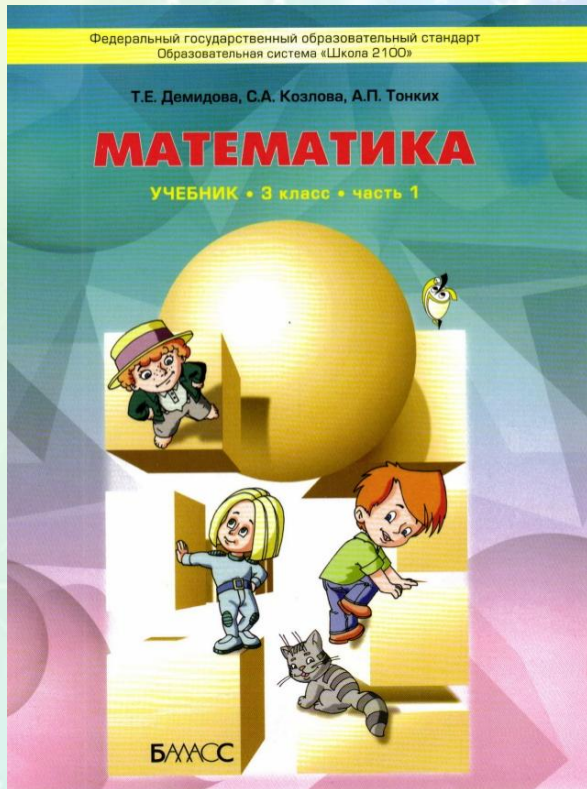


Урок математики в 3 классе



*Паздникова Елена Сергеевна
учитель начальных классов
МАОУ «СОШ № 91» г. Перми*

Что такое астероид?

Сведения из энциклопедии

Астеро́ид (синоним — **малая планета**) — относительно небольшое **небесное тело** небесное тело **Солнечной системы**, движущееся по орбите вокруг **Солнца**, движущееся по орбите вокруг Солнца. Астероиды значительно уступают по массе и размерам **планетам**, движущееся по орбите вокруг Солнца. Астероиды значительно уступают по массе и

размерам **непр**
имеют **ее**
Астеро **упак**
планет **ную**
имеют **этом**
быть **спутники**.



18



45



$\frac{1}{6}$



27



15



$\frac{1}{3}$

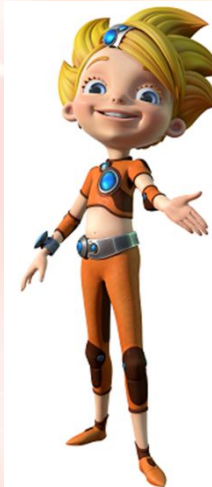


Цель урока:

- Узнать...
- Учиться...
- Образовывать и называть...



Вычислите:



$30 \cdot 3 = 90 \text{ и}$

$56 : 8 = 7 \text{ е}$

$12 \cdot 2 = 24 \text{ ь}$

$32 : 16 = 2 \text{ а}$

$24 \cdot 4 = 96 \text{ н}$

$48 : 12 = 4 \text{ п}$

$84 : 7 = 12 \text{ л}$

$50 : 2 = 25 \text{ с}$

АПЕЛЬСИН

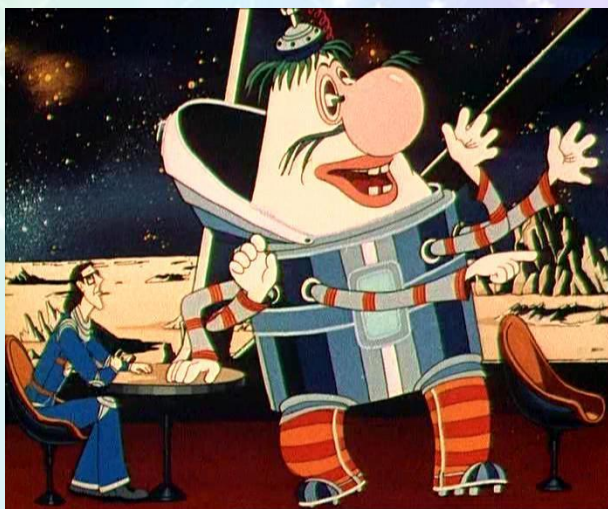
Тема урока:

ДОЛІ



Знакомимся с основным вопросом урока

- Алиса Селезнёва разрежала апельсин (целое) на две равные доли (две половины). Одну такую долю апельсина взял Громозека



- Какую долю апельсина взял Громозека?

