



SBI/IBPS EXAM



Maths

Exam वाले Questions

Data Interpretation

Basic To Advance



Day

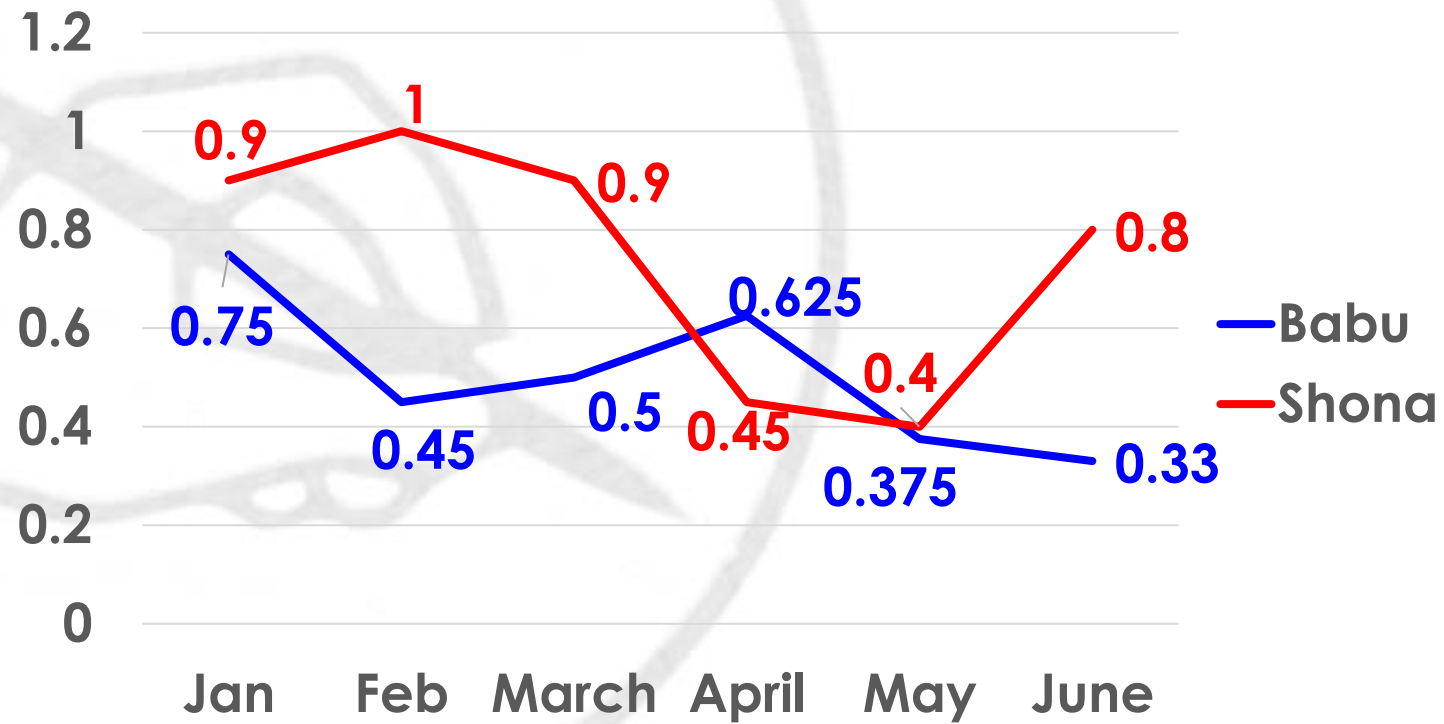
2

9:30 PM



The following line graph shows the ratio of expenditure to income of two persons Shona and Babu in different months. Study the graph carefully and answer the questions that follows.

निम्नलिखित लाइन ग्राफ विभिन्न महीनों में दो व्यक्तियों शोना और बाबु की व्यय और आय का अनुपात दिखाया गया है। ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और आने वाले प्रश्नों के उत्तर दें।



If the expenditure of Shona and the expenditure of Babu in the month of Jan is equal, find the ratio of the saving of Babu to Shona in the month of Jan.

