

Задачи на нахождение числа по доле



Работу выполнила
учитель начальных классов
Клименко Ольга Петровна



Верблюд живёт 40 лет.

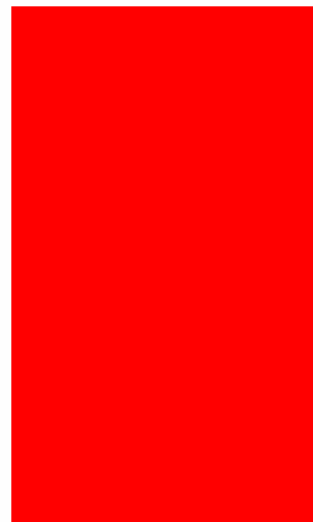
Пятую часть своей жизни он растёт. Сколько лет растёт верблюд?





Пятую часть своей жизни он растёт.

Пятая часть



$$\frac{1}{5}$$

$$40 : 5 = 8 \text{ (лет)}$$

Ответ: 8 лет верблюду растёт.



Вывод:

Надо выполнить ведь дробь $\frac{1}{5}$ показывает, что весь возраст верблюда 40 лет разделили на 5 равных частей и взяли 1 часть.



Верблюды живут 40 лет. Пяту часть своей жизни он растёт. Сколько лет растёт верблюд?





25 кг



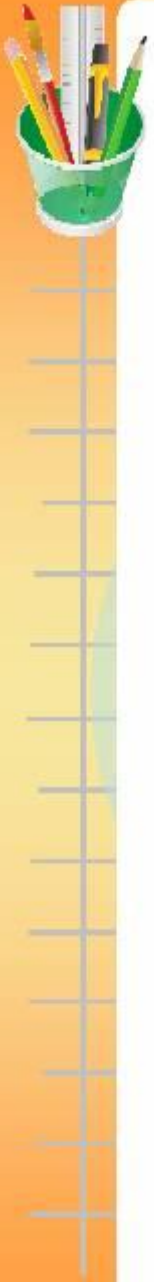
$$\frac{1}{5} ?$$



32 стр. это $\frac{1}{5}$ всей книги



? стр.



Нахождение числа по его доле (дроби)

Вывод:



Задачи на нахождение доли (дроби) от числа

Чтобы найти долю (дробь) от числа
нужно **целое** разделить на **знаменатель**
и **умножить** на **числитель**.



Нахождение числа по его доле (дроби)

Чтобы найти **целое число** по его доле
надо **часть** **целого** разделить на
числитель и **умножить** на
знаменатель.



$$\frac{1}{4}$$

23 марки



$$23 \times 4 = 92 \text{ (мар.)}$$



304 кг

$$304 : 4 = 76 \text{ (кг)}$$



Физкультминутка.







*



*









*








*



Задачи на нахождение доли (дроби) от числа

- 
- 1) $700 : 5 \times 2 = 280$ (дер.) – сосны.
 - 2) $700 - 280 = 420$ (дер.) – остальные.
 - 3) $420 : 2 = 210$ (дер.)
- Ответ: 210 деревьев дубки.**



Золота - 320 г, это $\frac{2}{6}$ сплава
Масса сплава - (?) г