



SSC CGL/CPO/CHSL

MATHS

PROFIT & LOSS

(लाभ और हानि) PART 2

Most Asked Questions By SSC



06:30 PM







Chhavi Saxena 22 hours ago

Value of x is 8(4/7)

Very Nice Session Sir, Thank You So Much 🙏 🙏



REPLY

▼ View reply from Mahendras : Online Videos For Govt. Exams

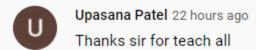


Tanu Vishwakarma 18 hours ago

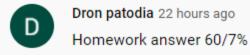
Homework answer Option-b (8 4/7%)

REPLY 出2 97

▼ View reply from Mahendras : Online Videos For Govt. Exams



REPLY



REPLY

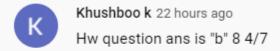


MONOJIT 22 hours ago

Option B. 8 (4/7)% answer

REPLY

View reply from Mahendras : Online Videos For Govt. Exams



REPLY

View reply from Mahendras : Online Videos For Govt. Exams

Prashant Rajput 22 hours ago Answer is 8 4/7 %%%%%%%

REPLY

View reply from Mahendras : Online Videos For Govt. Exams

Shivani Sharma 20 hours ago Option b 8(4/7)

REPLY





creative sq 22 hours ago

8,4/7

REPLY

▼ View reply from Mahendras : Online Videos For Govt. Exams



Guriya sln 22 hours ago

60/7

REPLY



pooja study 22 hours ago

Answer... 8*4/7

REPLY

▼ View reply from Mahendras : Online Videos For Govt. Exams



officialshaurya4235 5 hours ago

B option is ryt

570 REPLY



Nidhi Gupta 22 hours ago

8 4/7

sakshi parate 22 hours ago

8 4/7

REPLY

▼ View reply from Mahendras : Online Videos For Govt. Exams



Ankit Kumar 22 hours ago

8 4/7

REPLY

▼ View reply from Mahendras : Online Videos For Govt. Exams



Deepali Yadav 22 hours ago

84/7 homework ans...

REPLY

▼ View reply from Mahendras : Online Videos For Govt. Exams



Neha 20 hours ago

Option B

570 REPLY













Ankit Kumar 22 hours ago

BBB

570 REPLY

▼ View reply from Mahendras : Online Videos For Govt. Exams

kadambini Buda 6 hours ago

В

77 REPLY



Anjali Kushwaha 17 hours ago

REPLY



Sukanta sen 18 hours ago



REPLY





The cost price and the marked price of an item are Rs. 720 and Rs. 900 respectively. When it is sold at a discount of x %, then profit is $\frac{5x}{3}$ %. What is the value of x?

एक वस्तु का क्रय मूल्य और अंकित मूल्य क्रमशः रु. 720 और रु. 900 है। जब इसे x% की छूट पर बेचा जाता है, तो लाभ $\frac{5x}{3}$ % होता है। x का मूल्य क्या है?

[SSC CGL 2020]

U1:UU

(a)
$$7\frac{4}{7}$$

(b)
$$8\frac{4}{7}$$

(c)
$$5\frac{5}{7}$$

(d)
$$5\frac{4}{7}$$



A person sells a table at a 8% profit. If he had bought the table at 5% loss cost and sold for Rs 90 more he would have gained 20%. The cost price of table is

एक व्यक्ति एक मेज को 8% लाभ पर बेचता है यदि वह मेज़ को 5% क्रय मूल्य पर खरीदकर 90 रुपये अधिक बेचता है तो उसे 20% का लाभ होता , मेज का क्रय मूल्य ज्ञात करे।

[SSC CPO 2019]

- **Rs2000**
- Rs1500
 - **Rs1600**
 - Rs2560





A book seller sells a book at a profit of $16\frac{2}{3}\%$. If he had bought it at 12.5% less and sold it for Rs240 more he would have gained 42.84% , the cost price of book its.

एक पुस्तक विक्रेता एक किलाब को 16-2 % लाभ पर बेचता है यदि वह उस किताब को 12.5% कम मूल्य पर खरीदता तथा 240 रु अधिक में बेचता तो उसे 42.84% का लाभ होता । किताब का क्रय मूल्य ज्ञात करिए।

[SSC CGL 2018]

01:00

- Rs2540
- Rs2880
 - Rs2620
 - Rs2780



When an item is sold for Rs 800, then the profit received by it is 20 times the loss of the item being sold for 275 rupees. Find out what price the item should be sold to earn 20% profit.

जब एक वस्तु को 800 रूपए में बेचा जाता है तो उसपे मिलने वाला लाभ जब उस वस्तु को 275 रूपए में बेचा जाता है उससे होने वाली हानि का 20 गुना है। ज्ञात करो की 20 % लाभ कमाने के लिए वस्तु को किस कीमत पर बेचना चाहिए।

[SSC CGL 2018]

Rs420

Rs540

Rs360



A shopkeeper sold an article for `455 at a loss (in `). If he sells it for `490, then he would gain an amount four times the loss. At what price (in ') should he sell the article to gain 25%?

