

## 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	10/07/2019

### Section : General Intelligence

Q.1 अगर 1 जनवरी 2018 को सोमवार था, तो 31 दिसंबर 2018 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

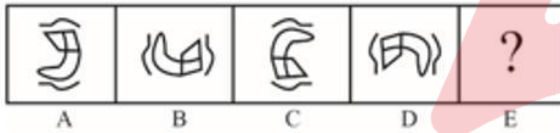
- Ans  1. सोमवार  
 2. शुक्रवार  
 3. मंगलवार  
 4. रविवार

Question ID : 98958017042

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 उस उत्तर आकृति को चुनें जो नीचे दी गई समस्या आकृति श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी?



Ans

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

Question ID : 98958017050

Status : Answered

**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**



Chosen Option : 4

Q.3 अगर दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखा जाता है तो दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनें।

A 5 TP

Ans

✓ 1.



✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.

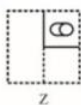
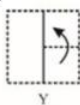
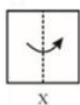


Question ID : 98958017054

Status : Answered

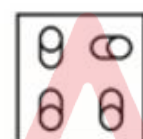
Chosen Option : 1

Q.4 एक कागज को मोड़कर काट दिया जाता है जैसा कि नीचे दी गई आकृति (X, Y और Z) में दिखाया गया है। उस विकल्प को चुनें जिसमें दर्शाया गया है कि इस कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



Ans

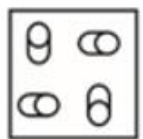
✗ 1.



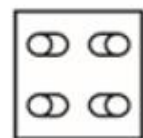
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Question ID : 98958017053

Status : Answered

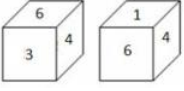
Chosen Option : 4

Q.5 पुरुष' का संबंध 'भीड़' से उसी तरह है जैसे 'छात्र' का संबंध \_\_\_\_\_ से है।

- Ans  1. कक्षा  
 2. सिनेमा  
 3. परिवार  
 4. टोली

Question ID : 98958017035  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.6 एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियों को दर्शाया गया है। जब संख्या 3 सबसे ऊपर होगी, तो सबसे नीचे वाले फलक पर कौन-सा नंबर होगा?



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

Question ID : 98958017049  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.7 नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?



- Ans  1. 7  
 2. 9  
 3. 8  
 4. 11

Question ID : 98958017051  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.8 अंग्रेजी शब्दकोश वर्णक्रम के अनुसार निम्नलिखित शब्दों को तार्किक अनुक्रम में व्यवस्थित करें।

1. Examine
2. Excited
3. Exclaim

4. Example

5. Execute

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

Question ID : 98958017031

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 तीन 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:

सभी मुर्गियाँ अंडे हैं।

सभी पक्षी अंडे हैं।

कुछ अंडे शेर हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ शेर अंडे हैं।

II. कुछ अंडे मुर्गियाँ हैं।

III. कुछ अंडे पक्षी हैं।

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

Question ID : 98958017041

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 उस विकल्प को चुनें जो तीसरे अक्षर-युग्म से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-युग्म पहले अक्षर-युग्म से संबंधित है।

DH : HL :: GK : ?

- Ans
- 1. LO
  - 2. KO
  - 3. KL
  - 4. LM

Question ID : 98958017034

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.11 मंजू ने सुषमा को अपनी सहेली से मिलवाया, "इनके (सुषमा के) पिता के इकलौते बेटे की पत्नी मेरी सास है।" मंजू का पति सुषमा से कैसे संबंधित है?

- Ans
- 1. पिता
  - 2. भाई
  - 3. भतीजा
  - 4. बेटा

Question ID : 98958017037

Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.12 एक कोड भाषा में, TRILOGY को OGYLTRI लिखा जाता है। उसी भाषा में FRAGILE को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. ILEGFRA
  - 2. ILEGFRB
  - 3. ALEGFRI
  - 4. ALEGFRA

Question ID : 98958017032  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.13 निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए इसमें किन दो चिन्हों और संख्याओं को आपस में बदलना चाहिए?

$$10 + 8 - 200 \times 15 \div 5 = 407$$

- Ans
- 1.  $\times$  और  $-$ , 5 और 15
  - 2.  $+$  और  $\div$ , 200 और 10
  - 3.  $+$  और  $-$ , 15 और 10
  - 4.  $\times$  और  $\div$ , 8 और 5

Question ID : 98958017043  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.14 यदि BUS को 126 के रूप में कोडबद्ध किया गया है और FUEL को 176 के रूप में कोडबद्ध किया गया है, तो उसी कोड भाषा में SHRUB को कैसे कोडबद्ध किया जाएगा?

