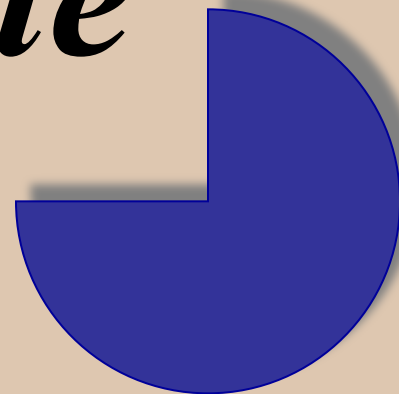


Тема урока:

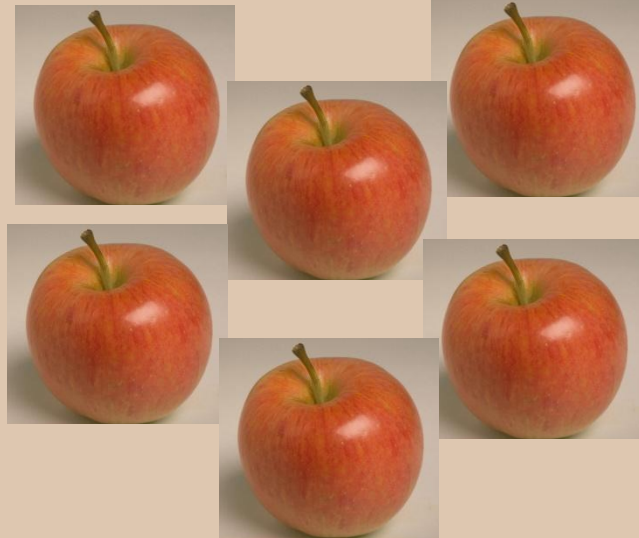
*Доли.
Обыкновенные
дроби.*



Задача. У братьев-близнецов Васи и Пети 6 яблок. Сколько яблок достанется каждому ?



Вася



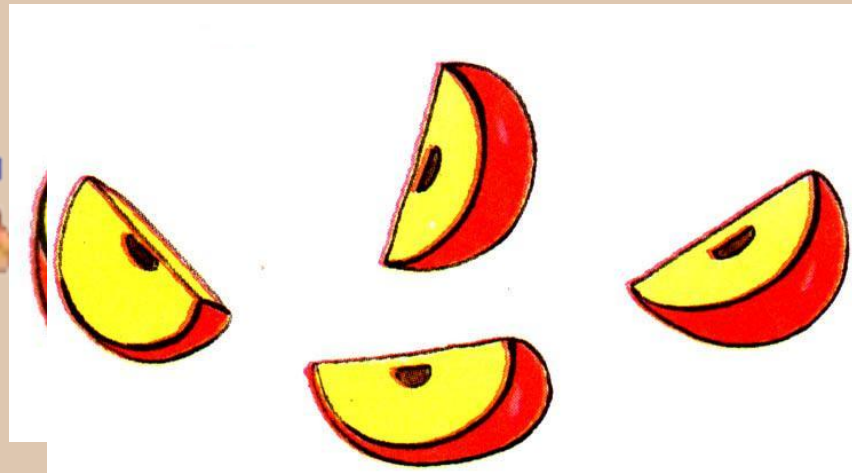
Петя

$$6 : 2 = 3 \text{ (ябл.)}$$

Задача. У братьев-близнецов Васи и
Петя 4 яблоко. Сколько достанется
каждому ?



Вася



Петя

$$1 : 2 = ?$$

$$1 : 4 = ?$$

назад

в начало

далее

На свой День рождения Настя пригласила 7 друзей
и угощала их тортом



$$1 : 8 = ?$$

Смысл дроби :

- **ЧИСЛИТЕЛЬ**

(показывает,
сколько частей взяли)

$$\frac{3}{7}$$

- **знаменатель**

(показывает, на
сколько равных
частей разделили
целый предмет)



=



$\frac{a}{b}$ - обыкновенная дробь

Числитель дроби – это число, записанное над чертой.

Знаменатель дроби – это число, записанное под чертой.

Например, знаменателем дроби $\frac{3}{14}$ является число **.14** ,
а числителем – число **.3** . .

