

Question Paper

Previous Year Question Papers

Prepared by:
aglasem.com

DOWNLOAD PDF

Recruitment of SI in CAPFs ASI in CISF and SI in Delhi Police Examination 2020 Paper I

Roll No.	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	25/11/2020
Exam Time	3:00 PM - 5:00 PM
Subject	SI CPO Examination 2020

Section : General Intelligence and Reasoning

Q.1 उस आकृति का चयन करें, जो निम्न आकृति श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

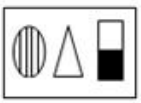


Ans

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3. 

✘ 4. 

Question ID : 6549782693
Status : Answered
Chosen Option : 1

aglasem.com

aglasem.com

Q.2 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वश्रेष्ठ रूप से दर्शाता है।

फसलें, खेत, जौ

Ans

✗ 1. 

✓ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Question ID : 6549782703
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 छः व्यक्ति P, Q, R, S, T और U एक षटकोणीय मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हैं। U, P के सामने बैठा है, जो कि R के बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। S, U के दाईं ओर पड़ोस में बैठा है तथा P और S के ठीक बीच में T बैठा है। Q कहां बैठा है?

Ans

✗ 1. R के सामने

✗ 2. S के सामने

✗ 3. P के बाईं ओर पड़ोस में

✓ 4. T के सामने

Question ID : 6549782670
Status : Answered
Chosen Option : 4

aglasem.com

aglasem.com

Q.4 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



Ans

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3. 

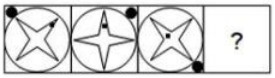
✘ 4. 

Question ID : 6549782695
Status : Answered
Chosen Option : 4

aglasem.com

aglasem.com

Q.5 उस आकृति का चयन करें, जो निम्न आकृति श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✓ 4. 

Question ID : 6549782694
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6 दिए गए पैटर्न को ध्यान से पढ़ें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

12	9	16
9	3	27
14	?	28

Ans

✗ 1. 8

✗ 2. 9

✗ 3. 11

✓ 4. 7

Question ID : 6549782688
Status : Answered
Chosen Option : 4

aglasem.com

aglasem.com

Q.7 एक निश्चित कूट भाषा में, 'Watches are beautiful' को '856', 'Beautiful things are expensive' को '3845', और 'Expensive things are preferred' को '3874' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'Watches are preferred' को क्या लिखा जाएगा?

Ans
1. 476
2. 876
3. 765
4. 785

Question ID : 6549782665
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियां दर्शाई गई हैं। उस संख्या का चयन करें, जो संख्या 1 वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी?



Ans
1. 2
2. 3
3. 6
4. 4

Question ID : 6549782699
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

5, 24, 61, 122, 213, ?

Ans
1. 343
2. 337
3. 346
4. 340

Question ID : 6549782678
Status : Answered
Chosen Option : 4

aglasem.com

aglasem.com

Q.10 स्कूल जाते समय रोहित अपने घर से 2 km सीधे चलता है, फिर बाएं मुड़कर 4 km चलता है। यहां से, वह दाएं मुड़ता है और 2 km की दूरी तय करने के बाद, वह फिर दाएं मुड़ता है और अंततः 2 km की और दूरी तय करने के बाद स्कूल पहुंचता है। यदि अंत में वह पश्चिम की ओर चल रहा था, तो उसके स्कूल से उसका घर किस दिशा में है?

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

Question ID : 6549782691
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 दिए गए पैटर्न को ध्यान से पढ़ें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

9	8	7
6	7	8
4	5	3
50	?	53

Ans
1. 61
2. 47
3. 52
4. 51

Question ID : 6549782686
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.12 दिए गए पैटर्न को ध्यान से पढ़ें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

36	49	43
42	64	?
24	36	30

Ans
1. 32
2. 38
3. 36
4. 34

Question ID : 6549782689
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

aglasem.com

Q.13 निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

124, 140, 128, 136, 132, ?

Ans
1. 136
2. 128
3. 130
4. 132

Question ID : 6549782677
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 एक नल 1250 लीटर का टैंक 4 घंटे में भर सकता है, जबकि एक दूसरा नल उसी टैंक को 8 घंटे में भर सकता है। एक खाली करने वाला नल उस टैंक को 6 घंटे में खाली कर सकता है। यदि सभी तीनों नल एक साथ खोल दिए जाते हैं, तो टैंक को पूर्ण रूप से भरने में कितना समय लगेगा?

Ans
1. 4.5 घंटे
2. 5 घंटे
3. 4.8 घंटे
4. 4.2 घंटे

Question ID : 6549782681
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.15 C, B की सास है; A, C का बड़ा भाई और D का पिता है। यदि B, A की पत्नी नहीं है, तो B का D से क्या संबंध है?

Ans
1. मां
2. बहन
3. मामी
4. चाची

Question ID : 6549782671
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

aglasem.com

Q.16 दिए गए पैटर्न को ध्यान से पढ़ें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

12	9	14
6	?	8
7	10	4
14	18	7

Ans
1. 8
2. 7
3. 6
4. 5

Question ID : 6549782687
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.17 चार व्यक्तियों की आयु का योग 86 वर्ष है। आज से 4 वर्ष पहले उनकी औसत आयु क्या थी?

Ans
1. 19.5 वर्ष
2. 20.5 वर्ष
3. 20 वर्ष
4. 17.5 वर्ष

Question ID : 6549782679
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.18 एक कूट भाषा में यदि CARPENTER को ACEENPRRT लिखा जाता है, तो इसी कूट भाषा में BLACKSMITH को क्या लिखा जाएगा?

Ans
1. ALBSKCIMHT
2. CALBIMKSTH
3. ABCHIKLMST
4. LBCASKIMHT

Question ID : 6549782667
Status : Answered
Chosen Option : 4

aglasem.com

aglasem.com

Q.19 दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर-समूह का चयन करें।

Ans
1. HEBY ✗
2. SPLI ✓
3. WTQN ✗
4. OLIF ✗

Question ID : 6549782660
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.20 निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

5, 17, 53, ?, 485

Ans
1. 157 ✗
2. 161 ✓
3. 163 ✗
4. 159 ✗

Question ID : 6549782676
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.21 एक महिला के चित्र की ओर इशारा करते हुए कनिका ने कहा, 'उसकी बहू मेरे पुत्र के दादा के इकलौते पुत्र की पत्नी है।' चित्र वाली महिला का कनिका से क्या संबंध है?

Ans
1. चाची ✗
2. मां ✗
3. सास ✓
4. ननद/देवरानी ✗

Question ID : 6549782672
Status : Answered
Chosen Option : 2

aglasem.com

aglasem.com

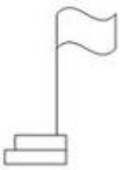
Q.22 यदि दर्पण दी गई आकृति के दाईं ओर रखा गया है, तो उसके सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।



Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : 6549782701
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.23 एक निश्चित कूट भाषा में, यदि TRAILER को RPYGJCP लिखा जाता है, तो इसी कूट भाषा में PEACOCK को क्या लिखा जाएगा?

Ans
1. MBXZLZH
2. NBYZMZI
3. NCYAMAI
4. OCXALAI

Question ID : 6549782666
Status : Answered
Chosen Option : 3

aglasem.com

aglasem.com

Q.24 ऋतिक अपने कार्यालय से सीधे पूरब की ओर गया और 4 km चलने के बाद दाएं मुड़ा। वहां से, उसने 3 km की दूरी तय की और फिर दाएं मुड़ गया। वहां से उसने 4 km की दूरी तय की और अंत में वह बाएं मुड़ा और सीधी दिशा में चला। अंत में ऋतिक किस दिशा में चल रहा था?

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

Question ID : 6549782690
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.25 दो कथन और उनके बाद I और II दो निष्कर्ष दिए गए हैं। यह मानते हुए कि दिए गए कथन सही हैं, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों का अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:
सभी भेड़िये कुत्ते हैं।
सभी कुत्ते सियार हैं।

निष्कर्ष:
I. सभी भेड़िये सियार हैं।
II. सभी सियार भेड़िये हैं।

Ans
1. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
3. न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
4. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

Question ID : 6549782673
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.26 गणितीय चिह्नों का वह सही अनुक्रम क्या होगा, जिसे निम्न समीकरण में • के स्थान पर रखने से यह संतुलित हो जाएगा।

24•4•16•4•15 = 85

Ans
1. ÷, +, ×, -
2. ÷, -, +, ×
3. ×, +, ÷, -
4. -, ÷, +, ×

Question ID : 6549782684
Status : Answered
Chosen Option : 3

aglasem.com

aglasem.com

Q.27 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

RUBBER : BURREB : : CATTLE : _____

Ans
1. TACELT ✓
2. ACTTEL ✗
3. ELTTAC ✗
4. TACTLE ✗

Question ID : 6549782662
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.28 दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर-समूह का चयन करें।

Ans
1. RIVE ✗
2. HSLO ✗
3. MNPK ✓
4. DWHS ✗

Question ID : 6549782661
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.29 साइकिल के चार टायर और तीन ट्यूब की कीमत ₹720 है, जबकि साइकिल के तीन टायर और चार ट्यूब की कीमत ₹610 है। एक ट्यूब की कीमत की गणना करें।

Ans
1. ₹45 ✗
2. ₹42 ✗
3. ₹50 ✗
4. ₹40 ✓

Question ID : 6549782680
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.30 एक निश्चित कूट भाषा में, 'mango is sweet' को '629', 'mango tree is tall' को '7289', और 'tall tree is healthy' को '5287' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'healthy' को क्या लिखा जाएगा?

Ans
1. 2 ✗
2. 7 ✗
3. 8 ✗
4. 5 ✓

Question ID : 6549782664
Status : Answered
Chosen Option : 4

aglasem.com

aglasem.com

Q.31 उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिसमें वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Boatyard
2. Boathouse
3. Boater
4. Boatman
5. Boating

Ans

✗ 1. 2-3-5-4-1

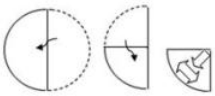
✗ 2. 2-5-3-1-4

✓ 3. 3-2-5-4-1

✗ 4. 3-2-5-1-4

Question ID : 6549782659
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.32 एक कागज को दिखाई गई आकृतियों के अनुसार मोड़ा और काटा गया। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा?



