

MATH (SBI CLASS 06 APRIL 2019)

- Q. If the difference between one discount of 30% and two successive discount of 20% and 10% is Rs. 170, then calculate mark price of the article.

यदि 30% की एक छूट और 20% और 10% की दो क्रमिक छूट के बीच का अंतर 170 रु हो, तो वस्तु के अंकित मूल्य की गणना करें।

- 1) 6500 2) 650 3) 8500
4) 850 5) NOT

- Q. A shopkeeper sells an item in Rs. 780 after allowing discount of $14\frac{2}{7}\%$ but he gives 3 articles free on the purchasing of 13 articles. Calculate mark price of the article.

एक दुकानदार $14\frac{2}{7}\%$ की छूट के बाद, एक वस्तु को 780 रुपये में बेचता है। लेकिन वह 13 वस्तुओं की खरीद पर 3 वस्तु मुफ्त देता है। वस्तु के अंकित मूल्य की गणना करें।

- 1) 1000 2) 1020 3) 1120
4) 1400 5) NOT

- Q. Abhay marks up his goods by 40% and allow 20% discount. He gives 1 article free on the purchasing of 15 articles. By this way what is his gain% ?

अभय ने अपनी वस्तुओं को 40% बढ़ा कर चिह्नित किया और 20% की छूट दी। वह 15 वस्तुओं की खरीद पर 1 वस्तु मुफ्त देता है। इस तरह से उसका लाभ% क्या है?

- 1) 10% 2) 20% 3) 5%
4) 15% 5) NOT

- Q. A dealer purchased a washing machine for Rs. 6600. after allowing a discount of 12% on its marked price, he still gains 10%. Find the marked price of the washing machine.

एक डीलर ने 6600 रुपये में एक वॉशिंग मशीन खरीदी। अंकित मूल्य पर 12% की छूट की अनुमति देने के बाद, वह अभी भी 10% लाभ प्राप्त करता है। वॉशिंग मशीन के अंकित मूल्य का पता लगाएं।

- 1) 8000 2) 8250 3) 7700
4) 7750 5) NOT

- Q. A merchant gain 20% after giving a discount of 10%. If shopkeeper would not allow any kind of discount then what will be his profit%.

10% की छूट देने पर एक व्यापारी को 20% लाभ होता है। अगर दुकानदार किसी तरह की छूट नहीं देगा तो उसका लाभ% क्या होगा।

- 1) 25% 2) 33.33% 3) 20%
4) 16.66% 5) NOT

- Q. The marked price of an article is 50% above its cost price. When the marked price and selling price both are increased by 20%, the profit becomes double. If original marked price is Rs. 300 then original selling price is :

एक वस्तु का अंकित मूल्य उसके लागत मूल्य से 50% अधिक है। जब अंकित मूल्य और बिक्री मूल्य दोनों में 20% की वृद्धि होती है, तो लाभ दोगुना हो जाता है। यदि मूल अंकित मूल्य 300 रु हो तब मूल विक्रय मूल्य है:

- 1) 200 2) 250 3) 300
4) 350 5) NOT

- Q. If the difference between 3 successive discounts of 30%+10%+10% and 3 successive discounts of 40%+5%+5% is Rs. 98, then calculate mark price of the article.

यदि 30% + 10% + 10% के 3 क्रमिक छूट और 40% + 5% + 5% के 3 क्रमिक छूट के बीच का अंतर 98 रु है, तो वस्तु के अंकित मूल्य की गणना करें।

- 1) 2000 2) 4000 3) 5000
4) 3000 5) NOT