

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

Roll No.	
Registration No.	
Name	
Test Venue	
Test Time	1:00 PM - 2:00 PM
Test Date	02/07/2019

Section : General Intelligence

Q.1 निम्नलिखित शब्दों को तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें।

1. परिणाम
2. प्रचार अभियान
3. शपथ
4. नामांकन
5. मतदान

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

Question ID : 98958015443

Status : Answered

Chosen Option : 1

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

Ans 1. 3864
 2. 4638
 3. 2936
 4. 6394

Question ID : 98958015460

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 जब एक दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखा जाये तो दिए गए चित्र की सही दर्पण छवि का चयन करें।



Ans

1.



2.



Test
Prime

By Adda247

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



Test. Analyze. Improve. Repeat.



Don't just **prepare**. **Perform**.

Test Prime — built only for mock tests.



1,50,000+
Mock Tests



25,000+
Previous Year Papers



800+
Exam Covered



500% Refund
on Selection



5 lakh+
Free Quizzes



Daily
Free PDFs



Job Alerts
Stay Updated

- Multilingual
- Detailed Solution
- Strong and Weak Areas



**All India
Rankings**

Compete with lakhs.
Rank. Improve. Repeat.



← Adda247 test prime

Rating ▾

Editors' choice

New

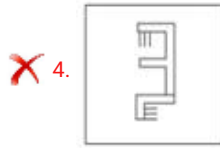
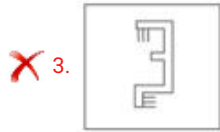


Adda247 Test Prime
Adda Education • Education
Installed



DOWNLOAD THE APP





Question ID : 98958015466
Status : Answered
Chosen Option : 1

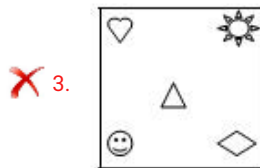
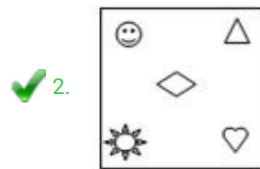
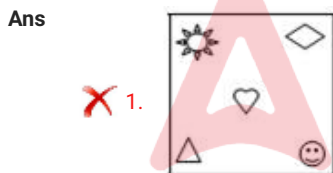
Q.4 उस शब्द-युग्म का चयन करें जिसमें दो शब्द उसी तरह से संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित शब्द-युग्म में दो शब्द संबंधित हैं।

मोमबत्ती : रोशनी

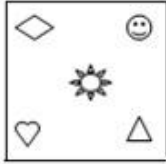
- Ans
- ✗ 1. बल्ब : अँधेरा
 - ✗ 2. पंखा : घुटन
 - ✓ 3. फ्रिज : ठंडा
 - ✗ 4. तंदूर : पीसना

Question ID : 98958015450
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 उस आकृति का चयन करें जो नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।



✗ 4.

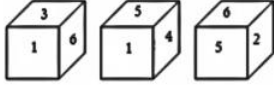


Question ID : 98958015462

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियों को नीचे दर्शाया गया है। '6' संख्या वाले फलक के सामने के फलक वाली संख्या ज्ञात कीजिए।



Ans ✓ 1. 4

✗ 2. 1

✗ 3. 3

✗ 4. 5

Question ID : 98958015461

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 निम्नलिखित श्रृंखला में कौन-सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

4, 10, 27, 140, ?

Ans ✗ 1. 397

✓ 2. 973

✗ 3. 379

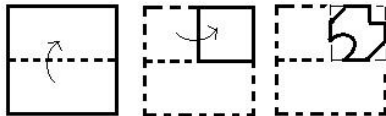
✗ 4. 937

Question ID : 98958015459

Status : Answered

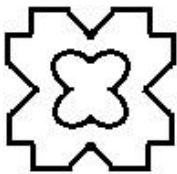
Chosen Option : 3

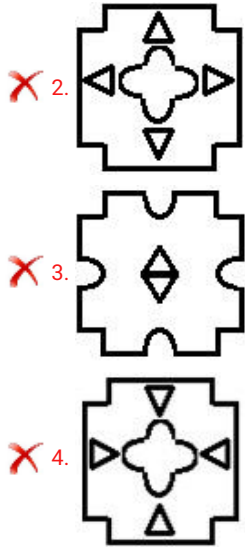
Q.8 नीचे दी गई आकृतियों में दिखाए गए अनुसार एक कागज को मोड़ा और काटा जाता है। यह कागज खोलने पर कैसे दिखाई देगा?



Ans

✓ 1.





Question ID : 98958015465
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9 उस समुच्चय को चुनें जिसमें संख्याएँ उसी तरह संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।

(8, 101, 35)

- Ans
- 1. (11, 136, 47)
 - 2. (9, 121, 39)
 - 3. (7, 89, 31)
 - 4. (6, 76, 27)

Question ID : 98958015457
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

LENOVO : EKISSQ :: FINGER : _____

- Ans
- 1. YOIJBT
 - 2. YNIKBT
 - 3. YOIKBT
 - 4. YOIKCT

Question ID : 98958015446
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 यदि PEAR को 7519 और TOIL को 2693 के रूप में कोडबद्ध किया गया है। तो DOCTOR को किस प्रकार कोडबद्ध किया जाएगा?