- Ans
- 1. 68
  - 2. 204
  - 3. 340
  - 4. 272

Question ID : 98958017033  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

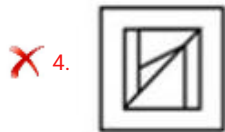
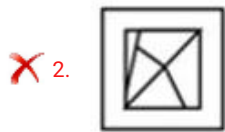
Q.15 उस विकल्प को चुनें जिसमें दी गई आकृति (X) अंतर्निहित है।



X

Ans



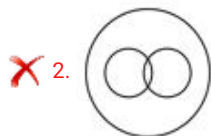
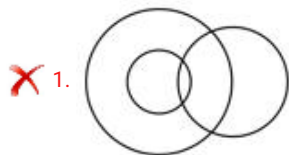


Question ID : 98958017052  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.16 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है।

पाई, थीटा, चिन्ह

Ans



Question ID : 98958017055  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.17 उस समुच्चय को चुनें जिसमें संख्याएँ उसी तरह संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।

(16, 25, 82)

Ans ✓ 1. (36, 49, 170)

✗ 2. (25, 49, 81)

✗ 3. (25, 36, 51)

✗ 4. (11, 121, 110)

Question ID : 98958017046

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.18 निम्नलिखित चार संख्याओं में से तीन संख्याएँ एक निश्चित तरीके से एक जैसी हैं और एक अलग है। वह संख्या चुनें जो अन्य संख्याओं से अलग है।

- Ans
- 1. 425
  - 2. 235
  - 3. 145
  - 4. 325

Question ID : 98958017048

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।

(24, 48, 36)

- Ans
- 1. (15, 49, 37)
  - 2. (45, 49, 77)
  - 3. (25, 49, 37)
  - 4. (26, 58, 46)

Question ID : 98958017045

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 उस संख्या-युग्म को चुनें जिसमें दो संख्याएँ उसी तरह संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित संख्या-युग्म में दो संख्याएँ संबंधित हैं।

6 : 40

- Ans
- 1. 7 : 53
  - 2. 5 : 25
  - 3. 15 : 45
  - 4. 9 : 72

Question ID : 98958017044

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.21 निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह एक निश्चित तरीके से एक जैसी हैं और एक अलग है। उस अलग अक्षर-समूह को चुनें।

- Ans
- 1. DFJ
  - 2. IKM
  - 3. BDH
  - 4. EGK

Question ID : 98958017039

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.22 उस शब्द-युग्म को चुनें जिनमें दो शब्द उसी तरह संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित शब्द-युग्म में दो शब्द संबंधित हैं।

कागज़ : कलम

- Ans
- 1. दही: दूध
  - 2. चाक : डस्टर
  - 3. लकड़ी : मेज़
  - 4. श्यामपट्ट : चाक

Question ID : 98958017038

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.23 निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर-युग्म आएगा?  
GD, IF, ?, SP, AX

- Ans
- 1. MN
  - 2. MJ
  - 3. JK
  - 4. NM

Question ID : 98958017036

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.24 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. लखनऊ
  - 2. पटना
  - 3. पंजाब
  - 4. मुंबई

Question ID : 98958017040

Status : Answered

Chosen Option : 3

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

1, 2, 6, 24, 120, ?

- Ans
- 1. 240
  - 2. 720
  - 3. 360
  - 4. 570

Question ID : 98958017047

Status : Answered

Chosen Option : 2

Section : General Awareness

Q.1 डिजिटल कंप्यूटर के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-से अंकों के युग्म को बाइनरी कोड के रूप में जाना जाता है?

Ans

- 1. 0 और 1
- 2. 1 और 2
- 3. 2 और 3
- 4. 3 और 4

Question ID : 98958017489  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.2 \_\_\_\_\_ गूगल का एक ऐसा नया ऐप है जिसका लक्ष्य प्राथमिक विद्यालयों में बच्चों को हिंदी और अंग्रेजी में पठन कौशल सीखने में मदद करना है।

- Ans
- 1. सीखो
  - 2. खेलों
  - 3. पढ़ों
  - 4. बोलो

Question ID : 98958017504  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.3 राम नाथ कोविंद भारत के \_\_\_\_\_ राष्ट्रपति हैं।

- Ans
- 1. 15 वें
  - 2. 13 वें
  - 3. 14 वें
  - 4. 16 वें

Question ID : 98958017498  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4 भारत में पहली पूर्ण जनगणना वर्ष \_\_\_\_\_ में की गई थी।

- Ans
- 1. 1891
  - 2. 1885
  - 3. 1873
  - 4. 1881

Question ID : 98958017491  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.5 भारत के किस राज्य से खुर्जा मिट्टी के बर्तन संबंधित हैं?

- Ans
- 1. मध्य प्रदेश
  - 2. हिमाचल प्रदेश
  - 3. आंध्र प्रदेश
  - 4. उत्तर प्रदेश

Question ID : 98958017482  
Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.6 1917 में, महात्मा गांधी ने गुजरात के खेड़ा जिले में सत्याग्रह किसके समर्थन में किया था?

- Ans  1. उन किसानों के लिए जो फसल की विफलता और महामारी से प्रभावित थे।
2. उन महिलाओं के लिए जो दमनकारी पितृसत्तात्मक व्यवस्था के खिलाफ संघर्ष कर रही थीं।
3. जिन आदिवासियों के प्रथागत अधिकारों का उल्लंघन किया जा रहा था।
4. कपास मिल के मजदूरों के लिए जो बेहतर मजदूरी की मांग कर रहे थे।

Question ID : 98958017495

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 ICC के एमर्जिंग प्लेयर ऑफ द ईयर 2018 \_\_\_\_\_ को बनाया गया।

- Ans  1. एरोन फिच
2. रोहित शर्मा
3. ऋषभ पंत
4. कैलम मैकलियोड

Question ID : 98958017500

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 निम्नलिखित में से किस राज्य को कसुती कढ़ाई के लिए GI टैग दिया गया है?

