

## Recruitment of Sub-Inspector in Delhi Police, CAPFs and Assistant Sub-Inspector in CISF Examination, 2018

Roll No. :	WWW.EXAMSCLOUD.IN
Registration No.	WWW.EXAMSCLOUD.IN
Name :	WWW.EXAMSCLOUD.IN
Exam Venue :	iON Digital Zone iDZ Naino Ka Bas
Exam Time :	4:30 PM - 6:30 PM
Exam Date :	16/03/2019

Section : SI CPO

Q.1 निम्नलिखित समीकरण किन चिहनों और संख्याओं को एक दूसरे के स्थान पर रखने से सही होगा ?

$$18 - 3 \div 6 + 24 \times 12 = 48$$

- Ans
- 1.  $\div$  और  $\times$ , 3 और 12
  - 2.  $\times$  और  $+$ , 3 और 6
  - 3.  $\times$  और  $-$ , 3 और 6
  - 4.  $\div$  और  $-$ , 12 और 6

Question ID : 98958012141  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2 निम्नलिखित चार विकल्पों में से तीन विकल्प एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और एक असमान है। उस असमान विकल्प का पता लगाएं।

- Ans
- 1. 5 - 25 - 125
  - 2. 10 - 100 - 1000
  - 3. 3 - 6 - 27
  - 4. 6 - 36 - 216

Question ID : 98958012135  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.3 निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा अक्षर-समूह आएगा?

XCA, WZ, UFX, RIU, NMQ, ?

- Ans
- 1. IKJ
  - 2. IRL
  - 3. JFU
  - 4. JKO

Question ID : 98958012109  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.4

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प नीचे दिए गए शब्दों के तर्कसंगत और अर्थपूर्ण क्रम को दर्शाता है।

1. अलार्म सेट
2. ऑफिस
3. कार
4. उठना
5. अलार्म बजना
6. तैयार होना

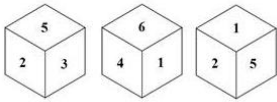
- Ans
1. 1, 2, 3, 4, 5, 6
2. 1, 5, 4, 3, 6, 2
3. 1, 5, 4, 6, 3, 2
4. 1, 4, 5, 6, 3, 2

Question ID : 98958012110

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 एक ही पासे की दो स्थितियां नीचे दर्शायी गई हैं। संख्या '4' दर्शाने वाले फलक के विपरीत कौन-सी संख्या आएगी?



- Ans
1. 6
2. 5
3. 2
4. 3

Question ID : 98958012147

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 उस संख्या की पहचान कीजिए जो दी गई श्रृंखला से संबंधित नहीं है।

1, 8, 27, 64, 125, 216, 344, 512, 729

- Ans
1. 729
2. 512
3. 344
4. 64

Question ID : 98958012129

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 दो कथनों के आगे दो निष्कर्ष I और II दिए गये हैं। इन कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न क्यों न प्रतीत हों, यह निर्णय लीजिए कि कौन-से निष्कर्ष दिए गये कथनों से तर्कसंगत रूप से अनुसरण करता है / करते हैं।

कथन:

सभी पौधे फूल हैं।

कोई भी फूल नीला नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कुछ पौधे नीले हैं।

II. जो पौधे फूल नहीं हैं वे नीले हैं।

Ans

- ✓ 1. न तो निष्कर्ष । और न ही ॥ अनुसरण करता है ।
- ✗ 2. केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है ।
- ✗ 3. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है ।
- ✗ 4. दोनों निष्कर्ष । और ॥ अनुसरण करते हैं ।

Question ID : 98958012126  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.8 निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।



Ans

- ✗ 1.
- ✗ 2.
- ✗ 3.
- ✓ 4.

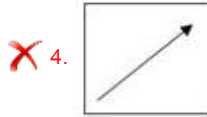
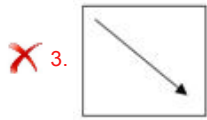
Question ID : 98958012145  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.9 दर्पण को नीचे दी गई आकृति के दायीं ओर रखने पर बनने वाले सही प्रतिबिम्ब का चयन कीजिए।



Ans

- ✓ 1.
- ✗ 2.



Question ID : 98958012150  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.1  
0 निम्नलिखित श्रृंखला में कौन-सी संख्या प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करेगी?

2, 5, 10, 17, 26, 37, ?, 65, 82, 101

- Ans
- 1. 49
  - 2. 48
  - 3. 42
  - 4. 50

Question ID : 98958012130  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1  
1 निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में, दो संख्याओं को कोष्ठकों में रखा गया है। श्रृंखला में उनके समावेशन से संबंधित इन संख्याओं के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

1, 9, 25, 49, (81), 121, 169, (215), 289

- Ans
- 1. दोनों कोष्ठक संख्याएँ सही हैं।
  - 2. दोनों कोष्ठक संख्याएँ गलत हैं।
  - 3. पहली कोष्ठक संख्या सही है और दूसरी गलत है।
  - 4. पहली कोष्ठक संख्या गलत है और दूसरी सही है।

Question ID : 98958012139  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1  
2 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरी संख्या से उसी तरह संबंधित है, जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

25 : 15625 :: 30 : \_\_\_\_\_

- Ans
- 1. 900
  - 2. 2500
  - 3. 2700
  - 4. 27000

Question ID : 98958012133  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1  
3

उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें शब्द आपस में वही संबंध रखते हैं जो दिये गए शब्द-समूह के बीच है (इसी क्रम में)।

हाथ : अँगुली : अँगूठी

- Ans
- 1. टोपी : सिर : बाल
  - 2. घुँघरू : पैर : टखना
  - 3. चेहरा : नाक : नथ
  - 4. कान की बाली : कान : गहना

Question ID : 98958012118

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 निम्नलिखित चार संख्या-युग्मों में से तीन किसी युग्म विशिष्ट सन्दर्भ में एक दूसरे के समान हैं और एक असमान है।  
4 उस असमान संख्या-युग्म की पहचान कीजिए।

- Ans
- 1. 4 : 16
  - 2. 7 : 49
  - 3. 10 : 100
  - 4. 64 : 6

Question ID : 98958012134

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 एक विशेष कूट भाषा में, 'mee muk pic' अर्थात् 'roses are yellow', 'nil dic' अर्थात् 'white flowers' और 'pic muk dic' अर्थात् 'flowers are fruits' है। उस भाषा में 'white' के लिए क्या कूट है?  
5

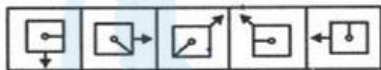
- Ans
- 1. dic
  - 2. nil
  - 3. muk
  - 4. pic

Question ID : 98958012123

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।  
6



- Ans
- 1.
  - 2.
  - 3.
  - 4.

Question ID : 98958012144

Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1 निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन समूह किसी विशिष्ट सन्दर्भ में एक दूसरे के समान हैं और एक असमान है।  
7 उस असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

- Ans
- 1. NMKL
  - 2. LKIJ
  - 3. YXVW
  - 4. FEDC

Question ID : 98958012112  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1 यदि 'ARUN' को 54 रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो 'VARUN' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?  
8

- Ans
- 1. 78
  - 2. 87
  - 3. 67
  - 4. 76

Question ID : 98958012124  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1 नीचे दो कथन दिए गए हैं और उनके बाद चार निष्कर्ष I, II, III और IV दिए गए हैं। यह मानते हुए कि ये कथन सत्य हैं, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न हैं, यह निर्णय करें कि कौन-सा दिया गया निष्कर्ष कथनों से अनुसरण करता है / करते हैं।  
9

कथन:  
कुछ डिब्बे गुडियाँ हैं।  
सभी गुडियाँ कलम हैं।

निष्कर्ष:  
I. कुछ डिब्बे कलम हैं।  
II. कुछ कलम डिब्बे हैं।  
III. कुछ कलम गुडियाँ हैं।  
IV. सभी कलम गुडियाँ हैं।

- Ans
- 1. केवल निष्कर्ष I, II और IV अनुसरण करता है।
  - 2. केवल निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करता है।
  - 3. केवल निष्कर्ष II, III और IV अनुसरण करता है।
  - 4. सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

Question ID : 98958012127  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.2 राम अपने यूनिवर्सिटी के कैंपस से उत्तर दिशा की ओर 4 km तक चलता है और फिर वह अपने विभाग में पहुँचने के लिए बाएं ओर मुड़ जाता है। अपने विभाग से 2.5 km चलने के पश्चात् वह दाएं ओर मुड़ जाता है और 4 km चलकर वह सम्मेलन कक्ष में पहुँच जाता है। अब वह अपने आरंभिक बिन्दु से किस दिशा में है?  
0

- Ans
- 1. दक्षिण-पश्चिम
  - 2. उत्तर-पूर्व
  - 3. दक्षिण

✗ 4. पश्चिम

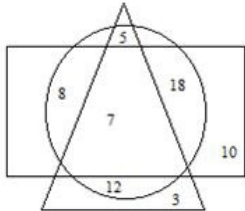
Question ID : 98958012154  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.2 निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन समूह किसी विशिष्ट सन्दर्भ में एक दूसरे के समान हैं और एक असमान है।  
1 उस असमान अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

- Ans
- ✗ 1. UVwXXYY
  - ✗ 2. PQrSSTT
  - ✓ 3. BCdEFFF
  - ✗ 4. IJkLLMM

Question ID : 98958012113  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2 निम्नलिखित आरेख में, आयत 'डॉक्टरों' को दर्शाता है, त्रिकोण 'खिलाड़ियों' को दर्शाता है और वृत्त 'दार्शनिकों' को दर्शाता है। विभिन्न खण्डों में दी गई संख्या व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती है।



दिए गए आरेख के अनुसार, कितने खिलाड़ी दार्शनिक हैं, लेकिन डॉक्टर नहीं हैं?

- Ans
- ✗ 1. 5
  - ✗ 2. 12
  - ✗ 3. 7
  - ✓ 4. 17

Question ID : 98958012155  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.2 निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी विशिष्ट सन्दर्भ में एक दूसरे के समान हैं और एक असमान है। उस असमान शब्द का चयन कीजिए।

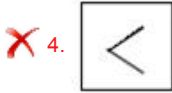
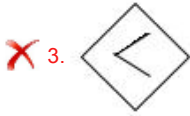
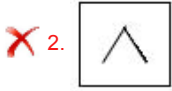
- Ans
- ✗ 1. ओटावा
  - ✗ 2. काहिरा
  - ✓ 3. क्यात
  - ✗ 4. पेरिस

Question ID : 98958012115  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.2 निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में आने वाली अगली आकृति का चयन कीजिए।



Ans



Question ID : 98958012143

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरी संख्या से उसी तरह संबंधित है, जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

5 13 : 84.5 :: 20 : \_\_\_\_\_

- Ans
- ✗ 1. 100
  - ✗ 2. 120
  - ✓ 3. 200
  - ✗ 4. 150

Question ID : 98958012132

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2 निम्नलिखित चार शब्द-युग्मों में से तीन युग्म किसी विशिष्ट सन्दर्भ में एक दूसरे के समान हैं और एक असमान है। उस असमान शब्द-युग्म का चयन कीजिए।

- Ans
- ✗ 1. बढ़ई : आरा
  - ✓ 2. राजमिस्त्री : चाकू
  - ✗ 3. लेखक : कलम
  - ✗ 4. योद्धा : तलवार

Question ID : 98958012114

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 निम्नलिखित श्रृंखला में अगला कौन-सा अक्षर आएगा?

