

Q.1 राधा को 26 km/h की चाल से चलने पर 1950 m की दूरी तय करने में कितने मिनट लगेंगे?

Ans

- ✓ 1. $4\frac{1}{2}$ मिनट
✗ 2. $7\frac{1}{2}$ मिनट
✗ 3. $5\frac{1}{2}$ मिनट
✗ 4. $3\frac{1}{2}$ मिनट

Question ID : 65497831196

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 $\frac{33}{40} + \frac{1}{5} \left[\frac{4}{5} - \frac{1}{5} \times \left(\frac{7}{8} - \frac{5}{4} \right) \right] - \frac{4}{5}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ✗ 1. $\frac{1}{3}$
✗ 2. $\frac{1}{7}$
✓ 3. $\frac{1}{5}$
✗ 4. $\frac{1}{4}$

Question ID : 65497831195

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 A, एक निश्चित कार्य को 15 दिनों में पूरा कर सकता है। B, A से 10% कम कार्यकुशल है और C, A से 20% अधिक कार्यकुशल है। तीनों ने 3 दिनों तक एक साथ मिलकर कार्य किया। शेष कार्य को D द्वारा अकेले $9\frac{1}{2}$ दिनों में पूरा किया गया। मूल कार्य को D अकेले कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

Ans

- ✗ 1. 20 दिन
✓ 2. 25 दिन
✗ 3. 18 दिन
✗ 4. 15 दिन

Question ID : 65497831206

Status : Answered

Chosen Option : 3



Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS

[CLICK HERE](#)

Q.4 यदि x का 25%, $(x + 60)$ के 30% से 40 कम है, तो $(x - 40)$ का 35%, 120 से कितने प्रतिशत अधिक होगा?

- Ans**
- 1. 20%
 - 2. $12\frac{1}{2}\%$
 - 3. $16\frac{2}{3}\%$
 - 4. 25%

Question ID : 65497831205
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 दो व्यक्तियों P और Q की आयु का अनुपात 5 : 7 है। आठ वर्ष पहले, P और Q की आयु का अनुपात 7 : 13 था। P और Q की वर्तमान आयु क्रमशः _____ है।

- Ans**
- 1. 21 और 15 वर्ष
 - 2. 15 और 21 वर्ष
 - 3. 12 और 13 वर्ष
 - 4. 20 और 28 वर्ष

Question ID : 65497831199
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 संख्या 2483 में किस छोटी से छोटी संख्या को जोड़ने पर यह 3, 4, 5 और 6 से पूर्णतः विभाज्य हो जाएगी?

- Ans**
- 1. 30
 - 2. 37
 - 3. 22
 - 4. 23

Question ID : 65497831197
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 एक ठोस बेलन की ऊँचाई और त्रिज्या के बीच का अंतर 23 cm है। बेलन का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल 1628 cm^2 है। बेलन की क्रमशः ऊँचाई और त्रिज्या ज्ञात करें। ($\pi = \frac{22}{7}$ लें)

- Ans**
- 1. 30 cm, 7 cm
 - 2. 32 cm, 09 cm
 - 3. 33 cm, 10 cm
 - 4. 28 cm, 5 cm

Question ID : 65497831201
Status : Answered
Chosen Option : 2



Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS

[CLICK HERE](#)

Q.8 एक दुकानदार ने ₹2,600 अंकित मूल्य वाले एक टेबल फैन को 18% की छूट पर खरीदा। उसने इसका अंकित मूल्य ₹2,800 रखा और इस पर 15% की छूट दी। इससे उसे कितना लाभ होगा?

- Ans**
- 1. ₹200
 - 2. ₹420
 - 3. ₹220
 - 4. ₹248

Question ID : 65497831183
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 ₹1800 में एक वस्तु को बेचकर मिला लाभ, उस लाभ की तुलना में तिगुना है जो इसे ₹1350 में बेचकर प्राप्त होता। वस्तु का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात करें।

- Ans**
- 1. 1250
 - 2. 1175
 - 3. 1200
 - 4. 1125

Question ID : 65497831193
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 दो संख्याएँ 9 : 11 के अनुपात में हैं। यदि उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 23 है, तो दोनों संख्याओं में कितना अंतर है?

- Ans**
- 1. 146
 - 2. 46
 - 3. 253
 - 4. 56

Question ID : 65497831188
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 ₹73,500 की एक धनराशि को A, B, C और D में 3 : 7 : 9 : 11 के अनुपात में विभाजित किया जाता है। A और D के हिस्सों का योग कितना होगा?

- Ans**
- 1. ₹39,200
 - 2. ₹29,400
 - 3. ₹24,500
 - 4. ₹34,300

Question ID : 65497831184
Status : Answered
Chosen Option : 1



Q.12 एक निश्चित राशि 6 वर्षों में स्वयं की दोगुनी हो जाती है। वही राशि उसी ब्याज दर पर कितने समय (वर्षों में) में स्वयं की पाँच गुनी हो जाएगी?

- Ans 1. 24
 2. 35
 3. 30
 4. 28

Question ID : 65497831191
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.13 पांच वर्ष पूर्व A, B और C की औसत आयु 20 वर्ष थी। छः वर्ष पूर्व, B और C की औसत आयु 9 वर्ष थी। अब से तीन वर्ष बाद A की आयु (वर्ष में) कितनी होगी?

