



MISSION IBPS 2024



MATHS

PRACTICE SET (PAPER 2)

पूरा पेपर उड़ा दोगे,
चुटकियों में...

 LIVE 11:00 AM





Most Expected 250 Questions (Super Series)



TELEGRAM GROUP- [MathbyTarunsir](#)

Question 1- $\left\{\frac{7}{9} - \frac{7}{36}\right\} \times 5 = ? - \frac{5}{6}$

A. 1.25

B. 3.75

C. 4.15

D. 5.25

E. None of these



TELEGRAM GROUP- [MathbyTarunsir](#)

Question 2- $25\% \text{ of } 640 + \sqrt{529} = \sqrt{?} + 75\% \text{ of } 160$

प्रश्न 2- $640 \text{ का } 25\% + \sqrt{529} = \sqrt{(?)} + 160 \text{ का } 75\%$

A. 9369

B. 3699

C. 3969

D. 8559

E. None of these



Most Expected 250 Questions (Super Series)



TELEGRAM GROUP- [MathbyTarunsir](#)

Question 3- $\sqrt{1024} + 289 = x - \sqrt{20\% \text{ of } 3125}$

A. 763

B. 376

C. 673

D. 346

E. None of these



Most Expected 250 Questions (Super Series)



TELEGRAM GROUP- MathbyTarunsir

Question 4-

$$40\% \text{ of } 2400 + 25 \times 24 - 32 \times 28$$

प्रश्न 4-

$$2400 का 40\% + 25 \times 24 - 32 \times 28$$

A. 466

B. 545

C. 347

D. 664

E. None of these



Most Expected 250 Questions (Super Series)



