

**Q.1** अपनी सामान्य चाल की  $\frac{6}{7}$  चाल से चलने पर, एक व्यक्ति को 10 min की देरी हो जाती है। उस व्यक्ति को अपनी सामान्य चाल से उसी दूरी को तय करने में कितना समय लगता है?

- Ans**
- 1. 120 min
  - 2. 1 hour 15 min
  - 3. 1 hour
  - 4. 72 min

Question ID : 65497835773  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.2** रूमी, एरिका द्वारा अर्जित वेतन से 40% अधिक वेतन अर्जित करता है। चार्ल्स, एरिका द्वारा अर्जित वेतन से 60% अधिक वेतन अर्जित करता है। चार्ल्स द्वारा अर्जित वेतन, रूमी द्वारा अर्जित वेतन से कितने प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक सही) अधिक है?

- Ans**
- 1. 14.29%
  - 2. 14.9%
  - 3. 12.29%
  - 4. 10.29%

Question ID : 65497835771  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.3** 16 cm त्रिज्या और 36 cm ऊंचाई वाले धातु के एक शंकु को पिघलाकर प्रत्येक 4 cm त्रिज्या वाले गोले बनाए जाते हैं। इस प्रकार के गोलों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 32
  - 2. 28
  - 3. 45
  - 4. 36

Question ID : 65497835779  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.4** एक बैग में ₹441 की धनराशि 50 p, 25 p और 20 p के सिक्कों के रूप में है जिनका अनुपात 4 : 3 : 2 है। 25 p के सिक्कों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 400
  - 2. 240
  - 3. 460
  - 4. 420

Question ID : 65497835767  
Status : Answered  
Chosen Option : 2



**Q.5** एक दुकानदार ने पतलून पर 25% की छूट की घोषणा की। उमेश दुकान में गया। वह छूट के रूप में ₹500 बचाना चाहता था। यदि प्रत्येक पतलून का मूल्य ₹250 है, तो ऐसा करने के लिए उसे कितने पतलून खरीदने होंगे?

- Ans**
- 1. 8
  - 2. 6
  - 3. 5
  - 4. 4

Question ID : **65497835770**  
Status : **Answered**  
Chosen Option : 1

**Q.6** यदि 20 पुरुष किसी कार्य को 48 दिनों में पूरा कर सकते हैं, तो इस कार्य को 40 दिन में पूरा करने के लिए कितने पुरुषों की आवश्यकता होगी?

- Ans**
- 1. 26
  - 2. 28
  - 3. 22
  - 4. 24

Question ID : **65497835759**  
Status : **Answered**  
Chosen Option : 4

**Q.7** 92 km/h की एकसमान चाल से चल रही 180 मीटर लंबी एक ट्रेन, उसी दिशा में 74 km/h की एकसमान चाल से चल रही दूसरी ट्रेन को 60 सेकंड में पार करती है। दूसरी ट्रेन की लंबाई ज्ञात करें।

- Ans**
- 1. 120 मीटर
  - 2. 150 मीटर
  - 3. 160 मीटर
  - 4. 140 मीटर

Question ID : **65497835775**  
Status : **Answered**  
Chosen Option : 1

**Q.8** एक विशाल स्कूल ऑडिटोरियम में, यदि शिक्षक, प्रत्येक पंक्ति में 16 विद्यार्थी रखते हैं, तो 14 विद्यार्थी बच जाएंगे। यदि वे प्रत्येक पंक्ति में 24 विद्यार्थी रखते हैं, तो 22 विद्यार्थी बच जाएंगे। यदि वे प्रत्येक पंक्ति में 25 विद्यार्थी रखते हैं, तो 23 विद्यार्थी बच जाएंगे और यदि वे प्रत्येक पंक्ति में 30 विद्यार्थी रखते हैं, तो 28 विद्यार्थी बच जाएंगे। स्कूल में उपस्थित विद्यार्थियों की न्यूनतम संख्या कितनी है?

