



SBI/IBPS EXAM



Maths

Exam वाले Questions
Data Interpretation

Basic To Advance



Day

4

9:30 PM



Preparing For Govt. Exams?

SUBSCRIBED



Mahendras

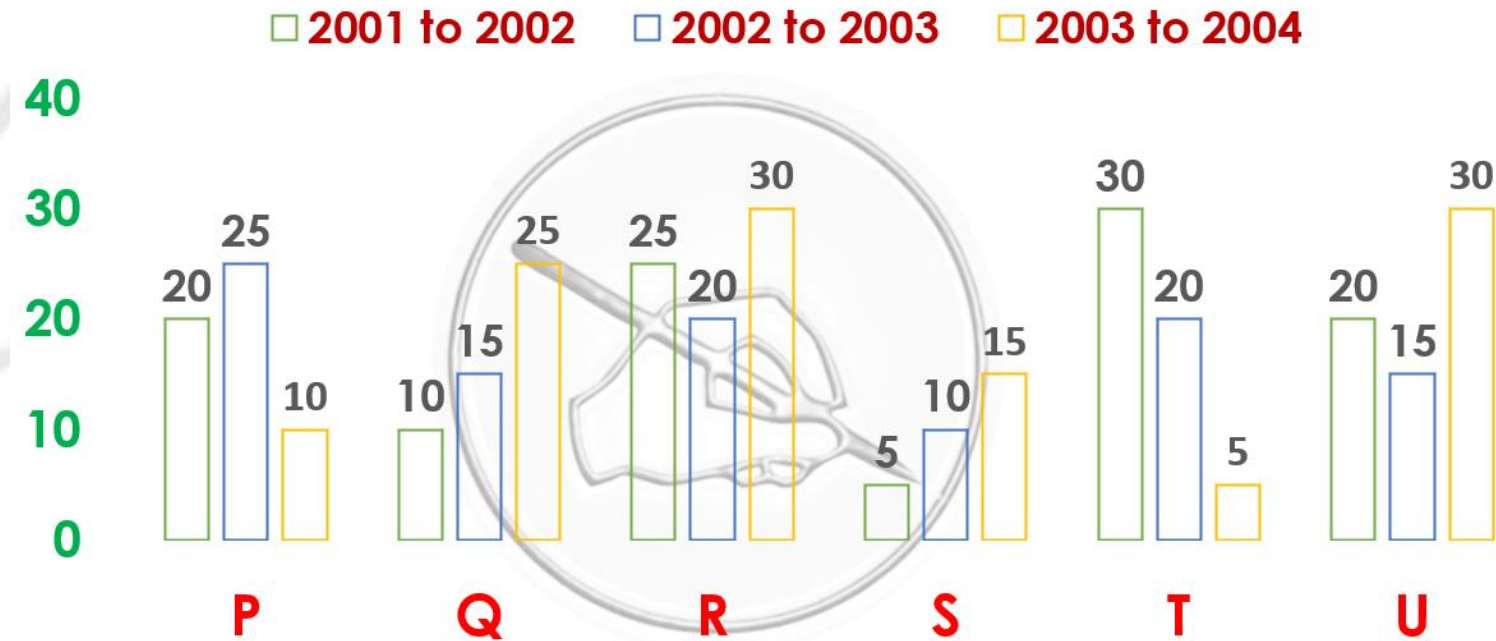
Youtube Channel



Do Like, Share & Comment

The following bar graph shows the percent increase in the population of the six different cities from year the year 2001 to 2002, 2002 to 2003 and 2003 to 2004.

निम्नलिखित बार ग्राफ वर्ष 2001 से 2002, 2002 से 2003 और 2003 से 2004 तक छह विभिन्न शहरों की जनसंख्या में प्रतिशत वृद्धि दर्शाता है।



Preparing For Govt. Exams?