Ans

✓ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Question ID : 6549782697
Status : Answered
Chosen Option : 1

aglasem.com

aglasem.com

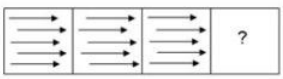
Q.33 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

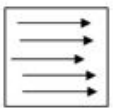
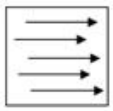
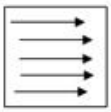
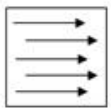
FEEDBACK : DEABEFKC : : HIGHLAND : _____

Ans
1. HGIHDNAL
2. HGALIHDN
3. ALHGDNIH
4. IHHGALDN

Question ID : 6549782663
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.34 उस आकृति का चयन करें, जो निम्न आकृति श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



Ans
1. 
2. 
3. 
4. 

Question ID : 6549782692
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.35 उस विकल्प का चयन करें, जिसकी संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो दिए गए युग्म की संख्याओं के मध्य है।

48 : 60

Ans
1. 86 : 100
2. 78 : 94
3. 98 : 114
4. 64 : 72

Question ID : 6549782682
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

aglasem.com

Q.36 रोहित की रैंक कक्षा में शीर्ष से 18वीं है। यदि गिनती नीचे से की जाए, तो उसकी रैंक 36वीं है। कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

Ans
✔ 1. 53
✘ 2. 54
✘ 3. 52
✘ 4. 55

Question ID : 6549782669
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.37 यदि '×' का अर्थ 'जोड़', '÷' का अर्थ 'गुणा', '+' का अर्थ 'घटाना', और '-' का अर्थ 'भाग' है, तो निम्न व्यंजक का मान ज्ञात करें।

16 - 4 × 12 ÷ 3 + 18

Ans
✘ 1. 24
✘ 2. 18
✔ 3. 22
✘ 4. 30

Question ID : 6549782683
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.38 उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।

TWZ, VYB, XAD, ?

Ans
✘ 1. YBE
✔ 2. ZCF
✘ 3. ZBE
✘ 4. ADG

Question ID : 6549782656
Status : Answered
Chosen Option : 2

aglasem.com

aglasem.com

Q.39 यदि दर्पण दी गई आकृति के दाईं ओर रखा गया है, तो उसके सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।



Ans

1. 
2. 
3. 
4. 

Question ID : 6549782702
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.40 दो कथन और उनके बाद I और II दो निष्कर्ष दिए गए हैं। यह मानते हुए कि दिए गए कथन सही हैं, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों का अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:
सभी बल्ले छड़ी हैं।
कोई छड़ी गेंद नहीं है।

निष्कर्ष:
I. कोई बल्ला गेंद नहीं है।
II. कोई गेंद बल्ला नहीं है।

Ans

1. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
2. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
3. न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Question ID : 6549782674
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.41 एक कूट भाषा में यदि SUBSTANCE को 101 लिखा जाता है और SUPREME को 94 लिखा जाता है, तो इसी कूट भाषा में PORTRAIT को क्या लिखा जाएगा?

Ans

1. 115
2. 114
3. 116
4. 117

Question ID : 6549782668
Status : Answered
Chosen Option : 4

aglasem.com

aglasem.com

Q.42 दिए गए समीकरण में किन दो अंको को और चिह्नों को आपस में बदलने से यह संतुलित हो जाएगा?

25 - 9 + 42 ÷ 6 × 7 = 17

Ans
1. 5 और 7; - और ÷
2. 2 और 5; ÷ और ×
3. 9 और 6; + और ×
4. 4 और 6; + और ÷

Question ID : 6549782685
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.43 उस विकल्प का चयन करें, जो निम्न शब्दों के तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम विन्यास को दर्शाता है।

1. मैना
2. चील
3. हमिंगबर्ड
4. कोयल
5. बुलबुल

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

Question ID : 6549782658
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

aglasem.com

Q.44 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्न वर्गों के बीच संबंध को सर्वश्रेष्ठ रूप से दर्शाता है।

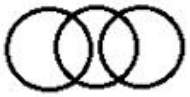
शिक्षक, गिटार वादक, छात्र

Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✓ 4. 

Question ID : 6549782704
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.45 उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।

SQO, LJH, ECA, ?

Ans

✓ 1. XVT

✗ 2. YWV

✗ 3. XUS

✗ 4. YWU

Question ID : 6549782655
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.46 एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियां दर्शाई गई हैं। उस अक्षर का चयन करें, जो अक्षर A वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा?



Ans

✗ 1. B

✓ 2. C

✗ 3. D

✗ 4. F

Question ID : 6549782700
Status : Answered
Chosen Option : 2

aglasem.com

aglasem.com

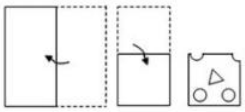
Q.47 उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।

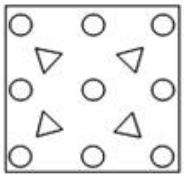
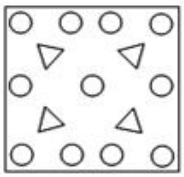
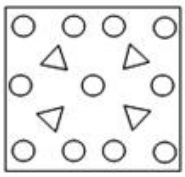
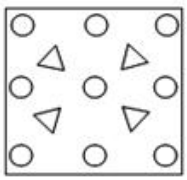
KAP, MIN, IUR, OEL, GOT, ?

Ans
1. QUK
2. QAJ
3. PAK
4. PUJ

Question ID : 6549782657
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.48 एक कागज को दिखाई गई आकृतियों के अनुसार मोड़ा और काटा गया। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा?



Ans
1. 
2. 
3. 
4. 

Question ID : 6549782698
Status : Answered
Chosen Option : 2

aglasem.com

aglasem.com

Q.49 उस विकल्प आकृति का चयन करें, जो दी गई आकृति में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✓ 3. 

✗ 4. 

Question ID : 6549782696
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.50 निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

52, 42, 34, 28, ?

Ans
✗ 1. 28
✗ 2. 26
✗ 3. 22
✓ 4. 24

Question ID : 6549782675
Status : Answered
Chosen Option : 4

Section : General Knowledge and General Awareness

Q.1 लाल बहादुर शास्त्री का जन्म _____ को हुआ था।

Ans
✗ 1. 2 अक्टूबर 1869
✓ 2. 2 अक्टूबर 1904
✗ 3. 12 अक्टूबर 1904
✗ 4. 12 अक्टूबर 1869

Question ID : 6549782735
Status : Answered
Chosen Option : 1

aglasem.com

aglasem.com

Q.2 जब प्रकाश तरंगें एक माध्यम से दूसरे माध्यम में प्रवेश करती हैं, तो अपने मूल पथ से विचलित हो जाती हैं। इस परिघटना को _____ कहते हैं।

Ans
1. विवर्तन
2. परावर्तन
3. अपवर्तन
4. अवरोध

Question ID : 6549782717
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3 _____ ठोस शक्तिशाली कूलॉमी (स्थिरविद्युत) बलों से बंधे धनायन और ऋणायन की तीन त्रिविमीय विन्यास के द्वारा बने होते हैं।

Ans
1. सहसंयोजक
2. धात्विक
3. आयनिक
4. आणविक

Question ID : 6549782725
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 वे ट्यूमर, जो सामान्यतः अपने मूल स्थान पर सीमित रहते हैं और शरीर के अन्य भागों तक नहीं फैलते हैं और थोड़ा नुकसान पहुंचाते हैं, उन्हें _____ ट्यूमर कहा जाता है।

Ans
1. प्रीमैलिग्नेंट
2. सक्रिय
3. सौम्य
4. घातक

Question ID : 6549782726
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 मुजफ्फर हुसैन बेग, जिन्हें 2020 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था, वे _____ के सदस्य हैं।

Ans
1. नेशनल पैंथर्स पार्टी
2. नेशनल डेमोक्रेटिक पार्टी
3. जम्मू रिपब्लिक पार्टी
4. पीपुल्स डेमोक्रेटिक पार्टी

Question ID : 6549782747
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

aglasem.com

Q.6 **अशोक चक्र वर्ग-III का नाम 1967 में बदलकर _____ कर दिया गया था।**

Ans
1. वीर चक्र
2. महावीर चक्र
3. शौर्य चक्र
4. कीर्ति चक्र

Question ID : 6549782743
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7 **एक उत्पाद की ब्रिकी में अप्रत्याशित वृद्धि के कारण _____ होता है।**

Ans
1. इन्वेंट्री का अनियोजित संचय
2. इन्वेंट्री का अनियोजित विसंचय
3. इन्वेंट्री का नियोजित विसंचय
4. इन्वेंट्री का नियोजित संचय

Question ID : 6549782712
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 **_____ उत्तर प्रदेश के महत्वपूर्ण शिल्पों में से एक है, जो शिफॉन, मलमल, ऑर्गेंजा, ऑरगेंडी और रेशम जैसे कपड़ों पर नाजुक पारंपरिक हाथ की कढ़ाई पर जोर देता है।**

Ans
1. क्रोशै
2. चिकनकारी
3. बुनाई
4. निडल लेस

Question ID : 6549782705
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 **यहां पर दिखाया गया चित्र _____ का चुनाव चिह्न है।**



Ans
1. समाजवादी पार्टी
2. भारतीय कम्युनिस्ट पार्टी मार्क्सवादी
3. अखिल भारतीय तृणमूल कांग्रेस
4. जनता दल (यूनाइटेड)

Question ID : 6549782748
Status : Answered
Chosen Option : 4

aglasem.com

aglasem.com

Q.10 टीम 'बंगाल वारियर्स', 'हरियाणा स्टीलर्स' और 'बेंगलुरु बुल्स' निम्न में से किस खेल से जुड़ी हैं?

Ans
✗ 1. हॉकी
✗ 2. क्रिकेट
✗ 3. फुटबॉल
✓ 4. कबड्डी

Question ID : 6549782751
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 2015-16 में भारत सरकार द्वारा शुरू की गई उस योजना का नाम बताएं, जिसका लक्ष्य देश में पानी की प्रति व्यक्ति उपलब्धता के माध्यम से जल सुरक्षा सुनिश्चित करना है।

Ans
✗ 1. नमामि गंगे
✓ 2. जल क्रांति अभियान
✗ 3. अटल भूजल योजना
✗ 4. पोलावरम परियोजना

Question ID : 6549782728
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.12 हथियारों के माध्यम से ब्रिटिश शासन को पलटने के लिए, काकोरी कांड की योजना 1925 में _____ के सदस्यों द्वारा बनाई गई थी।

Ans
✗ 1. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस
✗ 2. गदर पार्टी
✓ 3. हिंदुस्तान रिपब्लिकन एसोसिएशन
✗ 4. भारतीय राष्ट्रीय सेना

Question ID : 6549782736
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 स्वतंत्रता से पूर्व भारत में, दादाभाई नौरोजी _____ की अवधारणा पर चर्चा करने वाले पहले व्यक्ति थे।

Ans
✓ 1. गरीबी रेखा
✗ 2. निर्वाह स्तर
✗ 3. जीविका वेतन
✗ 4. भोजन रेखा

Question ID : 6549782713
Status : Answered
Chosen Option : 1

aglasem.com

aglasem.com

Q.14 निम्न में से कौन-सा कथन सी. राजगोपालाचारी के बारे में सत्य नहीं है?

