

**Q.1** किसी कार्य को करने के लिए X, Y की तुलना में दोगुना और Z की तुलना में तीन गुना समय लेता है। वे सब एक साथ मिलकर 2 दिनों में इस कार्य को पूरा कर सकते हैं। Y अकेले इस कार्य को पूरा करने के लिए कितने दिनों का समय लेगा?

- Ans**
- 1. 6 दिन
  - 2. 10 दिन
  - 3. 12 दिन
  - 4. 14 दिन

Question ID : 65497834753  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.2** यदि P, Q का 220% है, तो Q, P + Q का कितना प्रतिशत होगा?

- Ans**
- 1. 37%
  - 2. 25%
  - 3. 31.25%
  - 4. 48.15%

Question ID : 65497834760  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.3** पांच अंकों की उस छोटी से छोटी संख्या को ज्ञात कीजिए जो 18, 21 और 24 से पूर्णतः विभाज्य है।

- Ans**
- 1. 10060
  - 2. 10080
  - 3. 10286
  - 4. 11310

Question ID : 65497834759  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.4** 50 kg भार वाले एक व्यक्ति के स्थान पर एक दूसरा व्यक्ति आ जाने पर 8 लोगों के औसत भार में 2.5 kg की वृद्धि हो जाती है। नए व्यक्ति का भार ज्ञात करें।

- Ans**
- 1. 52 kg
  - 2. 58 kg
  - 3. 70 kg
  - 4. 72 kg

Question ID : 65497834750  
Status : Answered  
Chosen Option : 3



Q.5 45 km/h की चाल से चल रही एक ट्रेन एक घर को 12 sec में पार करती है। ट्रेन की लंबाई ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 10 m
  - 2. 150 m
  - 3. 180 m
  - 4. 230 m

Question ID : 65497834754  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.6 5 विषयों में अमित के प्राप्तांकों का औसत 72 है। यदि इन विषयों में से 3 विषयों के प्राप्तांकों का औसत 70 है, तो शेष विषयों के प्राप्तांकों का औसत क्या होगा?

- Ans
- 1. 50
  - 2. 75
  - 3. 25
  - 4. 71

Question ID : 65497834740  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.7 यदि एक बेलन के आधार की त्रिज्या 20% बढ़ा दी जाए और इसकी ऊंचाई  $33\frac{1}{3}\%$  घटा दी जाए, तो इसके आयतन में कितने प्रतिशत परिवर्तन हो जाएगा?

- Ans
- 1. 2% कम हो जाएगा
  - 2. 2% बढ़ जाएगा
  - 3. 4% कम हो जाएगा
  - 4. 0.4% कम हो जाएगा

Question ID : 65497834758  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.8 कोई धनराशि 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 2 वर्ष के लिए जमा की जाती है। यदि इसपर ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से देय होता, तो वह वार्षिक रूप से देय ब्याज की तुलना में ₹964 अधिक होता। वह धनराशि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. ₹40,000
  - 2. ₹70,000
  - 3. ₹60,000
  - 4. ₹80,000

Question ID : 65497834749  
Status : Answered  
Chosen Option : 1



Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS

[CLICK HERE](#)

Q.9 A, B और C किसी कार्य को क्रमशः 5, 6 और 8 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि वे साथ काम करें और कार्य के लिए उन्हें ₹2,950 प्राप्त हों, तो B को इसमें से कितनी धनराशि मिलेगी?

- Ans
- 1. ₹1,050
  - 2. ₹1,150
  - 3. ₹1,000
  - 4. ₹1,200

Question ID : 65497834747  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.10  $\frac{\frac{3}{7} \div \frac{3}{7} \times \frac{3}{7}}{\frac{3}{7} \div \frac{3}{7} \text{ of } \frac{3}{7}} - \frac{9}{49}$  का मान क्या होगा?

- Ans
- 1. 1
  - 2.  $\frac{40}{49}$
  - 3.  $\frac{9}{49}$
  - 4. 0

Question ID : 65497834745  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.11 एक मिश्रण में अल्कोहल और जल का अनुपात 3 : 4 है। इसमें 8 लीटर पानी मिलाने पर अल्कोहल और जल का अनुपात 5 : 8 हो जाता है। मिश्रण की मूल मात्रा (लीटर में) कितनी है?

- Ans
- 1. 63
  - 2. 70
  - 3. 84
  - 4. 35

Question ID : 65497834756  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.12 यदि A का 10% = B है, तो 20 का B% कितना होगा?

