



KHỞI  
ĐỘNG



Vũ trụ bao la có biết bao  
nhiều điều kỳ diệu. Hãy  
cùng vượt qua các thử  
thách để chinh phục vũ trụ  
nhé!

**LET'S GO!**



**Câu 1: Số bé bằng 3, số lớn bằng 5. Hãy viết tỉ số của số bé và số lớn.**

**A**

$$\frac{3}{5}$$

**B**

$$\frac{5}{3}$$

**C**

$$\frac{3}{10}$$



**Câu 2: Trong tổ có 7 bạn nữ và 5 bạn nam  
hãy viết tỉ số của bạn nam và bạn nữ.**

**A**

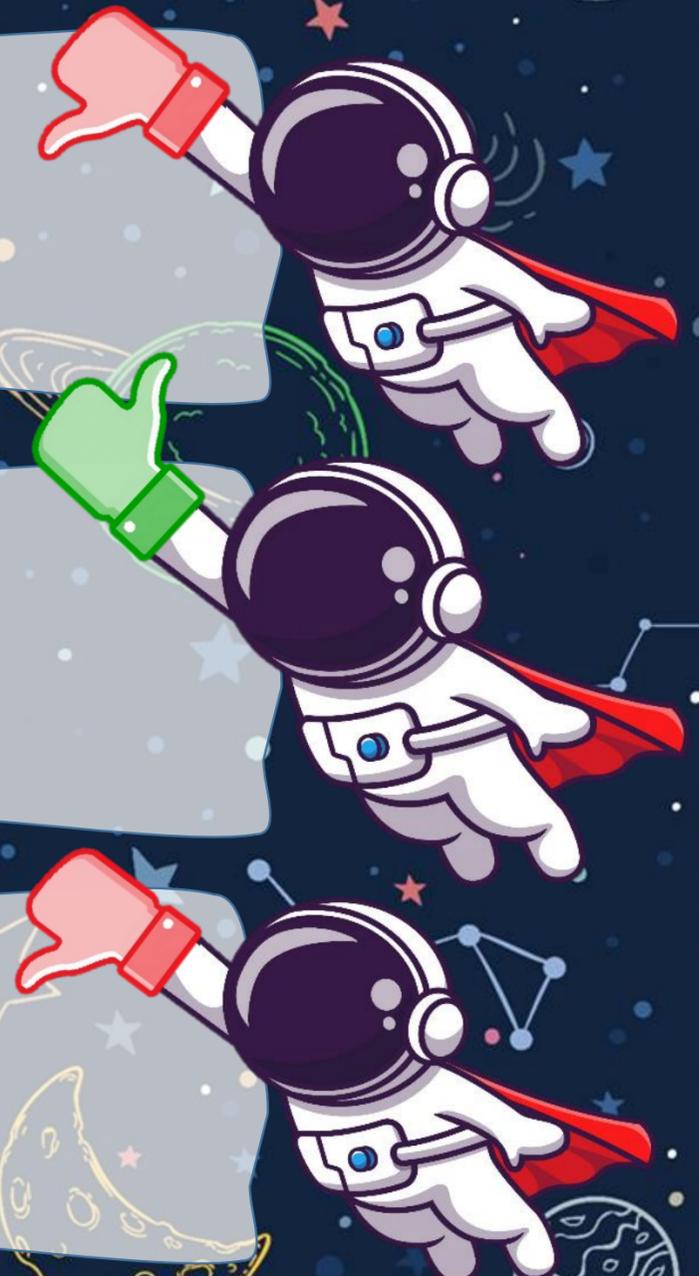
$$\frac{7}{5}$$

**B**

$$\frac{5}{7}$$

**C**

$$\frac{5}{10}$$



Câu 3: Viết tỉ số của m và n,  
biết  $m = 2$ ,  $n = 3$

A

$$\frac{2}{5}$$

B

$$\frac{3}{2}$$

C

$$\frac{2}{3}$$



Câu 4: Viết tỉ số của n và m,  
biết  $m = 2, n = 3$

A

$$\frac{3}{2}$$

B

$$\frac{2}{5}$$

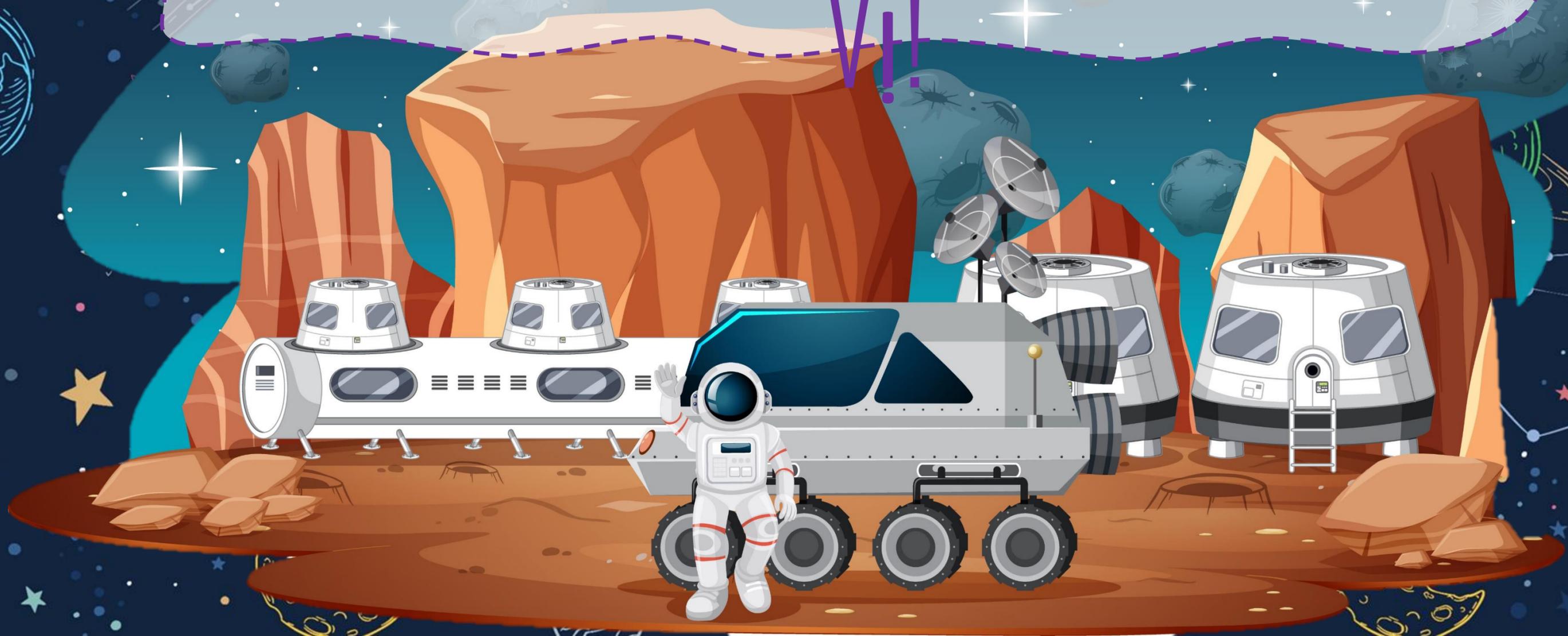
C

$$\frac{2}{3}$$



