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

Roll No.	Join Youtube Channel
Registration No.	Join Youtube Channel
Name	Join Youtube Channel
Test Venue	iON Digital Zone iDZ Chitoura Road
Test Time	10:00 AM - 11:00 AM
Test Date	11/07/2019

Section: General Intelligence

Q.1 इंजीनियर', 'इमारत' से उसी तरह संबंधित है जैसे 'लेखक' '\_\_\_\_\_' से संबंधित है।

X 1. स्याही

X 2. कागज

🤊 3. किताब

🗙 ४. कलम

Question ID: 98958016985

Status: Answered

Chosen Option: 4

उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति (X) अंतर्निहित है।



Ans



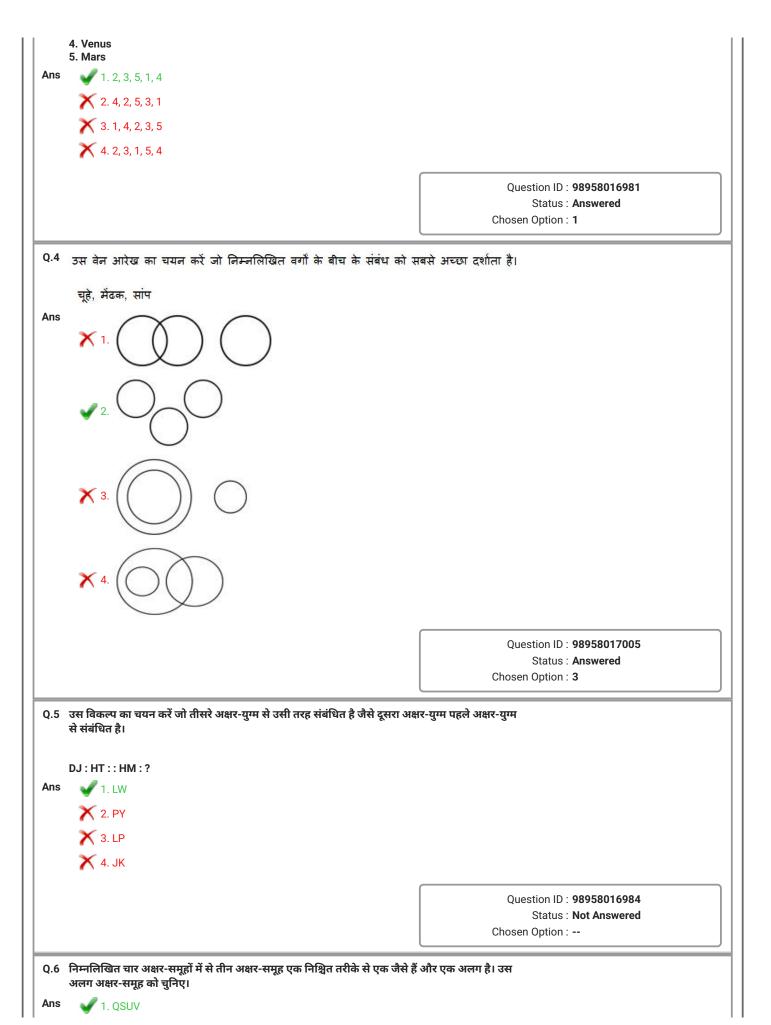


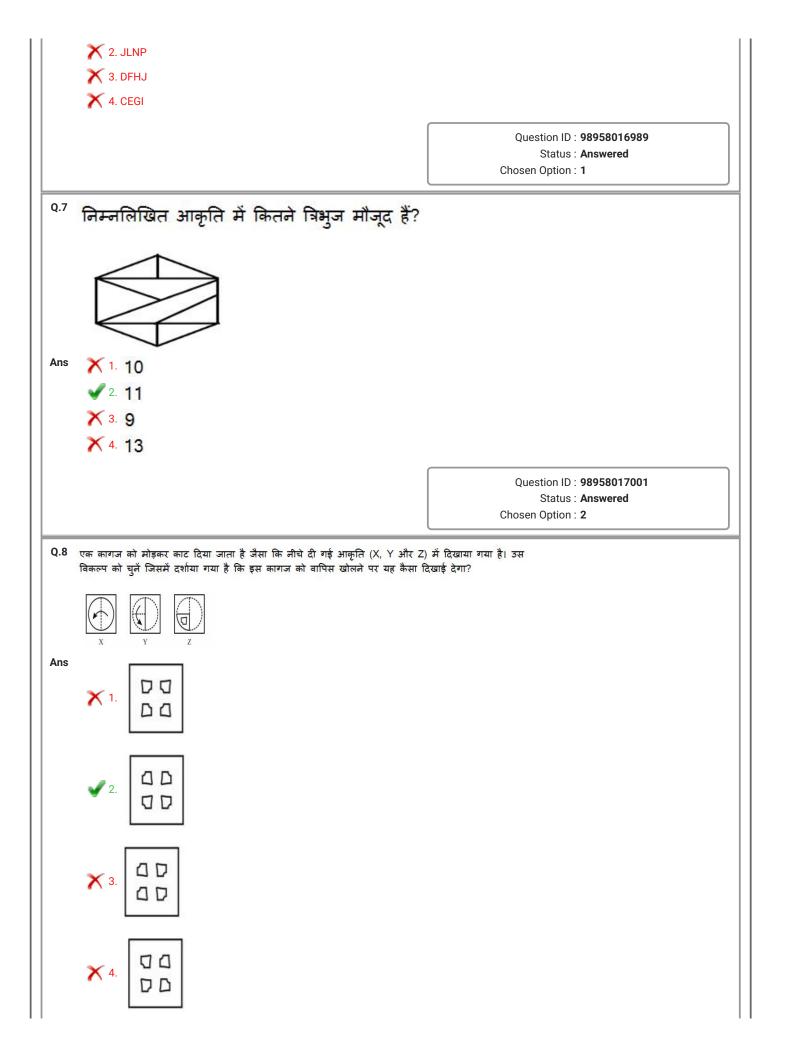




Question ID: 98958017002 Status: Answered

- Q.3 अंग्रेजी शब्दकोश वर्णक्रम के अनुसार निम्नलिखित शब्दों को व्यवस्थित करें ।
  - 1. Mercury
  - 2. Earth
  - 3. Jupiter





Question ID: 98958017003 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.9 यदि BARBER को 116 और GLINT को 73 के रूप में कोडबद्ध किया गया है, तो LIZARD को किस प्रकार कोडबद्ध किया जाएगा?

Ans





**X** 3. 91

**X** 4. 93

Question ID: 98958016983

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.10 एक कोड भाषा में, GOURD को lQSTF के रूप में लिखा जाता है। APHID को उस भाषा में कैसे लिखा जाएगा?