- Ans
- 1. A का 5%
  - 2. A का 3%
  - 3. A का 2%
  - 4. A का 4%

Question ID : 65497834752  
Status : Answered  
Chosen Option : 1



**Q.13** एक आयरन का क्रय मूल्य ₹210 है। इसका वह अधिकतम खुदरा मूल्य (MRP) तय कीजिए जिस पर 5% की छूट देने के बाद भी आपको 90% का लाभ प्राप्त हो।

- Ans**
- 1. ₹385.50
  - 2. ₹420
  - 3. ₹630
  - 4. ₹524

Question ID : 65497834751  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.14** 60 km/h की चाल से चल रही 243 m लंबी एक रेलगाड़ी एक सुरंग को पार करने में 42 सेकंड का समय लेती है। सुरंग की लंबाई (m में) ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 477
  - 2. 467
  - 3. 447
  - 4. 457

Question ID : 65497834762  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.15**  $\left(\frac{2}{5} \text{ of } 7\frac{1}{2} \div 2\frac{1}{4}\right) + \left(5\frac{1}{2} \div 3\frac{2}{3} \text{ of } 6\right) - 1\frac{1}{3} \times \frac{5}{8}$  का मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 65497834761  
Status : Answered  
Chosen Option : 2



Q.16 एक वृत्ताकार बगीचे की परिधि 506 m है। ₹14 /m<sup>2</sup> की दर से इसे समतल करने की लागत (₹ में) कितनी होगी?

(मान लीजिए  $\pi = \frac{22}{7}$ )

- Ans
- 1. 312581
  - 2. 285131
  - 3. 251831
  - 4. 218531

Question ID : 65497834744  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.17 किसी लेनदेन में, लाभ प्रतिशत क्रय मूल्य का 48% है। बाद में यदि क्रय मूल्य में 20% की वृद्धि हो जाती है

लेकिन विक्रय मूल्य पूर्ववत ही रहता है, तो लाभ प्रतिशत में कितनी कमी हो जाएगी?

- Ans
- 1. 34.67%
  - 2. 24.0%
  - 3. 24.67%
  - 4. 14.67%

Question ID : 65497834748  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.18 ₹5,000 की धनराशि पर 8% की वार्षिक ब्याज दर से, वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि होने पर 2 वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि

ब्याज और साधारण ब्याज का अंतर कितना होगा?

- Ans
- 1. ₹84
  - 2. ₹64
  - 3. ₹32
  - 4. ₹48

Question ID : 65497834742  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.19 एक वस्तु को उसके क्रय मूल्य के  $\frac{11}{8}$  गुने मूल्य पर बेचा गया। लाभ प्रतिशत ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 37.5%
  - 2. 35%
  - 3. 36%
  - 4. 36.5%

Question ID : 65497834746  
Status : Answered  
Chosen Option : 1



Q.20 चार संख्याएँ 2 : 3 : 5 : 7 के अनुपात में हैं, और उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 6 है। सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्याओं के वर्गों का योग क्या होगा?

- Ans
- 1. 486
  - 2. 1908
  - 3. 54
  - 4. 324

Question ID : 65497834739  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.21 यदि  $x : 2y = 4 : 9$  और  $2 : x = 3 : 4$  है, तो  $y$  का मान कितना होगा?

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

Question ID : 65497834741  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.22 यदि  $(a+b-c) : (b+c-a) : (a+c-b) = 4 : 5 : 9$  है, तो  $a-b : c-b : c-a$  का मान क्या होगा?

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

Question ID : 65497834743  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.23 A retailer gains 18% after allowing 12% discount on the cost price. If the cost price is ₹16,500, then what is the selling price?

- Ans
- 1. ₹17,550
  - 2. ₹17,133.60
  - 3. ₹16,155.50
  - 4. ₹17,354.60

Question ID : 65497834755  
Status : Answered  
Chosen Option : 2



**Q.24** एक व्यापारी ₹600 में दो वस्तुएं A और B खरीदता है। वह A को 20% के लाभ पर और B को 10% की हानि पर बेचता है। यदि इस पूरे लेनदेन में उसे 8% का लाभ अर्जित होता है, तो वस्तु A का क्रय मूल (₹ में) कितना होगा?

- Ans**
- 1. 350
  - 2. 360
  - 3. 375
  - 4. 380

Question ID : 65497834763  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.25** ₹7,500 की धनराशि पर 24% वार्षिक दर से 3 महीने में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज (₹ में, निकटतम ₹ तक) कितना होगा, यदि ब्याज मासिक रूप में चक्रवृद्धि होता है?

- Ans**
- 1. 303
  - 2. 459
  - 3. 439
  - 4. 465

Question ID : 65497834757  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Section : Part D English

**Q.1** Select the most appropriate synonym of the given word.

Similar

- Ans**
- 1. Alien
  - 2. Alike
  - 3. Equal
  - 4. Several

Question ID : 65497834771  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

**Q.2** Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

Fluent or persuasive in speaking or writing

- Ans**
- 1. Eloquent
  - 2. Presenter
  - 3. Magnificent
  - 4. Persuader

Question ID : 65497834776  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --



Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS

[CLICK HERE](#)