

TOPIC WISE MATHS



Profit & Loss

के इन प्रश्नों को देखते ही

Solve करें



ALL COMPETITIVE EXAMS



1:00 PM



LIVE

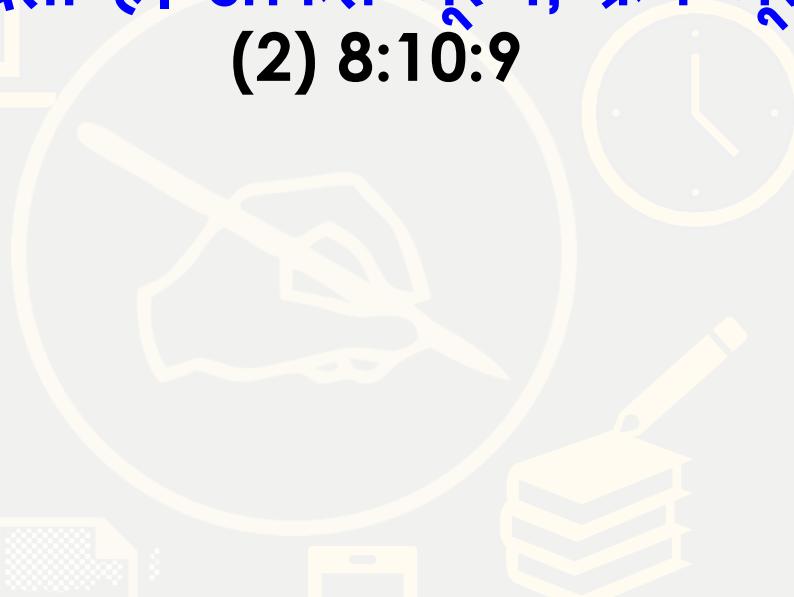
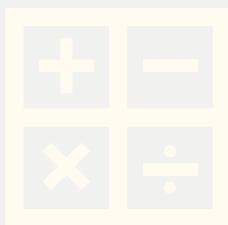
Discussion: विचार विमर्शः



A man mark an article at 25% above the cost price and thereafter gives a discount of 10% to the customer. Find the ratio of the marked price, cost price and selling price.

एक व्यक्ति एक वस्तु क्रय मूल्य से 25% अधिक अंकित करता है और उसके बाद ग्राहक को 10% की छूट देता है। अंकित मूल्य, क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (1) 8:9:10 (2) 8:10:9 (3) 10:9:8 (4) 9:10:8



A man marks an article at 20% above the cost price and thereafter gives a discount of 11.11% to the customer. Find the ratio of the marked up price, discount and profit.

एक व्यक्ति एक वस्तु क्रय मूल्य से 20% अधिक अंकित करता है और उसके बाद ग्राहक को 11.11% की छूट देता है। बढ़ाये गए मूल्य, छूट और लाभ का अनुपात जात कीजिए। ।

- (1) 1:2:3 (2) 3:2:1 (3) 3:1:2 (4) 1:3:2

If the cost price is 83.33% of the selling price, what is the profit percent?

यदि क्रय मूल्य विक्रय मूल्य का 83.33% है, तो लाभ प्रतिशत क्या है?

- (1) 20% (2) 16.67% (3) 25% (4) 5.26%

A merchant buys an article for ₹27 and sells it at a profit of 10% on the selling price. The selling price of the article is:

एक व्यापारी एक वस्तु को ₹27 में खरीदता है और उसे विक्रय मूल्य पर 10% के लाभ पर बेचता है। वस्तु का विक्रय मूल्य है:

- (1) ₹29.70 (2) ₹30 (3) ₹37 (4) ₹3



If there is a profit of 20% on the cost price of an article, the percentage of profit calculated on its selling price will be:

यदि किसी वस्तु के क्रय मूल्य पर 20% का लाभ होता है, तो उसके विक्रय मूल्य पर परिकलित लाभ का प्रतिशत होगा:

- (1) 24 (2) $16\frac{2}{3}$ (3) $8\frac{1}{3}$ (4) 20



A man purchased a bedsheets for ₹450 and sold it at a gain of 10% calculated on the selling price. The selling price of the bedsheets was:

एक व्यक्ति ने ₹450 में एक बेडशीट खरीदी और उसे विक्रय मूल्य पर गणना किए गए 10% के लाभ पर बेच दिया। बेडशीट का विक्रय मूल्य था:

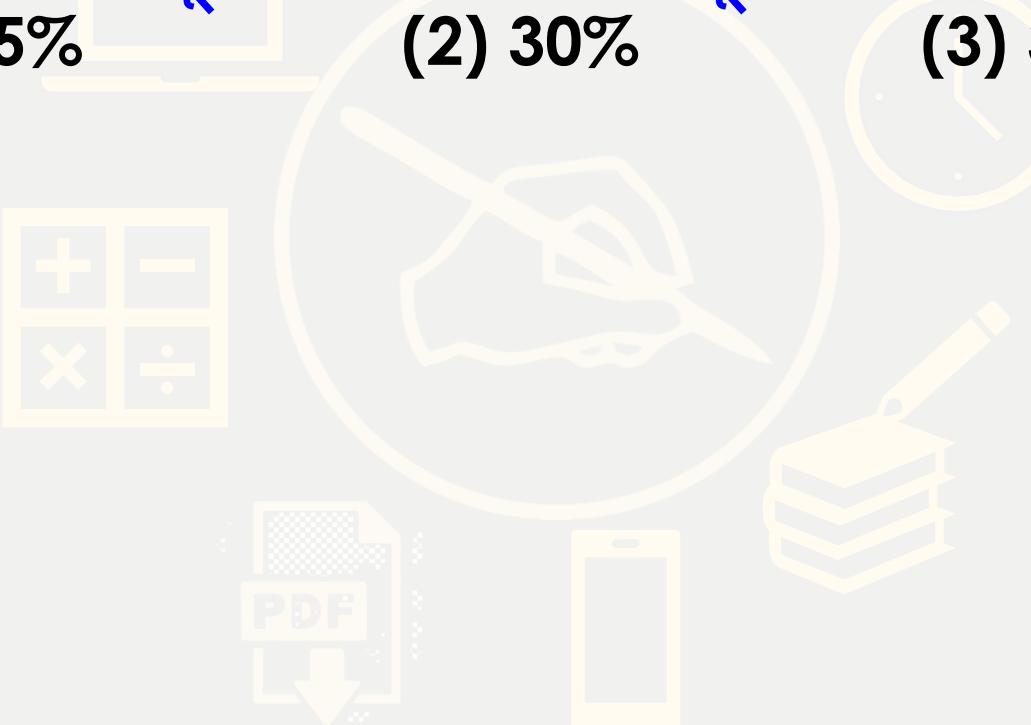
- (1) ₹ 460 (2) ₹475 (3) ₹480 (4) ₹500



At what per cent above the cost price, must a shop-keeper marks his goods so that he gains 20% even after giving a discount of 10% on the marked price?

एक दुकानदार को अपने माल पर क्रय मूल्य से कितने प्रतिशत अधिक अंकित करना चाहिए कि अंकित मूल्य पर 10% की छूट देने के बाद भी उसे 20% का लाभ हो?

- (1) 25% (2) 30% (3) 33.33% (4) 37.5%



Pooja wants to sell a watch at a profit of 20%. She bought it at 10% less and sold it at 30 less, but still she gained 20%. The cost price of watch is:

पूजा 20% के लाभ पर एक घड़ी बेचना चाहती है। उसने इसे 10% कम पर खरीदा और इसे 30% कम पर बेचा, लेकिन फिर भी उसे 20% का लाभ हुआ। घड़ी का क्रय मूल्य है:

- (1) ₹240 (2) ₹220 (3) ₹250 (4) ₹225

A dishonest grocer sells rice at a profit of 10% and also uses weights which are 20% less than the marked weight. The total gain earned by him will be:

एक बेईमान पंसारी 10% के लाभ पर चावल बेचता है और ऐसे बाटों का भी उपयोग करता है जो अंकित वजन से 20% कम हैं। उसके द्वारा अर्जित कुल लाभ होगा:

- (1) 37.5%** **(2) 40%** **(3) 30.5%** **(4) 35%**

By selling an article for ₹450, I lose 20%. For what price should I sell it to gain 20% ?

