

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

Roll No.	
Registration No.	
Name	
Test Venue	
Test Time	10:00 AM - 11:00 AM
Test Date	03/07/2019

Section : General Intelligence

Q.1 चित्रकार' का संबंध 'पेंटब्रश' से उसी तरह है जैसे 'किसान' का संबंध '_____ ' से है।

- Ans
- 1. रंग
 - 2. फसल कटाई
 - 3. हल
 - 4. फसल

Question ID : 98958015763

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?



- Ans
- 1. 26
 - 2. 24
 - 3. 28
 - 4. 30

Question ID : 98958015779

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3 तीन कथन दिए गए हैं, इसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से अलग हों, यह निर्णय लीजिए कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

कुछ ट्रेक्टर नावें हैं।

सभी कप नावें हैं।

सभी जार ट्रेक्टर हैं।

निष्कर्ष:

**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



- I. कुछ ट्रेक्टर कप हैं।
- II. कोई भी जार नाव नहीं है।
- III. कुछ कप जार हैं।

- Ans
- 1. केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।
 - 2. कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता।
 - 3. केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
 - 4. केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

Question ID : 98958015769

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए इसमें किन दो चिह्नों को एक-दूसरे से बदलना होगा?

$$28 - 42 \div 2 + 276 \times 23 = -44$$

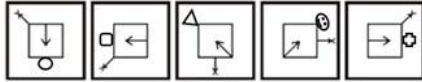
- Ans
- 1. + और ÷
 - 2. × और +
 - 3. + और -
 - 4. × और ÷

Question ID : 98958015771

Status : Answered

Chosen Option : 4

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



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

Question ID : 98958015778

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 निम्नलिखित शब्दों को उसी क्रम में लगाएँ जिस क्रम में वे अंग्रेज़ी शब्दकोश में आएँगे।
1. Denote

2. Destiny
3. Diagonal
4. Demand
5. Density

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

Question ID : 98958015759

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 एक फुटबॉल टूर्नामेंट में 20 टीमों हिस्सा लेती हैं। प्रत्येक टीम को सभी अन्य टीमों से मैच खेलना है। टूर्नामेंट में कितने मैच खेले जाएँगे?

- Ans 1. 180
 2. 170
 3. 190
 4. 195

Question ID : 98958015770

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

MARK : FHMP :: LOAN : _____

- Ans 1. EVSV
 2. EVVS
 3. SVEV
 4. SVVE

Question ID : 98958015762

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 एक कोड भाषा में, LOGITECH को CFCEBAYD लिखा जाता है। उसी भाषा में INFORMATION को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans 1. EBEDIFBWFE
 2. EEBFIDWBEFE
 3. EEBFIDBWFE
 4. EBEFDIWBEFE

Question ID : 98958015760

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.10 उस समुच्चय को चुनें जिसमें संख्याएँ उसी तरह संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।

(11, 13, 288)

- Ans
- 1. (19, 23, 828)
 - 2. (13, 17, 415)
 - 3. (3, 5, 31)
 - 4. (7, 11, 162)

Question ID : 98958015774
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 उस शब्द-युग्म का चयन करें जिसमें दो शब्द उसी तरह से संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित शब्द-युग्म में दो शब्द संबंधित हैं।

वर्ष : जून

- Ans
- 1. सप्ताह : गुरुवार
 - 2. अप्रैल : महीना
 - 3. वर्ष : शताब्दी
 - 4. सप्ताह : कैलेंडर

Question ID : 98958015766
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.12 उस विकल्प का चयन करें जिसमें नीचे दी गई आकृति अंतर्निहित है।



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

Question ID : 98958015780
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.13 यदि FINGER को 15232112239 के रूप में कोडबद्ध किया जाता है और MARKET को 14192916252 के

रूप में कोडबद्ध किया जाता है तो MILTON को कैसे कोडबद्ध किया जाएगा?

- Ans 1. 22213235295
 2. 22122353295
 3. 2222213355
 4. 21223239525

Question ID : 98958015761
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.14 उस विकल्प को चुनें जो तीसरी संख्या से उसी तरह से संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

68 : 100 :: 45 : ____

- Ans 1. 41
 2. 14
 3. 141
 4. 114

Question ID : 98958015772
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.15 निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अक्षर-समूह को चुनिए।

- Ans 1. EZV
 2. AVZ
 3. OKL
 4. UPF

Question ID : 98958015767
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.16 ऐसे अक्षरों के संयोजन का चयन करें जो कि दी गई अक्षर श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमानुसार रूप से रखे जाने पर श्रृंखला को पूरा करेगा।
 a_b_aad_ca_dbc_adb_a

- Ans 1. dcabca
 2. dcbaac
 3. dcabac
 4. dbcaca

Question ID : 98958015764
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.17 एक परिवार में दो विवाहित जोड़े हैं। % के दो बच्चे हैं। A, @ की पत्नी है, जो # का भाई है। F, % की बेटी है। U, S की बहन है, जो @ का बेटा है। T, # का बेटा है, जो एक पुरुष है।

A का % से क्या संबंध है?