Z, U, Q, N, L, \_\_\_\_\_

- Ans
- ✗ 1. G
  - ✓ 2. K
  - ✗ 3. H
  - ✗ 4. M

Question ID : 98958012108

Status : Answered

Chosen Option : 2



Q.2 निम्नलिखित चार संख्या-युग्मों में से तीन किसी विशिष्ट सन्दर्भ में एक दूसरे के समान हैं और एक असमान है। उस असमान संख्या-युग्म की पहचान कीजिए।

- Ans
- 1. 6 : 34
  - 2. 5 : 29
  - 3. 3 : 7
  - 4. 8 : 62

Question ID : 98958012136  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.2 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें शब्द-युग्म के बीच वही सम्बन्ध है जो संबंध निम्नलिखित शब्द-युग्म के बीच है।

लड़का : लड़की

- Ans
- 1. घोड़ा : हिरणी
  - 2. गधा : रेंकना
  - 3. मुर्गा : मुर्गी
  - 4. बिल्ली : बिलौटा

Question ID : 98958012119  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.3 उस विकल्प का चयन कीजिए जो निम्नलिखित शब्द-समूह की सही व्याख्या करता है।

पुल, कड़ी , शृंखला

- Ans
- 1. ये गहने हैं।
  - 2. ये पदकों के प्रकार हैं।
  - 3. ये दो हिस्सों को जोड़ते हैं।
  - 4. ये ताश के पत्ते हैं।

Question ID : 98958012120  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.3 यदि, 'A' '+' को दर्शाता है, 'B' 'x' को दर्शाता है, 'C' '-' को दर्शाता है और 'D' '÷' को दर्शाता है, तो निम्नलिखित समीकरण का मान क्या होगा?

12 B 12 A 4 C 5 D 1

- Ans
- 1. 59
  - 2. 39
  - 3. 50
  - 4. 40

Question ID : 98958012142  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.3  
2

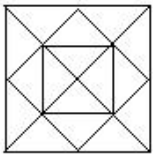
निम्नलिखित समीकरण को सही रूप से हल करने के लिए किन दो चिहनों को एक-दूसरे के स्थान पर रखने की जरूरत है?

$$6 \div 5 - 5 \times 5 + 6 = 35$$

- Ans
- 1. + और -
  - 2.  $\div$  और  $\times$
  - 3.  $\times$  और -
  - 4. + और  $\div$

Question ID : 98958012140  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.3 निम्नलिखित रेखा-चित्र में वर्गों की संख्या का पता लगायें।



- Ans
- 1. 6
  - 2. 9
  - 3. 7
  - 4. 4

Question ID : 98958012146  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.3 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें नीचे दी गई आकृति छिपी हुई है।  
(घुमाने की अनुमति नहीं है)



- Ans
- 1.
  - 2.
  - 3.
  - 4.

Question ID : 98958012148  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.3 5 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरी संख्या से उसी तरह संबंधित है, जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

4 : 20 :: 8 : \_\_\_\_\_

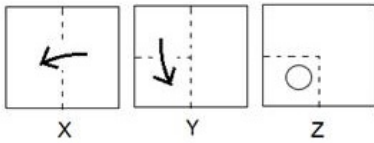
- Ans
- 1. 32
  - 2. 56
  - 3. 40
  - 4. 64

Question ID : 98958012131

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 6 निम्नलिखित तीन रेखा-चित्रों का समूह X, Y और Z है, जो कागज़ के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम दर्शाता है। रेखा-चित्र Z वह तरीका दर्शाता है जिसमें तह किए गए कागज़ को काटा गया है। इन रेखाचित्रों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस विकल्प का चयन कीजिए जो इस कागज़ की तह को खोलने के पश्चात् कागज़ के इस टुकड़े के समान दिखाई देगा।



- Ans
- 1.
  - 2.
  - 3.
  - 4.

Question ID : 98958012152

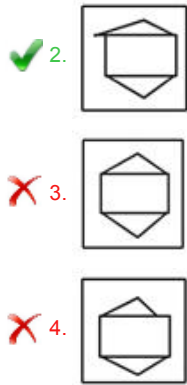
Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 7 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें नीचे दी गई आकृति छिपी हुई है।



- Ans
- 1.



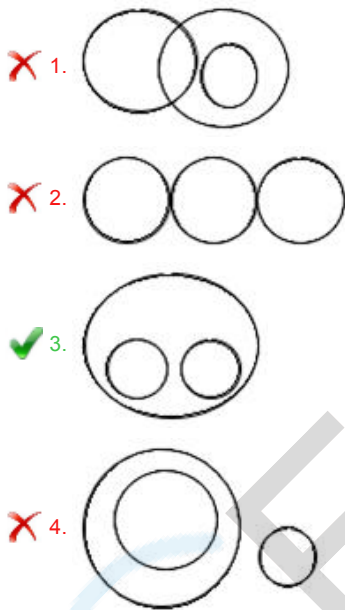
Question ID : 98958012149

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित तीन श्रेणियों के बीच के संबंध को अच्छे तरीके से दर्शाता है।  
8 अस्पताल, डॉक्टर, मरीज़

Ans



Question ID : 98958012156

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे पद से उसी तरह संबंधित है, जिस तरह दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।  
9 RY : QZ :: HK : \_\_\_\_\_

Ans

- ✗ 1. IM
- ✗ 2. IL
- ✗ 3. GJ
- ✓ 4. GL

Question ID : 98958012121

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएं किसी विशिष्ट सन्दर्भ में एक दूसरे के समान हैं और एक असमान है।  
0 उस असमान संख्या की पहचान कीजिए।

Ans

- ✗ 1. 196
- ✓ 2. 215

3. 169

4. 144

Question ID : 98958012137  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.4 यदि TEMPLE को ELPMET रूप में कूटबद्ध किया जाता है तो CHURCH को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

- Ans
- 1. HCURHC
  - 2. HCRUHC
  - 3. HCURCH
  - 4. HCRUCH

Question ID : 98958012122  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.4 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

सेब : फल :: पालक :

- Ans
- 1. भोजन
  - 2. फूल
  - 3. जड़
  - 4. सब्जी

Question ID : 98958012116  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.4 यदि कूट भाषा में, 54831 को 63922 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो उसी कूट भाषा में 86274 के लिए कूट क्या होगा?

- Ans
- 1. 75365
  - 2. 77185
  - 3. 95365
  - 4. 95185

Question ID : 98958012125  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.4 कौन-सी संख्या निम्नलिखित श्रृंखला में आगे आएगी?

1, 3, 7, 15, 31, 63, \_\_\_\_\_

- Ans
- 1. 126
  - 2. 125
  - 3. 127
  - 4. 139

Question ID : 98958012128  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4 निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में, दो संख्याओं को कोष्ठकों में रखा गया है। श्रृंखला में उनके समावेशन से संबंधित इन संख्याओं के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

2, 4, 6, 8, 10, (12), 14, 16, (18), 20

- Ans
- 1. पहली कोष्ठक संख्या सही है और दूसरी गलत है।
  - 2. दोनों कोष्ठक संख्याएँ गलत हैं।
  - 3. पहली कोष्ठक संख्या गलत है और दूसरी सही है।
  - 4. दोनों कोष्ठक संख्याएँ सही हैं।

Question ID : 98958012138

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 किसी अस्तपताल में एक नर्स अपने इयूटी डॉक्टर को देखने के लिए 90 m पूर्व में चलती है, फिर वह बाएं ओर मुड़ जाती है और 20 m चलती है। इसके पश्चात् वह बाएं ओर मुड़ जाती है और 30 m चलने के पश्चात् वह आई.सी.यू. में पहुँच जाती है लेकिन डॉक्टर वहाँ उपस्थित नहीं था। फिर वहाँ से, वह नर्स अपनी उत्तर दिशा में 100 m चलती है और डॉक्टर से मिलती है। उस नर्स में अपने प्रारंभिक स्थान से लेकर अपने इयूटी डॉक्टर को मिलने तक कितनी दूरी तय की?

- Ans
- 1. 80 m
  - 2. 100 m
  - 3. 140 m
  - 4. 120 m

Question ID : 98958012153

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 जिस प्रकार 'हृदयरोग विज्ञान' का संबंध 'हृदय' से है, उसी प्रकार 'विकृति-विज्ञान' का संबंध '\_\_\_\_\_' से है।

- Ans
- 1. शरीर
  - 2. रोग
  - 3. व्यक्ति
  - 4. मृदा

Question ID : 98958012117

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प नीचे दिए गए शब्दों के तर्कसंगत और अर्थपूर्ण क्रम को दर्शाता है।

1. गेटवे ऑफ इंडिया
2. विश्व
3. मुंबई
4. भारत
5. महाराष्ट्र

- Ans
- 1. 2, 4, 5, 3, 1
  - 2. 4, 2, 5, 1, 3
  - 3. 4, 2, 5, 3, 1
  - 4. 2, 4, 5, 1, 3

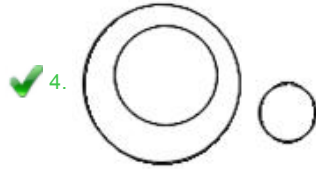
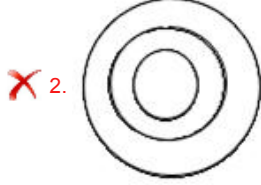
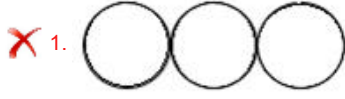
Question ID : 98958012111

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित तीन श्रेणियों के बीच के संबंध को अच्छे तरीके से दर्शाता है।  
9 स्टेशनरी, पेंसिल, सेब

Ans



Question ID : 98958012157

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 दर्पण को नीचे दी गई आकृति के दायीं ओर रखने पर बनने वाले सही प्रतिबिम्ब का चयन कीजिए।  
0



Ans



Question ID : 98958012151

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 1889 में स्थापित निम्नलिखित में से कौन सा क्लब, जनवरी 2019 के अनुसार सबसे पुराना भारतीय क्लब है?  
1

Ans

✓ 1. मोहन बागान एथलेटिक क्लब

✗ 2. इंडियन बैंक मनोरंजन क्लब

✗ 3. कलकत्ता क्रिकेट और फुटबॉल क्लब

✗ 4. नॉर्थ इंग्लैंड स्पोर्टिंग एसोसिएशन

Question ID : 98958011955  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.5  
2 \_\_\_\_\_ के त्योहार को फगवा के रूप में भी जाना जाता है।

Ans ✗ 1. गणेश चतुर्थी

✓ 2. होली

✗ 3. दिवाली

✗ 4. संक्रांति

Question ID : 98958011908  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.5  
3 वैदिक सिद्धांत के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा गलत है?

Ans ✗ 1.

वैश्यों, या सामान्य जनों की उत्पत्ति पुरुष की जांघों से हुई थी

✗ 2.