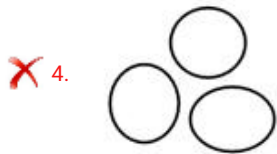
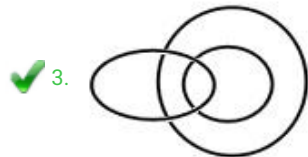
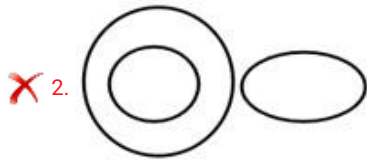
- Ans
- 1. 463729
 - 2. 463269
 - 3. 463239
 - 4. 463296

Question ID : 98958015494
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.12 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है।

माताएँ, महिलाएँ, पायलट

Ans



Question ID : 98958015467
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 निम्नलिखित श्रृंखला के रिक्त स्थान को भरने के लिए विकल्पों में से सही संख्या का चयन करें।

3, 27, 243, 2187, —

- Ans
- ✓ 1. 19683
 - ✗ 2. 21377
 - ✗ 3. 27139
 - ✗ 4. 13561

Question ID : 98958015499
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 उस समुच्चय को चुनें जिसमें संख्याएँ उसी तरह संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।

(3, 13, 196)

- Ans
- ✗ 1. (4, 14, 441)
 - ✓ 2. (5, 15, 350)
 - ✗ 3. (6, 16, 569)

✗ 4. (2, 12, 287)

Question ID : 98958015458
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.15 इराक' का संबंध 'दीनार' से उसी तरह है जैसे 'म्यांमार' का संबंध '_____' से है।

- Ans
- ✗ 1. रेंड
 - ✓ 2. क्यात
 - ✗ 3. येन
 - ✗ 4. लीरा

Question ID : 98958015447
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.16 यदि MARBLES को 181132192512 के रूप में कोडबद्ध किया जाता है और INVITED को 221969942520 के रूप में कोडबद्ध किया जाता है, तो COMPARE को कैसे कोडबद्ध किया जाएगा?

- Ans
- ✗ 1. 1322531652241
 - ✗ 2. 1312531653241
 - ✓ 3. 1322531653241
 - ✗ 4. 1322531253221

Question ID : 98958015445
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.17 ऐसे अक्षरों के संयोजन का चयन करें जो कि दी गई अक्षर श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला को पूरा करेगा।

ab_bcab_b__ab_bcab_bc

- Ans
- ✗ 1. cdcdc
 - ✗ 2. dcddc
 - ✓ 3. ddodd
 - ✗ 4. ccdcc

Question ID : 98958015448
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.18 किसी निश्चित कोड में SLUMBER को PORPYHO के रूप में कोडबद्ध किया गया है। उसी कोड में PURPOSE को किस प्रकार कोडबद्ध किया जाएगा?

- Ans
- ✓ 1. MXOSLVB
 - ✗ 2. QVSQPTF
 - ✗ 3. SRUMRPG
 - ✗ 4. OTQONRD

Question ID : 98958015493
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.19 एक कोड भाषा में, TABLEPADS को BADCYGAPJ लिखा जाता है। उसी भाषा में BACKSPACE को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. DAJBJGAJY
 - 2. DEIBJGEIY
 - 3. DAEBJGAEY
 - 4. DAIBJGAIY

Question ID : 98958015444

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 उस विकल्प को चुनें जो तीसरी संख्या से उसी तरह से संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

81 : 63 :: 74 : ____

- Ans
- 1. 23
 - 2. 43
 - 3. 33
 - 4. 13

Question ID : 98958015456

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.21 नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?



- Ans
- 1. 16
 - 2. 18
 - 3. 20
 - 4. 14

Question ID : 98958015463

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.22 निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग अक्षर-समूह को चुनिए।

- Ans
- 1. UQJF
 - 2. IDWS
 - 3. OKPL
 - 4. AWDZ

Question ID : 98958015451

Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.23 गोपाल की आयु किसी संख्या का घन है। दो वर्ष पहले उसकी आयु किसी संख्या का वर्ग थी। उसकी आयु कितनी है?

- Ans
- 1. 9
 - 2. 64
 - 3. 27
 - 4. 62

Question ID : 98958015497
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.24 तीन संख्याओं के वर्गों का योग 336 है और पहले और दूसरे का अनुपात और दूसरे तथा तीसरे का अनुपात 1 : 2 है। तो तीसरी और पहली संख्या के बीच का अंतर ज्ञात करें?