- Ans 1. 45
 2. 48
 3. 47
 4. 41

Question ID : 65497831203
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.14 $\frac{(251)^2 + (249)^2}{25.1 \times 25.1 - 624.99 + 24.9 \times 24.9}$ का मान 5×10^k है, जहाँ k का मान _____ है।

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

Question ID : 65497831192
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.15 एक कारखाने को 144 दिनों में, एक निर्धारित संख्या में वस्तुओं के निर्माण के लिए 56 मशीनों की आवश्यकता है। उसी संख्या में वस्तुएँ 96 दिनों में बनाने के लिए कितनी मशीनों की आवश्यकता होगी?

- Ans 1. 84
 2. 77
 3. 63
 4. 81

Question ID : 65497831190
Status : Answered
Chosen Option : 3



Q.16 यदि ब्याज को अर्धवार्षिक आधार पर चक्रवृद्धि किया जाता है, तो 16% वार्षिक ब्याज दर पर ₹5,000 की धनराशि को ₹5,832 बनाने में लगने वाले वर्षों की संख्या ज्ञात करें।

- Ans**
- 1. 1.5 वर्ष
 - 2. 1 वर्ष
 - 3. $\frac{1}{2}$ वर्ष
 - 4. 2 वर्ष

Question ID : 65497831200
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.17 रघु ने ₹100 में 12 की दर से कुछ पेन खरीदे और ₹135 में 15 की दर से समान संख्या में पेन खरीदे। ₹260 में कितने पेन बेचने पर उसे 20% का लाभ होगा?

- Ans**
- 1. 20
 - 2. 24
 - 3. 25
 - 4. 30

Question ID : 65497831202
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.18 कक्षा 8 के 20 छात्रों की औसत ऊँचाई 152 cm और कक्षा 9 के 15 छात्रों की औसत ऊँचाई 168 cm है। दोनों कक्षाओं के छात्रों की औसत ऊँचाई (निकटतम cm में) कितनी है?

- Ans**
- 1. 158
 - 2. 159
 - 3. 157
 - 4. 160

Question ID : 65497831189
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.19 यदि X का मान Y की तुलना में 12.25% अधिक है, तो Y का मान X की तुलना में लगभग कितने प्रतिशत कम है?

- Ans**
- 1. 10.9%
 - 2. 3%
 - 3. 15.6%
 - 4. 12%

Question ID : 65497831198
Status : Answered
Chosen Option : 3



Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS

[CLICK HERE](#)

Q.20 एक व्यक्ति ने ₹50,000 में दो मोबाइल फोन खरीदे। उसने उनमें से एक को 15% लाभ पर और दूसरे को 20% हानि पर बेच दिया। यदि दोनों मोबाइलों का विक्रय मूल्य बराबर है, तो हानि पर बेचे गए मोबाइल का क्रय मूल्य लगभग (निकटतम रूप में) कितना है?

- Ans**
- 1. 29,487
 - 2. 20,513
 - 3. 25,465
 - 4. 27,368

Question ID : **65497831186**
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.21 एक व्यक्ति ने ₹14,000 की धनराशि 5% और ₹19,000 की धनराशि 6% वार्षिक साधारण ब्याज पर उधार दिया। उसे 3 वर्षों के बाद ब्याज के रूप में कितनी धनराशि प्राप्त होगी?

- Ans**
- 1. 3,420
 - 2. 5,520
 - 3. 5,445
 - 4. 2,100

Question ID : **65497831187**
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.22 एक वस्तु का अंकित मूल्य ₹550 है। इसके अंकित मूल्य पर 15%, x % और 20% की तीन क्रमिक छूट देने के बाद इसे ₹317.90 में बेचा जाता है। यदि इसे $2x$ % की एकल छूट पर बेचा जाता है, तो इसका विक्रय मूल्य (₹ में) कितना होगा?

- Ans**
- 1. 484
 - 2. 385
 - 3. 495
 - 4. 440

Question ID : **65497831204**
Status : **Answered**
Chosen Option : 4



Q.23 एक रेलगाड़ी, 600 m लंबी एक सुरंग को 54 सेकंड में पार कर सकती है और 350 m लंबे पुल को 36 सेकंड में पार कर सकती है। इस स्थिति में निम्न में से कौन से कथन सही होंगे?

- (i) रेलगाड़ी की चाल 60 km/h है।
- (ii) रेलगाड़ी की लंबाई 150 m है।

- Ans**
- 1. न तो कथन (i) और न ही (ii) सही है
 - 2. केवल कथन (ii) सही है
 - 3. केवल कथन (i) सही है
 - 4. कथन (i) और (ii) दोनों सही हैं

Question ID : 65497831207
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.24 पाइप A और B भरी हुई टंकी को क्रमशः 15 मिनट और 20 मिनट में खाली कर सकते हैं, जबकि अकेले पाइप C खाली टंकी को 8 मिनट में भर सकता है। यदि पाइप A, B और C को एक साथ खोला जाता है, तो टंकी कितने घंटों में भर जाएगी?

- Ans**
- 1. 2.5
 - 2. 2
 - 3. 1.5
 - 4. 3

Question ID : 65497831194
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.25 एक व्यक्ति ने एक ऐसा आयताकार भूखंड खरीदा, जिसकी लंबाई और चौड़ाई का अनुपात 7 : 5 है। यदि भूखंड पर तार की बाड़ लगाने की लागत ₹15/m की दर से ₹2,880 है, तो भूखंड की लंबाई ज्ञात करें।

- Ans**
- 1. 60 m
 - 2. 40 m
 - 3. 56 m
 - 4. 84 m

Question ID : 65497831185
Status : Answered
Chosen Option : 3

Section : Part D English



Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS

[CLICK HERE](#)