- Ans 1. भाई

2. देवर/जेठ
 3. देवरानी/जेठानी
 4. बहन

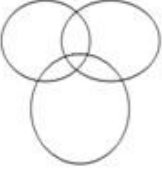
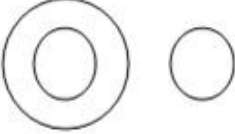
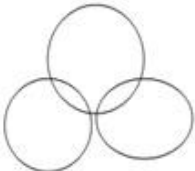

Question ID : 98958015765

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18 उस वेन आरेख को चुनें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छी तरह दर्शाता है।
 प्रवक्ता, गायक, पुरुष

Ans

1. 
2. 
3. 
4. 

Question ID : 98958015783

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 उस समुच्चय को चुनें जिसमें संख्याएँ उसी तरह संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।

(11, 13, 17)

- Ans 1. (29, 31, 41)
 2. (5, 7, 9)
 3. (31, 37, 43)
 4. (19, 23, 29)

Question ID : 98958015773

Status : Not Answered

Chosen Option : --

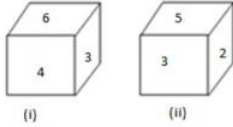
Q.20 निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग शब्द को चुनिए।

- Ans 1. झाड़विंग

- 2. पैरासेलिंग
- 3. तैराकी
- 4. सर्फिंग (समुद्र की तटीय लहरें पर चलाव)

Question ID : 98958015768
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.21 एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियों को नीचे दर्शाया गया है। यदि सबसे नीचे वाली संख्या 2 है तो सबसे ऊपर कौन-सी संख्या होगी?



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

Question ID : 98958015777
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.22 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.
 - 2.
 - 3.
 - 4.

Question ID : 98958015781
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएँ एक निश्चित तरीके से एक जैसी हैं और एक अलग है। अन्य संख्याओं से अलग संख्या का चयन कीजिए।

- Ans 1. 7261
 2. 2421
 3. 4842
 4. 5472

Question ID : 98958015776

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.24 यदि एक दर्पण को दी गई आकृति के दाईं ओर रखा जाये तो दिए गए चित्र की सही दर्पण छवि का चयन करें।



Ans

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

Question ID : 98958015782

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.25 निम्नलिखित श्रृंखला में कौन-सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

3, 14, 29, 38, 51, 58, 69, ?

- Ans 1. 47

2. 73
 3. 74
 4. 37

Question ID : 98958015775
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Section : General Awareness

Q.1 जनवरी 2019 में आरबीआई ने भारत में डिजिटल भुगतान परितंत्र की सुरक्षा को मजबूत करने हेतु उपायों का सुझाव देने के लिए किस पैनल की स्थापना की थी?

- Ans 1. सुधा मूर्ति पैनल
 2. उर्जित पटेल पैनल
 3. रघुराम राजन पैनल
 4. नंदन नीलेकणी पैनल

Question ID : 98958015138
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.2 1937 में चेन्नई में मुत्तैया चिदंबरम चेतीतार मुथैया चिदंबरम चेट्टियार ने निम्नलिखित बैंकों में से किस बैंक की स्थापना की थी?

- Ans 1. इंडियन ओवरसीज बैंक
 2. केनरा बैंक
 3. सिंडीकेट बैंक
 4. धनलक्ष्मी बैंक

Question ID : 98958015130
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.3 सरकारी बैंकों में अनर्जक संपत्तियों (एनपीए) पर विस्तृत रिपोर्ट देने के लिए किस समिति की नियुक्ति की गई थी?

- Ans 1. मालेगाम समिति
 2. पन्नीर सेल्वम समिति
 3. मंडल समिति
 4. श्रीकृष्ण समिति

Question ID : 98958015132
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.4 "पिस्तौल और बम इंकलाब नहीं लाते, बल्कि इंकलाब की तलवार विचारों की सान पर तेज होती है और यही चीज थी, जिसे हम प्रकट करना चाहते थे।" यह वाक्य निम्नलिखित स्वतंत्रता सेनानियों में से किसका है?

- Ans 1. बाल गंगाधर तिलक
 2. भगत सिंह
 3. सुभाष चंद्र बोस
 4. लाला लाजपत राय

Question ID : 98958015128
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 पिंगली वेंकैया को आज भी किस विशेष कारण से याद किया जाता है?