SUBSCRIBED



Mahendras

Youtube Channel

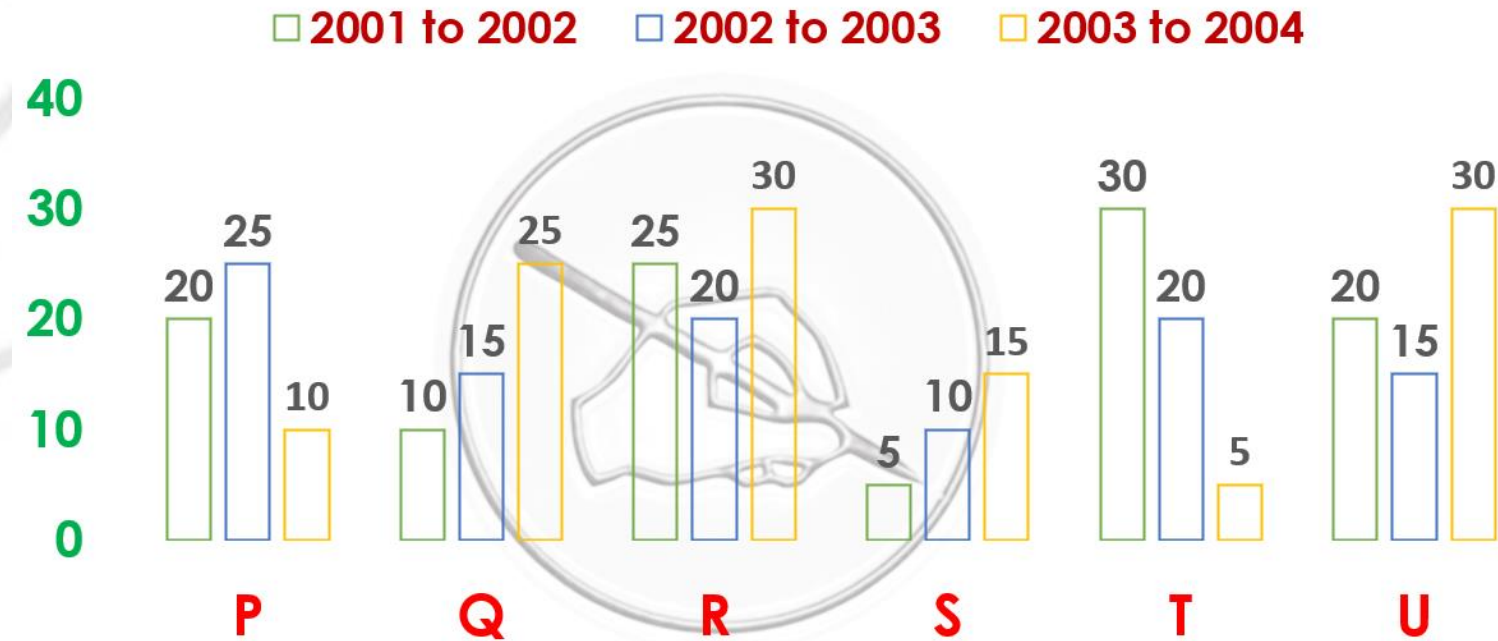


Do Like, Share & Comment

If the population of the city P in the year 2004 is 82500 crore; find the population of the city in the year 2001.

यदि वर्ष 2004 में शहर P की जनसंख्या 82500 करोड़ है; वर्ष 2001 में शहर की आबादी का पता लगाएं।

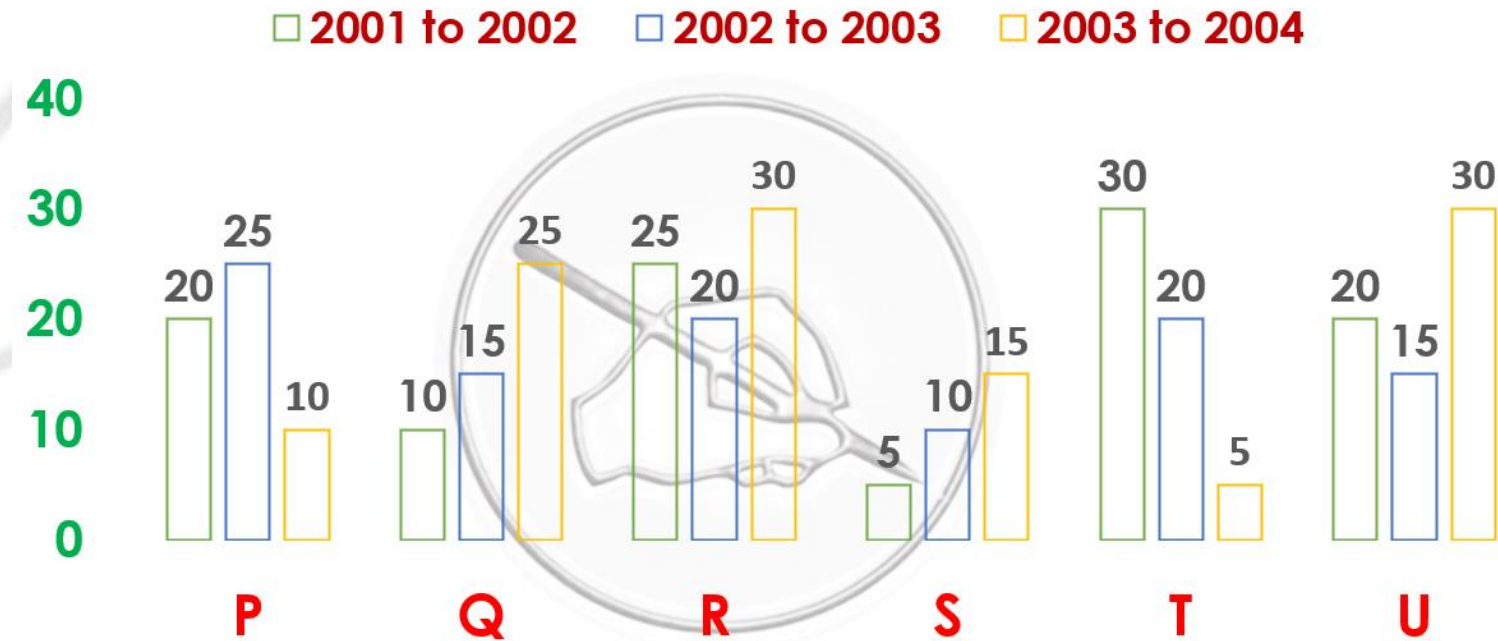
1. 30000 2. 40000 3. 50000 4. 45000 5. None of these