Ans
1. वह कांग्रेस के वरिष्ठ नेता थे
2. वह पद्म श्री पुरस्कार पाने वाले पहले व्यक्ति थे
3. वह स्वतंत्र पार्टी के संस्थापक थे
4. वह भारत के गर्वनर जनरल बनने वाले पहले भारतीय थे

Question ID : 6549782738
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.15 ऐसी परिघटना, जिसमें रोटिफर, मधुमक्खियां, कुछ छिपकलियां और पक्षी जैसे कुछ जीवों में मादा युग्मक निषेचन के बिना नए जीव सृजित करने के लिए विकसित होता है, उसे _____ कहा जाता है।

Ans
1. अनिषेकजनन
2. विखंडन
3. मुकलन
4. असंगजनन

Question ID : 6549782720
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.16 एक गैल्वानी सेल (galvanic cell) में, अर्ध-सेल जिसमें ऑक्सीकरण होता है, उसे _____ कहते हैं और इसका विभव विलयन के सापेक्ष ऋणात्मक होता है।

Ans
1. ट्रायोड
2. डायोड
3. एनोड
4. कैथोड

Question ID : 6549782722
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.17 गांधीजी ने आशा व्यक्त की कि असहयोग को _____ के साथ जोड़कर, भारत के दो मुख्य धार्मिक समुदाय, हिंदू और मुस्लिम, उपनिवेशी शासन को सामूहिक रूप से समाप्त कर सकते हैं।

Ans
1. सिपाही विद्रोह
2. खिलाफत आंदोलन
3. सविनय अवज्ञा आंदोलन
4. स्वदेशी आंदोलन

Question ID : 6549782733
Status : Answered
Chosen Option : 1

aglasem.com

aglasem.com

Q.18 असम की जलवायु _____ के रूप में वर्णित की जा सकती है।

Ans
✗ 1. उपोष्णकटिबंधीय आर्द्र जलवायु
✗ 2. पहाड़ी जलवायु
✓ 3. उष्णकटिबंधीय मानसून वर्षावन जलवायु
✗ 4. उष्णकटिबंधीय शुष्क जलवायु

Question ID : 6549782730
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.19 निम्न में से कौन-सी पुस्तक नेताजी सुभाष चंद्र बोस द्वारा लिखी गई है?

Ans
✗ 1. पार्टी एंड अन-ब्रिटिश रूल इन इंडिया
✗ 2. आनन्द मठ
✓ 3. द इंडियन स्ट्रगल
✗ 4. अनहैप्पी इंडिया

Question ID : 6549782742
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.20 _____ को ऊष्मा तरंगों के रूप में भी जाना जाता है।

Ans
✓ 1. अवरक्त तरंगें
✗ 2. एक्स-रे
✗ 3. प्रकाश तरंगें
✗ 4. गामा किरणें

Question ID : 6549782716
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.21 प्लासी के युद्ध में नवाब सिराज-उद-दौला की हार का एक मुख्य कारण यह था कि सेना का नेतृत्व _____ नामक उसके एक ऐसे सेनापति ने किया था, जिसने कभी भी युद्ध नहीं लड़ा था।

Ans
✗ 1. मीर खलीफा
✓ 2. मीर जाफर
✗ 3. मीर जुमला II
✗ 4. महाबत खान

Question ID : 6549782737
Status : Answered
Chosen Option : 2

aglasem.com

aglasem.com

Q.22 **निम्न में से कौन-सा कथन खो-खो खेल के बारे में सत्य नहीं है?**

Ans
1. विपरीत टीम के तीन प्रतिरक्षक अनुधावक द्वारा छूने से बचने की कोशिश करते हैं
2. यह भारत के सबसे पुराने पारंपरिक टैग खेलों में से एक है
3. यह एक टीम वाला खेल है
4. मैच शुरू करने के लिए दस खिलाड़ी मैदान में उतरते हैं

Question ID : 6549782754
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.23 **पूर्व क्रिकेटर गौतम गंभीर ने भारतीय जनता पार्टी के टिकट पर _____ निर्वाचन क्षेत्र से लोकसभा, 2019 का चुनाव लड़ा।**

Ans
1. नई दिल्ली
2. पश्चिमी दिल्ली
3. पूर्वी दिल्ली
4. दक्षिण दिल्ली

Question ID : 6549782749
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.24 **गांधी जी की पहली प्रमुख उपस्थिति _____ में बनारस हिंदू विश्वविद्यालय (BHU) के उद्घाटन में हुई थी।**

Ans
1. फरवरी 1916
2. दिसंबर 1917
3. सितंबर 1915
4. जनवरी 1918

Question ID : 6549782734
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.25 **अनिल कुमार मणिभाई नाइक को _____ के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए पद्म विभूषण पुरस्कार, 2019 से पुरस्कृत किया गया था।**

Ans
1. कला-अभिनय-थियेटर
2. कला-गायन-लोक
3. व्यापार और उद्योग- बुनियादी ढांचा
4. सार्वजनिक मामले

Question ID : 6549782744
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

aglasem.com

Q.26 भारत में, तृतीयक कोयला असम, अरुणाचल प्रदेश, नागालैंड और _____ में पाया जाता है।

Ans
✗ 1. मिजोरम
✓ 2. मेघालय
✗ 3. गुजरात
✗ 4. त्रिपुरा

Question ID : 6549782732
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.27 _____ एक प्राकृतिक रूप से होने वाली परिघटना है, जो पृथ्वी की सतह और वातावरण के गर्म होने के लिए जिम्मेदार है।

Ans
✓ 1. ग्रीनहाउस प्रभाव
✗ 2. ग्लोबल हीटिंग
✗ 3. ग्लोबल वार्मिंग
✗ 4. विकिरण

Question ID : 6549782719
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.28 _____ बांस और तुम्बी का उपयोग करके बनाया गया एक तार वाला वाद्य यंत्र है, जिसे अधिकतर महाराष्ट्र में पारंपरिक लोक गायक उपयोग करते हैं।

Ans
✗ 1. एक्कलम
✓ 2. एकतारा
✗ 3. एडक्का
✗ 4. एसराज

Question ID : 6549782706
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.29 'इंडिया स्टेट ऑफ़ फारेस्ट रिपोर्ट', 2019 के अनुसार, भारत के कुल भौगोलिक क्षेत्र का _____% वनों और पेड़ों से ढका है।

Ans
✗ 1. 29.39
✗ 2. 20.39
✗ 3. 14.39
✓ 4. 24.56

Question ID : 6549782729
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

aglasem.com

Q.30 _____ तरंगों में दृश्य प्रकाश तरंगें, एक्स-रे, गामा किरणें, रेडियो तरंगें, माइक्रोवेव, पराबैंगनी और इन्फ्रारेड तरंगें शामिल होती हैं।

Ans
✗ 1. विद्युतीय
✓ 2. विद्युतचुम्बकीय
✗ 3. यांत्रिकी
✗ 4. चुम्बकीय

Question ID : 6549782715
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.31 नीरू-मीरू _____ राज्य में एक जल प्रबंधन कार्यक्रम है।

Ans
✓ 1. आंध्र प्रदेश
✗ 2. महाराष्ट्र
✗ 3. राजस्थान
✗ 4. ओडिशा

Question ID : 6549782727
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.32 _____ Law of independent migration of ions states that limiting molar conductivity of an electrolyte can be represented as the sum of the individual contributions of the anion and cation of the electrolyte.

Ans
✓ 1. Kohlrausch
✗ 2. Dirac
✗ 3. Feynman
✗ 4. Schrödinger

Question ID : 6549782723
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.33 भूता-कोला (Bhootada Kola) एक धार्मिक लोक नृत्य है, जिसमें कुछ अनुष्ठानों में गर्म कोयले की परत पर चलना शामिल है और इसे _____ के तटीय जिलों में किया जाता है।

Ans
✗ 1. केरल
✗ 2. तमिलनाडु
✗ 3. आंध्र प्रदेश
✓ 4. कर्नाटक

Question ID : 6549782709
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

aglasem.com

Q.34 किस भारतीय राज्य की सीमा उत्तर में भूटान और अरुणाचल प्रदेश; पूर्व में नागालैंड और मिजोरम; दक्षिण में मेघालय, त्रिपुरा, मिजोरम और बांग्लादेश; तथा पश्चिम में पश्चिम बंगाल के साथ लगती है।

Ans
✗ 1. अरुणाचल प्रदेश
✗ 2. सिक्किम
✓ 3. असम
✗ 4. त्रिपुरा

Question ID : 6549782731
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.35 30 जून 2020 तक, एन.डी.ए. (NDA) - 2 सरकार में विदेशी मामलों के केंद्रीय मंत्री _____ हैं।

Ans
✓ 1. सुब्रह्मण्यम जयशंकर
✗ 2. रविशंकर प्रसाद
✗ 3. निर्मला सीतारमण
✗ 4. नितिन जयराम गडकरी

Question ID : 6549782745
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.36 मारिया इरुदयम, जो दो बार विश्व चैंपियन और नौ बार राष्ट्रीय चैम्पियन रही हैं, वे _____ खेल से जुड़ी हैं।

Ans
✗ 1. शतरंज
✓ 2. कैरम
✗ 3. बैडमिंटन
✗ 4. टेबल टेनिस

Question ID : 6549782753
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.37 _____ जोरास्ट्रियन (पारसी) मूल का एक त्योहार है, जो प्रत्येक वर्ष मार्च में वसंत विषुव के दिन को दर्शाता है और भारत में पारसी लोगों द्वारा मनाया जाता है।

Ans
✗ 1. खोरदाद साल
✓ 2. जमशेदी नवरोज़
✗ 3. पतेती
✗ 4. फ्रावार देगन

Question ID : 6549782707
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

aglasem.com

Q.38 **बैक्टीरिया, वायरस, कवक, प्रोटोजोआ, कृमि, आदि जैसे जीवों को क्या कहते हैं, जिनके कारण मनुष्य में रोग होते हैं?**

Ans
- ✔ 1. रोगाणु
- ✘ 2. फल-भक्षी
- ✘ 3. प्रतिजन
- ✘ 4. परभक्षी

Question ID : 6549782718
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.39 **'एन एन्क्वायरी इन्टू द नेचर एंड कॉज ऑफ द वेल्थ ऑफ नेशन्स** (An Enquiry into the Nature and Cause of the Wealth of Nations)' **अर्थशास्त्री _____ की प्रभावशाली रचना है।**

Ans
- ✔ 1. एडम स्मिथ
- ✘ 2. जॉन मेनार्ड कीन्स
- ✘ 3. अल्फ्रेड मार्शल
- ✘ 4. मिल्लीसेन्ट फॉसेट

Question ID : 6549782739
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.40 **द्रव पदार्थ में गैसों की विलेयता तापमान में कमी होने के साथ _____।**

Ans
- ✔ 1. बढ़ती है
- ✘ 2. समान रहती है
- ✘ 3. पहले कम होती है और फिर बढ़ती है
- ✘ 4. कम होती है

Question ID : 6549782721
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.41 **_____ अर्थव्यवस्था में ब्याज की बहुत कम दर की स्थिति है, जहां प्रत्येक आर्थिक कारक भविष्य में ब्याज दर के बढ़ने की उम्मीद करता है और इसलिए बॉन्ड की कीमत गिरती है, जिसके कारण पूंजी की हानि होती है।**

Ans
- ✔ 1. तरलता पाश
- ✘ 2. पैरामेट्रिक शिफ्ट
- ✘ 3. बचत का विरोधाभास
- ✘ 4. राजस्व घाटा

Question ID : 6549782714
Status : Answered
Chosen Option : 1

aglasem.com

aglasem.com

Q.42 A policy which involves fixing the maximum size of land which could be owned by an individual is called _____.