- Ans
- 1. उन्होंने गोवा के विलय में मदद की
 - 2. उन्होंने भारतीय राष्ट्रीय ध्वज को डिजाइन किया
 - 3. उन्होंने राष्ट्रगान के लिए संगीत तैयार किया
 - 4. उन्होंने हैदराबाद के विलय में मदद की

Question ID : 98958015127
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 निम्नलिखित में से किसको मार्च 2019 में भारतीय क्रिकेट बोर्ड के आचार अधिकारी (Ethics officer) के रूप में नियुक्त किया गया था?

- Ans
- 1. सुरेश बाबू
 - 2. मिलिंद खरात
 - 3. दिनेश कुमार वर्मा
 - 4. डी. के. जैन

Question ID : 98958015129
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 किस वर्ष में भारतीय क्रिकेट टीम ने दूसरी बार पुरुषों का एकदिवसीय विश्व कप जीता था?

- Ans
- 1. 2003
 - 2. 2015
 - 3. 2007
 - 4. 2011

Question ID : 98958015133
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 क्लाउड कम्प्यूटिंग के संदर्भ में, PaaS का अंग्रेज़ी पूर्ण रूप क्या है?

- Ans
- 1. प्रोटोकॉल एज़ ऐ सर्विस (Protocol as a Service)
 - 2. प्लेटफॉर्म एज़ ऐ सर्विस (Platform as a Service)
 - 3. परफॉरमेंस एज़ ऐ सर्विस (Performance as a Service)
 - 4. पेमेंट एज़ ऐ सर्विस (Payment as a Service)

Question ID : 98958015121
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 सास्थामकोट्टा झील किस राज्य में स्थित है?

- Ans
- 1. कर्नाटक
 - 2. तेलंगाना

3. केरल
 4. तमिलनाडु

Question ID : 98958015123
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.10 90 के दशक के किस लोकप्रिय भारतीय बैंड ने मुख्य गायक के रूप में मोहित चौहान के साथ अपनी पहली एल्बम 'बूँदें' को रिलीज़ किया?

- Ans 1. पेंटाग्राम
 2. लॉस्ट स्टोरीज
 3. सिल्क रूट
 4. 13AD

Question ID : 98958015115
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा रोबोटिक्स प्रोसेस ऑटोमेशन के उपकरणों में से एक नहीं है?

- Ans 1. Ui पाथ
 2. आटोमेशन एनीवेयर
 3. ब्लू प्रिज्म
 4. पॉवर सेंटर

Question ID : 98958015122
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.12 जब किसी तरल पदार्थ पर दबाव लगाया जाता है तो दबाव परिवर्तन बिना किसी नुकसान के द्रव के प्रत्येक भाग में फैलता है। निम्नलिखित में से कौन-सा नियम इस घटना की व्याख्या करता है?

- Ans 1. हुक का नियम
 2. बर्नौली का नियम
 3. पास्कल का नियम
 4. अवोगाद्रो का नियम

Question ID : 98958015120
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 रिलायंस इंफ्रास्ट्रक्चर को गुजरात के निम्नलिखित स्थानों में से किस स्थान पर नया हवाई अड्डा बनाने के लिए भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण से 648 करोड़ रुपये का ठेका मिला है?

- Ans 1. वेरावल
 2. हिरासर
 3. अम्बाजी
 4. केशोद

Question ID : 98958015116
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.14 सिस्टोलिक और डायस्टोलिक शब्द का उपयोग _____ के संदर्भ में किया जाता है।

- Ans
- 1. रक्त धमनियों का पता लगाना
 - 2. आंखों की दृष्टि में समस्याओं का पता लगाना
 - 3. रक्तचाप को मापना
 - 4. रक्त प्लेटलेट्स की गिनती

Question ID : 98958015118

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15 किस खेल के विश्व निकाय ने "ट्रिपल्स" नामक एक नया खेल प्रारूप पेश किया है?

- Ans
- 1. टेबल टेनिस
 - 2. स्कवैश
 - 3. बैडमिंटन
 - 4. टेनिस

Question ID : 98958015135

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.16 पद्म विभूषण से विभूषित पंडित शिवकुमार शर्मा का संबंध निम्नलिखित में से किस वाद्ययंत्र से है?

- Ans
- 1. बांसुरी
 - 2. संतूर
 - 3. तबला
 - 4. वॉयलियान

Question ID : 98958015114

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.17 अप्रैल 2018 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 3 जून को _____ के रूप में घोषित किया था।

- Ans
- 1. विश्व मोटरसाइकिल दिवस
 - 2. विश्व जल परिवहन दिवस
 - 3. विश्व ऑटोमोबाइल दिवस
 - 4. विश्व साइकिल दिवस

Question ID : 98958015137

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 फूलों की घाटी राष्ट्रीय उद्यान _____ में स्थित है।

- Ans
- 1. मेघालय
 - 2. उत्तराखंड
 - 3. जम्मू और कश्मीर
 - 4. हिमाचल प्रदेश

Question ID : 98958015124

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 प्रतिष्ठित मेरिलबोन क्रिकेट क्लब (MCC) के पहले गैर-ब्रिटिश अध्यक्ष के रूप में किस एशियाई क्रिकेटर को नामित किया गया है?