Find the ratio of the population of the city R in the year 2001 to the population of the city in the 2004.

वर्ष 2001 और 2004 में शहर R की जनसंख्या का अनुपात ज्ञात करें।

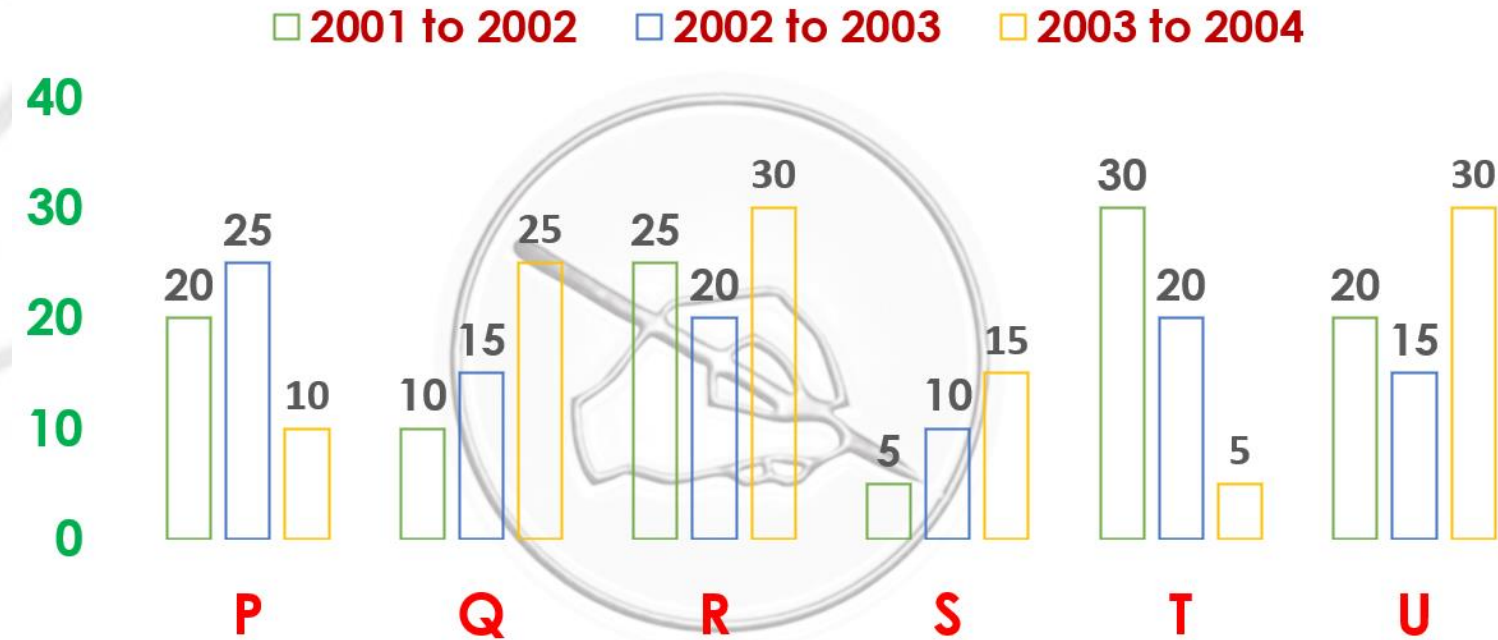
1. 20:39 2. 20:49 3. 19:39 4. 19:17 5. None of these



Find the overall percentage increase in the population of the city P from year 2001 to 2003.

