Нахождение дроби от числа







Задача 1: Один килограмм яблок стоит 80 р. Сколько стоит: 1) 3 кг

2) 2 кг

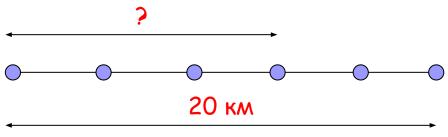
кг?

Задача 1: Один килограмм яблок стоит 80 р. Сколько стоит: 1) 3 кг

$$80 \cdot 3 = 240 p.$$
 $2) 2 \kappa z$
 $80 \cdot 2 = 160 p.$
 $3) \kappa z$?

задача 2:

Путешественник прошел за 2 дня 20 км. В первый день он прошел этого расстояния. Сколько километров прошел путешественник в первый день?



решение

1 метод:

2 метод:

20:5=4

 $4 \cdot 3 = 12 \text{ km}$

Такие задачи называют задачами на нахождение дроби от числа и решают их с помощью умножения.



Огород занимает 8 га. 45% площади этого огорода занято картофелем. Сколько гектаров занято картофелем?

Правило:

• Чтобы найти дробь от числа, нужно число умножить на эту дробь

1) Задача решается умножением:

$$80 \cdot 3 = 240 \text{ py6}.$$

руб.

<u>3</u>