Знакомимся с основным вопросом урока

- На сколько долей разрезали апельсин?
- А какую долю взял Громозека?



?!

Как записать долю апельсина?

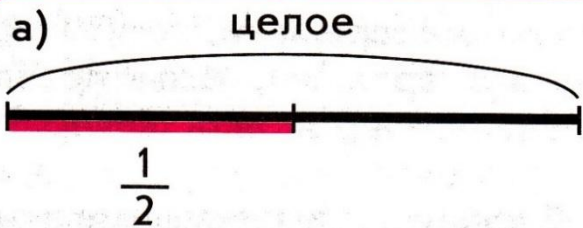


$$\frac{1}{2}$$

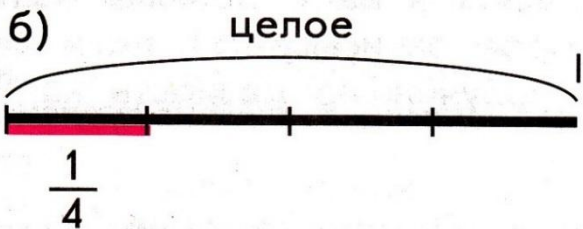
Под чертой – число, которое показывает, на сколько равных частей разделили целое

Над чертой – число, которое показывает, сколько частей взяли

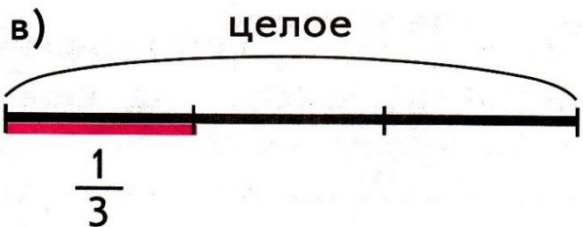
Знакомимся с основным вопросом урока



Половина (одна вторая доля) целого записывается так: $\frac{1}{2}$.



Четверть (одна четвёртая доля) целого записывается так: $\frac{1}{4}$.

