GET IT ON Google Play

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

| | |
|---|---|
| Roll No.<br>Registration No.<br>Name<br>Test Venue | |
| Test Time | 1:00 PM - 2:00 PM |
| Test Date | 08/07/2019 |

Section : **General Intelligence**

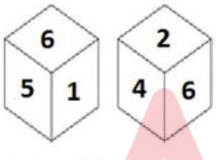
**Q.1** **उस शब्द-युग्म का चयन करें जिसमें दो शब्द उसी तरह से संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित शब्द-युग्म में दो शब्द संबंधित हैं:**

**मंदिर : पूजा**

**Ans**
1. अस्पताल : डॉक्टर ✗
2. होटल : खर्च ✗
3. विश्वविद्यालय : प्रोफेसर ✗
4. विद्यालय : शिक्षा ✓

Question ID : **98958016863**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.2** एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियों को नीचे दर्शाया गया है, जिसके छह फलकों पर 1 से 6 संख्याएँ अंकित हैं। '3' संख्या वाले फलक के सामने वाली संख्या ज्ञात कीजिए।




**Ans**
1. 2 ✗
2. 5 ✗
3. 6 ✓
4. 4 ✗

Question ID : **98958016874**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.3** **उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।**

**(145, 65, 115)**

**Ans**
1. (185, 65, 170) ✗
2. (80, 50, 110) ✗
3. (185, 70, 95) ✓
4. (130, 70, 100) ✗

Question ID : **98958016870**

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
PDF
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

Adda247
GET IT ON Google Play

Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.4** 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।

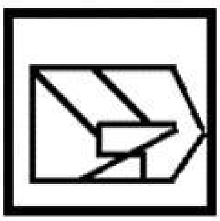
**Ans**
✗ 1. TWZC
✓ 2. BDGJ
✗ 3. KNQT
✗ 4. DGJM

Question ID : **98958016864**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

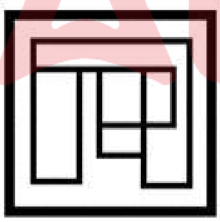
**Q.5** उस विकल्प का चयन करें जिसमें चित्र-एक्स अंतर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)

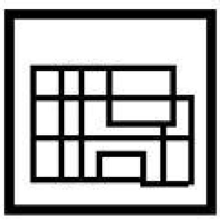
चित्र-एक्स

**Ans**

✗ 1. 

✗ 2.

✓ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **98958016877**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.6** A + B का अर्थ है 'A बहन है B की'
A - B का अर्थ है 'A बेटा है B का'

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

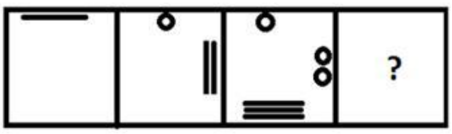
A × B का अर्थ है 'A पिता है B का'
A ÷ B का अर्थ है 'A भाई है B का'

यदि S × M ÷ U + L × Z − I है, तो L किस प्रकार संबंधित है I से?

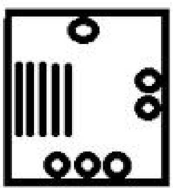
Ans
✔ 1. पति
✘ 2. बेटा
✘ 3. पिता
✘ 4. भाई

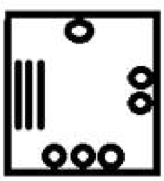
Question ID : **98958016862**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.7** उस आकृति का चयन करें जो नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।

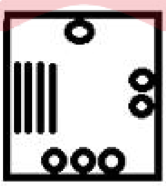



Ans

✘ 1.


✘ 2.


✘ 3.

✔ 4.


Question ID : **98958016875**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

**Q.8** अगर एक दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखा जाये तो दिए गए चित्र की सही दर्पण छवि का चयन करें।

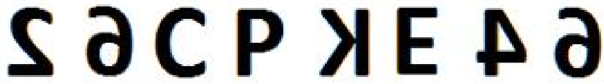
64EKPC92

Ans

✘ 1.

Adda247 GET IT ON Google Play

✔ 2.

✘ 3. 

✘ 4.

Question ID : **98958016879**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.9** **तीन मित्रों A, B और C के पास अलग-अलग राशि हैं। यदि A, B से ₹10 लेता है, तो A के पास C से ₹4 कम होंगे। A और C के पास कुल मिला कर ₹330 हैं। C के पास कितने रुपये हैं?**

**Ans**
✘ 1. 176
✘ 2. 174
✘ 3. 170
✔ 4. 172

Question ID : **98958016867**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.10** **ऐसे अक्षरों के संयोजन का चयन करें जोकि दी गई अक्षर श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला को पूरा करेगा।**

**u _ _ m p m _ _ u u c m _ m m j _ u c _ p m m _**

**Ans**
✘ 1. u c m j u u m m
✔ 2. u c m j p u m j
✘ 3. u c u j p m m j
✘ 4. p c j m p u m j

Question ID : **98958016861**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.11** **एक कोड भाषा में, PROXIMITY को ZQTRKAVKO के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में ILLOGICAL को कैसे लिखा जाएगा?**

