

## TÌM MỘT TRONG CÁC PHẦN BẰNG NHAU CỦA MỘT SỐ

Hướng dẫn giải

Giáo viên: Cao Thị Dung

**Bài 1.** Tính.

**HDG:**

a)  $\frac{1}{4}$  của 40 là:  $40 : 4 = 10$

b)  $\frac{1}{3}$  của 27 là:  $27 : 3 = 9$

c)  $\frac{1}{5}$  của 100m là:  $100 : 5 = 20\text{m}$

d)  $\frac{1}{6}$  của 42 quyển vở là:  $42 : 6 = 7$  quyển vở

**Bài 2.** Lớp 3A có 36 học sinh trong đó có  $\frac{1}{6}$  số học sinh là học sinh giỏi. Hỏi lớp 3A có bao nhiêu học sinh giỏi ?

**HDG:**

Số học sinh giỏi lớp 3A là:  $36 : 6 = 6$  (học sinh)

**Bài 3.** Một tấm vải dài 42m. Người ta cắt ra  $\frac{1}{6}$  tấm vải đó để may quần áo. Hỏi:

a) Người đó đã cắt ra bao nhiêu mét vải ?

b) Tấm vải còn lại dài bao nhiêu mét ?

**HDG:**

a) Người ta cắt được số mét vải là:  $42 : 6 = 7$  (m)

b) Tấm vải còn lại số mét vải là:  $42 - 7 = 35$  (m)

**Bài 4.** Lan có 54 quyển vở. Lan đã tặng em  $\frac{1}{6}$  số vở đó. Hỏi:

a) Lan đã tặng em bao nhiêu quyển vở ?

b) Lan còn lại bao nhiêu quyển vở ?

**HDG:**

a) Lan đã tặng em số quyển vở là:  $54 : 6 = 9$  (quyển)

b) Lan còn lại số quyển vở là:  $54 - 9 = 43$  (quyển)

**Bài 5.** Nhà em nuôi 28 con gà trống và 17 con gà mái. Hôm nay mẹ đã bán đi  $\frac{1}{5}$  số gà đã nuôi.

Hỏi:

- a) Nhà em nuôi bao nhiêu con gà ?
- b) Mẹ đã bán bao nhiêu con gà ?

**HDG:**

- a) Nhà em đã nuôi số con gà là:  $28 + 17 = 45$  (con)
- b) Mẹ đã bán số con gà là:  $45 : 5 = 9$  (con gà)

**Bài 6.** Hai tổ trồng hoa. Tổ Một trồng được 40 cây hoa. Tổ Hai trồng được số cây hoa bằng  $\frac{1}{2}$  số cây hoa của tổ Một. Hỏi:

- a) Tổ Hai trồng được bao nhiêu cây hoa ?
- b) Cả hai tổ trồng được bao nhiêu cây hoa ?

**HDG:**

- a) Tổ hai trồng được số cây là:  $40 : 2 = 20$  (cây)
- b) Cả hai tổ trồng được số cây là:  $20 + 40 = 60$  (cây)

**Bài 7.** Hùng có 30 viên bi. Biết số bi của Minh bằng  $\frac{1}{6}$  số bi của Hùng. Hỏi Minh có bao nhiêu viên bi ?

**HDG:**

Số bi của Minh là:  $30 : 6 = 5$  (viên bi)

**Bài 8.** Lớp 3A có 36 học sinh được kiểm tra môn Toán, trong đó có  $\frac{1}{6}$  học sinh của lớp đạt điểm

10. Hỏi lớp 3A có bao nhiêu học sinh đạt điểm 10 ?

**HDG:**

Số học sinh đạt điểm 10 lớp 3A là:  $36 : 6 = 6$  (học sinh)

**Bài 9.** Mẹ mua 6 vỉ sữa, mỗi vỉ có 4 hộp. Hiện nay em đã uống hết  $\frac{1}{6}$  số hộp sữa đó. Hỏi:

- a) Mẹ mua về tất cả bao nhiêu hộp sữa ?
- b) Em đã uống bao nhiêu hộp sữa ?

**HDG:**

a) Mẹ mua về số hộp sữa là:  $4 \times 6 = 24$  (hộp)

b) Em đã uống số hộp sữa là:  $24 : 6 = 4$  (hộp)

**Bài 10.** Lâm có 48 hòn bi. Lâm đã cho 4 bạn, mỗi bạn  $\frac{1}{6}$  số bi của mình. Hỏi:

a) Lâm cho mỗi bạn mấy hòn bi ?

b) Lâm đã cho các bạn bao nhiêu hòn bi ?

**HDG:**

a) Lâm cho mỗi bạn số hòn bi là:  $48 : 6 = 8$  (hòn bi)

b) Lâm đã cho các bạn số hòn bi là:  $8 \times 4 = 32$  (hòn bi)

**Giáo viên: Cao Thị Dung**

**Nguồn:**  **Hocmai**