



मिशन BANK 2023

MATHS

लाभ और हानि

(PROFIT & LOSS)

LEVEL 2

पिछली परीक्षा में पूछे गए प्रश्नों के आधार पर

BANK की सभी परीक्षाओं हेतु उपयोगी

BY MATHS GURU



LIVE

03:00 PM



Question Type : singlechoice

QUESTION 1

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

एक दुकानदार ने एक वस्तु को 18200 रुपये में 9% की छूट के साथ बेचा और 13.75% का लाभ प्राप्त किया। यदि कोई छूट नहीं दी जाती, तो उसका लाभ प्रतिशत क्या होगा?

A shopkeeper sold an article for Rs18200 with a discount of 9% and gained 13.75%. If no discount was allowed, what would be his profit percentage?

(RBI ASSISTANT 2020)

- 1) 35%
- 2) 40%
- 3) 42%
- 4) 25%
- 5) 30%

0 Answered 0 Not Answered
100 Not Visited 0 Marked for Review
0 Answered & Marked for

QUANTITATIVE APTITUDE
QUANTITATIVE APTITUDE

Choose a Question

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Question Type : singlechoice

QUESTION 1

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

एक दुकानदार ने एक वस्तु को 18200 रुपये में 9% की छूट के साथ बेचा और 13.75% का लाभ प्राप्त किया। यदि कोई छूट नहीं दी जाती, तो उसका लाभ प्रतिशत क्या होगा?

A shopkeeper sold an article for Rs18200 with a discount of 9% and gained 13.75%. If no discount was allowed, what would be his profit percentage?

(RBI ASSISTANT 2020)

- 1) 35%
- 2) 40%
- 3) 42%
- 4) 25%
- 5) 30%

1 Answered 1 Not Answered
98 Not Visited 0 Marked for Review
0 Answered & Marked for Review

QUANTITATIVE APTITUDE

Choose a Question

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



दो वाशिंग मशीन का लागत मूल्य समान है। वाशिंग मशीन में से एक को 15% के लाभ पर बेचा जाता है और दूसरी वाशिंग मशीन का विक्रय मूल्य पहली वाशिंग मशीन से 3400 रुपये अधिक है। कुल लाभ 20% है तो प्रत्येक वाशिंग मशीन का लागत मूल्य क्या है?

Cost price of two washing machine is same. One of the washing machine is sold at a profit of 15% and the Selling Price of another washing mashing machine is Rs3400 more than the first one. The net profit is 20%. What is the cost of each washing machine?

(LIC ASSISTANT MAINS 2019)

- 1) 32000
- 2) 35500
- 3) 34000
- 4) 36000
- 5) NOT

1	Answered	1	Not Answered
98	Not Visited	0	Marked for Review
0	Answered & Marked for Review		

QUANTITATIVE APTITUDE

Choose a Question

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



दो वाशिंग मशीन का लागत मूल्य समान है। वाशिंग मशीन में से एक को 15% के लाभ पर बेचा जाता है और दूसरी वाशिंग मशीन का विक्रय मूल्य पहली वाशिंग मशीन से 3400 रुपये अधिक है। कुल लाभ 20% है तो प्रत्येक वाशिंग मशीन का लागत मूल्य क्या है?

Cost price of two washing machine is same. One of the washing machine is sold at a profit of 15% and the Selling Price of another washing mashing machine is Rs3400 more than the first one. The net profit is 20%. What is the cost of each washing machine?

(LIC ASSISTANT MAINS 2019)

- 1) 32000
- 2) 35500
- 3) 34000
- 4) 36000
- 5) NOT

2 Answered 1 Not Answered
97 Not Visited 0 Marked for Review
0 Answered & Marked for Review

QUANTITATIVE APTITUDE

Choose a Question

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Question Type : singlechoice

QUESTION 3

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

एक व्यापारी के पास 600 किग्रा चावल है, जिसका एक भाग वह 15% लाभ पर और शेष मात्रा 20% हानि पर बेचता है। कुल मिलाकर, उसे कुल 6% की हानि होती है। उसने 20% हानि पर कितना चावल बेचा?