क्षत्रिय, या योद्धा शासकों की उत्पत्ति, पुरुष की भुजाओं से हुई थी

✗ 3.

शूद्र, या मजदूर और नौकर की उत्पत्ति, पुरुष के पैरों से हुई थी

✓ 4. ब्रह्मणों, या पुरोहित की उत्पत्ति, पुरुष के कानों से हुई थी

Question ID : 98958011936  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.5  
4 \_\_\_\_\_ नदी पर वैदिक सभ्यता विकसित हुई।

Ans ✗ 1. यमुना

✗ 2. सिंधु

✓ 3. सरस्वती

✗ 4. गंगा

Question ID : 98958011930  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.5  
5 व्यापार और उद्योग (खाद्य प्रसंस्करण) के लिए पद्म भूषण पुरस्कार, 2019 के प्राप्तकर्ता का नाम क्या है?

Ans ✗ 1. नरसिंह देव जम्वाल



2. वल्लभभाई वासराभाई मारवानिया
3. महाशय धर्म पाल गुलाटी
4. हरविंदर सिंह फूलका

Question ID : 98958011942  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.5  
6 \_\_\_\_\_ का जन्म चौहान राजा सोमेश्वर और उनकी रानी कर्पूरादेवी से 1166 CE में हुआ था।

- Ans  1. महाराजा सूरज मल
2. महाराजा मान सिंह
3. महाराणा प्रताप
4. पृथ्वीराज चौहान

Question ID : 98958011938  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.5  
7 \_\_\_\_\_ अलकनंदा और मंदाकिनी नदियों के संगम पर स्थित है।

- Ans  1. नंदप्रयाग
2. कर्णप्रयाग
3. विष्णुप्रयाग
4. रुद्रप्रयाग

Question ID : 98958011932  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.5  
8 प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने भीम ऐप को कब लॉन्च किया था?

- Ans  1. 31 अक्टूबर, 2016
2. 15 अगस्त, 2016
3. 26 जनवरी, 2016
4. 30 दिसंबर, 2016

Question ID : 98958011949  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.5  
9 नीचे दिए गए मानव अंगों में से कौन-सा क्षति के बाद फिर से विकसित हो सकता है?

- Ans  1. फेफड़ा
2. यकृत/ जिगर
3. पित्ताशय
4. गुर्दा

Question ID : 98958011926  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.6  
0 मालुस पमिला (Malus pumila) \_\_\_\_\_ के वृक्ष का वानस्पतिक नाम है।

- Ans
- 1. तरबूज
  - 2. केला
  - 3. सेब
  - 4. नारंगी

Question ID : 98958011920  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.6  
1 पुंग चोलम किस राज्य का लोक नृत्य है?

- Ans
- 1. मध्य प्रदेश
  - 2. कर्नाटक
  - 3. केरल
  - 4. मणिपुर

Question ID : 98958011909  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.6  
2 प्रिंस खुर्रम किस रूप में जाना जाने लगा?

- Ans
- 1. जहांगीर
  - 2. अकबर
  - 3. हुमायूं
  - 4. शाह जहाँ

Question ID : 98958011941  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.6  
3 \_\_\_\_\_ ने 'बाल चक्र संघ' की स्थापना की, जहाँ बच्चों को बुनाई और कलाई करना सिखाया जाता था।

- Ans
- 1. इंदिरा गांधी
  - 2. महात्मा गांधी
  - 3. विनोबा भावे
  - 4. सरोजिनी नायडू

Question ID : 98958011952  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.6  
4 अरुंधति राँय ने अपनी किस पुस्तक के लिए 1997 में मैन बुकर पुरस्कार जीता था:

- Ans
- 1. हिस्ट्री ऑफ वॉल्वस
  - 2. द गाँड ऑफ स्मॉल थिंग्स
  - 3. टू स्टेट्स
  - 4. द मिनिस्ट्री ऑफ अटमोस्ट हैपिनैस

Question ID : 98958011945  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.6  
5 जनवरी 2019 तक की स्थिति के अनुसार, नीति आयोग के अध्यक्ष कौन हैं?

- Ans
- 1. सुषमा स्वराज
  - 2. अमित शाह
  - 3. नरेंद्र मोदी
  - 4. राम नाथ कोविंद

Question ID : 98958011914  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.6  
6 बोस म्यूटस (Bos mutus) किसका वैज्ञानिक नाम है:

- Ans
- 1. बैल
  - 2. घोड़ा
  - 3. भैंस
  - 4. जंगली याक

Question ID : 98958011929  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.6  
7 सार्वजनिक कंपनी बनने के लिए भारत में पहला पोर्ट कौन-सा है?

- Ans
- 1. एन्नोर
  - 2. कांडला
  - 3. मंगलूर
  - 4. मोरमुगाओ

Question ID : 98958011913  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.6  
8 \_\_\_\_\_ शहर 209 बिलियन डॉलर की जीडीपी के साथ भारत के शीर्ष 10 सबसे अमीर शहरों की सूची में सबसे ऊपर है।

- Ans
- 1. बेंगलुरु
  - 2. कोलकाता

3. नई दिल्ली

4. मुंबई

Question ID : 98958011915

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 शरीर में \_\_\_\_\_ की अत्यधिक मात्रा गठिया का कारण बनती है।

Ans  1. लैक्टिक एसिड

2. एसिटिक एसिड

3. नाइट्रिक एसिड

4. यूरिक एसिड

Question ID : 98958011928

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 प्राकृतिक मोती में 80% से अधिक \_\_\_\_\_ होते हैं।

Ans  1. कैल्शियम कार्बोनेट

2. सिलिका

3. सोडियम कार्बोनेट

4. क्वार्टज़

Question ID : 98958011923

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 टाटा आयरन एंड स्टील कंपनी (TISCO) कब निगमित किया गया था:

Ans  1. 1911

2. 1915

3. 1907

4. 1913

Question ID : 98958011916

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 निम्नलिखित में से किस फूल को वनस्पति रूप से नारसिसस (Narcissus) के नाम से जाना जाता है?

Ans  1. गुलनार

2. डैफोडिल

3. गुलाब

4. लिली

Question ID : 98958011919

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7  
3 पूर्ण कुंभ मेला हर \_\_\_\_\_ वर्षों में एक बार चार स्थानों नामतः प्रयाग, हरिद्वार, उज्जैन और नासिक में बारी-बारी से लगता है।

- Ans
- 1. दो
  - 2. बारह
  - 3. छह
  - 4. तीन

Question ID : 98958011912

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7  
4 भारत को \_\_\_\_\_ अधिनियम द्वारा भारत और पाकिस्तान में विभाजित किया गया था।

- Ans
- 1. भारत की आजादी
  - 2. भारत का विभाजन
  - 3. भारत सरकार
  - 4. भारत का प्रभाजन

Question ID : 98958011950

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7  
5 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प भारतीय प्रतिभूति मुद्रण तथा मुद्रा निर्माण निगम लिमिटेड (SPMCIL) का टकसाल नहीं है?

- Ans
- 1. भारत सरकार टकसाल, कोलकाता
  - 2. भारत सरकार टकसाल, गोरखपुर
  - 3. भारत सरकार टकसाल, मुंबई
  - 4. भारत सरकार टकसाल, हैदराबाद

Question ID : 98958011917

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7  
6 \_\_\_\_\_ को प्यार से 'बा' कहा जाता था।

- Ans
- 1. इंदिरा गांधी
  - 2. कस्तूरबा गांधी
  - 3. विजयलक्ष्मी पंडित
  - 4. सरोजिनी नायडू

Question ID : 98958011953

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7  
7 हिन्दी फिल्म 'काई पो चे' चेतन भगत की किस पुस्तक पर आधारित है?

- Ans
- 1. टू स्टेट्स

- 2. श्री मिस्टेक्स ऑफ माई लाईफ
- 3. फाइव पॉइन्ट समवन
- 4. वन नाइट एट द कॉल सेन्टर

Question ID : 98958011947  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.7  
8 गिर राष्ट्रीय उद्यान किसके लिए प्रसिद्ध है:

- Ans
- 1. चेरी ब्लॉसम
  - 2. वनमानुष
  - 3. लाल रेशमी रुई
  - 4. एशियाई शेर

Question ID : 98958011934  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.7  
9 ईद-उल-फितर शाव्वल के पहले दिन मनाई जाती है, जो कि इस्लामिक कैलेंडर के \_\_\_\_\_ में पड़ता है।

- Ans
- 1. दसवें
  - 2. आठवें
  - 3. बारहवें
  - 4. छठे

Question ID : 98958011911  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.8  
0 निम्नलिखित में से किस फूल को वनस्पति रूप से डायन्थस के नाम से जाना जाता है?

- Ans
- 1. डैफोडिल
  - 2. गुलनार
  - 3. गुलाब
  - 4. लिली

Question ID : 98958011918  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.8  
1 टेनिस खिलाड़ी सोमदेव किशोर देववर्मन को 2018 में \_\_\_\_\_ से सम्मानित किया गया था।

- Ans
- 1. पद्म भूषण
  - 2. भारत रत्न
  - 3. पद्मश्री
  - 4. पद्म विभूषण

Question ID : 98958011954  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.8  
2 भारतीय ओलंपिक संघ ने \_\_\_\_\_ ग्रीष्मकालीन ओलंपिक की मेजबानी के लिए रुचि अभिव्यक्त की है।

- Ans
- 1. 2032
  - 2. 2028
  - 3. 2024
  - 4. 2020

Question ID : 98958011956  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.8  
3 ओएनजीसी ने देश के पहले शेल गैस रिजर्व की खोज किस स्थान पर की?

- Ans
- 1. दुर्गापुर
  - 2. जामनगर
  - 3. पडुर
  - 4. चंडीखोल

Question ID : 98958011933  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.8  
4 \_\_\_\_\_ गुजरात/ राजस्थान की एक कपड़ा कला है।

- Ans
- 1. इकत
  - 2. बांधनी
  - 3. पैठनी
  - 4. चंदेरी

Question ID : 98958011935  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.8  
5 बायोटेक भारतीय कंपनी 'बायोकाॅन' के संस्थापक कौन हैं?

- Ans
- 1. मुकेश अंबानी
  - 2. इंदु जैन
  - 3. किरण मजूमदार शाँ
  - 4. रतन टाटा

Question ID : 98958011946  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.8  
6 निक्टोफोबिया \_\_\_\_\_ से भय होता है।

Ans

- 1. रोशनी
- 2. अंधेरा
- 3. जानवर
- 4. पक्षी

Question ID : 98958011925  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.8 \_\_\_\_\_ तक्षशिला विश्वविद्यालय में राजनीति विज्ञान और अर्थशास्त्र के प्रोफेसर थे।

- Ans
- 1. समुद्रगुप्त
  - 2. बिन्दुसार
  - 3. अजातशत्रु
  - 4. कौटिल्य

Question ID : 98958011939  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.8 किस राज्य द्वारा सबसे पहले पंचायती राज व्यवस्था को अपनाया गया था?