**Ans**
✘ 1. QMMKIMCEK
✘ 2. QNNLINBEL
✘ 3. RNNLINCEK
✔ 4. QNNKINCEK

Question ID : **98958016857**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.12** **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. खून की कमी

Adda247
GET IT ON Google Play

✗ 2. उच्च रक्तचाप

✓ 3. हार्मोन

✗ 4. फोड़ा

Question ID : **98958016865**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.13** **निम्नलिखित गतिविधियों को एक तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें।**

**1. घड़ी में अलार्म लगाना**
**2. प्रश्न पत्र हल करना**
**3. अलार्म की घंटी बजना**
**4. परीक्षा केंद्र पर पहुंचना**
**5. कपड़े पहन कर तैयार होना**
**6. उत्तर पुस्तिका लौटाना**

**Ans**

✗ 1. 1, 3, 4, 5, 2, 6

✗ 2. 3, 1, 5, 4, 2, 6

✗ 3. 1, 3, 5, 4, 6, 2

✓ 4. 1, 3, 5, 4, 2, 6

Question ID : **98958016856**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.14** **यदि CALLOSUM को 31336134 के रूप में कोडबद्ध किया गया है, तो CEREMONY को कैसे कोडबद्ध किया जाएगा?**

**Ans**

✓ 1. 35954657

✗ 2. 35954547

✗ 3. 25945757

✗ 4. 35854656

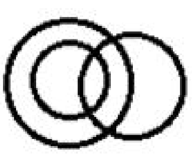
Question ID : **98958016858**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.15** उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है।

महिलाएं, वकील, बेटे

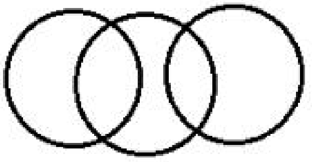
**Ans**

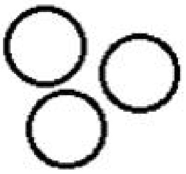
✗ 1.

✗ 2.


Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

✔ 3. 

✘ 4. 

Question ID : **98958016880**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

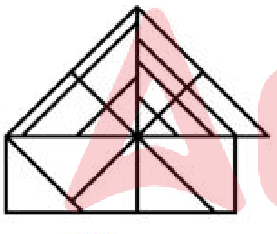
**Q.16** **उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।**

**DHMR : BJKT : : XCOE : ?**

**Ans**
✘ 1. VENG
✘ 2. UENG
✔ 3. VEMG
✘ 4. VFMH

Question ID : **98958016859**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.17** दी गई आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?



**Ans**
✔ 1. 25
✘ 2. 26
✘ 3. 24
✘ 4. 27

Question ID : **98958016876**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.18** **दो 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 पौधे सब्ज़ी हैं।**
**सभी सब्जियां विटामिन हैं।**

निष्कर्ष:
I. कुछ विटामिन पौधे हैं।
II. कुछ विटामिन सब्जियां हैं।
III. कोई भी विटामिन पौधा नहीं है।

Ans
1. केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
2. या तो निष्कर्ष I अथवा III अनुसरण करता है।
3. केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।
4. केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।

Question ID : **98958016866**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.19** उस संख्या-युग्म का चयन करें जिसमें दो संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित संख्या-युग्म की दो संख्याएँ संबंधित हैं।

11 : 120

Ans
1. 8 : 65
2. 2 : 3
3. 17 : 289
4. 12 : 144

Question ID : **98958016869**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.20** निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए इसमें किन दो संख्याओं को एक-दूसरे से बदलना होगा?

779 +14 × 21 − 532 ÷41 = 807

Ans
1. 21 और 41
2. 532 और 41
3. 779 और 21
4. 532 और 779

Question ID : **98958016868**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.21** 'पारा' का संबंध 'धातु' से उसी प्रकार है जैसे ' मेंढक' का संबंध '________' से है।

Ans
1. सरीसृप
2. कृंतक
3. जलथलचर
4. स्तनधारी

Question ID : **98958016860**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.22** निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्या एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग संख्या चयन कीजिए।

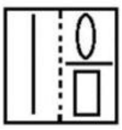
Ans

Adda247
GET IT ON Google Play

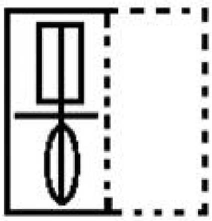
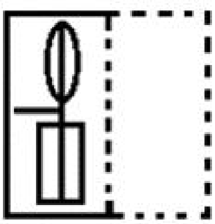
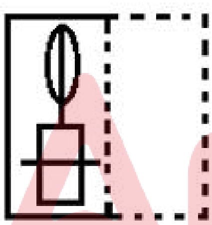
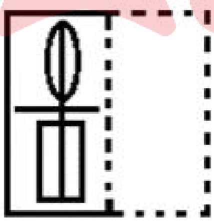
1. 448
2. 226
3. 336
4. 224

Question ID : **98958016873**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.23** एक पारदर्शी शीट का चित्र एक पैटर्न के साथ नीचे दिया गया है। उस विकल्प का चयन करें जो यह दिखाता है कि बिंदीदार रेखा पर पारदर्शी शीट को मोड़ने पर पैटर्न कैसा दिखाई देगा।



**Ans**

1. 
2. 
3. 
4. 