TELEGRAM GROUP- MathbyTarunsir

Question 5- $22^2 + 16^2 + 15\% \text{ of } 600 = ?^3 + 50\% \text{ of } 636$

प्रश्न 5- $22^2 + 22^2 + 600 \text{ का } 15\% = ?^3 + 636 \text{ का } 50\%$

A. 6

B. 7

C. 8

D. 9

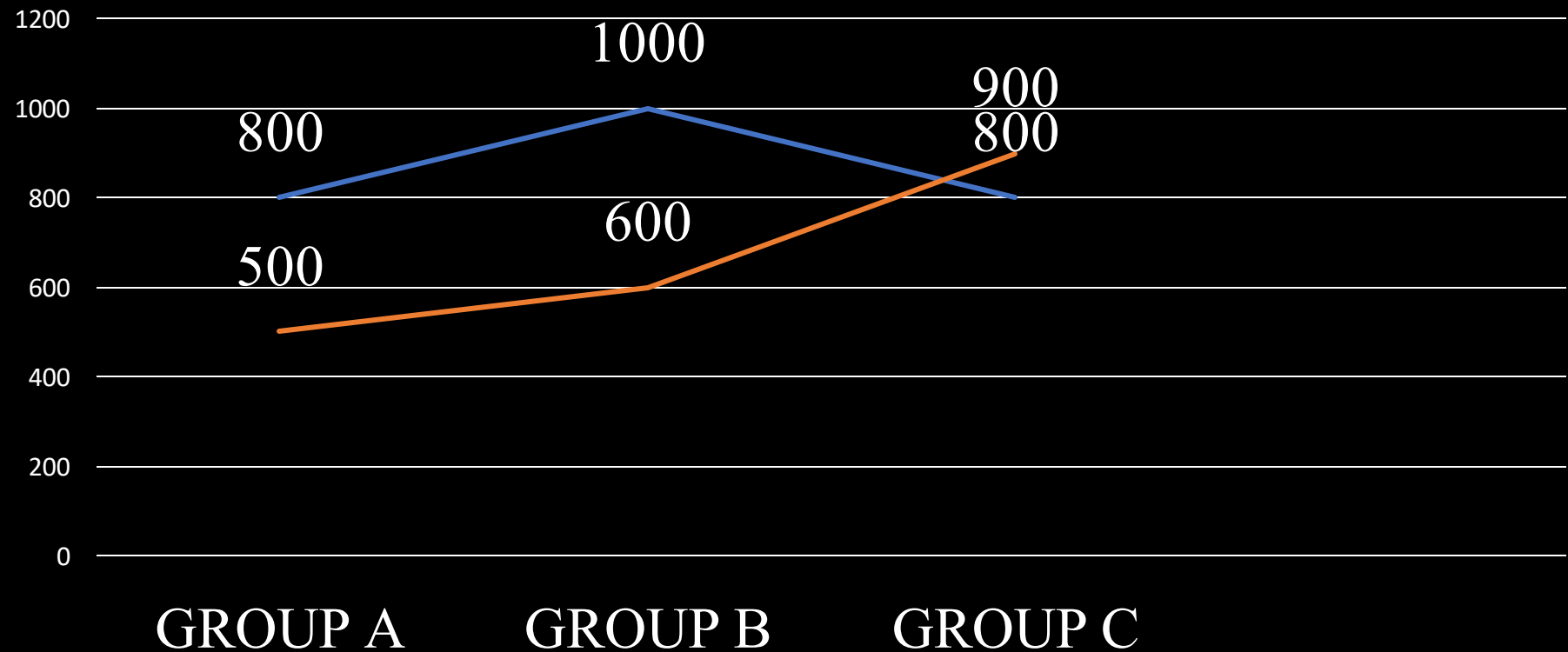
E. None of these



TELEGRAM GROUP- MathbyTarunsir

The given line graph shows the number of news paper reader in different group A and B in year 2001 (orange label) and 2002 (blue label).

दिया गया लाइन ग्राफ वर्ष 2001 (नारंगी लेबल) और 2002 (ब्लू लेबल) में विभिन्न समूह A और B में समाचार पत्र पाठकों की संख्या दर्शाता है।