वर्ष 2001 से 2003 तक शहर P की जनसंख्या में समग्र प्रतिशत वृद्धि का पता लगाएं।

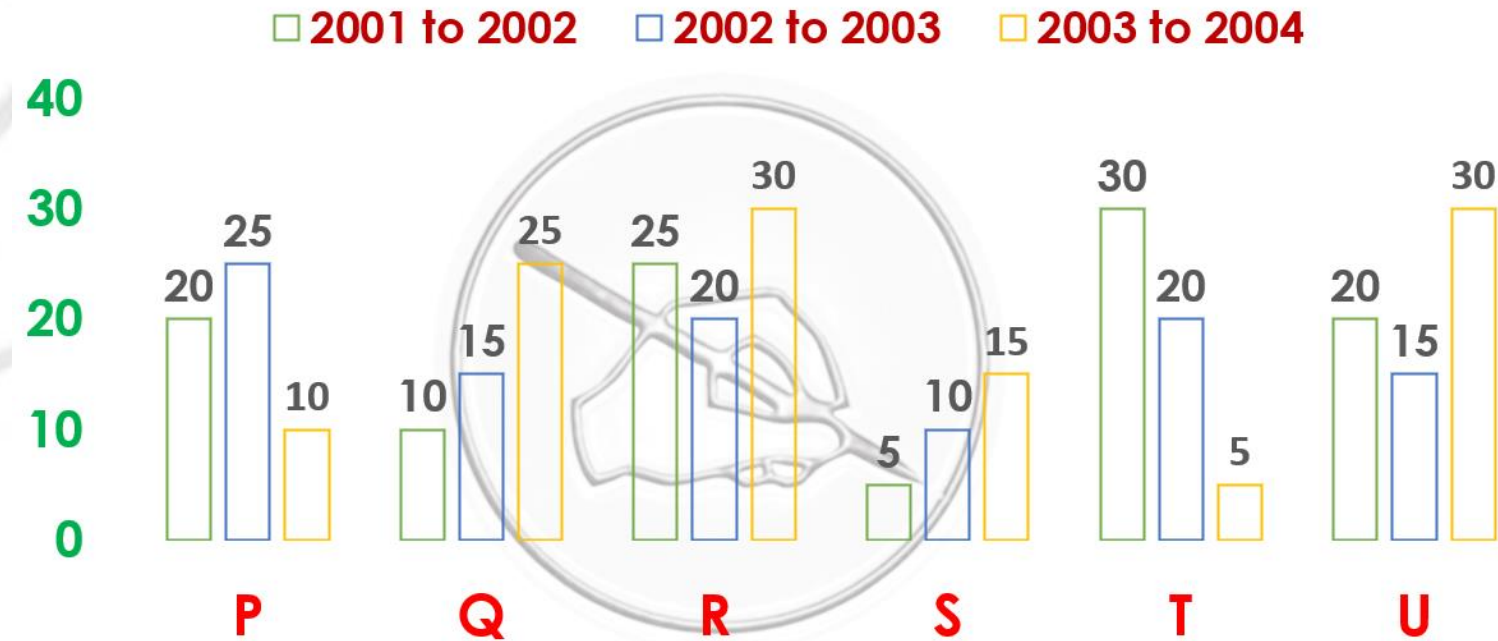
1. 50% 2. 33.33% 3. 22.22% 4. 200% 5. None of these



Find the percentage increase in the percentage increase in population of the city R from the year "2001 to 2002" to "2003 to 2004".

शहर R की जनसंख्या में वर्ष "2001 से 2002 की प्रतिशत वृद्धि" और "2003 से 2004 की प्रतिशत वृद्धि" में प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिये।