Ans
✔ 1. land ceiling
✘ 2. land mapping
✘ 3. land jamming
✘ 4. land capping

Question ID : 6549782710
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.43 **'द मैन-ईटर ऑफ मालगुडी** (The Man-Eater of Malgudi)' **उपन्यास किसके द्वारा लिखा गया है?**

Ans
✔ 1. आर.के. नारायण
✘ 2. के.आर. नारायण
✘ 3. आर.के. लक्ष्मण
✘ 4. के.आर. लक्ष्मण

Question ID : 6549782740
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.44 **_____ द्वारा स्वयं सिद्ध किए गए नियम के अनुसार, विद्युत-अपघटनी विलयन से गुजरने वाली विद्युत की समान मात्रा से मुक्त विभिन्न पदार्थों की मात्रा उनके रासायनिक समतुल्य वजन के समानुपाती होती है।**

Ans
✘ 1. जोसेफ फूर्ये
✔ 2. माइकल फैराडे
✘ 3. अल्फ्रेड नोबेल
✘ 4. जॉन डाल्टन

Question ID : 6549782724
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.45 **डॉ हर्षवर्धन, भारत के _____ मंत्री को** 22 **मई** 2020 **को विश्व स्वास्थ्य संगठन के कार्यकारी बोर्ड के अध्यक्ष के रूप में चुना गया था।**

Ans
✘ 1. विदेशी मामले
✘ 2. आवास
✔ 3. स्वास्थ्य और परिवार कल्याण
✘ 4. कला और संस्कृति

Question ID : 6549782746
Status : Answered
Chosen Option : 3

aglasem.com

aglasem.com

Q.46 सिक्का अधिनियम, 2011 भारत में ₹_____ तक के मूल्यवर्ग के लिए सिक्के जारी करने की अनुमति देता है।

Ans
✔ 1. 1,000
✘ 2. 100
✘ 3. 500
✘ 4. 5,000

Question ID : 6549782711
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.47 कडसा झारखंड में महिलाओं द्वारा _____ लेकर की जाने वाली एक नृत्य शैली है।

Ans
✘ 1. कपाला
✘ 2. कमंडल
✘ 3. कुम्भ
✔ 4. कलश

Question ID : 6549782708
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.48 टीम 'चेन्नई सुपरस्टारज़', 'अवध वॉरियर्स' और 'मुंबई रॉकेट्स' निम्न में से किस खेल से जुड़ी हैं?

Ans
✘ 1. फुटबॉल
✔ 2. बैडमिंटन
✘ 3. कबड्डी
✘ 4. हॉकी

Question ID : 6549782752
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.49 65वें फिल्मफेयर अवार्ड में, फिल्म 'गली बॉयज़' ने निम्न में से किस वर्ग में अवार्ड नहीं जीता?

Ans
✔ 1. सर्वश्रेष्ठ पार्श्व गायक (पुरुष)
✘ 2. सर्वश्रेष्ठ निर्देशक
✘ 3. मुख्य भूमिका में सर्वश्रेष्ठ अभिनेता
✘ 4. सर्वश्रेष्ठ फिल्म

Question ID : 6549782741
Status : Answered
Chosen Option : 4

aglasem.com

aglasem.com

Q.50 अभिनेता कमल हासन राजनीति दल _____ के संस्थापक अध्यक्ष हैं।

Ans
✗ 1. धीरावदा थेलुगर मुनेत्र कलागम
✓ 2. मक्कल निधि माईम
✗ 3. थायका मारुमलारची काजगम
✗ 4. मरुमलार्ची थमिजकम

Question ID : 6549782750
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 किसी अंकित मूल्य पर, 35% की छूट वाले विक्रय मूल्य तथा 20% और 15% के दो क्रमिक छूटों वाले विक्रय मूल्य में ₹504 का अंतर है। वस्तु का अंकित मूल्य (₹ में) ज्ञात करें।

Ans
✗ 1. 18,000
✗ 2. 16,000
✗ 3. 15,500
✓ 4. 16,800

Question ID : 6549782766
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2 300 और 700 के बीच ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जो 5, 6 और 8 से विभाज्य हैं?

Ans
✗ 1. 5
✗ 2. 2
✗ 3. 20
✓ 4. 3

Question ID : 6549782756
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 दीवार के सहारे रखी हुई एक सीढ़ी के पाद और दीवार के मध्य कोण 45° है, और सीढ़ी का पाद दीवार से 6.6 m दूर है। सीढ़ी की लंबाई (m में) ज्ञात करें।

Ans
✗ 1. $2.2 \times \sqrt{2}$
✗ 2. $3.6 \times \sqrt{2}$
✗ 3. $3.3 \times \sqrt{2}$
✓ 4. $6.6 \times \sqrt{2}$

Question ID : 6549782794
Status : Answered
Chosen Option : 4

aglasem.com

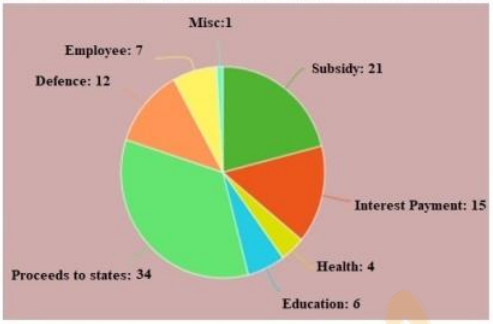
aglasem.com

Q.4 मान लें A और B दो ऐसे सिलेंडर हैं कि A की धारिता B की धारिता के बराबर है। A और B के व्यास का अनुपात 1 : 4 है। A और B की ऊँचाई का अनुपात ज्ञात करें।

Ans
1. 16 : 1 ✔
2. 1 : 16 ✘
3. 3 : 16 ✘
4. 16 : 3 ✘

Question ID : 6549782781
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 निम्नांकित पाई चार्ट एक देश में विभिन्न मदों में होने वाला व्यय प्रतिशत दर्शाता है। कुल व्यय ₹1,680 (अरब में) है। चार्ट का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



राज्य के विकास (Proceeds to state) पर खर्च हुई राशि (₹ अरबों में) ज्ञात करें।

Ans
1. 684 ✘
2. 126 ✘
3. 571.20 ✔
4. 586.50 ✘

Question ID : 6549782799
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 $7 \div [5 + 1 \div 2 - \{4 + (4 \text{ of } 2 \div 4) + (5 \div 5 \text{ of } 2)\}]$ का मान ज्ञात करें।

Ans
1. $-\frac{7}{2}$ ✘
2. 7 ✘
3. −7 ✔
4. $\frac{7}{2}$ ✘

Question ID : 6549782759
Status : Answered
Chosen Option : 3

aglasem.com

aglasem.com

Q.7 किसी धनराशि पर 10% वार्षिक दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज ₹8,100 है। ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर करते हुए, समान राशि पर, समान अवधि के लिए 15% की दर से चक्रवृद्धि ब्याज (₹ में) ज्ञात करें। (निकटतम ₹1 तक)

Ans
1. 14,671
2. 8,100
3. 13,061
4. 12,751

Question ID : 6549782773
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8 एक घनाभ के आकार वाले कमरे की आंतरिक लंबाई 12 m, चौड़ाई 8 m और ऊँचाई 10 m है। यदि सफेदी कराने की लागत ₹25 प्रति m^2 है, तो कमरे की केवल चारों दीवारों की सफेदी कराने की कुल लागत (₹ में) ज्ञात करें।

Ans
1. 18,000
2. 11,400
3. 12,600
4. 10,000

Question ID : 6549782782
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.9 ΔABC में $\angle A = 54°$ है। यदि I उस त्रिभुज का अंतःकेंद्र है, तो $\angle BIC$ की माप ज्ञात करें।

Ans
1. $54°$
2. $117°$
3. $68°$
4. $148°$

Question ID : 6549782791
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 माना कि A और B समान आधार वाली दो मीनारें हैं। और दोनों मीनारों के आधार के बीच ठीक मध्य से, A और B के शीर्ष के उन्नयन कोण क्रमशः 30° और 45° है। A और B की ऊँचाई का अनुपात ज्ञात करें।

Ans
1. 1 : 3
2. $1 : \sqrt{3}$
3. $\sqrt{3} : 1$
4. 3 : 1

Question ID : 6549782795
Status : Answered
Chosen Option : 2

aglasem.com

aglasem.com

Q.11 A, B, C किसी व्यवसाय में ₹75,500 की धनराशि लगाना स्वीकार करते हैं। A, B से ₹3,500 अधिक लगाता है, और B, C से ₹4,500 अधिक लगाता है। कुल लाभ ₹45,300 में से A को कितनी धनराशि (₹ में) मिलेगी?