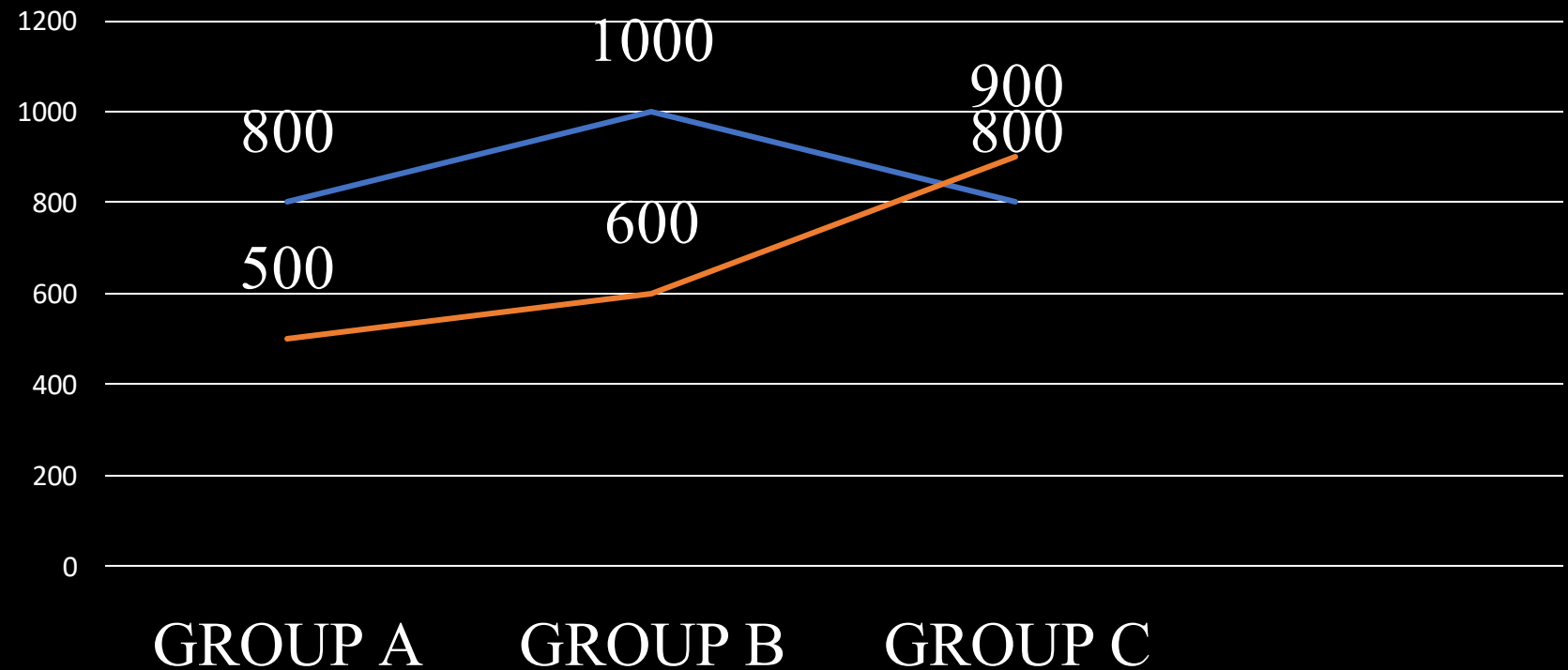




Question 6- Find the total strength in group B in 2002 if 40% of them read the news paper.

प्रश्न 6- 2002 में समूह B में कुल संख्या ज्ञात कीजिए यदि उनमें से 40% समाचार पत्र पढ़ते हैं।

- A. 2200
- B. 2400
- C. 2500
- D. 3000
- E. None of these





Most Expected 250 Questions (Super Series)



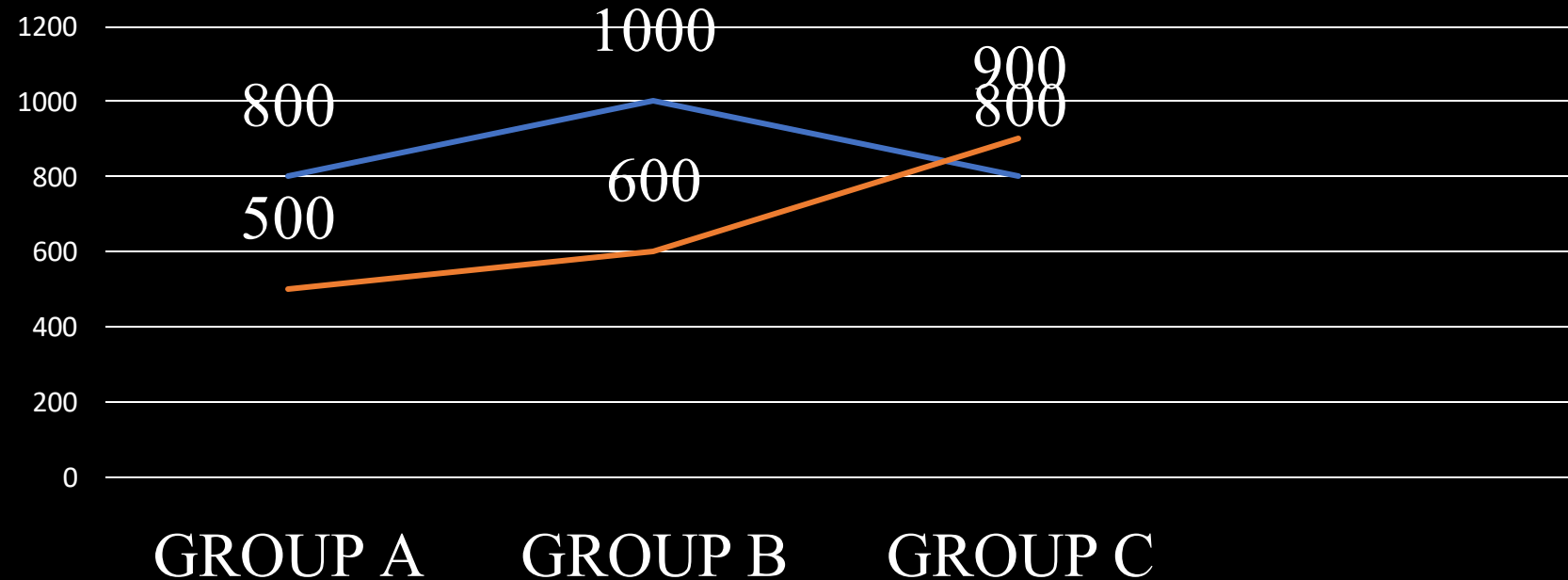
TELEGRAM GROUP- [MathbyTarunsir](#)



