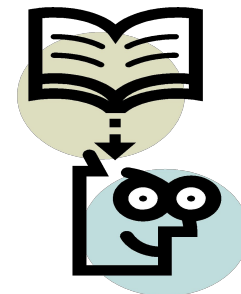


Брейн-ринг «Дробь»

Стадник Т.М. - учитель МКОУ «Каширская СОШ»

Разминка



$$3\frac{3}{5} \cdot 1\frac{1}{9}$$

$$7\frac{3}{8} + 1\frac{5}{6}$$

$$5\frac{7}{9} - 2\frac{1}{6}$$

$$2\frac{3}{4} \cdot 1\frac{5}{12}$$

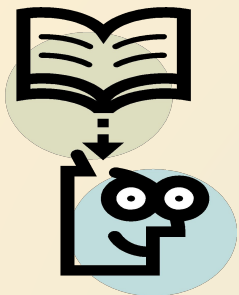
$$4\frac{1}{7} + 3\frac{1}{2}$$

$$5\frac{3}{4} - 2\frac{1}{5}$$

$$2\frac{1}{3} \cdot 1\frac{2}{7}$$

$$4\frac{5}{6} + 2\frac{3}{8}$$

$$5\frac{3}{7} - 1\frac{1}{21}$$



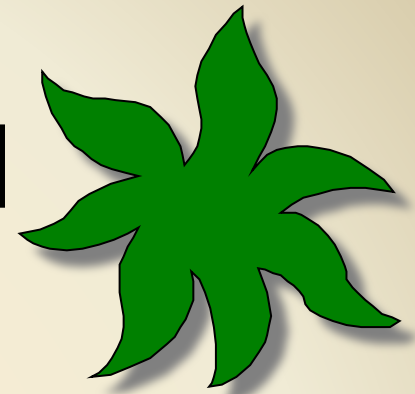
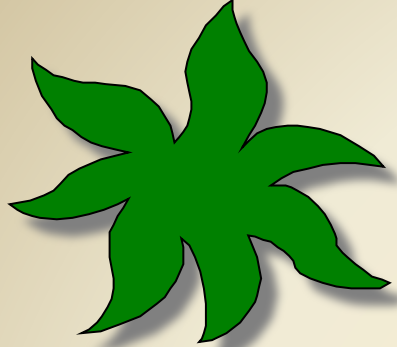
$$\frac{1}{2} \cdot \frac{2}{3} \cdot \frac{3}{4} \cdot \frac{*}{*} \cdot \frac{*}{*} \cdot \frac{6}{7} = \frac{*}{*}$$

По горизонтали:

1. Деление числителя и знаменателя на одно и то же число.
2. Частное двух чисел.
3. Дробь, у которой числитель и знаменатель взаимно простые числа.
4. $\text{НОД}(24, 36) = ?$
5. Сотая часть числа.

По вертикали:

6. Название дроби, у которой числитель больше или равен знаменателю.
7. Для нахождения общего знаменателя надо находить НОД или НОК?
8. Действие, при помощи которого находится дробь от числа.
9. Для сокращения дроби нужно находить НОК или НОД?



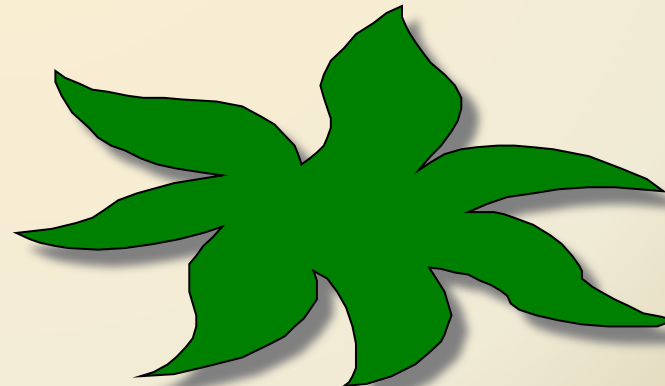
с о к р а щ е н и е

о т н о ш е н и е

н е с о к р а т и м а я

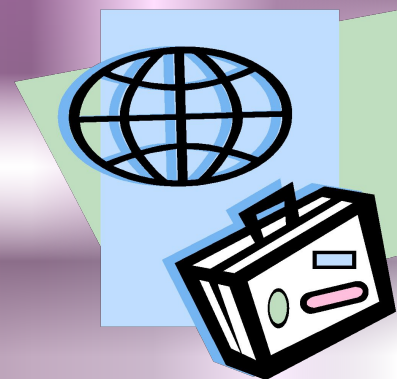
д в е н а д ц а т ь

п р о ц е н т

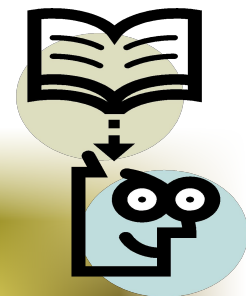




МАТЕМАТИКА

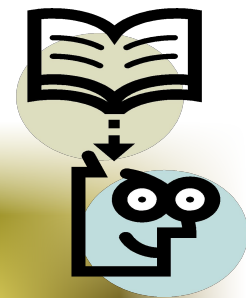


1



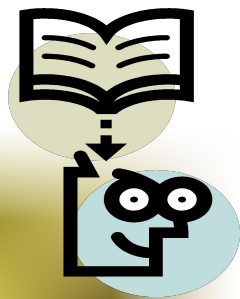
Чему равен НОД взаимно простых чисел?

2



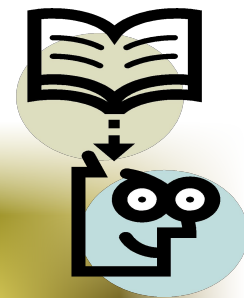
Количество делителей простого числа

3



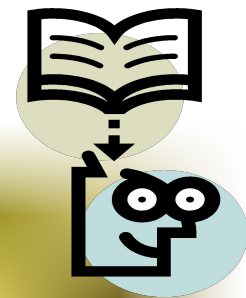
Делание мыслителя и знаменателя одно и то же много, отличное от с

4



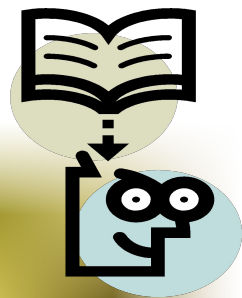
В обыкновенной дроби число, записанное под чертой.

5



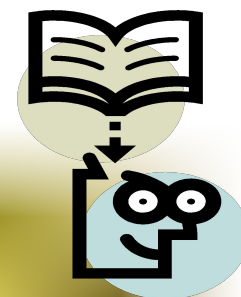
Произведение трех измерений прямоугольного параллелепипеда.

6



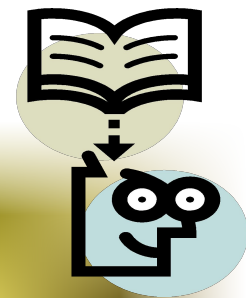
Какая часть прямого угла составляет угол в 1 градус?

7



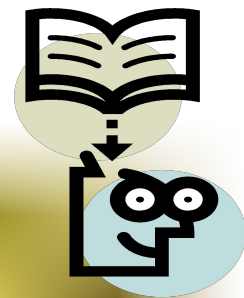
Как найти дробь от числа?

8



Какая дробь называется правильной?

9



Может ли разность двух простых чисел быть простым числом?

