



# IBPS/ BANK 2023



**MATHS**

# DISCOUNT

## PART-1

**BEGINNERS इस VIDEO को जरूर देखे**

**LIVE | 11:30 AM**

**BY SHUBHAM MAHENDRAS**





# UPCOMING ONLINE BATCHES

## MARCH 2023

01 MARCH 2023

10:30 AM to 12:30 PM

**SSC ONLINE LIVE CLASS**

**BILINGUAL**

15 MARCH 2023

08:00 AM to 10:00 AM

**BANK ONLINE LIVE CLASS**

**BILINGUAL**

29 MARCH 2023

08:00 AM to 10:00 AM

**SSC ONLINE LIVE CLASS**

**BILINGUAL**

22 MARCH 2023

02:00 PM to 04:00 PM

**BANK ONLINE LIVE CLASS**

**ENGLISH & BENGALI**

05 APRIL 2023

05:30 PM to 07:30 PM

**BANK ONLINE LIVE CLASS**

**BILINGUAL**



[www.mahendras.org](http://www.mahendras.org) •  7052477777/7052577777

# Real Champs-



Abhishek Singh 17 hours ago

Very nice session

Sir



1



Reply



abhay singh 16 hours ago

Thank you for the amazing session answer is 848



2



Reply



• 1 reply



Atigya Garg 15 hours ago

Thank you so much sir ji ✨

Hw ans is : 848



1



Reply



• 1 reply



Neetu Maurya 16 hours ago

Thanku sir for amazing session 🙏

Hw ans 848



# Real Champs-



**Niharika Jha** 20 hours ago

Thank you for the awesome sessions sir 😊 🎉

🔥 Questions...

Homework answer 848 ..

👍 1 🗨️ Reply

▼ 🚫 • 1 reply



**Sanchita Gupta** 20 hours ago

848



**Tanu Jain** 16 hours ago

HW Ans is opt d - 848

Thank you sir for this helpful session 👍 😊

👍 1 🗨️ Reply

▼ 🚫 • 1 reply



**Surbhi Sinha** 12 hours ago

Thank you sir 👍 for this brilliant session 👍 home work question answer 👍 848

👍 1 🗨️ Reply

▼ 🚫 • 1 reply



**harsh sharma** 16 hours ago

Thank you sir for the all sessions 👍

Tw answer - 848



# Real Champs-



**Amanvi (Sadhvi)** 15 hours ago

Thank you sir  
H.W 848

1 Reply

• 1 reply



**Nitika Gupta** 19 hours ago

Homework  
848

1 Reply

• 1 reply



**Manojit** 18 hours ago

848

1 Reply

• 1 reply



**Sourav Basu** 20 hours ago

thank you sir for this super session. hw ans 848







**What would be the single discount of 40% and 60% consecutive discounts?**  
**40% की एकल छूट और 60% की लगातार छूट क्या होगी?**



- 1.24
- 2.76
- 3.27
- 4.64
- 5. NOT



What would be the single discount of  $14\frac{2}{7}\%$  and  $16\frac{2}{3}\%$  consecutive discounts?

$14\frac{2}{7}\%$  और  $16\frac{2}{3}\%$  की लगातार छूट की एकल छूट क्या होगी?



1. 40

2. 28

3.  $28\frac{4}{7}$

4.  $14\frac{2}{7}$

5. NOT





**What would be the single discount of 10%, 20% and 30% consecutive discounts?**

**10%, 20% और 30% की लगातार छूट की एकल छूट क्या होगी?**



1. 50.4

2. 28.2

3. 49.6

4. 12.8

5. NOT



If MRP of an article is 6000 rupees and shopkeeper gives 30% and 40% discount.

What is the selling price of article?

यदि किसी वस्तु की एमआरपी 6000 रुपये है और दुकानदार 30% और 40% छूट देता है। वस्तु का विक्रय मूल्य क्या है?



1. 2400

2. 2520

3. 2100

4. 2720

5. NOT



**If an article is sold for rupees 11400 after applying two consecutive discounts such that the MRP of article is 16000 and first discount is 5% then calculate second discount ?**

**यदि एक वस्तु को लगातार दो छूट लागू करने के बाद 11400 रुपये में बेचा जाता है जैसे कि वस्तु का एमआरपी 16000 है और पहली छूट 5% है तो दूसरी छूट की गणना करें?**



1.  $16 \frac{2}{3}$
2. 20
3. 25
4. 15
5. NOT



Cost price of an article is 3000 rupees. If after giving 25% discount shopkeeper gains 15% profit. Calculate MRP of article ?

