

Q.22 दिल्ली में जमात खाना मस्जिद का निर्माण निम्नलिखित में से किसने करवाया था?

- Ans
- 1. जलालुद्दीन फ़िरोज़ खिलजी
 - 2. अलाउद्दीन खिलजी
 - 3. खिन्न खां
 - 4. कुतब अल-दीन मुबारक शाह

Question ID : 65497830662
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.23 एककोशिकीय मीठे पानी के जीवों और अधिकांश पौधों की कोशिकाओं द्वारा जल ग्रहण करने के लिए निम्न में से किस प्रक्रिया का उपयोग किया जाता है?

- Ans
- 1. अनुवर्तन (Tropism)
 - 2. संकरण (Hybridisation)
 - 3. परासरण (Osmosis)
 - 4. संरचना विकास (Morphogenesis)

Question ID : 65497830651
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.24 निम्नलिखित में से कौन 2020 में आईसीसी (ICC) एलीट पैनल में प्रवेश करने वाले सबसे युवा अंपायर थे?

- Ans
- 1. नितिन मेनन
 - 2. अलीम डार
 - 3. नाइजेल एल लॉन्ग
 - 4. सुंदरम रवि

Question ID : 65497830653
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.25 निम्नलिखित में से कौन चंद्रगुप्त प्रथम का उत्तराधिकारी था?

- Ans
- 1. समुद्रगुप्त
 - 2. विक्रमादित्य
 - 3. चंद्रगुप्त द्वितीय
 - 4. घटोत्कच

Question ID : 65497830652
Status : Answered
Chosen Option : 1

Section : Part C Elementary Mathematics

Q.1 एक इलेक्ट्रिक हीटर को 12% के लाभ पर बेचा गया। यदि इसे 5% कम मूल्य पर, ₹180 में बेचा जाता, तो 10% का लाभ प्राप्त होता। इलेक्ट्रिक हीटर का क्रय मूल्य कितना है?

- Ans
- 1. ₹2,380
 - 2. ₹2,400
 - 3. ₹2,000
 - 4. ₹2,250

Question ID : 65497830675
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.2 15 मापों के माध्य की गणना करने पर 50 cm मान प्राप्त हुआ। लेकिन, यह पाया गया कि एक माप को 61 cm के बजाय 46 cm दर्ज किया गया था। सही माध्य (cm में) कितना होगा?

- Ans
- ✓ 1. 51
 - ✗ 2. 52
 - ✗ 3. 53
 - ✗ 4. 55

Question ID : 65497830690
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात करें।

$$\frac{\frac{3}{4} \text{ of } 1\frac{3}{5} - 1 \times 5 + 2}{24 - 6 \times 2} \div 4$$

- Ans
- ✗ 1. $-\frac{29}{720}$
 - ✗ 2. $-\frac{1}{192}$
 - ✓ 3. $-\frac{3}{80}$
 - ✗ 4. $-\frac{29}{240}$

Question ID : 65497830677
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 यदि संख्याओं 5, 7, 9, 12, 13, t, 20 का औसत t है, तो t का मान कितना होगा?

- Ans
- ✓ 1. 11
 - ✗ 2. 10
 - ✗ 3. 15
 - ✗ 4. 18

Question ID : 65497830687
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 $\frac{3}{4} \div \frac{3}{4}$ of $\frac{3}{4} \times \frac{4}{3} + \frac{5}{2} \div \frac{2}{5}$ of $\frac{5}{4} - \left(\frac{2}{3} - \frac{2}{3}\right)$ of $\frac{5}{6}$ का मान कितना है?

Ans

1. $\frac{22}{3}$

2. $\frac{20}{3}$

3. $\frac{11}{3}$

4. $\frac{10}{3}$

Question ID : 65497830681

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 एक वस्तु ₹8800 में बेची गई जो उसके क्रय मूल्य का $\frac{5}{7}$ है। हानि प्रतिशत कितना है?

Ans

1. $22\frac{5}{7}\%$

2. $12\frac{3}{7}\%$

3. $28\frac{4}{7}\%$

4. $31\frac{6}{7}\%$

Question ID : 65497830682

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 यदि दो संख्याओं के बीच का अंतर 42 है और उनके लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) और महत्तम समापवर्तक (HCF) क्रमशः 1729 और 7 हैं, तो उन दोनों संख्याओं का योग कितना होगा?