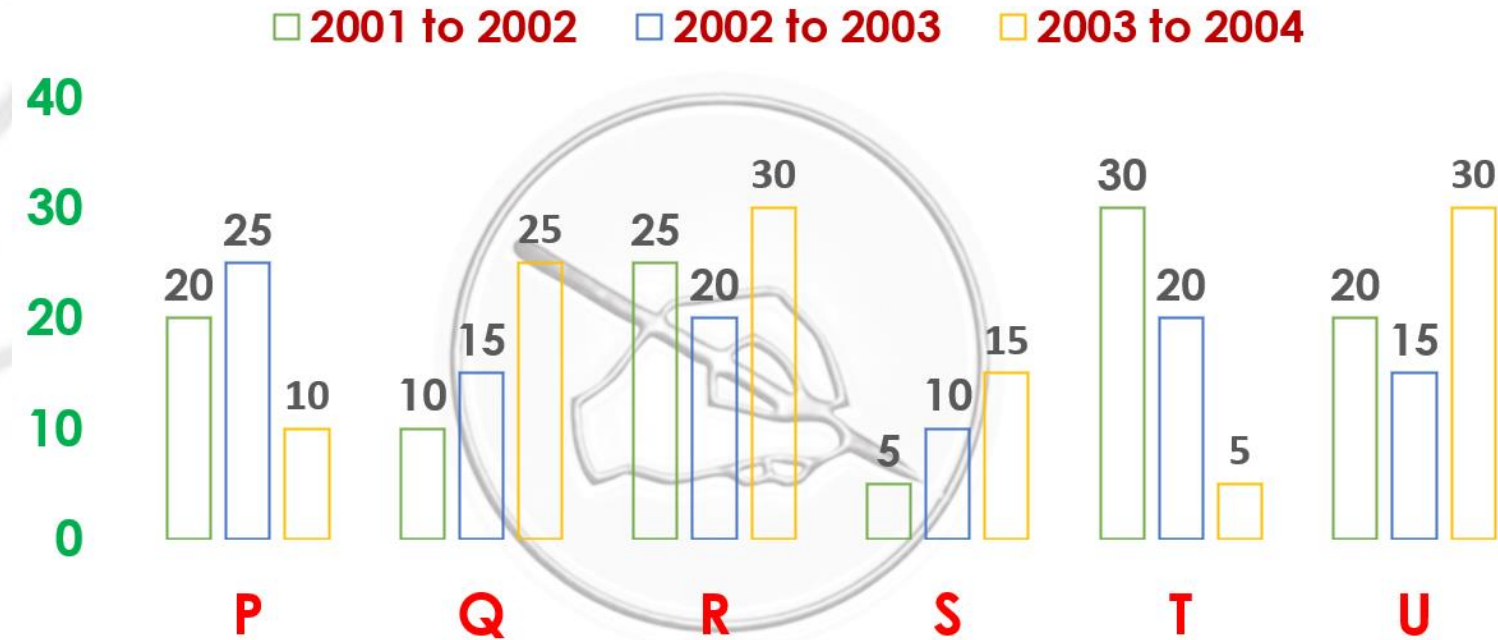
1. 25% 2. 16.67% 3. 33.33% 4. 20% 5. None of these



In which city the percentage increase in the population is the maximum from the years 2001 to the years 2002.

किस शहर में जनसंख्या में प्रतिशत वृद्धि वर्ष 2001 से वर्ष 2002 तक अधिकतम है।

1. P 2. R 3. U 4. T 5. None of these



Preparing For Govt. Exams?

