

# Д Р О Б И

$$45 : x = 5$$

$$x = 9$$

$$80 : y = 2$$

$$y = 40$$

$$44 : z = 11$$

$$z = 4$$

$$38 : n = 19$$

$$n = 2$$

$$m : 5 = 21$$

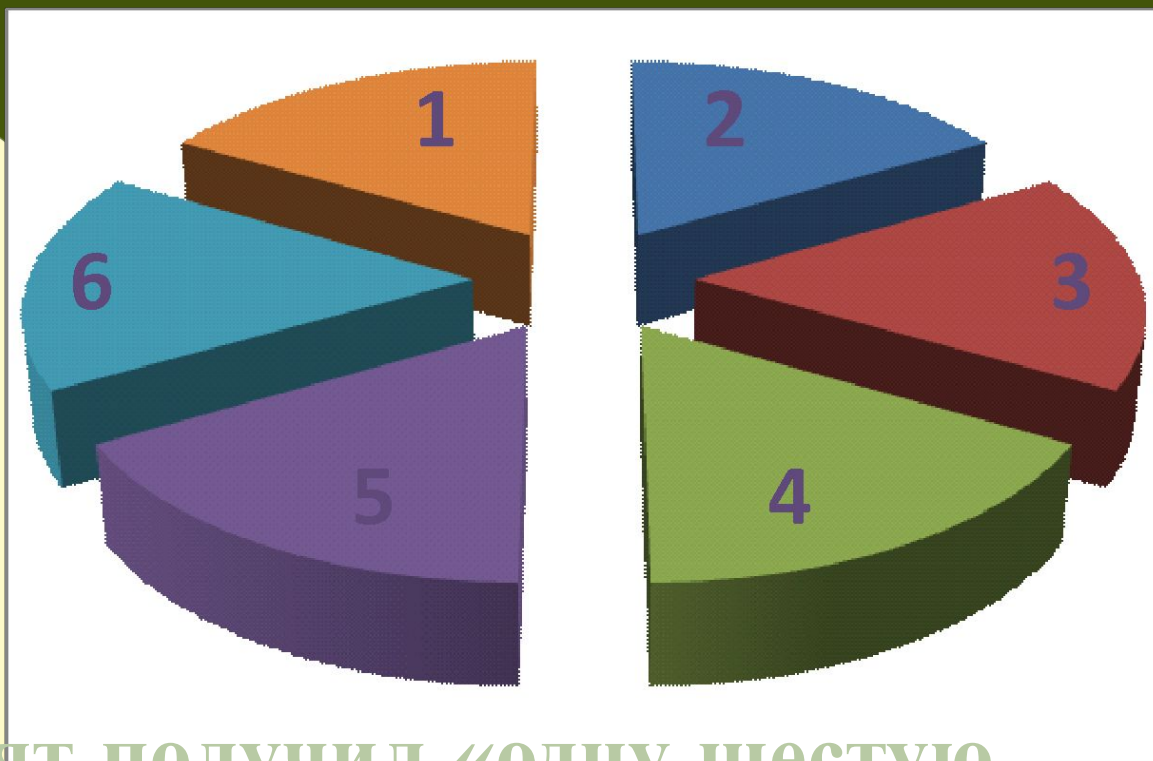
$$m = 105$$



О  
Р  
Б  
И  
Д

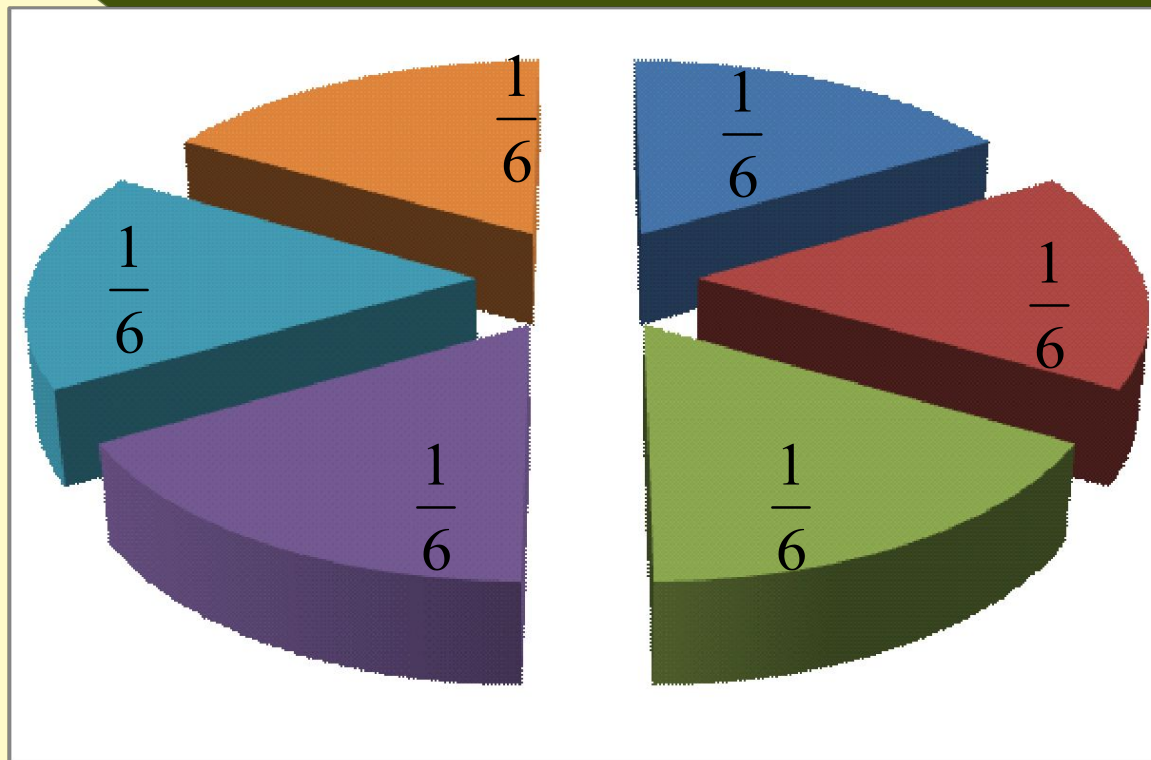
Задача: К Мише на день рождения пришли 5 друзей. Мама разрезала торт поровну так, чтобы каждому из ребят достался кусочек торта.