- Ans  1. कर्नाटक
2. राजस्थान
3. तेलंगाना
4. बिहार

Question ID : 98958017481

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.9 हिमालय पर्वत श्रृंखला के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

- Ans  1. हिमाद्रि का कोर ग्रेनाइट से बना है।
2. इसके सबसे उत्तरी भाग को हिमाद्री कहा जाता है।
3. हिमाद्री के समीपवर्ती दक्षिण में स्थित श्रृंखला को शिवालिक कहा जाता है।
4. शिवालिक पर्वतमाला नदियों द्वारा लाए गए असमेकित अवसादों से बनी है।

Question ID : 98958017493

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10 घुमोट किस राज्य का स्वदेशी पारंपरिक तालवाद्य यंत्र है?

- Ans  1. आंध्र प्रदेश
2. पंजाब
3. असम
4. गोवा

Question ID : 98958017503  
Status : Not Answered  
Chosen Option : -

Q.11 वह ब्याज की दर जिस पर वाणिज्यिक बैंक अपनी लघु अवधि की ऋण जरूरतों को पूरा करने के लिए RBI से धन उधार लेते हैं, को किस नाम से जाना जाता है?

- Ans
- 1. उप-मूल आधार दर
  - 2. मूल उधार दर
  - 3. सांविधिक उधार दर
  - 4. बैंक दर

Question ID : 98958017483  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सी संसदीय समिति में राज्यसभा का कोई भी सदस्य नहीं होता?

- Ans
- 1. याचिका समिति
  - 2. लोक लेखा समिति
  - 3. प्राक्कलन समिति
  - 4. सार्वजनिक उपक्रमों संबंधी समिति

Question ID : 98958017499  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.13 माथेरान नामक हिल स्टेशन कहां पर स्थित है?

- Ans
- 1. मध्य प्रदेश
  - 2. केरल
  - 3. महाराष्ट्र
  - 4. मणिपुर

Question ID : 98958017490  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.14 किसी औसत वयस्क व्यक्ति के लिए ध्वनि की श्रव्य सीमा कितनी है?

- Ans
- 1. 2 Hz - 2000 Hz
  - 2. 2 Hz - 20000 Hz
  - 3. 20 Hz - 20000 Hz
  - 4. 20 Hz - 2000 Hz

Question ID : 98958017486  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.15 हाल ही में रूस द्वारा शुरू किए गए परमाणु ऊर्जा-संचालित आर्कटिक आइसब्रेकर का क्या नाम है?

- Ans
- 1. वोल्गा
  - 2. एल्ब्रूस

3. लेनिन 4. यूराल

Question ID : 98958017505

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 \_\_\_\_\_ बैंक अपने माइक्रो एटीएम टैबलेट के माध्यम से, आधार-आधारित लेनदेन के लिए आइरिस (आँख की पुतली) स्कैन प्रमाणीकरण सुविधा शुरू करने वाला देश का पहला बैंक बन गया है।

Ans  1. एक्सिस 2. येस 3. बंधन 4. केनरा

Question ID : 98958017484

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 निम्नलिखित में से तापमान की SI इकाई कौन-सी है?

Ans  1. कैंडला 2. एम्पीयर 3. केल्विन 4. रेअम्यूर स्केल

Question ID : 98958017485

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18 निम्नलिखित में से किस हड़प्पाकालीन स्थल से जुताई वाले क्षेत्र के साक्ष्य मिले हैं?

Ans  1. चनहुदड़ों 2. कालीबंगा 3. हड़प्पा 4. मोहनजोदड़ों

Question ID : 98958017494

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 रडार सिस्टम में उपयोग की जाने वाली तरंगे \_\_\_\_\_ तरंगे होती हैं।

Ans  1. पराबैंगनी 2. रेडियो 3. इनफ्रारेड 4. सूक्ष्म

Question ID : 98958017487

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 आर्थिक विकास में योगदान के लिए किसे 'यशवंतराव चव्हाण राष्ट्रीय पुरस्कार 2018' दिया गया है?

- Ans  1. रघुराम राजन  
 2. अमर्त्य सेन  
 3. बिमल जालान  
 4. अरविंद सुब्रमण्यन

Question ID : 98958017496  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.21 वर्ष 2018 के लिए निम्न में से किस खिलाड़ी को विजडन का अग्रणी टी 20 क्रिकेटर ऑफ द ईयर चुना गया?