- Ans
- 1. 16
 - 2. 10
 - 3. 14
 - 4. 12

Question ID : 98958015454
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.25 उस विकल्प का चयन करें जिसमें नीचे दी गई आकृति अंतर्निहित है।



Ans

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

Question ID : 98958015464
Status : Answered
Chosen Option : 4

Section : General Awareness

Q.1 प्रसिद्ध लेखक और कांग्रेस नेता शशि थरूर ने केरल के निम्नलिखित निर्वाचन क्षेत्रों में से किस क्षेत्र से 2019 का लोकसभा चुनाव जीता था?

- Ans
- 1. त्रिस्सूर
 - 2. कोझिकोड
 - 3. अल्लेप्पी
 - 4. तिरुवनंतपुरम

Question ID : 98958015079
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 मई 2019 में नई केंद्र सरकार के शपथ ग्रहण के बाद, निम्नलिखित में से किस को युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय/विभाग आवंटित किया गया था?

- Ans
- 1. के मुरलीधरन
 - 2. स्मृति ईरानी
 - 3. किरेन रिजीजू
 - 4. प्रताप चंद्र सारंगी

Question ID : 98958015083
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3 निम्नलिखित में से किस प्रकार के बैंक खाते पर खाता धारक को कोई ब्याज नहीं मिलता है?

- Ans
- 1. चालू खाता
 - 2. आवर्ती जमा खाता
 - 3. पेंशन खाता
 - 4. बचत खाता

Question ID : 98958015067
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4 निम्नलिखित में से किस शहर में यूनिन बैंक ऑफ इंडिया का मुख्यालय है?

- Ans
- 1. मंगलौर
 - 2. लखनऊ
 - 3. कोलकाता
 - 4. मुंबई

Question ID : 98958015075
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 दिसंबर 2016 में, नेशनल पेमेंट्स कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया ने एक मोबाइल भुगतान ऐप विकसित किया है जिसका नाम _____ है।

- Ans
- 1. नकुल (एनएकेयूएल)
 - 2. गाण्डिव (जीएएनडीआईवी)
 - 3. भीम (बीएचआईएम)
 - 4. जनक (जेएएनएके)

Question ID : 98958015087
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 1872 में, भारत के वायसराय लॉर्ड मेयो की हत्या _____ में की गई थी।

- Ans
- 1. दीव
 - 2. दिल्ली
 - 3. कोलकाता
 - 4. पोर्ट ब्लेयर

Question ID : 98958015077
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7 रामविलास पासवान किस पार्टी के अध्यक्ष हैं?

- Ans
- 1. रिपब्लिकन पार्टी ऑफ इंडिया
 - 2. लोक जनशक्ति पार्टी
 - 3. बहुजन समाज पार्टी
 - 4. समाजवादी पार्टी

Question ID : 98958015082
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा बैंक चुनावी बॉन्ड जारी करने के लिए अधिकृत था?

- Ans
- 1. एचडीएफसी बैंक
 - 2. आईसीआईसीआई बैंक
 - 3. भारतीय स्टेट बैंक
 - 4. कॉर्पोरेशन बैंक

Question ID : 98958015086
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सी नदी 'दक्षिण गंगा' के नाम से प्रसिद्ध है?

- Ans
- 1. गोदावरी
 - 2. कृष्णा
 - 3. तुंगभद्रा
 - 4. पेरियार

Question ID : 98958015076
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.10 बेंजामिन फ्रैंकलिन की निम्नलिखित में से किस गतिविधि ने उन्हें बिजली की बेहतर समझ प्राप्त करने में मदद की और अंततः बिजली की छड़ के आविष्कार के लिए प्रेरित किया?

- Ans 1. पतंग उड़ाने
 2. घुड़सवारी करने
 3. नदी में तैरने
 4. पियानो पर अभ्यास करने

Question ID : 98958015070
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.11 अंतर्राष्ट्रीय बैंकिंग लेनदेन के संदर्भ में SWIFT का पूर्ण रूप क्या है?

- Ans 1. सोसायटी फॉर वायरलेस इंटरनेशनल फाइनेंशियल ट्रांजैक्शंस
 2. सोसायटी फॉर वर्ल्डवाइड इंटरनेशनल फाइनेंशियल ट्रांजैक्शंस
 3. सोसायटी फॉर वर्ल्डवाइड इंटरनेशनल फाइनेंशियल टेलीकम्युनिकेशन
 4. सोसायटी फॉर वर्ल्डवाइड इंटरबैंक फाइनेंशियल टेलीकम्युनिकेशन

Question ID : 98958015066
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.12 बेलगावी शहर किस राज्य में स्थित है?

- Ans 1. केरल
 2. कर्नाटक
 3. गुजरात
 4. तमिलनाडु

Question ID : 98958015073
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.13 कंप्यूटर की भाषा में, RAM का पूर्ण रूप क्या है?

- Ans 1. रैंडम एक्सेस मेमोरी
 2. रेगुलर एक्सेस मेमोरी
 3. रिपिटिड एक्सेस मेमोरी
 4. रैपिड एक्सेस मेमोरी

Question ID : 98958015071
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.14 124 वां संशोधन विधेयक, 2019 किससे संबंधित है?

