



Mahendra's

FOR MORE DISCOUNT VISIT www.mahendras.org & USE PROMO CODE : **E11054**

Don't Let Your Studies Get Impacted By COVID-19 Pandemic

Stay Home & Study Online With Mahendras Hybrid Model

Features :



Offline
Classes



Live Interactive
Online Classes



Same
Faculty



Same
Batch



Same
Batch Timing



Online Library
Facility



Recorded
Video



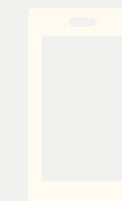
PDFs



Classes In
Both Model

CONTACT US:

1800-103-5225





Pankaj sells a trouser at a loss of 10%. If he buys it for 20% less price and sells it for Rs. 9 more, then he gains 15%. What is the cost price (in Rs) of the trouser?

पंकज 10% की हानि पर एक पायजामा बेचता है। यदि वह इसे 20% कम मूल्य पर खरीदता और इसे 9 रुपये अधिक पर बेचता है, तब वह 15% लाभ प्राप्त करता है। पायजामे का क्रय मूल्य (रुपये में) क्या है?

(A) 450 (B) 400

(C) 350 (D) 440



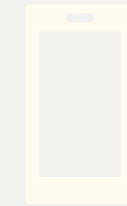
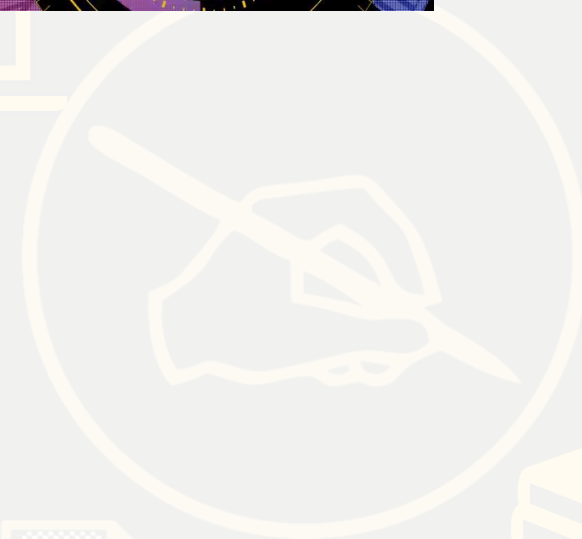


A person sells an article at a profit of 12%. If he had purchased it for 12% less and sold it for Rs. 9 less, he would have gained 27%. What is the original cost price of the article?

एक व्यक्ति एक वस्तु को 12% के लाभ पर बेचता है। यदि वह इसे 12% कम में खरीदता और इसे 9 रुपये कम में बेचता है, तो उसे 27% का लाभ प्राप्त होता है। वस्तु का वास्तविक क्रय मूल्य क्या है?

(A) Rs. 4500 (B) Rs. 4000

(C) Rs. 4250 (D) Rs. 3750



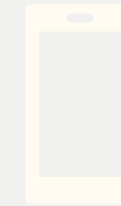


A person sold 25 articles for Rs. 2500 and incurred a loss of 10%. How many articles should he sell for Rs. 2400 to make a profit of 20%?

एक व्यक्ति ने 25 वस्तुओं को 2500 रुपये में बेचा और उसे 10% का नुकसान हुआ। 20% लाभ कमाने के लिए उसे कितनी वस्तुएँ 2400 रुपये में बेचनी चाहिए?

(A) 20 (B) 18

(C) 15 (D) 16



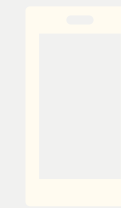


The cost price of 60 articles is same as the selling price of x articles. If there is a profit of 20%, then what is the value of x ?

60 वस्तुओं का क्रय मूल्य x वस्तुओं के विक्रय मूल्य के बराबर है। यदि यहाँ 20% का लाभ होता है, तो x का मान क्या है?

(A) 15 (B) 30

(C) 50 (D) 80



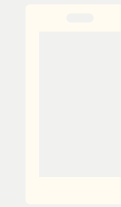


If the price of pen decreases by 20%, then a man can buy 10 more pens for Rs 100. What is the new price (in Rs.) of each pen?

यदि कलम का मूल्य 20% कम हो जाता है, तब एक व्यक्ति 100 रु. में 10 अतिरिक्त कलम खरीद सकता है। प्रत्येक कलम का नया मूल्य (रुपये में) क्या है?