Ans

1. 224

2. 420

3. 244

4. 390

Question ID : 65497830686

Status : Answered

Chosen Option : 1



Download SSC CGL, CHSL E-BOOKS

[CLICK HERE](#)

Q.8 किसी टंकी में एक रिसाव है जिससे यह 6 घंटे में खाली हो जाती है। एक नल को चालू किया जाता है जो टंकी में प्रति मिनट 10 लीटर पानी भरता है। जब यह पूरी भर जाती है, तो अब इसे खाली होने में 10 घंटे लगते हैं। टंकी की धारिता (लीटर में) कितनी है?

- Ans**
- 1. 8000
 - 2. 8500
 - 3. 9000
 - 4. 10000

Question ID : 65497830694
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9 8 m और 14 m लंबी दो रस्सियां समान लंबाई के टुकड़ों में काटी जानी हैं। प्रत्येक टुकड़े की अधिकतम संभव लंबाई कितनी होगी?

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

Question ID : 65497830684
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 एक व्यक्ति एक निश्चित दूरी को 60 km/h की चाल से तय करता है, और वापसी में उसकी चाल 40 km/h होती है। पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल (km/h में) कितनी है?

- Ans**
- 1. 48
 - 2. 50
 - 3. 40
 - 4. 12

Question ID : 65497830678
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.11 यदि 15% वार्षिक ब्याज दर पर 2 वर्षों के लिए निवेश की गई धनराशि के साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज (ब्याज को वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि किया जाता है) के बीच का अंतर ₹225 है, तो वह धनराशि कितनी है?

- Ans**
- 1. ₹10,000
 - 2. ₹8,000
 - 3. ₹9,000
 - 4. ₹9,500

Question ID : 65497830689
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.12 किसी निश्चित जमा राशि पर 3.5% वार्षिक ब्याज दर से एक वर्ष में ब्याज ₹210 प्राप्त होगा। उसी जमा राशि पर 4% वार्षिक ब्याज दर से एक वर्ष में कितना अतिरिक्त ब्याज प्राप्त होगा?

- Ans** ✓ 1. ₹30
✗ 2. ₹45
✗ 3. ₹49
✗ 4. ₹36

Question ID : 65497830698
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.13 मुकुल ने ₹9,300 की धनराशि दो भागों में साधारण ब्याज पर उधार दी। उसने पहले भाग पर 5% वार्षिक और दूसरे भाग पर 8% वार्षिक ब्याज दर से ब्याज अर्जित किया। उसने 4 साल बाद ब्याज के रूप में कुल ₹2,400 अर्जित किए। 5% की ब्याज दर से उधार दी गई धनराशि का, 8% की ब्याज दर पर उधार दी गई धनराशि से अनुपात कितना है?

- Ans** ✗ 1. 8 : 5
✓ 2. 16 : 15
✗ 3. 15 : 16
✗ 4. 5 : 8

Question ID : 65497830676
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.14 किसी वस्तु का सूची मूल्य ₹15,000 है। एक व्यापारी इसे खरीदना चाहता है। उसको सूची मूल्य पर दो छूट श्रृंखलाओं – एक श्रृंखला 45%, 3%, और 2% है और दूसरी श्रृंखला 25%, 12% और 13% है – में से एक श्रृंखला का चयन करना है। वह सही श्रृंखला चुनकर कितने रुपये बचा सकता है?

- Ans** ✓ 1. ₹770.55
✗ 2. ₹771.55
✗ 3. ₹773.55
✗ 4. ₹772.55

Question ID : 65497830692
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.15 यदि एक वृत्तीय बेलन की त्रिज्या और ऊँचाई क्रमशः 10 cm और 15 cm है, और एक गोले की त्रिज्या 5 cm है, तो बेलन के वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल का गोले के वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल से अनुपात क्या होगा?

