

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


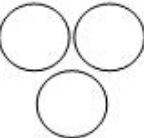


Roll No.	
Registration No.	
Name	
Test Venue	
Test Time	4:00 PM - 5:00 PM
Test Date	04/07/2019

Section : General Intelligence

Q.1 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है।

चौद, शुक, ब्रह्मांड

Ans

- ✗ 1. 
- ✗ 2. 
- ✗ 3. 
- ✓ 4. 

Question ID : 98958016703

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 उस समुच्चय को चुनें जिसमें संख्याएँ उसी तरह संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।

(6, 36, 1296)

- Ans ✓ 1. (3, 9, 81)
- ✗ 2. (7, 49, 2409)
- ✗ 3. (10, 100, 5000)
- ✗ 4. (4, 16, 64)

Question ID : 98958016693

Status : Answered

Chosen Option : 1

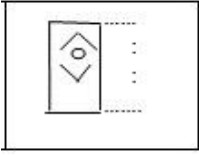
Q.3

एक पैटर्न वाली पारदर्शी शीट की आकृति नीचे दी गई है। उस विकल्प को चुनें जो दिखाता है कि पारदर्शी शीट को बिन्दीदार रेखा से मोड़ने पर पैटर्न कैसे दिखाई देगा।

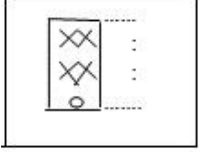


Ans

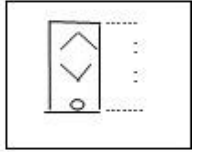
✗ 1.



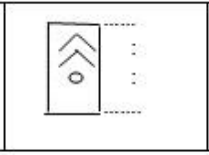
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.

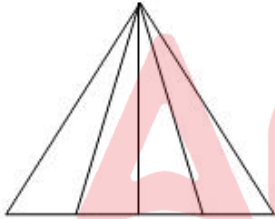


Question ID : 98958016701

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?



Ans

✗ 1. 9

✓ 2. 10

✗ 3. 6

✗ 4. 8

Question ID : 98958016699

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 उस शब्द-युग्म को चुनें जिसमें दो शब्द उसी तरह संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित शब्द-युग्म में दो शब्द संबंधित हैं।

भूकंप विज्ञान : भूकंप :: _____ : _____

Ans

✗ 1. फ़ाइकोलॉजी : कवक

✗ 2. वृक्क विज्ञान : नसें

- ✓ 3. पक्षीविज्ञान : पक्षी
✗ 4. कीटविज्ञान : पौधे

Question ID : 98958016686
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 उस शब्द-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में आगे आएगा।

LVD, OTF, RRRH, ?, XNL

- Ans ✗ 1. TQJ
✗ 2. TPJ
✗ 3. UQI
✓ 4. UPJ

Question ID : 98958015530
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 'मानव' का 'स्तनधारी' से वैसा ही संबंध है जैसे 'चूहे' का संबंध '_____ ' से है।

- Ans ✓ 1. कुंतक
✗ 2. सरीसृप
✗ 3. चूहों
✗ 4. बिल

Question ID : 98958016683
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 मयंक के पिता का एक भाई प्रकाश है जिसकी बेटी रितु कविता की माँ है। सोनू का मयंक से क्या संबंध है?

- Ans ✓ 1. चचेरा भाई
✗ 2. भाई
✗ 3. बेटा
✗ 4. भतीजा

Question ID : 98958015531
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं। जिस फलक पर P है उसके सामने वाले फलक पर कौन-सा अक्षर होगा?



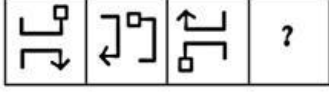
- Ans ✗ 1. S
✓ 2. Z
✗ 3. X
✗ 4. T

Question ID : 98958016697

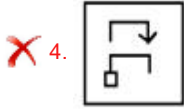
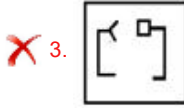
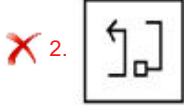
Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10 नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आने वाली आकृति को चुनें।



Ans



Question ID : 98958016698

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.11 निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए इसमें किन दो चिन्हों को आपस में बदलना चाहिए?

$$5 \times 15 \div 7 - 20 + 4 = 77$$

Ans ✗ 1. (- और ×)

✓ 2. (+ और ÷)

✗ 3. (+ और ×)

✗ 4. (+ और -)

Question ID : 98958016691

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

4, 16, 36, 64, 100, 144, 196, ?

Ans ✓ 1. 256

✗ 2. 284

✗ 3. 225

✗ 4. 246

Question ID : 98958016695

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.13 विक्रम अपने भाई अजय से दोगुनी उम्र का है। 5 साल पहले, विक्रम अजय से 3 गुना बड़ा था। इस समय विक्रम की उम्र कितनी है?

