

ОЖУЖ ЭТИ ДРОБИ!



Силкина Евгения

7А класс



Можно ли измерить мир?

- ✓ В каких областях применяются большие единицы измерения?
(железная дорога, металлургия, космос, и т. д.)
- ✓ В каких областях применяются маленькие измерения?
(химия, аптека, биология, и т. д.)

Вспомни!

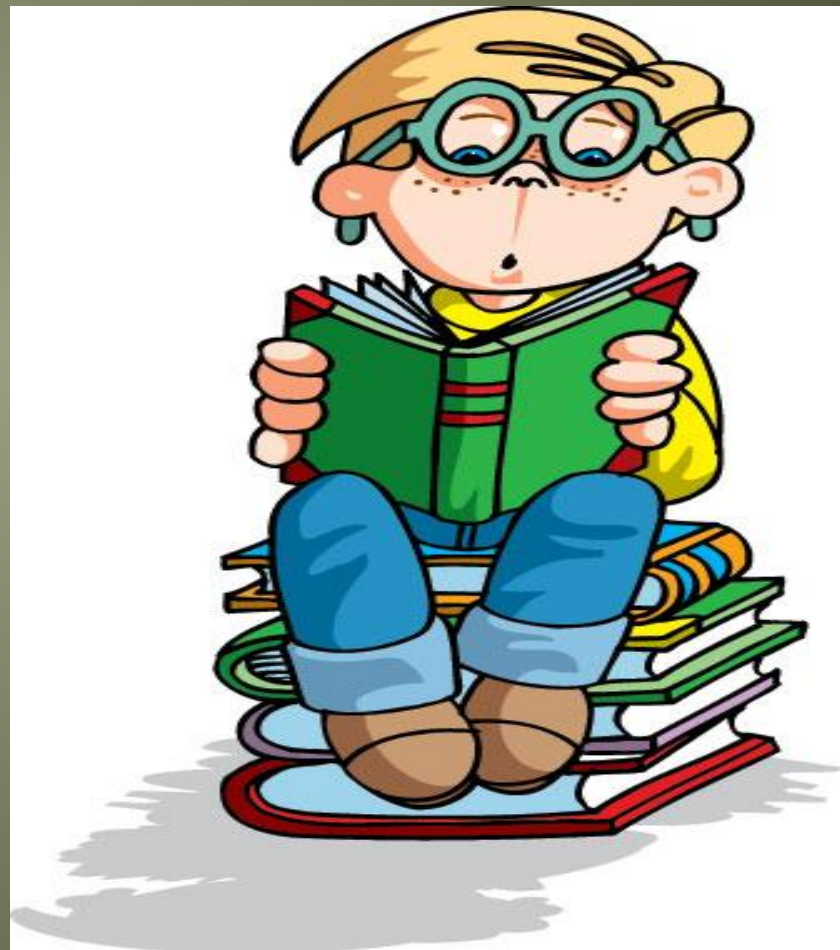
1) $1 \text{ м} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ см}$

2) $5 \text{ км} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ м}$

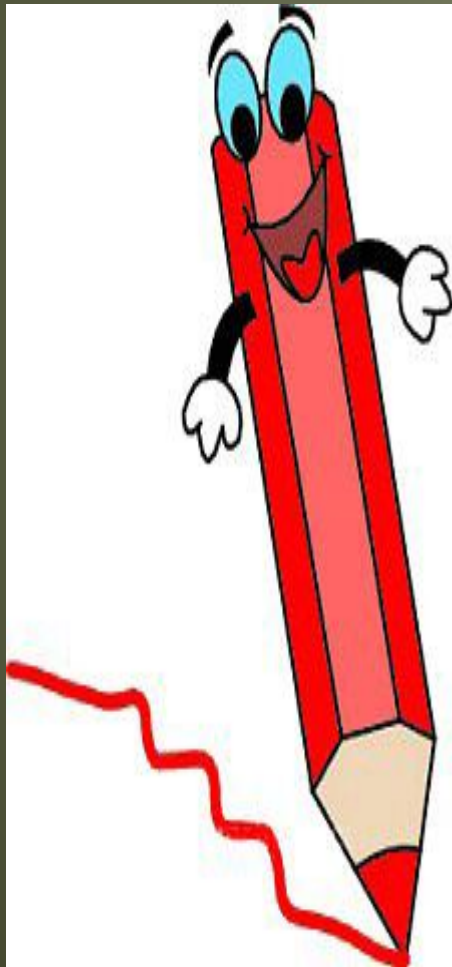
3) $10 \text{ т} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ кг}$

4) $15 \text{ кг} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ г}$

5) $1 \text{ см} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ м}$



Как записать?



$$1 \text{ м} = 100 \text{ см}$$

см – сотая часть



А знаете ли вы?