- Ans  1. विराट कोहली  
 2. सैम कुर्रन  
 3. राशिद खान  
 4. रोहित शर्मा

Question ID : 98958017502  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.22 \_\_\_\_\_ ने 2019 इटैलियन ओपन में महिला एकल खिताब जीता।

- Ans  1. कैरोलिना प्लीस्कोवा  
 2. नाओमी ओसाका  
 3. सिमोना हालेप  
 4. जोहाना कोंटा

Question ID : 98958017501  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.23 प्लेट विवर्तनिकी के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

- Ans  1. पृथ्वी की सतह को सात प्रमुख प्लेटों में विभाजित किया गया है।  
 2. यूरेशियाई प्लेट काफी हद तक महासागरीय प्लेट है।  
 3. टेक्टोनिक प्लेट्स क्षैतिज रूप से एस्थेनोस्फीयर के ऊपर चलती हैं।  
 4. प्रमुख टेक्टोनिक प्लेटें, नई फोल्ड पहाड़ी रिजों, खाइयों और / या विच्छेदों से घिरी हुई हैं।

Question ID : 98958017492  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.24 मैन बुकर इंटरनेशनल प्राइज 2019 के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

- Ans  1. जोखा अलार्थी ने पुरस्कार जीता था।  
 2. यह पुरस्कार उन्हें 'सेलेस्टियल बॉडीज' नामक उपन्यास के लिए दिया गया था।  
 3. अलार्थी ओमान की रहने वाली है।  
 4. अलार्थी यह पुरस्कार जीतने वाले दूसरे अरबी लेखक हैं।

Question ID : 98958017497  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.25 सूचना और संचार प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में, FDD का पूर्ण रूप क्या है?

- Ans
- 1. फ़ोल्डर डिस्क ड्राइव
  - 2. फ्लॉपी डिस्क ड्राइव
  - 3. फ्लॉपी डाटा ड्राइव
  - 4. फ़ोल्डर डेटा ड्राइव

Question ID : 98958017488

Status : Answered

Chosen Option : 2

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 अगर  $\frac{\cos \alpha}{\sin \alpha + \cos \beta} + \frac{\cos \beta}{\sin \beta - \cos \alpha} = \frac{x}{\sin \alpha - \cos \beta} + \frac{\cos \beta}{\sin \beta + \cos \alpha}$  है, तो 'x' बराबर है:

- Ans
- 1.  $\sin \beta$
  - 2.  $\sin \alpha$
  - 3.  $\cos \alpha$
  - 4.  $\cos \beta$

Question ID : 98958017600

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.2 अगर  $(x+y)^{\frac{1}{3}} + (y+z)^{\frac{1}{3}} = -(z+x)^{\frac{1}{3}}$  है, तो  $(x^3 + y^3 + z^3)$  को इस प्रकार व्यक्त किया जा सकता है:

- Ans
- 1.  $3xyz$
  - 2.  $\frac{3}{8}(x+y)(y+z)(z+x)$
  - 3.  $(x+y)(y+z)(z+x)$
  - 4.  $\frac{1}{8}xyz$

Question ID : 98958017594

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.3 दो वस्तुओं का कुल क्रय मूल्य ₹2,000 है। उनमें से एक को 12% के लाभ पर बेचा जाता है और दूसरी को 12% की हानि पर बेचा जाता है। इस लेन-देन में समय लाभ 1.2% है। लाभ वाली वस्तु का क्रय मूल्य था:

- Ans
- 1. ₹1,050
  - 2. ₹1,120
  - 3. ₹1,100
  - 4. ₹1,080

Question ID : 98958017587

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4

यदि  $\theta$  कोई न्यून कोण है, और  $4(2\sin^2\theta + 7\cos^2\theta) = 13$  है।  $\theta$  का मान क्या है?

- Ans
- 1.  $60^\circ$
  - 2.  $45^\circ$
  - 3.  $30^\circ$
  - 4.  $0^\circ$

Question ID : 98958017601  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.5 अगर  $a + \frac{1}{a} = 2$  है, तो  $a^4 - \frac{1}{a^4}$  का मूल्य क्या है?

- Ans
- 1. 0
  - 2. 1
  - 3. 4
  - 4.  $\frac{1}{4}$

Question ID : 98958017592  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.6 किसी वृत्त के अंदर एक नियमित षट्भुज बनाया गया है। वृत्त के क्षेत्रफल का अनुपात इसके उस भाग से क्या है जो षट्भुज द्वारा कवर नहीं किया गया है?

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

Question ID : 98958017595  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.7 ₹8,000 को A, B और C के बीच इस प्रकार वितरित किया जाता है कि उन्हें क्रमशः ₹500, ₹200 और ₹100 के नोट प्राप्त होते हैं। उनके द्वारा प्राप्त राशि 15 : 2 : 3 के अनुपात में है। ₹500, ₹200 और ₹100 के नोटों की संख्या का अनुपात क्या था?

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

Question ID : 98958017588  
Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 4.8 cm और 8 cm व्यास वाले दो वृत्त ऐसे हैं जिनके केंद्रों के बीच की दूरी 6.5 cm है। वृत्तों की उस एक उभयनिष्ठ स्पर्शरेखा की लंबाई क्या है जो दो केंद्रों को मिलाने वाली रेखा को छेद नहीं करती है?