- Ans
- 1. 18
 - 2. 17
 - 3. 22
 - 4. 20

Question ID : 98958016690

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.14 निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएं एक निश्चित तरीके से एक जैसी हैं और एक संख्या अलग है। वह संख्या चुनें जो अन्य संख्याओं से अलग है।

- Ans
- 1. 373
 - 2. 323
 - 3. 313
 - 4. 353

Question ID : 98958016696

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.15 उस विकल्प को चुनें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

DFHJ : MOQS :: CGGK : _____

- Ans
- 1. NPPT
 - 2. LQQT
 - 3. NQQT
 - 4. LPPT

Question ID : 98958016682

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.16 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 चुनें।

- Ans
- 1. ACFJ
 - 2. OQTX
 - 3. EGJN
 - 4. IKNQ

Question ID : 98958016687

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 यदि $R = 36$ और $BIN = 50$ है, तो आप 'TALE' को किस प्रकार कोडबद्ध करेंगे?

- Ans
- 1. 19

2. 54
3. 76
4. 110

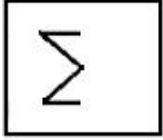
Question ID : 98958015529
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.18 M, N का भाई है। N, P का भाई है। Q, M का पिता है। इन कथनों के आधार पर, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन निश्चित रूप से सही नहीं हो सकता?

- Ans 1. M, P का भाई है
2. N, M का भाई है
3. N, Q का बेटा है
4. P, M का भाई है

Question ID : 98958016685
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.19 उस विकल्प को चुनें जिसमें नीचे दी गई आकृति अंतर्निहित है।



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

Question ID : 98958016700
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.20 उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में आगे आएगा।

2, 6, 14, 30, 62, ?

Ans

- 1. 98
- 2. 122
- 3. 134
- 4. 126

Question ID : 98958015534

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है। उस अलग शब्द को चुनें।

- Ans
- 1. अखाड़ा
 - 2. पिच
 - 3. नोक
 - 4. स्केटिंग रिंग

Question ID : 98958016688

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.22 उस समुच्चय को चुनें जिसमें संख्याएँ उसी तरह संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।

(3, 5, 34)

- Ans
- 1. (6, 7, 89)
 - 2. (9, 10, 190)
 - 3. (4, 7, 65)
 - 4. (1, 2, 12)

Question ID : 98958016694

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 दो कथन दिए गए हैं, जिनके 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 लगते हों, यह निर्णय लीजिए कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

कोई भी गेंद पैन नहीं है।
सभी पैन बक्से हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ बक्से पैन हैं।
- II. कुछ बक्से गेंदे हैं।
- III. कोई भी बक्सा गेंद नहीं है।

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

Question ID : 98958016689

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.24 रोहित की आयु अपनी माँ की आयु के आधे से 10 वर्ष कम है, रोहित की माँ की उम्र रोहित के पिता की उम्र से 5 वर्ष कम है। यदि रोहित के पिता की आयु 47 वर्ष है, तो रोहित की आयु कितनी है?

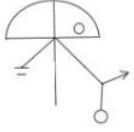
- Ans 1. 11 वर्ष
 2. 21 वर्ष
 3. 10 वर्ष
 4. 14 वर्ष

Question ID : 98958015532

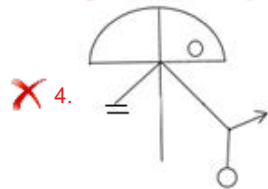
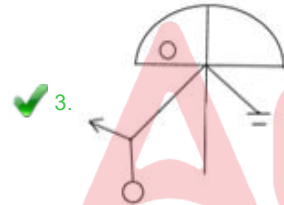
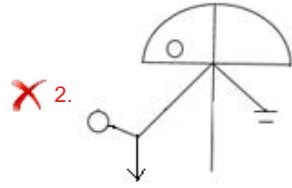
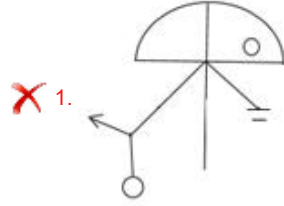
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.25 अगर दर्पण को दी गई आकृति के दाईं ओर रखा जाए, तो दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनें।



Ans



Question ID : 98958016702

Status : Answered

Chosen Option : 3

Section : General Awareness

Q.1 भारतीय संविधान के अनुसार, राष्ट्रपति कितने सदस्यों को आंग्ल-भारतीय समुदाय से लोकसभा में नामित कर सकता है?

- Ans 1. तीन
 2. दो

3. पांच
 4. चार

Question ID : 98958015257
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 प्राथमिक (शहरी) सहकारी बैंकों, जिन्हें लोकप्रिय रूप से शहरी सहकारी बैंक (UCBs) के रूप में जाना जाता है, के विनियमन और पर्यवेक्षण की जिम्मेदारी निम्नलिखित में से किसके पास है?

- Ans 1. भारतीय रिज़र्व बैंक के गैर-बैंकिंग पर्यवेक्षण विभाग
 2. भारतीय रिज़र्व बैंक का कॉर्पोरेट सेवा विभाग
 3. राज्य सहकारी बैंक
 4. भारतीय रिज़र्व बैंक का शहरी बैंक विभाग

Question ID : 98958015242
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 दुनिया की दूसरी सबसे ऊंची चोटी, K2 निम्नलिखित में से किस पर्वत श्रृंखला का हिस्सा है?