यदि शोना का खर्च और बाबू का खर्च जनवरी के महीने में बराबर है, तो बाबू और शोना की बचत का अनुपात जनवरी के महीने में ज्ञात कीजिए।

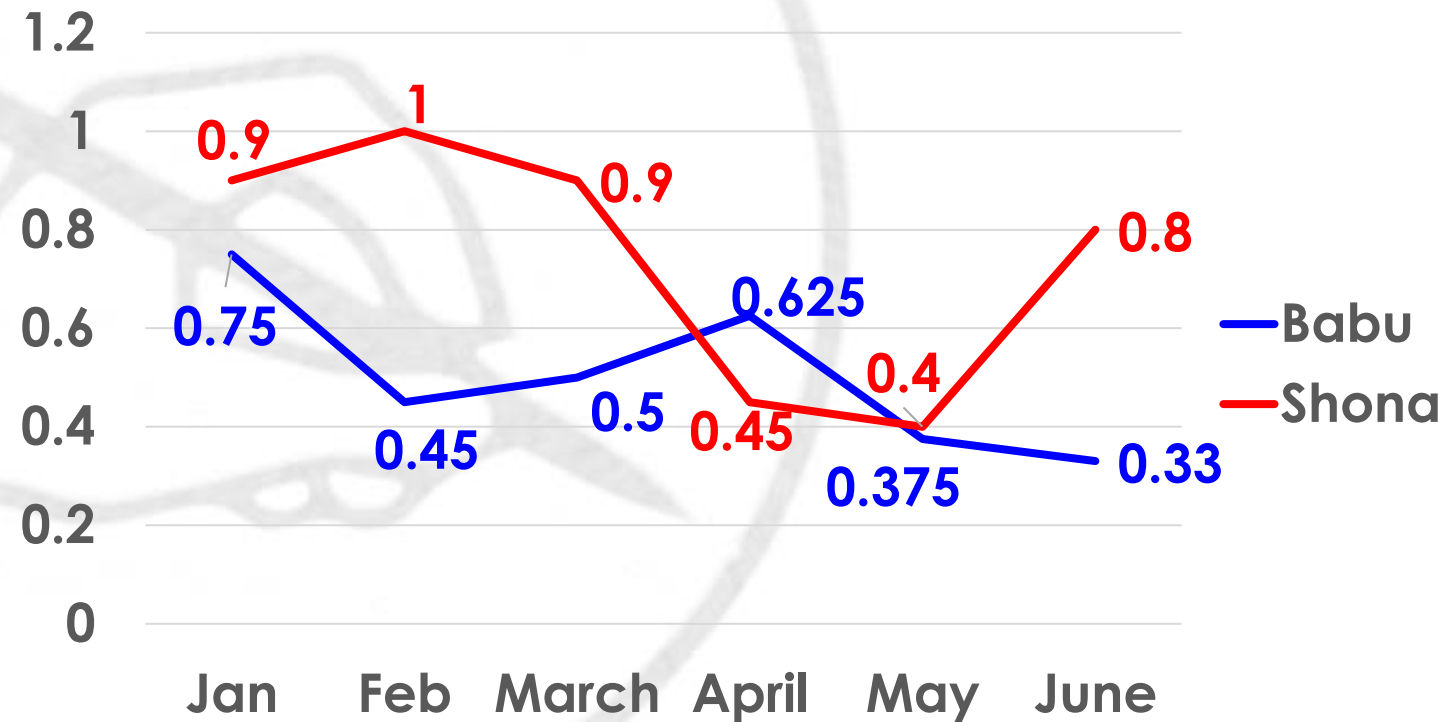
1. 1:2

2. 2:1

3. 1:3

4. 3:1

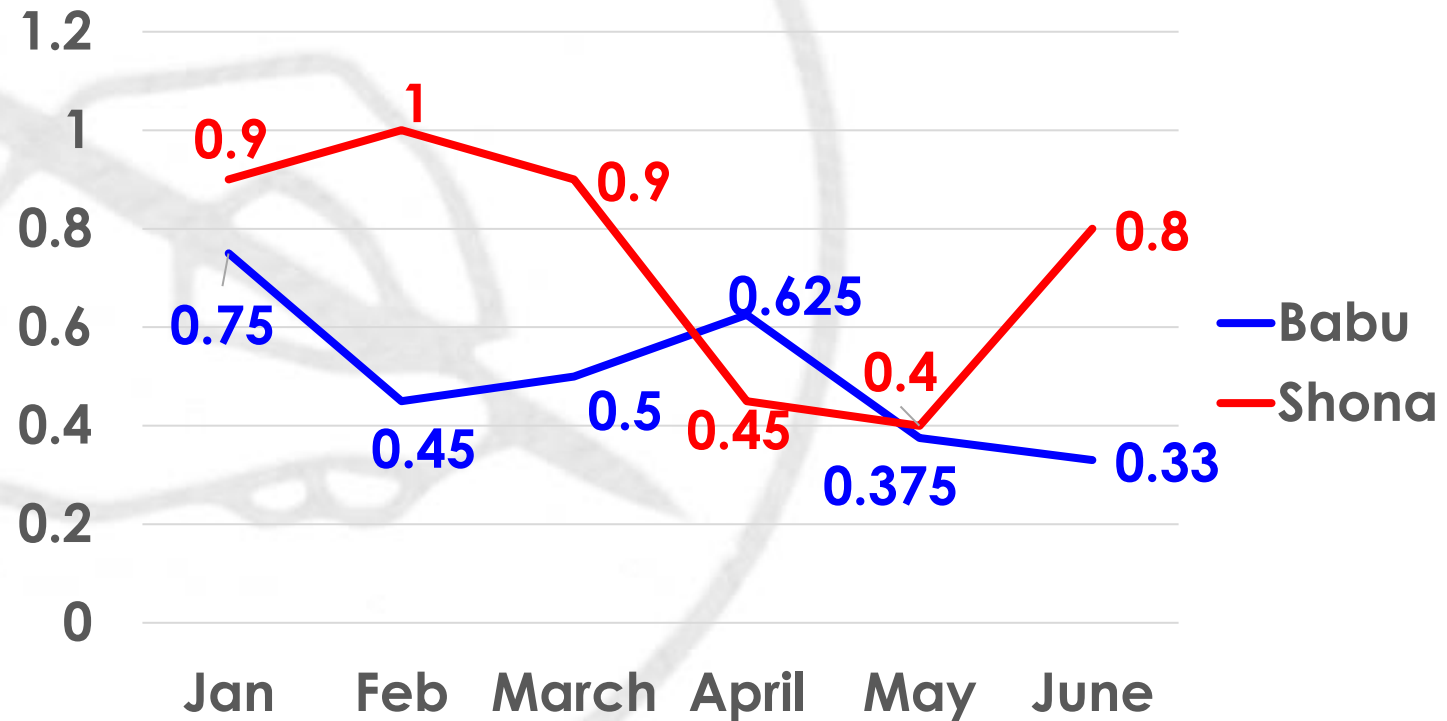
5. None of these



If the sum of the income of Shona in the month of April and the income of Babu in the month of Feb is ₹ 8000; find the total saving of the Shona and Babu in the given months.

यदि अप्रैल के महीने में शोना की आय और फरवरी के महीने में बाबू का आय का योग ₹ 8000 है; तो दिए गए महीनों में शोना और बाबू की कुल बचत ज्ञात कीजिए।

1. ₹4500 2. ₹5000 3. ₹4200 4. ₹4400 5. Can't be determined



Shona and Babu each save ₹ 13200 in the month of April. How much amount of money should Shona borrow from Babu to equalize their income.

शोना और बाबू प्रत्येक अप्रैल के महीने में ₹ 13200 की बचत करते हैं। उनकी आय को बराबर करने के लिए शोना को बाबू से कितनी राशि उधार लेनी चाहिए?