एक दुकानदार ने एक वस्तु को ₹ 455 में हानि (₹ में) पर बेचा। यदि वह इसे ₹490 में बेचता है, तो उसे हानि का चार गुना लाभ होगा। 25% का लाभ प्राप्त करने के लिए उसे वस्त् को किस कीमत पर (₹ में) बेचना चाहिए?

[SSC CPO 2019]

U1:00



(a) 577.50

(b) 575

(c) 570.50

(d) 115.50





Two articles were sold for Rs 1955 each. First was sold at 15% loss and second at 15% profit. Find over all profit or loss%.

दो वस्तुएं प्रत्येक 1955 रुपये में बेचे गए। पहली 15% हानि पर और दूसरी 15% लाभ पर बेचीं गयी। पूरे सौदे पर लाभ या हानि% बताइए ?

[SSC CHSL 2020]

01:00

A)2.25% profit



C)37.5% profit

D)37.5 % loss





A shopkeeper sells two refrigerator sets at the same price. He gains 40% on one refrigerator and losses 40% on the other. What is his net loss percentage in the whole transaction?

एक दुकानदार दो रेफ्रिजरेटर सेट समान मूल्य पर बेचता है। उसे एक पर 40% का लाभ तथा दूसरे पर 40% की हानि होती है। पूरे लेनदेन में उसे कितने प्रतिशत की हानि हुई?

[SSC CHSL 2020]

(a) 16%

(b) 18%

(c) 14%

(d) 12%

01:00





Two tables were sold at Rs 2380 each. First was sold at 20% profit and second at 25% loss. Find the over all profit or loss %.

दो टेबल प्रत्येक 2380 रुपये में बेचे गए। पहली 20% लाभ पर और दूसरी 25% हानि पर बेचीं गयी । पूरे सौदे पर लाभ या हानि% बताइए ?

[SSC CGL 2018]

|01:00|

A) 7.69% profit

B)10% loss

C)10% profit





A shopkeeper sold two articles for '10591 each. On one he gained 19% and on the other he lost 11%. What was his overall gain or loss percent (correct to one decimal place)?

एक दुकानदार ने दो वस्तुओं में से प्रत्येक को 10591 में बेचा। उसे एक वस्तु पर 19% लाभ और दूसरी वस्तु पर 11% हानि हुई। उसका सम्पूर्ण प्रतिशत लाभ या प्रतिशत हानि (एक देशमलव स्थान तक) ज्ञात करें।

- (a) Loss/ 2.7%
- (b) Loss/10%
- (c) Profit/5%
- (d) Profit/1.8%

[SSC CGL 2020]





A man sells two articles for Rs.2695 each. He sells first article at 18.75% profit .at what loss % he would have sell second article. If there is neither profit nor loss in whole transaction?

एक आदमी दो वस्तुओं को Rs.2695 में बेचता है। वह 18.75% लाभ पर पहली वस्तु बेचता है। दूसरी वस्तु बेचने पर उसे कितने प्रतिशत नुकसान होगा, अगर पूरे लेनदेन में न तो लाभ है और न ही न्कसान?

[SSC CGL MAINS 2017]

a)13.63%

b)12.61%

c)14.68%

d)15.23%



A man sells two articles for Rs.2695 each. He sells first article at 18.75% profit .at what loss % he would have sell second article. If there is neither profit nor loss in whole transaction?

एक आदमी दो वस्तुओं को Rs.2695 में बेचता है। वह 18.75% लाभ पर पहली वस्तु बेचता है। दूसरी वस्तु बेचने पर उसे कितने प्रतिशत नुकसान होगा, अगर पूरे लेनदेन में न तो लाभ है और न ही न्कसान?

[SSC CGL MAINS 2017]

a)13.63%

b)12.61%

c)14.68%

d)15.23%



A person sold two articles at Rs.6630 each. On the 1st article, he get 27.5% profit, but he sold the 2nd article in such a way that overall he would get no profit nor loss . find the difference between the CP of both the articles?

एक व्यक्ति ने 6630 रुपए प्रत्येक में दो वस्तुएं बेचीं । पहली वस्तु पर, उसे 27.5% लाभ मिलता है, लेकिन उसने दूसरी वस्म्तु इस तरह से बेचीं कि कुल मिलाकर उसे न तो लाभ मिलेगा और न ही हानि। दोनों वस्तुओं के क्रय मूल्य के बीच अंतर ज्ञात कीजिए?

[SSC CGL MAINS 2018]

a)Rs.2640

b)Rs.2805

c)Rs.2760

