УМК «Школа 2000» Учебник Л. Г. Петерсон, 4 класс

# доли и дроби

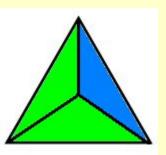
Модули к урокам



### Разделы

- <u> 1. Доли.</u>
- 2. Сравнение долей.
- 3. Нахождение доли числа.
- 4. Нахождение числа по доле.
- <u>5. Проценты.</u>
- <u>6. Дроби.</u>
- 7. Сравнение дробей.
- 8. Нахождение части числа. 9. Нахождение числа по его

части.



#### Доли

1. Масса яблока 300 г. Какова масса — Единицу разделили на *п* равны частей зовзяжкої (такую часть.



2. Масса арбуза 8 кг. Какова масса половины арбуза?

$$8:2=4$$
 (KT)

3. Площадь  $\frac{1}{4}$  садового участка составляет 300 м². Чему равна площадь этого участка?

$$300 \cdot 4 = 1200 \; (\mathrm{M}^2)$$



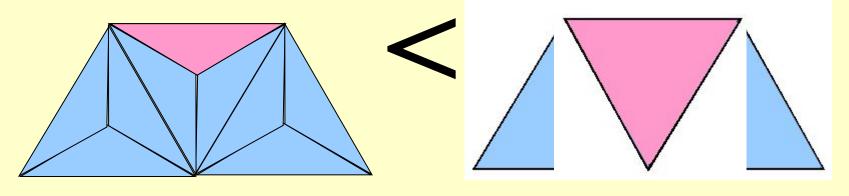


Подумай!



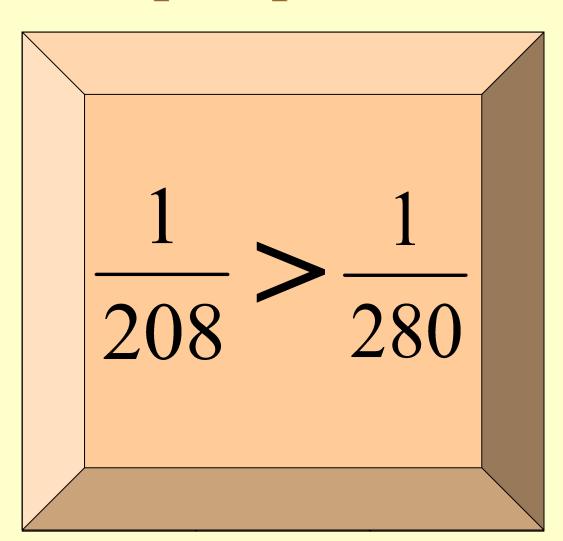
Чем больше долей, тем меньше каждая доля.

9 7 3

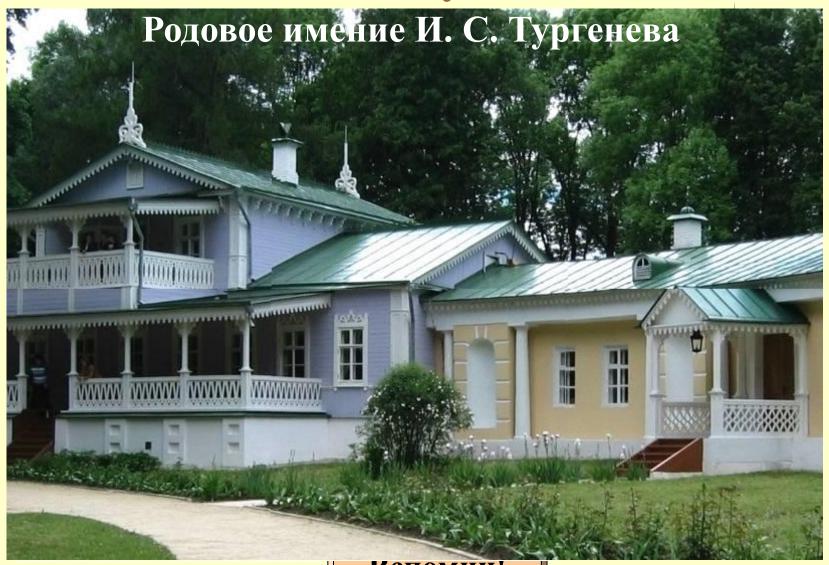


Подумай!