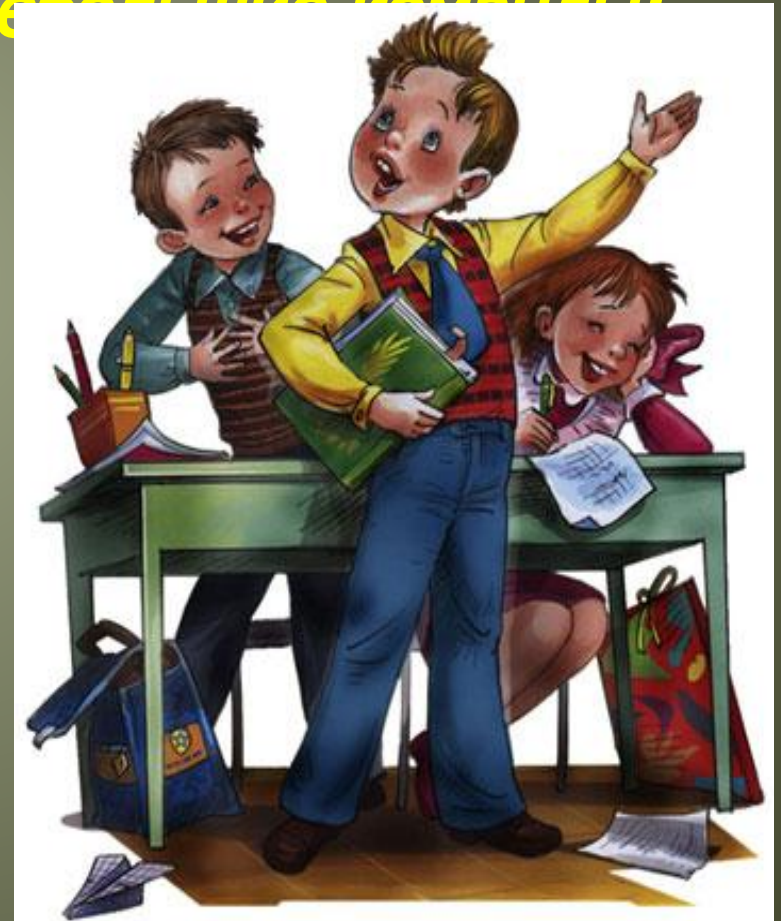
- Как и когда возникли дроби?
- Зачем нужны дроби?
- Как выполняются действия с дробями?



Приступим

Для начала разделимся на небольшие команды

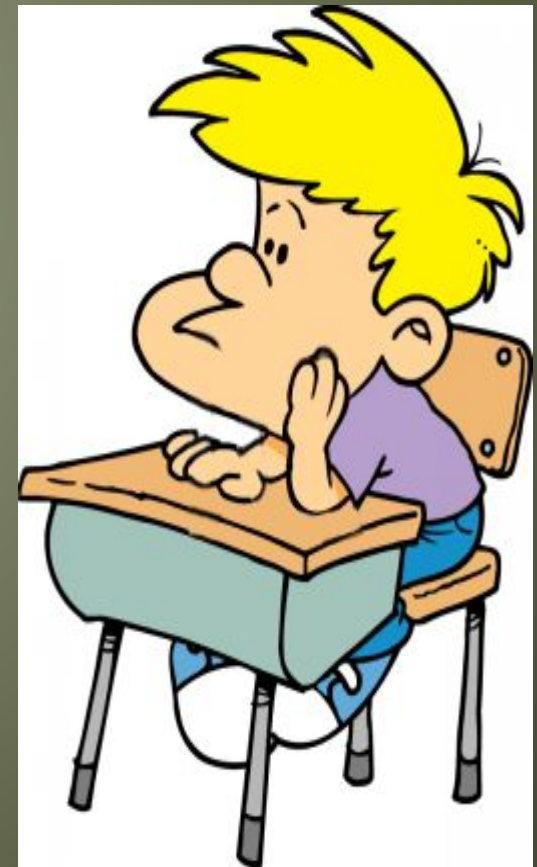
- ◆ **Историки**
- ◆ **Исследователи**
- ◆ **Теоретики**



Команда «Историки»

Как возникли дроби?