- Ans 1. लद्दाख पर्वत श्रृंखला
 2. जांस्कर पर्वत श्रृंखला
 3. पीर पंजाल पर्वत श्रृंखला
 4. पूर्वी काराकोरम पर्वत श्रृंखला

Question ID : 98958015251
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें राज्य और उसके मुख्यमंत्री की जोड़ी सही न हो?

- Ans 1. ओडिशा - नवीन पटनायक
 2. सिक्किम - पी एस गोलय
 3. अरुणाचल प्रदेश - गेर्गोना अपैंग
 4. आंध्र प्रदेश - जगनमोहन रेड्डी

Question ID : 98958015255
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 भारत 29 राज्यों और _____ केंद्र शासित प्रदेशों के साथ संघीय गणराज्य है।

- Ans 1. पांच
 2. छह
 3. चार
 4. सात

Question ID : 98958015256
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 मई 2019 में दक्षिण अफ्रीका के राष्ट्रपति के रूप में निम्नलिखित में से किसे निर्वाचित किया गया था?

- Ans 1. सिरिल रामफोसा
 2. थाबो म्बेकी
 3. एफ डब्ल्यू डी क्लर्क
 4. जैकब जुमा

Question ID : 98958015262
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 प्रसिद्ध पुस्तक, 'कामायनी' के लेखक कौन हैं?

- Ans 1. मैथिली शरण गुप्त
 2. महादेवी वर्मा
 3. सुमित्रानंदन पंत
 4. जयशंकर प्रसाद

Question ID : 98958015240
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प किसी यूजर को उपलब्ध डेटा को संग्रहीत करने, व्यवस्थित करने, गणना करने और अपनी आवश्यकता के अनुसार प्रयुक्त करने की अनुमति देता है?

- Ans 1. माइक्रोसॉफ्ट वर्ड
 2. माइक्रोसॉफ्ट पावरप्वाइंट
 3. नोटपैड
 4. माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल

Question ID : 98958015247
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 निम्नलिखित में से कौन सा एक जापानी शब्द है जिसका अर्थ है 'हार्बर वेव'?

- Ans 1. सुनामी
 2. ग्लिश
 3. ज्वारभाटा
 4. जिशिन

Question ID : 98958015243
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.10 खेलो इंडिया स्कूल गेम्स' के प्रथम आयोजन, 2018 में निम्नलिखित में से किस राज्य ने सबसे अधिक पदक जीते?

- Ans 1. झारखंड
 2. महाराष्ट्र
 3. दिल्ली
 4. हरियाणा

Question ID : 98958015258
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.11 मई 2019 में, _____ तीन वर्षों की अवधि के लिए फिजी के सुप्रीम कोर्ट के अनिवासी पैनल में नियुक्त होने वाले भारतीय शीर्ष न्यायालय से चुने जाने वाले पहले भारतीय न्यायाधीश बन गए हैं।

- Ans
- 1. जस्टिस एच एल दत्त
 - 2. जस्टिस ए के गोयल
 - 3. जस्टिस मदन लोकर
 - 4. जस्टिस ए के सीकरी

Question ID : 98958015254

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.12 नासा के वार्षिक मानव अन्वेषण रोवर चैलेंज में, _____ में भारत की एक टीम ने अप्रैल 2019 में 'AIAA नील आर्मस्ट्रॉंग बेस्ट डिज़ाइन अवार्ड' जीता।

- Ans
- 1. केआईईटी ग्रुप ऑफ इंस्टीट्यूशंस, गाजियाबाद
 - 2. लवली प्रोफेशनल यूनिवर्सिटी, फगवाड़ा
 - 3. मुकेश पटेल स्कूल ऑफ टेक्नोलॉजी मैनेजमेंट एंड इंजीनियरिंग, मुंबई
 - 4. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, दिल्ली

Question ID : 98958015245

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प मस्तिष्क का एक अपक्षयी विकार और कई स्थितियों में से एक है जो मानसिक कार्यों में बढ़ती गिरावट, मनोभ्रंश का कारण बनता है, जिसके परिणामस्वरूप स्मृति हानि और भ्रम होता है?

- Ans
- 1. अल्जाइमर रोग
 - 2. एक प्रकार का पागलपन (स्क्रिनोफ्रीनिया)
 - 3. मस्तिष्काघात
 - 4. स्मृतिलोप

Question ID : 98958015244

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.14 'पावर्टी एंड अन-ब्रिटिश रुल इन इंडिया' पुस्तक निम्नलिखित में से किसने लिखी है?

- Ans
- 1. दादाभाई नौरोजी
 - 2. राजा राम मोहन राय
 - 3. बाल गंगाधर तिलक
 - 4. राजागोपालाचारी

Question ID : 98958015252

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 16 से 22 मई 2019 तक आयोजित SIMBEX-2019 के एक हिस्से के रूप में, भारतीय नौसेना के जहाज INS कोलकाता और INS शक्ति ने भारत और _____ के बीच वार्षिक द्विपक्षीय नौसैन्य अभ्यास में भाग लिया।

- Ans
- 1. जापान
 - 2. रूस
 - 3. सिंगापुर
 - 4. अमेरिका

Question ID : 98958015263
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.16 दिलवाड़ा जैन मंदिर किस राज्य में स्थित है?