Ans



X 2. CRFLF

X 3. CRJKF

X 4. CREKF

Question ID: 98958016982

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.11 अनिल और अभय भाई हैं। स्वाति समीर की बेटी और अनिल की बहन है। अभय की माता समीर से कैसे संबंधित है?

Ans

🗙 1. बहन

\chi 2. भाभी

🗙 3. माता

🥒 4. पत्नी

Question ID: 98958016987

Status: Answered

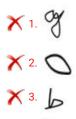
Chosen Option: 4

Q.12 एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियों को दर्शाया गया है। उस पैटर्न का चयन करें, जो 🦃 वाले फलक के सामने होगा।













Question ID: 98958016999 Status: Answered

Chosen Option: 3

## Q.13 निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर-युग्म आएगा?

FJ, HL, ? , LP, NR

Ans

X 1. GM



**X** 3. JM

**X** 4. IN

Question ID: 98958016986 Status: Answered

Chosen Option: 2

# Q.14 निम्नलिखित श्रृंखला में कौन-सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

2, 4, 7, 12, 19, 30, ?

Ans X 1.47



**X** 3.38

**X** 4. 36

Question ID: 98958016997

Status: Answered

Chosen Option: 2

## Q.15 निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग शब्द को चुनिए।

Ans

🗶 1. कार



🗙 3. जीप

🗙 ४. ट्रक

Ouestion ID: 98958016990

Status: Answered

Chosen Option: 2

# Q.16 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।

(16, 36, 64)

Ans

1. (10, 30, 58)

2. (12, 32, 50)

3. (9, 25, 62)

**X** 4. (6, 36, 80)

Question ID: 98958016995

Status: Answered

# Q.17 निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए इसमें किन दो चिन्हों को आपस में बदलना चाहिए?

 $5 + 8 - 30 \times 10 \div 2 = 240$ 

Ans

🗙 1. + और -

🗶 2. × और ÷

**√** 3. × और -

🗙 4. + और ÷

Question ID: 98958016993

Status: Answered

Chosen Option: 3

## Q.18 निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्या एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग संख्या चयन कीजिए।

Ans

**X** 1. 95

X 2. 85

**X** 3. 65

4. 75

Question ID: 98958016998

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.19 अगर एक दर्पण को आकृति के दाएँ ओर रखा जाए, तो दिए गए चित्र की सही दर्पण छवि का चयन करें।



Ans











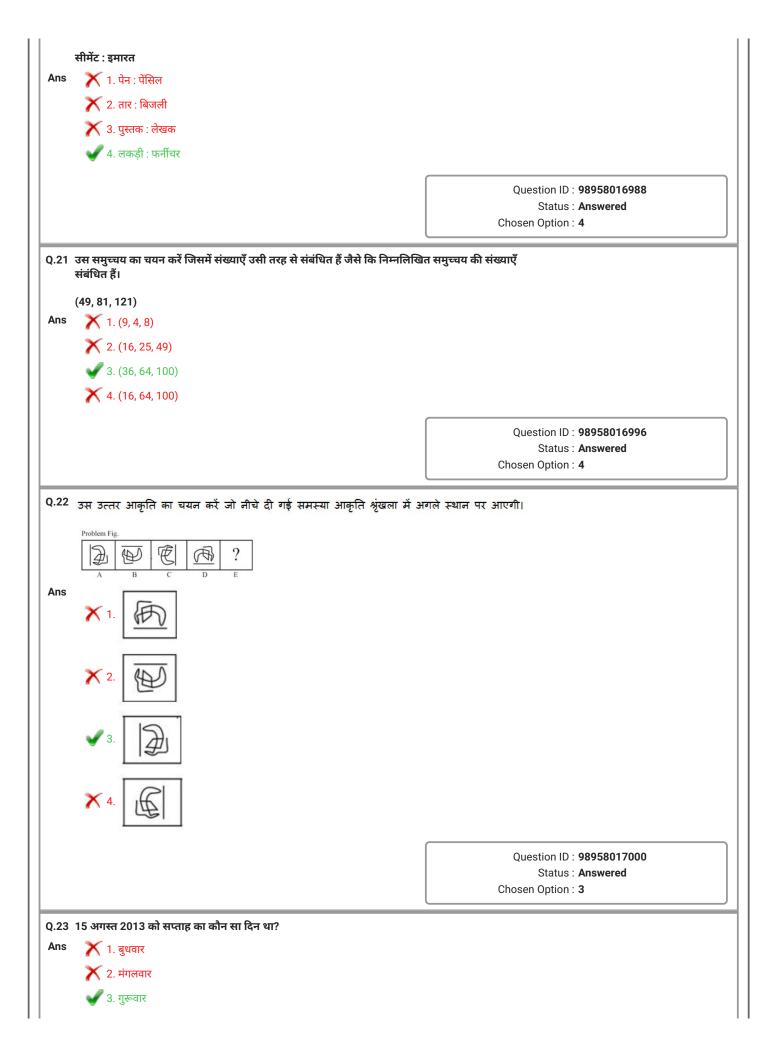






Question ID: 98958017004

Status : Answered



Question ID: 98958016992 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.24 तीन कथन दिए गए हैं, उसके 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:

सभी मुर्गियाँ अंडे हैं। सभी पक्षी अंडे हैं। सभी अंडे शेर हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी मुर्गियाँ शेर हैं। II. कुछ शेर अंडे हैं। III. सभी पक्षी शेर हैं।

Ans

1. सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

X 2. केवल निष्कर्ष । और ॥ अनुसरण करते हैं।

X 3. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है।

X ४. केवल निष्कर्ष ॥ और ॥ अनुसरण करते हैं।

Question ID: 98958016991

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

Q.25 उस संख्या-युग्म का चयन करें जिसमें दो संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित संख्या-युग्म की दो संख्याएँ संबंधित हैं।

29, 31

Ans

X 1. 20, 21

2. 15, 17

3. 23, 25

4. 11, 13

Question ID: 98958016994

Status : **Answered** 

Chosen Option: 4

Section: General Awareness

Q.1 इंटरनेट के संदर्भ में, MAN का पूर्ण रूप क्या है?

