

## MATH (SBI CLERK 15 MAY 2019)

1. If CP of 270 kg rice is equal to the SP of 240 kg rice. Then find the profit/loss % in business.  
यदि 270 किलो चावल का क्रय मूल्य 240 किलो चावल के विक्रय मूल्य के बराबर है। फिर व्यापार में लाभ / हानि% की गणना करें।
2. After selling 180 meter garments a draper earn profit of SP of 20 meter garments. Calculate his profit %.  
180 मीटर कपड़ा बेचने के बाद, एक जुलाहा 20 मीटर कपड़ों के विक्रय मूल्य का लाभ कमाता है। उसके लाभ% की गणना करें।
3. Rahul sold an article at 7% loss, if he sold it at Rs. 48 more then he earns profit of 5%. Calculate CP of the article.  
राहुल ने 7% की हानि पर एक वस्तु को बेचा, यदि वह इसको 48 रु और अधिक में बेचे तो वह 5% का लाभ कमाता है। वस्तु की लागत मूल्य की गणना करें।
4. Nitin sold an article at 20% profit. If CP and SP both are decreased by Rs 50 then he earns 5% more profit. Calculate CP of the article.  
नितिन ने 20% लाभ पर एक वस्तु को बेचा। अगर CP और SP दोनों में 50 रुपये की कमी होती है तो वह 5% अधिक लाभ कमाता है। वस्तु के लागत मूल्य की गणना करें।
5. A shopkeeper uses 940 gm in place of one kg. He sells it at 4% profit. What will be the overall profit or loss?  
एक दुकानदार एक किलो के स्थान पर 940 ग्राम का उपयोग करता है। वह इसे 4% लाभ पर बेचता है। समग्र लाभ या हानि क्या होगी?
6. A dishonest dealer professes to sell his good at cost price but uses a false weight and thus gains 20%. For a kilogram he uses a weight of  
एक बेईमान डीलर अपने माल को लागत मूल्य पर बेचने का दावा करता है, लेकिन एक गलत वजन का उपयोग करता है और इस प्रकार 20% प्राप्त करता है। एक किलोग्राम के लिए वह एक वजन का उपयोग करता है
7. A grocery dealer cheats to the extent of 10% while buying as well as selling by using false weight. What is his increase in the profit % ?  
एक किराना व्यापारी गलत वजन का उपयोग करके बेचने के साथ-साथ खरीदते समय 10% का धोखा देता है। लाभ% में उसकी वृद्धि क्या है?
8. After giving 4% discount, a man earn profit of 20%. What will be his actual profit % ?  
4% छूट देने के बाद, एक आदमी 20% का लाभ कमाता है। उसका वास्तविक लाभ% क्या होगा ?
9. Natasha offers her customers a discount of 10% on her beauty products and she still makes a profit of 20%. What is the actual cost to her of that beauty product marked Rs. 400?  
नताशा अपने सौंदर्य उत्पादों पर अपने ग्राहकों को 10% की छूट प्रदान करती है और वह फिर भी 20% का लाभ कमाती है। 400 रु अंकित मूल्य वाले उस सौंदर्य उत्पाद की वास्तविक लागत क्या है ?
10. Pankaj offers a 10% discounts on his goods and he offers a further discount of 5% on the reduced price to those customers who pay cash. What does a customer have to pay in cash for a cricket bat of Rs. 200?  
पंकज अपने सामान पर 10% की छूट प्रदान करता है और वह उन ग्राहकों को कम कीमत पर 5% की और छूट प्रदान करता है जो नकद भुगतान करते हैं। 200 रुपये के क्रिकेट बैट के लिए ग्राहक को नकद में क्या भुगतान करना पड़ता है?
11. Bharat purchased 90 bags of cement at Rs. 450 each. He sold 30 bags at 20% profit and 20 bags at 6% loss. At what rate per bag should the remainder he sold to gain a profit of 9% on whole transaction  
भरत ने सीमेंट के 90 बैग 450 रु प्रत्येक की दर से खरीदे। उसने 30 बैग 20% लाभ पर और 20 बैग 6% हानि पर बेचे। प्रति बैग किस दर पर शेष को वह पूरे लेनदेन पर 9% का लाभ प्राप्त करने के लिए बेचा जाना चाहिए