Смысл дроби :

Знаменатель дроби показывает, на сколько равных частей разделен целый предмет

Числитель дроби показывает, сколько частей взяли

**Прочитайте дроби, назовите
числитель и знаменатель дроби,
объясните её смысл :**

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

$$\frac{1}{16}$$

$$\frac{3}{8}$$

$$\frac{7}{10}$$

$$\frac{25}{60}$$

$$\frac{9}{100}$$

$$\frac{11}{1000}$$

$$\frac{4}{235}$$

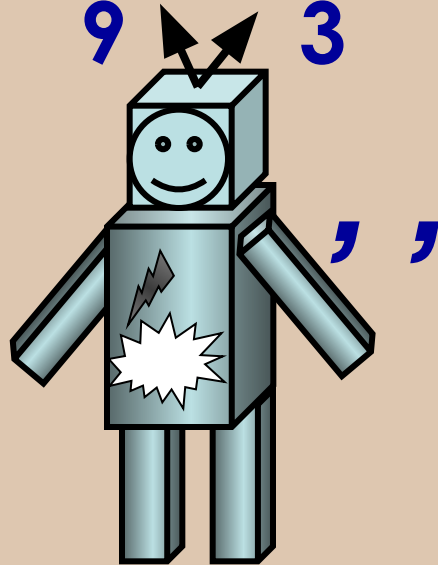
$$\frac{91}{132}$$

Какое число лишнее ?

3 14 25 $\frac{2}{8}$ 138 102

$\frac{5}{7}$ $\frac{8}{9}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{4}{6}$ 2 $\frac{11}{17}$ $\frac{84}{90}$

Д



ь

дробь

назад

в начало

далее

Тема:
«Обыкновенные дроби»



Австрия



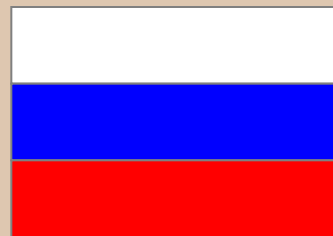
Украина



Бельгия



Маврикий



Россия



Индонезия

Каждый флаг разделен на несколько равных частей. Ответьте на вопросы:

1 Какая часть флага Австрии белая? $\frac{1}{3}$

2 Какая часть флага Украины голубая? $\frac{1}{2}$

3 Какая часть флага Бельгии черная? $\frac{1}{3}$

4 Какая часть флага Маврикия зеленая? $\frac{1}{4}$

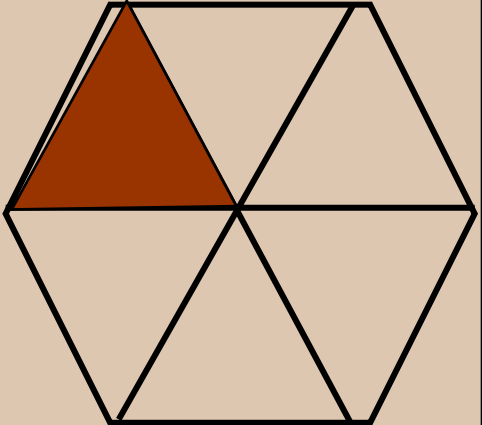
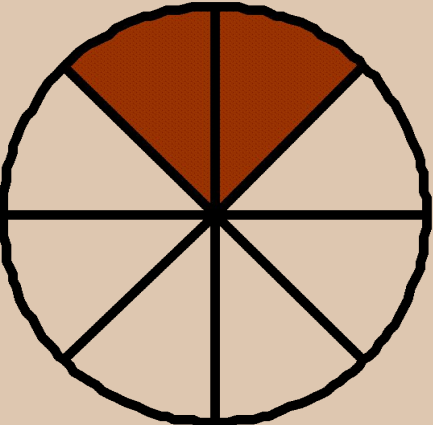
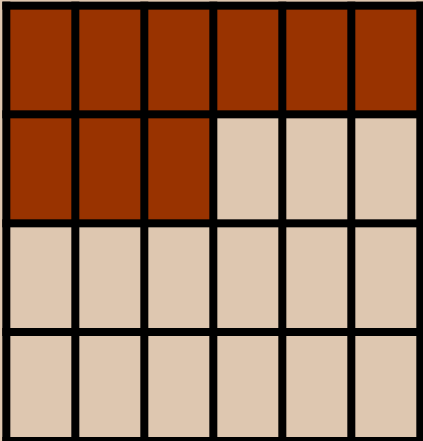
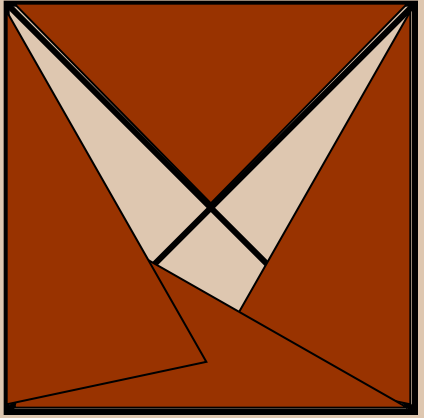
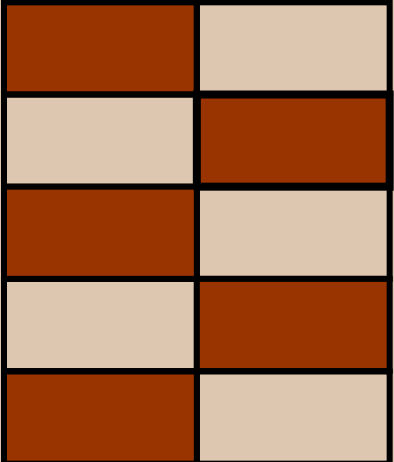
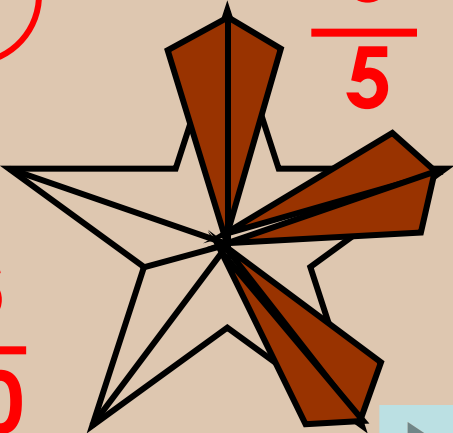
5 На каких флагах красным цветом
) закрашены одинаковые части?

России, Бельгии - по $\frac{1}{3}$

6 На каком флаге красным цветом
) закрашена наибольшая часть?

Австрии

Какая часть фигуры закрашена ?

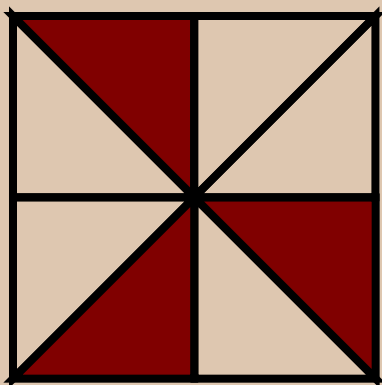
<p>1</p> <p>$\frac{1}{6}$</p> 	<p>2</p> <p>$\frac{2}{8}$</p> 	<p>3</p> <p>$\frac{9}{24}$</p> 
<p>4</p> <p>$\frac{4}{4}$</p> 	<p>5</p> <p>$\frac{5}{10}$</p> 	<p>6</p> <p>$\frac{3}{5}$</p> <p>$\frac{6}{10}$</p> 



Тест

№ 1. В дроби $\frac{4}{5}$

- а) число 4 – знаменатель дроби, число 5 – числитель дроби;
- б) число 4 – числитель дроби, число 5 – знаменатель дроби;
- в) число 4 – знаменатель дроби, число 5 – делитель дроби;



№ 2. На рисунке закрашено :

- а) $\frac{3}{8}$ квадрата ; б) $\frac{3}{5}$ квадрата ;
- в) $\frac{1}{2}$ квадрата ;

№ 3. 7 минут составляют :

- а) $\frac{60}{7}$ часа ; б) $\frac{7}{10}$ часа ; в) $\frac{7}{60}$ часа.

назад

в начало

далее

Подведем итог урока.

- С чем вы познакомились на уроке ?
- Что узнали нового?
- Чему научились?
- Оцените свою работу на уроке.



• СПАСИБО ЗА РАБОТУ.

• УРОК ОКОНЧЕН.