(A) 1 (B) 2

(C) 4 (D) 5





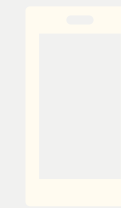
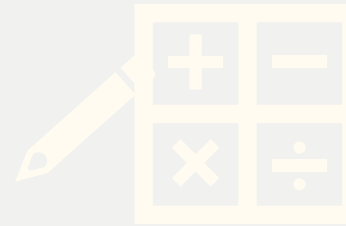
A man bought 2 articles for Rs. 3050 each. He sold one article at 10% loss and another at 20% profit.

The total profit/loss percentage he earned is:

एक आदमी 2 वस्तुएं 3050 रुपये प्रति वस्तु के मूल्य में खरीदता है। वह एक वस्तु को 10% की हानि और दूसरी वस्तु को 20% के लाभ में बेचता है। उसके द्वारा अर्जित कुल लाभ/हानि प्रतिशत क्या है?

(A) 10% Profit (B) 10% Loss

(C) 5% Profit (D) 5% Loss



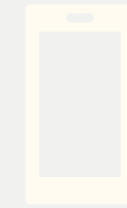


A man bought 2 articles for Rs. 4158 each. He sold one article at 15% loss. Then at what percent profit the other article should be sold so that no profit/loss percentage is earned.

एक आदमी ने 4158 रु. प्रत्येक में 2 वस्तुएं खरीदी। उसने एक वस्तु को 15% हानि पर बेचा। तो दूसरे वस्तु को कितने प्रतिशत लाभ पर बेचा जाना चाहिए ताकि कोई लाभ/हानि प्रतिशत अर्जित न हो।

(A) 18% (B) 10%

(C) 12% (D) 15%



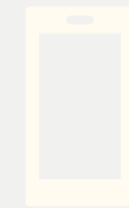


A man bought three articles for 30,000 each. He sold the articles respectively at 10% profit, 5% profit and 15% loss. The total percentage profit/loss he earned is:

एक आदमी ने 30,000 प्रति वस्तु की दर से तीन वस्तुएं खरीदी। उसने उन वस्तुओं को क्रमशः 10% लाभ, 5% लाभ और 15% हानि पर बेचा। उसके द्वारा अर्जित कुल लाभ / हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिये।

(A) 5% Profit (B) 10% Loss

(C) 5% Loss (D) No Profit No Loss

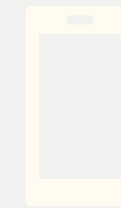
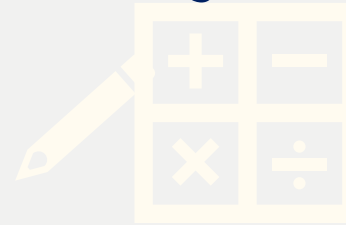




A man bought three articles for Rs. 3,000 each. He sold the articles respectively at 15% profit, 10% profit and 15% loss. The total percentage profit/loss he earned is:

एक आदमी तीन वस्तुएं 3,000 रुपये प्रति वस्तु के मूल्य से खरीदता है। वह वस्तुओं को क्रमशः 15% लाभ, 10% लाभ और 15% हानि पर बेचता है। उसके द्वारा अर्जित कुल लाभ/हानि प्रतिशत क्या है?

- (A) 10% Loss (B) No Profit and No Loss
(C) 10/3% Profit (D) 10/3% Loss



UPCOMING ONLINE BATCHES



MAY 2021

05 May 2021

08:00 AM to 10:00 PM

LIVE PREMIUM SILVER CARD
(CGL & CHSI)

03:00 PM to 05:00 PM

LIVE PREMIUM GREEN CARD
(IBPS PO & CLERK)

01:00 PM to 03:00 PM

UP POLICE SI 2021
(LAW + HINDI)

BILINGUAL

12 May 2021

01:00 PM to 03:00 PM

LIVE PREMIUM SILVER CARD
(CGL & CHSL)

05:30 PM to 07:30 PM

LIVE PREMIUM GREEN CARD
(IBPS PO & CLERK)

BILINGUAL

19 May 2021

10:30 AM to 12:30 PM

LIVE PREMIUM SILVER CARD
(CGL & CHSI)

01:00 PM to 03:00 PM

LIVE PREMIUM GREEN CARD
(IBPS PO & CLERK)

BILINGUAL

26 May 2021

07:30 PM to 09:30 PM

LIVE PREMIUM SILVER CARD
(CGL & CHSI)

