

Q.1 एक वस्तु को ₹340 में बेचने पर, एक व्यापारी को 20% की हानि होती है। 15% लाभ प्राप्त करने के लिए उसे इसको कितने रूपए में बेचना चाहिए?

- Ans
- 1. ₹517.50
  - 2. ₹455.75
  - 3. ₹488.75
  - 4. ₹475.50

Question ID : 65497828666

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 एक निश्चित धनराशि पर एक निश्चित वार्षिक दर से 2 वर्ष में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज ₹1128.6 है; जबकि ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर की जाती है, और समान राशि पर समान दर पर समान अवधि में प्राप्त साधारण ब्याज ₹1080 है। समान राशि पर समान दर पर 3 वर्ष में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज का अंतर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. ₹170.174
  - 2. ₹150.174
  - 3. ₹165.174
  - 4. ₹160.174

Question ID : 65497828663

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3 यदि  $0.45 : x :: 3 : 8$  है, तो  $x$  का मान इनमें से किसके बराबर होगा?

- Ans
- 1. 1.4
  - 2. 2.2
  - 3. 1.2
  - 4. 1.3

Question ID : 65497828648

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 एक चालक एक कार को 60 km/h की एकसमान चाल से चलाता है और 330 km की दूरी पर स्थित गंतव्य पर 30 मिनट की देरी से पहुंचता है। समय पर पहुंचने के लिए, चाल में कितनी % वृद्धि होनी चाहिए?

- Ans
- 1. 12%
  - 2. 15%
  - 3. 10%
  - 4. 20%

Question ID : 65497828658

Status : Answered

Chosen Option : 1



Q.5 एक व्यक्ति ने एक मशीन ₹50,000 में खरीदी और उस पर क्रय मूल्य से 20% अधिक मूल्य अंकित किया और उसे 15% की छूट पर बेच दी। प्रतिशत लाभ या हानि ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 1% हानि
  - 2. 2.5% लाभ
  - 3. 4% हानि
  - 4. 2% लाभ

Question ID : 65497828656

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 A एक निश्चित कार्य का  $\frac{3}{8}$  भाग 9 दिन में पूरा कर सकता है और B उसी कार्य के 80% भाग को 16 दिन में पूरा कर सकता है। दोनों ने मिलकर 5 दिन कार्य किया। शेष कार्य को C ने अकेले  $6\frac{1}{2}$  दिन में पूरा किया। A और C मिलकर उसी कार्य को कितने दिन में पूरा कर लेंगे?

- Ans
- 1. 6 दिन
  - 2. 9 दिन
  - 3. 8 दिन
  - 4. 10 दिन

Question ID : 65497828667

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.7  $\frac{1}{2}$  of  $\frac{1}{3} - \frac{2}{3}$  of  $\frac{4}{5} + 4 \div 7 + 3$  of  $7 \div 2$  का मान कितना होगा?

- Ans
- 1.  $\frac{1104}{105}$
  - 2.  $\frac{1024}{105}$
  - 3.  $\frac{1124}{105}$
  - 4.  $\frac{1224}{105}$

Question ID : 65497828660

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --



Q.8 A की आय, B की आय से 25% अधिक है। B की आय, A की आय से कितने प्रतिशत कम है?

- Ans
- 1. 15%
  - 2. 11%
  - 3. 18%
  - 4. 20%

Question ID : 65497828657

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 120 m और 180 m लंबी दो रेलगाड़ियां, 34 km/h और 32 km/h की एक समान चाल से एक दूसरे की ओर आ रही हैं। दोनों रेलगाड़ियों द्वारा एक दूसरे को पार करने में लिए गए समय की गणना कीजिए।

- Ans
- 1. 15.5 सेकंड
  - 2. 17 सेकंड
  - 3. 16 सेकंड
  - 4. 180/11 सेकंड

Question ID : 65497828659

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 एक वर्ग का परिमाण 64 cm है। एक आयत का क्षेत्रफल, उस वर्ग के क्षेत्रफल से 16 cm<sup>2</sup> कम है। यदि आयत की लंबाई 20 cm हो, तो आयत का परिमाण कितना होगा?

- Ans
- 1. 18 cm
  - 2. 64 cm
  - 3. 12 cm
  - 4. 15 cm

Question ID : 65497828664

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.11 रोहित और मनोज के पास कुल ₹1,320 हैं। यदि रोहित की धनराशि का  $\frac{10}{21}$ , मनोज की धनराशि के  $\frac{5}{7}$  के बराबर है, तो रोहित के पास कितनी धनराशि है?

- Ans
- 1. ₹328
  - 2. ₹980
  - 3. ₹320
  - 4. ₹792

Question ID : 65497828662

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --



Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS

[CLICK HERE](#)

Q.12 ₹13540 की राशि को कमल और सुनीता के बीच इस प्रकार विभाजित किया गया है कि 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर 5 वर्ष के पश्चात कमल के हिस्से पर प्राप्त मिश्रधन, समान दर पर 7 वर्ष के पश्चात सुनीता के हिस्से पर प्राप्त मिश्रधन के बराबर हो, जबकि ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर की जाती है। कमल का हिस्सा ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. ₹7,390
  - 2. ₹7,290
  - 3. ₹7,280
  - 4. ₹8,240

Question ID : 65497828647

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : --

Q.13 वह बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए, जिससे 265, 580 और 825 को विभाजित करने पर प्रत्येक मामले में समान शेष बचता है।

- Ans
- 1. 55
  - 2. 45
  - 3. 35
  - 4. 25

Question ID : 65497828650

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : --

Q.14 A की हानि का  $\frac{2}{3}$ , B के लाभ के  $\frac{5}{7}$  के बराबर है। यदि A की हानि ₹2,460 है, तो A की हानि, B के लाभ के कितने प्रतिशत के बराबर है (दो दशमलव स्थान तक पूर्णांकित)?