- Ans
- 1. महेला जयवर्धने
 - 2. वसीम अकरम
 - 3. कुमार संगकारा
 - 4. सुनील गावस्कर

Question ID : 98958015134

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 डोलोमाइट निम्नलिखित धातुओं में से किस धातु का अयस्क है?

- Ans
- 1. पोटैशियम
 - 2. एल्युमीनियम
 - 3. कैल्शियम
 - 4. स्ट्रोन्शियम

Question ID : 98958015119

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 2019 में नरेंद्र मोदी के नए मंत्रिमंडल में स्मृति ईरानी को कौन-सा मंत्रालय सौंपा गया है?

- Ans
- 1. कानून और न्याय मंत्रालय
 - 2. महिला और बाल विकास मंत्रालय
 - 3. मानव संसाधन विकास मंत्रालय
 - 4. विदेश मंत्रालय

Question ID : 98958015136

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.22 भारत में केंद्रीय राजस्व बोर्ड अधिनियम को किस वर्ष में लागू किया गया था?

- Ans
- 1. 1963
 - 2. 1983
 - 3. 1973
 - 4. 1953

Question ID : 98958015117

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.23 भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में इंदिरा सागर बांध स्थित है, जो कि कंक्रीट गुरुत्व बांध है?

- Ans
- 1. उत्तर प्रदेश
 - 2. महाराष्ट्र
 - 3. छत्तीसगढ़
 - 4. मध्य प्रदेश

Question ID : 98958015125

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.24 किस नदी की सहायक नदी बांग्लादेश में 'पद्मा' नाम से जानी जाती है?

- Ans
- 1. सिंधु
 - 2. ब्रह्मपुत्र
 - 3. गंगा
 - 4. झेलम

Question ID : 98958015126

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.25 राज्य वित्तीय निगम अधिनियम किस वर्ष में पारित किया गया था? इस अधिनियम में राज्य वित्तीय निगमों की स्थापना का प्रावधान है।

- Ans
- 1. 1972
 - 2. 1983
 - 3. 1951
 - 4. 1947

Question ID : 98958015131

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 यदि $\sin \theta \sec^2 \theta = \frac{2}{3}$, $0^\circ < \theta < 90^\circ$ है, तो $(\tan^2 \theta + \cos^2 \theta)$ का मान होगा:

- Ans
- 1. $\frac{11}{12}$
 - 2. $\frac{13}{12}$
 - 3. $\frac{7}{6}$
 - 4. $\frac{5}{4}$

Question ID : 98958015655

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2 किसी वृत्त का केंद्र O है जिसपर PAX और PBY, किसी बिंदु P से बिंदु A और B पर स्पर्शरेखा रेखाएं हैं। वृत्त पर Q एक बिंदु है, जहाँ $\angle QAX = 49^\circ$ तथा $\angle QBY = 62^\circ$ है। $\angle AQB$ की माप क्या है?

- Ans
- 1. 67°
 - 2. 63°
 - 3. 59°

✓ 4. 69°

Question ID : 98958015650
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.3 एक समान गति से चलने वाली 360 m लंबी ट्रेन किसी प्लेटफॉर्म को 55 सेकंड में और प्लेटफॉर्म पर खड़े किसी व्यक्ति को 24 सेकंड में पार कर जाती है। प्लेटफॉर्म की लंबाई (m में) कितनी है?

- Ans
- ✗ 1. 480
 - ✓ 2. 465
 - ✗ 3. 445
 - ✗ 4. 410

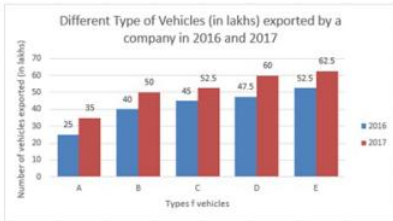
Question ID : 98958015636
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4 अगर $\cot\theta = \sqrt{6}$ है, तो $\frac{\operatorname{cosec}^2\theta + \sec^2\theta}{\operatorname{cosec}^2\theta - \sec^2\theta}$ का मान होगा:

- Ans
- ✗ 1. $\frac{49}{36}$
 - ✗ 2. $\frac{43}{36}$
 - ✗ 3. $\frac{48}{35}$
 - ✓ 4. $\frac{7}{5}$

Question ID : 98958015653
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) 2016 और 2017 में किसी कंपनी द्वारा निर्यात किए गए विभिन्न प्रकार के वाहनों (लाखों में) को दर्शाता है।



2016 में कंपनी द्वारा निर्यात किए गए सभी प्रकार के वाहनों की औसत संख्या, 2017 में निर्यात किए गए टाइप B वाहनों की संख्या से कितने प्रतिशत कम है?