Ans
1. 15,000 ✗
2. 12,600 ✗
3. 17,400 ✓
4. 14,700 ✗

Question ID : 6549782771
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.12 किसी त्रिभुज का आधार उस वर्ग के परिमाप के बराबर है, जिसका विकर्ण $9\sqrt{2}$ cm है, और इसकी ऊंचाई उस वर्ग की भुजा के बराबर है, जिसका क्षेत्रफल 144 cm^2 है। त्रिभुज का क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात करें।

Ans
1. 216 ✓
2. 72 ✗
3. 144 ✗
4. 288 ✗

Question ID : 6549782784
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 यदि किसी भिन्न के अंश में 60% की वृद्धि और हर में 40% की वृद्धि होती है, तो परिणामी भिन्न $\frac{16}{63}$ हो जाता है। मूल भिन्न ज्ञात करें।

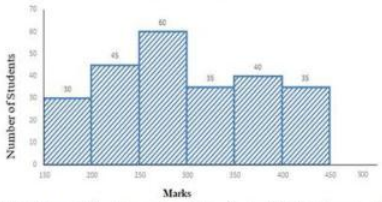
Ans
1. $\frac{5}{9}$ ✗
2. $\frac{4}{9}$ ✗
3. $\frac{2}{9}$ ✓
4. $\frac{2}{11}$ ✗

Question ID : 6549782767
Status : Answered
Chosen Option : 3

aglasem.com

aglasem.com

Q.14 निम्नांकित हिस्टोग्राम का अध्ययन करें, जो कि किसी परीक्षा में छात्रों द्वारा प्राप्त किए गए अंकों को दर्शाता है और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



250 से कम अंक प्राप्त करने वाले छात्रों की संख्या, 400 या इससे अधिक अंक प्राप्त करने वाले छात्रों की संख्या से कितना प्रतिशत अधिक है?
(दशमलव के एक स्थान तक सही)

Ans
✔ 1. 114.3%
✘ 2. 100%
✘ 3. 150%
✘ 4. 175.8%

Question ID : 6549782803
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.15 एक ट्रेन 400 km की दूरी समान चाल से तय करती है। यदि ट्रेन की चाल 10 km/h बढ़ाई गई होती, तो उसी यात्रा को पूरा करने में यह 2 घंटे कम लेती। यह ट्रेन सामान्य रूप से उस यात्रा को पूरा करने में कितना समय (घंटों में) लगता है?

Ans
✘ 1. 15
✔ 2. 10
✘ 3. 12
✘ 4. 8

Question ID : 6549782778
Status : Not Answered
Chosen Option : --

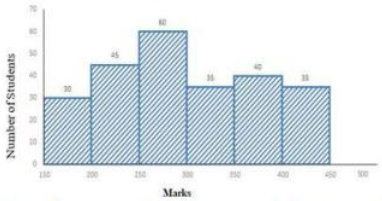
Q.16 O केंद्र वाले एक वृत्त में, AD व्यास और AC जीवा है। बिंदु B, AC पर इस प्रकार स्थित है कि OB = 7 cm और $\angle OBA = 60°$ है। यदि $\angle DOC = 60°$ हो, तो BC की लंबाई ज्ञात करें।

Ans
✘ 1. 3.5 cm
✘ 2. $3\sqrt{7}$ cm
✔ 3. 7 cm
✘ 4. $5\sqrt{7}$ cm

Question ID : 6549782788
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

Q.17 निम्नांकित हिस्टोग्राम का अध्ययन करें, जो कि किसी परीक्षा में छात्रों द्वारा प्राप्त किए गए अंकों को दर्शाता है और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



यदि छात्रों द्वारा प्राप्त किए गए कुल अंकों को एक पाई चार्ट के रूप में प्रदर्शित किया जाए, तो 200 या इससे अधिक, लेकिन 300 से कम अंकों को दर्शाने वाले वृत्तखंड का केंद्रीय कोण ज्ञात करें। (निकटतम डिग्री तक सही)

Ans
✗ 1. 128°
✓ 2. 154°
✗ 3. 68°
✗ 4. 88°

Question ID : 6549782804
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.18 A का वेतन B के वेतन से 35% अधिक है। B का वेतन A के वेतन से कितना प्रतिशत कम है? (निकटतम पूर्णांक तक सही)

Ans
✓ 1. 26%
✗ 2. 20%
✗ 3. 17.5%
✗ 4. 35%

Question ID : 6549782764
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.19 P और Q साथ मिलकर किसी काम को 12 दिनों में पूरा कर सकते हैं। P अकेले उसी काम को 36 दिनों में कर सकता है। Q अकेले कितने दिनों में उसी काम का दो-तिहाई भाग पूरा कर सकता है?

Ans
✗ 1. 18
✗ 2. 21
✗ 3. 15
✓ 4. 12

Question ID : 6549782774
Status : Answered
Chosen Option : 4

aglasem.com

Q.20 $\frac{427 \times 427 \times 427 + 325 \times 325 \times 325}{42.7 \times 42.7 + 32.5 \times 32.5 - 42.7 \times 32.5}$ का मान ज्ञात करें।

Ans
1. 7520
2. 752
3. 75200
4. 75.2

Question ID : 6549782761
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.21 दो पाइप A और B किसी टंकी को क्रमशः $12\frac{1}{2}$ घंटे और 25 घंटे में भर सकते हैं। दोनों पाइप एक साथ खोले गए और यह पाया गया कि पेंदी में रिसाव के कारण टंकी को भरने में 1 घंटा 40 मिनट अधिक लगा। जब टंकी भरी हो, तो रिसाव द्वारा टंकी खाली होने में कितना समय लगेगा?

Ans
1. 42 घंटे
2. 48 घंटे
3. 50 घंटे
4. 45 घंटे

Question ID : 6549782777
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.22 जब किसी संख्या को क्रमशः 3, 4 और 7 से विभाजित किया जाता है, तो शेषफल क्रमशः 2, 3 और 5 प्राप्त होते हैं। जब उसी संख्या को 42 से विभाजित किया जाए तो प्राप्त शेषफल ज्ञात करें।

Ans
1. 30
2. 31
3. 29
4. 41

Question ID : 6549782755
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

aglasem.com

Q.23 $\frac{2}{3} \div \frac{3}{10}$ of $\frac{4}{9} - \frac{4}{5} \times 1\frac{1}{9} \div \frac{8}{15} + \frac{3}{4} \div \frac{1}{2}$ का मान ज्ञात करें।

Ans
1. $\frac{29}{6}$ ✔
2. $\frac{14}{3}$ ✘
3. $\frac{49}{12}$ ✘
4. $\frac{17}{9}$ ✘

Question ID : 6549782760
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.24 किसी गोले के सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल और आयतन का अनुपात 2 : 7 है। गोले की त्रिज्या ज्ञात करें।

Ans
1. 10 cm ✘
2. 7.5 cm ✘
3. 10.5 cm ✔
4. 7 cm ✘

Question ID : 6549782780
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.25 यदि किसी गोले का आयतन 4851 cm^3 है, तो उसका क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात करें। ($\pi = \frac{22}{7}$ लें)

Ans
1. 1427 ✘
2. 1268 ✘
3. 1386 ✔
4. 1399 ✘

Question ID : 6549782783
Status : Answered
Chosen Option : 3

aglasem.com

aglasem.com

Q.26 यदि $x+y+z=19$, $xyz=216$ और $xy+yz+zx=114$ है, तो $\sqrt{x^3+y^3+z^3+xyz}$ का मान ज्ञात करें।

Ans
1. 30 ✗
2. 32 ✗
3. 28 ✗
4. 35 ✓

Question ID : 6549782787
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.27 किसी विद्यालय में विद्यार्थियों की कुल संख्या का $\frac{5}{12}$ भाग लड़कियां हैं और शेष लड़के हैं। लड़कों की कुल संख्या में से $\frac{4}{7}$ लड़कों की आयु 14 वर्ष से कम है और लड़कियों की कुल संख्या में से $\frac{2}{5}$ लड़कियों की आयु 14 वर्ष या उससे अधिक है। यदि 14 वर्ष से कम आयु वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या 1120 है, तो विद्यालय में विद्यार्थियों की कुल संख्या ज्ञात करें।

Ans
1. 1900 ✗
2. 1290 ✗
3. 1920 ✓
4. 1820 ✗

Question ID : 6549782770
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.28 यदि $a^2 + b^2 = 82$ और $ab = 9$ है, तो $a^3 + b^3$ का संभाव्य मान ज्ञात करें।

Ans
1. 720 ✗
2. 750 ✗
3. 730 ✓
4. 830 ✗

Question ID : 6549782785
Status : Answered
Chosen Option : 3

aglasem.com

aglasem.com

Q.29 पाँच घंटियाँ 3, 5, 8, 9 और 10 सेकंड के अंतराल पर एक साथ बजती हैं। सभी घंटियाँ एक समय पर एक साथ बजती हैं। वे कितने समय के बाद पुनः एक साथ बजेंगी?

Ans
1. 8 मिनट ✗
2. 9 मिनट ✗
3. 6 मिनट ✓
4. 4 मिनट ✗

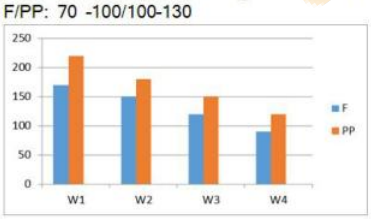
Question ID : 6549782758
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.30 15 cm और 10 cm की त्रिज्या वाले दो वृत्त एक-दूसरे को काटते हैं और उनकी उभयनिष्ठ जीवा की लंबाई 16 cm है। उनके केंद्रों के बीच की दूरी (cm में) ज्ञात करें।

Ans
1. $15 + 2\sqrt{161}$ ✗
2. $6 + \sqrt{161}$ ✓
3. $10 + \sqrt{161}$ ✗
4. $12 + 3\sqrt{7}$ ✗

Question ID : 6549782789
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.31 किसी मरीज का फास्टिंग ब्लड सुगर लेवल (F) और पैंडियल ब्लड सुगर लेवल (PP) की चार सप्ताह W1, W2, W3, W4 तक निगरानी की गई, और इस दौरान रीडिंग (mg/dl में) इस प्रकार से रही:
F/PP: 170/220, 150/180, 120/150, 90/120
इन्हें बार ग्राफ के माध्यम से प्रस्तुत किया गया है। सामान्य परास इस प्रकार से है:
F/PP: 70 -100/100-130



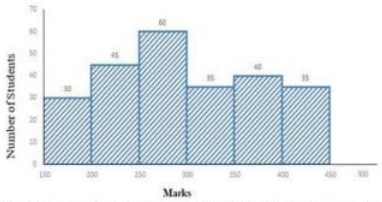
किस सप्ताह के दौरान मरीज का फास्टिंग ब्लड सुगर लेवल, PP ब्लड सुगर लेवल की सामान्य ऊपरी सीमा से लगभग 115.4% अधिक था?

