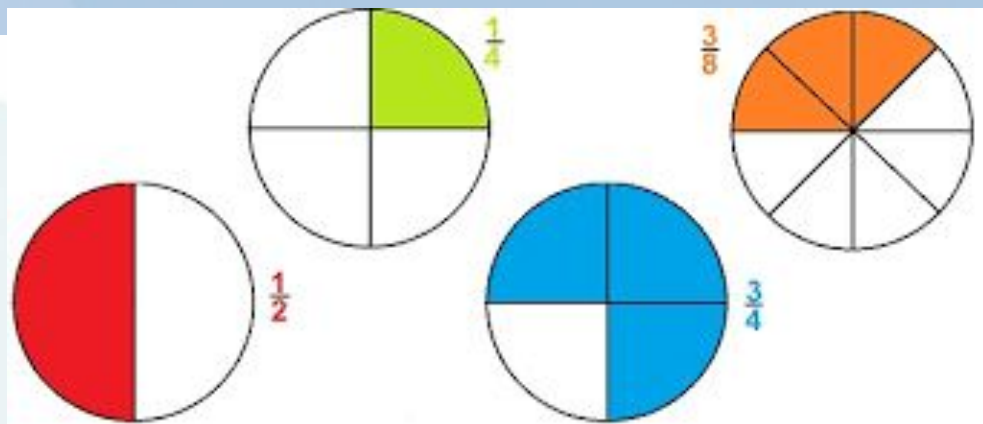




атмиаапобыкновенныедробитьмив



# "Обыкновенные дроби"

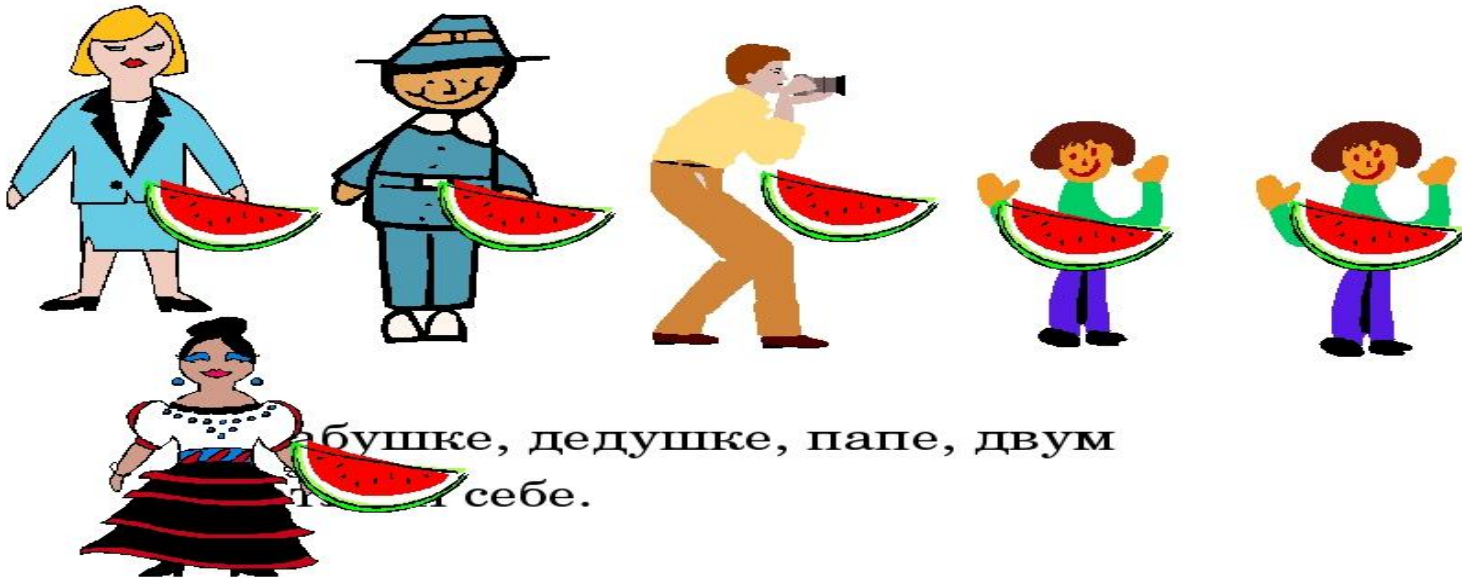


## Цели урока

читать и записывать дробь  
определять числитель и знаменатель обыкновенной дроби  
записать с помощью обыкновенной дроби какую часть, половину, треть, четверть.