Ans

X 1. मैसिव एरिया नेटवर्क

2. मेट्रोपॉलिटन एरिया नेटवर्क

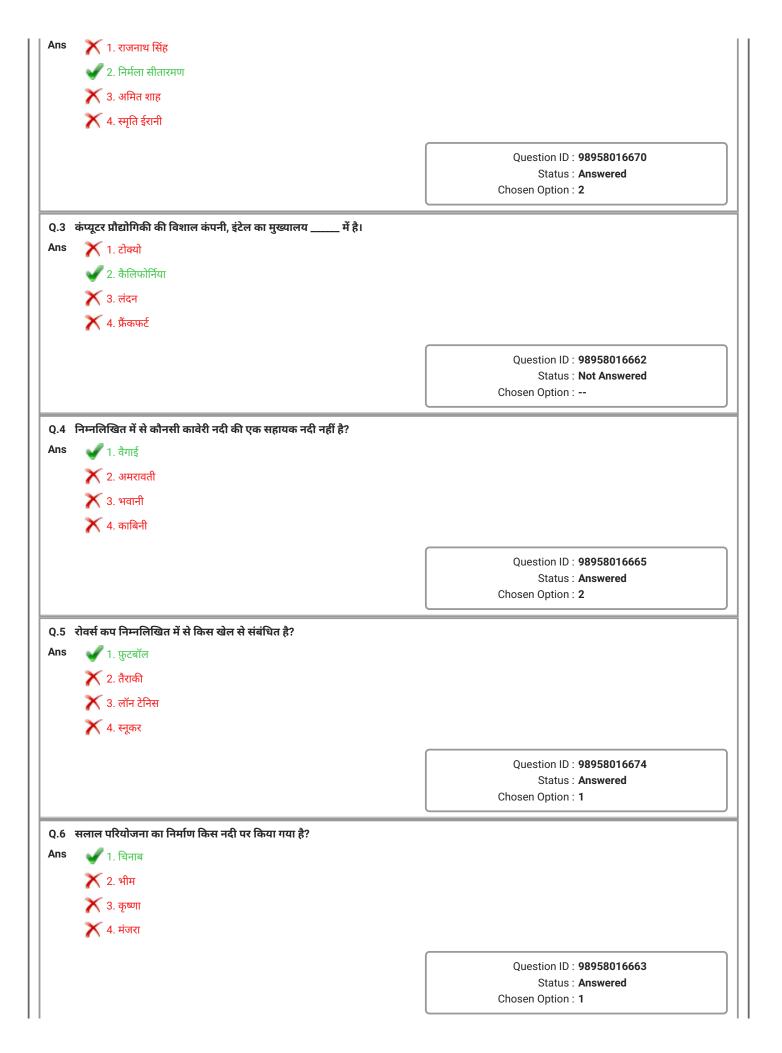
X 3. मेकशिफ्ट एरिया नेटवर्क

X ४. मास्टर एरिया नेटवर्क

Question ID: 98958016661 Status: Answered

Chosen Option : 4

Q.2 17 वीं लोकसभा की कैबिनेट में, वित्त मंत्री के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?



Ans	ागन्मालाखत न सं कांग-सा गृत्य यूगस्का का जनूत विरासत सूचा न शानल है:	2.7 निम्नलिखित में से कौन-सा नृत्य यूनेस्को की अमूर्त विरासत सूची में शामिल है?			
Allo					
	🔀 2. दलखई				
🗸 3. ন্তব্ধ					
	🗙 ४. फुगड़ी				
		Question ID: 98958016655			
		Status : Answered			
		Chosen Option : 1			
Q.8 1	3   किसी यूजर की गोपनीयता का उल्लंघन करने वाले व्हाट्सएप बग का पता लगाने के लिए निम्नलिखित में से किस व्यक्ति को फेसबुक 'हॉल ऑफ फेम 2019' में शामिल किया गया था?				
Ans	र्थ 🗸 1. ज़ोनेल सौगैजाम 🔀 2. जेजे लालपेखलुआ				
	🗙 3. सोनम वांगचुक				
🗙 4. बाइचुंग भूटिया					
		Ougstion ID : 000F0045550			
		Question ID: 98958016669 Status: Not Answered			
		Chosen Option :			
	3'				
	<ul><li>✓ 3. आयरलैंड</li><li>✗ 4. कनाडा</li></ul>				
		Question ID : 98958016677			
		Status : Answered			
Q.10 f		Status : Answered			
	🗙 ४. कनाडा	Status : Answered			
	4. कनाडा             निम्नलिखित में से कौनसी पश्चिम की ओर बहने वाली नदी है?	Status : Answered			
	<ul> <li>★ 4. कनाडा</li> <li>निम्नलिखित में से कौनसी पश्चिम की ओर बहने वाली नदी है?</li> <li>★ 1. महानदी</li> <li>✓ 2. साबरमती</li> <li>★ 3. कृष्णा</li> </ul>	Status : Answered			
	<ul> <li>★ 4. कनाडा</li> <li>निम्नलिखित में से कौनसी पश्चिम की ओर बहने वाली नदी है?</li> <li>★ 1. महानदी</li> <li>✔ 2. साबरमती</li> </ul>	Status : Answered			
	<ul> <li>★ 4. कनाडा</li> <li>निम्नलिखित में से कौनसी पश्चिम की ओर बहने वाली नदी है?</li> <li>★ 1. महानदी</li> <li>✓ 2. साबरमती</li> <li>★ 3. कृष्णा</li> </ul>	Status : Answered			
	<ul> <li>★ 4. कनाडा</li> <li>निम्नलिखित में से कौनसी पश्चिम की ओर बहने वाली नदी है?</li> <li>★ 1. महानदी</li> <li>✓ 2. साबरमती</li> <li>★ 3. कृष्णा</li> </ul>	Status : Answered Chosen Option : 2  Question ID : 98958016666 Status : Answered			
	<ul> <li>★ 4. कनाडा</li> <li>निम्नलिखित में से कौनसी पश्चिम की ओर बहने वाली नदी है?</li> <li>★ 1. महानदी</li> <li>✓ 2. साबरमती</li> <li>★ 3. कृष्णा</li> </ul>	Status : Answered Chosen Option : 2  Question ID : 98958016666			
Ans	<ul> <li>★ 4. कनाडा</li> <li>निम्नलिखित में से कौनसी पश्चिम की ओर बहने वाली नदी है?</li> <li>★ 1. महानदी</li> <li>✓ 2. साबरमती</li> <li>★ 3. कृष्णा</li> </ul>	Question ID: 98958016666 Status: Answered Chosen Option: 4			
Ans	<ul> <li>तिम्नलिखित में से कौनसी पश्चिम की ओर बहने वाली नदी है?</li> <li>★ 1. महानदी</li> <li>★ 2. साबरमती</li> <li>★ 3. कृष्णा</li> <li>★ 4. गोमती</li> </ul>	Question ID: 98958016666 Status: Answered Chosen Option: 4			
Ans	<ul> <li>★ 4. कनाडा</li> <li>निम्निलिखित में से कौनसी पश्चिम की ओर बहने वाली नदी है?</li> <li>★ 1. महानदी</li> <li>★ 2. साबरमती</li> <li>★ 3. कृष्णा</li> <li>★ 4. गोमती</li> <li>फेडरेशन इंटरनेशनेले डी फुटबॉल एसोसिएशन (फीफा) का मुख्यालय में स्थि</li> </ul>	Question ID: 98958016666 Status: Answered Chosen Option: 4			
Ans	<ul> <li>मिम्निलिखित में से कौनसी पश्चिम की ओर बहने वाली नदी है?</li> <li>★ 1. महानदी</li> <li>★ 2. साबरमती</li> <li>★ 3. कृष्णा</li> <li>★ 4. गोमती</li> <li>फेडरेशन इंटरनेशनेले डी फुटबॉल एसोसिएशन (फीफा) का मुख्यालय में स्थि</li> <li>★ 1. पेरिस</li> <li>★ 2. मैडरिड</li> <li>★ 3. ज्यूरिक</li> </ul>	Question ID: 98958016666 Status: Answered Chosen Option: 4			
Ans	<ul> <li>★ 4. कनाडा</li> <li>निम्नलिखित में से कौनसी पश्चिम की ओर बहने वाली नदी है?</li> <li>★ 1. महानदी</li> <li>★ 2. साबरमती</li> <li>★ 3. कृष्णा</li> <li>★ 4. गोमती</li> <li>फेडरेशन इंटरनेशनेले डी फुटबॉल एसोसिएशन (फीफा) का मुख्यालय में स्थि</li> <li>★ 1. पेरिस</li> <li>★ 2. मैडरिड</li> </ul>	Question ID: 98958016666 Status: Answered Chosen Option: 4			