A trader has 600 kgs of rice, a part of which he sells at 15% profit and the remaining quantity at 20% loss. Overall, he incurs total loss of 6% . What is the quantity of rice he sold at 20% loss? (LIC ASSISTANT MAINS 2019)

- 1) 300kg
- 2) 410kg
- 3) 360kg
- 4) 210kg
- 5) 500kg

2 Answered 1 Not Answered
97 Not Visited 0 Marked for Review
0 Answered & Marked for Review

QUANTITATIVE APTITUDE

Choose a Question

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Question Type : singlechoice

QUESTION 3

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

एक व्यापारी के पास 600 किग्रा चावल है, जिसका एक भाग वह 15% लाभ पर और शेष मात्रा 20% हानि पर बेचता है। कुल मिलाकर, उसे कुल 6% की हानि होती है। उसने 20% हानि पर कितना चावल बेचा?

A trader has 600 kgs of rice, a part of which he sells at 15% profit and the remaining quantity at 20% loss. Overall, he incurs total loss of 6% . What is the quantity of rice he sold at 20% loss?

- 1) 300kg
- 2) 410kg
- 3) 360kg
- 4) 210kg
- 5) 500kg

(LIC ASSISTANT MAINS 2019)

3 Answered 1 Not Answered
96 Not Visited 0 Marked for Review
0 Answered & Marked for Review

QUANTITATIVE APTITUDE

Choose a Question

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



QUESTION 4

तृप्ति ने पाया कि उसे अपना स्मार्टफोन बेचते समय 10% की हानि हुई। उसने यह भी पाया कि यदि उसने इसे 75 रुपये अधिक में बेचा होता, तो उसे 5% का लाभ होता। स्मार्टफोन का अंकित मूल्य क्या है जब तृप्ति 25% की छूट देती है और स्मार्टफोन को 5% लाभ पर बेचती है?

Tripti found that she had made a loss of 10% while selling her smartphone. She also found that had she sold it for Rs75 more, she would have made a profit of 5%. What is the marked price of smartphone when Tripti gives a discount of 25% and sold the smartphone for a 5% profit?

(IBPS CLERK PRE 2021)

- 1) Rs. 500
- 2) Rs. 525
- 3) Rs. 450
- 4) Rs. 600
- 5) NOT

3	Answered	1	Not Answered
96	Not Visited	0	Marked for Review
0	Answered & Marked for Review		

QUANTITATIVE APT.

Choose a Question

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



तृप्ति ने पाया कि उसे अपना स्मार्टफोन बेचते समय 10% की हानि हुई। उसने यह भी पाया कि यदि उसने इसे 75 रुपये अधिक में बेचा होता, तो उसे 5% का लाभ होता। स्मार्टफोन का अंकित मूल्य क्या है जब तृप्ति 25% की छूट देती है और स्मार्टफोन को 5% लाभ पर बेचती है?

Tripti found that she had made a loss of 10% while selling her smartphone. She also found that had she sold it for Rs75 more, she would have made a profit of 5%. What is the marked price of smartphone when Tripti gives a discount of 25% and sold the smartphone for a 5% profit? (IBPS CLERK PRE 2021)

- 1) Rs. 500
- 2) Rs. 525
- 3) Rs. 450
- 4) Rs. 600
- 5) NOT

4	Answered	1	Not Answered
95	Not Visited	0	Marked for Review
0	Answered & Marked for Review		

QUANTITATIVE APT.

Choose a Question

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



एक बेईमान विक्रेता लागत मूल्य से 40% अधिक चावल की कीमत अंकित करता है और दावा करता है कि वह 15% की छूट पर चावल बेचता है, लेकिन वह 1 किग्रा के बजाय 850 ग्राम के माप का उपयोग करता है। उसका कुल लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिये?