- Ans 1. ट्रिपल तालक
 2. आर्थिक आरक्षण
 3. जीएसटी
 4. एयर इंडिया का निजीकरण

Question ID : 98958015081
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.15 किसी यौगिक को कार्बनिक यौगिक के रूप में वर्गीकृत करने के लिए यौगिक में किस तत्व का विद्यमान होना आवश्यक है?

- Ans
- 1. कार्बन
 - 2. जस्ता
 - 3. अमोनिया
 - 4. आयरन

Question ID : 98958015068
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.16 72वां वार्षिक कांस फिल्म महोत्सव 2019, _____ में आयोजित किया गया था।

- Ans
- 1. यूनाइटेड किंगडम
 - 2. रूस
 - 3. इटली
 - 4. फ्रांस

Question ID : 98958015065
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.17 गुजरात का प्रसिद्ध द्वारकाधीश मंदिर निम्नलिखित में से किस नदी के किनारे स्थित है?

- Ans
- 1. ताप्ती
 - 2. नर्मदा
 - 3. लूनी
 - 4. गोमती

Question ID : 98958015074
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.18 महात्मा गांधी की माँ कौन थीं?

- Ans
- 1. पुतलीबाई
 - 2. कस्तूरबाबाई
 - 3. हीराबाई
 - 4. कमलाबाई

Question ID : 98958015078
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.19 कंप्यूटर की दुनिया में, 'Ubuntu' क्या है?

- Ans
- 1. इन्फोसिस का नवीनतम वित्तीय सॉफ्टवेयर पैकेज
 - 2. माइक्रोसॉफ्ट द्वारा विकसित फ़ायरवॉल

3. SAP की एक ERP प्रणाली
4. ओपन सोर्स लिनक्स ऑपरेटिंग सिस्टम

Question ID : 98958015072
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.20 निम्नलिखित गैसों में से किस गैस की गंध, सड़े हुए अंडे की गंध के समान होती है?

- Ans 1. डाईमेथायलसाइक्लोहेक्सेन
2. अमोनिया
3. क्लोरीन
4. हाइड्रोजन सल्फाइड

Question ID : 98958015069
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.21 ग्रेटा थनबर्ग, किशोरों के प्रिय और वैश्विक जलवायु परिवर्तन कार्यकर्ता निम्नलिखित में से किस यूरोपीय देश से है?

- Ans 1. जर्मनी
2. स्वीडन
3. बेल्जियम
4. फिनलैंड

Question ID : 98958015080
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.22 मोहिनीअट्टम की नर्तकियों द्वारा चमकीले सुनहरी बॉर्डर से अलंकृत किस रंग की साड़ी को पहना जाता है?

- Ans 1. तोतई हरी/ हरी
2. समुद्री नीली/ नीली
3. सफेद/हल्का सफेद
4. गहरी लाल/लाल

Question ID : 98958015064
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.23 इंग्लैंड में आयोजित विश्व कप 2019 खेलने वाली भारतीय टीम का उपकप्तान कौन है?

- Ans 1. एम एस धोनी
2. शिखर धवन
3. हार्दिक पांड्या
4. रोहित शर्मा

Question ID : 98958015085
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.24 2019 के लोकसभा चुनाव के बाद निम्नलिखित में से किसको कांग्रेस संसदीय दल का नेता चुना गया था?

- Ans
- 1. शशि थरूर
 - 2. मल्लिकार्जुन खड़गे
 - 3. राहुल गांधी
 - 4. सोनिया गांधी

Question ID : 98958015088
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.25 बांग्लादेश ने जून 2019 में इंग्लैंड में आयोजित विश्व कप 2019 के अपने पहले मैच में _____ को हराया था।

- Ans
- 1. न्यूजीलैंड
 - 2. दक्षिण अफ्रीका
 - 3. पाकिस्तान
 - 4. वेस्ट इंडीज

Question ID : 98958015084
Status : Answered
Chosen Option : 4

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 अमित ने A से B की यात्रा 80 km/h की औसत गति से की। उसने शुरुआती 75% दूरी को दो-तिहाई समय में तय किया और शेष दूरी x km/h की अचर गति से तय की। x का मान है:

- Ans
- 1. 64
 - 2. 56
 - 3. 54
 - 4. 60

Question ID : 98958015586
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2 $\triangle ABC$ में, AC और AB भुजाओं पर D और E बिंदु क्रमशः इस तरह हैं कि $\angle ADE = \angle B$ है। अगर AD = 7.6 cm, AE = 7.2 cm, BE = 4.2 cm और BC = 8.4 cm है, तो DE बराबर है:

- Ans
- 1. 5.6 cm
 - 2. 7.4 cm
 - 3. 6.3 cm
 - 4. 5.8 cm

Question ID : 98958015600
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3 PAT किसी वृत्त के बिंदु A पर एक स्पर्शरेखा है, और AB इस तरह एक जीवा है कि $\angle BAT = 72^\circ$ है। अगर वृत्त पर एक बिंदु C इस तरह है कि $\angle CBA = 58^\circ$ है, तो $\angle CAB$ की माप क्या है?