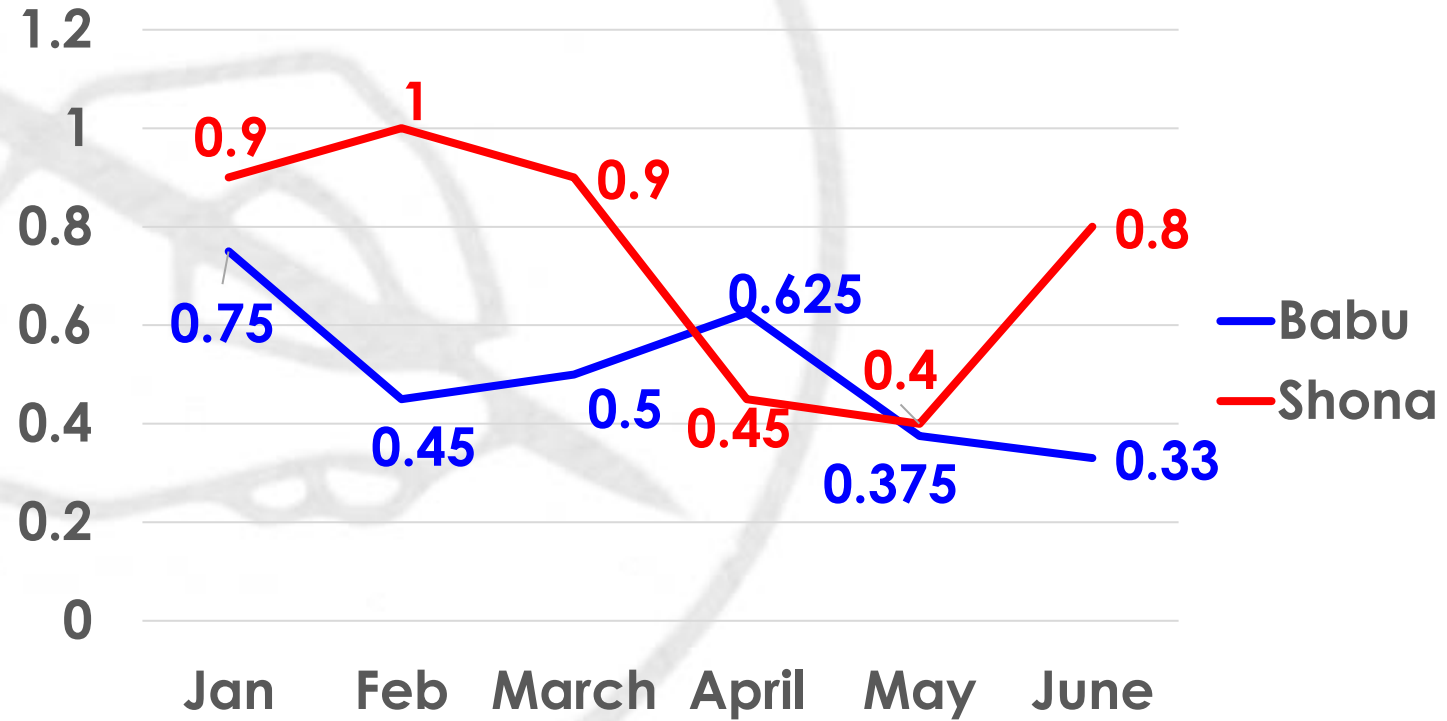
1. ₹6600

2. ₹5200

3. ₹5500

4. ₹5400

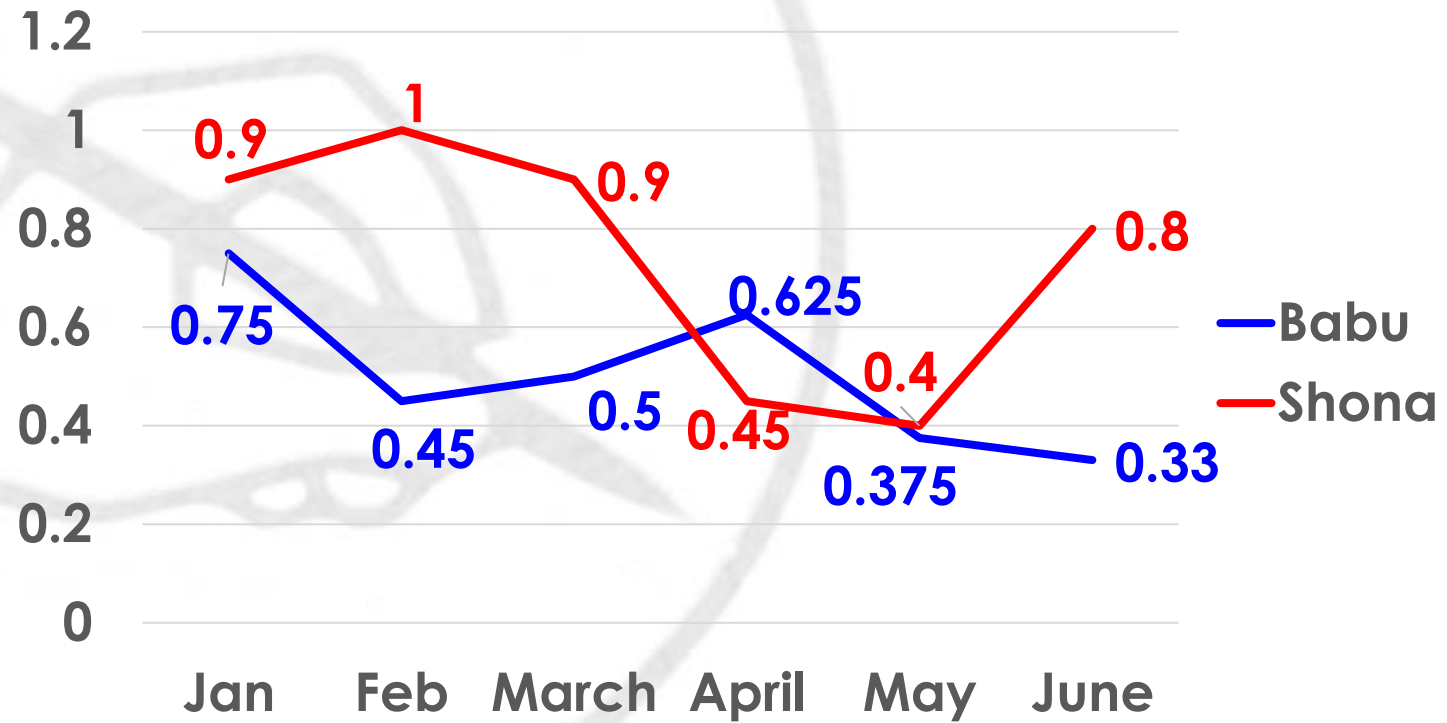
5. ₹5600



The expenditure of Babu in all the months, except Feb, are equal. Find the ratio of the income of Babu in these months respectively starting from Jan.