A dishonest seller marks the price of Rice 40% above the cost price and claims that he sells Rice at a discount of 15% but, he uses a measure of 850 gm instead of 1 Kg . Find his overall profit percent? (RRB CLERK PRE 2021)

- 1) 35 %
- 2) 40 %
- 3) 45 %
- 4) 30 %
- 5) NOT

4	Answered	1	Not Answered
95	Not Visited	0	Marked for Review
0	Answered & Marked for Review		

QUANTITATIVE APTITUDE

Choose a Question

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



8	Answered	1	Not Answered
91	Not Visited	0	Marked for Review
0	Answered & Marked for Review		

QUANTITATIVE APTITUDE

Choose a Question

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

Submit

एक बेईमान विक्रेता लागत मूल्य से 40% अधिक चावल की कीमत अंकित करता है और दावा करता है कि वह 15% की छूट पर चावल बेचता है, लेकिन वह 1 किग्रा के बजाय 850 ग्राम के माप का उपयोग करता है। उसका कुल लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिये?

A dishonest seller marks the price of Rice 40% above the cost price and claims that he sells Rice at a discount of 15% but, he uses a measure of 850 gm instead of 1 Kg . Find his overall profit percent? (RRB CLERK PRE 2021)

- 1) 35 %
- 2) 40 %
- 3) 45 %
- 4) 30 %
- 5) NOT

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



एक दुकानदार चीनी की दो किस्मों को मिश्रित करता है, एक की कीमत 60 रुपये प्रति किलोग्राम और दूसरे की कीमत 105 रुपये प्रति किलोग्राम है। उन्हें जिन मात्राओं में मिलाया गया था उनका संबंधित अनुपात 7 : 2 था। यदि वह मिश्रित किस्म को 100 रुपये प्रति किलोग्राम की दर से बेचता है, तो उसका लाभ प्रतिशत कितना था?

A shopkeeper blends two varieties of sugar, one costing Rs 60 per kilogram and other Rs 105 per kilogram. The respective ratio of quantities they were mixed in was 7 : 2. If he sold the mixed variety at Rs.100 per kilogram, how much was his profit percentage?

- 1) $34 \frac{2}{7}$
- 2) $38 \frac{2}{5}$
- 3) $32 \frac{2}{5}$
- 4) $42 \frac{6}{7}$
- 5) $48 \frac{6}{7}$

(SBI CLERK PRE 2021)

5 Answered 1 Not Answered
94 Not Visited 0 Marked for Review
0 Answered & Marked for Review

QUANTITATIVE APTITUDE

Choose a Question

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



एक दुकानदार चीनी की दो किस्मों को मिश्रित करता है, एक की कीमत 60 रुपये प्रति किलोग्राम और 105 रुपये प्रति किलोग्राम है। उन्हें जिन मात्राओं में मिलाया गया था उनका संबंधित अनुपात 7: 2 था। यदि वह मिश्रित किस्म को 100 रुपये प्रति किलोग्राम की दर से बेचता है, तो उसका लाभ प्रतिशत कितना था?

A shopkeeper blends two varieties of sugar, one costing Rs 60 per kilogram and Rs 105 per kilogram. The respective ratio of quantities they were mixed in was 7:2. If he sold the mixed variety at Rs.100 per kilogram, how much was his profit percentage?
(SBI CLERK PRE 2021)

- 1) $34 \frac{2}{7}$
- 2) $38 \frac{2}{5}$
- 3) $32 \frac{2}{5}$
- 4) $42 \frac{6}{7}$
- 5) $48 \frac{6}{7}$

6	Answered	1	Not Answered
93	Not Visited	0	Marked for Review
0	Answered & Marked for Review		

QUANTITATIVE APTITUDE

Choose a Question

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Question Type : singlechoice

QUESTION 7

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

एक बेईमान दुकानदार ने अपनी वस्तु के मूल्य में 80% की वृद्धि की और उसके बाद वह 25% छूट देता है। यदि दुकानदार थोक विक्रेता द्वारा प्रति किलोग्राम 20% अधिक मात्रा लेता है और ग्राहक को प्रति किलोग्राम 10% कम देता है। तो शुद्ध लाभ प्रतिशत क्या है?