Ans
1. W1 ✗
2. W4 ✗
3. W3 ✗
4. W2 ✓

Question ID : 6549782798
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

Q.32 निम्नांकित हिस्टोग्राम का अध्ययन करें, जो कि किसी परीक्षा में छात्रों द्वारा प्राप्त किए गए अंकों को दर्शाता है और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



200 से कम अंक प्राप्त करने वाले छात्रों की संख्या ज्ञात करें।

Ans
1. 30
2. 135
3. 75
4. 45

Question ID : 6549782802
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.33 कोई पंप, किसी पानी की टंकी को 1 घंटे में भर सकता है। रिसाव के कारण इसे टंकी को भरने में $1\frac{1}{3}$ घंटे का समय लगता है। जब टंकी पूरी भरी हो, तो केवल रिसाव से कितने घंटों में टैंक का पूरा पानी बह जाएगा?

Ans
1. 5
2. 2
3. 4
4. 1

Question ID : 6549782776
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.34 यदि एक वस्तु के अंकित मूल्य ₹1,250 पर, 5%, 15% और 20% की तीन छूट दी जाती है, तो ग्राहक को कुल कितनी छूट (₹ में) मिली?

Ans
1. 807.50
2. 450
3. 442.50
4. 950.25

Question ID : 6549782763
Status : Answered
Chosen Option : 4

aglasem.com

aglasem.com

Q.35 स्थिर पानी में किसी नाव की चाल 15 km/h है, और धारा की चाल 5 km/h है। कितने समय में (घंटों में) वह नाव 60 km धारा के विपरीत और इतनी ही दूरी धारा की दिशा में तय करेगी?

Ans
✗ 1. 12
✗ 2. 20
✗ 3. 10
✓ 4. 9

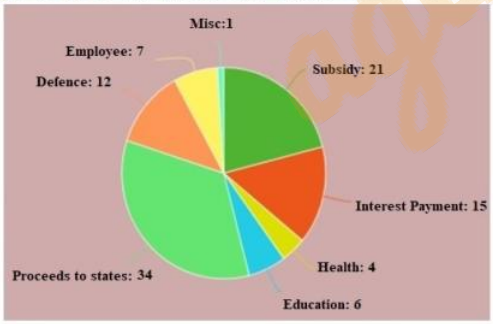
Question ID : 6549782779
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.36 किसी कक्षा के 40 छात्रों की औसत आयु 16 वर्ष है। कक्षा में 10 नए छात्रों के प्रवेश के बाद, औसत 15 वर्ष हो जाता है। यदि नए छात्रों में से 5 की औसत आयु 11 वर्ष है, तो शेष 5 नए छात्रों की औसत आयु (वर्षों में) ज्ञात करें।

Ans
✗ 1. 15
✓ 2. 11
✗ 3. 10
✗ 4. 16

Question ID : 6549782762
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.37 निम्नांकित पाई चार्ट एक देश में विभिन्न मदों में होने वाला व्यय प्रतिशत दर्शाता है। कुल व्यय ₹1,680 (अरब में) है। चार्ट का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



ब्याज के भुगतान (Interest payment) से संबंधित वृत्तखंड का केंद्रीय कोण ज्ञात करें।

Ans
✗ 1. 90°
✓ 2. 54°
✗ 3. 72°
✗ 4. 108°

Question ID : 6549782801
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

Q.38 $\triangle PQR$ की भुजाएँ PQ और PR, क्रमशः बिंदु S और बिंदु T तक बढ़ाई जाती हैं। $\angle SQR$ और $\angle TRQ$ के समद्विभाजक बिंदु U पर मिलते हैं। यदि $\angle QUR = 59°$ है, तो $\angle P$ की माप ज्ञात करें।

Ans
1. $31°$ ✗
2. $49°$ ✗
3. $41°$ ✗
4. $62°$ ✓

Question ID : 6549782790
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.39 रमेश अपनी मासिक आय का 40% खाद्य पर, 18% मकान के किराये पर, 12% मनोरंजन पर और 5% वाहन पर खर्च करता है। लेकिन एक पारिवारिक समारोह के कारण, उसे ₹20,000 के खर्च को पूरा करने के लिए किसी ऋणदाता से ₹16,000 उधार लेना पड़ता है। उसका मासिक वेतन ज्ञात करें।

Ans
1. ₹18,000 ✗
2. ₹15,000 ✗
3. ₹16,000 ✓
4. ₹16,500 ✗

Question ID : 6549782768
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.40 यदि $a + b + c = 0$ है, तो $\frac{a^2}{bc} + \frac{b^2}{ca} + \frac{c^2}{ab}$ का मान ज्ञात करें।

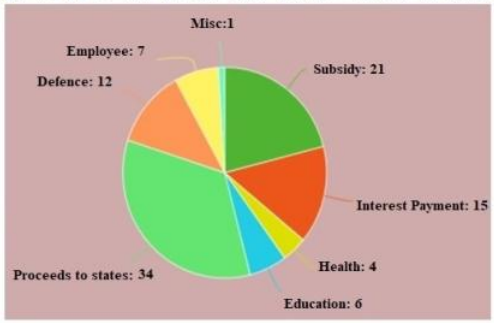
Ans
1. -1 ✗
2. 3 ✓
3. 0 ✗
4. 1 ✗

Question ID : 6549782786
Status : Answered
Chosen Option : 2

aglasem.com

aglasem.com

Q.41 निम्नांकित पाई चार्ट एक देश में विभिन्न मदों में होने वाला व्यय प्रतिशत दर्शाता है। कुल व्यय ₹1,680 (अरब में) है। चार्ट का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



शिक्षा (Education) पर खर्च हुई राशि, रक्षा (Defence) पर खर्च हुई राशि से कितना प्रतिशत कम है?

Ans
1. 150%
2. 50%
3. 100%
4. 125%

Question ID : 6549782800
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.42 A किसी कार्य को 35 दिनों में पूरा कर सकता है और B उसी कार्य को 15 दिनों में पूरा कर सकता है। उन्होंने 7 दिनों तक एक साथ कार्य किया, फिर B ने कार्य छोड़ दिया। A अकेले शेष कार्य के 60% भाग को कितने दिनों में पूरा करेगा?

Ans
1. 10
2. 7
3. 15
4. 8

Question ID : 6549782775
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.43 अलग-अलग केंद्रों पर प्रवेश परीक्षा में कुल 25, 30, 40, 45, 60 और 100 छात्र उपस्थित हुए। अलग-अलग केंद्रों का उत्तीर्णता-प्रतिशत क्रमशः 20%, 30%, 35%, 40%, 50% और 75% है। उस प्रवेश परीक्षा का उत्तीर्णता-प्रतिशत (निकटतम पूर्णांक तक सही) ज्ञात करें।

Ans
1. 50%
2. 53%
3. 43%
4. 59%

Question ID : 6549782765
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

aglasem.com

Q.44 किसी वस्तु को 13.5% की हानि पर बेचा जाता है। यदि उस वस्तु को ₹1,104 अधिक में बेचा जाता, तो उसे 9.5% का लाभ होता। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात करें।

Ans
1. ₹4,200
2. ₹4,600
3. ₹4,800
4. ₹4,400

Question ID : 6549782769
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.45 ₹36,000 की धनराशि को दो भागों A और B में इस प्रकार विभाजित किया जाता है कि 15% वार्षिक दर पर A और B पर क्रमशः दो वर्ष और चार वर्ष बाद प्राप्त साधारण ब्याज बराबर बनता है। A से प्राप्त कुल ब्याज (₹ में) ज्ञात करें।

Ans
1. 3,600
2. 1,800
3. 5,400
4. 7,200

Question ID : 6549782772
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.46 θ का मान ज्ञात करें: $\cos^2\theta - \sin^2\theta = \frac{1}{2}$, जहां $0 < \theta < 90°$ है।

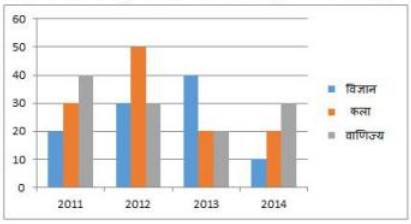
Ans
1. 60°
2. 45°
3. 40°
4. 30°

Question ID : 6549782792
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

aglasem.com

Q.47 4 वर्षों (2011 - 2014) की अवधि के दौरान किसी विद्यालय के विज्ञान, कला और वाणिज्य वर्गों में कक्षा XI के छात्रों की संख्या नीचे दिए गए बार चार्ट के माध्यम से दर्शाई गई है।



4 वर्षों की दर्शाई गई अवधि के दौरान, निर्दिष्ट कक्षा में कला के छात्रों की संख्या का औसत क्या है?

Ans
1. 25
2. 30
3. 32
4. 35

Question ID : 6549782796
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.48 यदि $\cot\theta = \frac{1}{\sqrt{3}}$, $0^\circ < \theta^\circ < 90^\circ$ है, तो $\frac{2-\sin^2\theta}{1-\cos^2\theta} + (\text{cosec}^2\theta - \sec\theta)$ का मान ज्ञात करें।

Ans
1. 1
2. 2
3. 5
4. 0

Question ID : 6549782793
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.49 दो संख्याओं का म.स.प. (HCF) 29 है, और उनके ल.स.प. (LCM) के अन्य दो गुणनखंड 15 और 13 हैं। उन दो संख्याओं में छोटी संख्या ज्ञात करें।

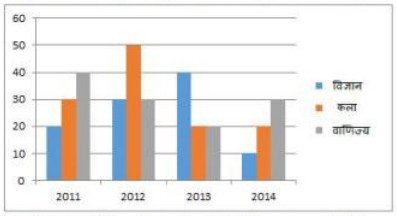
Ans
1. 464
2. 377
3. 406
4. 435

Question ID : 6549782757
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

aglasem.com

Q.50 4 वर्षों (2011 - 2014) की अवधि के दौरान किसी विद्यालय के विज्ञान, कला और वाणिज्य वर्गों में कक्षा XI के छात्रों की संख्या नीचे दिए गए बार चार्ट के माध्यम से दर्शाई गई है।



4 वर्षों की दर्शाई गई अवधि में, निर्दिष्ट कक्षा में विज्ञान और वाणिज्य के छात्रों की संख्या के औसतों में कितना अंतर है?

Ans
✔ 1. 5
✘ 2. 12
✘ 3. 10
✘ 4. 8

Question ID : 6549782797
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Section : English Comprehension

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

Downfall that satisfies natural justice

Ans
✘ 1. paradox
✘ 2. climax
✔ 3. nemesis
✘ 4. catharsis

Question ID : 6549782845
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

I am suitably dressed for the occasion, am I?