- Ans
- 1. पश्चिम बंगाल
  - 2. आंध्र प्रदेश
  - 3. तमिलनाडु
  - 4. राजस्थान

Question ID : 98958011948  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.8 विदेशियों से भय को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- Ans
- 1. सीटोफोबिया
  - 2. टोक्सोफोबिया
  - 3. जेनोफोबिया
  - 4. थियोफोबिया

Question ID : 98958011924  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.9 2019 में पद्म विभूषण पुरस्कार पाने वाले एकमात्र विदेशी कौन हैं?

- Ans
- 1. बलवंत मोरेश्वर पुरंदरे
  - 2. तीजन बाई
  - 3. अनिलकुमार मणिभाई नाइक



✓ 4. इस्माइल उमर गुल्लेह

Question ID : 98958011943  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.9  
1 निम्नलिखित में से चुंबकीय क्षेत्र की ताकत की इकाई क्या है?

- Ans
- ✓ 1. टेस्ला
  - ✗ 2. ओम
  - ✗ 3. वेबर
  - ✗ 4. गॉस

Question ID : 98958011922  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.9  
2 सिड्रुलस लैनाटस (Citrullus lanatus) \_\_\_\_\_ का वानस्पतिक नाम है।

- Ans
- ✗ 1. केला
  - ✓ 2. तरबूज
  - ✗ 3. सेब
  - ✗ 4. नारंगी

Question ID : 98958011921  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.9  
3 फोटोफोबिया का अर्थ है:

- Ans
- ✓ 1. प्रकाश के प्रति संवेदनशीलता
  - ✗ 2. तस्वीरें खींचने की लत
  - ✗ 3. प्रकाश की लत
  - ✗ 4. फोटो लेने की नापसंदगी

Question ID : 98958011927  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.9  
4 हैदराबाद का अंतिम निज़ाम कौन था?

- Ans
- ✗ 1. मुजफ्फर जंग
  - ✗ 2. नासिर जंग
  - ✓ 3. मीर ओसमान अली खान
  - ✗ 4. कुलीच खान

Question ID : 98958011937  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.9  
5 पद्म विभूषण भारत का \_\_\_\_\_ नागरिक पुरस्कार है।

- Ans
- 1. चौथा बड़ा
  - 2. सबसे बड़ा
  - 3. दूसरा बड़ा
  - 4. तीसरा बड़ा

Question ID : 98958011944  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.9  
6 \_\_\_\_\_ का त्योहार दुर्गा देवी और उसके नौ अवतारों को समर्पित है।

- Ans
- 1. संक्रांति
  - 2. होली
  - 3. दिवाली
  - 4. नवरात्रि

Question ID : 98958011910  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.9  
7 भारत के 11<sup>वें</sup> राष्ट्रपति, \_\_\_\_\_ को 'मिसाइल मैन' के रूप में भी जाना जाता था।

- Ans
- 1. जाकिर हुसैन
  - 2. के. आर. नारायणन
  - 3. फखरुद्दीन अली अहमद
  - 4. ए पी जे अब्दुल कलाम

Question ID : 98958011951  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.9  
8 निम्नलिखित में से कौन विक्रमादित्य के दरबार में 'नवरत्न' का हिस्सा नहीं था?

- Ans
- 1. कालिदास
  - 2. वररुचि
  - 3. सूरदास
  - 4. क्षपणक

Question ID : 98958011940  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.9  
9 \_\_\_\_\_ वर्ष 2018 तक दुनिया का सबसे अमीर क्रिकेट बोर्ड है।

- Ans
- 1. पाकिस्तान क्रिकेट बोर्ड
  - 2. क्रिकेट दक्षिण अफ्रीका

3. इंग्लैंड और वेल्स क्रिकेट बोर्ड

4. भारतीय क्रिकेट कंट्रोल बोर्ड

Question ID : 98958011957  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1  
00 तुंगभद्रा नदी का प्राचीन नाम था:

Ans  1. कूभा

2. पंपा

3. वितास्ता

4. सिंधु

Question ID : 98958011931  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1  
01 1 m लंबाई के एक क्यूब को 10 cm लंबाई वाले छोटे क्यूबों में काट दिया जाता है। ऐसे कितने छोटे क्यूब प्राप्त किए जायेंगे?

Ans  1. 100

2. 10000

3. 10

4. 1000

Question ID : 98958012335  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1  
02 जब पूर्णांक  $n$  को 7 से विभाजित किया जाता है तब शेष 3 बचता है। यदि  $5n$  को 7 से विभाजित किया जाता है तो शेष क्या होगा?

Ans  1. 2

2. 0

3. 3

4. 1

Question ID : 98958012309  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1  
03 A, ₹40 प्रति घंटा कमाई करता है और 12 घंटे कार्य करता है। B, ₹60 प्रति घंटा कमाई करता है और 10 घंटे कार्य करता है। उनकी प्रतिदिन मजदूरी के अनुपात का पता लगाएं।

Ans  1. 15 : 4

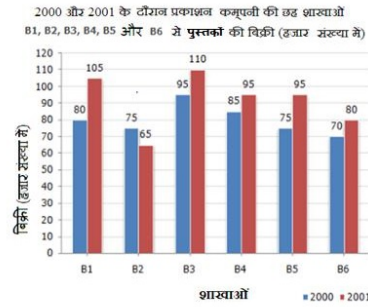
2. 4 : 5

3. 5 : 4

4. 6 : 5

Question ID : 98958012323  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1 04 दिया गया बार-चार्ट (bar chart), दो लगातार वर्षों 2000 और 2001 के दौरान प्रकाशन कम्पनी की छह शाखाओं से पुस्तकों की बिक्री (हजार संख्या में) दर्शाता है।



दिए गए बार-चार्ट (bar chart) में, वर्ष 2000 से 2001 के लिए सभी शाखाओं की कुल बिक्री (हजार संख्याओं में) का अनुपात है:

- Ans
- 1. 48 : 55
  - 2. 7 : 11
  - 3. 55 : 48
  - 4. 45 : 58

Question ID : 98958012350  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.1 05 यदि  $x^2 - 4x + a = 0$  के मूल बराबर हैं, तो  $a =$  \_\_\_\_\_ होगा।

- Ans
- 1. -4
  - 2. 8
  - 3. -8
  - 4. 4

Question ID : 98958012308  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1 06 26 संख्याओं का औसत शून्य है। उनमें से अधिक से अधिक कितनी संख्याएँ शून्य से अधिक हो सकती हैं?

- Ans
- 1. 0
  - 2. 25
  - 3. 15
  - 4. 20

Question ID : 98958012315  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1 07 कार की गति प्रत्येक एक घंटे के बाद 2 km/h बढ़ जाती है। यदि पहले एक घंटे में तय की दूरी 35 km थी तो 12 घंटों में तय की गई कुल दूरी कितनी थी?

- Ans
- 1. 650 km
  - 2. 552 km
  - 3. 560 km
  - 4. 558 km

Question ID : 98958012331

Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1  
08  $\frac{4}{3} \tan^2 60^\circ + 3 \cos^2 30^\circ - 2 \sec^2 30^\circ - \frac{3}{4} \cot^2 60^\circ$  बराबर है:

Ans

1.  $\frac{8}{3}$   
 2.  $\frac{7}{3}$   
 3.  $\frac{10}{3}$   
 4.  $\frac{5}{4}$

Question ID : 98958012346  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1  
09 यदि  $x + x^{-1} = 2$  है तो  $x^3 + x^{-3}$  \_\_\_\_\_ है।

Ans

1. 1  
 2. 3  
 3.  $\frac{1}{2}$   
 4. 2

Question ID : 98958012338  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1  
10  $\frac{0.72 \times 0.72 \times 0.72 - 0.39 \times 0.39 \times 0.39}{0.72 \times 0.72 + 0.72 \times 0.39 + 0.39 \times 0.39} =$  \_\_\_\_\_ है।

Ans

1. 0.36  
 2. 0.39  
 3. 0.33  
 4. 0.45

Question ID : 98958012314  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1  
11 A एक कार B को 10% नुकसान पर बेचता है। यदि B इसे ₹5,40,000 में बेचता है और 20% मुनाफा कमाता है तो कार A का क्रय मूल्य कितना था?

Ans

1. ₹5,40,000  
 2. ₹5,10,000  
 3. ₹5,00,000  
 4. ₹5,20,000

Question ID : 98958012322  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1  
12 यदि  $a + b = 8$ ,  $ab = -12$  है तो  $a^3 + b^3 =$  \_\_\_\_\_ है।

- Ans
- 1. -833
  - 2. 800
  - 3. 833
  - 4. -244

Question ID : 98958012340  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1  
13 यदि  $a$  का 20% =  $b$  है तो 20 का  $b\%$  = \_\_\_\_\_ होगा।

- Ans
- 1.  $a$  का 16%
  - 2.  $a$  का 4%
  - 3.  $a$  का 8%
  - 4.  $a$  का 2%

Question ID : 98958012320  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1  
14 लकड़ी के सिलेंडर के वक्र पृष्ठ को, ₹20/m<sup>2</sup> की दर से पॉलिश करने की कुल लागत क्या होगी, यदि इसका व्यास 40 cm और ऊंचाई 7 m है?

- Ans
- 1. ₹186
  - 2. ₹184
  - 3. ₹175
  - 4. ₹176

Question ID : 98958012337  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1  
15  $(8 + 4 - 2) \times (17 - 12) \times 10 - 89 =$  \_\_\_\_\_ है।

- Ans
- 1. 413
  - 2. 411
  - 3. 4150
  - 4. 4120

Question ID : 98958012313  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1  
16 एक आयताकार डिब्बे की आरंभिक चौड़ाई 20cm है। इस डिब्बे को दोबारा इस प्रकार बनाया गया कि इसकी लंबाई 30% बढ़ गई परन्तु चौड़ाई 20% कम हो गई और क्षेत्रफल में 100 cm<sup>2</sup> की वृद्धि हो गई। डिब्बे का नया क्षेत्रफल क्या है?

- Ans
- 1. 2400 cm<sup>2</sup>
  - 2. 2200 cm<sup>2</sup>
  - 3. 2500 cm<sup>2</sup>
  - 4. 2600 cm<sup>2</sup>

Question ID : 98958012336  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

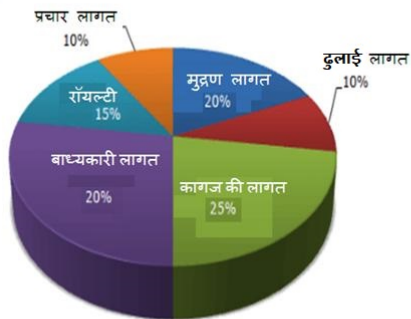
Q.1  
 17  $3 \times 7 + 4 - 6 \div 3 - 7 + 45 \div 5 \times 4 + 49 = \underline{\hspace{2cm}}$  है।

- Ans
- 1. 103
  - 2. 67
  - 3. 101
  - 4. 99

Question ID : 98958012312  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.1 दिया गया पाई-चार्ट (pie-chart), पुस्तक के प्रकाशन पर होने वाले व्यय के प्रतिशत वितरण को दर्शाता है। पाई-चार्ट का अध्ययन कीजिए और इसके आधार पर प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

पुस्तक के प्रकाशन पर होने वाले व्यय के प्रतिशत वितरण



दिए गए पाई-चार्ट (pie-chart) में,

पुस्तक पर मुद्रण तथा जिल्दसजी की लागत अन्य लागतों से कितना प्रतिशत कम है?

