

## Вычислите устно

1)  $42 : 6 = 7$

2)  $720 : 90 = 8$

3)  $360 : 4 = 90$

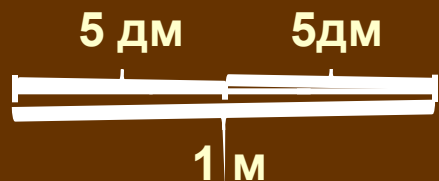
4)  $43 : 6 = 7$  (1 *ост.*)

5)  $721 : 90 = 8$  (1 *ост.*)

6)  $361 : 4 = 90$  (1 *ост.*)

**У300.**

**Кусок проволоки длиной 1 м разрезали на 2 равные части. Какова длина одной части?**



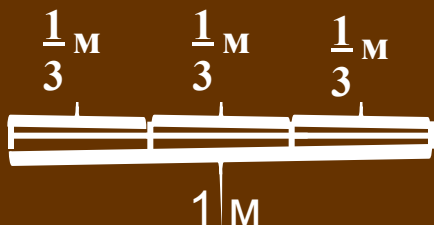
**Р е ш е н и е:**  $1 \text{ м} = 10 \text{ дм.}$

**Тогда**  $10 \text{ дм} : 2 = 5 \text{ дм.}$

**О т в е т:** длина одного куска – 5 дм.

**У301.**

**Кусок проволоки длиной 1 м разрезали на 3 равные части. Какова длина одной части?**



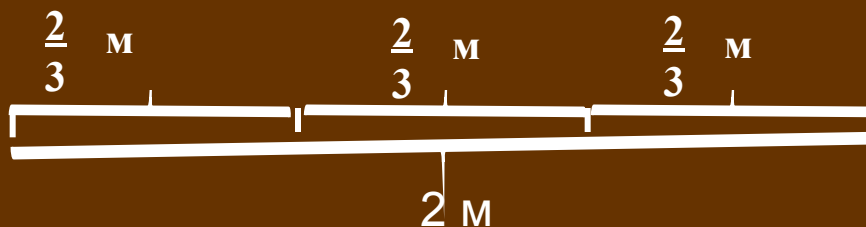
**Р е ш е н и е:**

$$1 \text{ м} : 3 = \frac{1}{3} \text{ м.}$$

**О т в е т:** длина одного куска –  $\frac{1}{3}$  метра.

**У302.**

**Кусок проволоки длиной 2 м разрезали на 3 равные части. Какова длина одной части?**



**Р е ш е н и е:**

$$2 \text{ м} : 3 = \frac{2}{3} \text{ м.}$$

**О т в е т:** длина одного куска –  $\frac{2}{3}$  метра.

# Обыкновенные дроби

*Дробь, как результат деления натуральных чисел*

Проанализируйте равенства:

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

$$2 : 3 = \frac{2}{3}$$

**ДРОБЬ**

*одна* **1** *числитель*  
*третья* **3** *делитель*

*делимое*  
деление  
*знаменатель*  
*делитель*

**ДРОБЬ**

*две* **2** *числитель*  
*третьих* **3** *делитель*

*делимое*  
деление  
*знаменатель*  
*делитель*

Прочитайте дробь, назовите  
числитель и знаменатель  
делимое и делитель

$\frac{7}{15}$	$\frac{19}{31}$	$\frac{1}{22}$	$\frac{8}{54}$	$\frac{17}{20}$
$\frac{9}{43}$	$\frac{32}{129}$	$\frac{14}{87}$	$\frac{25}{68}$	$\frac{13}{71}$

# СРАВНИТЕ ДРОБИ

$$\frac{7}{15} > \frac{7}{18};$$

$$\frac{13}{14} > \frac{9}{14};$$

$$\frac{9}{43} < \frac{32}{43};$$

$$\frac{14}{87} < \frac{14}{68}.$$