Question ID : **98958016878**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.24** निम्नलिखित श्रृंखला में कौन-सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

**55, 56, 64, 91, 155,?**

**Ans**
1. 275
2. 265
3. 270

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

4. 280

Question ID : **98958016872**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.25** **उस समुच्चय का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।**

**(8, 39, 5)**

**Ans**
1. (11, 67, 8)
2. (14, 115, 9)
3. (10, 60, 6)
4. (9, 55, 4)

Question ID : **98958016871**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Section : **General Awareness**

**Q.1** **एक बाज़ार में किसी संपत्ति को खरीदने और उसी समय किसी दूसरे बाज़ार में ऊँची कीमत पर वैसी ही संपत्ति बेचने को अर्थशास्त्र में _______ कहा जाता है।**

**Ans**
1. अन्तरपणन
2. गिरवी
3. मूल्यह्रास
4. अवमूल्यन

Question ID : **98958016532**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.2** **निम्न में से किस भारतीय राज्य में 'चकरी' एक प्रकार का पारंपरिक संगीत लोकप्रिय है?**

**Ans**
1. राजस्थान
2. पंजाब
3. जम्मू और कश्मीर
4. मध्य प्रदेश

Question ID : **98958016530**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.3** **1998 में गूगल की स्थापना लैरी पेज और _______ ने की थी।**

**Ans**
1. सर्गी ब्रिन
2. पीटर थिएल
3. इलॉन मस्क
4. स्टीव वॉज़निएक

Question ID : **98958016537**
Status : **Answered**

Adda247

Chosen Option : **4**

**Q.4** ________ बहुत ऊंचाई पर हिमपात (Snow) और बर्फ का एक बड़ा ढेर होता है जो पहाड़ी ढलानों से नीचे गिरता है।

**Ans**
1. ज्वालामुखी
2. चक्रवात
3. हिमस्खलन
4. तूफान

Question ID : **98958016538**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.5** टम्बल टर्न्स' शब्द निम्नलिखित में से किस खेल से जुड़ा हुआ है?

**Ans**
1. लम्बी कूद
2. दौड़
3. तैराकी
4. साइकिलिंग

Question ID : **98958016548**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.6** ______ कंप्यूटर में मुख्य प्रिंटेड सर्किट बोर्ड (PCB) होता है।

**Ans**
1. CPU (सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट)
2. मदरबोर्ड
3. ROM (रीड ओनली मेमोरी)
4. RAM (रैंडम एक्सेस मेमोरी)

Question ID : **98958016536**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.7** संसद के दोनों सदनों और उसकी समितियों और सदस्यों की शक्तियाँ, विशेषाधिकार और बचाव के बारे में मुख्य रूप से भारत के संविधान के अनुच्छेद ______ में उल्लेख किया गया है।

**Ans**
1. 115
2. 107
3. 105
4. 102

Question ID : **98958016546**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.8** 2018 में रैमन मैग्सेसे पुरस्कार से सम्मानित होने वाले दो भारतीय व्यक्ति भारत वटवानी और ________ थे।

**Ans**
1. राजेन्द्र सिंह
2. सोनम वांगचुक
3. अरविंद केजरीवाल

Adda247 GET IT ON Google Play

4. सत्यभामा दास बीजू

Question ID : **98958016545**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.9** 2019 में भारत में 'विश्व मौसम विज्ञान दिवस' ______ को मनाया गया।

**Ans**
1. 18 अप्रैल
2. 25 जनवरी
3. 17 फरवरी
4. 20 मई

Question ID : **98958016551**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.10** 'एन एरा ऑफ डार्कनेस: द ब्रिटिश एम्पायर इन इंडिया' पुस्तक किसने लिखी है?

**Ans**
1. ए पी जे अब्दुल कलाम
2. शशि थरूर
3. रामचंद्र गुहा
4. सुधा मूर्ति

Question ID : **98958016544**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.11** _______ वह प्रक्रिया है जिससे हवा में मौजूद जल-वाष्प, तरल पानी में बदल जाता है।

**Ans**
1. संघनन
2. वर्षण
3. वाष्पीकरण
4. निस्तारण

Adda247

Question ID : **98958016533**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.12** संसद सदस्य स्थानीय क्षेत्र विकास योजना (MPLADS) को दिसंबर _____ में पेश किया गया था।