- Ans
- ✓ 1. 16
 - ✗ 2. 15
 - ✗ 3. 18
 - ✗ 4. 12

Question ID : 98958015657
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 अगर $\frac{(\sin\theta - \operatorname{cosec}\theta)(\cos\theta - \sec\theta)}{\tan^2\theta - \sin^2\theta} = r^3$ है, तो $r =$

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

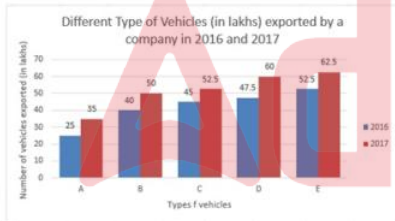
Question ID : 98958015654
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.7 ₹10000 की राशि किसी निश्चित ब्याज दर से वार्षिक संयोजित होते हुए 2 वर्षों में ₹11664 हो जाती है। उस राशि पर उसी दर से $5\frac{2}{5}$ वर्षों में साधारण ब्याज क्या होगा?

- Ans
- 1. ₹4320
 - 2. ₹4040
 - 3. ₹3840
 - 4. ₹4160

Question ID : 98958015643
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8 दिया गया टंड आरेख (बार ग्राफ) 2016 और 2017 में किसी कंपनी द्वारा निर्यात किए गए विभिन्न प्रकार के वाहनों (लाखों में) को दर्शाता है।



कंपनी द्वारा 2017 में निर्यात किए गए C और E टाइप के वाहनों की कुल संख्या, 2016 में निर्यात किए गए प्रकार A, B और C टाइप के वाहनों की कुल संख्या से कितने प्रतिशत (एक दशमलव स्थान के लिए सही) अधिक है?

- Ans
- 1. 4.1
 - 2. 5.2
 - 3. 5.4
 - 4. 4.5

Question ID : 98958015659
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 पाइप A और B किसी टैंक को क्रमशः 8 घंटे और 12 घंटे में भर सकते हैं, जबकि पाइप C पूरा टैंक 6 घंटे में खाली कर सकता है। A और B को 3 घंटे के लिए खोला जाता है और फिर बंद कर दिया जाता है तथा C को तुरंत खोल दिया जाता है। पाइप C, टैंक को कितने समय में खाली कर देगा?

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

Question ID : 98958015635
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.10 अगर $24\sqrt{3}x^3 + 5\sqrt{5}y^3 = (2\sqrt{3}x + \sqrt{5}y) \times (Ax^2 + Bxy + Cy^2)$ है, तो $(A^2 - B^2 + C^2)$ का मान क्या है?

- Ans
- 1. 128
 - 2. 108
 - 3. 139
 - 4. 109

Question ID : 98958015646
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.11 PQRS एक चक्रीय चतुर्भुज है। अगर $\angle P$, $\angle R$ का चौरागा है तथा $\angle S$, $\angle Q$ का तिगुना है, तो $\angle Q$ तथा $\angle R$ का योग होगा:

- Ans
- 1. 77°
 - 2. 86°
 - 3. 73°
 - 4. 81°

Question ID : 98958015649
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.12 $3 \times 2 \div 3$ of $2 \times 3 \div (5 + 5 \times 5 \div 5$ of $5 - 5 \div 10$ of $\frac{1}{5})$ का सरलीकृत मान होगा:

- Ans
- 1. $\frac{30}{59}$
 - 2. $\frac{17}{5}$
 - 3. $\frac{6}{7}$
 - 4. $\frac{2}{3}$

Question ID : 98958015645
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 $\triangle ABC$ में, D और E क्रमशः AC और AB भुजाओं पर बिंदु हैं, जिससे $\angle ADE = \angle B$ है। यदि $AE = 8$ cm, $CD = 3$ cm, $DE = 6$ cm और $BC = 9$ cm है, तो AD होगा:

- Ans
- 1. 7.5 cm
 - 2. 9 cm
 - 3. 8 cm
 - 4. 6 cm

Question ID : 98958015652

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.14 सुधा अपनी आय का 80% खर्च करती है। जब उसकी आय 30% बढ़ जाती है तो वह अपना खर्च 25% बढ़ा देती है। उसकी बचत में:

- Ans
- 1. 50% की वृद्धि हुई।
 - 2. 5% की वृद्धि हुई।
 - 3. 5% कमी हो गई।
 - 4. 30% कमी हो गई।

Question ID : 98958015640

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 किसी वस्तु पर उसकी लागत मूल्य का 1.2 गुना मूल्य अंकित किया जाता है। अंकित मूल्य पर एक निश्चित छूट देने के बाद, लाभ घटकर 10% रह जाता है। छूट प्रतिशत है :

- Ans
- 1. 9
 - 2. $8\frac{2}{3}$
 - 3. $8\frac{1}{3}$
 - 4. 10

Question ID : 98958015639

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.16 एक वृत्त के अंदर एक आयत है जिसकी भुजाएँ 4 : 3 के अनुपात में हैं। यदि आयत की परिमिति 56 cm है, तो वृत्त का क्षेत्रफल (cm^2 में) क्या है?