Question 7- The number of male and female in A in 2002 who are reading news paper are in ratio 5:3. If 75% of number of female in them left reading newspaper then find ratio of male to the total number of person reading news paper in A.

प्रश्न 7- 2002 में समाचार पत्र पढ़ने वाले पुरुष और महिला A की संख्या का अनुपात 5: 3 है। यदि उनमें महिलाओं की संख्या के 75% ने अखबार पढ़ना छोड़ दिया तो A में समाचार पत्र पढ़ने वाले व्यक्तियों की कुल संख्या से पुरुष का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- A. 20:21
- B. 21:13
- C. 20:23
- D. 21:34
- E. None of these





Most Expected 250 Questions (Super Series)



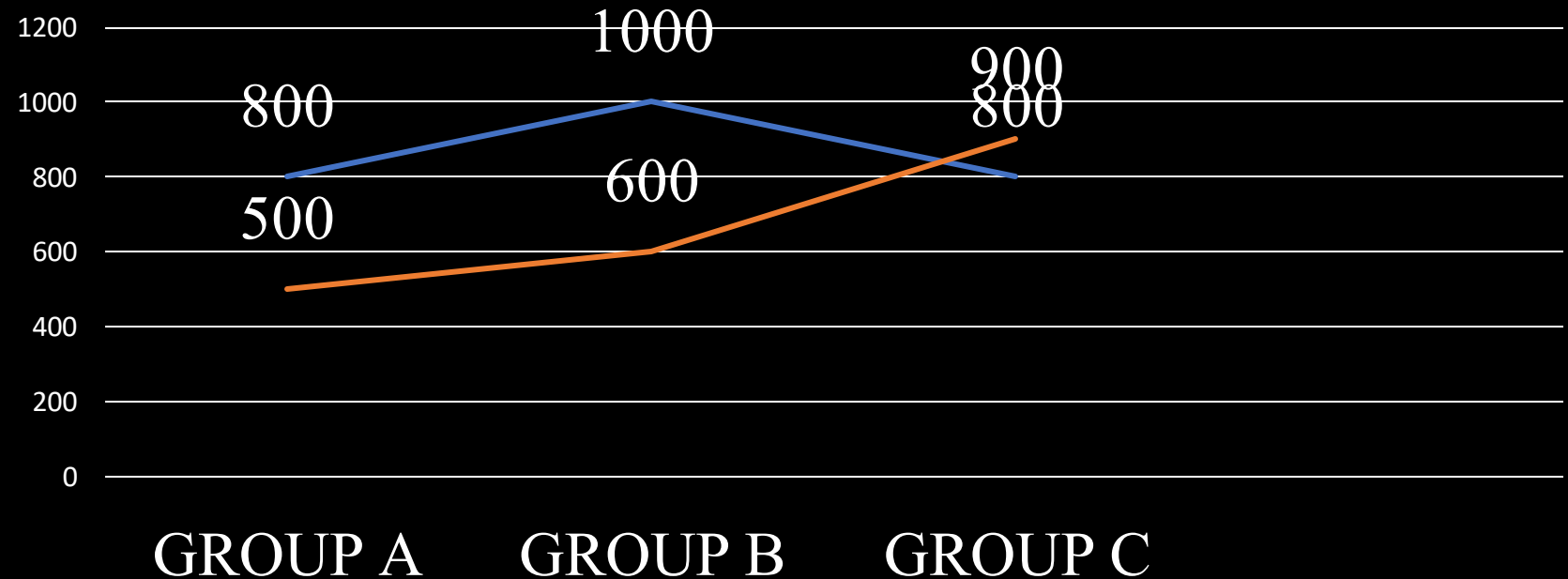
TELEGRAM GROUP- [MathbyTarunsir](#)