- Ans**
- 1. 1198
  - 2. 1202
  - 3. 1189
  - 4. 1200

Question ID : **65497835764**  
Status : **Answered**  
Chosen Option : 1



**Q.9** ₹1,625 की राशि पर दो अलग-अलग स्रोतों से 5 वर्षों में प्राप्त साधारण ब्याजों के बीच ₹32.50 का अंतर है। उनकी ब्याज दरों के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 0.6%
  - 2. 0.5%
  - 3. 0.3%
  - 4. 0.4%

Question ID : 65497835778  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.10** एक वस्तु के अंकित मूल्य पर 30% की छूट देने के बाद, इसे ₹455 में बेचा जाता है। वस्तु का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. ₹650
  - 2. ₹554
  - 3. ₹550
  - 4. ₹560

Question ID : 65497835766  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.11** यदि एक त्रिभुज की भुजाएँ 8 cm, 8 cm और 12 cm हैं, तो त्रिभुज का क्षेत्रफल कितना होगा?

- Ans**
- 1.  $64 \text{ cm}^2$
  - 2.  $12\sqrt{7} \text{ cm}^2$
  - 3.  $19 \text{ cm}^2$
  - 4.  $34 \text{ cm}^2$

Question ID : 65497835756  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.12** निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात करें।

$$27 \div 3 \times 4 + 4 \div 2 \text{ of } 2$$

- Ans**
- 1. 37
  - 2.  $1\frac{1}{8}$
  - 3.  $6\frac{1}{4}$
  - 4.  $2\frac{1}{8}$

Question ID : 65497835757  
Status : Answered  
Chosen Option : 3



**Q.13** एक मशीन X, 4 घंटे में 1000 बोल्ट और दूसरी मशीन Y, 12 घंटे में 1000 बोल्ट का उत्पादन कर सकती है। X और Y मशीनें एक साथ अपनी-अपनी नियत उत्पादन दर पर 1000 बोल्ट का उत्पादन कितने घंटों में कर सकती हैं?

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

Question ID : 65497835772  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.14** 9 प्रेक्षकों का औसत 10 था, जिनमें से पहले 5 प्रेक्षकों का औसत 11 था और अंतिम 5 प्रेक्षकों का औसत 8 था। 5वां प्रेक्षण कितना था?

- Ans**
- 1. 4
  - 2. 5
  - 3. 7
  - 4. 6

Question ID : 65497835769  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.15** यदि 9-अंकीय संख्या  $5y97405x2$ , 72 से विभाज्य है, तो  $x$  के सबसे बड़े मान के लिए  $(x - 2y)$  का मान ज्ञात करें।

- Ans**
- 1. 1
  - 2. 9
  - 3. 8
  - 4. 4

Question ID : 65497835760  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.16** किसी धनराशि पर साधारण ब्याज की दर से 3 वर्षों में प्राप्त मिश्रधन ₹650 और 4 वर्षों में प्राप्त मिश्रधन ₹754 है। वह धनराशि ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. ₹388
  - 2. ₹338
  - 3. ₹318
  - 4. ₹308

Question ID : 65497835768  
Status : Answered  
Chosen Option : 2



**Q.17** एक कंपनी में, 75% कुशल श्रमिक हैं और शेष अकुशल हैं। 84% कुशल श्रमिक और 28% अकुशल श्रमिक स्थायी हैं। यदि अस्थायी श्रमिकों की संख्या 150 है, तो कंपनी में कुल श्रमिकों की संख्या कितनी है?