- Ans
- 1. 48°
 - 2. 60°

3. 62°

4. 50°

Question ID : 98958015601

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 अगर $\operatorname{cosec} 31^\circ = x$ है, तो $\sin^2 59^\circ + \frac{1}{\operatorname{cosec}^2 31^\circ} + \tan^2 59^\circ - \frac{1}{\sin^2 59^\circ \operatorname{cosec}^2 59^\circ}$ बराबर है:

Ans 1. $x - 1$

2. $x^2 + 1$

3. $x^2 - 1$

4. $x + 1$

Question ID : 98958015603

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 ₹7,500 की राशि एक निश्चित वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 2 वर्ष के बाद बढ़कर ₹8,748 हो जाती है। पहले की ब्याज दर की दोगुनी दर से $4\frac{3}{5}$ वर्ष के लिए उसी राशि पर साधारण ब्याज क्या होगा?

Ans 1. ₹5,520

2. ₹4,140

3. ₹8,180

4. ₹2,760

Question ID : 98958015593

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 किसी चतुर्भुज ABCD के शीर्ष A, B, C और D एक वृत्त पर स्थित हैं। $\angle A$, $\angle C$ का तिगुना है और $\angle D$, $\angle B$ का दोगुना है। $\angle B$ और $\angle C$ के माप में क्या अंतर है?

Ans 1. 20°

2. 18°

3. 28°

4. 15°

Question ID : 98958015602

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 A, B और C एक काम को क्रमशः 42 दिन, 84 दिन और 28 दिन में पूरा कर सकते हैं। A ने काम शुरू किया। 3 दिन बाद B उसके साथ जुड़ गया। अगर काम शुरू होने के 5 दिन बाद C भी उनके साथ जुड़ा, तो काम पूरा होने तक A ने कितने दिन काम किया?

Ans 1. 15

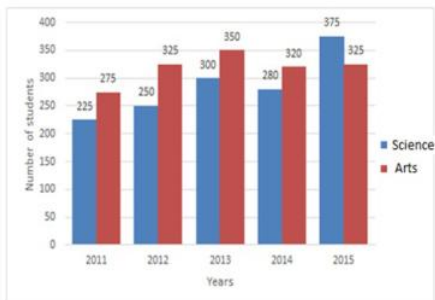
2. 18

3. 17

4. 20

Question ID : 98958015585
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) विभिन्न वर्षों में एक स्कूल के विज्ञान और कला क्षेत्र के विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाता है।



किस वर्ष में कला के विद्यार्थियों की संख्या विज्ञान की तुलना में 30% से अधिक है?

- Ans
- 1. 2014
 - 2. 2013
 - 3. 2011
 - 4. 2012

Question ID : 98958015609
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 एक बेलनाकार पोल का वक्र पृष्ठ क्षेत्रफल और आयतन क्रमशः 132 m^2 और 528 m^3 है। पोल की ऊँचाई (m में) क्या है?

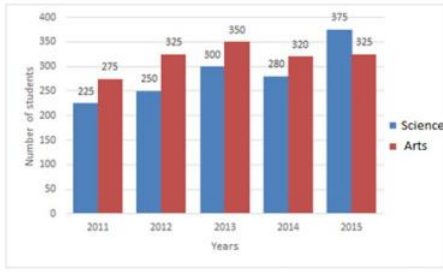
($\pi = 22/7$ मानें)

- Ans
- 1. $2\frac{1}{2}$
 - 2. $3\frac{1}{2}$
 - 3. $3\frac{5}{8}$
 - 4. $2\frac{5}{8}$

Question ID : 98958015587
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.10

दिया गया टंड आरेख (बार ग्राफ) विभिन्न वर्षों में एक स्कूल के विज्ञान और कला क्षेत्र के विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाता है।



2011 और 2015 में विज्ञान के विद्यार्थियों की कुल संख्या का 2012 और 2015 में कला के विद्यार्थियों की कुल संख्या से क्या अनुपात है?

- Ans
- 1. 9 : 10
 - 2. 8 : 9
 - 3. 12 : 13
 - 4. 11 : 12

Question ID : 98958015606

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 80 विद्यार्थियों की कक्षा में, 60% विद्यार्थी खेल में भाग लेते हैं और बाकी नहीं खेलते हैं। पहले वाले समूह का औसत वजन, बाद वाले समूह की तुलना में 5% अधिक है। अगर सभी विद्यार्थियों का औसत वजन $51\frac{1}{2}$ kg है, तो पहले वाले समूह का औसत वजन (kg में) क्या है?