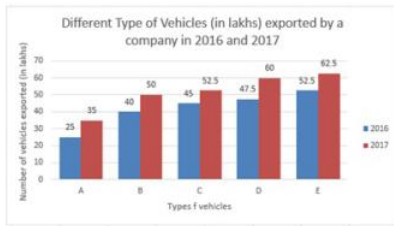
- Ans
- 1. 70π
 - 2. 96π
 - 3. 90π
 - 4. 100π

Question ID : 98958015637

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) 2016 और 2017 में किसी कंपनी द्वारा निर्यात किए गए विभिन्न प्रकार के वाहनों (लाखों में) को दर्शाता है।



2016 में कंपनी द्वारा निर्यात किए जाने वाले D और E टाइप के वाहनों की कुल संख्या और 2017 में निर्यात किए गए C और E टाइप के वाहनों का अनुपात क्या है?

- Ans
- 1. 10 : 11
 - 2. 4 : 5
 - 3. 20 : 23
 - 4. 5 : 6

Question ID : 98958015656
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.18 अगर $x + y + z = 2$ है, $xy + yz + zx = -11$ है, तो $x^3 + y^3 + z^3 - 3xyz$ का मान होगा:

- Ans
- 1. 148
 - 2. 152
 - 3. 70
 - 4. 74

Question ID : 98958015648
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.19 $\triangle ABC$ में, $BD \perp AC$ है। BC पर E एक बिंदु है, जहाँ $\angle BEA = x^\circ$ । अगर $\angle EAC = 38^\circ$ और $\angle EBD = 40^\circ$ है, तो x का मान है:

- Ans
- 1. 72°
 - 2. 68°
 - 3. 78°
 - 4. 88°

Question ID : 98958015651
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.20 एक समूह में विद्यार्थियों का औसत वजन 75.4 kg था। बाद में, 72.9 kg, 73.8 kg, 79.5 kg, और 87.4 kg वजन वाले चार विद्यार्थी समूह में शामिल हो गए। परिणामस्वरूप, समूह के सभी विद्यार्थियों का औसत वजन 0.24 kg बढ़ गया। प्रारंभ में समूह में विद्यार्थियों की संख्या कितनी थी?

- Ans
- 1. 50
 - 2. 48
 - 3. 36

✓ 4. 46

Question ID : 98958015638

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.21 एक विक्रेता ने ₹2400 में 40 दर्जन फल खरीदे। इनमें से 30 फल सड़ गए और उन्हें फेंक दिया गया। शेष फलों को प्रति दर्जन किस दर पर बेचा जाए कि 25% का लाभ हो?

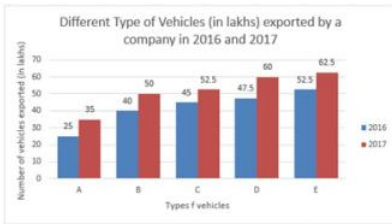
- Ans
- ✗ 1. ₹84
 - ✗ 2. ₹90
 - ✓ 3. ₹80
 - ✗ 4. ₹72

Question ID : 98958015641

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.22 दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) 2016 और 2017 में किसी कंपनी द्वारा निर्यात किए गए विभिन्न प्रकार के वाहनों (लाखों में) को दर्शाता है।



2017 में किस प्रकार के वाहन का निर्यात 2016 में उसी प्रकार के वाहन के निर्यात से लगभग 18.3% अधिक है?

- Ans
- ✗ 1. B
 - ✓ 2. C
 - ✗ 3. E
 - ✗ 4. D

Question ID : 98958015658

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.23 आठ वर्ष पहले, A और B की आयु का अनुपात 9 : 10 था। अब से 4 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात 12 : 13 होगा। C की वर्तमान आयु (वर्षों में) क्या है, यदि उसकी आयु A से 6 वर्ष अधिक है?

- Ans
- ✗ 1. 48
 - ✗ 2. 42
 - ✓ 3. 50
 - ✗ 4. 56

Question ID : 98958015642

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.24 यदि x वास्तविक है, और $x^4 - 5x^2 - 1 = 0$ है, तो $(x^6 - 3x^2 + \frac{3}{x^2} - \frac{1}{x^6} + 1)$ का मान है:

- Ans
- ✗ 1. 116

- 2. 110
- 3. 126
- 4. 96

Question ID : 98958015647
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.25 यदि ग्यारह अंकों की कोई संख्या $5y5888406x6$ संख्या 72 से विभाज्य है, तो x के न्यूनतम मान के लिए, $(9x - 2y)$ का मान क्या होगा?

