cycle 1. same experience as 2. such experience as 3. No improvement	Question ID: 98958015293
	I hope never to have another so experience as I had in Puri during Cycle 1. same experience as 2. such experience as 3. No improvement	Question ID : 98958015293 Status : Answered
	I hope never to have another so experience as I had in Puri during Cycle 1. same experience as 2. such experience as 3. No improvement	Question ID: 98958015293
ns	I hope never to have another so experience as I had in Puri during Cycle 1. same experience as 2. such experience as 3. No improvement	Question ID: 98958015293 Status: Answered Chosen Option: 2
ns 	I hope never to have another so experience as I had in Puri during Cycle 1. same experience as 2. such experience as 3. No improvement 4. as experience as Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick 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.	Question ID: 98958015293 Status: Answered Chosen Option: 2
ns 	I hope never to have another so experience as I had in Puri during Cycle 1. same experience as 2. such experience as 3. No improvement 4. as experience as Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick 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.	Question ID: 98958015293 Status: Answered Chosen Option: 2
ns 	I hope never to have another so experience as I had in Puri during Cycle 1. same experience as 2. such experience as 3. No improvement 4. as experience as 4. as experience as Siven below are four jumbled sentences. Out of the given options pick 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. 1. ABCD 2. DCBA	Question ID: 98958015293 Status: Answered Chosen Option: 2
ns 	I hope never to have another so experience as I had in Puri during Cycle 1. same experience as 2. such experience as 3. No improvement 4. as experience as Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick 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. 1. ABCD 2. DCBA 3. BDCA	Question ID: 98958015293 Status: Answered Chosen Option: 2
.ns	I hope never to have another so experience as I had in Puri during Cycle 1. same experience as 2. such experience as 3. No improvement 4. as experience as 4. as experience as Siven below are four jumbled sentences. Out of the given options pick 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. 1. ABCD 2. DCBA	Question ID : 98958015293 Status : Answered Chosen Option : 2 the one that gives
.23 .ns	I hope never to have another so experience as I had in Puri during Cycle 1. same experience as 2. such experience as 3. No improvement 4. as experience as Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick 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. 1. ABCD 2. DCBA 3. BDCA	Question ID : 98958015293 Status : Answered Chosen Option : 2 the one that gives
.ns	I hope never to have another so experience as I had in Puri during Cycle 1. same experience as 2. such experience as 3. No improvement 4. as experience as Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick 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. 1. ABCD 2. DCBA 3. BDCA	Question ID: 98958015293 Status: Answered Chosen Option: 2 the one that gives

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

