

Часть от числа Деление
Числа m на n

Нахождение числа
по его части

Обыкновенна

дробь $\frac{m}{n}$

числитель

знаменатель

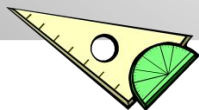
Основное свойство
дроби

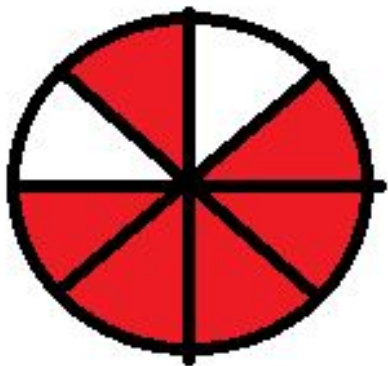
Нахождение
части от числа

Сократимые
дроби

Несократимые
дроби

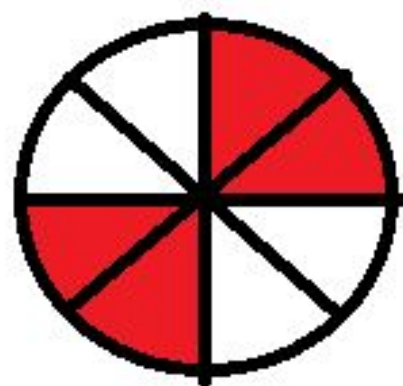
Математическ ий диктант





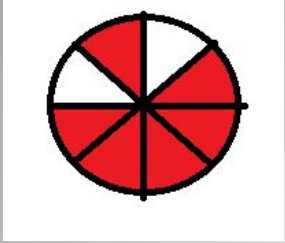
$$\frac{3}{15} \quad \frac{30}{48}$$

$$\frac{3}{10} \text{ и } \frac{7}{10} \quad \frac{3}{10} \text{ и } \frac{4}{5}$$

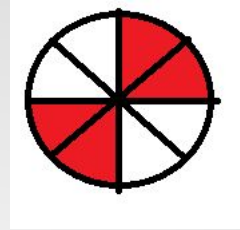


$$\frac{9}{12} \quad \frac{20}{24}$$

$$\frac{3}{7} \text{ и } \frac{5}{7} \quad \frac{5}{8} \text{ и } \frac{3}{4}$$



$$\frac{6}{8} = \frac{3}{4}$$



$$\frac{4}{8} = \frac{2}{4} = \frac{1}{2}$$

$$\frac{3}{15} = \frac{1}{5}$$

$$\frac{30}{48} = \frac{5}{8}$$

$$\frac{9}{12} = \frac{3}{4}$$

$$\frac{20}{24} = \frac{5}{6}$$

$$\frac{3}{10} \square \frac{7}{10} \quad \frac{3}{10} \square \frac{4}{5} \supset 2$$

$$\frac{3}{7} \square \frac{5}{7} \quad \frac{5}{8} \square \frac{3}{4} \supset 2$$

$$\frac{5}{12}, \frac{3}{4}, \frac{1}{2}, \frac{12}{12}, \frac{17}{12}, \frac{19}{12}$$

$$\frac{1}{2}, \frac{12}{12}, \frac{17}{12}$$



Изобразить на числовом луче следующие дроби

Найти

$$\bullet \frac{2}{5} \text{ от } 10$$

$$\bullet \frac{5}{8} \text{ от } 24$$

$$\bullet \frac{11}{8} \text{ от } 32$$

$$\bullet \frac{9}{7} \text{ от } 49$$

Проверка:

$$10 : 5 \cdot 2 = 4$$

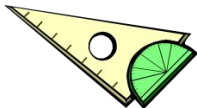
$$24 : 8 \cdot 5 = 15$$

$$32 : 8 \cdot 11 = 44$$

$$49 : 7 \cdot 9 = 63$$



правильные и неправильные дроби



- Равное участие
- Не перебивать друг друга
- **Индивидуальная ответственность**
- Одновременное

**КАК определить какая дробь правильная,
а какая неправильная?**

- 3 мин – работа с учебниками
- 1 мин – обсуждение в паре
- 3 мин – оформление памятки
- 1 мин – приведение примеров

$$\frac{3}{7}, \frac{13}{14}, \frac{19}{20}, \frac{1}{4}, \frac{3}{16}$$

Проверка № 378

$$\text{а) } n = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7$$

$$\text{б) } n = 1, 2, 3, 4, 5, 6$$

Проверка № 377 (а)



- # Подведем итоги:
- Что мы делали сегодня на уроке?
 - Для чего мы это делали?
 - Как мы это делали?
 - Какой результат получили?
 - На сколько вы удовлетворены этим результатом?



- Решить № 377(б), 378 из учебника
- Творческое задание:
Придумать сказку про дроби.

Домашнее задание:



- ❖ **30-33** плюса – оценка «**5**»
- ❖ **29-26** плюсов – оценка «**4**»
- ❖ **25-22** плюса – оценка «**3**»



Критерии оценива

**Спасибо за
урок!**