SUBSCRIBED



Mahendras

Youtube Channel

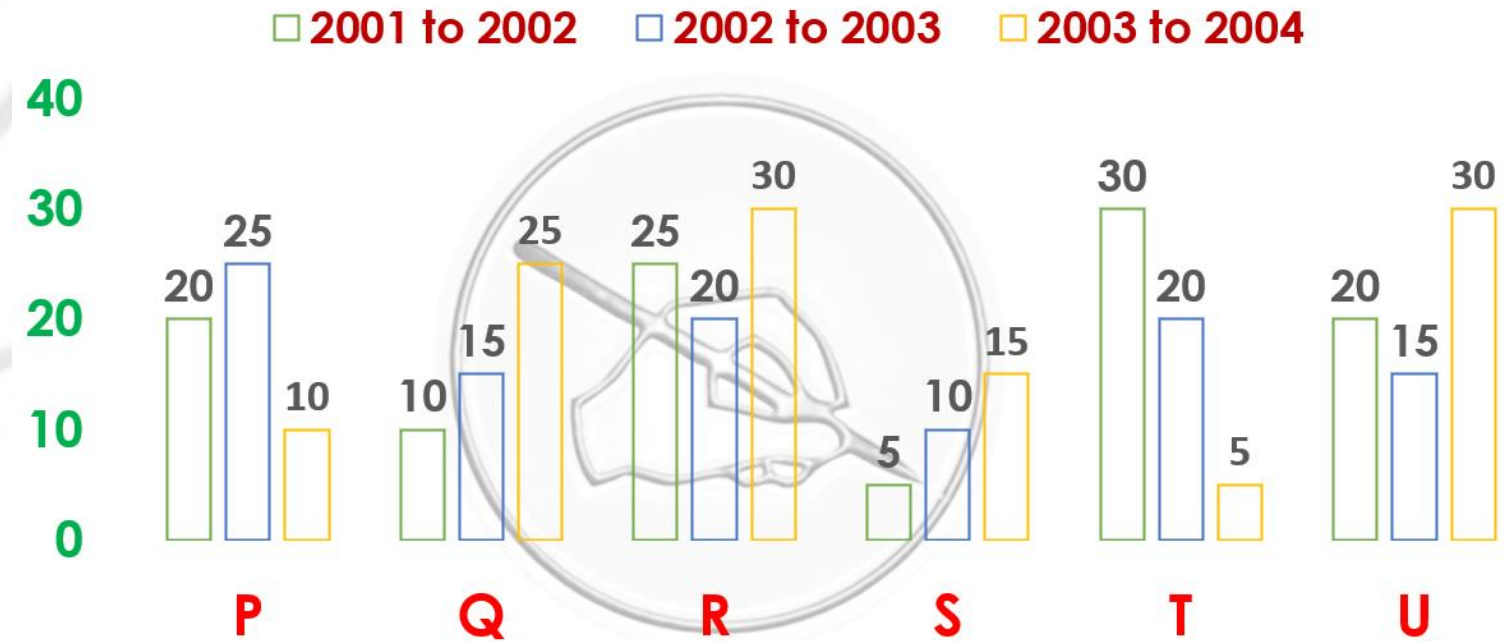


Do Like, Share & Comment

During which year, the percentage increase in the population is the maximum for the city T.

किस वर्ष के दौरान, आबादी में प्रतिशत वृद्धि शहर T के लिए अधिकतम है।

1. 2001 to 2002 2. 2003 to 2004 3. 2002 to 2003 5. None of these



Preparing For Govt. Exams?

SUBSCRIBED



Mahendras

Youtube Channel



Do Like, Share & Comment

There are three persons A, B and C who each invested in two different scheme S_1 and S_2 . A in invested ₹ 80,000 for 2 years in scheme S_1 and ₹ 30,000 for 4 years in scheme S_2 . B invested ₹ 30,000 for 3 years in S_1 and he did not invest in scheme S_2 . B also obtained a profit of ₹ 10,000 by selling his car. C invested ₹ 50000 for 5 years in scheme S_1 and ₹ 10000 for 3 years in scheme S_2 . Total profit obtained from scheme S_1 is ₹ 2 lakh and scheme S_2 is ₹ 90,000.

तीन व्यक्ति A, B और C हैं, जिनमें से प्रत्येक ने दो अलग-अलग योजना S_1 और S_2 में निवेश किया है। A ने योजना S_1 में 2 साल के लिए ₹ 80,000 रुपये और योजना S_2 में 4 साल के लिए ₹ 30,000 रुपये का निवेश किया। B ने योजना S_1 में 3 वर्ष के लिए ₹ 30,000 रुपये का निवेश किया और उसने योजना S_2 में निवेश नहीं किया। B ने अपनी कार बेचकर ₹ 10,000 का लाभ भी प्राप्त किया। C ने योजना S_1 में 5 साल के लिए ₹ 50000 रुपये और योजना S_2 में 3 साल के लिए ₹ 10000 रुपये का निवेश किया। योजना S_1 से प्राप्त कुल लाभ ₹ 2 लाख है और योजना S_2 से ₹ 90,000 है।



Preparing For Govt. Exams?

SUBSCRIBED



Mahendras

Youtube Channel



Do Like, Share & Comment

What is the ratio of the total profit obtained by B and the profit obtained by C from scheme S_1 ?

B द्वारा अर्जित कुल लाभ और C द्वारा योजना S_1 से प्राप्त लाभ का अनुपात क्या है?

1. 23 : 47 2. 54 : 47 3. 36 : 43 4. 23 : 50 5. 27 : 50



Preparing For Govt. Exams?