- Ans
- 1. मध्य प्रदेश
 - 2. महाराष्ट्र
 - 3. राजस्थान
 - 4. बिहार

Question ID : 98958015239
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.17 ऑस्ट्रेलियन ओपन 2018 जीतने के बाद रोजर फेडरर द्वारा जीते गए ग्रैंड स्लैम पुरुष एकल खिताब की कुल संख्या कितनी है?

- Ans
- 1. 18
 - 2. 20
 - 3. 24
 - 4. 21

Question ID : 98958015259
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.18 भारतीय खान ब्यूरो रिपोर्ट 2018 के अनुसार, निम्नलिखित में से भारत का सबसे बड़ा अभ्रक उत्पादक राज्य कौन-सा है?

- Ans
- 1. आंध्र प्रदेश
 - 2. बिहार
 - 3. पंजाब
 - 4. ओडिशा

Question ID : 98958015248
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.19 मई 2019 तक, विदर्भ ने _____ रणजी ट्रॉफी टूर्नामेंट जीत लिए हैं।

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

Question ID : 98958015260
Status : Not Attempted and

Marked For Review

Chosen Option : --

Q.20 उस नोबेल पुरस्कार विजेता अमेरिकी अर्थशास्त्री का नाम बताएं जिनकी अमेरिकी कांग्रेस को "राष्ट्रीय आय, 1929-35" शीर्षक वाली रिपोर्ट ने किसी देश के समग्र कल्याण के अंतिम उपाय के रूप में सकल घरेलू उत्पाद (GDP) की गणना के लिए मार्ग प्रशस्त किया था।

- Ans
- 1. केनेथ ऐरो
 - 2. साइमन कुजनेट्स
 - 3. जॉन मेनार्ड कीन्स
 - 4. पॉल सेम्यूल्सन

Question ID : 98958015241

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.21 मई 2019 तक की स्थिति के अनुसार, भारत के वर्तमान थल सेनाध्यक्ष कौन हैं?

- Ans
- 1. जनरल देवराज अंबु
 - 2. जनरल बिक्रम सिंह
 - 3. जनरल दलबीर सिंह सुहाग
 - 4. जनरल बिपिन रावत

Question ID : 98958015261

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.22 मुरगांव पोर्ट _____ में स्थित है।

- Ans
- 1. ओडिशा
 - 2. गुजरात
 - 3. पश्चिम बंगाल
 - 4. गोवा

Question ID : 98958015249

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.23 निम्नलिखित में से किसके द्वारा भारत को 23°30' N पर लगभग दो हिस्सों में बांटा जाता है?

- Ans
- 1. कर्क रेखा
 - 2. मानक मध्याह्न रेखा
 - 3. मकर रेखा
 - 4. भूमध्य रेखा

Question ID : 98958015250

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.24 Which one of the following is defined as "a set of instructions, data or programs used to operate computers and execute specific tasks"?

- Ans
- 1. Software
 - 2. Hardware

3. Processor
4. Malware

Question ID : 98958015246
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.25 श्रीरंगपट्टनम किला _____ में स्थित है।

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

Question ID : 98958015253
Status : Answered
Chosen Option : 2

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 माना कि $\Delta ABC \sim \Delta QPR$ और $\frac{ar(\Delta ABC)}{ar(\Delta PQR)} = \frac{1}{16}$ है। यदि $AB = 12$ cm, $BC = 6$ cm और $AC = 9$ cm है, तो PR बराबर है:

- Ans 1. 9 cm
2. 12 cm
3. 24 cm
4. 8 cm

Question ID : 98958015732
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2 त्रिभुज ABC के अंदर एक वृत्त बनाया गया है। यह AB, BC और AC भुजाओं को क्रमशः P, Q और R बिंदुओं पर स्पर्श करता है। अगर $BP = 8.5$ cm, $CQ = 6.5$ cm और $AR = 4.5$ cm है, तो ΔABC की परिमिति (cm में) है:

- Ans 1. 35
2. 39
3. 49.5
4. 33

Question ID : 98958017120
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 किसी ΔABC में, $\angle B$ और $\angle C$ के समद्विभाजक, त्रिभुज के अंदर बिंदु O पर मिलते हैं। अगर $\angle BOC$ दिया गया है, तो निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा सही है?

- Ans 1. $\angle A = 2(\angle BOC - 90^\circ)$
2. $\angle A = 2(90^\circ - \angle BOC)$
3. $\angle A = 90^\circ + \angle BOC$
4. $\angle A = 180^\circ - \angle BOC$

Question ID : 98958017122

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 एक रेलगाड़ी एकसमान गति से 60 km की दूरी तय करती है। अगर उसकी गति 8 km/h अधिक होती, तो उस यात्रा को पूरा करने में 10 घंटे कम लगते। रेलगाड़ी की गति (km/h में) क्या है?