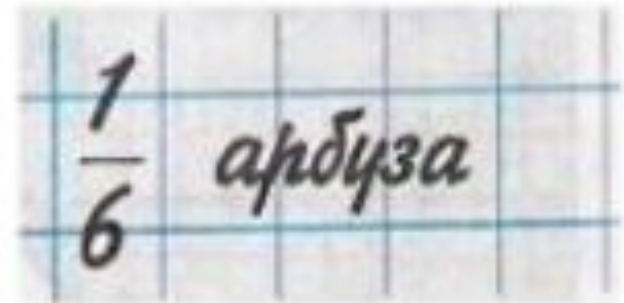
- Мама купила арбуз и разделила его на 6 равных частей и дала по одной части бабушке, дедушке, папе, двум детям и себе. На сколько частей мама поделила арбуз?





СКОЛЬКО ?  
КАКИХ ( ая ) ?

$\frac{1}{6}$  арбуза



*Каждый может за версту  
Видеть дробную черту  
Над чертой-числитель, знайте,  
Под чертою- знаменатель  
Дробь такую, непременно,  
Надо звать обыкновенной*



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

Числитель  
Дробная черта  
Знаменатель

|               |                 |               |               |               |               |                 |
|---------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|
| $\frac{1}{7}$ | $\frac{2}{100}$ | $\frac{1}{2}$ | $\frac{3}{4}$ | $\frac{2}{3}$ | $\frac{5}{7}$ | $\frac{3}{100}$ |
|---------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|



# Понятие дроби. Запись и чтение.

❖ Как правильно читать дроби?

|                 |                    |                      |
|-----------------|--------------------|----------------------|
| <u><i>m</i></u> | <u>Числитель</u>   | <u>Сколько?</u>      |
| <u><i>n</i></u> | <u>Знаменатель</u> | <u>Какая? Каких?</u> |

$$\frac{31}{72}$$

Тридцать одна

семьдесят вторая

$$\frac{32}{74}$$

Тридцать две

семьдесят четвертых



Частное запиши в виде дроби.

$$43 : 50 = \frac{\boxed{\phantom{000}}}{\boxed{\phantom{000}}}$$

$$7 : 15 = \frac{\boxed{\phantom{000}}}{\boxed{\phantom{000}}}$$

$$2 : 13 = \frac{\boxed{\phantom{000}}}{\boxed{\phantom{000}}}$$

$$37 : 100 = \frac{\boxed{\phantom{000}}}{\boxed{\phantom{000}}}$$



$\frac{1}{2}$  – половина;  $\frac{1}{3}$  – треть;  $\frac{1}{4}$  – четверть





Как разделить 2 яблока на троих?

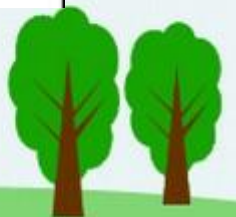


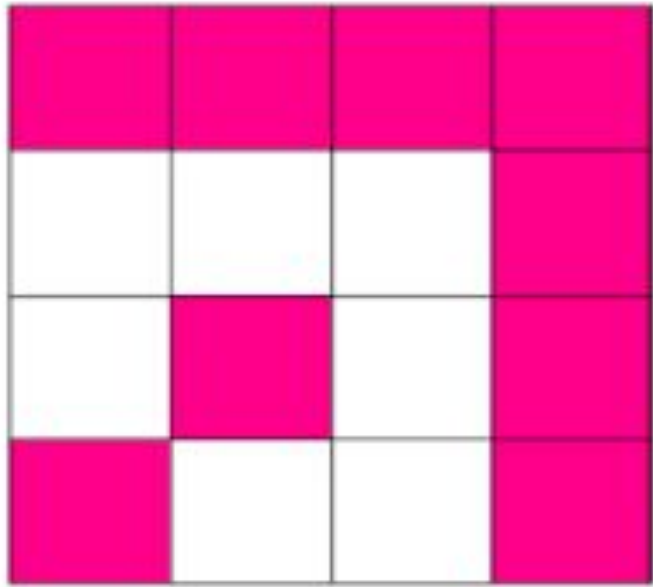
Сварить компот?