- Ans
- 1. 107.14%
  - 2. 93.67%
  - 3. 93.33%
  - 4. 107.27%

Question ID : 65497828644

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : --



Q.15 कोई तालाब 50 m लंबा, 25 m चौड़ा और 4 m गहरा है। तालाब की धारिता ( $m^3$  में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 2500
  - 2. 500
  - 3. 4000
  - 4. 5000

Question ID : 65497828649

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.16 एक धनराशि पर 9% वार्षिक ब्याज दर से 6 वर्ष में कुल साधारण ब्याज ₹5,427 प्राप्त किया गया। वह धनराशि कितनी है?

- Ans
- 1. ₹54,270
  - 2. ₹10,002
  - 3. ₹10,050
  - 4. ₹54,010

Question ID : 65497828653

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.17 एक व्यक्ति ने ₹18,000 में एक रेफ्रिजरेटर खरीदा। दो वर्षों के बाद, उसने इसकी मरम्मत पर ₹2,500 खर्च किए और इसे ₹12,300 में बेच दिया। हानि प्रतिशत ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 46%
  - 2. 42%
  - 3. 44%
  - 4. 40%

Question ID : 65497828654

Status : Answered

Chosen Option : 2



Q.18  $2 \times 7 \div 14 \text{ of } 4 - 5 \div 4 \times (9 - 11) + 2 - 2 \times 6 \div 8 \text{ of } 3$  का मान कितना होगा?

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

Question ID : 65497828665

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.19 यदि  $P = a^3 \times b^5 \times c^{11}$ ,  $Q = a^9 \times b^9 \times c^5$ ,  $R = a^{15} \times c^{23}$  है, तो  $P, Q, R$  का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात करें।

- Ans
- 1.  $a^{15} \times b^9 \times c^{23}$
  - 2.  $a^3 \times c^5$
  - 3.  $a \times c$
  - 4.  $a^{26} \times b^{14} \times c^{39}$

Question ID : 65497828643

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.20 किसी वस्तु को  $14\frac{1}{2}\%$  और  $10\frac{1}{2}\%$  की छूट पर बेचे जाने पर उसके विक्रय मूल्यों का अंतर 48 है। यदि अंकित मूल्य, क्रय मूल्य से 25% अधिक है, तो वस्तु का क्रय मूल्य कितना होगा?

- Ans
- 1. ₹950
  - 2. ₹960
  - 3. ₹920
  - 4. ₹860

Question ID : 65497828645

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --





Q.21 यदि एक 7 ft लंबे लड़के की छाया जमीन पर 21 ft लंबी बन सकती है, तो कितने लंबे (ft में) व्यक्ति की छाया 15 ft लंबी बनेगी?

- Ans
- 1. 5.5
  - 2. 6
  - 3. 6.5
  - 4. 5

Question ID : 65497828652

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.22 एक रेलगाड़ी 70 km/h की चाल से 5 घंटे तक चलती है और स्टेशन 'A' पर रुकती है। इसके बाद रेलगाड़ी, स्टेशन A से निकलकर 66 km/h की चाल से 3 घंटे चलकर स्टेशन 'B' पर पहुंचती है। रेलगाड़ी द्वारा तय की गई कुल दूरी ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 548 km
  - 2. 480 km
  - 3. 520 km
  - 4. 500 km

Question ID : 65497828661

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.23 13 के पहले पांच गुणजों का औसत कितना है?

- Ans
- 1. 39
  - 2. 26
  - 3. 13
  - 4. 65

Question ID : 65497828651

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.24 तीन संख्याओं में से, पहली संख्या, दूसरी संख्या की 3 गुनी है और दूसरी संख्या, तीसरी संख्या के आधे के बराबर है। संख्याओं का औसत 60 है। तीसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 90
  - 2. 120
  - 3. 30
  - 4. 60

Question ID : 65497828655

Status : Not Answered

Chosen Option : --



Q.25 कुछ वस्तुओं को इस प्रकार बेचा गया कि 60% वस्तुओं का क्रय मूल्य, 40% वस्तुओं के विक्रय मूल्य के बराबर है। लाभ प्रतिशत ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 35
  - 2. 50
  - 3. 45
  - 4. 40

Question ID : 65497828646  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Section : Part D English

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

Monkey business

- Ans
- 1. Carrying out business related to monkeys
  - 2. Actions that imitate other animals
  - 3. Dealing in the supply of monkeys
  - 4. Behaviour that is not acceptable or is dishonest

Question ID : 65497828673  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.2 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans
- 1. Array
  - 2. Express
  - 3. Exclaim
  - 4. Comunity

Question ID : 65497828675  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.3 The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.

He want / to have / some more rice.

- Ans
- 1. No error
  - 2. He want
  - 3. some more rice
  - 4. to have

Question ID : 65497828668  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

