**MỘT SỐ BÀI TOÁN LIÊN QUAN ĐẾN TỈ SỐ**

Tí số của hai số a và b là a : b hay a/b (b khác 0)

**1.** Vườn trường em có 18 cây táo và 6 cây bưởi.

a)Tỉ số của số cây bưởi và số cây trong vườn.

b)Tỉ số của số cây táo và số cây bưởi.

**2.** Hiện nay mẹ 36 tuổi. Tỉ số tuổi An và tuổi mẹ là 2/9. Hỏi hiên nay An bao nhiêu tuổi.

**3.** Tỉ số nữ và nam của lóp 4A là 3/4, biết số nữ là 18 em. Hỏi:

a)Lớp có bao nhiêu nam.

b)Lớp 4A có bao nhiêu bạn tất ca.

**4.** Một mảnh vườn hình chữ nhật có chiều đài 42m. Chiều rộng bằng 4/7 chiều dài.

a)Tính chu vi mảnh vườn?

b)Tính diện tích mảnh vườn?

**5.** Ba bạn sưu tầm được một số tem. An sưu tầm được 84 cái. n số tem sưu tầm của Bình và An là 3/4. Tỉ số tem sưu tầm của Bình và Chi là 7/9. Tính:

a)Số tem sưu tầm của Bình ?

b)Số tem sưu tầm của Chi ?

c)Tổng số tem sưu tầm của cả 3 bạn.

**6.** Cách đây 5 năm thì Hà 15 tuổi. Hiện nay tuổi Hà = 5/12 tuổi bố. Hỏi bố hơn Hà bao chiêu tuổi ?

**7.** Tìm số tự nhiên ab biết:

$\overbar{ab}$ × 4 **-** $\overbar{ab}$ = $\overbar{1ab}$

**8.** Tính nhanh:

a)2005 + 2005 + ... + 2005 - 20050

 10 số 2005

b)1998 **-** 8 + 8 + 8 + 8 + ... + 8

 101 số 8

**9.** 5 năm trước mẹ 40 tuổi. Hiên nay tỉ số tuổi con vã tuổi mẹ là 1/5. Hỏi mẹ sinh con năm mẹ bao nhiêu tuổi ?

**10.** Một mảnh đất có chu vi lả 120m. Tỉ số chu vi và chiều dài là 10/3.

Tính diện tích mảnh đất đó ?