- Ans
- 1. 4
 - 2. 3
 - 3. 5
 - 4. 2.5

Question ID : 98958017107

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 उस समचतुर्भुज का क्षेत्रफल (cm² में) कितना होगा जिसकी भुजा 13 cm और छोटा विकर्ण 10 cm है?

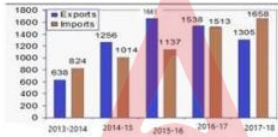
- Ans
- 1. 192
 - 2. 96
 - 3. 120
 - 4. 50

Question ID : 98958017108

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) पाँच वित्त वर्षों, 2013-2014 से 2017-2018, के दौरान किसी कंपनी द्वारा निर्मित किसी वस्तु के आयात और निर्यात (टन में) को दर्शाता है।



पाँच वित्त वर्षों के दौरान कुल निर्यात और कुल आयात का अनुपात क्या है?

- Ans
- 1. 4011 : 4175
 - 2. 3199 : 3073
 - 3. 4175 : 4011
 - 4. 3073 : 3199

Question ID : 98958017128

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.7 वार्षिक रूप से संयोजित होने वाली किसी निश्चित दर पर निवेश की गई एक निश्चित राशि, पाँच वर्ष में वह राशि बन जाती है जो तीन वर्षों में बढ़कर बनने वाली राशि के 1.1881 के गुणक जितनी अधिक है। दर प्रतिशत क्या है?

- Ans
- 1. 8.1
 - 2. 9.2

✗ 3. 8
✓ 4. 9

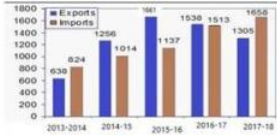
Question ID : 98958017114
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.8 तीन संख्याएँ $1/2 : 2/3 : 3/4$ के अनुपात में हैं। सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या का अंतर 27 है। सबसे छोटी संख्या है:

Ans ✓ 1. 54
✗ 2. 72
✗ 3. 81
✗ 4. 40

Question ID : 98958017113
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) पाँच वित्त वर्षों, 2013-2014 से 2017-2018, के दौरान किसी कंपनी द्वारा निर्मित किसी वस्तु के आयात और निर्यात (टन में) को दर्शाता है।



पाँच वित्त वर्षों के दौरान आयात का औसत (टन में) क्या है?

Ans ✗ 1. 1335.9
✗ 2. 1229.5
✗ 3. 1552.4
✓ 4. 1229.2

Question ID : 98958017129
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.10 यदि $(3x - 7)^3 + (3x - 8)^3 + (3x + 6)^3 = 3(3x - 7)(3x - 8)(3x + 6)$ है, तो x का मान क्या है?

Ans ✗ 1. 4
✗ 2. 3
✗ 3. 2
✓ 4. 1

Question ID : 98958017119
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.11

एक व्यक्ति अपने भोजन के ₹1,500 के बिल पर 30% और फिर 20% की छूट प्राप्त करता है। उसे रुपयों में कुल कितनी छूट प्राप्त हुई?

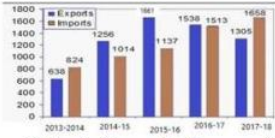
- Ans
- 1. 500
 - 2. 660
 - 3. 700
 - 4. 360

Question ID : 98958015730

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) पाँच वित्त वर्षों, 2013-2014 से 2017-2018, के दौरान किसी कंपनी द्वारा निर्मित किसी वस्तु के आयात और निर्यात (टन में) को दर्शाता है।



अपने पिछले वित्त वर्ष की तुलना में किस वित्त वर्ष में आयात और निर्यात को मिलाकर सर्वाधिक प्रतिशत वृद्धि हुई है?

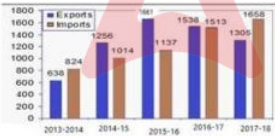
- Ans
- 1. 2015-2016
 - 2. 2017-2018
 - 3. 2014-2015
 - 4. 2016-2017

Question ID : 98958017130

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.13 दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) पाँच वित्त वर्षों, 2013-2014 से 2017-2018, के दौरान किसी कंपनी द्वारा निर्मित किसी वस्तु के आयात और निर्यात (टन में) को दर्शाता है।



निम्नलिखित में से किस वित्त वर्ष में निर्यात और आयात के बीच का अंतर सबसे अधिक है?

- Ans
- 1. 2016-2017
 - 2. 2015-2016
 - 3. 2014-2015
 - 4. 2017-2018

Question ID : 98958017127

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.14 त्रिभुज ABC में, AB और AC भुजाओं पर दो बिंदु क्रमशः D और E इस तरह हैं कि DE \parallel BC और AD/BD = 3/4 है। $\triangle ABC$ के क्षेत्रफल का समलंब चतुर्भुज DECB के क्षेत्रफल से अनुपात है:

- Ans
- 1. 33 : 49
 - 2. 49 : 33
 - 3. 40 : 49
 - 4. 49 : 40

Question ID : 98958017123
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.15 यदि $x + \frac{1}{x} = 10$ है, तो $x^3 + \frac{1}{x^3}$ बराबर है:

- Ans
- 1. 1000
 - 2. 1030
 - 3. 970
 - 4. 1100

Question ID : 98958015731
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.16 अगर $\cos\theta = \frac{2p}{p^2+1}$, ($p \neq 0$) है, तो $\tan \theta$ बराबर है:

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

Question ID : 98958017124
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.17 यदि $a^2 + b^2 = 99$ और $ab = 11$, ($a > 0$, $b > 0$) है, तो $(a^3 + b^3)$ का मान है:

- Ans
- 1. 1250
 - 2. 1100
 - 3. 1080
 - 4. 968

Question ID : 98958017117
Status : Not Attempted and
Marked For Review
Chosen Option : --

Q.18 एक संख्या में 30% की कमी हुई, फिर 30% की वृद्धि हुई, और फिर उसके बाद 10% की कमी हुई। संख्या में कितने प्रतिशत की शुद्ध वृद्धि/कमी (निकटतम पूर्णांक में) हुई?

- Ans
- 1. 19% की वृद्धि
 - 2. 19% की कमी
 - 3. 18% की कमी
 - 4. 18% की वृद्धि

Question ID : 98958017111
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.19 बैगों पर 29% की छूट थी। एक महिला ने एक बैग खरीदा और उसे नकद भुगतान करने पर 13% की छूट मिली। उसने ₹617.70 का भुगतान किया। बैग पर टैग की गई कीमत (₹ में) क्या है?

- Ans
- 1. 1000
 - 2. 750
 - 3. 925
 - 4. 800

Question ID : 98958017110
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.20 A man bought 2 articles for ₹3050 each. He sold one article at 10% profit and another at 20% profit. The total profit percentage he earned is:

- Ans
- 1. 18%
 - 2. 20%
 - 3. 10%
 - 4. 15%

Question ID : 98958017112
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.21 यदि $2 \sin^2 \theta + 5 \cos \theta - 4 = 0, 0^\circ < \theta < 90^\circ$ है, तो $\tan \theta + \sin \theta$ का मान है:

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

Question ID : 98958017126
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.22 A, B और C किसी काम को क्रमशः 4, 28 और 56 दिनों में पूरा कर सकते हैं। एकसाथ मिलकर काम करने पर, वे उसी काम को कितने दिनों में पूरा कर सकेंगे?

- Ans
1. $3\frac{1}{17}$
2. $3\frac{5}{17}$
3. $5\frac{1}{17}$
4. $5\frac{5}{17}$

Question ID : 98958017106
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.23 यदि $x^4 + x^{-4} = 1442$, ($x > 0$) है, तो $x + x^{-1}$ का मान है:

- Ans
1. 6
2. 15
3. 8
4. 7

Question ID : 98958017118
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.24 पाँच सदस्यों के एक परिवार की औसत आयु 9 वर्ष पहले 33 वर्ष थी। अब, तीन नए सदस्य जुड़ते हैं, जिनकी आयु 8 वर्ष के क्रमागत अंतर के साथ आरोही क्रम में है। यदि परिवार की वर्तमान औसत आयु उतनी ही है जितनी 9 वर्ष पहले थी, तो सबसे छोटे नए सदस्य की आयु (वर्षों में) क्या है?

- Ans
1. 10
2. 9
3. 17
4. 15

Question ID : 98958017109
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.25 7 cm और 9 cm त्रिज्या के दो वृत्त, बिंदु A और B पर एक-दूसरे को काटते हैं। अगर $AB = 6$ cm है, और वृत्तों के केंद्रों के बीच की दूरी x cm है, तो x का मान (निकटतम पूर्णांक में) है:

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

Question ID : 98958017121
Status : Not Answered
Chosen Option : --

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

One whose hobby is stamp collection

- Ans
- 1. philanthropist
 - 2. phonologist
 - 3. panegyrist
 - 4. philatelist

Question ID : 98958016059
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2 Select the most appropriate word for the group of words.

One who is in charge of a museum or art gallery

- Ans
- 1. curator
 - 2. instructor
 - 3. monitor
 - 4. collector

Question ID : 98958016058
Status : Answered
Chosen Option : 1

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

PATHETIC

- Ans
- 1. purposeful
 - 2. powerful
 - 3. plentiful
 - 4. pitiful

Question ID : 98958016052
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.4 Select the most appropriate passive form of the given sentence.

Have you paid your outstanding bills?

- Ans
- 1. Have your outstanding bills being paid?
 - 2. Are your outstanding bills being paid?
 - 3. Will your outstanding bills be paid?
 - 4. Have your outstanding bills been paid?

Question ID : 98958016040
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 Identify the segment which contains the grammatical error.

The Principal requested to the Chief Guest to inaugurate the sports meet.

- Ans
- 1. to the Chief Guest

- 2. The Principal requested
- 3. to inaugurate
- 4. the sports meet

Question ID : 98958016038
Status : Marked For Review
Chosen Option : 3

Q.6 Select the most appropriate indirect form of the given sentence.

The lawyer said to the accused, "Where were you at the time of the burglary?"

