

# **Сравнение дробей с одинаковыми знаменателями**

**Цель:** сформировать навык  
сравнения дробей с одина  
ковыми знаменателями.

<b>Е</b>	$42 - 7 \cdot 5$	<b>И</b>	$50 : 2 + 8$	<b>В</b>	$39 : 13 + 27$
<b>Й</b>	$36 : 2 + 5$	<b>О</b>	$60 - 13 \cdot 4 + 2$	<b>Н</b>	$14 \cdot 4 - 28$
<b>А</b>	$8 \cdot (31 - 25)$	<b>Р</b>	$42 : 6 + 15 : 3$	<b>С</b>	$(12 - 4) \cdot (45 : 9)$
<b>Д</b>	$2 \cdot 9 + 3 \cdot 6$	<b>Б</b>	$56 : (16 - 8) \cdot 7$		

<b>40</b>	<b>12</b>	<b>48</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>7</b>	<b>28</b>	<b>33</b>	<b>7</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>49</b>	<b>7</b>	<b>23</b>
<b>С</b>	<b>Р</b>	<b>А</b>	<b>В</b>	<b>Н</b>	<b>Е</b>	<b>Н</b>	<b>И</b>	<b>Е</b>	<b>Д</b>	<b>Р</b>	<b>О</b>	<b>Б</b>	<b>Е</b>	<b>Й</b>

❖ Сравните числа 127, 98, 315, 169, 41, 163 и распилю жите их в порядке возрастания. Какое правило сравнения чисел использовали? Назовите числа, которые на координатной прямой расположены правее 165. Можно ли сравнить числа, в которых вместо цифр по ставили звездочки:

а)  $8^{**}$  и  $1^{***}$ ; б)  $^{**}$  и  $^{****}$ ; в)  $^{**}57$  и  $677$ ; г)  $999^{*}$  и  $1^{*}1^{*}1$ ? Какое правило сравнения при этом используется?

# **Сравните следующие величины:**

**а) 2 км и 290 м;**

**5200 м и 5 км;**

**6 м 42 см и 640 см;**

**б) 3 ч 15 мин и 200 мин;**

**2 ч и 130 мин.**

**в) 6000 г и 7 кг;**

**999 г и 1 кг**

**3 т и 3150 кг**

**Что больше:**

$\frac{1}{3}$  или  $\frac{1}{4}$  яблока;

$\frac{1}{2}$  или  $\frac{1}{5}$  пирога

**Сравните доли:**

*а)*  $\frac{1}{2}$  и  $\frac{1}{3}$ ;

*г)*  $\frac{1}{5}$  и  $\frac{1}{4}$ ;

*б)*  $\frac{1}{7}$  и  $\frac{1}{4}$ ;

*д)*  $\frac{1}{11}$  и  $\frac{1}{12}$ ;

*в)*  $\frac{1}{8}$  и  $\frac{1}{7}$ ;

*е)*  $\frac{1}{5}$  и  $\frac{1}{20}$ ;

**№829**



**Девочки разрезали ленту на куски,**

**Наташа отрезала  $\frac{2}{11}$  ленты,**

**Таня отрезала  $\frac{5}{11}$  ленты,**

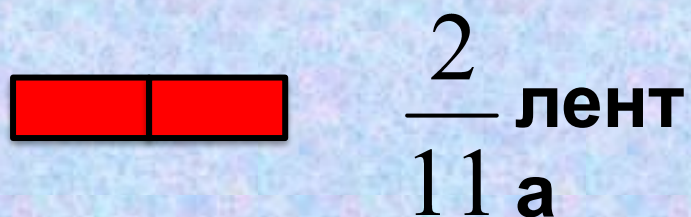
**Оля отрезала  $\frac{1}{11}$  ленты,**

**Даша отрезала  $\frac{3}{11}$  ленты.**

Какой дроби соответствует самая длинная  
полоска, какой — самая короткая?



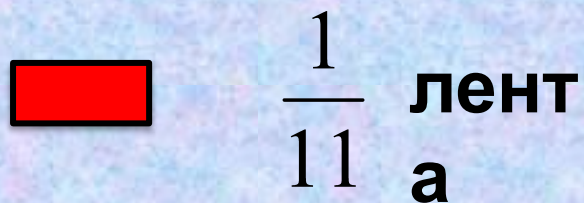
а



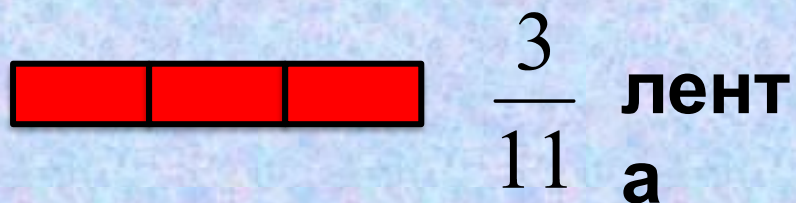
а



а



а



а

**б) Расположите эти дроби в порядке  
возрастания**

**в) Проверьте, получилось ли у вас так:**

$$\frac{1}{11}; \frac{2}{11}; \frac{3}{11}; \frac{5}{11};$$

**РТ** часть 1

**№92**

**У. №815**

**Домашнее задание:**  
**п.8.5, №814,816,817,818**