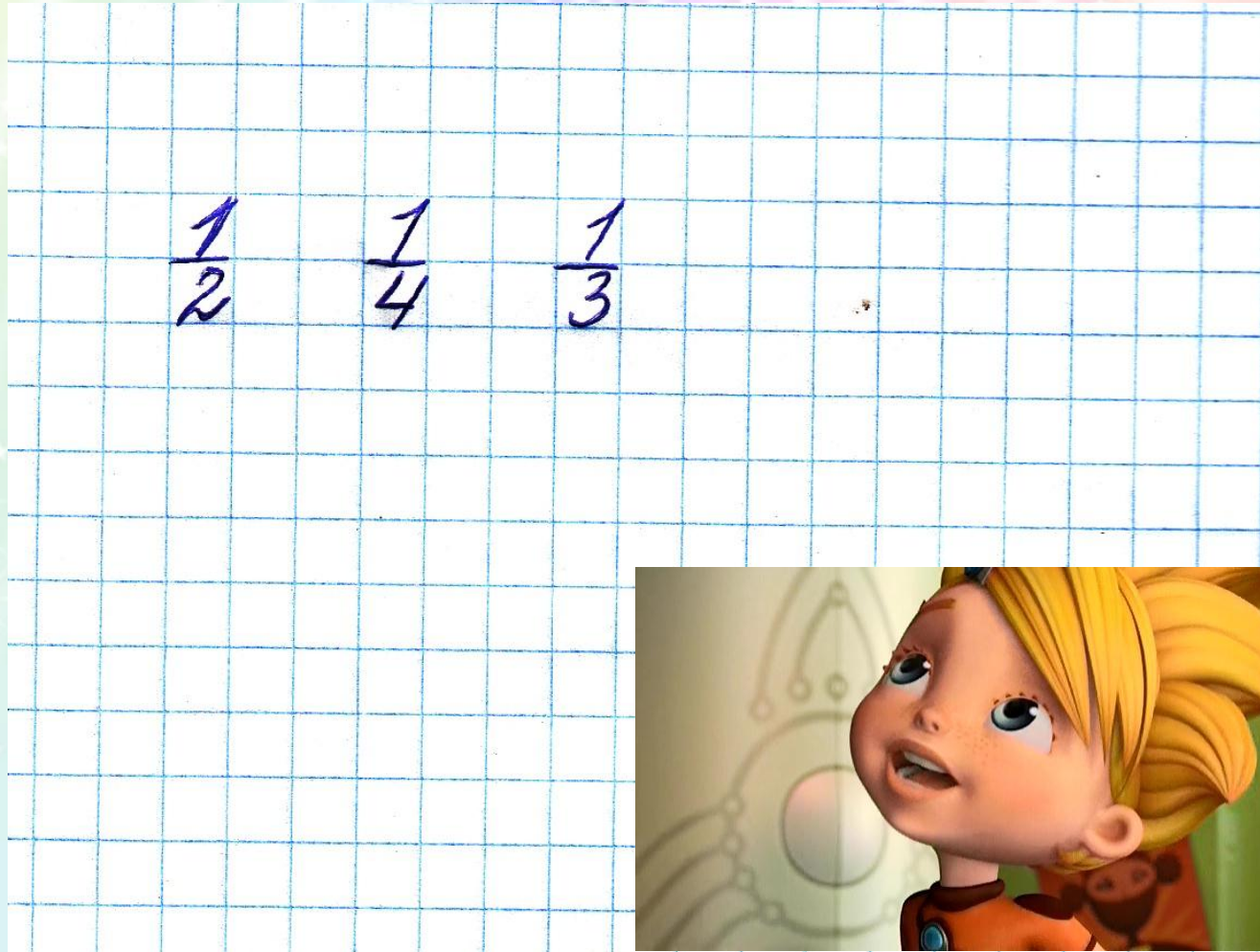


Треть (одна третья доля) целого записывается так: $\frac{1}{3}$.

Если целое (то, что делим) разделить на n равных частей, то одна часть записывается так: $\frac{1}{n}$.

В записи доли под чертой пишем число, которое показывает, на сколько равных частей разделили целое, над чертой пишем единицу.

Как записывать доли в тетради?