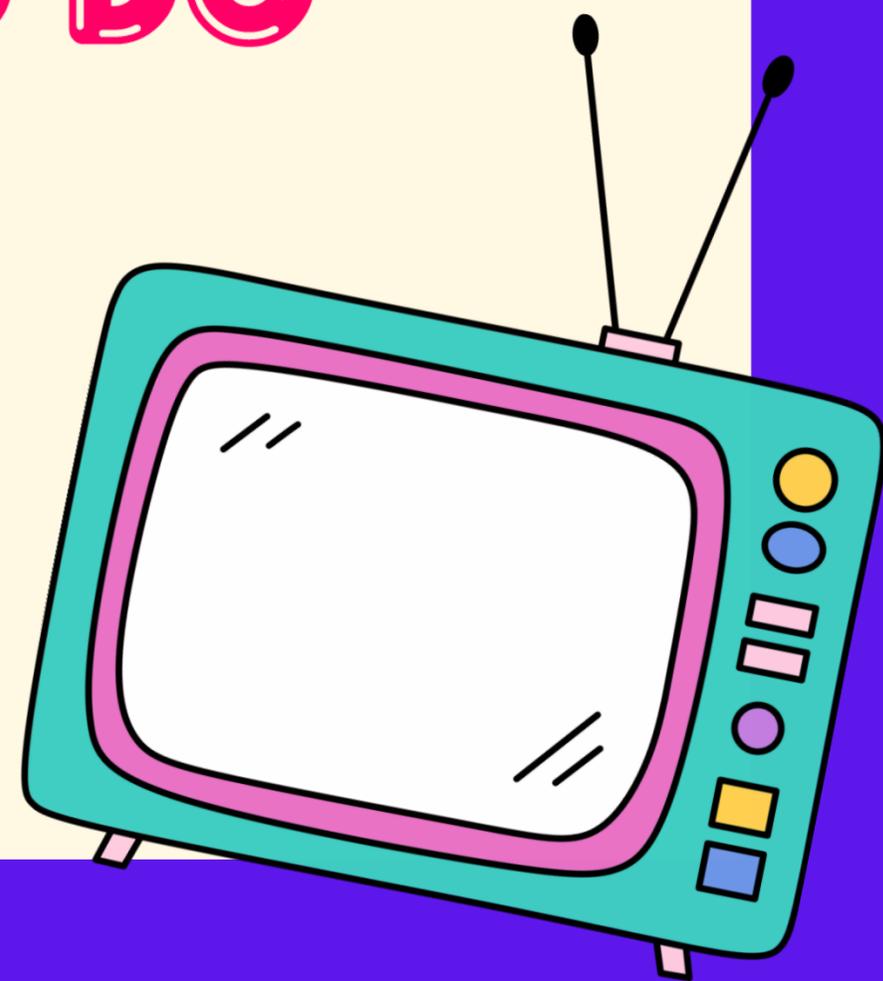
CẢM ƠN CÁC BẠN ĐÃ GIÚP MÌNH  
CÓ CHUYẾN DU HÀNH THẬT THÚ

VI!



# TOÁN

TÌM HAI SỐ KHI BIẾT TỔNG  
VÀ TỈ SỐ CỦA HAI SỐ ĐÓ





Khám phá

Trong đợt quyên góp lịch cũ làm sách chữ nổi cho người khiếm thính, hai lớp 5A, 5B đóng góp được 60 quyển.

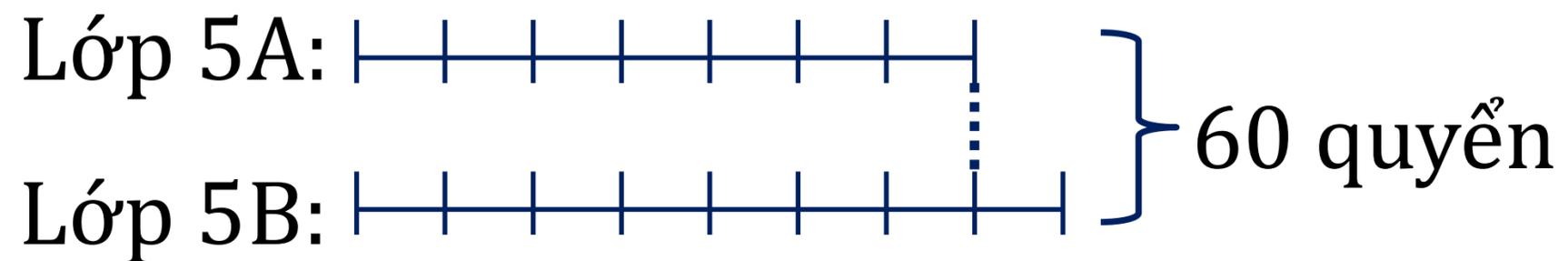
Tớ biết số lịch của lớp 5A bằng  $\frac{7}{8}$  số lịch của lớp 5B.