На сколько кусков мама разрезала торт?



Каждый из ребят получил «одну шестую долю торта» или «одну шестую торта»

# Доли. Обыкновенные дроби.



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

*числитель*  

---

*знаменатель*

# Доли. Обыкновенные дроби.

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

половина

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

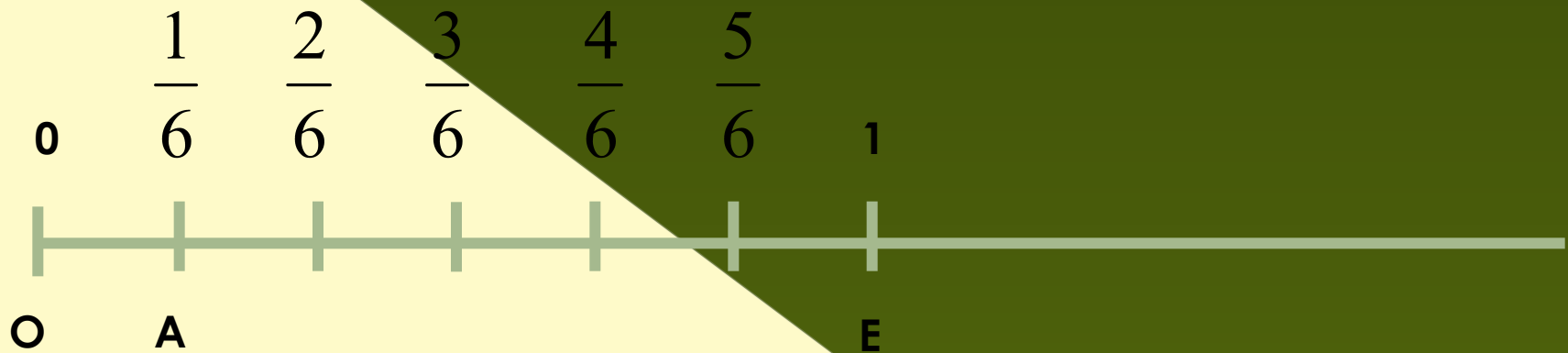
треть

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

четверть

$$\frac{3}{8}, \frac{4}{9}, \frac{5}{6}, \frac{1}{3}, \frac{9}{10}.$$

# Доли. Обыкновенные дроби.



**OE - единичный отрезок**

$$\frac{3}{5}, \frac{7}{9}, \frac{3}{8}, \frac{1}{3}, \frac{4}{10}.$$

# Доли. Обыкновенные дроби.

- Девять шестнадцатых  $\frac{9}{16}$
- Семь двенадцатых  $\frac{7}{12}$
- Пятнадцать двадцатых  $\frac{15}{20}$
- Три четвертых  $\frac{3}{4}$
- Три седьмых  $\frac{3}{7}$
- Шесть десятых  $\frac{6}{10}$
- Одиннадцать четырнадцатых  $\frac{11}{14}$
- Три третьих  $\frac{3}{3}$
- Одна вторая  $\frac{1}{2}$
- Пять девярых  $\frac{5}{9}$
- Две четвертых  $\frac{2}{4}$
- Одна пятая  $\frac{1}{5}$
- Пять тридцатых  $\frac{5}{30}$
- Четыре восьмых  $\frac{4}{8}$
- Десять сотых  $\frac{10}{100}$

домашнее задание:  
№ 925, № 927.

- История возникновения обыкновенных дробей