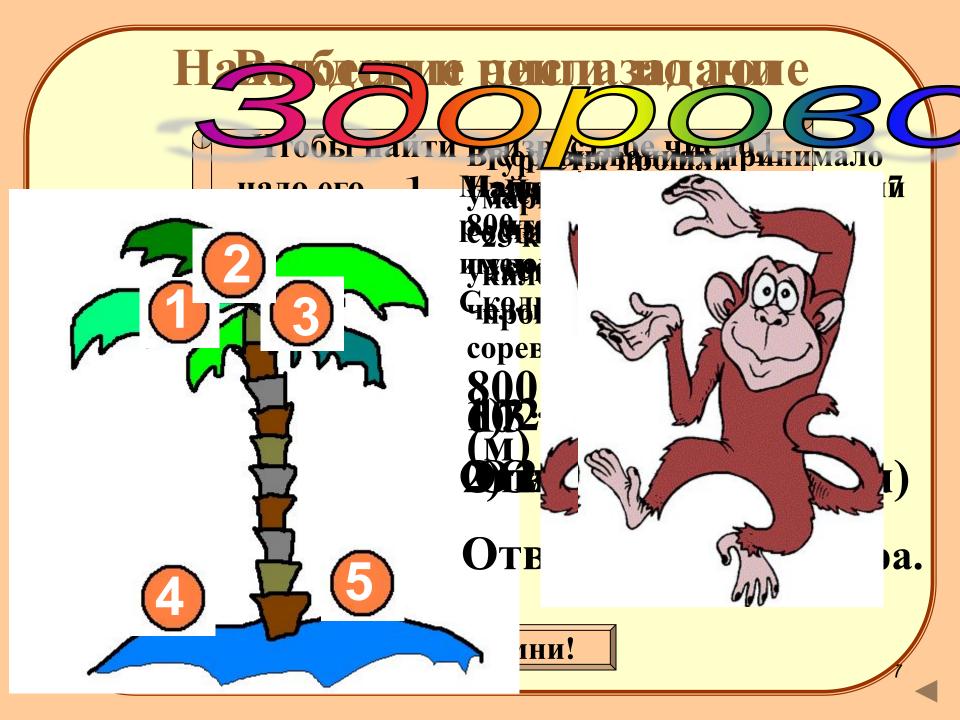
### Проверь себя!

