



Знаходження числа за його частиною

1. Знайди:

$\frac{1}{2}$ від 50

$\frac{1}{3}$ від 48

$\frac{1}{4}$ від 48

$\frac{1}{7}$ від 98

$\frac{1}{5}$ від 60

$\frac{1}{8}$ від 88

$\frac{1}{9}$ від 108

$\frac{1}{10}$ від 110

2. 1) Прочитай міркування до задачі. Закінчи його.

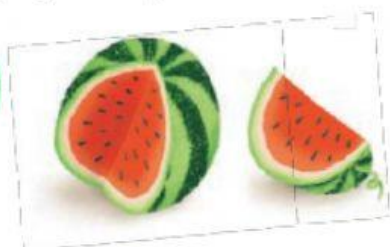
Кавун важить 8 кг. Скільки важить чверть кавуна?

Міркую так:

Чверть — це четверта частина від цілого, тобто $\frac{1}{4}$.
Пригадую, як знайти

частину від числа:

$\square : \square = \square$ (кг) —
важить чверть кавуна.



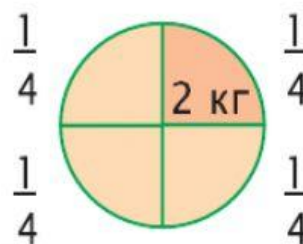
2) Прочитай обернену задачу до попередньої і міркування до неї.

Чверть кавуна важить 2 кг. Скільки важить цілий кавун?

Міркую так:

Чверть кавуна означає одну із чотирьох рівних частин. Отже, цілий кавун має 4 однакові чверті, тобто важить 4 рази по 2 кг.

$2 \cdot 4 =$ (кг) — маса цілого кавуна.



Довідничок

Щоб знайти число за величиною його частини, треба величину цієї частини помножити на кількість рівних частин.

3. Знайди число, якщо відома величина його частини.

Частина	Величина частини	Число
$\frac{1}{4}$	9	$9 \cdot 4 = 36$
$\frac{1}{2}$	8	
$\frac{1}{3}$	9	
$\frac{1}{4}$	12	
$\frac{1}{5}$	20	