Question 8- The number of person reading news paper in 2002 in C is what percent of number of person reading news paper in B in 2001.

प्रश्न 8- C में 2002 में समाचार पत्र पढ़ने वाले व्यक्तियों की संख्या, 2001 में B में समाचार पत्र पढ़ने वाले व्यक्तियों की संख्या का कितना प्रतिशत है?

- A. 33.33%
- B. 123.33%
- C. 133.33%
- D. 121%
- E. None of these





Most Expected 250 Questions (Super Series)



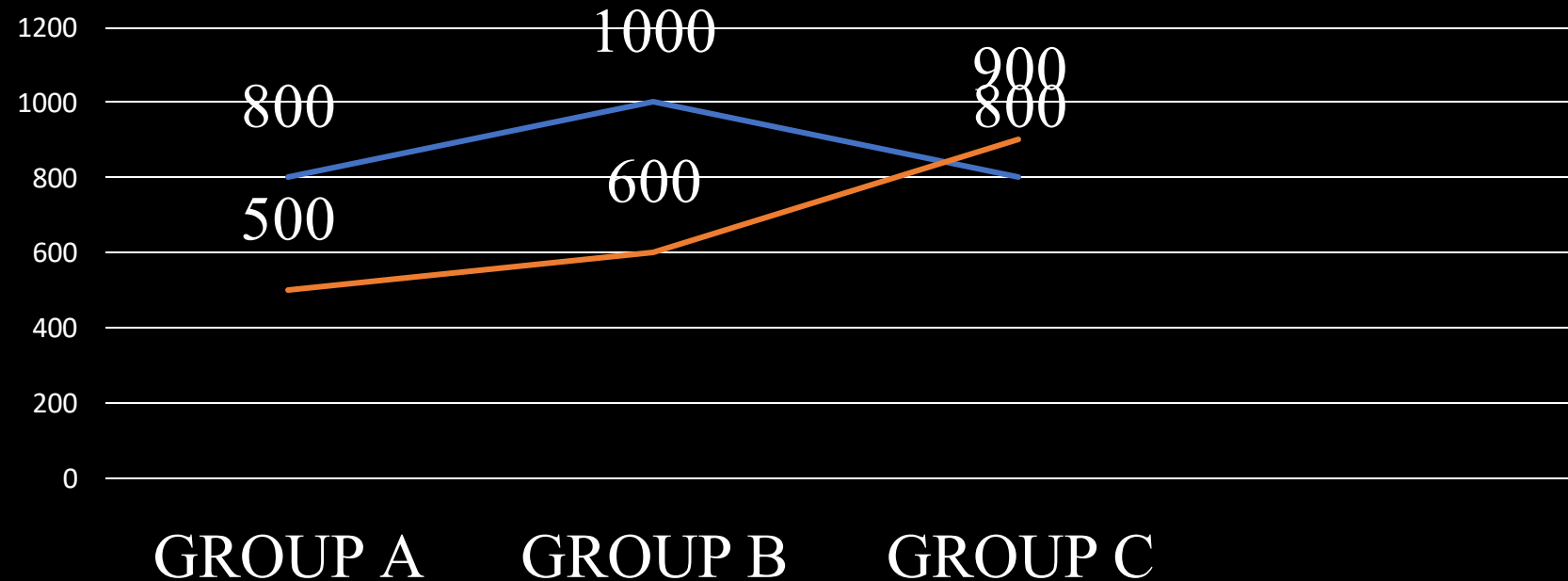
TELEGRAM GROUP- [MathbyTarunsir](#)



Question 9- If total number of male in A and B who are reading news paper are 30% and 40% respectively denoted as p and q. Find $(p+q)\%$ of total number of news paper reader in all group in 2001.