A dishonest shopkeeper increased price of his article by 80% and after that he gives 25% discount. If shopkeeper takes 20% more quantity per kilogram by wholeseller and gives 10% less per kilogram to customer. Then what is net profit percent?

(IBPS CLERK MAINS 2022)

- 1) 80%
- 2) 70%
- 3) 60%
- 4) 50%
- 5) NOT

6 Answered 1 Not Answered
93 Not Visited 0 Marked for Review
0 Answered & Marked for Review

QUANTITATIVE APTITUDE

Choose a Question

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



Question Type : singlechoice

QUESTION 7

Right mark: 1 Negative mark: 0.25

एक बेईमान दुकानदार ने अपनी वस्तु के मूल्य में 80% की वृद्धि की और उसके बाद वह 25% छूट देता है। यदि दुकानदार थोक विक्रेता द्वारा प्रति किलोग्राम 20% अधिक मात्रा लेता है और ग्राहक को प्रति किलोग्राम 10% कम देता है। तो शुद्ध लाभ प्रतिशत क्या है?

A dishonest shopkeeper increased price of his article by 80% and after that he gives 25% discount. If shopkeeper takes 20% more quantity per kilogram by wholeseller and gives 10% less per kilogram to customer. Then what is net profit percent?

(IBPS CLERK MAINS 2022)

- 1) 80%
- 2) 70%
- 3) 60%
- 4) 50%
- 5) NOT

7 Answered 1 Not Answered
92 Not Visited 0 Marked for Review
0 Answered & Marked for Review

QUANTITATIVE APTITUDE

Choose a Question

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

Submit

Mark for Review & Next

Clear Response

Save & Next



एक व्यक्ति ने 3 संतरे प्रति रुपये की दर से कुछ संतरे खरीदे और 2 संतरे प्रति रुपये की दर से समान संख्या में संतरे खरीदे. वह उन्हें मिलाता है और सभी को 2 रुपये में 3 संतरे की दर से बेचता है। पूरे लेन-देन में उसका लाभ/हानि% ज्ञात कीजिये?

A man bought some oranges at the rate of 3 oranges per rupee and same number of oranges at the rate of 2 oranges per rupee. He mixes them and sold all at rate of 3 oranges for Rs 2. Find his profit/loss% in the whole transaction?

(RRB PO MAINS 2021)

- 1) 45% profit
- 2) 60% profit
- 3) 45% loss
- 4) 60% loss
- 5) 20% profit

7 Answered 1 Not Answered
92 Not Visited 0 Marked for Review
0 Answered & Marked for Review

QUANTITATIVE APT.

Choose a Question

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

Submit



एक व्यक्ति ने 3 संतरे प्रति रुपये की दर से कुछ संतरे खरीदे और 2 संतरे प्रति रुपये की दर से समान संख्या में संतरे खरीदे. वह उन्हें मिलाता है और सभी को 2 रुपये में 3 संतरे की दर से बेचता है। पूरे लेन-देन में उसका लाभ/हानि% ज्ञात कीजिये?

A man bought some oranges at the rate of 3 oranges per rupee and same number of oranges at the rate of 2 oranges per rupee. He mixes them and sold all at rate of 3 oranges for Rs 2. Find his profit/loss% in the whole transaction?

(RRB PO MAINS 2021)

- 1) 45% profit
- 2) 60% profit
- 3) 45% loss
- 4) 60% loss
- 5) 20% profit

8	Answered	1	Not Answered
91	Not Visited	0	Marked for Review
0	Answered & Marked for Review		

QUANTITATIVE APT.

Choose a Question

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30		

Submit