08:00 AM to 10:00 AM

LIVE PREMIUM GREEN CARD
(IBPS PO & CLERK)

05:30 PM to 07:30 PM

LIVE PREMIUM SILVER CARD
(CGL & CHSI)

BILINGUAL

**SBI Clerk Pre 2021
Crash Course**

05 May 2021

10:30 AM to 12:30 PM

SBI CLERK PRELIMS 2021

12 May 2021

8:00 AM to 10:00 AM

SBI CLERK PRELIMS 2021

3:00 PM to 5:00 PM

SBI CLERK PRELIMS 2021

7:30 PM to 9:30 PM

SBI CLERK PRELIMS 2021

19 May 2021

1:00 PM to 3:00 PM

SBI CLERK PRELIMS 2021

5:30 PM to 7:30 PM

SBI CLERK PRELIMS 2021

26 May 2021

10:30 AM to 02:00 PM

SBI CLERK PRELIMS 2021

BILINGUAL

10:30 AM to 12:30 PM

LIVE PREMIUM GREEN CARD
(IBPS PO & CLERK)

ENGLISH MEDIUM

03:00 PM to 05:00 PM

LIVE PREMIUM SILVER CARD
(CGL & CHSL)

ENGLISH MEDIUM

07:30 PM to 09:30 PM

LIVE PREMIUM GREEN CARD
(IBPS PO & CLERK)

ENGLISH MEDIUM

19 May 2021

07:30 PM to 09:30 PM

LIVE MATHS FOUNDATION COURSE

BILINGUAL



1800-103-5225



www.mahendras.org

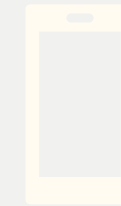


On selling an article for Rs. 800, a person loses 20% of its selling price. At what price should he sell it to gain 25% on its cost price?

एक वस्तु को 800 रुपये में बेचने पर एक व्यक्ति को उसके विक्रय मूल्य पर 20% की हानि होती है। इसके क्रय मूल्य पर 25% का लाभ प्राप्त करने के लिए उसे किस मूल्य पर बेचना चाहिए?

(A) Rs. 1152 (B) Rs. 1200

(C) Rs. 1250 (D) N.O.T.



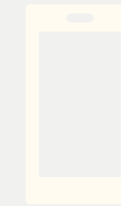


On selling an article for Rs. 600, a person loses 10% of its selling price. At what price should he sell it to gain 9.09% on its cost price?

एक वस्तु को 600 रुपये में बेचने पर एक व्यक्ति को उसके विक्रय मूल्य पर 10% की हानि होती है। इसके क्रय मूल्य पर 9.09% का लाभ प्राप्त करने के लिए उसे किस मूल्य पर बेचना चाहिए?

(A) Rs. 720 (B) Rs. 600

(C) Rs. 800 (D) N.O.T.



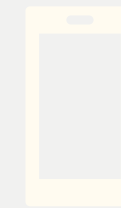


On selling an article for Rs. 180, a person gains 33.33% of its selling price. At what price should he sell it to loses 10% on its cost price?

एक वस्तु को 180 रुपये में बेचने पर एक व्यक्ति को उसके विक्रय मूल्य पर 33.33% का लाभ होता है। इसके क्रय मूल्य पर 10% की हानि के लिए उसे किस मूल्य पर बेचना चाहिए?

(A) Rs. 100 (B) Rs. 200

(C) Rs. 108 (D) N.O.T.



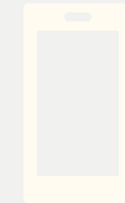


A person buys 5 tables and 9 chairs for Rs. 15,400. He sells the tables at 10% profit and chairs at 20% profit. If his total profit on selling all the tables and chairs is Rs. 2,080 what is the cost price of 3 chairs?



एक व्यक्ति 15,400 रुपये में 5 टेबल और 9 कुर्सियाँ खरीदता है। वह 10% लाभ पर टेबल और 20% लाभ पर कुर्सियाँ बेचता है। यदि सभी टेबल और कुर्सियों को बेचने पर उसे 2,080 रुपए कुल लाभ होता है तो 3 कुर्सियों का क्रय मूल्य क्या होगा?