एक वस्तु का लागत मूल्य 3000 रुपये है। यदि 25% छूट देने के बाद दुकानदार को 15% लाभ होता है। वस्तु की एमआरपी की गणना करें?



1. 4600

2. 2300

3. 6900

4. 4500

5. NOT



**MRP of an article is 7200 rupees. If after giving 15% discount shopkeeper gains 20% profit. Calculate cost price of article?**

एक वस्तु की एमआरपी 7200 रुपये है। यदि 15% छूट देने के बाद दुकानदार को 20% लाभ होता है। वस्तु के क्रय मूल्य की गणना करें?



1. 3600

2. 5100

3. 3400

4. 6800

5. NOT



If to fix MRP of an article cost price should be increased how much such that he gains 20% profit after giving 20% discount?

यदि किसी वस्तु का अधिकतम खुदरा मूल्य निर्धारित करने के लिए क्रय मूल्य में कितनी वृद्धि की जानी चाहिए, तो 20% छूट देने के बाद उसे 20% लाभ होता है?



1.40

2.20

3.50

4.35

5. NOT



**How much more a shopkeeper must keep his mrp than cost price that he gains 26% profit after giving 10% discount?**

**एक दुकानदार को 10% छूट देने के बाद 26% लाभ प्राप्त करने वाले क्रय मूल्य से कितना अधिक MRP रखना चाहिए?**



1.  $28 \frac{4}{7}$

2. 40

3. 35

4. 20

5. NOT



**If a person gains 10% profit on giving 12% discount then how much would be the profit if he doesn't give any discount?**

**यदि कोई व्यक्ति 12% छूट देने पर 10% लाभ प्राप्त करता है, तो यदि वह कोई छूट नहीं देता है तो लाभ कितना होगा?**



1.20

2.25

3.30

4.40

5. NOT





**If a person gains 60% profit on giving 20% discount then how much would be the profit if he doesn't give any discount?**

**यदि एक व्यक्ति 20% छूट देने पर 60% लाभ प्राप्त करता है, तो यदि वह कोई छूट नहीं देता है तो लाभ कितना होगा?**



- 1.50
- 2.200
- 3.300
- 4.100
- 5. NOT



Cost price of 12 articles is equal to Selling price of 9 articles while discount on 8 articles is equal to profit on 6 articles. Find discount percent ?

12 वस्तुओं का क्रय मूल्य 9 वस्तुओं के विक्रय मूल्य के बराबर है जबकि 8 वस्तुओं पर छूट 6 वस्तुओं पर लाभ के बराबर है। छूट प्रतिशत ज्ञात करें?



1. 15.79
2. 28.22
3. 17.12
4. 18.98
5. NOT



A man marks his goods 40% above the cost price and gives 25% discount to customer. At the time of selling the goods he uses 800gm weight instead of 1kg. Find his profit percent ?

एक व्यक्ति अपने माल को क्रय मूल्य से 40% अधिक अंकित करता है और ग्राहक को 25% छूट देता है. सामान बेचने के समय वह 1 किलो के बजाय 800 ग्राम वजन का उपयोग करता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिये?



1. 12.5
2. 31.25
3. 16.7
4. 25.75
5. NOT



A man marks his goods 20% above the cost price and gives 10% discount to customer. At the time of selling the goods he uses 900gm weight instead of 1 kg and at the time of purchasing he uses 1100gm weight instead of 1 kg. Find his profit % ?

एक व्यक्ति अपने माल को क्रय मूल्य से 20% अधिक अंकित करता है और ग्राहक को 10% की छुट देता है. सामान बेचने के समय वह 1 किलो के बजाय 900 ग्राम वजन का उपयोग करता है और खरीद के समय वह 1 किलो के बजाय 1100 ग्राम वजन का उपयोग करता है। उसका लाभ % ज्ञात कीजिये?



1.12

2.22

3.32

4.42

5. NOT



There is an offer going on in a showroom which says buy six get two free. Then find discount percent ?

एक शोरूम में ऑफर चल रहा है जिसमें कहा गया है कि बाय सिक्स को दो फ्री मिलते हैं। तो छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिये?



1.20

2.25

3.24

4.40

5.NOT



There is an offer going on in a showroom which says buy four get three free. Then find discount percent ?

एक शोरूम में ऑफर चल रहा है जिसमें कहा गया है कि बाय फोर को तीन मुफ्त मिलते हैं। तो छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिये?



- 1. 75
- 2.  $42 \frac{6}{7}$
- 3.  $28 \frac{4}{7}$
- 4.  $14 \frac{2}{7}$
- 5. NOT