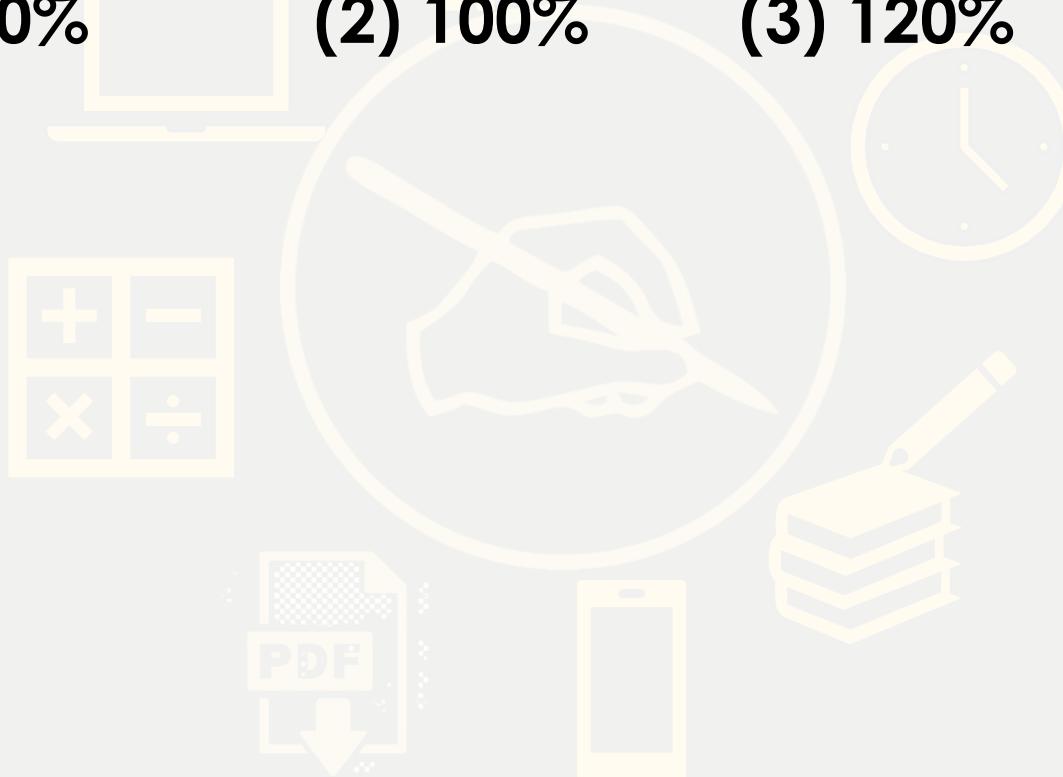
एक वस्तु को ₹450 में बेचने पर मुझे 20% की हानि होती है। 20% का लाभ प्राप्त करने के लिए मुझे इसे किस कीमत पर बेचना चाहिए?

- (1) ₹490 (2) ₹675 (3) ₹470 (4) ₹562.50

A man gains 20% by selling an article for a certain price. If he sells it at double the price, the percentage of profit will be:

एक वस्तु को एक निश्चित मूल्य पर बेचने पर एक व्यक्ति को 20% का लाभ होता है। यदि वह इसे दुगने मूल्य पर बेचता है, तो लाभ का प्रतिशत होगा:

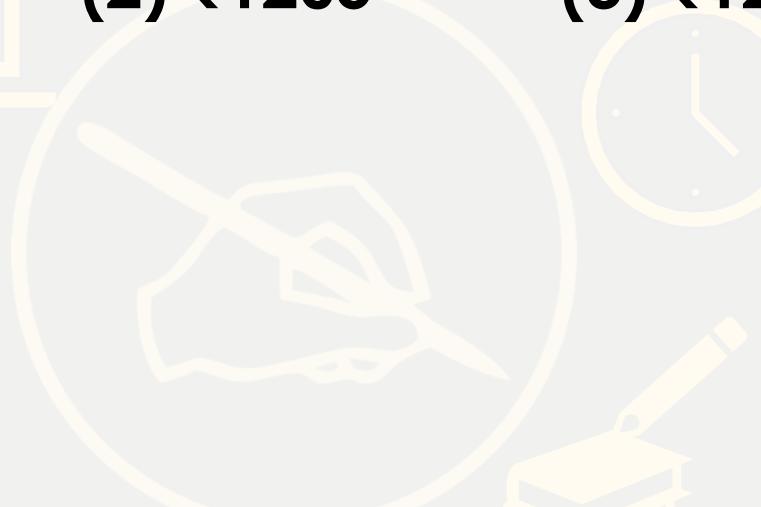
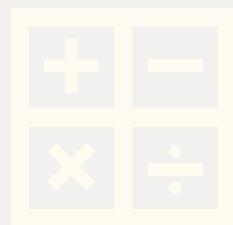
- (1) 40% (2) 100% (3) 120% (4) 140%



A trader sold a cycle at a loss of 10%. If the selling price had been increased by ₹200, there would have been a gain of 6%. The cost price of the cycle is:

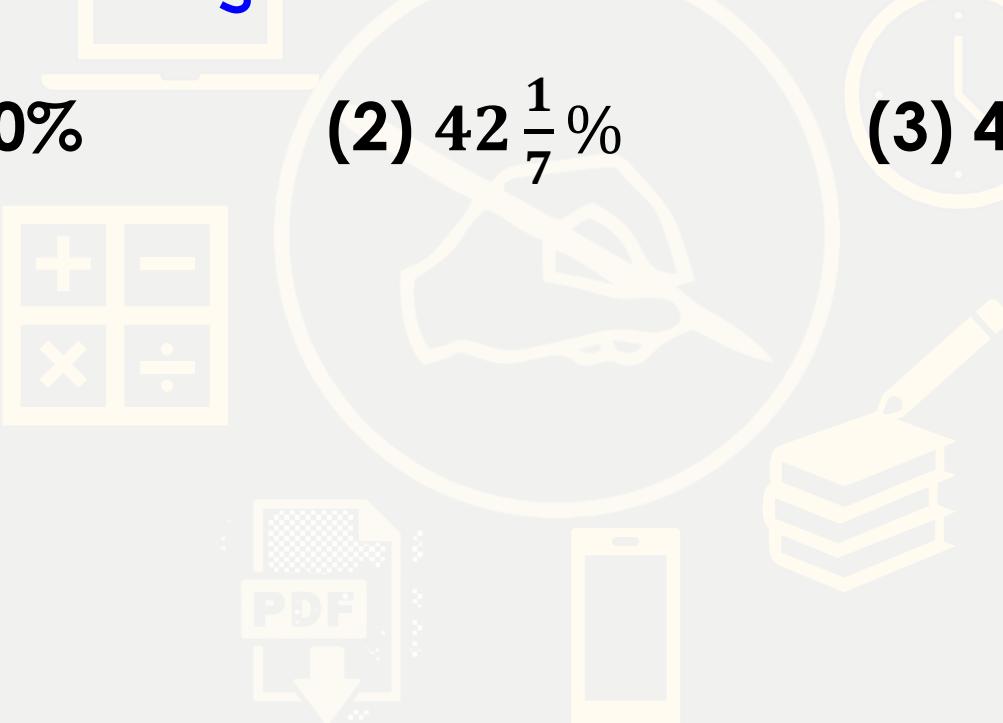
एक व्यापारी ने एक साइकिल को 10% की हानि पर बेचा। यदि विक्रय मूल्य में ₹200 की वृद्धि की जाती, तो 6% का लाभ होता। साइकिल का लागत मूल्य है:

- (1) ₹1200 (2) ₹1205 (3) ₹1250 (4) ₹1275



While selling to the retailer, a company allows 30% discount on the marked price of their products. If the retailer sells those products at marked price, his profit% will be :

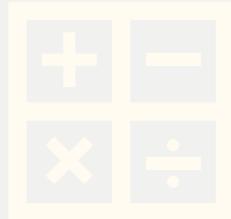
खुदरा विक्रेता को बेचते समय, एक कंपनी अपने उत्पादों के अंकित मूल्य पर 30% की छूट देती है। यदि फुटकर विक्रेता उन उत्पादों को अंकित मूल्य पर बेचता है, तो उसका लाभ% होगा:

- 
- (1) 30%
 - (2) $42\frac{1}{7}\%$
 - (3) 40%
 - (4) $42\frac{6}{7}\%$

A shopkeeper sold an article at a certain price. If he sold it at $\frac{2}{3}$ of that price; he loses 40%. There is a loss of x%; if he sold it at the original price?

एक दुकानदार ने एक कस्तु किसी निश्चित मूल्य पर बेची. यदि वह उस मूल्य के $\frac{2}{3}$ में बेचता है; तो उसे 40% की हानि होती है. अंगर वह इसे मूल कीमत पर बेचता तो x% की हानि होती है.

1. $x = 11.11$
2. $x = 233.33$
3. $x = 10$
4. $x = 9.09$
5. Can't be determined



A trader sells two articles, one at the loss of 10% and another at a profit of 15% but finally there is no loss or gain. If the total sale price of these two articles is ₹ 30000, find the difference between their cost prices.

एक व्यापारी दो लेख बेचता है, एक 10% की हानि पर और दूसरा 15% के लाभ पर लेकिन अंत में कोई हानि या लाभ नहीं होता है। यदि इन दोनों लेखों की कुल बिक्री मूल्य ₹ 30000 है, तो उनकी लागत की कीमतों के बीच का अंतर ज्ञात करें।

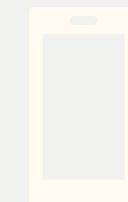
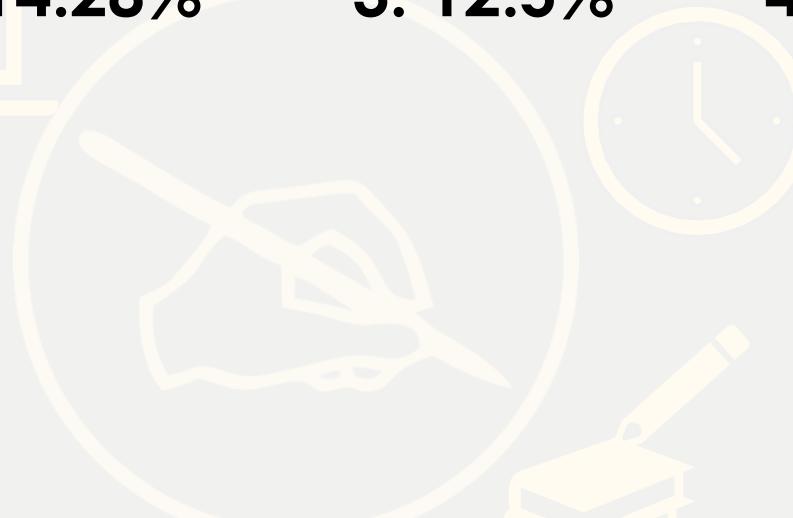
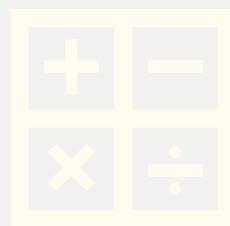
1. 5000
2. 4000
3. 2500
4. 6000
5. CND



What is the percentage profit on the selling an article at a discount of 20% which was earlier sold at a 40% profit?