- Ans
- 1. 52.5
 - 2. 54.5
 - 3. 60
 - 4. 57.6

Question ID : 98958015588

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.12 ABCD एक चक्रीय चतुर्भुज है जिसमें AB इसपर बने वृत्त का व्यास है तथा $\angle ADC = 158^\circ$ है, तो $\angle BAC$ बराबर है:

- Ans
- 1. 38°
 - 2. 40°
 - 3. 68°
 - 4. 50°

Question ID : 98958015712

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.13 $\left[\frac{\sin^2 25^\circ + \sin^2 65^\circ}{\cos^2 24^\circ + \cos^2 66^\circ} + \sin^2 71^\circ + \cos 71^\circ \sin 19^\circ \right]$ का सरलीकृत मान है:

- Ans
- 1. 2
 - 2. 1

X 3. 3

X 4. 0

Question ID : 98958015713

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.14 किसी निर्वाचन क्षेत्र में 40% मतदाता, वरिष्ठ नागरिक हैं। वरिष्ठ नागरिक मतदाताओं में से 40% निरक्षर हैं और 25% गैर-वरिष्ठ नागरिक मतदाता साक्षर हैं। निरक्षर गैर-वरिष्ठ नागरिक मतदाताओं की तुलना में साक्षर वरिष्ठ नागरिक मतदाताओं की संख्या कितने प्रतिशत कम है?

Ans X 1. 50

✓ 2. $46\frac{2}{3}$ X 3. $48\frac{1}{3}$

X 4. 40

Question ID : 98958015590

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.15 जब एक वस्तु को ₹291 में बेचा जाता है, तो 3% की हानि होती है। अगर इसे 8% के लाभ पर बेचा जाता है, तो वस्तु का विक्रय मूल्य क्या होगा?

Ans X 1. ₹316

✓ 2. ₹324

X 3. ₹332

X 4. ₹308

Question ID : 98958015591

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 अगर $24\sqrt{3}x^3 + 2\sqrt{2}y^3 = (2\sqrt{3}x + \sqrt{2}y)(Ax^2 + Bxy + Cy^2)$ है, तो $(2A + \sqrt{6}B - C)$ बराबर है:

Ans X 1. 8

✓ 2. 10

X 3. 6

X 4. 14

Question ID : 98958015596

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.17 $\triangle ABC$ में, $\angle B$ और $\angle C$ के सम-द्विभाजक एक-दूसरे को बिंदु D पर काटते हैं। अगर $\angle BDC = 104^\circ$ है, तो $\angle A$ की माप है:

Ans X 1. 30° X 2. 32° ✓ 3. 28°

✗ 4. 26°

Question ID : 98958015599

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.18 अगर $a + b + c = 4$ और $ab + bc + ca = 1$ है, तो $a^3 + b^3 + c^3 - 3abc$ का मान है:

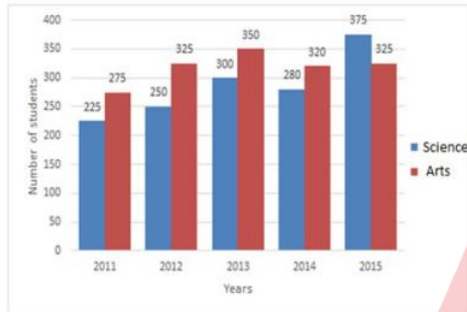
- Ans
- ✓ 1. 52
 - ✗ 2. 50
 - ✗ 3. 47
 - ✗ 4. 60

Question ID : 98958015598

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.19 दिया गया टंड आरेख (बार ग्राफ) विभिन्न वर्षों में एक स्कूल के विज्ञान और कला क्षेत्र के विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाता है।



2011, 2013 और 2015 में कला के विद्यार्थियों की कुल संख्या, दिए गए पाँच वर्षों में विज्ञान के विद्यार्थियों से कितने प्रतिशत कम है (एक दशमलव स्थान तक सही)?

- Ans
- ✓ 1. 33.6%
 - ✗ 2. 31.4%
 - ✗ 3. 34.2%
 - ✗ 4. 32.8%

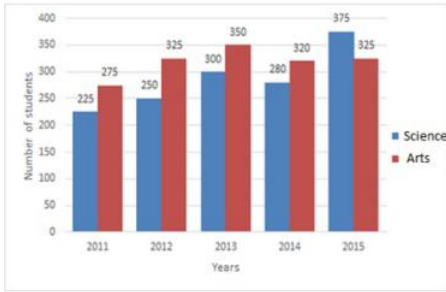
Question ID : 98958015607

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.20

दिया गया टंड आरेख (बार ग्राफ) विभिन्न वर्षों में एक स्कूल के विज्ञान और कला क्षेत्र के विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाता है।



2011, 2013 और 2015 में विज्ञान के विद्यार्थियों की औसत संख्या 2011 में कला के विद्यार्थियों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?

- Ans
- 1. $8\frac{1}{9}\%$
 - 2. $11\frac{1}{9}\%$
 - 3. $9\frac{1}{11}\%$
 - 4. $9\frac{3}{11}\%$

Question ID : 98958015608
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.21 A और B की वर्तमान आयु का अनुपात 6 : 5 है। चार वर्ष पूर्व, यह अनुपात 5 : 4 था। अब से 12 वर्षों के बाद A और B की आयु का अनुपात क्या होगा?