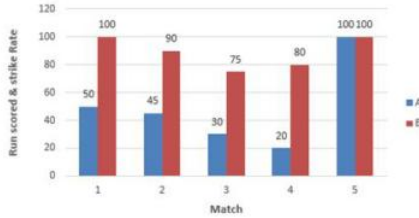
- Ans
- 1. 6.0 cm
  - 2. 6.1 cm
  - 3. 6.2 cm
  - 4. 6.3 cm

Question ID : 98958017596

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) किसी बल्लेबाज के पांच मैचों में रन (A) और स्ट्राइक रेट (B) को दर्शाता है। प्रति 100 गेंदों का सामना करने से बनने वाले रनों की संख्या को स्ट्राइक रेट कहते हैं। स्ट्राइक रेट (B) को रिकॉर्ड में तभी लिया जाता है, जब कोई बल्लेबाज किसी मैच में कम से कम 30 रन बनाता है।



बल्लेबाज का औसत स्ट्राइक रेट क्या है?

- Ans
- 1. 90.75
  - 2. 89
  - 3. 91.25
  - 4. 95.5

Question ID : 98958017604

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 7, 11 और 13 से पूर्णतः विभाज्य है?

- Ans
- 1. 15004
  - 2. 14993
  - 3. 14982
  - 4. 15015

Question ID : 98958017590

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.11 A ने 31 दिसंबर 2015 को अपने दोस्त B से ₹1,000 की राशि इस शर्त पर उधार ली कि वह एक वर्ष बाद इसे 12% के साधारण ब्याज के साथ लौटाएगा। परन्तु A, 1 मई 2016 को पैसा लौटाने की स्थिति में आ जाता है। B को उसे कितनी राशि वापस करनी है?

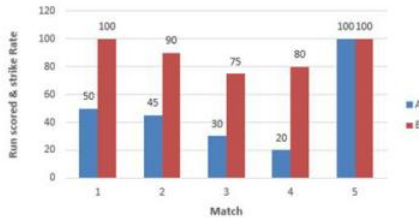
- Ans
- 1. ₹1,120
  - 2. ₹1,045
  - 3. ₹1,331.5
  - 4. ₹1,040

Question ID : 98958017589

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 दिया गया दंड आरेख (बार ग्राफ) किसी बल्लेबाज के पांच मैचों में रन (A) और स्ट्राइक रेट (B) को दर्शाता है। प्रति 100 गेंदों का सामना करने से बनने वाले रनों की संख्या को स्ट्राइक रेट कहते हैं। स्ट्राइक रेट (B) को रिकॉर्ड में तभी लिया जाता है, जब कोई बल्लेबाज किसी मैच में कम से कम 30 रन बनाता है।



पांचवें मैच में बल्लेबाज ने जितनी गेंदों का सामना किया उनसे उसे कितने रन बनाने चाहिए ताकि दूसरे और पांचवें मैच के स्ट्राइक रेट का औसत 120 हो जाए?

- Ans
- 1. 120
  - 2. 160
  - 3. 150
  - 4. 240

Question ID : 98958017605

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.13 इकाई लंबाई की प्रत्येक बारह छड़ों का उपयोग एक समबाहु त्रिभुज बनाने के लिए किया जाता है। त्रिभुज का क्षेत्रफल है:

- Ans
- 1.  $3\sqrt{3}$  वर्ग इकाई
  - 2.  $8\sqrt{3}$  वर्ग इकाई
  - 3.  $4\sqrt{3}$  वर्ग इकाई
  - 4.  $2\sqrt{3}$  वर्ग इकाई

Question ID : 98958017583

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.14

चाय की कीमत में 20% की वृद्धि हुई है लेकिन मैंने चाय के लिए अपने खर्च को केवल 15% बढ़ाने का फैसला किया। चाय के लिए खर्चों के समान स्तर को बनाए रखने में सक्षम होने के लिए मुझे अपनी खपत (दशमलव के एक स्थान तक) को कितने प्रतिशत कम करना चाहिए?

- Ans
- 1. 4.2
  - 2. 4.8
  - 3. 5.4
  - 4. 5.6

Question ID : 98958017586  
Status : Not Answered  
Chosen Option : -

Q.15 अगर  $\sin \theta + \operatorname{cosec} \theta = 2$ , है तो,  $(\sin^{153} \theta + \operatorname{cosec}^{253} \theta)$  का मान क्या है?

- Ans
- 1.  $\frac{1}{153 \times 253}$
  - 2.  $\frac{253}{153}$
  - 3.  $\frac{153}{253}$
  - 4. 2

Question ID : 98958017599  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.16 किसी वस्तु के अंकित मूल्य पर क्रमागत तीन छूट, 19% की किसी एकल छूट के समतुल्य है। यदि पहली और दूसरी छूट की दर क्रमशः 10% और 4% हैं, तो तीसरी छूट की दर क्या है?