प्रश्न 9- यदि समाचार पत्र पढ़ने वाले A और B में पुरुषों की कुल संख्या क्रमशः 30% और 40% है, तो p और q को दर्शाया जाएगा। 2001 में सभी समूह में समाचार पत्र पाठकों की कुल संख्या का $(p+q)\%$ ज्ञात कीजिये।

- A. 21250
- B. 19570
- C. 11770
- D. 23170
- E. None of these





Most Expected 250 Questions (Super Series)



TELEGRAM GROUP- [MathbyTarunsir](#)



Most Expected 250 Questions (Super Series)



TELEGRAM GROUP- MathbyTarunsir

Question 10- Find the missing number in the given series.

प्रश्न 10- दी गई श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

3, 5, 8, 13, 20, 31, ?

A. 23

B. 33

C. 36

D. 54

E. 39



Most Expected 250 Questions (Super Series)



TELEGRAM GROUP- MathbyTarunsir

Question 11- Find the missing number in the given series.

प्रश्न 11- दी गई श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

3, 5, 11, 17, 29, 41, ?

A. 59

B. 51

C. 53

D. 44

E. None of these



Most Expected 250 Questions (Super Series)



TELEGRAM GROUP- MathbyTarunsir

Question 12- Find the missing number in the given series.

प्रश्न 12- दी गई श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

6, 3, 3, 6, 24, ?

A. 122

B. 131

C. 132

D. 192

E. None of these



Question 13-

(i) $p^2 - 20p + 96 = 0$

(ii) $q^2 - 29q + 208 = 0$

(i) $p > q$

(ii) $p < q$

(iii) $p \geq q$

(iv) $p \leq q$

(v) $p = q$ or relation can't be established,



Question 14-

(i) $p^2 - 26p + 168 = 0$

(ii) $q^2 - 40q + 375 = 0$

(i) $p > q$

(ii) $p < q$

(iii) $p \geq q$

(iv) $p \leq q$

(v) $p = q$ or relation can't be established,



Question 15- A certain sum of money doubles of itself in 8 years with a certain rate of simple interest. Find the simple interest on a sum of Rs 2000 with same rate of interest in 4 and half year.

प्रश्न 15- साधारण ब्याज की एक निश्चित दर से कोई धनराशि 8 वर्षों में दुगुनी हो जाती है। 2000 रुपये की राशि पर 4 और छमाही में समान ब्याज दर के साथ साधारण ब्याज ज्ञात कीजिए।

A. Rs 2125

B. Rs 1125

C. Rs 3225

D. Rs 4225



Most Expected 250 Questions (Super Series)



TELEGRAM GROUP- [MathbyTarunsir](#)



Most Expected 250 Questions (Super Series)



TELEGRAM GROUP- MathbyTarunsir

Question 16- A sum of Rs 24000, deposited at compound interest becomes double after 5 years. How much will it be after 20 years?

प्रश्न 16- चक्रवृद्धि ब्याज पर जमा की गई 24000 रुपये की राशि 5 वर्ष बाद दोगुनी हो जाती है। 20 साल बाद यह कितना होगा?

- A. Rs 144000
- B. Rs 120000
- C. Rs 150000
- D. Rs 384000
- E. None of these



Most Expected 250 Questions (Super Series)



TELEGRAM GROUP- [MathbyTarunsir](#)

Join my

TELEGRAM GROUP



@MathbyTarunsir



Daily PDF of all YT sessions



Discussion / Doubt Solving



Direct Interaction with me



Quiz



Polls





Thank
you!