- Ans**
- 1. 500
  - 2. 600
  - 3. 400
  - 4. 480

Question ID : **65497835761**  
Status : **Answered**  
Chosen Option : **2**

**Q.18** A, B और C की वर्तमान औसत आयु 60 वर्ष है तथा B और C की वर्तमान औसत आयु 50 वर्ष है। A की वर्तमान आयु कितनी है?

- Ans**
- 1. 80 वर्ष
  - 2. 60 वर्ष
  - 3. 45 वर्ष
  - 4. 75 वर्ष

Question ID : **65497835765**  
Status : **Answered**  
Chosen Option : **1**

**Q.19** अरुण ने ₹7,000 की धनराशि 10% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर दो वर्षों के लिए निवेश की। भरत ने एक निश्चित धनराशि 8% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर 5 वर्षों के लिए निवेश की। यदि अरुण को प्राप्त मिश्रधन, भरत को प्राप्त मिश्रधन के बराबर है, तो भरत द्वारा निवेशित धनराशि कितनी थी?

- Ans**
- 1. ₹5,800
  - 2. ₹6,200
  - 3. ₹6,500
  - 4. ₹6,000

Question ID : **65497835763**  
Status : **Answered**  
Chosen Option : **4**

**Q.20** कोई व्यक्ति किसी वस्तु को निश्चित मूल्य पर बेचकर 15% लाभ प्राप्त करता है। यदि वह इसे दोगुने मूल्य पर बेचता है, तो उसका लाभ प्रतिशत कितना होगा?

- Ans**
- 1. 115%
  - 2. 130%
  - 3. 120%
  - 4. 110%

Question ID : **65497835776**  
Status : **Answered**  
Chosen Option : **1**



**Q.21** एक वस्तु को 12% की हानि पर ₹3,520 में बेचा गया। 18% का लाभ प्राप्त करने के लिए इस वस्तु को किस मूल्य पर बेचा जाना चाहिए?

- Ans**
- 1. ₹4,500
  - 2. ₹4,620
  - 3. ₹4,720
  - 4. ₹5,620

Question ID : **65497835762**  
Status : **Answered**  
Chosen Option : **3**

**Q.22** दो संख्याओं का अनुपात 2 : 5 है। यदि प्रत्येक में से 7 घटा दिया जाए, तो नई संख्याओं का अनुपात 13 : 43 हो जाएगा। छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 20
  - 2. 15
  - 3. 10
  - 4. 30

Question ID : **65497835777**  
Status : **Answered**  
Chosen Option : **3**

**Q.23** एक कलाई घड़ी 15% लाभ पर ₹2,300 में बेची गई। लाभ की गणना करें।

- Ans**
- 1. ₹300
  - 2. ₹280
  - 3. ₹250
  - 4. ₹320

Question ID : **65497835758**  
Status : **Answered**  
Chosen Option : **1**

**Q.24** एक विद्यालय के छात्रों की कुल संख्या 1,600 है और लड़कों तथा लड़कियों की संख्या का अनुपात 11 : 9 है। इस अनुपात को 4 : 3 करने के लिए विद्यालय में कितने और लड़कों को प्रवेश देना होगा?

- Ans**
- 1. 100
  - 2. 387
  - 3. 160
  - 4. 80

Question ID : **65497835755**  
Status : **Answered**  
Chosen Option : **4**



Q.25  $(1 - 1/2)(1 - 1/3)(1 - 1/4)..... (1 - 1/23)$  को सरल करने पर प्राप्त परिणाम \_\_\_\_\_ होगा।

- Ans
- 1.  $1/23$
  - 2.  $1/22$
  - 3.  $1/3$
  - 4.  $1/2$

Question ID : 65497835774  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Section : Part D English

Q.1 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

Light rain falling in small drops

- Ans
- 1. Downpour
  - 2. Stream
  - 3. Drizzle
  - 4. Dew

Question ID : 65497835793  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.2 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.

A good book / is one of / our best friends.

- Ans
- 1. our best friends
  - 2. A good book
  - 3. is one of
  - 4. No error

Question ID : 65497835781  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.3 Select the most appropriate option that can substitute the underlined word in the given sentence.

After the bag was shut and barrelled, he realised that he had forgotten to put in the book.

- Ans
- 1. rebounded
  - 2. scrambled
  - 3. scratched
  - 4. strapped

Question ID : 65497835783  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --



Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS

[CLICK HERE](#)