- Ans
- 1. 3 : 2
 - 2. 8 : 7
 - 3. 9 : 8
 - 4. 7 : 6

Question ID : 98958015592
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.22 $3 \times 2 \div 3$ of $12 - 3 \div 2 \times (2 - 3) \times 2 + 3 \div 2$ of 3 का मान है:

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

Question ID : 98958015595
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.23 अगर $\frac{1}{\sec\theta - \tan\theta} - \frac{1}{\cos\theta} = \sec\theta \times k, 0^\circ < \theta < 90^\circ$ है, तो k बराबर है:

- Ans
- 1. $\tan\theta$
 - 2. $\cot\theta$
 - 3. $\operatorname{cosec}\theta$
 - 4. $\sin\theta$

Question ID : 98958015604

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.24 अगर नौ अंकों की संख्या $8175x45y2$ संख्या 72 से विभाज्य है, तो y के अधिकतम मान के लिए $\sqrt{4x+y}$ का मान है:

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

Question ID : 98958015594

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.25 अगर $3\sin\theta = 2\cos^2\theta, 0^\circ < \theta < 90^\circ$ है, तो $(\tan\theta + \cos\theta + \sin\theta)$ का मान है:

- Ans
- 1. $\frac{5\sqrt{3}}{3}$
 - 2. $\frac{3+5\sqrt{3}}{6}$
 - 3. $\frac{5\sqrt{3}}{6}$
 - 4. $\frac{3+5\sqrt{3}}{3}$

Question ID : 98958015605

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Section : English Language

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

There were not enough tinsmiths in Vienna to _____ the lanterns for street lighting.

- Ans
- 1. accomplish
 - 2. execute
 - 3. compose
 - 4. manufacture

Question ID : 98958015339

Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.2 Select the wrongly spelt word.

- Ans
- 1. satiate
 - 2. settle
 - 3. satallite
 - 4. session

Question ID : 98958015338
Status : Answered
Chosen Option : 3

Comprehension:

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

Trade on the New York Stock Exchange was (1) _____ to a standstill on an autumn day (2) _____ 1994. The culprit for the outage (3) _____ a squirrel that had chewed through a power line near the computer centre of the (4) _____ in Trumbull, Connecticut. The shutdown (5) _____ lasted for half-an- hour, resulted in the NYSE operating at 85 percent capacity.

SubQuestion No : 3

Q.3 Select the most appropriate option for blank No. 1.

- Ans
- 1. brought
 - 2. happened
 - 3. worked
 - 4. taken

Question ID : 98958015322
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 blank.

Trade on the New York Stock Exchange was (1) _____ to a standstill on an autumn day (2) _____ 1994. The culprit for the outage (3) _____ a squirrel that had chewed through a power line near the computer centre of the (4) _____ in Trumbull, Connecticut. The shutdown (5) _____ lasted for half-an- hour, resulted in the NYSE operating at 85 percent capacity.

SubQuestion No : 4

Q.4 Select the most appropriate option for blank No. 2.

- Ans
- 1. at
 - 2. in
 - 3. on
 - 4. by

Question ID : 98958015323
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 blank.

Trade on the New York Stock Exchange was (1) _____ to a standstill on an autumn day (2) _____ 1994. The culprit for the outage (3) _____ a squirrel that had chewed through a power line near the computer centre of the (4) _____ in Trumbull, Connecticut. The shutdown (5) _____ lasted for half-an- hour, resulted in the NYSE operating at 85 percent capacity.

SubQuestion No : 5

Q.5 Select the most appropriate option for blank No. 3.

- Ans
- 1. was
 - 2. is
 - 3. were
 - 4. has

Question ID : 98958015324
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 blank.

Trade on the New York Stock Exchange was (1) _____ to a standstill on an autumn day (2) _____ 1994. The culprit for the outage (3) _____ a squirrel that had chewed through a power line near the computer centre of the (4) _____ in Trumbull, Connecticut. The shutdown (5) _____ lasted for half-an- hour, resulted in the NYSE operating at 85 percent capacity.

SubQuestion No : 6

Q.6 Select the most appropriate option for blank No. 4.

- Ans
- 1. store
 - 2. town
 - 3. exchange
 - 4. bank

Question ID : 98958015325
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 blank.

Trade on the New York Stock Exchange was (1) _____ to a standstill on an autumn day (2) _____ 1994. The culprit for the outage (3) _____ a squirrel that had chewed through a power line near the computer centre of the (4) _____ in Trumbull, Connecticut. The shutdown (5) _____ lasted for half-an- hour, resulted in the NYSE operating at 85 percent capacity.

SubQuestion No : 7

Q.7 Select the most appropriate option for blank No. 5.

- Ans
- 1. what
 - 2. which
 - 3. whom
 - 4. who

Question ID : 98958015326
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.8 In the sentence identify the segment which contains the grammatical error.

On September 11, 2001, two hijacked aircrafts crashed to the World Trade Centre in New York.

- Ans
- 1. crashed to the
 - 2. two hijacked aircrafts
 - 3. On September 11, 2001
 - 4. World Trade Centre in New York

Question ID : 98958015316
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.9 Select the most appropriate word to fill in the blank.

Municipal corporations have started to take _____ of the problems of waste management.