Như vậy mỗi lớp đóng góp bao nhiêu quyển lịch nhỉ

Số lịch của lớp 5B chia làm 8 phần thì số lịch của lớp 5A là 7 phần như thế. Biết tổng số lịch của hai lớp là 60 quyển. Từ đó ta sẽ tính được số lịch của mỗi lớp đấy!

## Bài giải:

Ta có sơ đồ:



Tổng số phần bằng nhau là:

$$7 + 8 = 15 \text{ (phần)}$$

Số quyển lịch của lớp 5A là:

$$60 : 15 \times 7 = 28 \text{ (quyển)}$$

Số quyển lịch của lớp 5B là:

$$60 - 28 = 32 \text{ (quyển)}$$

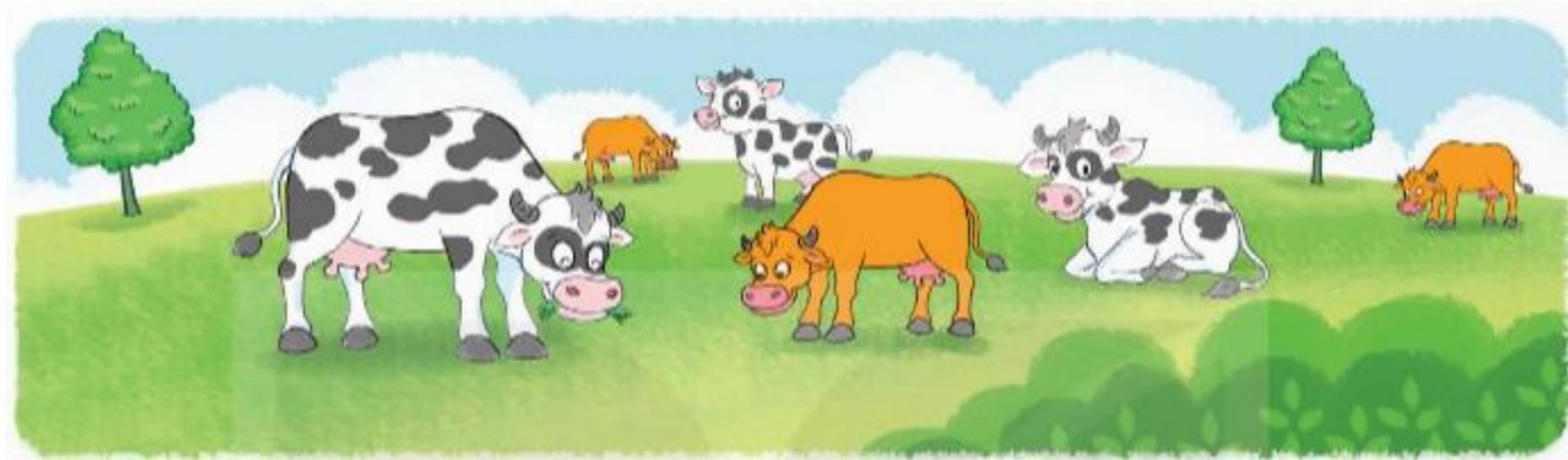
Đáp số: Lớp 5A: 28 quyển lịch;

Lớp 5B: 32 quyển lịch.