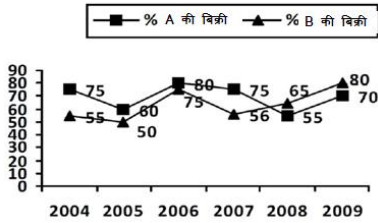
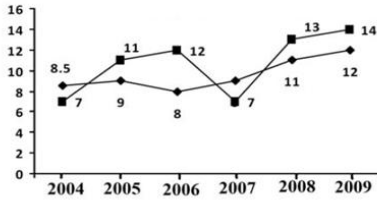
- Ans
- 1.  $\frac{100}{3}$
  - 2.  $\frac{50}{3}$
  - 3.  $\frac{47}{3}$
  - 4.  $\frac{20}{3}$

Question ID : 98958012354  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.1  
 19

ग्राफ (line graph), 2004 से 2009 की अवधि के दौरान उत्पाद A और B के (हजारों में) उत्पादन को दर्शाता है और दूसरा ग्राफ इन उत्पादों की प्रतिशत बिक्री को दर्शाता है।

- उत्पाद A उत्पादन (हजारों में)
- उत्पाद B उत्पादन (हजारों में)



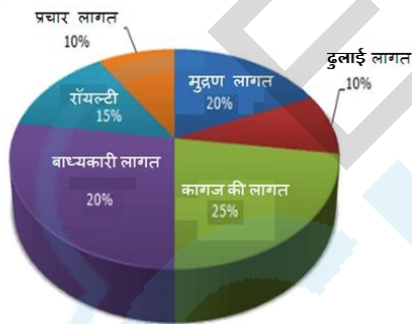
दिए गए ग्राफ (line graph) में, वर्ष 2004 और 2008 को मिलाकर उत्पाद B की कुल बिक्री क्या है?

- Ans
- 1. 11950
  - 2. 11825
  - 3. 12500
  - 4. 14600

Question ID : 98958012356  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1 दिया गया पाई-चार्ट (pie-chart) में, पुस्तक के प्रकाशन पर होने वाले व्यय के प्रतिशत वितरण को दर्शाता है। पाई-चार्ट का अध्ययन कीजिए और इसके आधार पर प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

पुस्तक के प्रकाशन पर होने वाले व्यय के प्रतिशत वितरण



दिए गए पाई-चार्ट (pie-chart) में, पुस्तक पर रॉयल्टी मुद्रण लागत से कितना प्रतिशत कम है?

- Ans
- 1. 20
  - 2. 15
  - 3. 25
  - 4. 10

Question ID : 98958012352  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1 किसी त्रिभुज ABC की भुजा AB, 80 cm लंबी है, जिसका परिमाप 170 cm है। यदि कोण ABC = 60° है तो  
21 त्रिभुज ABC की सबसे छोटी भुजा का माप \_\_\_\_\_ cm है।

- Ans
- 1. 15
  - 2. 25



✓ 3. 17

✗ 4. 21

Question ID : 98958012343

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1 सीमा ने मोबाइल खरीदा और उस पर 20% की छूट मिली। अगर उसे 25% की छूट मिल होती, तो वह अतिरिक्त  
22 ₹1,000 बचा सकती थी। उसने मोबाइल के लिए कितना भुगतान किया?

Ans ✗ 1. ₹22,000

✗ 2. ₹24,000

✗ 3. ₹25,000

✓ 4. ₹20,000

Question ID : 98958012317

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 दिए गए असंरेखीय बिंदुओं की  $x$  संख्या के माध्यम से एक अद्वितीय वृत्त हमेशा ही खींचा जा सकता है तो  $x$  होना  
23 चाहिए:

Ans ✗ 1. 4

✗ 2. 1

✗ 3. 2

✓ 4. 3

Question ID : 98958012341

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 साधारण ब्याज के साथ प्रति वर्ष किस दर पर 12.5 वर्षों में कोई धन दोगुना होगा?  
24

Ans ✗ 1. 10

✗ 2. 6

✓ 3. 8

✗ 4. 12.5

Question ID : 98958012325

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 एक लड़का अपनी गति को अपनी मूल गति से  $\frac{9}{5}$  गुना बढ़ा देता है। इससे वह अपने स्कूल सामान्य समय से 30  
25 मिनट पहले पहुँच जाता है। उसे सामान्यतः कितना समय लगता है?

Ans ✓ 1. 67.50 मिनट

✗ 2. 67.25 मिनट

✗ 3. 67.75 मिनट

✗ 4. 67.10 मिनट

Question ID : 98958012332

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1

26 एक स्टील के बर्तन की लंबाई 60 cm और चौड़ाई 30 cm है। बर्तन में पानी डाला गया है। 30 cm किनारे वाला एक धनीय स्टील बॉक्स पूरी तरह से बर्तन में डुबो दिया जाता है। पानी का स्तर कितना बढ़ेगा?

- Ans
- 1. 9 cm
  - 2. 15 cm
  - 3. 12 cm
  - 4. 10 cm

Question ID : 98958012334

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1 A और B दोनों ने मिलकर ₹15,000 के निवेश से एक लघु व्यवसाय शुरू किया। वर्ष के अंत में उन्हें ₹2,000 का लाभ हुआ। इस लाभ में से B ने ₹600 अपने लाभ के हिस्से के रूप में निकाल लिए। A ने कितना निवेश किया था?

- Ans
- 1. ₹9,000
  - 2. ₹10,500
  - 3. ₹10,000
  - 4. ₹2,000

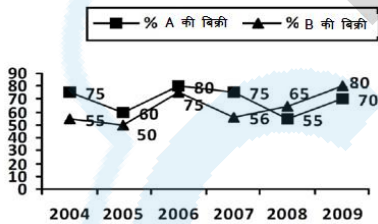
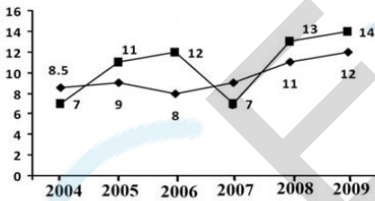
Question ID : 98958012324

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 ग्राफ (line graph), 2004 से 2009 की अवधि के दौरान उत्पाद A और B के (हजारों में) उत्पादन को दर्शाता है और दूसरा ग्राफ इन उत्पादों की प्रतिशत बिक्री को दर्शाता है।

- उत्पाद A उत्पादन (हजारों में)
- उत्पाद B उत्पादन (हजारों में)



दिए गए ग्राफ (line graph) में, वर्ष 2005 और 2009 को मिलाकर उत्पाद A की कुल बिक्री क्या है?

- Ans
- 1. 14600
  - 2. 17500
  - 3. 18500
  - 4. 16400

Question ID : 98958012355

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 एक संख्या में पहले 10% की कमी की जाती है और उसके बाद 10% की वृद्धि की जाती है। इस तरह से प्राप्त हुई संख्या मूल संख्या से 100 कम है। मूल संख्या ज्ञात कीजिए?

- Ans
- 1. 100000

✓ 2. 10000

✗ 3. 1000

✗ 4. 100

Question ID : 98958012319

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 यदि  $a + b - c = 7$ ,  $ab - bc - ca = 21$  है तो  $a^3 + b^3 - c^3 + 3abc =$  \_\_\_\_\_ है।

Ans ✗ 1. 124

✗ 2. 117

✓ 3. -98

✗ 4. 98

Question ID : 98958012339

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1 एक कक्षा में 16 लड़कों का औसत वजन 60.25 kg है और शेष 10 लड़कों का वजन 45.75 kg है। कक्षा के सभी लड़कों का औसत वजन कितना है?

Ans ✗ 1. 53.76

✓ 2. 54.67

✗ 3. 56.27

✗ 4. 55.37

Question ID : 98958012316

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 3 पुरुष, 4 महिलाएँ और 6 बच्चे एक कार्य को 7 दिनों में पूरा कर सकते हैं। एक महिला एक पुरुष से दोगुना कार्य करती है और एक बच्चा एक पुरुष से आधा कार्य करता है। कितनी महिलाएँ अकेले इस कार्य को 7 दिनों में पूरा कर सकती हैं?

Ans ✗ 1. 9

✓ 2. 7

✗ 3. 6

✗ 4. 8

Question ID : 98958012327

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 A किसी कार्य को 20 दिनों में कर सकता है, जबकि B इसी कार्य को 25 दिनों में कर सकता है। उन्होंने संयुक्त रूप से कार्य को शुरू किया था। कुछ दिनों के बाद C भी उनके साथ शामिल हो गया और इस तरह वे सभी संपूर्ण कार्य को 10 दिनों में पूरा करते हैं। उन सभी को कुल ₹700 का भुगतान किया गया था। C की हिस्सेदारी कितनी है?

Ans ✓ 1. ₹70

✗ 2. ₹75

✗ 3. ₹55

✗ 4. ₹65

Question ID : 98958012328

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1 यदि चक्रवृद्धि ब्याज के कारण कोई मूलधन यदि दो वर्षों में ₹1,460 और तीन वर्षों में ₹1,606 हो जाता है, तो वार्षिक ब्याज दर कितना है?

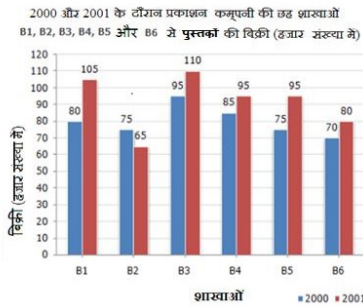
- Ans
- 1. 9%
  - 2. 10%
  - 3. 11%
  - 4. 8%

Question ID : 98958012326

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 दिया गया बार-चार्ट (bar chart), दो लगातार वर्षों 2000 और 2001 के दौरान प्रकाशन कम्पनी की छह शाखाओं से पुस्तकों की बिक्री (हजार संख्या में) दर्शाता है।



दिए गए बार-चार्ट (bar chart) में, दोनों वर्षों के लिए शाखाएँ B1, B3 और B5 की कुल बिक्री और शाखाएँ B2, B4 और B6 की कुल बिक्री (हजार संख्या में) का अनुपात है:

- Ans
- 1. 56 : 47
  - 2. 45 : 23
  - 3. 23 : 45
  - 4. 47 : 56

Question ID : 98958012351

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 जब सूर्य का अवनयन कोण  $30^\circ$  से  $60^\circ$  बदलता है तो एक टावर की परछाई की लंबाई 70 m कम हो जाती है। टावर की ऊँचाई कितनी है?