Question ID : 98958016673 Status : Answered

Chosen Option: 3

# Q.12 बहुजन समाज पार्टी के संस्थापक कौन थे?

Ans

X 1. लक्ष्मण सिंह

\chi 2. मुंशी राम

🗙 3. देवीलाल

🗹 4. कांशी राम

Question ID: 98958016672 Status: Not Answered

Chosen Option: --

## Q.13 जून 2019 तक पुलेला गोपीचंद भारतीय \_\_\_\_\_ टीम के मुख्य राष्ट्रीय कोच हैं।

Ans

🗹 1. बैडमिंटन

\chi 2. बास्केटबाल

\chi 3. टेबल टेनिस

X 4. तीरंदाजी

Question ID: 98958016675 Status: Not Answered

Chosen Option: --

## Q.14 निम्नलिखित में से किसे इज़राइल के प्रधानमंत्री के रूप में अप्रैल 2019 में फिर से चुना गया?

Ans

🗹 1. बेंजामिन नेतन्याहू

🗶 2. शेख हसीना

\chi 3. रानिल विक्रमसिंघे

\chi ४. इमाद ख़ामिस

Question ID : 98958016676 Status : Answered

Chosen Option: 1

## Q.15 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अनुसार, मंत्रिपरिषद सामूहिक रूप से लोकसभा के प्रति उत्तरदायी होगी?

Ans

\chi 1. अनुच्छेद 302

\chi 2. अनुच्छेद 35

🗹 3. अनुच्छेद 75

\chi 4. अनुच्छेद 29

Question ID: 98958016671 Status: Answered

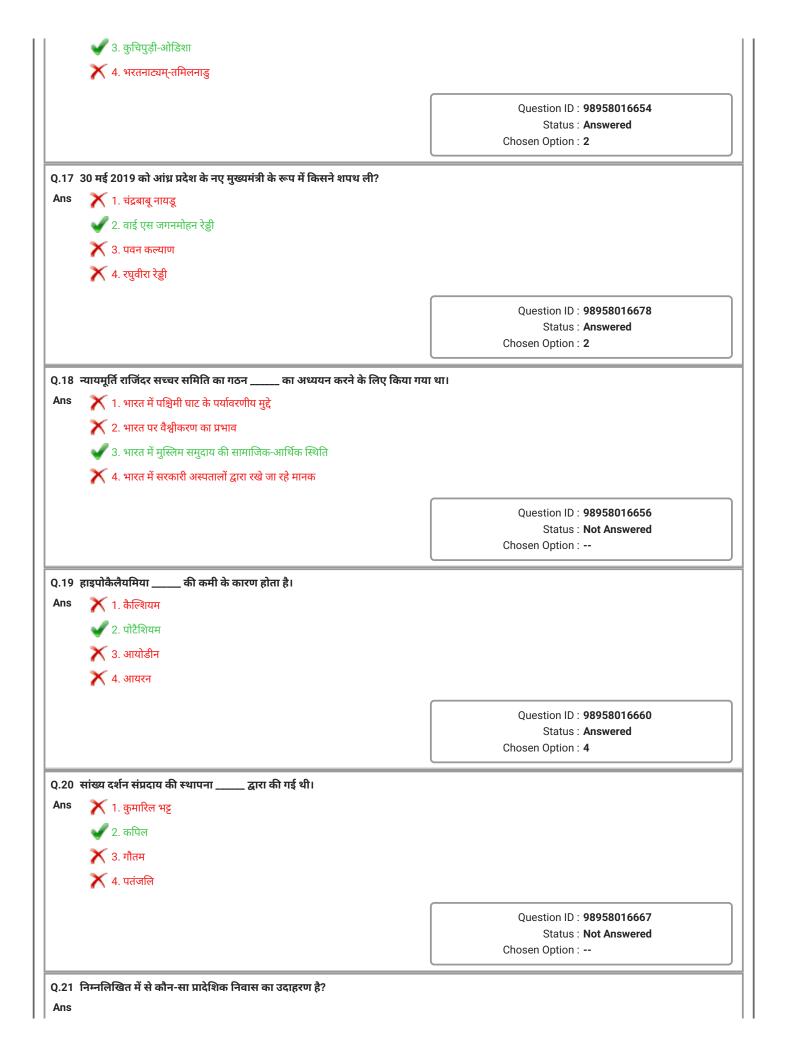
Chosen Option : 1

# Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सा शास्त्रीय नृत्य उनके मूल स्थान के साथ मेल नहीं खाते हैं?