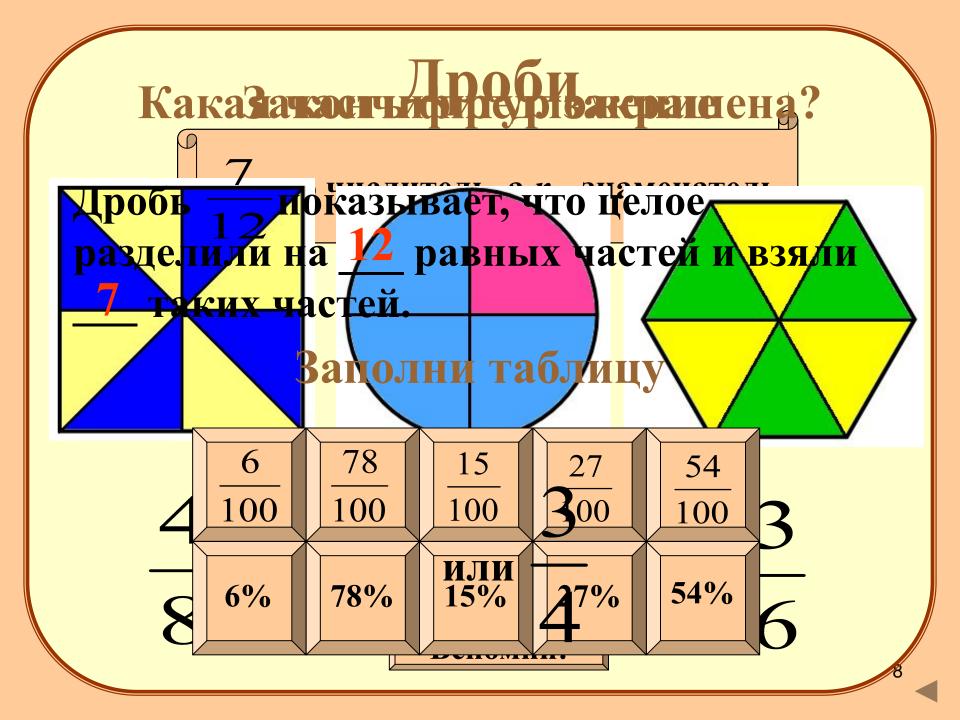


#### Накожиени е провиновота



вспомни!



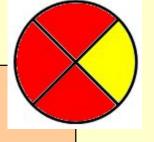




# Сравнение драбей Проверь себя!

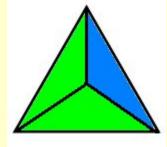
В ИЗДВух дробей ЗОДинак ими числителями больше та,

ду которой знаменатель меньше.