- Ans
- 1. 60.55 m
  - 2. 65.55 m
  - 3. 36.55 m
  - 4. 45.65 m

Question ID : 98958012347

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1 समतल भूमि पर एक बिंदु P से, किसी टावर के शीर्ष का उन्नयन कोण  $30^\circ$  है। यदि टावर 270 m ऊँचा है तो टावर के तल से बिंदु P की दूरी है:

- Ans
- 1. 367.65 m
  - 2. 376.65 m
  - 3. 467.65 m
  - 4. 476.65 m

Question ID : 98958012348

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 यदि दो समान वृत्त जिनके केंद्र O और O' हैं और बिंदु A और B पर एक-दूसरे को काटते हैं, OO' = 12 cm और  
38 AB = 16 cm है तो वृत्त की त्रिज्या है:

- Ans
- 1. 12 cm
  - 2. 10 cm
  - 3. 14 cm
  - 4. 15 cm

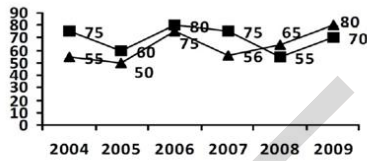
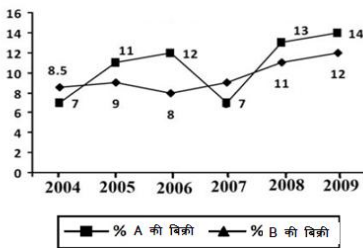
Question ID : 98958012342

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 ग्राफ (line graph), 2004 से 2009 की अवधि के दौरान उत्पाद A और B के (हजारों में) उत्पादन को दर्शाता है और  
39 दूसरा ग्राफ इन उत्पादों की प्रतिशत बिक्री को दर्शाता है।

- उत्पाद A उत्पादन (हजारों में)
- ◆ उत्पाद B उत्पादन (हजारों में)



दिए गए ग्राफ (line graph) में, वर्ष 2007 में उत्पाद A और B की कुल बिक्री क्या है?

- Ans
- 1. 13460
  - 2. 11500
  - 3. 10290
  - 4. 12490

Question ID : 98958012357

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1 यदि प्रत्येक बाल्टी की क्षमता 13.5 लीटर है, तो पानी की 12 बाल्टियाँ एक टैंक को भरती हैं। इसी टैंक को भरने के  
40 लिए कितनी बाल्टियों की आवश्यकता पड़ेगी, यदि प्रत्येक बाल्टी की क्षमता 9 लीटर है?

- Ans
- 1. 17
  - 2. 16
  - 3. 15
  - 4. 18

Question ID : 98958012329

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1  
41

पाइप A एक टैंक को 16 मिनट में भर सकता है और पाइप B इसे 24 मिनट में खाली करता है। यदि दोनों पाइपों को एक-साथ खोल दिया जाए तो कितने मिनट बाद B को बंद कर दिया जाना चाहिए जिससे कि टैंक 30 मिनट में भर जाए?

- Ans
- ✓ 1. 21 मिनट
  - ✗ 2. 20 मिनट
  - ✗ 3. 15 मिनट
  - ✗ 4. 18 मिनट

Question ID : 98958012330  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

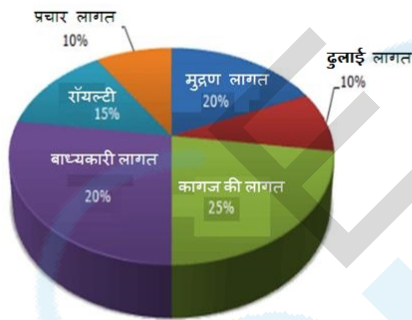
Q.1 ताज़े फल में 68% पानी होता है और मेवा में 20% पानी होता है। 100 kg ताज़े फलों से कितना मेवा प्राप्त किया जा सकता है?

- Ans
- ✗ 1. 60
  - ✗ 2. 20
  - ✗ 3. 80
  - ✓ 4. 40

Question ID : 98958012321  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1 दिया गया पाई-चार्ट (pie-chart), पुस्तक के प्रकाशन पर होने वाले व्यय के प्रतिशत वितरण को दर्शाता है। वृत्त-चार्ट का अध्ययन कीजिए और इसके आधार पर प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

पुस्तक के प्रकाशन पर होने वाले व्यय के प्रतिशत वितरण



दिए गए पाई-चार्ट (pie-chart) में,

पुस्तक पर प्रचार की लागत, कागज़ की लागत से कितना प्रतिशत कम है?

- Ans
- ✗ 1. 25
  - ✗ 2. 50
  - ✗ 3. 75
  - ✓ 4. 60

Question ID : 98958012353  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1 दो संख्याओं का गुणनफल 6760 है और उनका HCF 13 है। संख्याओं के ऐसे कितने जोड़े बनाये जा सकते हैं?

- Ans
- ✗ 1. 3
  - ✗ 2. 1
  - ✓ 3. 2
  - ✗ 4. 4

Question ID : 98958012311

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 45 एक वर्ग का परिमाण 16 cm लंबाई और 14 cm चौड़ाई वाले आयत के परिमाण के बराबर है। उस अर्धवृत्त की परिधि क्या होगी जिसका व्यास वर्ग की भुजा के बराबर है।

- Ans
- 1. 21.57 cm
  - 2. 31.57 cm
  - 3. 23.57 cm
  - 4. 25.57 cm

Question ID : 98958012333

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1 46  $(\operatorname{cosec}A - \sin A)^2 + (\sec A - \cos A)^2 - (\cot A - \tan A)^2$  बराबर है:

- Ans
- 1. 2
  - 2. 1
  - 3. 0
  - 4. -1

Question ID : 98958012345

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 47 दो संख्याओं का LCM 168 है और उनका HCF 12 है। यदि संख्याओं के बीच 60 का अंतर है, तो संख्याओं का योग क्या होगा?

- Ans
- 1. 164
  - 2. 122
  - 3. 112
  - 4. 108

Question ID : 98958012310

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 48 एक व्यक्ति ₹2,000 की खरीदारी पर दी जाने वाली 30% छूट अथवा उसके बाद की दोनों छूटों 25% तथा 5% के बीच निर्णय नहीं कर पाया। दोनों छूटों के बीच का अंतर कितना है?

- Ans
- 1. ₹15
  - 2. ₹20
  - 3. ₹25
  - 4. कोई अंतर नहीं

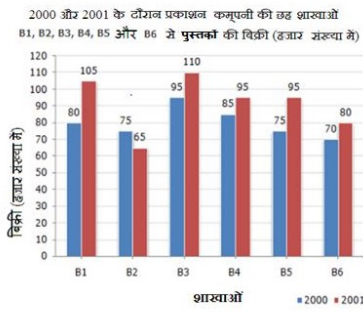
Question ID : 98958012318

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1  
49

दिया गया बार-चार्ट (bar chart), दो लगातार वर्षों 2000 और 2001 के दौरान प्रकाशन कम्पनी की छह शाखाओं से पुस्तकों की बिक्री (हजार संख्या में) दर्शाता है।



दिए गए बार-चार्ट (bar chart) में, दोनों वर्षों के लिए शाखा B1, B3 और B5 की कुल बिक्री (हजार संख्या में) है:

- Ans
- 1. 310
  - 2. 650
  - 3. 240
  - 4. 560

Question ID : 98958012349

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 समद्विबाहु त्रिभुज की असमान भुजा 2 cm है। समान भुजाओं पर खिंची गई माध्यिकाएँ (median) लम्बवत होती हैं।  
50 त्रिभुज का क्षेत्रफल है:

- Ans
- 1. 2 cm<sup>2</sup>
  - 2. 1 cm<sup>2</sup>
  - 3. 3 cm<sup>2</sup>
  - 4. 5 cm<sup>2</sup>

Question ID : 98958012344

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1  
51 Select the antonym of the given word.

PROVINCIAL

- Ans
- 1. public
  - 2. metropolitan
  - 3. pastoral
  - 4. rustic

Question ID : 98958011683

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1 Select the most appropriate word to fill in the blank.

52

Scientists and politicians are \_\_\_\_\_ becoming aware of another factor that could seriously threaten the \_\_\_\_\_ balance between production and consumption of food and climate change.

- Ans
- 1. both; tenuous
  - 2. alike; shaky



3. duo; questionable

4. alike; feeble

Question ID : 98958011668  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1  
53 Select the most appropriate word for the given group of words.

a place for the collection of dried plants

Ans  1. herbarium

2. aquarium

3. museum

4. flora

Question ID : 98958011692  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.1  
54 Select the antonym of the given word.

INDICTED

Ans  1. examined

2. released

3. hanged

4. imprisoned

Question ID : 98958011685  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1  
55 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.

With cloth in demand both at home, where the population was increasing, and abroad, where British colonies were a captive market, improving spinning methods were essential to meet the demand.

Ans  1. improve spinning methods were essential

2. improved spinning methods was essential

3. No improvement

4. improved spinning methods were essential

Question ID : 98958011661  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1  
56 Select the synonym of the given word.

BENEFICIARIES

Ans  1. addressers

2. donors

3. profiteers

✓ 4. recipients

Question ID : 98958011677  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1 57 Select the wrongly spelt word.

- Ans
- ✗ 1. fashion
  - ✗ 2. facsimile
  - ✓ 3. fasinated
  - ✗ 4. fastidious

Question ID : 98958011698  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1 58 Select the wrongly spelt word.

- Ans
- ✓ 1. innundate
  - ✗ 2. innovate
  - ✗ 3. indicate
  - ✗ 4. invite

Question ID : 98958011697  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.1 59 Select the most appropriate word for the given group of words.

power of reading thoughts of others

- Ans
- ✗ 1. astrology
  - ✗ 2. instinct
  - ✓ 3. telepathy
  - ✗ 4. medium

Question ID : 98958011693  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1 60 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 growing demand for cotton spurred the Industrial Revolution in Britain and inducing Southern planters in America to grows more cotton.

- Ans
- ✗ 1. induce Southern planters in America to grow more cotton
  - ✗ 2. inducing Southern planters in America grew more cotton
  - ✗ 3. No improvement
  - ✓ 4. induced Southern planters in America to grow more cotton

Question ID : 98958011662  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1  
61 Select the wrongly spelt word.

- Ans
- 1. alleviasion
  - 2. election
  - 3. elementary
  - 4. olfactory

Question ID : 98958011701  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1  
62 Select the most appropriate word for the given group of words.

excessive bureaucratic fuss

- Ans
- 1. officious
  - 2. footnotes
  - 3. red-tape
  - 4. fastidious

Question ID : 98958011694  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1  
63 Select the synonym of the given word.

NEGLECTED

- Ans
- 1. ignored
  - 2. negated
  - 3. superfluous
  - 4. unknown

Question ID : 98958011678  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1  
64 Select the antonym of the given word.

SUBDUED

- Ans
- 1. motivated
  - 2. excited
  - 3. subtle
  - 4. hushed

Question ID : 98958011682  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1  
65 Select the wrongly spelt word.

- Ans
- 1. pupeteer
  - 2. puppies

✗ 3. parakeets

✗ 4. parapet

Question ID : 98958011700

Status : Not Answered

Chosen Option : --

**Comprehension:**

Read the following passage and answer the questions given after it.

By the 1920s the improvements in street lighting, domestic lighting and a surge in coffee houses - which were sometimes open all night - was complete. As the night became a place for legitimate activity, the length of time people could dedicate to rest dwindled." Evening's Empire puts forward an account of how this happened. "Associations with night before the 17th Century were not good," it says. "The night was a place populated by people of disrepute - criminals, prostitutes and drunks. Even the wealthy, who could afford candlelight, had better things to spend their money on. There was no prestige or social value associated with staying up all night."

