

## TÌM PHÂN SỐ CỦA MỘT SỐ TRANG 135

Hướng dẫn giải các bài toán tìm phân số của một số lớp 4 tiêu biểu trong sách giáo khoa giúp các em định hướng được phương pháp giải rõ ràng từ đó dễ dàng ứng dụng giải bài tập tìm phân số của một số lớp 4 tương tự.

### **Bài 1 (trang 135 SGK Toán 4):**

Một lớp học có 35 học sinh, trong đó  $\frac{3}{5}$  số học sinh được xếp loại khá. Tính số học sinh xếp loại khá của lớp học đó .

Tìm số học sinh xếp loại khá tức là ta tìm  $\frac{3}{5}$  của 35 học sinh. Để tìm  $\frac{3}{5}$  của 35 học sinh ta lấy  $\frac{3}{5}$  nhân với 35, sau đó ghi thêm đơn vị vào kết quả.

#### **Lời giải:**

Số học sinh xếp loại khá của lớp đó là :  $35 \times \frac{3}{5} = 21$  (học sinh)

**Đáp số:** 21 học sinh khá.

### **Bài 2 (trang 135 SGK Toán 4):**

Một sân trường hình chữ nhật có chiều dài 120m, chiều rộng bằng  $\frac{5}{6}$  chiều dài. Tính chiều rộng của sân trường.

Tìm chiều rộng của sân trường tức là ta tìm  $\frac{5}{6}$  của 120m. Để tìm  $\frac{5}{6}$  của 120m ta lấy 120 nhân với  $\frac{5}{6}$ , sau đó ghi thêm đơn vị vào kết quả.

#### **Lời giải:**

Chiều rộng sân trường là :

$$120 \times \frac{5}{6} = 100(\text{m})$$

**Đáp số:** 100m.

### **Bài 3 (trang 135 SGK Toán 4):**

Lớp 4A có 16 học sinh nam và số học sinh nữ bằng  $\frac{9}{8}$  số học sinh nam. Hỏi lớp 4A có bao nhiêu học sinh nữ ?

#### **Phương pháp giải:**

Tìm số học sinh nữ tức là ta tìm  $\frac{9}{8}$  của 16 học sinh. Để tìm  $\frac{9}{8}$  của 16 học sinh ta lấy 16 nhân với  $\frac{9}{8}$ , sau đó ghi thêm đơn vị vào kết quả.

**Lời giải:**

Số học sinh nữ của lớp 4A là :

$$16 \times \frac{9}{8} = 18 \text{ (học sinh)}$$

**Đáp số:** 18 học sinh nữ.