फरवरी को छोड़कर बाकी सभी महीनों में बाबू का खर्च बराबर है। जनवरी से शुरू करके इन महीनों में बाबू की आय का अनुपात ज्ञात कीजिए।

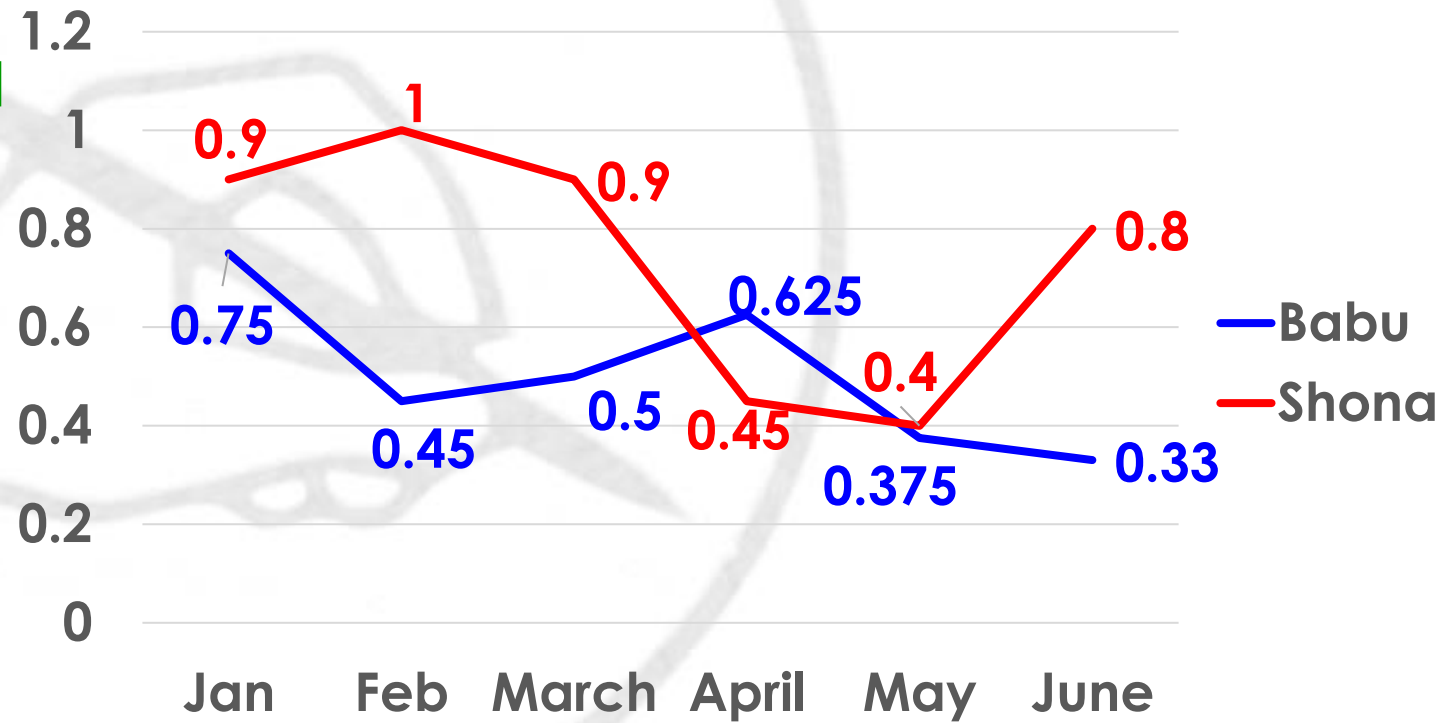
1. 20:30:24:40:45 2. 20:30:24:40:47 3. 20:30:24:40:44 4. 20:30:24:40:43 5. None