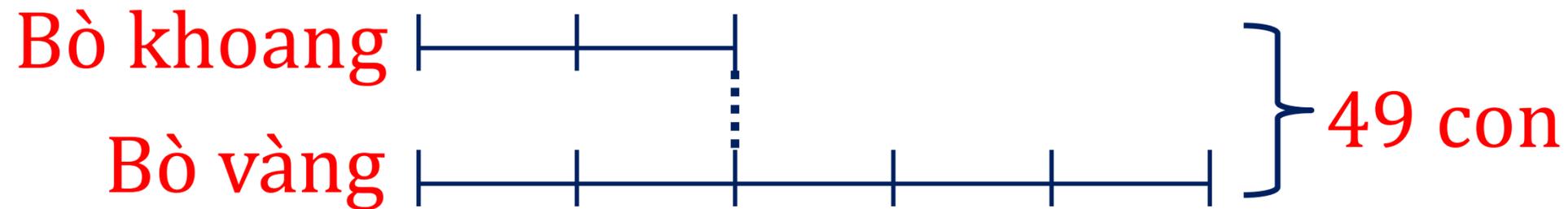
HOẠT  
ĐỘNG

**1** Trên bãi cỏ có 49 con bò sữa gồm bò vàng và bò khoang, trong đó số bò khoang bằng  $\frac{2}{5}$  số bò vàng. Hỏi trên bãi cỏ có bao nhiêu con bò khoang, bao nhiêu con bò vàng?



**Bài giải:**

**Ta có sơ đồ:**



Tổng số phần bằng nhau là:

$$2 + 5 = 7 \text{ (phần)}$$

Số bò khoang là:

$$49 : 7 \times 2 = 14 \text{ (con)}$$

Số bò vàng là:

$$49 : 7 \times 5 = 35 \text{ (con)}$$

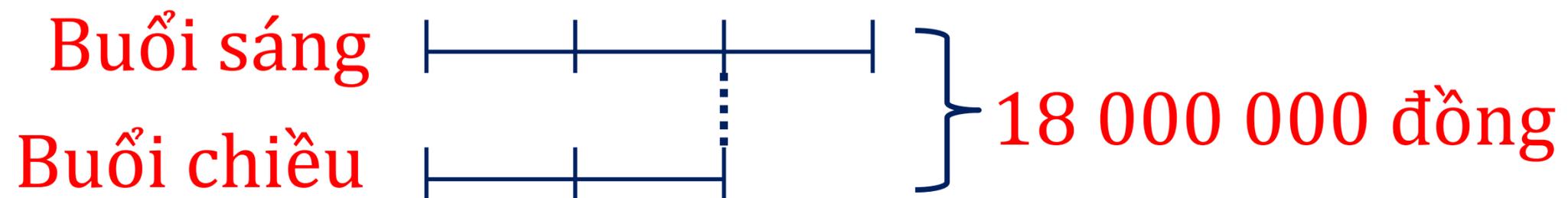
Đáp số: Bò khoang: 14 con

Bò vàng: 35 con

**2** Trong một ngày, một cửa hàng đã bán hàng và thu được số tiền là 18 000 000 đồng. Biết số tiền bán được trong buổi sáng bằng  $\frac{3}{2}$  số tiền bán được trong buổi chiều. Hỏi số tiền bán được trong mỗi buổi là bao nhiêu?

**Bài giải:**

Ta có sơ đồ:



Tổng số phần bằng nhau là:

$$3 + 2 = 5 \text{ (phần)}$$

Số tiền bán được trong buổi sáng là:

$$18\ 000\ 000 : 5 \times 3 = 10\ 800\ 000 \text{ (đồng)}$$

Số tiền bán được trong buổi chiều là:

$$18\ 000\ 000 : 5 \times 2 = 7\ 200\ 000 \text{ (đồng)}$$

Đáp số: Buổi sáng: 18 000 000 (đồng)

Buổi chiều: 7 200 000 (đồng)

Xin chào và hẹn gặp lại!

