

1. Giải Toán 4 Trang 148 Luyện Tập, Bài 1

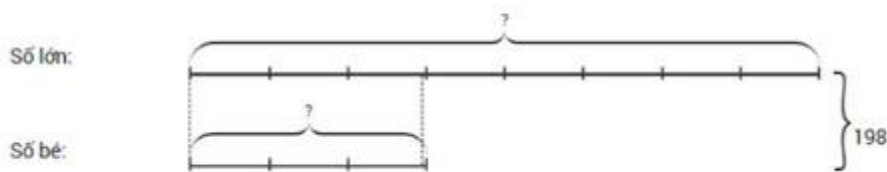
Đề bài: Tìm hai số, biết tổng của chúng bằng 198 và tỉ số của hai số đó bằng $\frac{3}{8}$

Phương pháp giải:

- **Bước 1:** Vẽ sơ đồ: coi số bé gồm 3 phần bằng nhau thì số lớn gồm 8 phần như thế.
- **Bước 2:** Tìm tổng số phần bằng nhau.
- **Bước 3:** Tìm giá trị của 1 phần bằng cách lấy tổng hai số chia cho tổng số phần bằng nhau.
- **Bước 4:** Tìm số bé (lấy giá trị một phần nhân với số phần của số bé).
- **Bước 5:** Tìm số lớn (lấy tổng hai số trừ đi số bé, ...).

Đáp Án:

Ta có sơ đồ:



Theo sơ đồ, tổng số phần bằng nhau là: $3 + 8 = 11$ (phần)

Số bé là: $198 : 11 \times 3 = 54$

Số lớn là : $198 - 54 = 144$

Đáp số: Số bé: 54 ; Số lớn: 144.

2. Giải Toán Lớp 4 Trang 148 Luyện Tập, Bài 2

Đề Bài:

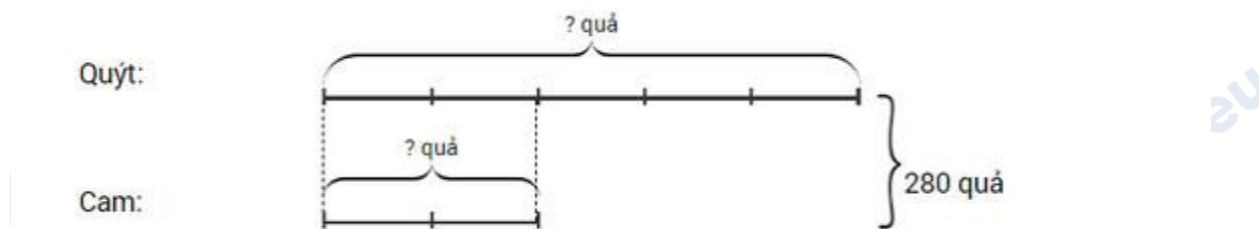
Một người đã bán được 280 quả cam và quýt, trong đó số cam bằng $\frac{2}{5}$ số quýt. Tìm số cam, số quýt đã bán.

Phương Pháp Giải:

Áp dụng phương pháp giải ở bài 1

Đáp Án:

Ta có sơ đồ:



Theo sơ đồ, tổng số phần bằng nhau là: $2 + 5 = 7$ (phần)

Số quả cam đã bán là: $280 : 7 \times 2 = 80$ (quả)

Số quả quýt đã bán là: $280 - 80 = 200$ (quả)

Đáp số: Số cam: 80 quả; Số quýt: 200 quả.

3. Giải Toán Lớp 4 Luyện Tập Trang 148, Bài 3

Đề Bài:

Lớp 4A và lớp 4B trồng được 330 cây. Lớp 4A có 34 học sinh, lớp 4B có 32 học sinh. Hỏi mỗi lớp trồng được bao nhiêu cây, biết rằng mỗi học sinh đều trồng số cây như nhau.

Phương Pháp Giải:

- **Bước 1:** Tìm tổng số học sinh của hai lớp
- **Bước 2:** Tìm số cây mỗi học sinh trồng được bằng cách lấy tổng số cây chia cho tổng số học sinh
- **Bước 3:** Tìm số cây lớp 4A trồng được ta lấy số cây mỗi học sinh trồng được nhân với số học sinh lớp 4A
- **Bước 4:** Tìm số cây lớp 4B trồng được ta lấy tổng số cây hai lớp trồng được trừ đi số cây lớp 4A trồng được

Đáp Án:

Tổng số bạn của cả tổ là: $5 + 6 = 11$ (bạn)

- Tỷ số của số bạn trai và số bạn của cả tổ là: $5/11$

- Tỉ số của số bạn gái và số bạn của cả tổ là: 6/11

4. Giải Toán Lớp 4 Bài Luyện Tập Trang 148

Đề Bài:

Một hình chữ nhật có chu vi 350m, chiều rộng bằng $\frac{3}{4}$ chiều dài. Tìm chiều dài, chiều rộng của hình chữ nhật đó.

Phương Pháp Giải:

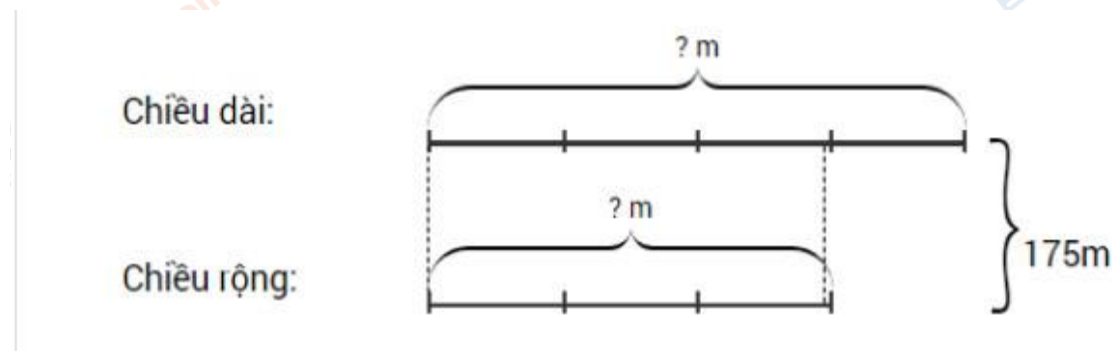
- **Bước 1:** Tính nửa chu vi hình chữ nhật:

- **Bước 1:** Sau đó tính chiều dài, chiều rộng hình chữ nhật:

Đáp Án:

Nửa chu vi hình chữ nhật là: $350 : 2 = 175$ (m)

Ta có sơ đồ:



Theo sơ đồ, tổng số phần bằng nhau là: $3 + 4 = 7$ (phần)

Chiều rộng hình chữ nhật là: $175 : 7 \times 3 = 75$ (m)

Chiều dài hình chữ nhật là: $175 - 75 = 100$ (m)

Đáp số:

- Chiều rộng hình chữ nhật: 75m

- Chiều dài hình chữ nhật: 100m