- Ans 1. The lawyer asked the burglar where he was at the time of burglary.
- 2. The lawyer asked the burglar where were you at the time of burglary.
 - 3. The lawyer asked the burglar if he was there at the time of burglary.
 - 4. The lawyer asked the burglar that where was he at the time of burglary.

Question ID : 98958016041
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order.

- A. Practicing hard, she hoped to win an Olympic medal some day.
- B. As she sped down the slope she had a terrible accident.
- C. But, she didn't know it would be her last run ever.
- D. Ann Thompson was going to make her practice ski run before lunch.

- Ans 1. DCBA
- 2. BCDA
 - 3. ACDB
 - 4. DACB

Question ID : 98958016050
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.8 Select the wrongly spelt word.

- Ans 1. elementery
- 2. jewellery
 - 3. missionary
 - 4. hereditary

Question ID : 98958016061
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order.

- A. They had come from different parts of the city.
- B. Men, tall and skinny, short and fat gathered in Dubai.
- C. They were all named Mohammad!
- D. But, all of them had one thing in common.

- Ans 1. BADC

- 2. ADCB
- 3. BDAC
- 4. ABCD

Question ID : 98958016051
Status : Answered
Chosen Option : 1

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

To grease the palm

- Ans
- 1. to give support
 - 2. to cheat someone
 - 3. to bribe someone
 - 4. to give a massage

Question ID : 98958016057
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 Identify the most appropriate option to substitute the underlined segment. If no substitution is required, select No substitution.

Of Rama and Usha the later is the most responsible.

- Ans
- 1. the latter is most
 - 2. No substitution.
 - 3. the latter is the more
 - 4. the later is more

Question ID : 98958016042
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.12 Fill in the blank with the most appropriate word.

The archaeologist made a _____ discovery.

- Ans
- 1. senile
 - 2. sensational
 - 3. sensible
 - 4. sensitive

Question ID : 98958016063
Status : Answered
Chosen Option : 1

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

OPPORTUNE

- Ans
- 1. barely
 - 2. timely
 - 3. rarely

4. likely

Question ID : 98958016053
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 Select the correctly spelt word.

- Ans 1. contruction
 2. compitition
 3. repetition
 4. distruction

Question ID : 98958016060
Status : Answered
Chosen Option : 4

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

SPARSE

- Ans 1. weak
 2. strong
 3. dense
 4. thin

Question ID : 98958016054
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.16 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

To bark up the wrong tree

- Ans 1. to eat an unpalatable fruit by mistake
 2. to be mistaken about the name of a tree
 3. to be wrong about the reason for something
 4. to bury money under a tree and forget the place

Question ID : 98958016056
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.17 Identify the segment which contains the grammatical error.

The ambulance have arrived on time, the accident victim was taken to the hospital.

- Ans 1. the accident victim
 2. was taken to the hospital
 3. The ambulance
 4. have arrived on time

Question ID : 98958016039
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.

"Tenzing and Hillary have done it! Mount Everest has been conquered!" This news evoked (1) _____ reactions. Somehow, there was a sense of disappointment (2) _____ the fact that the great mountain had been (3) _____. It would have been nice to (4) _____ the Everest as an (5) _____ part of the Earth.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank number 1

- Ans 1. intruding
 2. interesting
 3. inspired
 4. intimate

Question ID : 98958016045
 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.

"Tenzing and Hillary have done it! Mount Everest has been conquered!" This news evoked (1) _____ reactions. Somehow, there was a sense of disappointment (2) _____ the fact that the great mountain had been (3) _____. It would have been nice to (4) _____ the Everest as an (5) _____ part of the Earth.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank number 2

- Ans 1. on
 2. of
 3. for
 4. at

Question ID : 98958016046
 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.

"Tenzing and Hillary have done it! Mount Everest has been conquered!" This news evoked (1) _____ reactions. Somehow, there was a sense of disappointment (2) _____ the fact that the great mountain had been (3) _____. It would have been nice to (4) _____ the Everest as an (5) _____ part of the Earth.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank number 3

- Ans 1. occupied
 2. conquered
 3. invaded
 4. challenged

Question ID : 98958016047
 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.

"Tenzing and Hillary have done it! Mount Everest has been conquered!" This news evoked (1) _____ reactions. Somehow, there was a sense of disappointment (2) _____ the fact that the great mountain had been (3) _____. It would have been nice to (4) _____ the Everest as an (5) _____ part of the Earth.

SubQuestion No : 21

Q.21 Select the most appropriate option to fill in blank number 4

- Ans
- 1. be leaving
 - 2. left
 - 3. had left
 - 4. have left

Question ID : 98958016048
 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.

"Tenzing and Hillary have done it! Mount Everest has been conquered!" This news evoked (1) _____ reactions. Somehow, there was a sense of disappointment (2) _____ the fact that the great mountain had been (3) _____. It would have been nice to (4) _____ the Everest as an (5) _____ part of the Earth.

SubQuestion No : 22

Q.22 Select the most appropriate option to fill in blank number 5

- Ans
- 1. unruly
 - 2. unassailable
 - 3. unusual
 - 4. unavailed

Question ID : 98958016049
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

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

INFERIOR

- Ans
- 1. interior
 - 2. ulterior
 - 3. exterior
 - 4. superior

Question ID : 98958016055
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.24 Identify the most appropriate option to substitute the underlined segment. If no substitution is required, select No substitution.