Ans
✘ 1. for the occasion
✔ 2. am I
✘ 3. I am
✘ 4. suitably dressed

Question ID : 6549782808
Status : Answered
Chosen Option : 2

aglasem.com

aglasem.com

Q.3 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

IGNOBLE

Ans
1. abject
2. corrupt
3. craven
4. dignified

Question ID : 6549782835
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.4 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

Suman performed at the festival well yesterday.

Ans
1. No substitution required
2. yesterday at the festival well
3. at the festival yesterday well
4. well at the festival yesterday

Question ID : 6549782814
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 Select the most appropriate one-word substitution for the given group of words.

Travelling under a name other than one's own

Ans
1. incredible
2. invisible
3. incognito
4. impromptu

Question ID : 6549782843
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 Fill in the blank with the most appropriate word.

The fan was directly _____ my head.

Ans
1. on
2. over
3. at
4. below

Question ID : 6549782816
Status : Answered
Chosen Option : 2

aglasem.com

aglasem.com

Q.7 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Apple of discord

Ans
1. something very special
2. something that causes friction
3. a tempting offer
4. a good opportunity

Question ID : 6549782839
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

He is over eighty and dare not read without glasses.

Ans
1. He is
2. over eighty and
3. without glasses
4. dare not read

Question ID : 6549782805
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 Fill in the blank with the most appropriate word.

You have memorised your speech, _____ you?

Ans
1. haven't
2. hasn't
3. didn't
4. couldn't

Question ID : 6549782817
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.10 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

The exam was not so easy that we had expected.

Ans
1. such easy as
2. as easy as
3. as easy so
4. No substitution required

Question ID : 6549782810
Status : Answered
Chosen Option : 2

aglasem.com

aglasem.com

Q.11 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

High time

Ans
- ✔ 1. past the appropriate time
- ✘ 2. time to celebrate something
- ✘ 3. well in time for something
- ✘ 4. time to fly high

Question ID : 6549782836
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.12 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

To take stock of

Ans
- ✘ 1. to buy stocks
- ✘ 2. to check the accounts
- ✘ 3. to store goods
- ✔ 4. to assess a situation

Question ID : 6549782838
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 Select the most appropriate one-word substitution for the given group of words.

To cross streets on foot carelessly

Ans
- ✘ 1. stroll
- ✘ 2. wander
- ✔ 3. jaywalk
- ✘ 4. catwalk

Question ID : 6549782842
Status : Answered
Chosen Option : 3

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

OBLIVIOUS

Ans
- ✔ 1. ignorant
- ✘ 2. attentive
- ✘ 3. obvious
- ✘ 4. sensitive

Question ID : 6549782828
Status : Answered
Chosen Option : 4

aglasem.com

aglasem.com

Q.15 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

I looked anywhere for my puppy but could not find it.

Ans
1. somewhere
2. No substitution required
3. everywhere
4. nowhere

Question ID : 6549782811
Status : Answered
Chosen Option : 3

Comprehension:

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

Malti had to wait long to see her son, Abhik. She had worked hard to (1)_____ her husband's last wish that Abhik should (2)_____ his higher education at Cambridge. Abhik (3)_____ to be meritorious and hardworking and had secured a seat. Making ends meet was (4)_____ and a trip back home in the vacation, (5)_____ for the mother and son.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank no. 1.

Ans
1. finish
2. perform
3. fulfil
4. produce

Question ID : 6549782821
Status : Answered
Chosen Option : 3

Comprehension:

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

Malti had to wait long to see her son, Abhik. She had worked hard to (1)_____ her husband's last wish that Abhik should (2)_____ his higher education at Cambridge. Abhik (3)_____ to be meritorious and hardworking and had secured a seat. Making ends meet was (4)_____ and a trip back home in the vacation, (5)_____ for the mother and son.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.

Ans
1. approach
2. pursue
3. delete
4. provide

Question ID : 6549782822
Status : Answered
Chosen Option : 2

aglasem.com

aglasem.com

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.

Malti had to wait long to see her son, Abhik. She had worked hard to (1)_____ her husband's last wish that Abhik should (2)_____ his higher education at Cambridge. Abhik (3)_____ to be meritorious and hardworking and had secured a seat. Making ends meet was (4)_____ and a trip back home in the vacation, (5)_____ for the mother and son.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank no. 3.

Ans
- ✗ 1. prove
- ✓ 2. had proved
- ✗ 3. will prove
- ✗ 4. is proving

Question ID : 6549782823
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.

Malti had to wait long to see her son, Abhik. She had worked hard to (1)_____ her husband's last wish that Abhik should (2)_____ his higher education at Cambridge. Abhik (3)_____ to be meritorious and hardworking and had secured a seat. Making ends meet was (4)_____ and a trip back home in the vacation, (5)_____ for the mother and son.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank no. 4.

Ans
- ✗ 1. severe
- ✓ 2. difficult
- ✗ 3. inspiring
- ✗ 4. worthy

Question ID : 6549782824
Status : Not Answered
Chosen Option : --

aglasem.com

aglasem.com

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.

Malti had to wait long to see her son, Abhik. She had worked hard to (1)_____ her husband's last wish that Abhik should (2)_____ his higher education at Cambridge. Abhik (3)_____ to be meritorious and hardworking and had secured a seat. Making ends meet was (4)_____ and a trip back home in the vacation, (5)_____ for the mother and son.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank no. 5.

Ans
✗ 1. uncomfortable
✗ 2. unbearable
✓ 3. unaffordable
✗ 4. uncouth

Question ID : 6549782825
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.21 Select the most appropriate synonym of the given word.

AUSPICIOUS

Ans
✗ 1. suspicious
✗ 2. playful
✓ 3. favourable
✗ 4. hapless

Question ID : 6549782826
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.22 Fill in the blank with the most appropriate word.

The man _____ book you are reading is my father.

Ans
✗ 1. that
✓ 2. whose
✗ 3. who
✗ 4. whom

Question ID : 6549782818
Status : Answered
Chosen Option : 2

aglasem.com

aglasem.com

Q.23 Select the most appropriate synonym of the given word.

FLABBERGASTED

Ans
1. astonished
2. motivated
3. disturbed
4. terrified

Question ID : 6549782830
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.24 Select the misspelt word.

Ans
1. irritible
2. enmity
3. gallery
4. earnest

Question ID : 6549782847
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.25 Select the most appropriate one-word substitution for the given group of words.

Irresistible impulse to steal

Ans
1. plunder
2. megalomania
3. kleptomania
4. sabotage

Question ID : 6549782844
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.26 Select the most appropriate synonym of the given word.

AUTHENTIC

Ans
1. incredible
2. counterfeit
3. dubious
4. genuine

Question ID : 6549782829
Status : Answered
Chosen Option : 3

aglasem.com

aglasem.com

Q.27 Select the most appropriate one-word substitution for the given group of words.

To separate husk from the grain

Ans
1. whisk
2. willow
3. whip
4. winnow

Question ID : 6549782841
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.28 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

INDUSTRIOUS

Ans
1. indolent
2. assiduous
3. diligent
4. productive

Question ID : 6549782834
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.29 Select the misspelt word.

Ans
1. pierce
2. riegn
3. relieve
4. deceive

Question ID : 6549782849
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.30 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

FLEXIBLE

Ans
1. rigid
2. ductile
3. elastic
4. pliable

Question ID : 6549782832
Status : Answered
Chosen Option : 1

aglasem.com

aglasem.com

Q.31 Fill in the blank with the most appropriate word.

We cannot delay the project _____ it is urgent.

Ans
1. than
2. although
3. as if
4. because

Question ID : 6549782815
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.32 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

HUMILITY

Ans
1. modesty
2. timidity
3. vanity
4. servility

Question ID : 6549782833
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.33 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

Have taken permission , Shivam went horse riding.

Ans
1. Having taking permission
2. No substitution required
3. Have took permission
4. Having taken permission

Question ID : 6549782813
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.34 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

FEROCIOUS

Ans
1. brutal
2. ruthless
3. gentle
4. fearless

Question ID : 6549782831
Status : Answered
Chosen Option : 1

aglasem.com

aglasem.com

Q.35 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Make up one's mind

Ans
✔ 1. to decide
✘ 2. to lie
✘ 3. to pretend
✘ 4. to achieve

Question ID : 6549782837
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.36 Select the most appropriate synonym of the given word.

GRADUAL

Ans
✘ 1. abrupt
✘ 2. uneven
✔ 3. continuous
✘ 4. hasty

Question ID : 6549782827
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.37 Fill in the blank with the most appropriate word.

It is not easy to distinguish a loyal friend _____ a flatterer.

Ans
✘ 1. among
✘ 2. between
✘ 3. and
✔ 4. from

Question ID : 6549782819
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.38 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

The information you are asking for is quite irrelevance.

Ans
✔ 1. is quite irrelevance
✘ 2. you are
✘ 3. asking for
✘ 4. The information

Question ID : 6549782807
Status : Answered
Chosen Option : 2

aglasem.com

aglasem.com

Q.39 Select the misspelt word.

Ans
✔ 1. ommission
✘ 2. occurred
✘ 3. accommodate
✘ 4. oppressed

Question ID : 6549782850
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.40 Select the misspelt word.

Ans
✔ 1. magnificient
✘ 2. mediocre
✘ 3. millionaire
✘ 4. miraculous

Question ID : 6549782848
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.41 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

Either Ramesh or Reema have the keys to the cupboard.

Ans
✘ 1. to the cupboard
✔ 2. or Reema have
✘ 3. the keys
✘ 4. Either Ramesh

Question ID : 6549782809
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.42 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Sitting on a gold mine

Ans
✘ 1. wasting a vast treasure
✘ 2. secretly hunting for something precious
✔ 3. to own something potentially valuable
✘ 4. not availing of an opportunity

Question ID : 6549782840
Status : Answered
Chosen Option : 3

aglasem.com

aglasem.com

Q.43 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

She will come to work though it doesn't rain tomorrow.

Ans
1. She will come
2. though it doesn't
3. to work
4. rain tomorrow

Question ID : 6549782806
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.44 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

I am certain Ashok has finished his work by tomorrow.

Ans
1. had finished
2. No substitution required
3. will have finished
4. would have finish

Question ID : 6549782812
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.45 Select the misspelt word.