**Ans**
1. 1993
2. 1991
3. 2004
4. 2014

Question ID : **98958016547**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.13** ____________ तुर्की में खेले गये विश्व चैलेंज कप में एक ग्लोबल इवेंट में स्वर्ण पदक जीतने वाला पहला भारतीय जिम्नास्ट है।

**Ans**
1. आशीष कुमार

Adda247 GET IT ON Google Play

2. अरुणा रेड्डी
3. राकेश पात्रा
4. दीपा कर्माकर

Question ID : **98958016550**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.14 ऐतिहासिक शेरशाह सूरी मार्ग को किस मार्ग के रूप में जाना जाता है?**

Ans
1. राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 11
2. राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 1
3. राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 23
4. राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 8

Question ID : **98958016539**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.15 14 वीं शताब्दी की शुरूआत में चोल साम्राज्य पर _______ ने हमला किया था।**

Ans
1. मोहम्मद ग़ौरी
2. तैमूर
3. मलिक काफूर
4. चंगेज खान

Question ID : **98958016542**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.16 कलुमार शिखर _______ पर्वत श्रृंखला में उच्चतम बिंदु है।**

Ans
1. विंध्य
2. सतपुड़ा
3. अरावली
4. काराकोरम

Question ID : **98958016541**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.17 _____________ ने अरब सागर के किनारे काठियावाड़ के दक्षिणी तट पर हमला किया, जहाँ उसने 1026 में सोमनाथ शहर और उस शहर के प्रसिद्ध हिंदू मंदिर को लूटा।**

Ans
1. मोहम्मद ग़ौरी
2. फ़िरोज़ शाह तुग़लक़
3. महमूद ग़ज़नवी
4. अहमद शाह तुग़लक़

Question ID : **98958016543**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 | GET IT ON Google Play

**Q.18** बिब' शब्द निम्नलिखित में से किस खेल से जुड़ा है? इस शब्द का अर्थ संख्याएँ छपी हुई शीट होता है।

**Ans**
1. लॉन टेनिस ✗
2. दौड़ ✓
3. हॉकी ✗
4. फुटबॉल ✗

Question ID : **98958016549**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.19** चूने का रासायनिक नाम क्या है?

**Ans**
1. कैल्शियम हाइड्रॉक्साइड ✓
2. कैल्शियम क्लोराइड ✗
3. सोडियम क्लोराइड ✗
4. कैल्शियम नाइट्रेट ✗

Question ID : **98958016535**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.20** भारतीय इस्पात उपयोगकर्ता संघ के अनुसार वर्ष 2018 में वैश्विक कच्चे इस्पात उत्पादन में भारत का स्थान क्या था?

**Ans**
1. तीसरा ✗
2. दूसरा ✓
3. पहला ✗
4. चौथा ✗

Question ID : **98958016531**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.21** रगड़ कर सफाई (scouring) और ब्लीच की प्रक्रियाओं से गुजरने के बाद 99% कपास किस पॉलीमर से बना होता है?

**Ans**
1. सेल्यूलोज़ ✓
2. टेफ्लॉन ✗
3. प्रोटीन ✗
4. इपोक्सी ✗

Question ID : **98958016534**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.22** निम्नलिखित में से किस राज्य से 'भवाईया' लोकगीत संबंधित है?

**Ans**
1. ओडिशा ✗
2. पश्चिम बंगाल ✓
3. छत्तीसगढ़ ✗
4. झारखंड ✗

Adda247 GET IT ON Google Play

Question ID : **98958016529**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.23 मई 2019 में पाकिस्तान ने _______ नामक सतह से सतह पर मार करने वाली बैलिस्टिक मिसाइल का सफल परीक्षण किया।**

Ans
- ✗ 1. सलाम III
- ✓ 2. शाहीन II
- ✗ 3. वतन I
- ✗ 4. मुसाफिर II

Question ID : **98958016553**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.24 जवाहरलाल नेहरू बंदरगाह कहां स्थित है?**

Ans
- ✗ 1. केरल
- ✗ 2. पश्चिम बंगाल
- ✗ 3. आंध्र प्रदेश
- ✓ 4. महाराष्ट्र

Question ID : **98958016540**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.25 मई 2019 में पूर्व मिस वर्ल्ड प्रियंका चोपड़ा ने मानवतावादी कार्यों के लिए यूनिसेफ की सद्भावना राजदूत के रूप में _______ का दौरा किया।**

Ans
- ✗ 1. युगांडा
- ✗ 2. केन्या
- ✓ 3. इथोपिया
- ✗ 4. कांगो लोकतांत्रिक गणराज्य

Question ID : **98958016552**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Section : **Quantitative Aptitude**

**Q.1** A और B किसी काम को क्रमश: 15 और 10 दिनों में पूरा कर सकते हैं। उन्हें ₹35000 में काम पूरा करने का ठेका (कॉन्ट्रैक्ट) मिला। ठेके की राशि में B का हिस्सा (₹ में) होगा:

Ans
- ✗ 1. ₹14000
- ✓ 2. ₹21000
- ✗ 3. ₹15000
- ✗ 4. ₹7000

Question ID : **98958017231**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.2**