- Ans
- 1. 3
 - 2. 7
 - 3. 4
 - 4. 5

Question ID : 98958015644
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Section : English Language

Q.1 Select the wrongly spelt word.

- Ans
- 1. influence
 - 2. inefficent
 - 3. inequality
 - 4. independence

Question ID : 98958015390
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 Select the wrongly spelt word.

- Ans
- 1. bliss
 - 2. better
 - 3. behaive
 - 4. board

Question ID : 98958015389
Status : Answered
Chosen Option : 2

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

OPAQUE

- Ans
- 1. frosty
 - 2. clear
 - 3. dull
 - 4. hazy

Question ID : 98958015383
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 Select the correct indirect form of the given sentence.

Bhola said to his mother, "Why is this charcoal so black?"

- Ans
- 1. Bhola told his mother why that charcoal was so black.
 - 2. Bhola asked his mother why that charcoal was so black.
 - 3. Bhola asked his mother why this charcoal is so black.
 - 4. Bhola asked his mother why was that charcoal so black.

Question ID : 98958015370
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 Select the most appropriate word to fill in the blank.

She was _____ to have worked with some renowned scientists of the world.

- Ans
- 1. affluent
 - 2. favourable
 - 3. charmed
 - 4. fortunate

Question ID : 98958015392
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 Select the most appropriate synonym of the given word.

FORTIFY

- Ans
- 1. harm
 - 2. secure
 - 3. neglect
 - 4. loosen

Question ID : 98958015381
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7 In the sentence identify the segment which contains the grammatical error.

The launch of the small electric car will depend to the willingness of buyers to pay more for it.

- Ans
- 1. depend to the willingness
 - 2. of buyers to pay more for it
 - 3. The launch of the
 - 4. small electric car will

Question ID : 98958015368
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8 Select the most appropriate synonym of the given word.

ENTHRALL

- Ans 1. mesmerize
 2. free
 3. disgust
 4. repel

Question ID : 98958015382
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 Select the word which means the same as the group of words given.

A sound that cannot be heard

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

Question ID : 98958015388
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.10 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order.

- A. There was an old apple tree in the centre of a village.
B. The adults also sat in the shade and discussed important things.
C. They remembered that they too had played around the tree when they were young.
D. Children loved to play around the tree and pick delicious apples.

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

Question ID : 98958015379
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.11 Select the most appropriate antonym of the given word.

DENOUNCE

- Ans 1. applaud
 2. vilify
 3. blame
 4. criticise

Question ID : 98958015384
Status : Answered
Chosen Option : 1

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

Four corners of the earth

- Ans
- 1. from beginning to end
 - 2. from morning till night
 - 3. from the very beginning
 - 4. from all parts of the world

Question ID : 98958015386
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.13 Select the correct passive form of the given sentence.

The merchant took out the dead parrot from the cage.

- Ans
- 1. The dead parrot was taken out from the cage by the merchant.
 - 2. The dead parrot took out from the cage by the merchant.
 - 3. The dead parrot was taking out from the cage by the merchant.
 - 4. The dead parrot is taken out from the cage by the merchant.

Question ID : 98958015369
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 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.

They dissuaded me of visiting the War Memorial but I really wanted to see it.

- Ans
- 1. No improvement
 - 2. of visit
 - 3. from visiting
 - 4. to visiting

Question ID : 98958015372
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.15 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order.

- A. But after a while they all began to blur in our memories.
- B. When we arrived in Bangkok, we took a tour of the city's famous Buddhist temples.
- C. However there was one temple, the Temple of Golden Buddha, which left an indelible impression in our hearts and minds.
- D. We visited numerous temples that day.

- Ans
- 1. ADBC
 - 2. DCBA
 - 3. BACD
 - 4. BDAC

Question ID : 98958015380
Status : Answered
Chosen Option : 2

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

Adali Khal is such a _____ village in Garhwal that hardly any tourist can reach there.

- Ans
- 1. remote
 - 2. lonesome
 - 3. lost
 - 4. dreaming

Question ID : 98958015391

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 Select the word which means the same as the group of words given

a rabbit's dwelling.

- Ans
- 1. lair
 - 2. den
 - 3. burrow
 - 4. sty

Question ID : 98958015387

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.

China is the largest producer of pork, but it (1) _____ a big problem at the moment. There is an epidemic (2) _____ is killing its pigs. The virus was first (3) _____ in August last year, but one million pigs have died by now. It is a (4) _____ virus and when a pig catches it, it dies. China thinks that one third of (5) _____ pigs are going to die by the end of this year.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option for blank No. 1.

- Ans
- 1. was facing
 - 2. faced
 - 3. is facing
 - 4. face

Question ID : 98958015374

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.