Test

Prime

By Adda247

Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



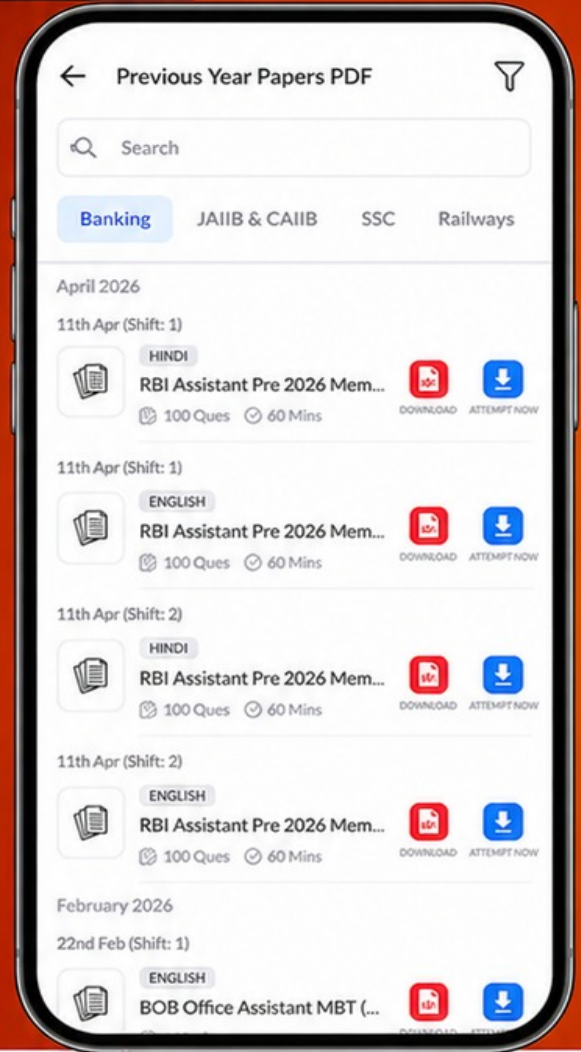
Free
25,000+
PDF's

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



By next week I will have been made all the reservations for the trip to Europe.

- Ans
- 1. will have made
 - 2. will had make
 - 3. will have been making
 - 4. No substitution.

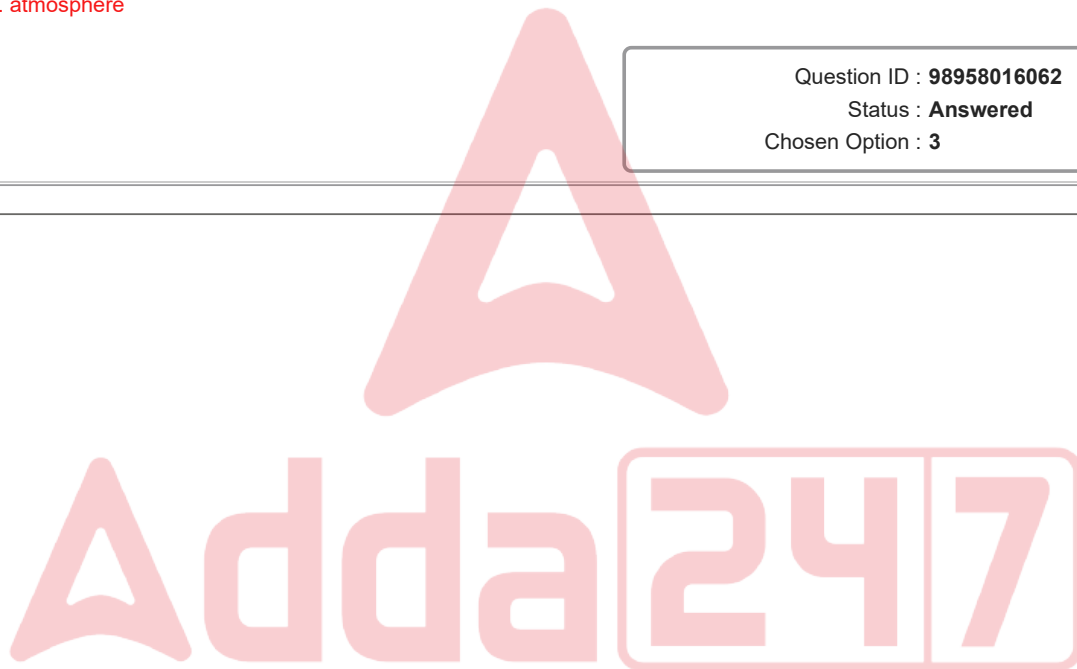
Question ID : 98958016043
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.25 Fill in the blank with the most appropriate word.

The _____ appears to be rather rough today for the ships to sail.

- Ans
- 1. environment
 - 2. climate
 - 3. weather
 - 4. atmosphere

Question ID : 98958016062
Status : Answered
Chosen Option : 3



**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