- Ans
- 1. 6.00%
  - 2. 5.25%
  - 3. 6.25%
  - 4. 7.50%

Question ID : 98958017585  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.17 प्रथम 1234 \_\_\_\_\_ संख्याओं का औसत 1234 के बराबर है।

रिक्त स्थान भरें।

- Ans
- 1. विषम
  - 2. प्राकृतिक
  - 3. अभाज्य
  - 4. सम

Question ID : 98958017584  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.18  $\Delta ABC$ , में A से BC पर AD लम्बवत है अगर  $\angle BAC = 90^\circ$ , है तो  $AB^2 : AC^2$  बराबर है:

- Ans
- 1.  $BD : CD$
  - 2.  $CD^2 : BD^2$
  - 3.  $BD^2 : CD^2$
  - 4.  $CD : BD$

Question ID : 98958017598

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.19 ट्रक के किनारे खड़े एक लड़के ने पाया कि कोई अप-ट्रेन उसे 8 सेकंड में पार कर जाती है, जबकि अप-ट्रेन से दुगुनी लंबाई की एक डाउन-ट्रेन उसे 20 सेकंड में पार करती है। दोनों ट्रेनों को एक-दूसरे को पार करने में (सेकंड में) कितना समय लगेगा?

- Ans
- 1.  $12\frac{1}{3}$
  - 2.  $13\frac{1}{3}$
  - 3. 20
  - 4. 15

Question ID : 98958017582

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.20 a, b, c तीन धनात्मक संख्याएँ इस प्रकार हैं कि  $(a + b + c) = 20, a^2 + b^2 + c^2 = 152$  है।  $(ab + bc + ca)$  का मान बराबर है:

- Ans
- 1. 102
  - 2. 112
  - 3. 110
  - 4. 124

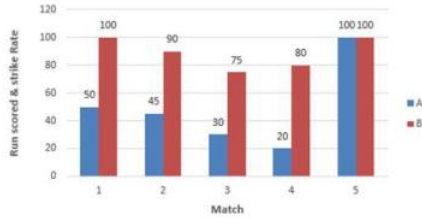
Question ID : 98958017593

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21

दिया गया टंड आरेख (बार ग्राफ) किसी बल्लेबाज के पांच मैचों में रन (A) और स्ट्राइक रेट (B) को दर्शाता है। प्रति 100 गेंदों का सामना करने से बनने वाले रनों की संख्या को स्ट्राइक रेट कहते हैं। स्ट्राइक रेट (B) को रिकॉर्ड में तभी लिया जाता है, जब कोई बल्लेबाज किसी मैच में कम से कम 30 रन बनाता है।



पांच मैचों में बल्लेबाज द्वारा बनाया गया औसत रन क्या है?

- Ans
- 1. 56.25
  - 2. 50
  - 3. 45
  - 4. 49

Question ID : 98958017603

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.22  $\left[1\frac{1}{5} \text{ of } \left\{\frac{3}{7} - \left(1\frac{4}{15} - \frac{13}{15}\right) \times \frac{5}{7}\right\}\right] \div \left(\frac{6}{7} \div 5\right)$  का सरलीकृत मान है:

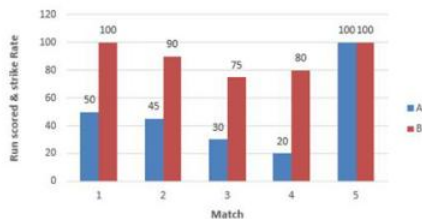
- Ans
- 1. 1
  - 2.  $\frac{2}{15}$
  - 3.  $\frac{4}{15}$
  - 4.  $\frac{1}{5}$

Question ID : 98958017591

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 दिया गया टंड आरेख (बार ग्राफ) किसी बल्लेबाज के पांच मैचों में रन (A) और स्ट्राइक रेट (B) को दर्शाता है। प्रति 100 गेंदों का सामना करने से बनने वाले रनों की संख्या को स्ट्राइक रेट कहते हैं। स्ट्राइक रेट (B) को रिकॉर्ड में तभी लिया जाता है, जब कोई बल्लेबाज किसी मैच में कम से कम 30 रन बनाता है।



तीसरे मैच में बल्लेबाज ने कितनी गेंदों का सामना किया?

- Ans
- 1. 60
  - 2. 50
  - 3. 40
  - 4. 30

Question ID : 98958017602  
Status : Not Answered  
Chosen Option : -

Q.24 16 पुरुष, प्रतिदिन 12 घंटे काम करते हुए, किसी काम को 27 दिनों में पूरा कर सकते हैं, तो प्रतिदिन कितने घंटे काम करते हुए, 18 पुरुष उस काम को 24 दिनों में पूरा कर सकते हैं?

- Ans
- 1. 9
  - 2. 18
  - 3. 16
  - 4. 12

Question ID : 98958017581  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.25 त्रिभुज ABC का बिंदु A, सीधी रेखा BC के समानांतर चलता है। निम्नलिखित में से कौन, BC के समानांतर किसी सीधी रेखा के साथ चलता है?

- (a) परिकेंद्र (circumcentre)
- (b) केंद्रिका (centroid)
- (c) अन्तःकेंद्र (incentre)
- (d) लम्बकेंद्र (orthocentre)

- Ans
- 1. (a)
  - 2. (d)
  - 3. (c)
  - 4. (b)

Question ID : 98958017597  
Status : Not Answered  
Chosen Option : -

Section : English Language

Q.1 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order.

