

BPS RRB EXAMS 2024



SUCCESS

BATCH

PREVIOUS YEAR QUESTIONS







Q1- Raj bought an article at ₹200. If she gave 25% discount he still manages to earn 12.5% of the profit. Find the marked price of the article Q1- राज ने ₹ 200 में एक वस्तु खरीदी। यदि वह 25% की छूट देती है तो वह अभी भी लाभ का 12.5% अर्जित करने का प्रबंधन करता है. वस्तु का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिये

- 1. Rs 300
- 2. Rs 250
- 3. Rs 330
- 4. Rs 400
- 5. None of these



Q2- The ratio of the present ages of A and B is 7: 11. After 5 years the ratio of their ages will be 13: 19then, find the present age of B Q2- A और B की वर्तमान आयु का अनुपात 7: 11 है। 5 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात 13: 19 होगा, तो B की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिये

- 1. 42 years
- 2. 33 years
- 3. 40 years
- 4. 32 years
- 5. None of these



Q3- The difference between simple interest and compound interest on a certain sum of money for 2 years at5% per annum is ₹ 800. Find the sum किसी धनराशि पर 5% वार्षिक की दर से 2 वर्ष के लिए साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज के बीच का अंतर ₹ 800 है। राशि ज्ञात कीजिये

- 1. Rs 220000
- 2. Rs 300000
- 3. Rs 320000
- 4. Rs 420000
- 5. None of these



Q4- A train running at 90 km/h crosses an electric pole in 36 seconds and a platform in 130 seconds. What is the length of the platform? Q4- 90 किमी/घंटा की गति से चल रही एक ट्रेन एक बिजली के खंभे को 36 सेकंड में और एक प्लेटफार्म को 130 सेकंड में पार करती है। प्लेटफार्म की लंबाई क्या है?

- 1. 2240 m
- 2. 2120 m
- 3. 2330 m
- 4. 2350 m
- 5. None of these



Q5- The ratio of length and breadth of a rectangle is 7: 3 respectively. If the breadth is 56 metre less than the length, what is the perimeter of the rectangle? एक आयत की लंबाई और चौड़ाई का अनुपात क्रमशः 7: 3 है। यदि चौड़ाई लंबाई से 56 मीटर कम है, तो आयत की परिधि क्या है?

- 1. 140 m
- 2. 200 m
- 3. 220 m
- 4. 300 m
- 5. None of these



Q6-A and R invested Rs. 48000 and Rs. 16000 for a period of 2 year. After 2 year, they earned Rs.48000. What will be the shares of A and R out of this earning?

Q6-A और R ने 2 वर्ष की अवधि के लिए 48000 रुपये और 16000 रुपये का निवेश किया। 2 वर्ष बाद, उन्होंने 48000 रुपये कमाए। इस कमाई में से A और R के हिस्से क्या होंगे?

- 1. Rs 36000, Rs 10000
- 2. Rs 36000, Rs 11000
- 3. Rs 24000 Rs 10000
- 4. Rs 36000, Rs 12000
- 5. None of these



Q7- The total monthly salaries of A and B together is Rs. 65,000. A spends only 75% of his salary and B spends 60% of his salary. If they have an equal amount of Savings, find the difference in their salary

Q7- A और B का कुल मासिक वेतन 65,000 रुपये है। A अपने वेतन का केवल 75% खर्च करता है और B अपने वेतन का 60% खर्च करता है। यदि उनके पास बचत की समान राशि है, तो उनके वेतन में अंतर ज्ञात कीजिए

- 1. Rs 15000
- 2. Rs 12000
- 3. Rs 10000
- 4. Rs 14000
- 5. None of these



Q8- The speed of a boat is 6 km/h in still water and the speed of the stream is 2 km/h, if the boat takes 12 hours to go to a place and comeback. Then find the distance of the place

Q8- स्थिर जल में एक नाव की चाल 6 शउधघंटा है और धारा की गति 2 km/h है, यदि नाव किसी स्थान पर जाने और वापस आने में 12 घंटे का समय लेती है। तो स्थान की दूरी ज्ञात कीजिये

- 1. 22 km
- 2. 30 km
- 3. 32 km
- 4. 40 km
- 5. None of these



Q9- A 60 liters solution contains milk and water in the ratio 2: 1. 12 liters of mixture is removed and replaced with pure milk. What is the ratio of milk and water in mixture?

Q9- 60 लीटर के एक विलयन में दूध और जल का अनुपात 2: 1 है। 12 लीटर मिश्रण निकाल दिया जाता है और शुद्ध दूध से बदल दिया जाता है। मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात क्या है?

- 1. 8:3
- 2. 5:7
- 3. 7:5
- 4. 8:7
- 5. None of these



Q10- What will come in the place of the question mark '?' in the following question?

Q10. निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$(20 + 5)\%$$
 of $720 = ? - 10\%$ of 1200

- 1. 210
- 2. 120
- 3. 102
- 4. 300
- 5. None of these

Q11- What will come in the place of the question mark '?' in the following question?

Q11. निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$(\sqrt{225 \times 24}) \div 45 + 19 \times 5 = ?$$

- 1. 220
- 2. 202
- 3. 103
- 4. 301
- 5. None of these

Q12- What will come in the place of the question mark '?' in the following question?

Q12. निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$95 - 10 \times [25 \times (160 - 150)] \div 25 = ?$$

- 1. 65
- 2. 55
- 3. -65
- 4. -55
- 5. None of these

Q13- What will come in the place of the question mark '?' in the following question?

Q13. निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$25 \times 252 \div 60 + 340 = ? + 63$$

- 1. 283
- 2. 382
- 3. 832
- 4. 442
- 5. None of these

Q14- What will come in the place of the question mark '?' in the following question?

Q14. निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

20% of 400 + 40% of 1600 = ?

Join my TELEGRAM GROUP



@MathbyTarunsir

- Daily PDF of all YT sessions
- Discussion / Doubt Solving
- Direct Interaction with me
- Quiz
- iii. Polls



D₂ R₁ E₁ A₁ M₃ S₁
D₂ O₁ N₁ T₁ W₄ O₁ R₁ K₅
U₁ N₁ L₁ E₁ S₁ S₁
Y₄ O₁ U₁
D₂ O₁