SUBSCRIBED



Mahendras

Youtube Channel

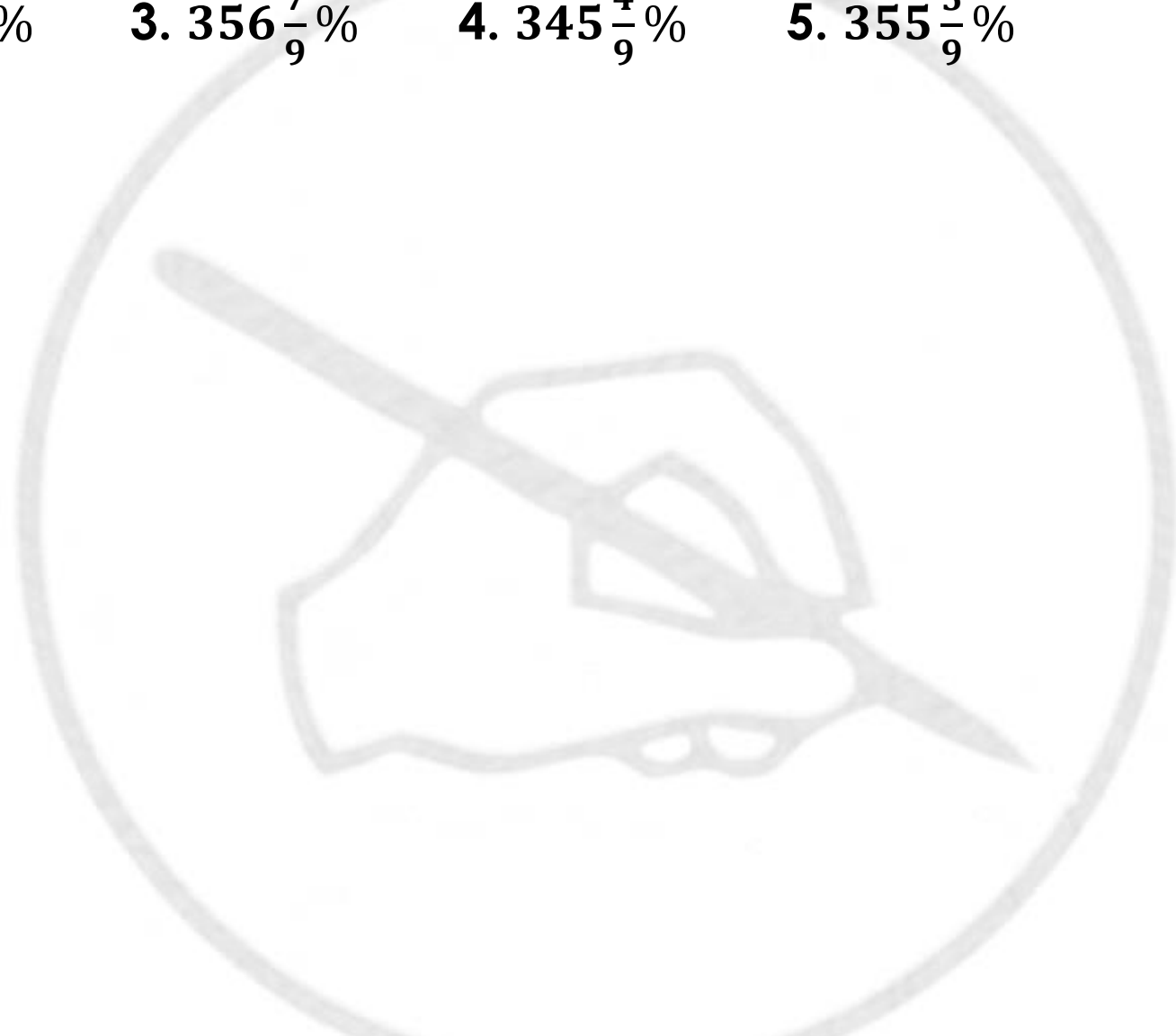


Do Like, Share & Comment

Profit obtained by A from scheme S_1 is what percent of profit obtained by C from scheme S_2 ?

योजना S_1 से A द्वारा अर्जित लाभ, योजना S_2 से C द्वारा अर्जित लाभ का कितना प्रतिशत है?

1. $346\frac{7}{9}\%$ 2. $347\frac{8}{9}\%$ 3. $356\frac{7}{9}\%$ 4. $345\frac{4}{9}\%$ 5. $355\frac{5}{9}\%$



Preparing For Govt. Exams?

SUBSCRIBED



Mahendras

Youtube Channel



Do Like, Share & Comment

If sum of the total investment of A in both schemes and total profit obtained by A from both scheme is invested at compound Interest at the rate of 20% p.a. then find the total compound interest obtained after 2 years.

यदि A के दोनों योजनाओं में कुल निवेश और दोनों योजनाओं से A को प्राप्त कुल लाभ के योग को 20% प्रति वर्ष की दर से चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश किया जाता है तो 2 साल के बाद प्राप्त कुल चक्रवृद्धि ब्याज का ज्ञात कीजिए।

1. ₹ 108240 2. ₹ 104206 3. ₹ 105208 4. ₹ 109280 5. ₹ 106220



Preparing For Govt. Exams?