Adda247
GET IT ON Google Play

पंद्रह व्यक्तियों की औसत आयु 32 वर्ष है। दो और व्यक्तियों को शामिल किए जाने पर, औसत आयु 3 वर्ष बढ़ जाती है। नए व्यक्तियों की आयु में 7 वर्षों का अंतर है। नए व्यक्तियों में बड़े व्यक्ति की आयु (वर्ष में) है:

Ans
1. 58
2. 54
3. 50
4. 61 ✔

Question ID : **98958017234**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.3** किसी धनराशि पर 11% की दर से 2 वर्षों का चक्रवृद्धि ब्याज ₹6963 है। समान अवधि और समान दर पर इसका साधारण ब्याज (₹ में) है:

Ans
1. ₹6000
2. ₹6750
3. ₹6600 ✔
4. ₹6500

Question ID : **98958017239**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.4** एक बहुभुज की 11 भुजाएं हैं। बहुभुज के शीर्ष-मात्र के उपयोग से कितने त्रिभुज खींचे जा सकते हैं?

Ans
1. 180
2. 175
3. 165 ✔
4. 150

Question ID : **98958017248**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.5** एक पूर्णांक n दिया गया है, $(6n+3)^2$ को 9 से विभाजित करने पर शेषफल कितना होगा?

Ans
1. 3
2. 0 ✔
3. 2
4. 1

Question ID : **98958017240**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

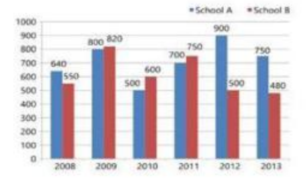
**Q.6**

Adda247

Adda247

GET IT ON Google Play

दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) छह वर्षों के दौरान दो स्कूलों में विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाता है।




किस वर्ष में, स्कूल A के विद्यार्थियों की संख्या में प्रतिशत वृद्धि इसके पिछले वर्ष की तुलना में सबसे अधिक है?

Ans
✔ 1. 2011
✘ 2. 2010
✘ 3. 2009
✘ 4. 2012

Question ID : **98958017255**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.7** A और B के वेतनों का योगफल ₹ 43000 है। A अपने वेतन का 95% खर्च करता है और B अपने वेतन का 80% खर्च करता है। अब यदि उनकी बचत बराबर है तो B का वेतन (₹ में) कितना है?

Ans
✘ 1. 8000
✘ 2. 34400
✘ 3. 10600
✔ 4. 8600

Question ID : **98958017236**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.8** यदि $\cos x = \frac{-\sqrt{3}}{2}$ और $\pi < x < \frac{3\pi}{2}$ है, तो $2\cot^2 x - 3\sec^2 x$ का मान है:

Ans
✘ 1. 8
✘ 2. 16
✘ 3. 4
✔ 4. 10

Question ID : **98958017251**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.9** यदि $(x-7)^3 + (2x+8)^3 + (2x-3)^3 = 3(x-7)(2x+8)(2x-3)$ है, तो x का मान क्या है?

Ans
✘ 1. 1.2
✔ 2. 0.4
✘ 3. 1.6
✘ 4. 2.4

Question ID : **98958017244**

Adda247 GET IT ON Google Play

Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.10** यदि $4(\csc^2 66° - \tan^2 24°) + \frac{1}{2}\sin 90° - 4\tan^2 66° y \tan^2 24° = \frac{y}{2}$ है, तो y का मान है:

**Ans**

✗ 1. $\frac{1}{2}$

✗ 2. $\frac{-1}{2}$

✗ 3. $-1$

✓ 4. 1

Question ID : **98958017249**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.11** किसी वृत्त की जीवा AB और CD एक-दूसरे को बाहरी रूप से P पर काटती हैं। यदि AB = 6 cm, CD = 3 cm और PB = 4 cm है, तो PD की लंबाई (cm में) है:

**Ans**

✗ 1. 7

✗ 2. 2

✗ 3. 6

✓ 4. 5

Question ID : **98958017246**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.12** $\dfrac{\left(3\frac{1}{5}+\frac{3}{5}\right)\div\frac{8}{5}}{1\frac{1}{8}\div\left\{\frac{5}{8}+\left(\frac{1}{8}\div\frac{1}{3}\right)\right\}}$ का मान है:

**Ans**

✓ 1. $\frac{19}{9}$

✗ 2. $\frac{19}{16}$

✗ 3. $\frac{19}{64}$

✗ 4. $\frac{19}{7}$

Question ID : **98958017241**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.13** यदि $\triangle ABC$ में, $\angle B$ और $\angle C$ के समद्विभाजक त्रिभुज के अंदर O पर मिलते हैं। यदि $\angle BOC = 156°$ है, तो $\angle A$ की माप है:

**Ans**

✗ 1. 84°

✓ 2. 132°

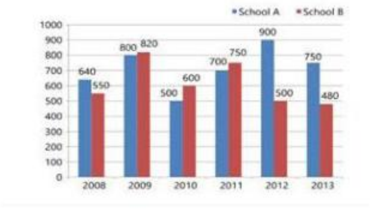
✗ 3. 156°

Adda247 GET IT ON Google Play

4. 66°

Question ID : **98958017247**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.14** दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) छह वर्षों के दौरान दो स्कूलों में विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाता है।




छह वर्षों की अवधि के दौरान स्कूल A के विद्यार्थियों की औसत संख्या क्या है?