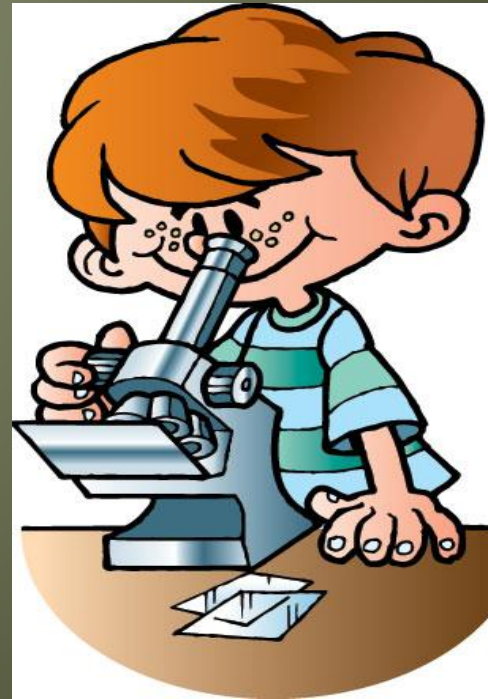
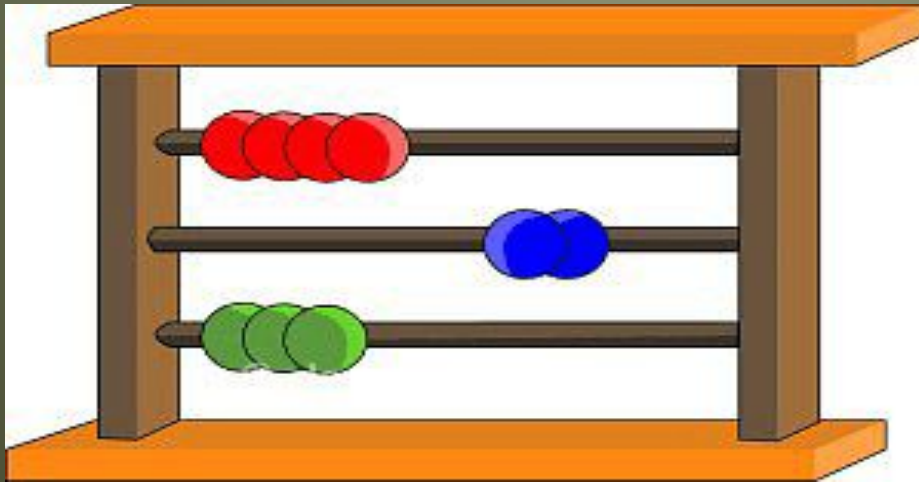
- В каких источниках впервые упоминается о дробях?
- Дроби!!! Какие они в Древнем Вавилоне?
- Как относились к дробям в Древней Греции?
- Где впервые стали записывать дроби с помощью числителя и знаменателя?



Команда

«Исследователи» *Зачем нужны дроби?*

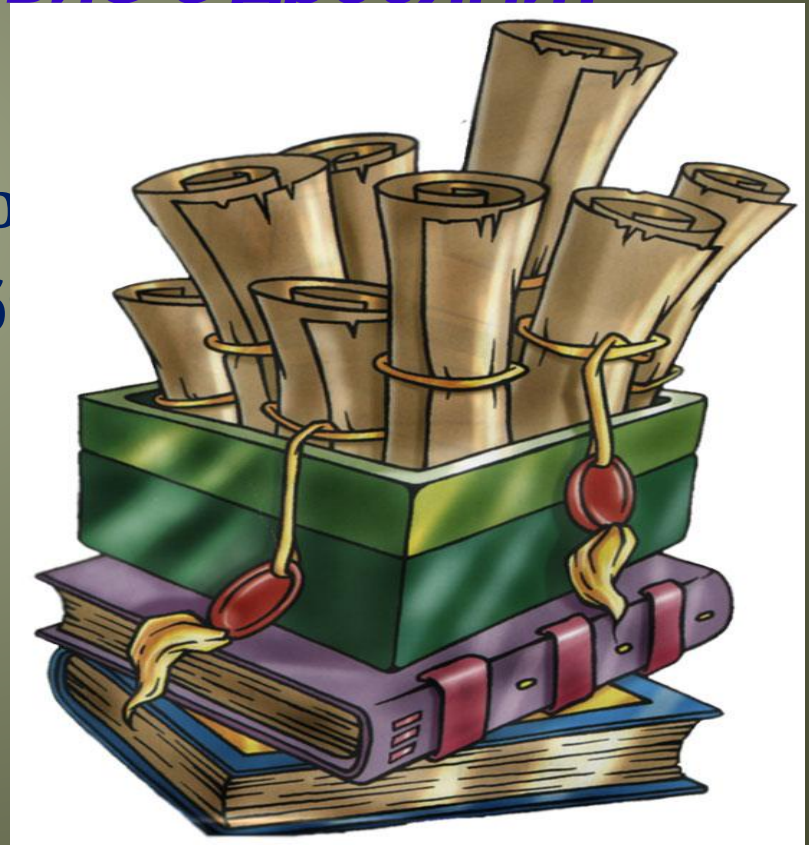
- Люди каких профессий в своей деятельности используют дроби?
- Какие задачи на дроби они решают?



Команда «Теоретики»

Как выполнить действие с дробями?

- Какие дроби существуют?
- Как записываются дроби?
- Как сравнить дроби?
- Как сложить дроби?
- Как вычесть дроби?
- Как умножить дроби?
- Как делить дроби?



Желаем

Удачи!!!!

