



MATHS



लाभ और हानि
PROFIT & LOSS
ऐसे प्रश्न जो बार बार
पूछे जाते हैं

PART-3 CLASS - 20

Mahendra's

ENSURE YOUR SUCCESS WITH- **VIDEO GURU**



A COMPLETE VIDEO CLASS
FOR YOUR PREPARATION

Subscribe
BUTTON



BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE. VISIT NOW: myshop.mahendras.com

1. A shopkeeper sells his goods at 15% discount. The marked price of an article whose selling price is 629 is :

एक दुकानदार 15% की छूट पर अपना सामान बेचता है। एक लेख का अंकित मूल्य क्या होगा जिसका विक्रय मूल्य 629 है:

(1) 740

(2) 704

(3) 700

(4) 614

2. A shopkeeper allows a rebate of 12% on the marked price of an article such that the selling price is 440. Then the marked price of the article is

एक दुकानदार एक वस्तु के अंकित मूल्य पर 12% की छूट देता है और विक्रय मूल्य 440 है।
तब वस्तु का अंकित मूल्य क्या होगा ?

(1) 490

(2) 500

(3) 600

(4) 550

3. Successive discounts of 10% and 30% are equivalent to a single discount of :

10% और 30% की क्रमिक छूट के एकल छूट के बराबर हैं:

(1) 40%

(2) 35%

(3) 38%

(4) 37%

4. Successive discounts of 10% and 20% are equivalent to a single discount of :

10% और 20% की क्रमिक छूट के एकल छूट के बराबर हैं:

(1) 30%

(2) 15%

(3) 28%

(4) 12%

5. The single discount equal to three consecutive discounts of 10%, 12% and 5% is
10%, 12% और 5% की क्रमिक छूट एकल छूट के बराबर है

- (1) 26.27%
- (2) 24.76%
- (3) 9%
- (4) 11%

6. The single discount equal to three consecutive discounts of 10%, 20% and 40% is
10%, 20% और 40% की क्रमिक छूट एकल छूट के बराबर है

- (1) 50%
- (2) 56.8%
- (3) 60%
- (4) 62.28%

7. The marked price of a watch was 720rs A man bought the same for 550.80, after getting two successive discounts, the first at 10%. What was the second discount rate?

एक घड़ी का अंकित मूल्य 720 रुपये था। एक व्यक्ति ने 550.80 के लिए समान खरीदा, दो क्रमिक छूट प्राप्त करने के बाद, 10% पर पहला। दूसरी छूट दर क्या थी?

- (1) 12%
- (2) 14%
- (3) 15%
- (4) 18%

8. A tradesman allows a discount of 15% on the marked price. How much above the cost price must he mark his goods as to gain 19%?

एक व्यापारी अंकित मूल्य पर 15% की छूट देता है। 19% का लाभ प्राप्त करने के लिए उसे अपने क्रय मूल्य से कितना प्रतिशत ज्यादा होना चाहिए?

(1) 34%

(2) 40%

(3) 25%

(4) 30%

9. How much percent above the cost price should a shopkeeper mark his goods so as to earn a profit of 32% after allowing a discount of 12% on the marked price ?

क्रय मूल्य से कितने प्रतिशत ज्यादा एक दुकानदार को अपने माल को अंकित करना चाहिए ताकि अंकित मूल्य पर 12% की छूट के बाद 32% का लाभ अर्जित किया जा सके?

(1) 50%

(2) 40%

(3) 60%

(4) 45%

The cost price of an article is 800. After allowing a discount of 10%, a gain of 12.5% was made. Then the marked price of the article is
एक वस्तु का क्रय मूल्य 800 रुपये है। 10% की छूट की देने के बाद, 12.5% का लाभ हुआ। फिर वस्तु का अंकित मूल्य क्या है ?

(1) 1,000

(2) 1,100

(3) 1,200

(4) 1,300

The cost of manufacture of a tape recorder is 18947 rs . The manufacturer fixes the marked price 20% above the cost of manufacture and allows a discount in such a way as to get a profit of 8%. The rate of discount is

एक टेप रिकॉर्डर के निर्माण की लागत 18947rs है। निर्माता निर्माण की लागत से 20% ज्यादा अंकित मूल्य को लगाता है और 8% का लाभ प्राप्त करने के लिए इस तरह से छूट देता है। छूट की दर है ?

- (1) 12%
- (2) 8%
- (3) 20%
- (4) 10%

A tradesman gives 4% discount on the marked price and gives 1 article free for buying every 15 articles and thus gains 35%. The marked price is increased above the cost price by

एक व्यापारी अंकित मूल्य पर 4% की छूट देता है और प्रत्येक 15 वस्तुओं को खरीदने के लिए 1 वस्तु मुफ्त देता है और इस प्रकार 35% का लाभ प्राप्त करता है। अंकित मूल्य को कितने प्रतिशत से बढ़ाया जाता है ?

- (1) 40%
- (2) 39%
- (3) 50%
- (4) 20%

The marked price of an article is 50% above cost price. When marked price is increased by 20% and selling price is increased by 20%, the profit doubles. If original marked price is 300, then original selling price is :

एक लेख का अंकित मूल्य क्रय मूल्य से 50% अधिक है। जब अंकित मूल्य में 20% की वृद्धि होती है और बिक्री मूल्य में 20% की वृद्धि होती है, तो लाभ दोगुना हो जाता है। यदि वास्तविक अंकित मूल्य 300 है, तो वास्तविक विक्रय मूल्य है:

- (1) 200
- (2) 250
- (3) 240
- (4) 275

 *Mahendra's*

BIG
99
SALE



ALL



EBOOK
BANK & SSC

27 SEP

10:00 AM TO 6:00 PM



BUY FROM

myshop.mahendras.org

 *Mahendra's*

ENSURE YOUR SUCCESS WITH- VIDEO GURU



A COMPLETE VIDEO CLASS
FOR YOUR PREPARATION

Subscribe
BUTTON



BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE. VISIT NOW: myshop.mahendras.org