**Ans**
1. 700
2. 760
3. 765
4. 715 ✔

Question ID : **98958017254**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.15** 4 cm और 2 cm त्रिज्या वाले दो वृत्तो के केंद्रों के बीच की दूरी 10 सेमी है। अनुप्रस्थ उभयनिष्ठ स्पर्शरेखा की लंबाई (cm में) है:

**Ans**
1. 4
2. 6
3. 10
4. 8 ✔

Question ID : **98958017245**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.16** दो विद्यार्थी, A और B किसी परीक्षा में शामिल हुए। A को B से 8 अंक अधिक मिले और पूर्ववर्ती का अंक, उन दोनों के अंकों के योगफल का 60% था। A और B द्वारा प्राप्त अंकों का योगफल है:

**Ans**
1. 45
2. 50
3. 40 ✔
4. 75

Question ID : **98958017237**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.17** यदि किसी आयत की प्रत्येक भुजा को 13% बढ़ाया जाए, तो इसके क्षेत्रफल में वृद्धि होगी:

**Ans**

Adda247
GET IT ON Google Play

1. 26%
2. 21.69%
3. 27.69% ✔
4. 13%

Question ID : **98958017233**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.18** यदि $x = 2 + \sqrt{3}$ है, तो $x^3 - x^{-3}$ का मान है:

**Ans**
1. $-30\sqrt{3}$
2. 52
3. $-52$
4. $30\sqrt{3}$ ✔

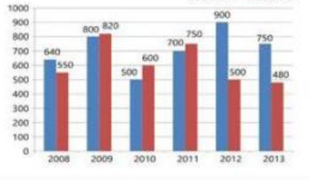
Question ID : **98958017243**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.19** एक डीलर ₹20000 के अंकित मूल्य पर 10% और 8% की दो क्रमिक छूटों के साथ एक वस्तु खरीदता है। वह मरम्मत पर ₹1440 खर्च करता है और इसे ₹20000 में बेच देता है। उसका लाभ/हानि प्रतिशत क्या है (एक दशमलव स्थान तक सही)?

**Ans**
1. 12.3% हानि
2. 11.1% हानि
3. 11.1% लाभ ✔
4. 12.3% लाभ

Question ID : **98958017235**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.20** दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) छह वर्षों के दौरान दो स्कूलों में विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाता है।




एक साथ सभी वर्षों के लिए स्कूल A और स्कूल B के कुल विद्यार्थियों की संख्याओं का अनुपात कितना है?

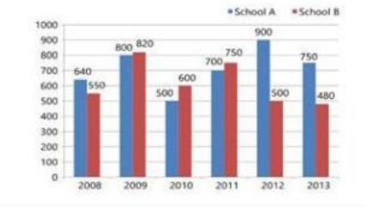
**Ans**
1. 429 : 370 ✔
2. 417 : 401
3. 401 : 417
4. 370 : 429

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Question ID : **98958017253**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.21** दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) छह वर्षों के दौरान दो स्कूलों में विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाता है।




किस वर्ष में, दोनों स्कूलों के विद्यार्थियों की संख्या का निरपेक्ष अंतर सबसे कम है?

**Ans**
1. 2011 ✗
2. 2012 ✗
3. 2009 ✓
4. 2008 ✗

Question ID : **98958017252**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.22** दो संख्याएं 3 : 4 के अनुपात में हैं। प्रत्येक में 30 बढ़ाने पर, उनका अनुपात 9 : 10 हो जाता है। वह संख्याएं हैं:

**Ans**
1. 30, 40 ✗
2. 15, 20 ✓
3. 12, 16 ✗
4. 18, 24 ✗

Question ID : **98958017238**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.23** यदि $6^{\sqrt[4]{x}} + 8^{\sqrt[4]{x}} = 10^{\sqrt[4]{x}}$ है, तो x का मान है:

**Ans**
1. 4 ✗
2. 16 ✓
3. 8 ✗
4. 2 ✗

Question ID : **98958017242**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.24** यदि sin θ = 3x और cos θ = $\frac{3}{x}$, $(x \neq 0)$ है, तो $6\left(x^2 + \frac{1}{x^2}\right)$ का मान है:

**Ans**
1. $\frac{1}{3}$ ✗

Adda247 GET IT ON Google Play

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

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

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

Question ID : **98958017250**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.25** दो ट्रेनों की चालों का अनुपात 2 : 5 है। यदि पहली ट्रेन 5 घंटे में 350 km जाती है, तो दोनों ट्रेनों की चालों (km/h में) का योगफल है:

**Ans**
1. 265
2. 245
3. 180
4. 350

Question ID : **98958017232**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **English Language**

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

**Red letter day**

**Ans**
1. a frightful day
2. a very special day
3. a very hot day
4. a very cold day

Question ID : **98958016186**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.2 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order.**

**A. As a result, he had gotten into a million activities and hobbies.**
**B. Thus, his parents were now reluctant to spend any more money on his hobbies.**
**C. John hated finishing things almost as much as he loved starting them.**
**D. But he never stuck with any of them for long.**

**Ans**
1. ADCB
2. CDBA
3. CADB
4. BCAD

Question ID : **98958016180**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Comprehension:**

Adda247 GET IT ON Google Play

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.

For two months I have been trying to decide who (1) ______ the best ice cream. I have (2) ______ it down to my two favourite manufacturers. Let's start (3) ______ Randolph Farms who have lots of (4) ______ flavours. Then, we have Goodies who use natural (5) ______ to make excellent ice cream.

**SubQuestion No : 3**

**Q.3 Select the most appropriate option to fill in blank number 1**

**Ans**

1. is making ✗
2. was making ✗
3. make ✗
4. makes ✓

Question ID : **98958016175**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Comprehension:**

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

For two months I have been trying to decide who (1) ______ the best ice cream. I have (2) ______ it down to my two favourite manufacturers. Let's start (3) ______ Randolph Farms who have lots of (4) ______ flavours. Then, we have Goodies who use natural (5) ______ to make excellent ice cream.

**SubQuestion No : 4**

**Q.4 Select the most appropriate option to fill in blank number 2**

**Ans**

1. narrowed ✓
2. cancelled ✗
3. chosen ✗
4. selected ✗

Question ID : **98958016176**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

**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.

For two months I have been trying to decide who (1) ______ the best ice cream. I have (2) ______ it down to my two favourite manufacturers. Let's start (3) ______ Randolph Farms who have lots of (4) ______ flavours. Then, we have Goodies who use natural (5) ______ to make excellent ice cream.

**SubQuestion No : 5**

**Q.5 Select the most appropriate option to fill in blank number 3**

**Ans**

1. from ✗
2. with ✓
3. by ✗
4. off ✗

Question ID : **98958016177**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

**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.

For two months I have been trying to decide who (1) ______ the best ice cream. I have (2) ______ it down to my two favourite manufacturers. Let's start (3) ______ Randolph Farms who have lots of (4) ______ flavours. Then, we have Goodies who use natural (5) ______ to make excellent ice cream.

**SubQuestion No : 6**

**Q.6 Select the most appropriate option to fill in blank number 4**

Ans
1. various ✗
2. unlike ✗
3. different ✓
4. variety ✗

Question ID : **98958016178**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Comprehension:**

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

For two months I have been trying to decide who (1) ______ the best ice cream. I have (2) ______ it down to my two favourite manufacturers. Let's start (3) ______ Randolph Farms who have lots of (4) ______ flavours. Then, we have Goodies who use natural (5) ______ to make excellent ice cream.

**SubQuestion No : 7**

**Q.7 Select the most appropriate option to fill in blank number 5**

Ans
1. particles ✗
2. elements ✗
3. goods ✗
4. ingredients ✓

Adda247

Question ID : **98958016179**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.8 Select the most appropriate antonym of the given word.**

**OMINOUS**

Ans
1. baleful ✗
2. threatening ✗
3. foreboding ✗
4. auspicious ✓

Question ID : **98958016185**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.9 Select the most appropriate indirect form of the given sentence.**

**She says, "I go for a walk every morning."**

Ans
1. She says that I go for a walk every morning. ✗

✔ 2. She says that she goes for a walk every morning.
✘ 3. She said that she went for a walk every morning.
✘ 4. She said that she goes for a walk every morning.

Question ID : **98958016171**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.10 Select the most appropriate word for the group of words.**

**That which cannot be seen through**

**Ans**
✘ 1. invisible
✘ 2. transparent
✘ 3. magical
✔ 4. opaque

Question ID : **98958016188**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.11 Identify the segment which contains the grammatical error.**

**The picture of the king's is exactly like the king himself.**

**Ans**
✘ 1. is exactly like
✘ 2. The picture
✘ 3. the king himself
✔ 4. of the king's

Question ID : **98958016169**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.12 Identify the most appropriate option to substitute the underlined segment. If no substitution is required, select No substitution.**

**The commander of the ship as well as the crew <u>are caught by</u> the storm.**

**Ans**
✘ 1. No substitution
✘ 2. are being caught by
✘ 3. are caught in
✔ 4. is caught in

Question ID : **98958016172**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.13 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order.**

**A. We even fail to recognize that their call of duty keeps them away from their families.**
**B. Yet, we often fail to appreciate these sacrifices that they make.**
**C. They make countless sacrifices for the nation and keep us safe from our enemies.**
**D. The uniformed men and women are our unsung heroes.**

