

Giải bài 1 trang 50 VBT Toán lớp 4 Tập 2

Tính:

$$a) \frac{4}{9} : \frac{5}{7}$$

$$\frac{5}{7} : \frac{4}{9}$$

$$b) \frac{1}{3} : \frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{4} : \frac{1}{3}$$

Lời giải:

$$a) \frac{4}{9} : \frac{5}{7} = \frac{4}{9} \times \frac{7}{5} = \frac{28}{45}$$

$$\frac{5}{7} : \frac{4}{9} = \frac{5}{7} \times \frac{9}{4} = \frac{45}{28}$$

$$b) \frac{1}{3} : \frac{1}{4} = \frac{1}{3} \times \frac{4}{1} = \frac{4}{3}$$

$$\frac{1}{4} : \frac{1}{3} = \frac{1}{4} \times \frac{3}{1} = \frac{3}{4}$$

Giải bài 2 trang 50 VBT Toán lớp 4 Tập 2

Tính (theo mẫu):

Mẫu: $\frac{2}{3} : 5 = \frac{2}{3 \times 5} = \frac{2}{15}$

$$a) \frac{7}{8} : 2$$

$$b) \frac{1}{2} : 3$$

$$c) \frac{4}{3} : 5$$

$$d) \frac{1}{3} : 5$$

Lời giải:

$$a) \frac{7}{8} : 2 = \frac{7}{8 \times 2} = \frac{7}{16}$$

$$b) \frac{1}{2} : 3 = \frac{1}{2 \times 3} = \frac{1}{6}$$

$$c) \frac{4}{3} : 5 = \frac{4}{3 \times 5} = \frac{4}{15}$$

$$d) \frac{1}{3} : 5 = \frac{1}{3 \times 5} = \frac{1}{15}$$

Giải bài 3 trang 51 VBT Toán lớp 4 Tập 2

Tính:

$$a) \frac{3}{4} \times \frac{5}{6} - \frac{1}{6}$$

$$b) \frac{1}{2} + \frac{1}{3} : \frac{1}{4}$$

Lời giải:

$$a) \frac{3}{4} \times \frac{5}{6} - \frac{1}{6} = \frac{15}{24} - \frac{4}{24} = \frac{15 - 4}{24} = \frac{11}{24}$$

$$b) \frac{1}{2} + \frac{1}{3} : \frac{1}{4} = \frac{1}{2} + \frac{1}{3} \times \frac{4}{1} = \frac{1}{2} + \frac{4}{3} = \frac{3 + 8}{6} = \frac{11}{6}$$

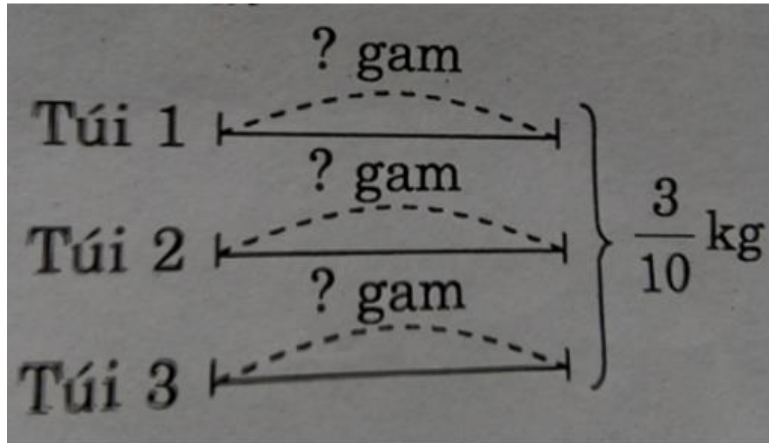
Giải bài 4 trang 51 VBT Toán lớp 4 Tập 2

Một người bán hàng chia đều $\frac{3}{10}$ kg kẹo vào 3 túi.

Hỏi mỗi túi có bao nhiêu gam kẹo?

Lời giải:

Tóm tắt



Bài giải

Số gam kẹo có trong mỗi túi là:

$$\frac{3}{10} : 3 = \frac{3}{10} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{10} (kg) = 100 (gam)$$

Đáp số: 100 gam