Ans

🗙 1. मोहिनीअट्टम-केरल

🗶 2. सत्तरिया-असम



🟋 1. झील 🕜 ३. घासभूमि \chi ४. तालाब Question ID: 98958016659 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.22 निम्नलिखित में से कौन-सा ग्रंथ कश्मीर के राजाओं का विस्तृत विवरण देता है? X 1. कथा सरित सागर 🗙 2. विनय पिटक 🗙 ३. दीपवंस 🖊 4. राजतरंगिणी Question ID: 98958016668 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.23 भारत में बैंकिंग प्रणाली के संदर्भ में, IFSC का पूरा रुप क्या है? X 1. इंडियन फंक्शनल सिस्टम कैलकुलेशन 🗹 2. इंडियन फाइनेंसियल सिस्टम कोड 🗙 3. इंडियन फाइनेंसियल स्ट्रक्चरल कोड 🗙 ४. इंडियन फाइनेंसियल सोशल कोड Question ID: 98958016657 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.24 निम्नलिखित झीलों और उनके स्थानों में से कौन-सा बेमेल समूह है? 🗹 1. चिल्का-आंध्र प्रदेश Ans 🗙 २. रूपकुण्ड-उत्तराखंड 🗙 ३. लोनार-महाराष्ट्र 🗶 ४. लोकटक-मणिपुर Question ID: 98958016664 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.25 मई 2019 में 130 वर्षों में पहली बार किलोग्राम को फिर से परिभाषित किया गया था। अब इसे प्रकृति के एक मूलभूत गुण के रूप में पुनर्परिभाषित किया जाएगा, जिसे क्या कहा जाता है? Ans X 1. गुरुत्वाकर्षण स्थिरांक 🗶 2. विद्युत स्थिरांक <sup>1</sup>3. प्लांक का स्थिरांक X ४. चुंबकीय स्थिरांक Question ID: 98958016658

Status: Answered

Section: Quantitative Aptitude

Q.1 अभ्यास सत्र के दौरान, किसी स्टेडियम में एक एथलीट किसी वृत्ताकार पथ पर दौड़ रही है और उसके कोच, वृत्त के किसी बिंदु पर तथा उसके फिजियोथेरेपिस्ट वृत्त के केंद्र पर खड़े होकर उसका प्रदर्शन देख रहे हैं। कोच को लगता है कि वह 72° का कोण 1 मिनट में कवर करती है। उसके फिजियोथेरेपिस्ट द्वारा किए गए माप के अनुसार 1 सेकंड में उसके द्वारा कवर किया गया कोण क्या होगा?

Ans X 1.

# यह वृत्ताकार पथ पर कोच की स्थिति पर निर्भर करता है।

X 2. 4.8°

X 3. 1.2°

✓ 4. 2.4°

Question ID: 98958017395 Status: Answered Chosen Option: 3

 $cosec^2 30^\circ + sin^2 45^\circ + sec^2 60^\circ + tan^2 30^\circ$  का मान क्या है?

Ans

X 1. 8



 $\times$  3.  $\frac{25}{3}$ 

X 4. 9

Question ID : 98958017400 Status : Answered Chosen Option : 2

Q.3 किसी वस्तु का अंकित मूल्य ₹900 है। उसे दो क्रमागत छूट के बाद ₹648 में बेच दिया गया। पहली छूट 20% थी। दूसरी छूट की प्रतिशत दर क्या थी?

Ans

X 1. 15

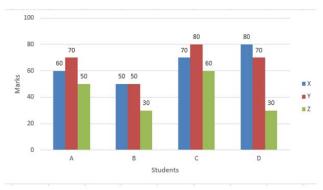
X 2. 12.5

**3**. 10

X 4. 5

Question ID: 98958017385 Status: Answered

किसी प्रश्न-पत्र का पूर्णांक 300 है। मूल्यांकन के तीन घटकों - सैब्रांतिक-परीक्षा(X), व्यावहारिक-परीक्षा(Y) और परियोजना-कार्य(Z) में अंकों का विभाजन 6: 5: 4 है। परीक्षा उत्तीर्ण करने के लिए X, Y और Z में कम से कम क्रमशः 40%, 50% और 50% अंक तथा कुल प्राप्तांक 60% होने चाहिए। दिए गए दंड आरेख (बार ग्राफ) में चार विद्यार्थियों A, B, C और D द्वारा प्राप्तांकों को दर्शाया गया है।



विद्यार्थियों B, C और D को उनके द्वारा प्राप्त किए गए अंकों के आधार पर आरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

Ans

- X 1 B, C, D
- √ 2. B, D, C
- X 3. C, D, B
- X 4. D. B. C

Question ID: 98958017404

Status: Answered

Chosen Option: 1

**Q.5** दस अंकों की संख्या 2x600000y8, संख्या 24 से पूर्णतः विभाज्य है। अगर  $X \neq 0$  तथा  $y \neq 0$  है, तो (x+y) का न्यूनतम मान बराबर है:

Ans

- X 1. 2
- **2**. **5**
- X 3. 8
- X 4. 9

Question ID: 98958017390

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.6 A ने दो वस्तुएँ क्रमश: ₹200 और ₹300 में खरीदीं और उन्हें क्रमश: 5% और 10% के लाभ पर बेच दिया। उसका कुल लाभ प्रतिशत क्या था?

Ans

- X 1. 9
- **2.** 8
- X 3. 5
- X 4. 6

Question ID: 98958017387

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.7 AB और CD, एक वृत्त की दो जीवाएँ हैं जो वृत्त के अंदर किसी बिंदु O पर एक-दूसरे को काटती हैं। दिया हुआ है कि AB = 10 cm, CO = 1.5 cm और DO = 12.5 cm है। AO और BO में से बड़े और छोटे का अनुपात क्या

Ans X 1. 3 : 2

**√** 2. **3** : **1** 

X 3. 7 : 3

X 4. 4 : 1

Question ID: 98958017396

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.8 ΔABC ~ Δ DEF और उनकी परिमिति क्रमश: 64 cm और 48 cm हैं। यदि DE 9 cm के बराबर है, तो AB की लंबाई

Ans X 1. 17.5 cm

✓ 2. 12 cm

X 3. 16 cm

X 4. 18 cm

Question ID: 98958017398

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.9 यदि 
$$(3x+1)^3 + (x-3)^3 + (4-2x)^3 + 6(3x+1)(x-3)(x-2) = 0$$
,

है तो x बराबर है:

Ans X 1. 1

 $\chi$  2.  $\frac{1}{2}$ 

 $\times$  3.  $-\frac{1}{2}$ 

**√** 4. −1

Question ID: 98958017394

Status : Answered

Chosen Option: 4

<sup>Q.10</sup> यदि  $\frac{10}{7}(1-2.43\times10^{-3})=1.417+x$  है, तो x बराबर है :

Ans X 1. 0.0417

X 2. 0.81

X 3. 0.417

4. 0.0081

Question ID: 98958017393

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.11 1 से बड़ी किसी संख्या के संदर्भ में, इस संख्या और इसके ट्युत्क्रम का अंतर, इस संख्या और इसके ट्युत्क्रम के योगफल का 25% है। इस संख्या का चार घातांक, इसके वर्ग से कितने प्रतिशत अधिक है?