That changed in the wake of the Reformation and the counter-Reformation. Protestants and Catholics became accustomed to holding secret services at night. If earlier the night had belonged to reprobates, now respectable people became accustomed to exploiting the hours of darkness. This trend migrated to the social sphere too, but only for those who could afford to live by candlelight. With the advent of street lighting, however, socializing at night began to filter down through the classes.

In 1667, Paris became the first city in the world to light its streets, using wax candles in glass lamps. It was followed by Lille in the same year and Amsterdam two years later, where a much more efficient oil-powered lamp was developed. A small city like Leipzig in central Germany employed 100 men to tend to 700 lamps. London didn't join their ranks until 1684 but by the end of the century, more than 50 of Europe's major towns and cities were lit at night. Night became fashionable and spending hours lying in bed was considered a waste of time.

"People were becoming increasingly time-conscious and sensitive to efficiency, certainly before the 19th Century," says Roger Ekirch. "But the industrial revolution intensified that attitude by leaps and bounds." Strong evidence of this shifting attitude is contained in a medical journal from 1829 which urged parents to force their children out of a pattern of first and second sleep. "If no disease or accident there intervene, they will need no further repose than that obtained in their first sleep."

Today, most people seem to have adapted quite well to the eight-hour sleep, but Ekirch believes many sleeping problems may have roots in the human body's natural preference for segmented sleep as well as the ubiquity of artificial light. This could be the root of a condition called sleep maintenance insomnia, where people wake during the night and have trouble getting back to sleep, he suggests. The condition first appears in literature at the end of the 19th Century, at the same time as accounts of segmented sleep disappear.

SubQuestion No : 166

Q.1  
66 Which of the following is NOT true regarding the nights in 1920s in Europe?

Ans

1. Protestants and Catholics started holding secret services at night.
2. Socializing at night became common among all classes.
3. Nights became a time for legitimate activity
4. Mostly people of disrepute haunted the streets at night.

Question ID : 98958011703

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:



Read the following passage and answer the questions given after it.

By the 1920s the improvements in street lighting, domestic lighting and a surge in coffee houses - which were sometimes open all night - was complete. As the night became a place for legitimate activity, the length of time people could dedicate to rest dwindled." Evening's Empire puts forward an account of how this happened. "Associations with night before the 17th Century were not good," it says. "The night was a place populated by people of disrepute - criminals, prostitutes and drunks. Even the wealthy, who could afford candlelight, had better things to spend their money on. There was no prestige or social value associated with staying up all night."

That changed in the wake of the Reformation and the counter-Reformation. Protestants and Catholics became accustomed to holding secret services at night. If earlier the night had belonged to reprobates, now respectable people became accustomed to exploiting the hours of darkness. This trend migrated to the social sphere too, but only for those who could afford to live by candlelight. With the advent of street lighting, however, socializing at night began to filter down through the classes.

In 1667, Paris became the first city in the world to light its streets, using wax candles in glass lamps. It was followed by Lille in the same year and Amsterdam two years later, where a much more efficient oil-powered lamp was developed. A small city like Leipzig in central Germany employed 100 men to tend to 700 lamps. London didn't join their ranks until 1684 but by the end of the century, more than 50 of Europe's major towns and cities were lit at night. Night became fashionable and spending hours lying in bed was considered a waste of time.

"People were becoming increasingly time-conscious and sensitive to efficiency, certainly before the 19th Century," says Roger Ekirch. "But the industrial revolution intensified that attitude by leaps and bounds." Strong evidence of this shifting attitude is contained in a medical journal from 1829 which urged parents to force their children out of a pattern of first and second sleep. "If no disease or accident there intervene, they will need no further repose than that obtained in their first sleep."

Today, most people seem to have adapted quite well to the eight-hour sleep, but Ekirch believes many sleeping problems may have roots in the human body's natural preference for segmented sleep as well as the ubiquity of artificial light. This could be the root of a condition called sleep maintenance insomnia, where people wake during the night and have trouble getting back to sleep, he suggests. The condition first appears in literature at the end of the 19th Century, at the same time as accounts of segmented sleep disappear.

SubQuestion No : 167

Q.1  
67 Which of the following phenomena helped class-division vanish vis-à-vis nightlife?

- Ans
- 1. Counter-reformation
  - 2. Reformation
  - 3. Streetlights
  - 4. Cheaper candles

Question ID : 98958011704

Status : Answered

## Comprehension:

Read the following passage and answer the questions given after it.

By the 1920s the improvements in street lighting, domestic lighting and a surge in coffee houses - which were sometimes open all night - was complete. As the night became a place for legitimate activity, the length of time people could dedicate to rest dwindled." Evening's Empire puts forward an account of how this happened. "Associations with night before the 17th Century were not good," it says. "The night was a place populated by people of disrepute - criminals, prostitutes and drunks. Even the wealthy, who could afford candlelight, had better things to spend their money on. There was no prestige or social value associated with staying up all night."

That changed in the wake of the Reformation and the counter-Reformation. Protestants and Catholics became accustomed to holding secret services at night. If earlier the night had belonged to reprobates, now respectable people became accustomed to exploiting the hours of darkness. This trend migrated to the social sphere too, but only for those who could afford to live by candlelight. With the advent of street lighting, however, socializing at night began to filter down through the classes.

In 1667, Paris became the first city in the world to light its streets, using wax candles in glass lamps. It was followed by Lille in the same year and Amsterdam two years later, where a much more efficient oil-powered lamp was developed. A small city like Leipzig in central Germany employed 100 men to tend to 700 lamps. London didn't join their ranks until 1684 but by the end of the century, more than 50 of Europe's major towns and cities were lit at night. Night became fashionable and spending hours lying in bed was considered a waste of time.

"People were becoming increasingly time-conscious and sensitive to efficiency, certainly before the 19th Century," says Roger Ekirch. "But the industrial revolution intensified that attitude by leaps and bounds." Strong evidence of this shifting attitude is contained in a medical journal from 1829 which urged parents to force their children out of a pattern of first and second sleep. "If no disease or accident there intervene, they will need no further repose than that obtained in their first sleep."

Today, most people seem to have adapted quite well to the eight-hour sleep, but Ekirch believes many sleeping problems may have roots in the human body's natural preference for segmented sleep as well as the ubiquity of artificial light. This could be the root of a condition called sleep maintenance insomnia, where people wake during the night and have trouble getting back to sleep, he suggests. The condition first appears in literature at the end of the 19th Century, at the same time as accounts of segmented sleep disappear.

SubQuestion No : 168

Q.1  
68 The author observes, "by the end of the century, more than 50 of Europe's major towns and cities were lit at night." Which century was he referring to?

Ans  
X 1. 16<sup>th</sup> century  
X 2. 20<sup>th</sup> century

✓ 3. 17<sup>th</sup> century

✗ 4. 19<sup>th</sup> century

Question ID : 98958011705

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Comprehension:**

Read the following passage and answer the questions given after it.

By the 1920s the improvements in street lighting, domestic lighting and a surge in coffee houses - which were sometimes open all night - was complete. As the night became a place for legitimate activity, the length of time people could dedicate to rest dwindled." Evening's Empire puts forward an account of how this happened. "Associations with night before the 17th Century were not good," it says. "The night was a place populated by people of disrepute - criminals, prostitutes and drunks. Even the wealthy, who could afford candlelight, had better things to spend their money on. There was no prestige or social value associated with staying up all night."

That changed in the wake of the Reformation and the counter-Reformation. Protestants and Catholics became accustomed to holding secret services at night. If earlier the night had belonged to reprobates, now respectable people became accustomed to exploiting the hours of darkness. This trend migrated to the social sphere too, but only for those who could afford to live by candlelight. With the advent of street lighting, however, socializing at night began to filter down through the classes.

In 1667, Paris became the first city in the world to light its streets, using wax candles in glass lamps. It was followed by Lille in the same year and Amsterdam two years later, where a much more efficient oil-powered lamp was developed. A small city like Leipzig in central Germany employed 100 men to tend to 700 lamps. London didn't join their ranks until 1684 but by the end of the century, more than 50 of Europe's major towns and cities were lit at night. Night became fashionable and spending hours lying in bed was considered a waste of time.

"People were becoming increasingly time-conscious and sensitive to efficiency, certainly before the 19th Century," says Roger Ekirch. "But the industrial revolution intensified that attitude by leaps and bounds." Strong evidence of this shifting attitude is contained in a medical journal from 1829 which urged parents to force their children out of a pattern of first and second sleep. "If no disease or accident there intervene, they will need no further repose than that obtained in their first sleep."

Today, most people seem to have adapted quite well to the eight-hour sleep, but Ekirch believes many sleeping problems may have roots in the human body's natural preference for segmented sleep as well as the ubiquity of artificial light. This could be the root of a condition called sleep maintenance insomnia, where people wake during the night and have trouble getting back to sleep, he suggests. The condition first appears in literature at the end of the 19th Century, at the same time as accounts of segmented sleep disappear.

SubQuestion No : 169

Q.1  
69



In which city were 100 men employed to tend to 700 lamps?

- Ans
- 1. Lille
  - 2. Leipzig
  - 3. London
  - 4. Amsterdam

Question ID : 98958011706

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:



Read the following passage and answer the questions given after it.

By the 1920s the improvements in street lighting, domestic lighting and a surge in coffee houses - which were sometimes open all night - was complete. As the night became a place for legitimate activity, the length of time people could dedicate to rest dwindled." Evening's Empire puts forward an account of how this happened. "Associations with night before the 17th Century were not good," it says. "The night was a place populated by people of disrepute - criminals, prostitutes and drunks. Even the wealthy, who could afford candlelight, had better things to spend their money on. There was no prestige or social value associated with staying up all night."

That changed in the wake of the Reformation and the counter-Reformation. Protestants and Catholics became accustomed to holding secret services at night. If earlier the night had belonged to reprobates, now respectable people became accustomed to exploiting the hours of darkness. This trend migrated to the social sphere too, but only for those who could afford to live by candlelight. With the advent of street lighting, however, socializing at night began to filter down through the classes.

In 1667, Paris became the first city in the world to light its streets, using wax candles in glass lamps. It was followed by Lille in the same year and Amsterdam two years later, where a much more efficient oil-powered lamp was developed. A small city like Leipzig in central Germany employed 100 men to tend to 700 lamps. London didn't join their ranks until 1684 but by the end of the century, more than 50 of Europe's major towns and cities were lit at night. Night became fashionable and spending hours lying in bed was considered a waste of time.

"People were becoming increasingly time-conscious and sensitive to efficiency, certainly before the 19th Century," says Roger Ekirch. "But the industrial revolution intensified that attitude by leaps and bounds." Strong evidence of this shifting attitude is contained in a medical journal from 1829 which urged parents to force their children out of a pattern of first and second sleep. "If no disease or accident there intervene, they will need no further repose than that obtained in their first sleep."

Today, most people seem to have adapted quite well to the eight-hour sleep, but Ekirch believes many sleeping problems may have roots in the human body's natural preference for segmented sleep as well as the ubiquity of artificial light. This could be the root of a condition called sleep maintenance insomnia, where people wake during the night and have trouble getting back to sleep, he suggests. The condition first appears in literature at the end of the 19th Century, at the same time as accounts of segmented sleep disappear.