Ans
1. cautious
2. carriage
3. explotion
4. descent

Question ID : 6549782846
Status : Answered
Chosen Option : 4

aglasem.com

aglasem.com

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Early written symbols were based on pictographs (pictures which resemble what they signify) and ideograms (symbols which represent ideas). Ancient Sumerian, Egyptian, and Chinese civilizations began to adapt such symbols to represent concepts, developing them into logographic writing systems.
Pictographs are still in use as the main medium of written communication in some non-literate cultures in Africa, the Americas, and Oceania. Pictographs are often used as simple, pictorial, representational symbols by most contemporary cultures.
Pictographs can be considered an art form, or can be considered a written language and are designated as such in Pre-Columbian art, Native American art, Ancient Mesopotamia and Painting in the Americas before Colonization. One example of many is the Rock art of the Chumash people, part of the Native American history of California.
An early modern example of the extensive use of pictographs may be seen in the map in the London suburban timetables of the London and North Eastern Railway, 1936-1947, designed by George Dow, in which a variety of pictographs was used to indicate facilities available near each station. Pictographs remain in common use today, serving as pictorial, representational signs, instructions, or statistical diagrams. Because of their graphical nature and fairly realistic style, they are widely used to indicate public toilets, or places such as airports and train stations. Because they are a concise way to communicate a concept to people who speak many different languages, pictograms have also been used extensively at the Olympics since 1964 Summer Olympics, and are redesigned for each set of games.
Pictographs can often transcend languages in that they can communicate to speakers of a number of tongues and language families equally effectively, even if the languages and cultures are completely different. This is why road signs and similar pictographic material are often applied as global standards expected to be understood by nearly all.
A standard set of pictographs was defined in the international standard ISO 7001: Public Information Symbols. Other common sets of pictographs are the laundry symbols used on clothing tags and the chemical hazard symbols as standardised by the GHS system.
Pictograms have been popularised in use on the web and in software, better known as 'icons' displayed on a computer screen in order to help users navigate a computer system or mobile device.

SubQuestion No : 46

Q.46 Pictographs are used in Olympic games because:

Ans
✗ 1. they are the main medium of written communication

✓ 2. they can transcend languages and convey information effectively

✗ 3. they can help to navigate computer systems

✗ 4. they can be redesigned for each set of games

Question ID : 6549782855
Status : Answered
Chosen Option : 1

aglasem.com

aglasem.com

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Early written symbols were based on pictographs (pictures which resemble what they signify) and ideograms (symbols which represent ideas). Ancient Sumerian, Egyptian, and Chinese civilizations began to adapt such symbols to represent concepts, developing them into logographic writing systems.
Pictographs are still in use as the main medium of written communication in some non-literate cultures in Africa, the Americas, and Oceania. Pictographs are often used as simple, pictorial, representational symbols by most contemporary cultures.
Pictographs can be considered an art form, or can be considered a written language and are designated as such in Pre-Columbian art, Native American art, Ancient Mesopotamia and Painting in the Americas before Colonization. One example of many is the Rock art of the Chumash people, part of the Native American history of California.
An early modern example of the extensive use of pictographs may be seen in the map in the London suburban timetables of the London and North Eastern Railway, 1936-1947, designed by George Dow, in which a variety of pictographs was used to indicate facilities available near each station. Pictographs remain in common use today, serving as pictorial, representational signs, instructions, or statistical diagrams. Because of their graphical nature and fairly realistic style, they are widely used to indicate public toilets, or places such as airports and train stations. Because they are a concise way to communicate a concept to people who speak many different languages, pictograms have also been used extensively at the Olympics since 1964 Summer Olympics, and are redesigned for each set of games.
Pictographs can often transcend languages in that they can communicate to speakers of a number of tongues and language families equally effectively, even if the languages and cultures are completely different. This is why road signs and similar pictographic material are often applied as global standards expected to be understood by nearly all.
A standard set of pictographs was defined in the international standard ISO 7001: Public Information Symbols. Other common sets of pictographs are the laundry symbols used on clothing tags and the chemical hazard symbols as standardised by the GHS system.
Pictograms have been popularised in use on the web and in software, better known as 'icons' displayed on a computer screen in order to help users navigate a computer system or mobile device.

SubQuestion No : 47

Q.47 What is the passage mainly about?

Ans
✗ 1. The origin of pictographs

✗ 2. Limitations of pictographs

✓ 3. Use of pictographs in ancient and modern times

✗ 4. Pictographs as an art form

Question ID : 6549782856
Status : Answered
Chosen Option : 3

aglasem.com

aglasem.com

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Early written symbols were based on pictographs (pictures which resemble what they signify) and ideograms (symbols which represent ideas). Ancient Sumerian, Egyptian, and Chinese civilizations began to adapt such symbols to represent concepts, developing them into logographic writing systems.
Pictographs are still in use as the main medium of written communication in some non-literate cultures in Africa, the Americas, and Oceania. Pictographs are often used as simple, pictorial, representational symbols by most contemporary cultures.
Pictographs can be considered an art form, or can be considered a written language and are designated as such in Pre-Columbian art, Native American art, Ancient Mesopotamia and Painting in the Americas before Colonization. One example of many is the Rock art of the Chumash people, part of the Native American history of California.
An early modern example of the extensive use of pictographs may be seen in the map in the London suburban timetables of the London and North Eastern Railway, 1936-1947, designed by George Dow, in which a variety of pictographs was used to indicate facilities available near each station. Pictographs remain in common use today, serving as pictorial, representational signs, instructions, or statistical diagrams. Because of their graphical nature and fairly realistic style, they are widely used to indicate public toilets, or places such as airports and train stations. Because they are a concise way to communicate a concept to people who speak many different languages, pictograms have also been used extensively at the Olympics since 1964 Summer Olympics, and are redesigned for each set of games.
Pictographs can often transcend languages in that they can communicate to speakers of a number of tongues and language families equally effectively, even if the languages and cultures are completely different. This is why road signs and similar pictographic material are often applied as global standards expected to be understood by nearly all.
A standard set of pictographs was defined in the international standard ISO 7001: Public Information Symbols. Other common sets of pictographs are the laundry symbols used on clothing tags and the chemical hazard symbols as standardised by the GHS system.
Pictograms have been popularised in use on the web and in software, better known as 'icons' displayed on a computer screen in order to help users navigate a computer system or mobile device.

SubQuestion No : 48

Q.48 Early civilisations used symbols to represent:

Ans
- ✔ 1. concepts
- ✘ 2. facilities
- ✘ 3. art
- ✘ 4. culture

Question ID : 6549782852
Status : Answered
Chosen Option : 3

aglasem.com

aglasem.com

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Early written symbols were based on pictographs (pictures which resemble what they signify) and ideograms (symbols which represent ideas). Ancient Sumerian, Egyptian, and Chinese civilizations began to adapt such symbols to represent concepts, developing them into logographic writing systems.
Pictographs are still in use as the main medium of written communication in some non-literate cultures in Africa, the Americas, and Oceania. Pictographs are often used as simple, pictorial, representational symbols by most contemporary cultures.
Pictographs can be considered an art form, or can be considered a written language and are designated as such in Pre-Columbian art, Native American art, Ancient Mesopotamia and Painting in the Americas before Colonization. One example of many is the Rock art of the Chumash people, part of the Native American history of California.
An early modern example of the extensive use of pictographs may be seen in the map in the London suburban timetables of the London and North Eastern Railway, 1936-1947, designed by George Dow, in which a variety of pictographs was used to indicate facilities available near each station. Pictographs remain in common use today, serving as pictorial, representational signs, instructions, or statistical diagrams. Because of their graphical nature and fairly realistic style, they are widely used to indicate public toilets, or places such as airports and train stations. Because they are a concise way to communicate a concept to people who speak many different languages, pictograms have also been used extensively at the Olympics since 1964 Summer Olympics, and are redesigned for each set of games.
Pictographs can often transcend languages in that they can communicate to speakers of a number of tongues and language families equally effectively, even if the languages and cultures are completely different. This is why road signs and similar pictographic material are often applied as global standards expected to be understood by nearly all.
A standard set of pictographs was defined in the international standard ISO 7001: Public Information Symbols. Other common sets of pictographs are the laundry symbols used on clothing tags and the chemical hazard symbols as standardised by the GHS system.
Pictograms have been popularised in use on the web and in software, better known as 'icons' displayed on a computer screen in order to help users navigate a computer system or mobile device.

SubQuestion No : 49

Q.49 Which of the following statements is NOT true?

Ans
✔ 1. Rock art of Chumash people is part of Mesopotamian history.
✘ 2. Pictographs are widely used to depict road signs.
✘ 3. Ideograms are symbols which represent ideas.
✘ 4. George Dow used pictographs to represent facilities near each train station.

Question ID : 6549782854
Status : Answered
Chosen Option : 3

aglasem.com

aglasem.com

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Early written symbols were based on pictographs (pictures which resemble what they signify) and ideograms (symbols which represent ideas). Ancient Sumerian, Egyptian, and Chinese civilizations began to adapt such symbols to represent concepts, developing them into logographic writing systems.
Pictographs are still in use as the main medium of written communication in some non-literate cultures in Africa, the Americas, and Oceania. Pictographs are often used as simple, pictorial, representational symbols by most contemporary cultures.
Pictographs can be considered an art form, or can be considered a written language and are designated as such in Pre-Columbian art, Native American art, Ancient Mesopotamia and Painting in the Americas before Colonization. One example of many is the Rock art of the Chumash people, part of the Native American history of California.
An early modern example of the extensive use of pictographs may be seen in the map in the London suburban timetables of the London and North Eastern Railway, 1936-1947, designed by George Dow, in which a variety of pictographs was used to indicate facilities available near each station. Pictographs remain in common use today, serving as pictorial, representational signs, instructions, or statistical diagrams. Because of their graphical nature and fairly realistic style, they are widely used to indicate public toilets, or places such as airports and train stations. Because they are a concise way to communicate a concept to people who speak many different languages, pictograms have also been used extensively at the Olympics since 1964 Summer Olympics, and are redesigned for each set of games.
Pictographs can often transcend languages in that they can communicate to speakers of a number of tongues and language families equally effectively, even if the languages and cultures are completely different. This is why road signs and similar pictographic material are often applied as global standards expected to be understood by nearly all.
A standard set of pictographs was defined in the international standard ISO 7001: Public Information Symbols. Other common sets of pictographs are the laundry symbols used on clothing tags and the chemical hazard symbols as standardised by the GHS system.
Pictograms have been popularised in use on the web and in software, better known as 'icons' displayed on a computer screen in order to help users navigate a computer system or mobile device.

SubQuestion No : 50

Q.50 Which of the following is an early example of use of pictographs in modern times?

Ans
✗ 1. Chemical hazard symbols
✓ 2. London railway timetable
✗ 3. Icons on a computer screen
✗ 4. Logographic writing system

Question ID : 6549782853
Status : Answered
Chosen Option : 1

aglasem.com

AglaSem Earn while Learn Program. Send your papers and get paid.
Contact: support@aglasem.com aglasem.com