The sum of the two times of the expenditure and three times of the income of Babu in the month of Jan is equal to the sum of the three times of the expenditure and two times of the income of Shona in the Month of June, then find the respective ratio of the savings of Babu to Shona in the given months.

बाबू के जनवरी महीने के व्यय का दो गुना और आय के तीन गुने का योग, शोना के जून महीने के खर्च के तीन गुने और आय के दो गुने का योग; बराबर है, तो दिए गए महीनों में बाबू और शोना की बचत का क्रमशः अनुपात ज्ञात कीजिए।

1. 11:9 2. 1:9 3. 10:19
4. 11:19 5. Can't be determined



There are 450 coupons which can be used in Pedicure and Hair cutting. Ratio between Males to Females who use their coupons in Hair cutting is 13 : 7. Number of males who use their coupons in Pedicure is 72 more than number of females who use their coupon in Hair cutting. Total number of males who use their coupon in Pedicure and Haircutting together is 174 more than total number of females who use their coupon in Pedicure and Haircutting together.

450 कूपन हैं जिनका उपयोग पेडीक्योर और हेयर कटिंग में किया जा सकता है। पुरुषों और महिलाओं का अनुपात जो हेयर कटिंग में अपने कूपन का उपयोग करते हैं, 13: 7 है। पेडीक्योर में अपने कूपन का उपयोग करने वाले पुरुषों की संख्या, उन महिलाओं की संख्या से 72 अधिक है, जो हेयर कटिंग में अपने कूपन का उपयोग करती हैं। पेडीक्योर और हेयरकटिंग में अपने कूपन का उपयोग करने वाले पुरुषों की कुल संख्या महिलाओं की कुल संख्या जो पेडीक्योर और हेयरकटिंग में अपने कूपन का उपयोग करते हैं, से 174 अधिक है।

Males who use their coupon in Pedicure is what percent of the Males who use their coupons in Haircutting?

पेडीक्योर में अपने कूपन का उपयोग करने वाले पुरुष, बाल कटवाने में अपने कूपन का उपयोग करने वाले पुरुषों का कितना प्रतिशत है?

A. 200%

B. 100%

C. 0%

D. 150%

E. None of these



Find the ratio between Total number persons who use their coupons in Pedicure to total number of persons who use their coupons in Haircutting?

पेडीक्योर में अपने कूपन का उपयोग करने वाले और बाल कटवाने में अपने कूपन का उपयोग करने वाले कुल लोगों का अनुपात ज्ञात कीजिये।

A. 52 : 23

B. 8 : 9

C. 8 : 7

D. 7 : 8

E. None of these



Females who use their coupon in Haircutting is how much more than Females who use their coupon in Pedicure?

हेयरकटिंग में अपने कूपन का उपयोग करने वाली महिलाएं पेडीक्योर में अपने कूपन का उपयोग करने वाली महिलाओं की तुलना में कितनी अधिक हैं?

- A. 15 B. 45 C. 30 D. 60 E. None of these**



Out of males who use their coupons in Haircutting, 25% belongs to city A, then find number of males who use their coupons in Haircutting which doesn't belongs to city A?

हेयरकटिंग में अपने कूपन का उपयोग करने वाले पुरुषों में से, 25% शहर A से संबंधित है, फिर उन पुरुषों की संख्या ज्ञात कीजिये जो हेयरकटिंग में अपने कूपन का उपयोग करते हैं जो शहर A से संबंधित नहीं है?

- A. 108 B. 126 C. 117 D. 135 E. None of these