- Ans
- 1. knowledge
 - 2. perception
 - 3. attention
 - 4. cognizance

Question ID : 98958015340
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.10 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

tit for tat

- Ans
- 1. to reward people for the good done
 - 2. to do harm as done to you
 - 3. to make someone angry
 - 4. to take advantage of someone

Question ID : 98958015333
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.11 Select the word which means the same as the group of words given.

impossible or extremely difficult to understand

- Ans
- 1. inaudible
 - 2. incomprehensible
 - 3. incompatible
 - 4. inevitable

Question ID : 98958015336
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.12 In the sentence identify the segment which contains the grammatical error.

Billionaire Philip is the owner of the luxury yacht Lionheart, which worth an estimated \$150 million.

- Ans
- 1. an estimated \$150 million

- 2. Billionaire Philip is
- 3. which worth
- 4. the owner of

Question ID : 98958015315
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.13 Select the most appropriate synonym of the given word.

ADHERE

- Ans 1. comply
- 2. release
 - 3. ignore
 - 4. detach

Question ID : 98958015330
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order.

- A. One fine morning, a hunter was getting ready to go hunting.
- B. He pulled the blanket over the sleeping child.
- C. As he did so, he thought the blanket was not warm enough.
- D. Before departing, he went to see his little baby who was sleeping in a crib.

- Ans 1. DCAB
- 2. ACBD
 - 3. CBAD
 - 4. ADBC

Question ID : 98958015327
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.15 Select the most appropriate synonym of the given word.

CURRENT

- Ans 1. antiquated
- 2. present
 - 3. uncommon
 - 4. old

Question ID : 98958015329
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.16 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.

He tried to prevent his friend to smoke.

- Ans 1. No improvement

- 2. smoking
- 3. from smoking
- 4. to smoking

Question ID : 98958015320
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.17 Select the most appropriate antonym of the given word.

JEOPARDIZE

- Ans
- 1. imperil
 - 2. threaten
 - 3. protect
 - 4. hazard

Question ID : 98958015331
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.18 Select the correct passive form of the given sentence.

The Japanese Emperor Akihito abdicated the Chrysanthemum Throne in April, 2019.

- Ans
- 1. The Chrysanthemum Throne is abdicated by the Japanese Emperor Akihito in April,2019.
 - 2. The Japanese Emperor Akihito was abdicated by the Chrysanthemum Throne in April, 2019.
 - 3. The Chrysanthemum Throne was abdicated by the Japanese Emperor Akihito in April,2019.
 - 4. The Chrysanthemum Throne has abdicated by the Japanese Emperor Akihito in April,2019.

Question ID : 98958015317
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.19 Select the correct indirect form of the given sentence.

The shopkeeper asked me, "Where is your car?"

- Ans
- 1. The shopkeeper asked me where my car was.
 - 2. The shopkeeper asked me where is your car.
 - 3. The shopkeeper asked me where was my car.
 - 4. The shopkeeper asked me where my car is.

Question ID : 98958015318
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.20 Select the most appropriate antonym of the given word.

INORDINATE

- Ans
- 1. extreme

- 2. reasonable
- 3. undue
- 4. exorbitant

Question ID : 98958015332
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.21 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 boys were delighted on the idea of going to Goa.

- Ans
- 1. on an idea of
 - 2. No improvement
 - 3. at an idea of
 - 4. at the idea of

Question ID : 98958015319
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.22 Select the wrongly spelt word.

- Ans
- 1. cursore
 - 2. curse
 - 3. curious
 - 4. curry

Question ID : 98958015337
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.23 Select the word which means the same as the group of words given.

a type of dome-shaped shelter built from blocks of solid snow

- Ans
- 1. hut
 - 2. wigwam
 - 3. igloo
 - 4. chalet

Question ID : 98958015335
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.24 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order.

- A. In the opening scene, the young boy Pip meets an escaped convict in a graveyard.
- B. 'Great Expectations' is a novel by Charles Dickens.
- C. The novel is set in Kent and London in the early 19th century.
- D. It depicts the personal growth and development of an orphan named Pip.

- Ans
- 1. BCDA
 - 2. CBAD

Test

Prime

By Adda247

Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



Free
25,000+
PDF's

High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly

ATTEMPT AS
MOCK



Turn PDFs into real exam experience.
Analyze. Improve. Succeed.



Topic-wise & Exam-wise PDFs



Download & Study Offline



Attempt as Mock & Track Score



Smart Analysis & Performance

AVAILABLE IN



Banking



SSC



Railway



Teaching



UGC



Agriculture



Nursing



Bihar



UP



Punjab



WB



Odisha



TN



AP & Telangana



Haryana



DOWNLOAD THE APP



3. ABCD

4. DCAB

Question ID : 98958015328

Status : Answered

Chosen Option : 2

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

bite your tongue

Ans

1. talk for a long time

2. be impossible to be understood

3. stop yourself from saying something

4. get bruises in the mouth

Question ID : 98958015334

Status : Answered

Chosen Option : 3

