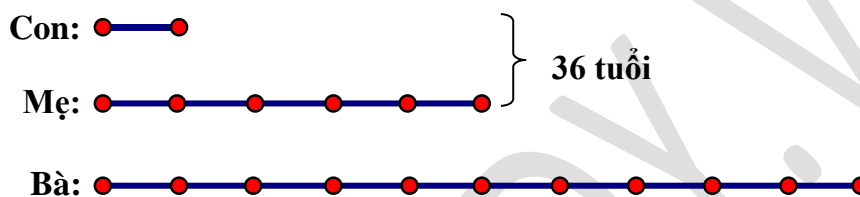


TÀI LIỆU TOÁN CƠ BẢN, NÂNG CAO LỚP 5  
HƯỚNG DẪN ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ  
Liên hệ đăng kí học Toán trực tuyến : 0932393956

Họ và tên: ..... Ngày học: .....

**Câu 9.** Tuổi bà gấp đôi tuổi mẹ, tuổi con bằng  $\frac{1}{5}$  tuổi mẹ. Tính tuổi mỗi người, biết tổng số tuổi của mẹ và con là 36 tuổi.

**HD**



Xét sơ đồ tuổi mẹ và con:

Tổng số phần bằng nhau là:  $1 + 5 = 6$  (phần)

Giá trị 1 phần là:  $36 : 6 = 6$  (tuổi)

Tuổi của con là:  $6 \times 1 = 6$  (tuổi)

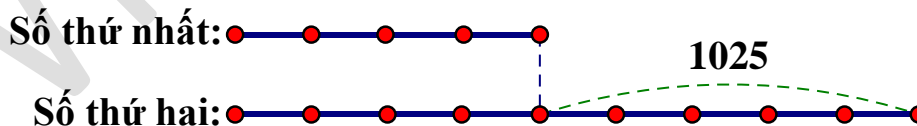
Tuổi của mẹ là:  $6 \times 5 = 30$  (tuổi)

Tuổi của bà là:  $30 \times 2 = 60$  (tuổi)

Đáp số: Con 6 tuổi; mẹ 30 tuổi; bà 60 tuổi.

**Câu 10.** Hiệu của hai số bằng 1025. Tỉ số của hai số đó là  $\frac{4}{9}$ . Tìm hai số đó.

**HD**



Hiệu số phần bằng nhau là:  $9 - 4 = 5$  (phần)

Giá trị 1 phần là:  $1025 : 5 = 205$

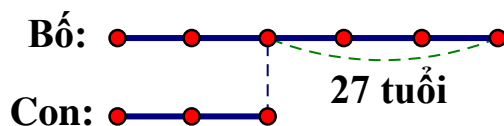
Số thứ nhất là:  $205 \times 4 = 820$

Số thứ hai là:  $820 + 1025 = 1845$

Đáp số: 820 và 1845.

**Câu 11.** Bố hơn con 27 tuổi. Tuổi bố bằng  $\frac{5}{2}$  tuổi con. Hỏi bố bao nhiêu tuổi, con bao nhiêu tuổi?

**HD**



Hiệu số phần bằng nhau là:  $5 - 2 = 3$  (phần)

Giá trị 1 phần là:  $27 : 3 = 9$  (tuổi)

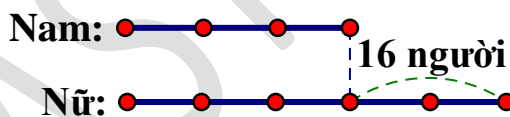
Tuổi bố là:  $9 \times 5 = 45$  (tuổi)

Tuổi con là:  $45 - 27 = 18$  (tuổi)

Đáp số: Con 18 tuổi; bố 45 tuổi.

**Câu 15.** Một đoàn văn công có  $\frac{1}{3}$  số nam bằng  $\frac{1}{5}$  số nữ. Biết số nam ít hơn số nữ 16 người. Hỏi đoàn văn công đó có bao nhiêu nam, bao nhiêu nữ?

**HD**



Hiệu số phần bằng nhau là:  $5 - 3 = 2$  (phần)

Giá trị 1 phần là:  $16 : 2 = 8$  (người)

Đoàn văn công đó có số nam là:  $8 \times 3 = 24$  (người)

Đoàn văn công đó có số nữ là:  $24 + 16 = 40$  (người)

Đáp số: 24 nam; 40 nữ.