- Ans** ✗ 1. 3 : 2
✓ 2. 3 : 1
✗ 3. 5 : 1
✗ 4. 1 : 3

Question ID : 65497830680
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.16 चीनी की कीमत 33% बढ़ जाती है। एक परिवार को चीनी के उपयोग में कितने प्रतिशत कमी करनी चाहिए, ताकि व्यय में वृद्धि न हो?

- Ans**
- 1. 29.8
 - 2. 33
 - 3. 30
 - 4. 24.8

Question ID : 65497830693
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.17 एक दुकानदार ने 60 kg चावल ₹42 प्रति kg की दर से खरीदे और उसमें ₹52 प्रति kg की दर वाला 120 kg चावल मिला दिया। 20% का लाभ अर्जित करने के लिए उसे मिश्रण को किस दर (₹ प्रति kg) पर बेचना चाहिए?

- Ans**
- 1. ₹54.82
 - 2. ₹58.40
 - 3. ₹53.25
 - 4. ₹55.50

Question ID : 65497830696
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.18 A एक काम का $\frac{2}{3}$ हिस्सा 10 दिन में पूरा करता है और B उसी काम का $\frac{4}{5}$ हिस्सा 8 दिन में पूरा करता है। वे एक साथ मिलकर 5 दिन तक काम करते हैं। शेष काम को C अकेला 6 दिन में पूरा करता है। C अकेले उसी काम का 75% हिस्सा कितने दिन में पूरा कर सकता है?

- Ans**
- 1. 27
 - 2. 36
 - 3. 30
 - 4. 18

Question ID : 65497830683
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.19 रामू और सोमू की मासिक आय का अनुपात 6 : 5 है और उनके व्यय का अनुपात 7 : 6 है। महीने के अंत में, रामू और सोमू क्रमशः ₹1,500 और ₹1,000 बचाते हैं। रामू की मासिक आय कितनी है?

- Ans**
- 1. ₹12,000
 - 2. ₹18,000
 - 3. ₹24,000
 - 4. ₹14,000

Question ID : 65497830688
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.20 यदि $x : y = 5 : 2$ है, तो $(8x - 9y) : (14x - 13y)$ का मान क्या होगा?

- Ans
- 1. 37 : 29
 - 2. 2 : 1
 - 3. 1 : 2
 - 4. 29 : 37

Question ID : 65497830679
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.21 कोई कार 80 km/h की चाल से चलना आरंभ करती है और प्रत्येक दो घंटे पर इसकी चाल 8 km/h बढ़ जाती है। यह 432 km दूरी कितने समय में तय करेगी?

- Ans
- 1. 6 घंटे 30 मिनट
 - 2. 5 घंटे 30 मिनट
 - 3. 5 घंटे
 - 4. 6 घंटे

Question ID : 65497830695
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.22 दो गोलाई पात्रों की धारिता 2.7 L और 12.5 L है। दोनों पात्रों के आंतरिक वक्र-पृष्ठ के क्षेत्रफलों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 65497830699
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.23 किसी स्कूल में लड़कियों और लड़कों की संख्या का अनुपात 8 : 7 है। यदि लड़कियों और लड़कों की संख्या में प्रतिशत वृद्धि क्रमशः 10% और 20% हो जाए, तो नया अनुपात कितना होगा?

- Ans
- 1. 14 : 19
 - 2. 13 : 11
 - 3. 20 : 23
 - 4. 22 : 21

Question ID : 65497830697
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.24 किसी संख्या से 55 घटाने पर यह स्वयं की 80% रह जाती है। मूल संख्या का $\frac{4}{5}$ जात कीजिए।

- Ans 1. 220
 2. 240
 3. 180
 4. 210

Question ID : 65497830685
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.25 50%, 30%, और 20% की तीन क्रमिक छूटों के समतुल्य एकल छूट कितनी होगी?

- Ans 1. 72%
 2. 68%
 3. 75%
 4. 70%

Question ID : 65497830691
Status : Answered
Chosen Option : 1

Section : Part D English

Q.1 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans 1. Dictate
 2. Decision
 3. Difference
 4. Dictionery

Question ID : 65497830714
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.2 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Loathe

- Ans 1. Detest
 2. Admire
 3. Despise
 4. Abhor

Question ID : 65497830716
Status : Not Answered
Chosen Option : --