SubQuestion No : 170

Q.1  
70 Which is the most significant cause of sleep maintenance insomnia?

- Ans
- 1. a growing belief in eight-hour-sleep blocs
  - 2. ignoring the human body's natural preference for segmented sleep
  - 3. waking up during the night
  - 4. ubiquity of artificial light

Status : **Answered**  
Chosen Option : 4

Q.1  
71 Select the synonym of the given word.

DISPROPORTIONATELY

- Ans
- 1. unreasonably
  - 2. unknowingly
  - 3. unvaryingly
  - 4. unscientifically

Question ID : 98958011679  
Status : **Answered**  
Chosen Option : 1

Q.1  
72 Identify the segment in the sentence, which contains the grammatical error.

That his body did not decompose confirmed what the Greeks thought about him and what Alexander use to believe about himself—that he was not an ordinary man, but a god.

- Ans
- 1. thought about him
  - 2. use to believe about himself
  - 3. he was not an ordinary man
  - 4. his body did not decompose

Question ID : 98958011657  
Status : **Answered**  
Chosen Option : 2

Q.1  
73 Select the most appropriate word to fill in the blank.

Trachoma is a debilitating and painful \_\_\_\_\_ which can cause the eyelashes to turn inwards and stab the eye.

- Ans
- 1. infection
  - 2. taint
  - 3. factor
  - 4. contagion

Question ID : 98958011670  
Status : **Answered**  
Chosen Option : 4

Q.1  
74 Select the synonym of the given word

PLEDGED

- Ans
- 1. promised
  - 2. respected
  - 3. fulfilled
  - 4. honored

Question ID : 98958011680  
Status : **Not Answered**  
Chosen Option : --

Q.1

75 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.

As a result of various inventions during Victoria's reign, travel and communication became better and improved sanitation techniques turn filthy streets in clean roads.

- Ans
- 1. turned filthy streets into clean roads.
  - 2. turning filthy streets in clean roads.
  - 3. turn filthy streets into clean roads.
  - 4. No improvement

Question ID : 98958011664  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.1 Identify the segment in the sentence, which contains the grammatical error.

76 Hemophilia, a blood clotting disorder, can be passed about the maternal line within families; men are more likely to develop it, while women are usually carriers.

- Ans
- 1. the maternal line
  - 2. a blood clotting disorder
  - 3. can be passed about
  - 4. likely to develop it

Question ID : 98958011658  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1 Select the most appropriate meaning of the idiom.

77

Go against the grain.

- Ans
- 1. Something in conflict with one's value system
  - 2. Something done deliberately
  - 3. Something that is ugly and unpopular
  - 4. Something that we can accept with difficulty

Question ID : 98958011687  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1 Select the most appropriate word to fill in the blank.

78

Moisture created \_\_\_\_\_ multitudes of visitors over the years has damaged King Tut's tomb more than any vandalism and so conservators are working to \_\_\_\_\_ the historic monument \_\_\_\_\_ the impact of heavy-breathing, heavy-sweating tourists.

- Ans
- 1. from; dry; against
  - 2. by; guard; against
  - 3. by; dry; off
  - 4. from; guard; from

Question ID : 98958011666  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1  
79

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

constitutional right to cast vote

- Ans
- 1. franchise
  - 2. franking
  - 3. duty
  - 4. licensed

Question ID : 98958011696  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1  
80 Select the antonym of the given word.

ASSAULT

- Ans
- 1. pacify
  - 2. attack
  - 3. retreat
  - 4. affront

Question ID : 98958011686  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1  
81 Identify the segment in the sentence, which contains the grammatical error.

Economic growth is sustainable only if all countries has food security.

- Ans
- 1. has food security.
  - 2. all countries
  - 3. Economic growth is
  - 4. sustainable only if

Question ID : 98958011659  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.1  
82 Select the most appropriate words to fill in the blanks.

It is known that \_\_\_\_\_, extreme weather, and diseases are the factors responsible for crop failure.

- Ans
- 1. drought
  - 2. daft
  - 3. draft
  - 4. draught

Question ID : 98958011669  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1  
83 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.

With Mumbai's mad rush and heavy traffic, it becomes extremely difficult for people to reach their destination on time.

- Ans
- 1. to reach their destination at time.
  - 2. reached their destination on time.
  - 3. to reaching their destination on time.
  - 4. No improvement

Question ID : 98958011665  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1 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.

84

Eighteenth-century machines typically used water power, hence the early factories was located on the fast-flowing rivers.

- Ans
- 1. were located near the fast-flowing rivers.
  - 2. No improvement
  - 3. was located near the fast-flowing rivers.
  - 4. were located on the fast-flowing rivers.

Question ID : 98958011663  
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 number.

Eating white bread and ready meals could be killing us, according to the first major study linking “ultra-processed” food with (1) \_\_\_\_\_ death. The study of 45,000 middle-aged people found that every 10 per cent increase in (2) \_\_\_\_\_ of “ultra-processed food” was linked to a 14 per cent (3) \_\_\_\_\_ risk of death within the next eight years. Previous research has linked consumption (4) \_\_\_\_\_ foods like white bread, ready meals, sausages, sugary cereals, fizzy drinks to a higher risk of high blood (5) \_\_\_\_\_ and cancer.

SubQuestion No : 185

Q.1 Select the most appropriate option to fill in blank

85

No.1.

- Ans
- 1. early
  - 2. quiet
  - 3. late
  - 4. easy

Question ID : 98958011672  
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 number.

Eating white bread and ready meals could be killing us, according to the first major study linking “ultra-processed” food with (1) \_\_\_\_\_ death. The study of 45,000 middle-aged people found that every 10 per cent increase in (2) \_\_\_\_\_ of “ultra-processed food” was linked to a 14 per cent (3) \_\_\_\_\_ risk of death within the next eight years. Previous research has linked consumption (4) \_\_\_\_\_ foods like white bread, ready meals, sausages, sugary cereals, fizzy drinks to a higher risk of high blood (5) \_\_\_\_\_ and cancer.

SubQuestion No : 186

Q.1  
86 Select the most appropriate option to fill in blank  
No.2.

- Ans
- 1. input
  - 2. making
  - 3. intake
  - 4. digestion

Question ID : 98958011673  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

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 number.

Eating white bread and ready meals could be killing us, according to the first major study linking “ultra-processed” food with (1) \_\_\_\_\_ death. The study of 45,000 middle-aged people found that every 10 per cent increase in (2) \_\_\_\_\_ of “ultra-processed food” was linked to a 14 per cent (3) \_\_\_\_\_ risk of death within the next eight years. Previous research has linked consumption (4) \_\_\_\_\_ foods like white bread, ready meals, sausages, sugary cereals, fizzy drinks to a higher risk of high blood (5) \_\_\_\_\_ and cancer.

SubQuestion No : 187

Q.1  
87 Select the most appropriate option to fill in blank  
No.3.

- Ans
- 1. declined
  - 2. increased
  - 3. decreased
  - 4. improved

Question ID : 98958011674  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

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 number.

Eating white bread and ready meals could be killing us, according to the first major study linking “ultra-processed” food with (1) \_\_\_\_\_ death. The study of 45,000 middle-aged people found that every 10 per cent increase in (2) \_\_\_\_\_ of “ultra-processed food” was linked to a 14 per cent (3) \_\_\_\_\_ risk of death within the next eight years. Previous research has linked consumption (4) \_\_\_\_\_ foods like white bread, ready meals, sausages, sugary cereals, fizzy drinks to a higher risk of high blood (5) \_\_\_\_\_ and cancer.

SubQuestion No : 188

Q.1  
88 Select the most appropriate option to fill in blank  
No.4.

- Ans
- 1. from
  - 2. in
  - 3. of
  - 4. on

Question ID : 98958011675  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

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 number.

Eating white bread and ready meals could be killing us, according to the first major study linking “ultra-processed” food with (1) \_\_\_\_\_ death. The study of 45,000 middle-aged people found that every 10 per cent increase in (2) \_\_\_\_\_ of “ultra-processed food” was linked to a 14 per cent (3) \_\_\_\_\_ risk of death within the next eight years. Previous research has linked consumption (4) \_\_\_\_\_ foods like white bread, ready meals, sausages, sugary cereals, fizzy drinks to a higher risk of high blood (5) \_\_\_\_\_ and cancer.

SubQuestion No : 189

Q.1  
89 Select the most appropriate option to fill in blank  
No.5.

- Ans
- 1. clotting
  - 2. pressure
  - 3. infection
  - 4. coagulation

Question ID : 98958011676  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1  
90 Select the wrongly spelt word.

- Ans
- 1. municipality



- 2. miniature
- 3. manipulates
- 4. monopoly

Question ID : 98958011699  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1 Identify the segment in the sentence, which contains the grammatical error.

91

When Alexander the Great died in Babylon in 323 B.C., his body didn't begin to show signs of decomposition for a full six day, according to historical accounts.

- Ans
- 1. When Alexander the Great died
  - 2. according to historical accounts
  - 3. his body didn't begin to show
  - 4. signs of decomposition for a full six day

Question ID : 98958011656  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

92

Bite the bullet

- Ans
- 1. to amuse yourself by doing something unpleasant
  - 2. to force yourself to do something unpleasant
  - 3. to dislike yourself for having done something unpleasant
  - 4. to restrain yourself from doing something unpleasant

Question ID : 98958011690  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

93

Always a bridesmaid never a bride

- Ans
- 1. Someone who is born unlucky
  - 2. Someone who fulfills his or her potential
  - 3. Someone who does not deserve to win
  - 4. Someone who always comes second

Question ID : 98958011691  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1 Identify the segment in the sentence, which contains the grammatical error.

94

The problem of world hunger arises because of the economic inequality that distort food distribution.

- Ans
- 1. The problem of
  - 2. because of the economic inequality
  - 3. that distort food distribution.

4. world hunger arises

Question ID : 98958011660  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1 Select the most appropriate word to fill in the blank.

95

During the Great Depression, America's dance marathon craze was more of a \_\_\_\_\_ strategy than a form of \_\_\_\_\_.

Ans

- 1. basic; entertainment
- 2. survival; education
- 3. survival; entertainment
- 4. fundamental; celebration

Question ID : 98958011667  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.1 Select the most appropriate word for the given group of words.

96

a book that contains information on various subjects

Ans

- 1. magazine
- 2. omnibus
- 3. encyclopedia
- 4. guide

Question ID : 98958011695  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

97

To beat a dead horse

Ans

- 1. A futile effort
- 2. A significant effort
- 3. A deliberate effort
- 4. A joint effort

Question ID : 98958011688  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.1 Select the synonym of the given word

98

PREVENTIVE

Ans

- 1. prophetic
- 2. predicted
- 3. prepared
- 4. protective

Question ID : 98958011681  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1  
99 Select the antonym of the given word.

PROVISIONAL

- Ans
- 1. supplied
  - 2. insured
  - 3. permanent
  - 4. planned

Question ID : 98958011684  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.2  
00 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Caught red-handed

- Ans
- 1. To discover a murderer using the clues
  - 2. To catch someone doing something illegal
  - 3. To try to arrest someone without any evidence
  - 4. To catch a thief who steals red paints

Question ID : 98958011689  
Status : Answered  
Chosen Option : 2