- A. I should have charged double the amount, but it didn't occur to me then.
- B. Now, after all the expenses and the gardener's salary, I made a profit of only five hundred rupees.
- C. The jasmine plants flowered twice and I sold 250 grams of buds just for ten rupees.
- D. Had I charged at least twenty rupees I would have made a good profit.

- Ans
- 1. ADCB
  - 2. BCDA
  - 3. CADB
  - 4. BDAC

Question ID : 98958016716  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2 Select the most appropriate synonym of the given word.

OSTENTATIOUS

- Ans
- 1. complete
  - 2. flashy
  - 3. trusted
  - 4. distinct

Question ID : 98958016719  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.3 Select the correct indirect form of the given sentence.

Hemant said to the hotel receptionist, "Please tell Bharat I will come to see him tomorrow at 10 am."

- Ans
- 1. Hemant said to the hotel receptionist please to tell Bharat he will come to see me tomorrow at 10 am.
  - 2. Hemant said to the hotel receptionist to please tell Bharat that I will come to see him tomorrow at 10 am.
  - 3. Hemant requested to the hotel receptionist please inform Bharat I will come to see him tomorrow at 10 am.
  - 4. Hemant requested the hotel receptionist to inform Bharat that he would come to see him the next day at 10 am.

Question ID : 98958016707  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.4 Identify the segment in the sentence which contains the grammatical error.

Inspite Smita had taken part in many television serials earlier, this was the first time she was going to host a live show.

- Ans
- 1. she was going to host
  - 2. in many television serials earlier
  - 3. this was the first time
  - 4. Inspite Smita had taken part

Question ID : 98958016704  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

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

Necessary support to \_\_\_\_\_ the process of sale is being extended by the banks in the consortium.

- Ans
- 1. facilitate
  - 2. confuse
  - 3. felicitate

4. complicate

Question ID : 98958016729  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.6 Given below are four jumbled sentences. Out of the given options pick the one that gives their correct order.

- A. Gone are the days when you stayed with one firm for your entire career and made lifelong friends in the office.
- B. This phenomenon was noted in a recent research report which found that the median tenure for employees below the age of 30 is just two years.
- C. The research report stated that young people today are tempted to switch jobs quickly.
- D. As job longevity becomes a phenomenon of the past, there is a change in attitude in the modern generation towards employment.

- Ans
- 1. DBCA
  - 2. DCBA
  - 3. CDAB
  - 4. BADC

Question ID : 98958016717  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

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

left-handed compliment

- Ans
- 1. praise that is given directly
  - 2. insulting someone in front of others
  - 3. making fun of someone to tease them
  - 4. insulting remark appearing as praise

Question ID : 98958016723  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.8 Select the correct passive form of the given sentence.

You have made a mistake in writing your answer.

- Ans
- 1. A mistake is being made by you in writing your answer.
  - 2. A mistake has been made by you in writing your answer.
  - 3. A mistake have been made by you in writing your answer.
  - 4. A mistake had been made by you in writing your answer.

Question ID : 98958016706  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.9 Select the most appropriate antonym of the given word.

COMPLACENT

- Ans
- 1. trusted
  - 2. humble

- 3. satisfied
- 4. confident

Question ID : 98958016720  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.10 Select the wrongly spelt word.

- Ans
- 1. adjacent
  - 2. contiguous
  - 3. spectaculer
  - 4. whimsical

Question ID : 98958016727  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

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

**bolt from the blue**

- Ans
- 1. someone who runs fast and wins a race
  - 2. something sudden that happens unexpectedly
  - 3. locking the doors to keep the rain out
  - 4. winning after losing a game many times

Question ID : 98958016722  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.12 Select the most appropriate word to fill in the blank.

Any account of the reign of King Harsha would remain \_\_\_\_\_ without a reference to Hiuen Tsang.

- Ans
- 1. unknown
  - 2. incomplete
  - 3. eminent
  - 4. famous

Question ID : 98958016728  
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.

It's turning out to be a tough summer for the State. With an alarming dip (1) \_\_\_\_\_ groundwater levels across (2) \_\_\_\_\_ state, experts fear residents (3) \_\_\_\_\_ soon have to battle an (4) \_\_\_\_\_ water crisis, along (5) \_\_\_\_\_ extremely high temperatures.

SubQuestion No : 13

Q.13 Select the most appropriate option to fill in blank No.1.

- Ans
- 1. with

2. from

3. on

4. in

Question ID : 98958016711

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.

It's turning out to be a tough summer for the State. With an alarming dip (1) \_\_\_\_\_ groundwater levels across (2) \_\_\_\_\_ state, experts fear residents (3) \_\_\_\_\_ soon have to battle an (4) \_\_\_\_\_ water crisis, along (5) \_\_\_\_\_ extremely high temperatures.

SubQuestion No : 14

Q.14 Select the most appropriate option to fill in blank No.2.

Ans  1. the

2. nearby

3. all

4. every

Question ID : 98958016712

Status : Answered

Chosen Option : 1

**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.

It's turning out to be a tough summer for the State. With an alarming dip (1) \_\_\_\_\_ groundwater levels across (2) \_\_\_\_\_ state, experts fear residents (3) \_\_\_\_\_ soon have to battle an (4) \_\_\_\_\_ water crisis, along (5) \_\_\_\_\_ extremely high temperatures.