20% की छूट पर एक वस्तु बेचने में विक्रय मूल्य पर प्रतिशत लाभ क्या है जो पहले 40% लाभ पर बेचा गया था?

1. 20%
2. 14.28%
3. 12.5%
4. 28.57%
5. 25.25%





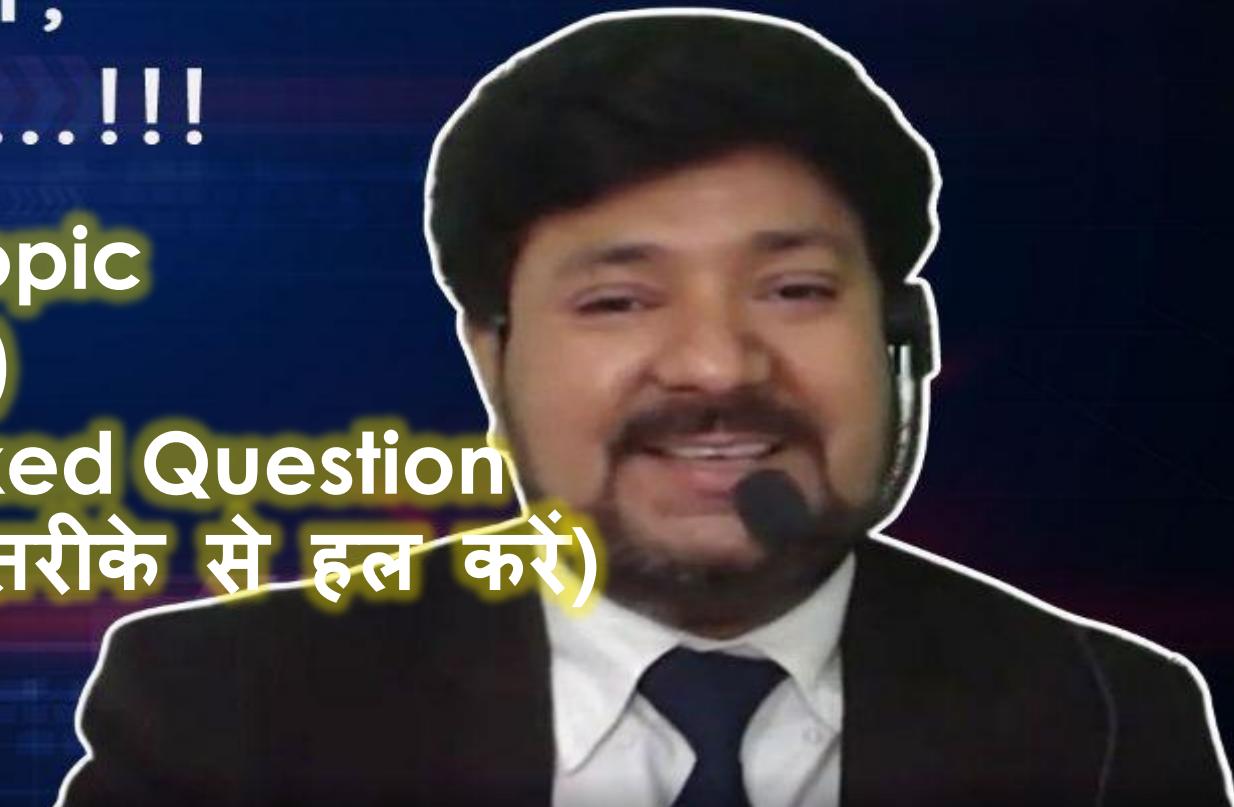
Mahendra's

पढ़ना नहीं, सीखना है,
केवल पढ़ना होता,
तो Selection सबका हो जाता...!!!

दुनिया में कुछ बनो या ना बनो,
एक अच्छा इंसान जरूर बनो ...!!!

Next Class Topic
(Fri – 18 Sept)

SI and CI Mixed Question
(अविश्वसनीय तरीके से हल करें)



Mahendra's

Mahendras Youtube Channel और पढ़े India की Best Faculties से Free of Cost