Применяем новые знания

№ 3

3

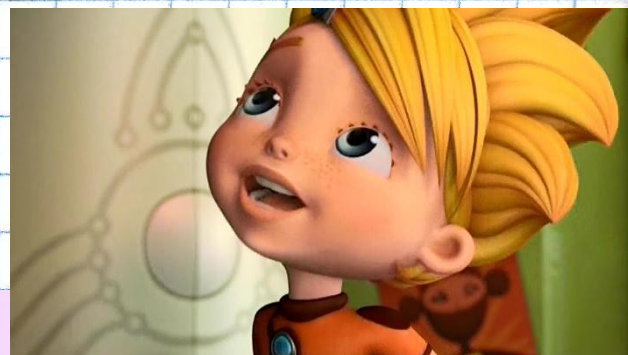
а) одна

№3

б) одна

$$\frac{1}{6} \quad \frac{1}{12} \quad \frac{1}{16}$$

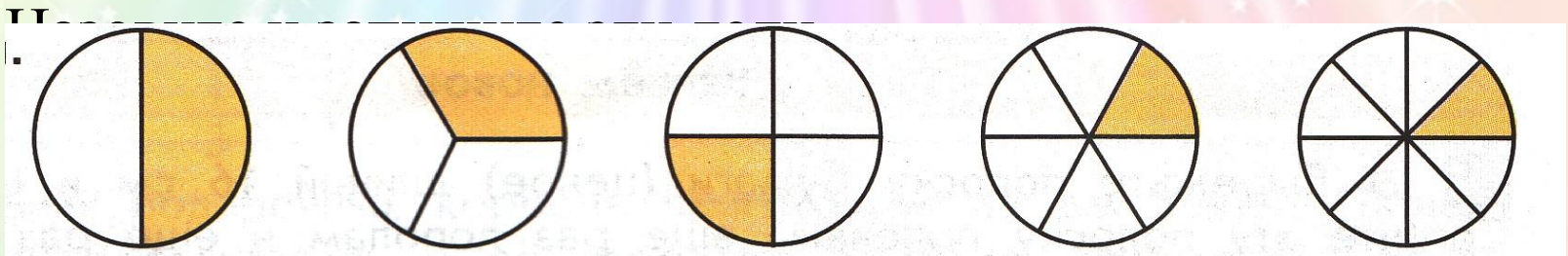
в) одна



Применяем новые знания

№ 4

- Какую часть круга составляют закрашенные доли?



$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{6}$$

$$\frac{1}{8}$$

№6 а)

Из заповедника сказок

12

Школьные друзья -

?,

Из космических

?

36

путешествий

- 1) $12 + 8 = 20$ (д.) школьных
- 2) $12 + 20 = 32$ (д.) школьных и из заповедника сказок
- 3) $36 - 32 = 4$ (д.) из космических путешествий

План решения:

1. Сколько школьных друзей?
2. Сколько из заповедных сказок и школьных друзей вместе?
3. Сколько из космических путешествий?

Цель урока:

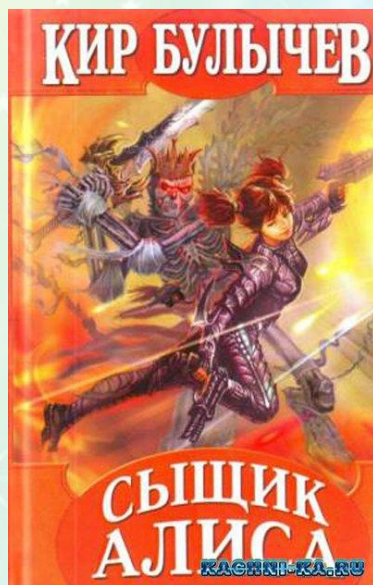
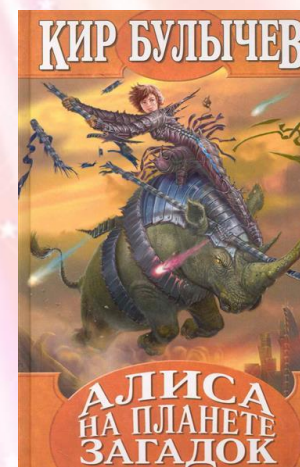
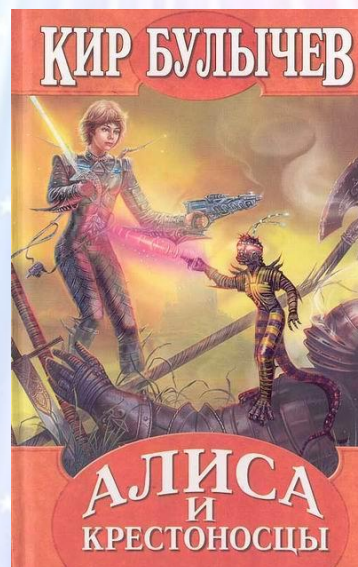
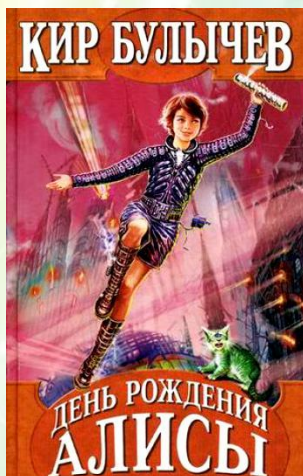
- Узнать...
- Учиться...
- Образовывать и называть...





Спасибо за подарок!





*До новых
встреч!*