Ans

- X 1. 57.8
- **√** 2. 66.7
- X 3. 64.5
- X 4. 62.5

Question ID: 98958017386 Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.12 किसी समबाहु त्रिभुज में O, G, I और H क्रमशः परिकेंद्र (circumcentre), केंद्रिका (centroid), अंतःकेंद्र (incentre) और लंबकेंद्र (orthocentre) हैं। इनमें से कौन-से बिंदु एकसमान हैं?

Ans

- X ¹ केवल O, G और H
- **√** <sup>2.</sup> O, G, I और H
- X 3. केवल O और I
- X ⁴. केवल O और G

Question ID: 98958017397

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.13 A किसी काम को 20 दिनों में पूरा कर सकता है और B उस काम के 20% को 6 दिनों पूरा कर सकता है। यदि वे एक साथ मिलकर काम करते हैं तो 50% काम को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?

Ans

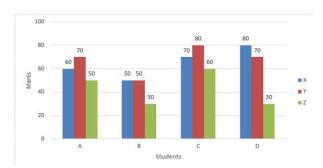
- **1.** 6
- X 2. 8
- X 3. 9
- X 4. 12

Question ID: 98958017381

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.14 किसी प्रश्न-पत्र का पूर्णांक 300 है। मूल्यांकन के तीन घटकों - सैद्धांतिक-परीक्षा(X), व्यावहारिक-परीक्षा(Y) और परियोजना-कार्य(Z) में अंकों का विभाजन 6: 5: 4 है। परीक्षा उत्तीर्ण करने के लिए X, Y और Z में कम से कम क्रमश: 40%, 50% और 50% अंक तथा कुल प्राप्तांक 60% होने चाहिए। दिए गए दंड आरेख (बार ग्राफ) में चार विद्यार्थियों A, B, C और D द्वारा प्राप्तांकों को दर्शाया गया है।



सैद्धांतिक परीक्षा में चार विदयार्थियों के औसत अंक क्या हैं?

Ans

X 1. 68

× 2. 60

**3.** 65

X 4. 70

Question ID: 98958017402 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.15 किसी स्टेशन का 400 m लंबा प्लेटफॉर्म ठीक उसी जगह से शुरू होता है, जहाँ 1.2 km लंबा कोई पुल ख़त्म होता है। 72 km/h की गित से चल रही 200 m लंबी किसी ट्रेन को पुल के आरंभिक बिंदु और प्लेटफॉर्म के आख़िरी छोर के बीच की दूरी को तय करने में कितना समय लगेगा?

Ans

**√** 1. 1.5 मिनट

X 2. 1.6 用ac

X 3. 1.2 मिनट

★ 4. 1.8 ਸਿਜਟ

Question ID: 98958017382 Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.16 कोई निश्चित राशि साधारण ब्याज पर निवेश की गई थी। पाँच वर्ष के उपरांत प्राप्त होने वाला मिश्रधन, तीन वर्ष में प्राप्त होने वाले मिश्रधन का  $1\frac{1}{4}$  गुना था। ब्याज की प्रतिशत दर थीं:

Ans

X 1 25%

X 2. 10%

X 3. 15%

**√** 4. 20%

Question ID: 98958017389

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.17 0° और 90° के बीच सभी

 $\alpha_i'$  s, (i=1,2,3,...,20) के लिए, दिया गया है कि  $\sin \alpha_1 + \sin \alpha_2 + \sin \alpha_3 + .....$   $+ \sin \alpha_{20} = 20$  तो

 $(\alpha_1+\alpha_2+\alpha_3+\cdots$  .... +  $\alpha_{20}$ ) का मान (डिग्री में) क्या है?

Ans

X 1. 20

**2.** 1800

X 3. 900

X 4. 0

Question ID: 98958017399 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.18 1088 वास्तिवक संख्याओं का औसत शून्य है। उनमें से अधिकतम कितनी नकारात्मक हो सकती हैं?

Ans

X 1. 544

Question ID: 98958017384

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.19 किसी संख्या के वर्ग, तथा उसके घन के ट्युत्क्रम का अनुपात  $\frac{243}{16807}$  है।

संख्या क्या है?

Ans

$$X$$
 1.  $\frac{7}{3}$ 

**√** 3. 
$$\frac{3}{5}$$

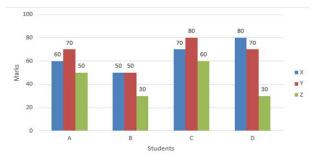
$$\times$$
 4.  $\frac{5}{7}$ 

Question ID: 98958017388

Status : **Answered** 

Chosen Option : 3

Q.20 किसी प्रश्न-पत्र का पूर्णांक 300 है। मूल्यांकन के तीन घटकों - सैद्धांतिक-परीक्षा(X), ट्यावहारिक-परीक्षा(Y) और परियोजना-कार्य(Z) में अंकों का विभाजन 6: 5: 4 है। परीक्षा उत्तीर्ण करने के लिए X, Y और Z में कम से कम क्रमश: 40%, 50% और 50% अंक तथा कुल प्राप्तांक 60% होने चाहिए। दिए गए दंड आरेख (बार ग्राफ) में चार विद्यार्थियों A, B, C और D द्वारा प्राप्तांकों को दर्शाया गया है।



विद्यार्थियों में से कौन उत्तीर्ण नहीं हो सका/सके?

Ans

Question ID: 98958017405

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.21 
$$\left\{1\frac{1}{4} \ of \left(2\frac{1}{3} \div 1\frac{2}{5}\right) - 1\frac{5}{12}\right\} + \frac{1}{9} \div 2\frac{1}{3} + \frac{2}{7} + \frac{1}{6}$$
 का सरलीकृत मान है:

Ans

X 1. 1

 $\times$  2.  $\frac{7}{3}$ 

**√** 3.  $\frac{7}{6}$ 

 $\times$  4.  $\frac{3}{2}$ 

Question ID: 98958017391

 ${\tt Status:} \ \textbf{Answered}$ 

Chosen Option : 2

 $0^{\circ} \le \theta \le 90^{\circ}$  के लिए  $\theta$ , क्या है जबिक

 $\sqrt{3}\cos\theta + \sin\theta = 1?$ 

Ans

X 1. 45°

X 2. 30°

**√** 3. 90°

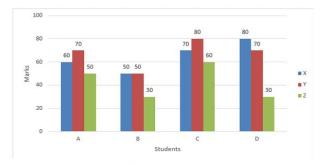
X 4. 0°

Question ID: 98958017401

 ${\bf Status: {\bf Answered}}$ 

Chosen Option: 2

Q.23 किसी प्रश्न-पत्र का पूर्णांक 300 है। मूल्यांकन के तीन घटकों - सैद्धांतिक-परीक्षा(X), ट्यावहारिक-परीक्षा(Y) और परियोजना-कार्य(Z) में अंकों का विभाजन 6: 5: 4 है। परीक्षा उत्तीर्ण करने के लिए X, Y और Z में कम से कम क्रमश: 40%, 50% और 50% अंक तथा कुल प्राप्तांक 60% होने चाहिए। दिए गए दंड आरेख (बार ग्राफ) में चार विद्यार्थियों A, B, C और D द्वारा प्राप्तांकों को दर्शाया गया है।



व्यावहारिक-परीक्षा में C ने B से कितने प्रतिशत अधिक अंक प्राप्त किए?