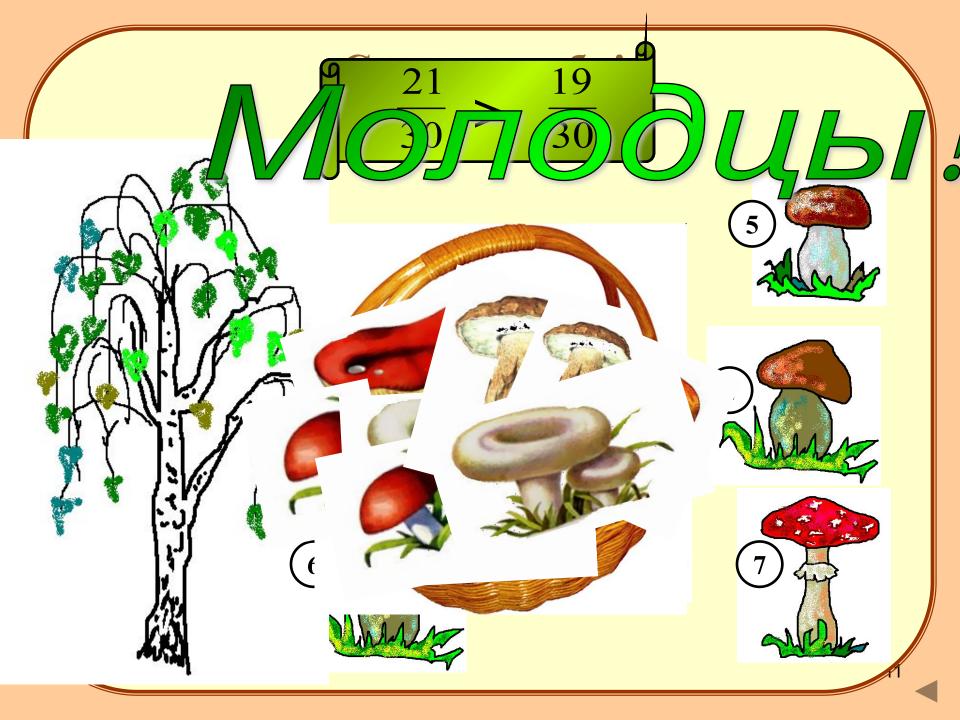
<del>20</del>

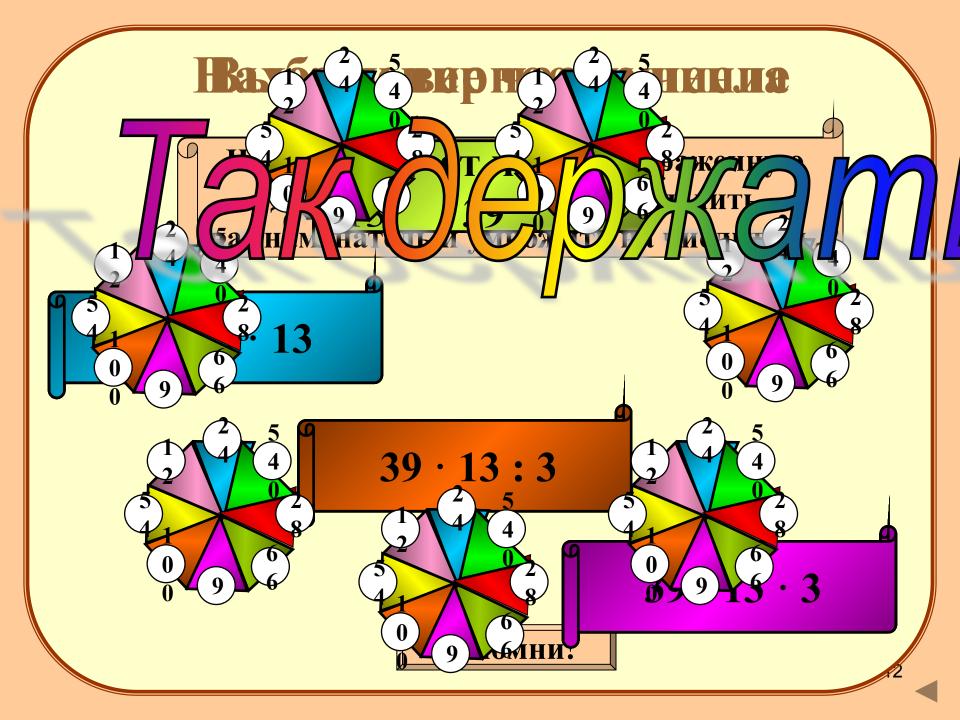
Расположи дроби Проверь себя! в порядке убывания



 $\frac{4}{12}$ 

Вспомни





#### Нахождению чистересного части

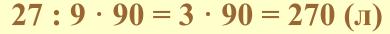
1. Чему равен вес взрослого слона, если  $\frac{3}{100}$  на числитель и умнож составляют 360 кг? знаменатель знаменатель

360 : 3 · 100 = 120ответствующейсей д

 $12\ 000\ \kappa\Gamma = 12\ T$ 

Ответ: 12 тонн.

2. Сколько слон в день выпивает всего объема воды, если составляют 27 л?



Ответ: 270 литров.



#### Использованные ресурсы

http://gorod.tomsk.ru/uploads/36111/1242880724/17.jpg - яблоко http://jane.progressor.ru/grandma/story/arbuz.jpg apfiv3//www.content.net.ua/registration/content/ua1106/pages/f382.jpg nttp://club.foto.ru/gallery/images/photo/2005/12/14/53934 2.jpg http://fmgo.hveinternet.ru/images/attach/c/0/43/847/4384 7056 1242412962 zheludi.jpg - желудь http://z1.foto.rambler.ru/public/md.winter/9/19/1-web.jpg белка http://s05.radikal.ru/i178/0908/d9/09104d92cbc1.jpg корзина http://www.valdosta.edu/~lfmoore/Monkeydance.gif обезьяна http://astrologo.ru/imason/Gruzd.jpg http://agaricus.ru/img/1928/250/ http://forest.geoman.ru/forest/item/f00/s01/e0001557/pic/000000.jpg - гриб лисичка http://www.gribam.ru/i/belij\_grib.jpg - белый http://www.nauka-istina.ru/articles/images/elephant/fil.jpg - слон и

слоненок