China is the largest producer of pork, but it (1) _____ a big problem at the moment. There is an epidemic (2) _____ is killing its pigs. The virus was first (3) _____ in August last year, but one million pigs have died by now. It is a (4) _____ virus and when a pig catches it, it dies. China thinks that one third of (5) _____ pigs are going to die by the end of this year.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option for blank No. 2.

- Ans
- 1. what

- 2. whom
- 3. who
- 4. which

Question ID : 98958015375
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.

China is the largest producer of pork, but it (1) _____ a big problem at the moment. There is an epidemic (2) _____ is killing its pigs. The virus was first (3) _____ in August last year, but one million pigs have died by now. It is a (4) _____ virus and when a pig catches it, it dies. China thinks that one third of (5) _____ pigs are going to die by the end of this year.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option for blank No. 3.

- Ans
- 1. searched
 - 2. invented
 - 3. learned
 - 4. discovered

Question ID : 98958015376
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.

China is the largest producer of pork, but it (1) _____ a big problem at the moment. There is an epidemic (2) _____ is killing its pigs. The virus was first (3) _____ in August last year, but one million pigs have died by now. It is a (4) _____ virus and when a pig catches it, it dies. China thinks that one third of (5) _____ pigs are going to die by the end of this year.

SubQuestion No : 21

Q.21 Select the most appropriate option for blank No. 4.

- Ans
- 1. bloody
 - 2. deadly
 - 3. violent
 - 4. cruel

Question ID : 98958015377
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.

China is the largest producer of pork, but it (1) _____ a big problem at the moment. There is an epidemic (2) _____ is killing its pigs. The virus was first (3) _____ in August last year, but one million pigs have died by now. It is a (4) _____ virus and when a pig catches it, it dies. China thinks that one third of (5) _____ pigs are going to die by the end of this year.

SubQuestion No : 22

Q.22 Select the most appropriate option for blank No. 5.

Test

Prime

By Adda247

Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



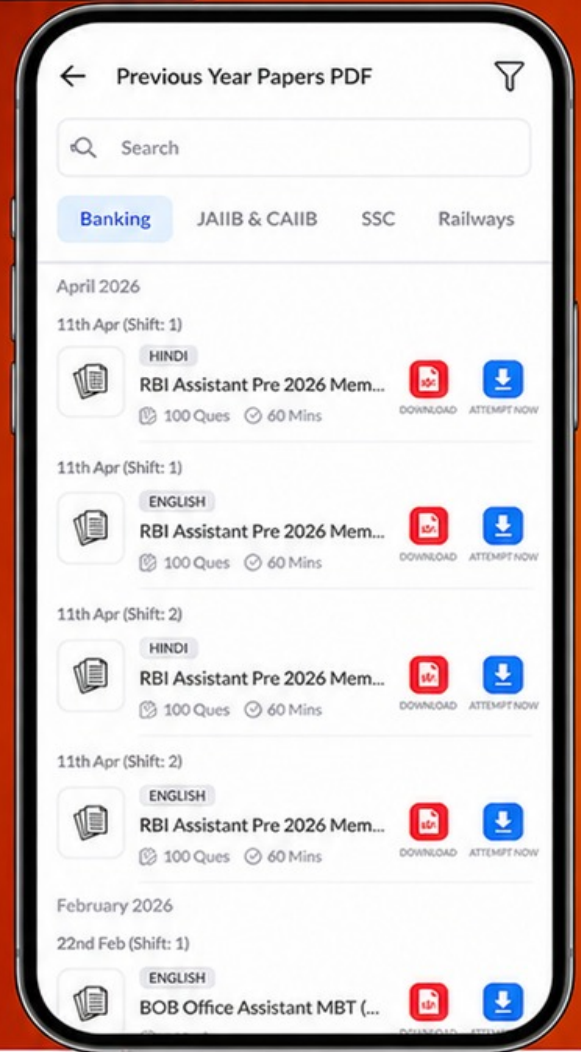
Free
25,000+
PDF's

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



- Ans
- 1. hers
 - 2. his
 - 3. theirs
 - 4. its

Question ID : 98958015378
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.23 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

The crux of the matter

- Ans
- 1. the critical point
 - 2. the interesting thing
 - 3. the unknown point
 - 4. the lesser issue

Question ID : 98958015385
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.24 In the sentence identify the segment which contains the grammatical error.

The promoters of Med Hospitals has agreed to sell their business to Pal Hospitals.

- Ans
- 1. to Pal Hospitals
 - 2. to sell their business
 - 3. The promoters of
 - 4. Med Hospitals has agreed

Question ID : 98958015367
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.25 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.

She has been writing this novel for a year but she did not finish it yet.

- Ans
- 1. has not finished it
 - 2. had not finished it
 - 3. No improvement
 - 4. has not finish it

Question ID : 98958015371
Status : Answered
Chosen Option : 1