Ans

1. 30

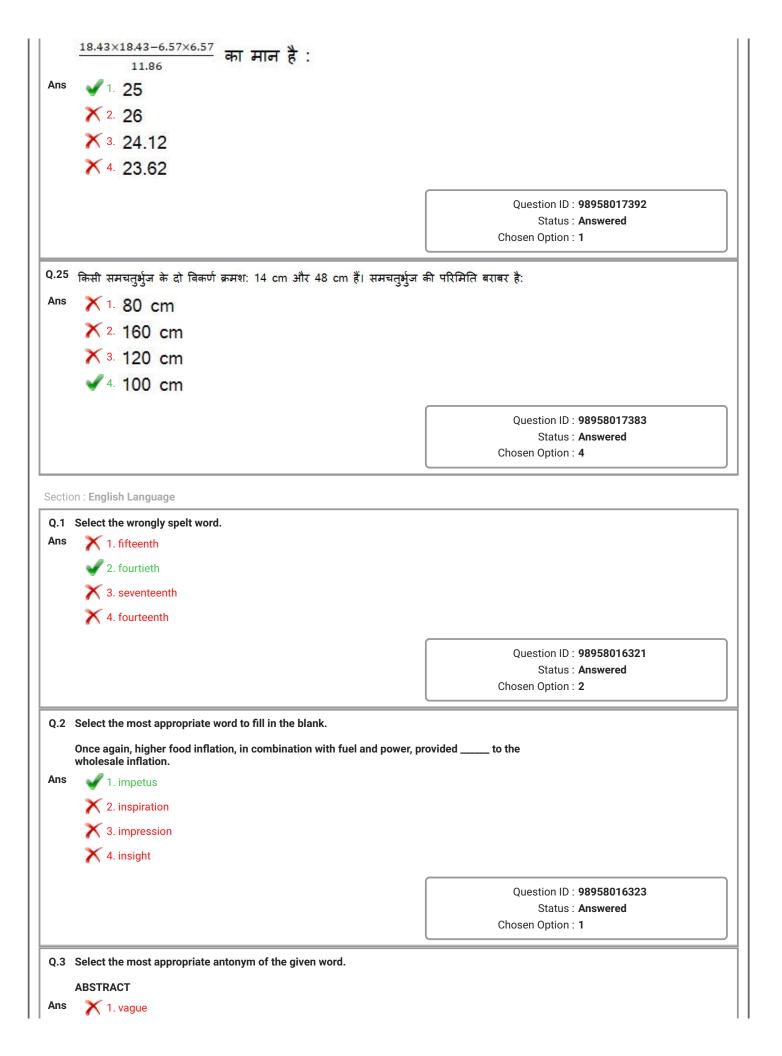
X 2. 40

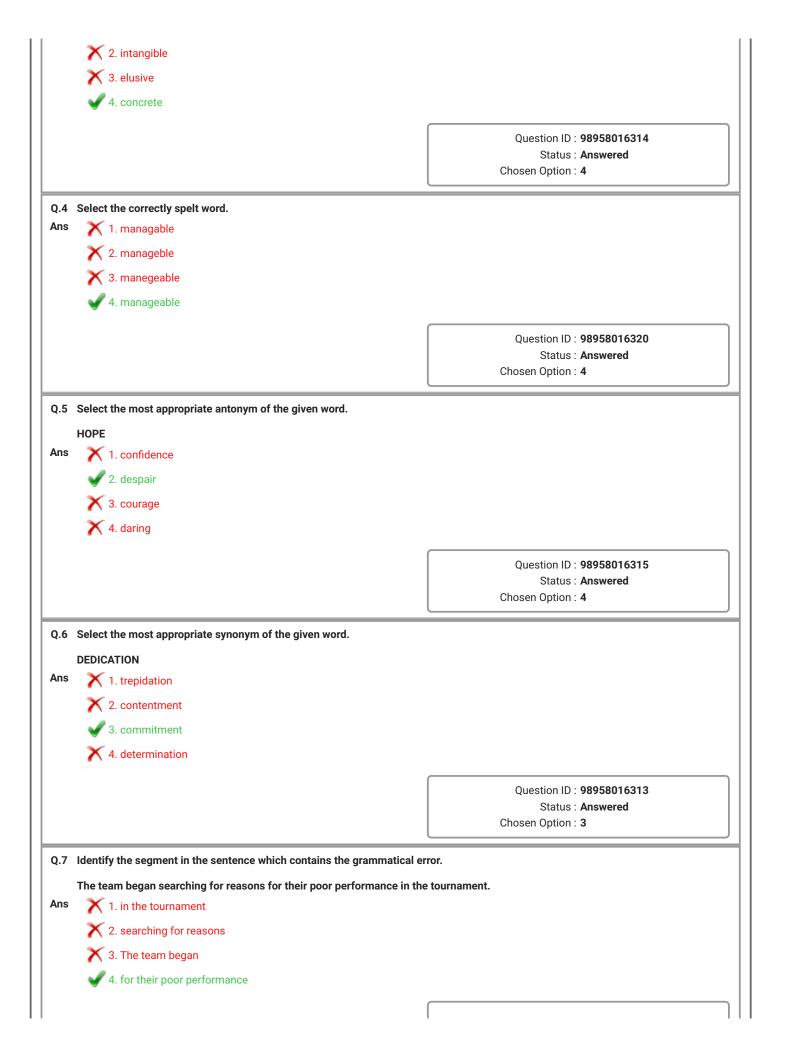
X 3. 60

X 4. 20

Question ID : 98958017403

Status: Not Answered





Question ID : 98958016298 Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.8

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.

The minister promise to looked into the matter of fuel emissions and air pollution.

Ans



2. promises to looking at

X 3. No improvement

X 4. promise to looks into

Question ID : 98958016302 Status : Answered Chosen Option : 1

- Q.9 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order.
  - A. Using matches however came much later.
  - B. The first great discovery that man probably made was that of fire.
  - C. In olden times fires were made by rubbing two flints against each other till a spark was produced.
  - D. And this spark set fire to dry straw, leaves or wood.