**Ans**
✔ 1. DCBA

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

2. CBAD

3. ABCD

4. DABC

Question ID : **98958016181**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.14 Identify the segment which contains the grammatical error.**

**He asked from me if I was interested in a career in modelling.**

**Ans**
1. He asked
2. in a career
3. I was interested
4. from me if

Question ID : **98958016168**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.15 Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

**In a pickle**

**Ans**
1. in trouble
2. in deep sorrow
3. in jubiliation
4. in great pain

Question ID : **98958016187**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.16 Select the most appropriate synonym of the given word.**

**PITFALL**

**Ans**
1. haven
2. hazard
3. refuge
4. retreat

Question ID : **98958016183**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.17 Select the correctly spelt word.**

**Ans**
1. persoue
2. pursue
3. persue
4. purseue

Question ID : **98958016190**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

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

**Q.18 Select the most appropriate passive form of the given sentence.**

**He threw the ball towards his little brother.**

**Ans**
1. The ball is being thrown towards his little brother.
2. The ball was thrown towards his little brother.
3. His little brother's ball was thrown at him.
4. The ball is thrown towards his little brother.

Question ID : **98958016170**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.19 Fill in the blank with the most appropriate word.**

**_____ people are remembered even after death for their good deeds.**

**Ans**
1. Virtual
2. Violent
3. Vicious
4. Virtuous

Question ID : **98958016192**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.20 Identify the most appropriate option to substitute the underlined segment. If no substitution is required, select No substitution.**

**All the accident victims have been admitted and received attention.**

**Ans**
1. No substitution
2. but are receiving
3. so had received
4. and have received

Question ID : **98958016173**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.21 Select the most appropriate antonym of the given word.**

**NOVEL**

**Ans**
1. fresh
2. new
3. original
4. old

Question ID : **98958016184**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Test Prime By Adda247

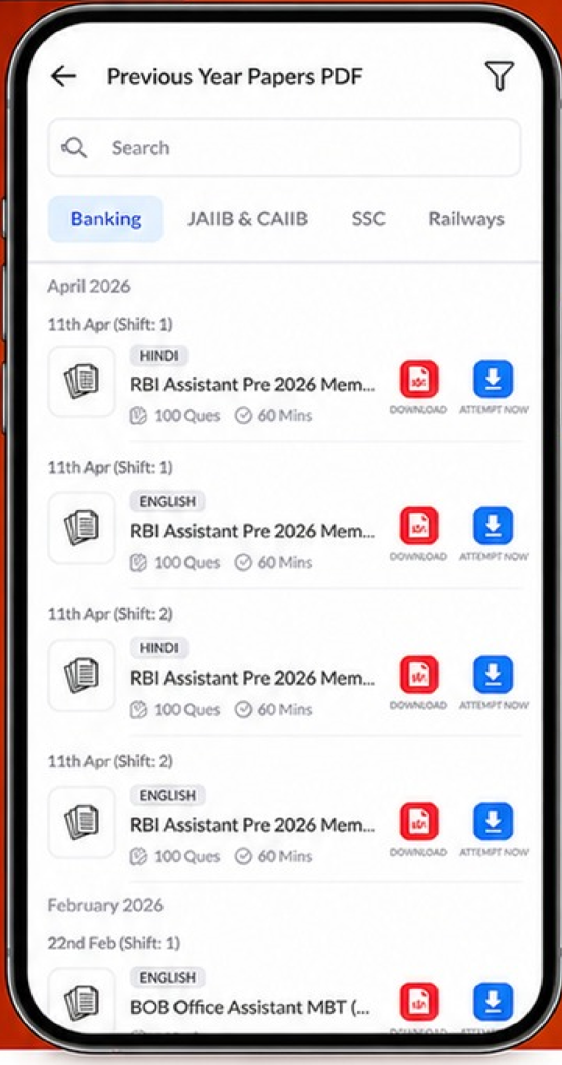
# Previous Year Papers PDF

**PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!**

PDF

## 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**

Adda247 GET IT ON Google Play

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

**She was ______ with joy at winning the talent show.**

**Ans**
1. overturned ✗
2. overwhelmed ✓
3. overruled ✗
4. overpowered ✗

Question ID : **98958016193**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.23 Select the most appropriate word for the group of words.**

**Willing to be guided or controlled**

**Ans**
1. amenable ✓
2. abominable ✗
3. adorable ✗
4. adamant ✗

Question ID : **98958016189**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.24 Select the wrongly spelt word.**

**Ans**
1. acheive ✓
2. grieve ✗
3. receive ✗
4. believe ✗

Question ID : **98958016191**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

**Q.25 Select the most appropriate synonym of the given word.**

**VITAL**

**Ans**
1. essential ✓
2. trivial ✗
3. insignificant ✗
4. needless ✗

Question ID : **98958016182**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**