$$2:3 = \frac{2}{3}$$

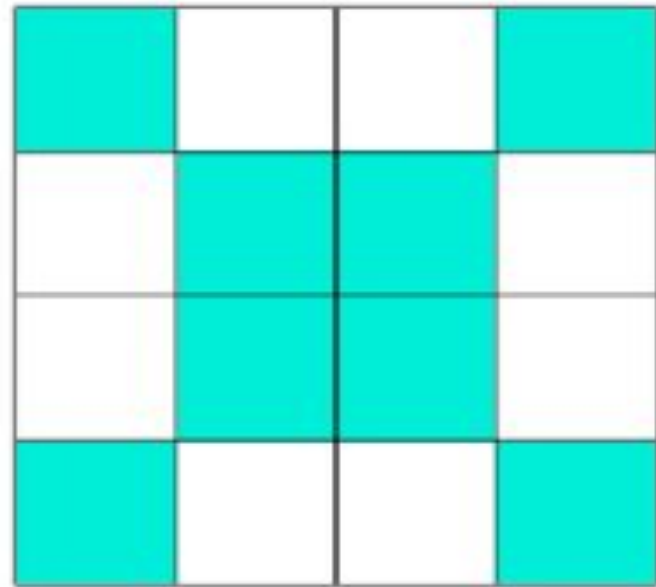


Ответ: каждому по  $\frac{2}{3}$   
яблока

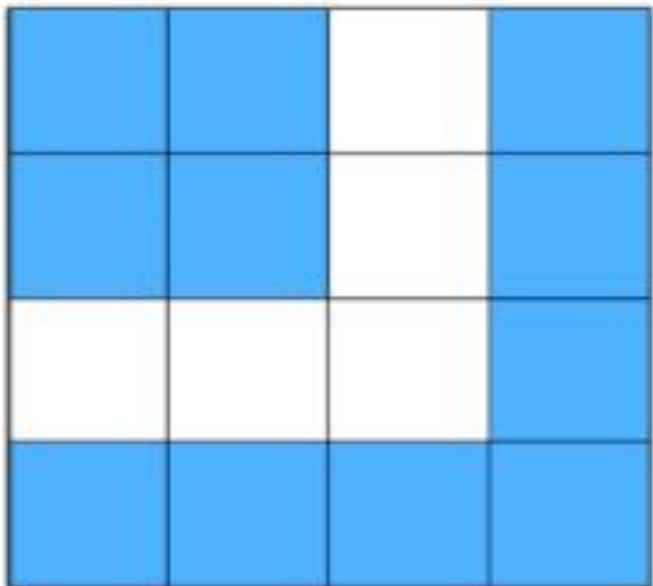




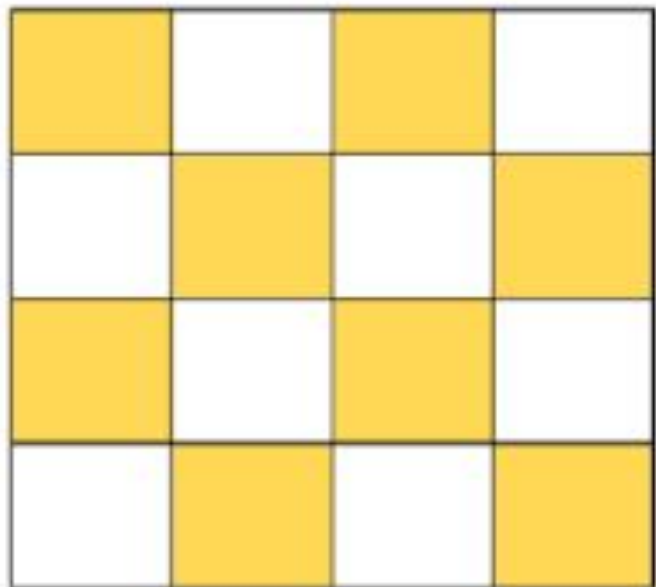
$$\frac{9}{16}$$



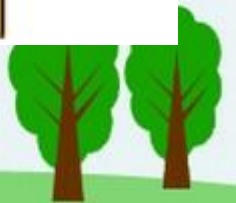
$$\frac{8}{16}$$



$$\frac{11}{16}$$



$$\frac{8}{16}$$



# Выполни задание

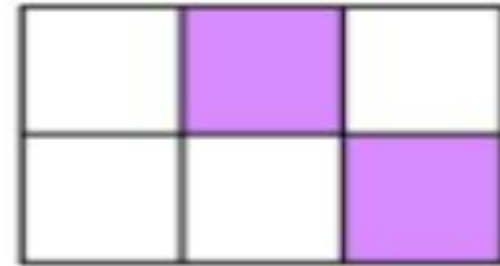
## 1 вариант

4. Какая часть фигуры закрашена?



## 2 вариант

4. Какая часть фигуры закрашена?



Дескриптор:

1. По закрашенной части рисунка определяет соответствующую дробь.
2. Правильно записывает числитель дроби, соответствующей закрашенной части фигуры.
4. Правильно записывает знаменатель дроби, соответствующей части фигуры



# Выполни задание

## 1 вариант

5. Запишите дроби :

*Две седьмых,  
одна седьмая и  
четыре седьмых.*

## 2 вариант

5. Запишите дроби:

*одна восьмая,  
семь восьмых и  
три восьмых.*

Дескриптор: Обучающийся

- записывает дробь через числитель и знаменатель



2. Дробь  $\frac{13}{49}$  читается:
- а) сорок девять тринадцатых;
  - б) тринадцать дробь сорок девярых;
  - в) тринадцать сорок девярых.

2. Дробь  $\frac{11}{47}$  читается:
- а) сорок семь одиннадцатых;
  - б) одиннадцать дробь сорок седьмых;
  - в) одиннадцать сорок седьмых.

Дескриптор: Обучающийся  
- записывает читает правильно дробь



# Домашнее задание:

1. Выполнить тест в онлайн-мектеп
2. стр 82 номер 268



# Оцени свою работу на уроке



№ 1



№ 2



№ 3