



मिशन BANK 2023

MATHS

AGE (आयु)

IBPS RRB PO & CLERK / IBPS PO & CLERK / SBI पर आधारित

पिछली परीक्षा में पूछे गए प्रश्न

हमारे **TOPIC EXPERT** के साथ

BY MATHS GURU



● LIVE

3:00 PM



CONCEPT-1

A

B

PRESENT AGE RATIO = 5 :
SUM OF AGES 15 AGO YEAR
= 60



CONCEPT-2

A :

B

PRESENT AGE RATIO = 4 : 1

SUM OF AGES AFTER 20

YEARS = 60



CONCEPT-3

A :

B

AFTER 10 AGE RATIO = 2 : 3

SUM OF AGES 10 AGO YEARS

= 20



मिशन BANK 2023

MATHS

CONCEPT-4

A : B

PRESENT AGE RATIO = 1 : 3

DIFFERENCE OF AGES 10 AGO
YEARS = 8



पिता और पुत्र की आयु में अनुपात 5:1 है। उनकी आयु का गुणनफल 125 है। 15 वर्ष के बाद उनकी आयु का अनुपात होगा?

The ratio of father's age and the son's age is 5 : 1. The product of their ages is 125. the ratio of their ages after 15 years will be ?



(SBI CLERK
PRE-21)

1. 1:2

2. 6:7

3. 4:3

4. 2:1

5. None of these



9 साल पहले, A और B की आयु 4:5 और 9 वर्ष के बाद 5:6 के अनुपात में होंगे। वर्तमान की B की आयु है?

9 years ago, the ages of A and B were in the ratio 4 : 5 and 9 years hence, they will be in the ratio 5 : 6. The present age of B is ?



PRE-21)

1. 78 years
2. 63 years
3. 95 years
4. 70 years
5. None of these



A और B की वर्तमान आयु के बीच का अनुपात 4:5 है। यदि 4 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात 14:17 हो जाता है, तो वर्तमान में B की आयु क्या है?

The ratio between the present ages of A and B is 4:5. If the ratio between their ages 4yr hence become 14:17, Then what is B's age at present ?

(RRB PO
MAINS 2017),
43 years

2. 40 years
3. 35 years
4. 30 years
5. None of these



ताहिर और अर्पित की आयु का अनुपात 5: P है। ताहिर , जयंत से 18 साल छोटा है। नौ साल बाद जयंत 47 साल के हो जाएंगे। यदि ताहिर और अर्पित की उम्र के बीच अंतर जयंत की उम्र के समान है, तो P का मान क्या है?

Ratio of the ages of Tahir and Arpit is 5 : P. Tahir is 18 years younger to Jayant. After nine years Jayant will be 47 years old. If the difference between the ages of Tahir and Arpit (SBI Clerk Mains-21) is same as the age of Jayant, what is the value of P ?

1. 12.5 years
2. 28 years
3. 17.5 years
4. 29.5 years
5. None of these



दो व्यक्तियों की वर्तमान आयु क्रमशः 36 और 50 वर्ष है। यदि N वर्ष के बाद उनकी आयु का अनुपात 3:4 होगा, तो N का मान क्या है?

The present ages of two persons are 36 and 50 years, respectively. If after N years the ratio of their ages will be 3 : 4, then the value of N is ?

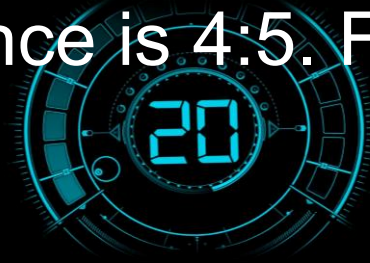


1. 4
2. 3
3. 7
4. 6
5. None of these



जैक की 5 वर्ष बाद की आयु और मैक की 3 वर्ष पहले की आयु का अनुपात 5:3 है। इसके अलावा जैक की 4 वर्ष पहले की आयु और मैक की 2 वर्ष बाद की आयु का अनुपात 4:5 है। जैक की आयु ज्ञात कीजिए।

Ratio of ages of Jack's 5 years after to Mack's age 3 years ago is 5:3. Also ratio of ages of Jack 4 years ago to Mack's age 2 years hence is 4:5. Find the age of Jack.



1. 18 years
2. 20 years
3. 25 years
4. 15 years
5. None of these



यदि A और B की आयु का अनुपात 3: 5 है और B और C का अनुपात 3: 5 है और 15 वर्ष पहले की उनकी आयु का औसत 34 वर्ष था, तो 20 वर्षों के बाद B की आयु कितनी होगी?

If the ratio of the ages of A and B are in the ratio of 3 : 5 and that of B and C is 3 : 5 and the average of their ages 15 years earlier was 34 year, then how old will be B after 20 years from now?



1. 35 years
2. 25 years
3. 45 years
4. 65 years
5. None of these



जब पवन का जन्म हुआ था, उनके पिता उसके भाई से 32 साल बड़े थे और उनकी माँ उनकी बहन से 25 साल बड़ी थीं। अगर पवन का भाई पवन से 6 साल बड़ा है और उसकी माँ उसके पिता से 3 साल छोटी है, तो पवन की बहन जब पवन पैदा हुआ था, तब उसकी उम्र कितनी थी?

When Pawan was born, his father was 32 years older than his brother and his mother was 25 years older than his sister. If Pawan 's brother is 6 years older than Pawan and his mother is 3 years younger than his father, how old was Pawan 's sister when Pawan was born ?

1. 27 years
2. 22 years
3. 18 years
4. 15 years
5. None of these



एक महिला कहती है, "यदि आप मेरी खुद की उम्र को उलट देते हैं, तो आंकड़े मेरे पति की उम्र का प्रतिनिधित्व करते हैं। वह निश्चित रूप से मुझसे वरिष्ठ हैं और हमारी उम्र के बीच का अंतर उनकी योग का एक-ग्यारहवां है।" महिला के पति की उम्र क्या है?

A woman says, "If you reverse my own age, the figures represent my husband's age. He is, of course, senior to me and the difference between our ages is one-eleventh of their sum." The woman's husband age is ?

1. 54 years
2. 57 years
3. 78 years
4. 59 years
5. None of these