SUBSCRIBED



Mahendras

Youtube Channel

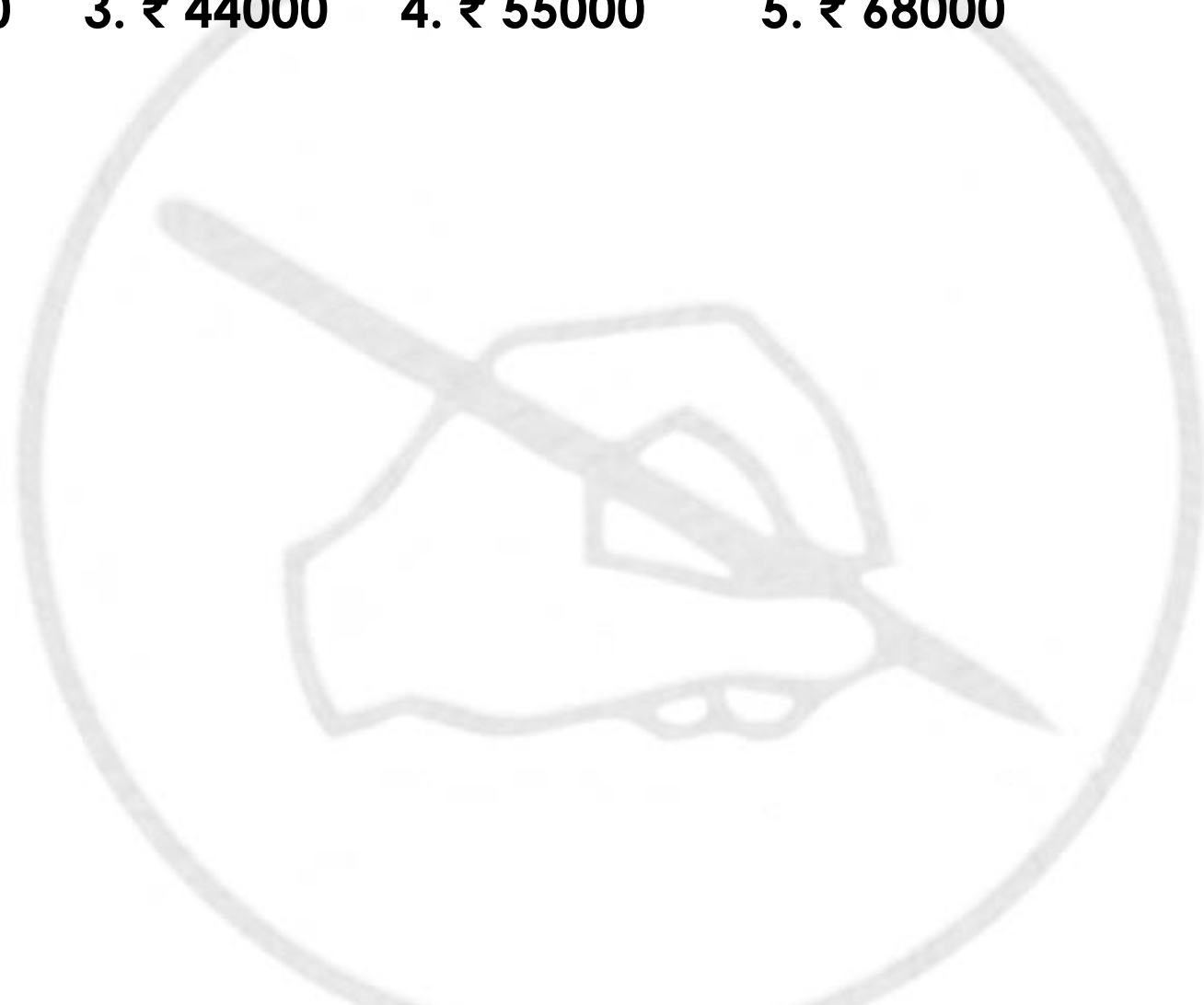


Do Like, Share & Comment

What is the average of the profit obtained by A from scheme S_1 and profit obtained by A from scheme S_2 ?

स्कीम S_1 से A को प्राप्त लाभ और स्कीम S_2 से A को प्राप्त लाभ का औसत क्या है?

1. ₹ 41000 2. ₹ 42000 3. ₹ 44000 4. ₹ 55000 5. ₹ 68000



Preparing For Govt. Exams?

SUBSCRIBED



Mahendras

Youtube Channel



Do Like, Share & Comment

If A had invested his sum, instead in scheme S_1 , at Simple Interest for 3 years at the rate of $R\%$ p.a. and B has invested his sum at compound interest at $(R + 5)\%$ p.a. for 1 year and difference in interest obtained is ₹ 30,000; find value of $R\%$.

यदि A ने अपनी राशि, स्कीम S_1 के बजाय, साधारण ब्याज पर 3 वर्ष के लिए $R\%$ प्रति वर्ष की दर से निवेश किया है। और B ने अपनी राशि चक्रवृद्धि ब्याज पर $(R + 5)\%$ प्रति वर्ष की दर से 1 वर्ष के लिए निवेश किया और प्राप्त ब्याजों का अंतर ₹ 30,000 है; तो $R\%$ का मान ज्ञात कीजिए।

1. 10% 2. 9% 3.

15% 4. 18% 5. 12%



Preparing For Govt. Exams?

SUBSCRIBED



Mahendras

Youtube Channel



Do Like, Share & Comment