

**Q.1** एक वस्तु को 19% की छूट के बाद ₹1,215 में बेचा जाता है। यदि 17.5% की छूट दी गई है, तो वस्तु की बिक्री किस मूल्य (₹ में) पर होनी चाहिए?

- Ans**
- 1. 1,327.50
  - 2. 1,723.50
  - 3. 1,237.50
  - 4. 1,527.30

Question ID : 65497834869  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.2** तीन संख्याओं का योगफल 118 है। यदि पहली संख्या और दूसरी संख्या का अनुपात 3 : 4 है और दूसरी संख्या और तीसरी संख्या का अनुपात 5 : 6 है, तो तीसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 48
  - 2. 58
  - 3. 40
  - 4. 30

Question ID : 65497834885  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.3** दो उम्मीदवार एक चुनाव लड़ रहे हैं। सभी मत, वैध हैं। एक उम्मीदवार जिसे 38% मत प्राप्त हुए, 28,800 मतों से हार गया। डाले गए मतों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 1,50,000
  - 2. 1,32,500
  - 3. 1,15,000
  - 4. 1,20,000

Question ID : 65497834870  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.4** किसी राशि का 7.5% वार्षिक ब्याज की दर पर 8 वर्षों का साधारण ब्याज ₹4,080 है। उसी राशि का किस ब्याज दर पर 5 वर्षों में प्राप्त ब्याज समान होगा?

- Ans**
- 1. 12%
  - 2. 11%
  - 3. 10.5%
  - 4. 9%

Question ID : 65497834874  
Status : Answered  
Chosen Option : 3



**Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS**

[CLICK HERE](#)

**Q.5** दो क्रमिक छूट मिल जाने से सीमा को ₹200 के अंकित मूल्य वाली एक कमीज ₹153 में मिल गई। यदि दूसरी छूट 15% थी, तो पहली छूट कितनी थी?

- Ans**
- 1. 15%
  - 2. 20%
  - 3. 10%
  - 4. 25%

Question ID : 65497834877  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.6** एक समूह में  $66\frac{2}{3}$  % बच्चों की औसत आयु 13 वर्ष है। समूह में सभी बच्चों की औसत आयु 14.5 वर्ष है। शेष बच्चों की औसत आयु (वर्षों में) कितनी है?

- Ans**
- 1. 15
  - 2. 16.5
  - 3. 13.5
  - 4. 17.5

Question ID : 65497834868  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.7** एक ठोस घनाभाकार बॉक्स की लंबाई, चौड़ाई और ऊंचाई 7 : 5 : 3 के अनुपात में हैं और इसका संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल  $11502 \text{ cm}^2$  है। इसकी चौड़ाई ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 81 cm
  - 2. 45 cm
  - 3. 27 cm
  - 4. 56 cm

Question ID : 65497834876  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.8** एक संख्या दूसरी संख्या की तीन गुनी है, और उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 8 है। इन संख्याओं के वर्गों का योग क्या होगा?

- Ans**
- 1. 1000
  - 2. 640
  - 3. 512
  - 4. 1024

Question ID : 65497834866  
Status : Answered  
Chosen Option : 2



Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS

[CLICK HERE](#)

Q.9 चार अंकों की सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए जो 14, 30 और 42 से विभाज्य है।

- Ans  1. 9870  
 2. 9780  
 3. 9098  
 4. 9880

Question ID : 65497834881  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.10 एक वस्तु को ₹984 में बेचने पर अरुण को 18% की हानि होती है। 15% लाभ पाने के लिए उसे इसे कितनी कीमत में बेचना चाहिए?

- Ans  1. ₹1,132  
 2. ₹1,380  
 3. ₹1,265  
 4. ₹1,440

Question ID : 65497834889  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.11 तीन संख्याओं का अनुपात 3 : 5 : 4 है और उनके वर्गों का योग 11250 है। संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

- Ans  1. 180  
 2. 150  
 3. 165  
 4. 225

Question ID : 65497834883  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.12 A एक कार्य के 25% भाग को 4 दिनों में कर सकता है, B इसी कार्य के 50% भाग को 12 दिनों में कर सकता है और C इसी कार्य को 32 दिनों में कर सकता है। उन्होंने एक साथ मिलकर कार्य करना शुरू किया परंतु C ने कार्य शुरू करने के 4 दिन बाद काम छोड़ दिया और A ने कार्य पूरा होने से 6 दिन पहले कार्य छोड़ दिया। कार्य कितने दिनों में समाप्त हुआ?

- Ans  1. 14 दिन  
 2. 10 दिन  
 3. 8 दिन  
 4. 12 दिन

Question ID : 65497834871  
Status : Answered  
Chosen Option : 4



Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS

[CLICK HERE](#)

Q.13 यदि दो गोलों के पृष्ठीय क्षेत्रफल का अनुपात 4 : 25 हैं, तो उनके आयतन का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. 8 : 125
  - ✗ 2. 125 : 8
  - ✗ 3. 4 : 25
  - ✗ 4. 5 : 2

Question ID : 65497834887  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.14 वार्षिक ब्याज दर 10% से घटकर  $8\frac{3}{4}\%$  हो जाने की वजह से, एक साहकार की उस वर्ष की आय में ₹84.50 की कमी होती है। उसकी पूंजी ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✗ 1. ₹6,940
  - ✓ 2. ₹6,760
  - ✗ 3. ₹7,660
  - ✗ 4. ₹7,460