SubQuestion No : 15

Q.15 Select the most appropriate option to fill in blank No.3.

Ans  1. can

2. shall

3. should

4. might

Question ID : 98958016713

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.

It's turning out to be a tough summer for the State. With an alarming dip (1) \_\_\_\_\_ groundwater levels across (2) \_\_\_\_\_ state, experts fear residents (3) \_\_\_\_\_ soon have to battle an (4) \_\_\_\_\_ water crisis, along (5) \_\_\_\_\_ extremely high temperatures.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank No.4.

Ans  1. unknown

- 2. average
- 3. unlikely
- 4. acute

Question ID : 98958016714  
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.

It's turning out to be a tough summer for the State. With an alarming dip (1) \_\_\_\_\_ groundwater levels across (2) \_\_\_\_\_ state, experts fear residents (3) \_\_\_\_\_ soon have to battle an (4) \_\_\_\_\_ water crisis, along (5) \_\_\_\_\_ extremely high temperatures.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank No.5.

- Ans  1. with
- 2. from
  - 3. to
  - 4. by

Question ID : 98958016715  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.18 Select the correctly spelt word.

- Ans  1. queiten
- 2. questionnaire
  - 3. quallification
  - 4. quantefy

Question ID : 98958016726  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.19 Select the most appropriate word for the given group of words

a group of stars found close together

- Ans  1. concoction
- 2. confederation
  - 3. conflagration
  - 4. constellation

Question ID : 98958016724  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.20 Select the most appropriate word for the given group of words

place for collection of dried plant specimens

- Ans  1. green house

- 2. herbarium
- 3. warehouse
- 4. nursery

Question ID : 98958016725  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.21 Identify the segment in the sentence which contains the grammatical error.

The lady listened carefully to my complaint but I doubt she will do anything about it.

- Ans
- 1. but I doubt she
  - 2. The lady listened carefully
  - 3. will do anything about it
  - 4. to my complaint

Question ID : 98958016705  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.22 Select the most appropriate synonym of the given word.

IDENTICAL

- Ans
- 1. detailed
  - 2. legible
  - 3. similar
  - 4. perfect

Question ID : 98958016718  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

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

SALIENT

- Ans
- 1. negligible
  - 2. clear
  - 3. striking
  - 4. prominent

Question ID : 98958016721  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.24 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.

There was a long queue at the post office and by the time I have reached the counter I was told the printer was not working.

- Ans
- 1. I reach the counter
  - 2. No improvement
  - 3. I reached the counter

Test

Prime

By Adda247

# Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



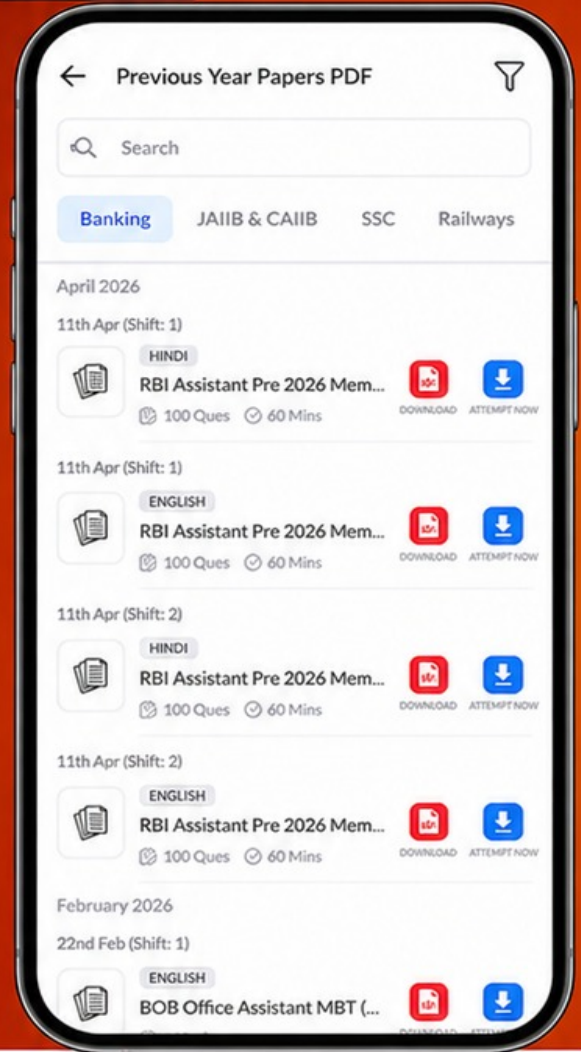
## Free 25,000+ PDF's

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



4. I am reaching the counter

Question ID : 98958016708  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

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.

A spokesperson of the company explained that the media had misrepresented the facts about the accident in their building.

- Ans
- 1. misrepresent the facts on the accident
  - 2. No improvement
  - 3. misrepresenting the facts about the accident
  - 4. misrepresents the facts for an accident

Question ID : 98958016709  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