Ans

X 1. ADBC

X 2. CBDA

3. BCDA

X 4. BDAC

Question ID: 98958016311 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.10 Identify the segment in the sentence which contains the grammatical error.

She was unable to produce sufficient evidences for support her accusations.

Ans

1. support her accusations

X 2. to produce

X 3. She was unable

4. sufficient evidences for

Question ID: 98958016299 Status: Answered

Chosen Option :  $\boldsymbol{2}$ 

Q.11 Select the most appropriate word for the given group of words

A person who sells and arranges cut flowers

Ans

X 1. nutritionist

\chi 2. botanist

X 3. agriculturist

4. florist

Question ID : 98958016318 Status : Answered

Chosen Option: 4

#### Q.12 Select the correct passive form of the given sentence.

Someone gave him a new case for his credit cards.

Ans

- 1. He was given a new case for his credit cards.
- X 2. He had given a new case for his credit cards.
- 3. He has given a new case for his credit cards.
- 4. He is given a new case for his credit cards.

Question ID: 98958016300 Status: Answered

Chosen Option: 2

- Q.13 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order.
  - A. We had already covered half the distance when we reached a three-road junction.
  - B. I was worried it might pounce on us.
  - C. But thankfully we picked up speed and it got left behind.
  - D. Suddenly, a barking dog began to chase the bike for some distance.

Ans

X 1. DACB

X 2. BDAC

X 3. ABDC

4. ADBC

Question ID: 98958016310

Status: Answered

Chosen Option: 4

## Q.14 Select the most appropriate synonym of the given word.

### **ACCURATE**

Ans

🥒 1. precise

X 2. sincere

X 3. genuine

X 4. real

Question ID: 98958016312 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.15 Select the most appropriate word for the given group of words

One who draws or produces maps

Ans

X 1. designer

X 2. photographer

3. cartographer

X 4. draftsman

Question ID: 98958016319 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.16 Select the most appropriate word to fill in the blank.

As he crossed the desert he nearly \_\_\_\_\_ to thirst when he was forced to go without water for four days and five nights.

Ans

X 1. survived

X 2. subsisted

3. succumbed

\chi 4. submerged

Question ID: 98958016322 Status: Answered

Chosen Option: 1

#### Q.17 Select the most appropriate meaning of the given idiom

#### make no headway

Ans

\chi 1. forced to fix a new goal

2. check if the head can pass through

X 3. unable to overtake anyone

4. unable to progress ahead

Question ID: 98958016316 Status: Not Answered

Chosen Option: --

# Q.18 Select the correct indirect form of the given sentence.

The interviewer asked Ramesh, "Do you have any idea about our products?"

Ans

X 1. The interviewer asked Ramesh that if he had any idea about the products.

2. The interviewer asked Ramesh if he had any idea about their products.

💢 3. The interviewer asked Ramesh if he have any idea about their products.

4. The interviewer asked Ramesh if they had any idea about his products.

Question ID: 98958016301 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.19

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.

My professor gave me a lot of useful advices when I was writing my research paper.

Ans

X 1. gave me a lots of useful advices

X 2. give me lots of useful advices

X 3. No improvement

4. gave me a lot of useful advice

Question ID: 98958016303 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.

If winter seems to be the season for migratory birds to flock to warmer climates, summer time is ideal for wetland birds. (1) \_\_\_\_\_ fifty kilometers from Warangal in Telangana, Pakhal lake (2) \_\_\_\_\_ to be playing host to (3) \_\_\_\_ wide variety of flora and fauna (4) \_\_\_\_ season. Wetland birds from North and Central India come (5) \_\_\_\_ the south in search of larger water bodies.

#### SubQuestion No: 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank No.1.

Ans



**X** 2. Bu

X 3. Totally

X 4. Not

Question ID: 98958016305 Status: Answered

Chosen Option: 1

#### 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.

If winter seems to be the season for migratory birds to flock to warmer climates, summer time is ideal for wetland birds. (1) \_\_\_\_\_ fifty kilometers from Warangal in Telangana, Pakhal lake (2) \_\_\_\_\_ to be playing host to (3) \_\_\_\_\_ wide variety of flora and fauna (4) \_\_\_\_\_ season. Wetland birds from North and Central India come (5) \_\_\_\_\_ the south in search of larger water bodies.

#### SubQuestion No: 21

Q.21 Select the most appropriate option to fill in blank No.2.

Ans

1. will seems

X 2. was seemed

3. seems

X 4. seem

Question ID: 98958016306 Status: Answered

Chosen Option: 1

#### 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.

If winter seems to be the season for migratory birds to flock to warmer climates, summer time is ideal for wetland birds. (1) \_\_\_\_\_ fifty kilometers from Warangal in Telangana, Pakhal lake (2) \_\_\_\_\_ to be playing host to (3) \_\_\_\_\_ wide variety of flora and fauna (4) \_\_\_\_\_ season. Wetland birds from North and Central India come (5) \_\_\_\_\_ the south in search of larger water bodies.

#### SubQuestion No: 22

Q.22 Select the most appropriate option to fill in blank No.3.

Ans



X 2. on

X 3. ar

Question ID: 98958016307 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.

If winter seems to be the season for migratory birds to flock to warmer climates, summer time is ideal for wetland birds. (1) \_\_\_\_\_ fifty kilometers from Warangal in Telangana, Pakhal lake (2) \_\_\_\_\_ to be playing host to (3) \_\_\_\_\_ wide variety of flora and fauna (4) \_\_\_\_\_ season. Wetland birds from North and Central India come (5) \_\_\_\_\_ the south in search of larger water bodies.

SubQuestion No: 23

Q.23 Select the most appropriate option to fill in blank No.4.

Ans

2. this

3. their

Question ID: 98958016308 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.

If winter seems to be the season for migratory birds to flock to warmer climates, summer time is ideal for wetland birds. (1) \_\_\_\_\_ fifty kilometers from Warangal in Telangana, Pakhal lake (2) \_\_\_\_\_ to be playing host to (3) \_\_\_\_\_ wide variety of flora and fauna (4) \_\_\_\_\_ season. Wetland birds from North and Central India come (5) \_\_\_\_\_ the south in search of larger water bodies.

SubQuestion No: 24

Q.24 Select the most appropriate option to fill in blank No.5.

Ans

3. below

4. towards

Ouestion ID: 98958016309 Status: Answered

Chosen Option: 2

## Q.25 Select the most appropriate meaning of the given idiom

## make short work of something

Ans

1. shorten some dress

2. dispose of quickly

3. reduce the size

X 4. edit carefully

Ouestion ID: 98958016317

Status: Answered