Question ID : 65497834886  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.15 एक व्यक्ति ने ₹100 में 30 वस्तुएँ बेचीं और 20% का लाभ प्राप्त किया। उसके द्वारा ₹100 में खरीदी गई वस्तुओं की संख्या ज्ञात करें।

- Ans
- ✗ 1. 24
  - ✗ 2. 32
  - ✗ 3. 28
  - ✓ 4. 36

Question ID : 65497834878  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.16 जगत सिंह ने एक वस्तु को ₹6,000 में बेचा और उसे हानि हुई। यदि उसने इसे ₹7,400 में बेचा होता, तो उसे जिस राशि की हानि हुई थी उसकी  $\frac{2}{3}$  धनराशि का लाभ मिला होता। उसे 25% का लाभ पाने के लिए वस्तु को किस मूल्य पर बेचना चाहिए?

- Ans
- ✗ 1. ₹8,500
  - ✓ 2. ₹8,550
  - ✗ 3. ₹7,500
  - ✗ 4. ₹7,550

Question ID : 65497834873  
Status : Answered  
Chosen Option : 2



**Q.17** एक आदमी ने 47 km की दूरी 6 घंटे में तय की। उसने इस यात्रा के दौरान अंशिक दूरी  $6\frac{1}{2}$  km/h की चाल से पैदल तय की और शेष दूरी  $8\frac{1}{2}$  km/h की चाल से साईकल से तय की। उसके द्वारा साईकल से तय की गई दूरी (km में) ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 13
  - 2. 17
  - 3. 30
  - 4. 34

Question ID : 65497834872  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.18** एक कक्षा में 26 छात्रों की औसत आयु 15 वर्ष है। यदि इसमें शिक्षक की आयु शामिल कर ली जाए तो औसत एक से बढ़ जाएगा। शिक्षक की आयु (वर्षों में) क्या है?

- Ans**
- 1. 40
  - 2. 33
  - 3. 42
  - 4. 38

Question ID : 65497834882  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.19**  $2 \text{ of } 5 - \frac{1}{2} - \left[ 4 \div 2 - \frac{1}{3} - \left\{ \frac{3}{4} - \left( 5 - \frac{1}{2} - \frac{3}{4} \right) \right\} \right]$  का मान कितना होगा?

- Ans**
- 1.  $\frac{10}{3}$
  - 2.  $\frac{7}{6}$
  - 3.  $\frac{1}{6}$
  - 4.  $\frac{13}{2}$

Question ID : 65497834879  
Status : Not Attempted and Marked For Review  
Chosen Option : --



Q.20  $\{5 - 5 \div (10 - 12) \times 8 + 9\} \times 3 + 5 + 5 \times 5 \div 5$  of 5 का मान कितना होगा?

- Ans
- 1. 114
  - 2. 108
  - 3. 102
  - 4. 57

Question ID : 65497834888  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.21 कोई कार 35 km/h की एकसमान चाल से चल रही है। इसे 140 km की दूरी तय करने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- 1. 300 मिनट
  - 2. 200 मिनट
  - 3. 250 मिनट
  - 4. 240 मिनट

Question ID : 65497834880  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.22 समानुपात  $(5x + 1) : 3 = (x + 3) : 7$  में अज्ञात मान 'x' ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 1/14
  - 2. 1/8
  - 3. 1/17
  - 4. 1/16

Question ID : 65497834875  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.23 A एक कार्य का 40%, 6 दिन में और B उसी कार्य का  $33\frac{1}{3}\%$ , 8 दिन में पूरा कर सकता है। उन्होंने 8 दिन एकसाथ मिलकर कार्य किया। शेष कार्य को C ने अकेले 4 दिन में पूरा किया। A और C मिलकर उसी कार्य को कितने दिन में पूरा कर सकते हैं?

- Ans
- 1. 9 दिन
  - 2. 12 दिन
  - 3.  $13\frac{1}{8}$  दिन
  - 4. 10 दिन

Question ID : 65497834890  
Status : Answered  
Chosen Option : 4



**Q.24** एक धनराशि को 2 वर्ष के लिए एक निश्चित दर से साधारण ब्याज पर रखा गया था। यदि इसे 4% अधिक दर पर रखा जाता, तो इससे ₹480 अधिक प्राप्त होते। धनराशि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. ₹6,500
  - 2. ₹6,000
  - 3. ₹5,000
  - 4. ₹5,900

Question ID : 65497834884  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.25** यदि 90 में से k% घटाने पर वही परिणाम मिलता है जो 60 में k% जोड़ने पर मिलता है, तो 120 का k%, [150 के (k+20)%] का कितना प्रतिशत है?

- Ans
- 1. 76.42
  - 2. 40
  - 3. 60
  - 4. 45

Question ID : 65497834867  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Section : Part D English

**Q.1** 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, select 'No error' as your answer.

I wants / to borrow your bicycle / for a day.

- Ans
- 1. for a day
  - 2. I wants
  - 3. No error
  - 4. to borrow your bicycle

Question ID : 65497834891  
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.

A system of government in which most of the important decisions are taken by state officials rather than by elected representatives.

- Ans
- 1. Aristocracy
  - 2. Democracy
  - 3. Monarchy
  - 4. Bureaucracy

Question ID : 65497834903  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