- (A) Rs. 1860 (B) Rs. 1740
(C) Rs. 1800 (D) Rs. 1890





Mahendra's



एसएससी CGL/CHSL/CPO SERIES

MATHS

**Top - 100 Questions of
Profit & Loss, Part Selling पर आधारित
सभी सवालों की सबसे आसान Trick**

LIVE

7:30 PM



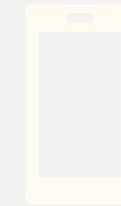
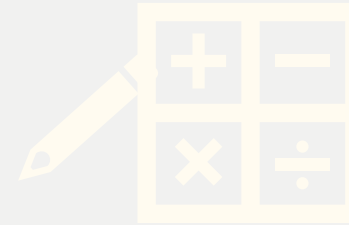


A person buys 50 mangoes at rupees 2 each. he sells $\frac{1}{5}$ th of the mangoes at 5% and the remaining mangoes at 15% profit. What is his total profit percentage in this transaction?

एक व्यक्ति 50 आम 2 रुपये प्रत्येक पर खरीदता है। वह $\frac{1}{5}$ आमों को 5% पर और शेष आमों को 15% लाभ पर बेचता है। इस लेनदेन में उसका कुल लाभ प्रतिशत कितना है?

(A) 20% (B) 13%

(C) 16% (D) 14%

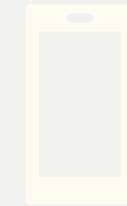




Ramesh purchased 30 bananas at rupees 3 each. He sold 16 bananas at 15% profit and the remaining at 30% profit. What is his profit percentage in this transaction?

रमेश ने 3 रुपये प्रति केले पर 30 केले खरीदे। उसने 16 केले 15% लाभ पर और शेष 30% लाभ पर बेचे। इस लेनदेन में उसका लाभ प्रतिशत कितना है?

- (A) 22% (B) 33%
(C) 16% (D) N.O.T.



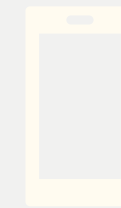
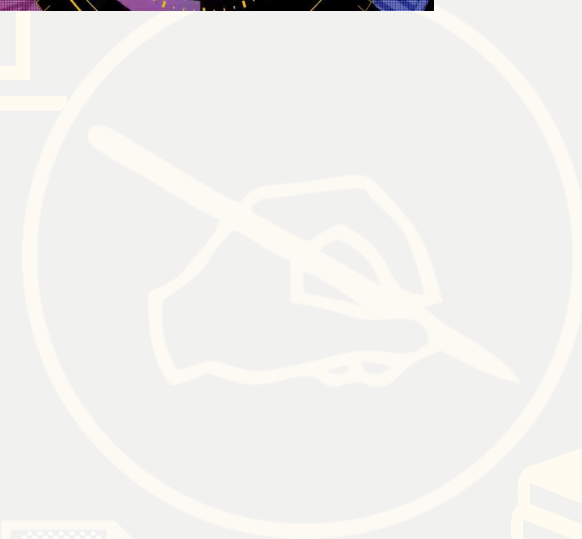


1/3rd of a commodity is sold at 15% profit, 1/4th is sold at 20% profit and the rest at 24% profit. If a total profit of rupees 62 is earned, then find the value of the commodity.

एक वस्तु का $\frac{1}{3}$ भाग, 15% लाभ पर बेचा जाता है, $\frac{1}{4}$ भाग 20% लाभ पर और शेष भाग, 24% लाभ पर बेचा जाता है। यदि कुल 62 रुपये का लाभ अर्जित किया जाता है, तो वस्तु का मूल्य ज्ञात कीजिए।

(A) Rs. 210 (B) Rs. 310

(C) Rs. 220 (D) Rs. 320



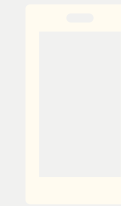


One-third of goods are sold at a 15% profit, 25% of the goods are sold at a 20% profit and the rest at a 20% loss. If the total profit of Rs. 138.50 is earned on the whole transaction, then the value (in Rs.) of the goods is:

एक तिहाई सामान को 15% लाभ पर बेचा जाता है, 25% सामान को 20% लाभ पर बेचा जाता है और शेष 20% हानि पर बेचा जाता है। यदि पूरे लेनदेन पर 138.50 रुपये कुल लाभ होता है तो सामान का मूल्य (रुपये में) हैं:

(A) Rs. 8310 (B) Rs. 8587

(C) Rs. 7756 (D) Rs. 8030





Mahendra's

FOR MORE DISCOUNT VISIT www.mahendras.org & USE PROMO CODE : **E11054**

