



5



7



3



# «Нахождение части числа»

Урок математики в 4 классе.



Автор: Крылова Маргарита Валерьяновна,  
учитель начальных классов  
МБОУ «Арабосинская ООШ»  
Урмарского района  
Чувашской Республики



5



7



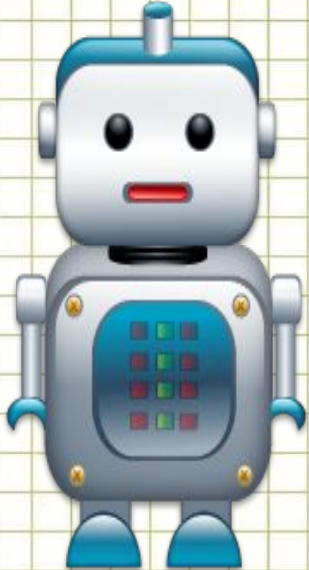
3



# Устная работа

*Отгадайте ребус*

1



” И

дробь





*Расставить в порядке возрастания*

$$\begin{array}{ccccc} \frac{4}{4} & \frac{4}{8} & \frac{4}{5} & \frac{4}{7} & \frac{4}{12} \\ \text{О} & \text{И} & \text{Л} & \text{С} & \text{Ч} \end{array}$$

5



7



3



# Расставить в порядке убывания

**С**  $40 - 8) : 4) \cdot 3) : 6 = 4$

**Ь**  $7 + 42) : 7) \cdot 3) - 8 = 13$

**Т**  $23 + 25) : 6) \cdot 9) - 26 = 46$

**А**  $56 : 8) + 13) : 4) \cdot 8 = 40$

**Ч**  $75 - 12) : 9) \cdot 5) + 7 = 42$



5



7



3







*Дать определение этим понятиям.*

**ДРОБИ**

**ЧАСТЬ**

**ЧИСЛО**

5



7



3





# Устный счёт

1. Продолжить ряд :

$1/40$     $3/37$     $5/34$     ~~$7/31$~~     $9/28$     ~~$11/25$~~

2. Сколько в данном числе десятков? Полных десятков? Сколько тысяч? Полных тысяч?

**2 040 680**

Найти  $1/2$  этого число.

3. Вите 9 лет, это  $1/8$  дедушкиных лет.  
Сколько лет дедушке?

5



7



3







## *Постановка темы урока.*

**1. Туристы должны за день пройти 20 км. Они прошли уже  $\frac{1}{4}$  всего пути. Найти пройденный путь.**

**2. Туристы должны за день пройти 20 км. Они прошли уже  $\frac{3}{4}$  всего пути. Найти пройденный путь.**

**Сравнить задачи. Похожи они?**

**Что в задачах одинаковое, а что разное?**

**Что надо найти в первой задаче, а что во второй?**

**Задачи какого вида мы решали?**

5



7



3





5



7



3



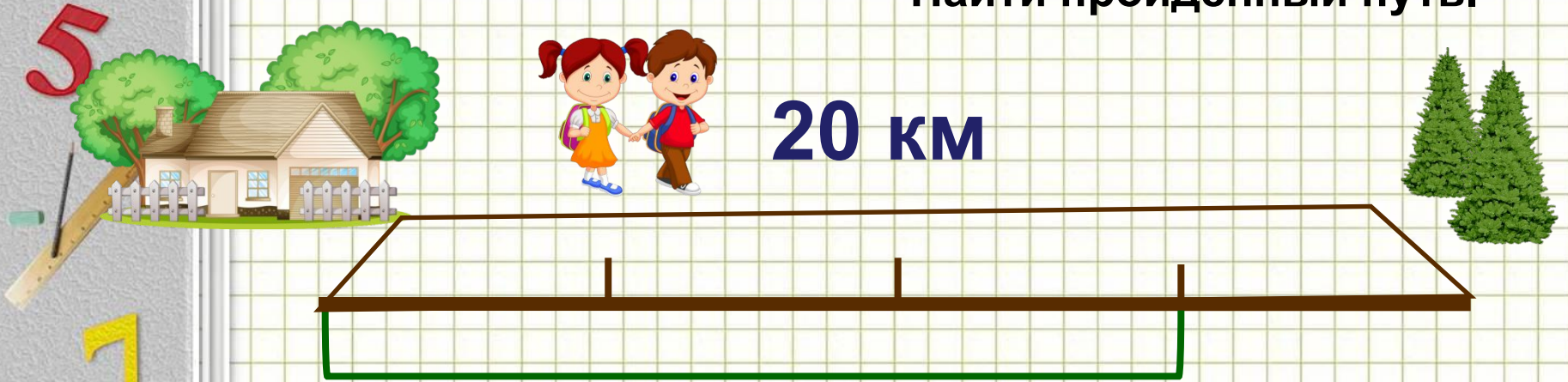
*Тема урока.*





## Решить задачу

Туристы должны за день  
пройти 20 км. Они прошли уже  
 $\frac{3}{4}$  всего пути.  
Найти пройденный путь.



$$\frac{3}{4} - ? \text{ км}$$

$$20 : 4 \cdot 3 = 15 \text{ (км)}$$

*Ответ: 15 км туристы уже  
прошли.*



3





5



7



3



# Вывод.

Чтобы найти часть числа,  
нужно число разделить на  
знаменатель и умножить на  
числитель.

$\frac{4}{6}$  от числа

$24 \cdot \frac{4}{6} = 16$





5



7



3



# Работа по учебнику

## Урок 29.





5



7



3

