

# Математик

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение  
Сайдыпская основная общеобразовательная школа.

## Устный счет на уроках математики в 5 классе

Учитель математики  
МКОУ Сайдыпская ООШ  
Николаев Василий Николаевич

с. Сайдып 2012 год.

$$\frac{a}{\sin A} = \frac{b}{\sin B} = \frac{c}{\sin C}$$

$$\frac{a}{c} + \frac{b}{c} = \frac{a+b}{c}$$

$$\sin 90^\circ = 1$$

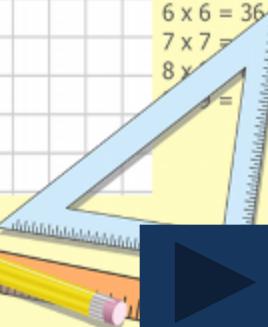


$$\begin{cases} y = \sin 90 \\ x = 25y + 45 \end{cases}$$

$$\begin{cases} y = 1 \\ x = 25 + 45 \end{cases}$$

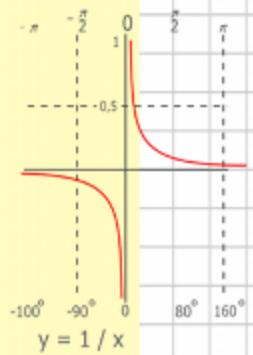
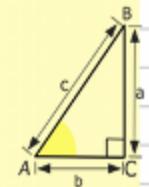
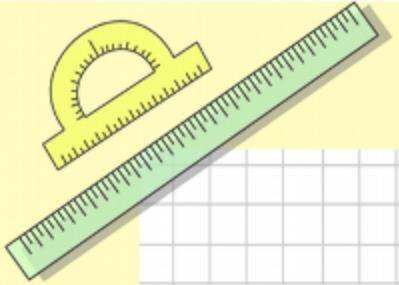
$$(x+y)(x-y) = x^2 - y^2$$

x = 70



# Математик

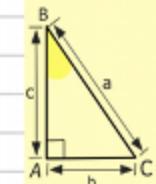
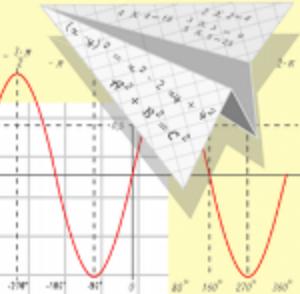
## а Актуализация



,

,

,



$y = \cos x$

$$2 \times 2 = 4$$

$$3 \times 3 = 9$$

$$4 \times 4 = 16$$

$$5 \times 5 = 25$$

$$6 \times 6 = 36$$

$$7 \times 7 =$$

$$8 \times$$

$$=$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ \times 2500 \\ \hline 210 \\ + 210 \\ \hline 105000 \end{array}$$



$$\frac{a}{\sin A} = \frac{b}{\sin B} = \frac{c}{\sin C}$$

$$\frac{a}{c} + \frac{b}{c} = \frac{a+b}{c}$$

$$\sin 90^\circ = 1$$



$$\begin{cases} y = \sin 90 \\ x = 25y + 45 \end{cases}$$

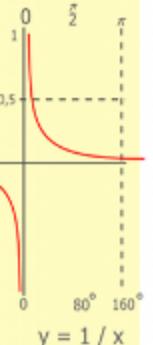
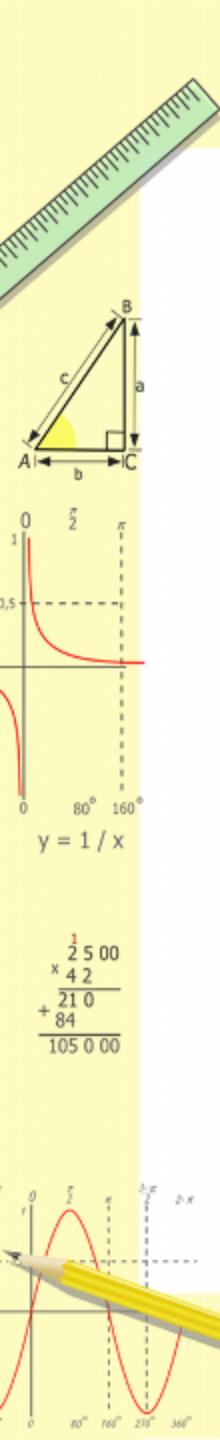
$$\begin{cases} y = 1 \\ x = 25 + 45 \end{cases}$$

$$\frac{(x+y)(x-y)}{x=70} = x^2 - y^2$$

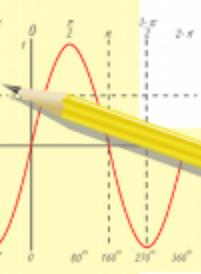


# Оглавление

- Чтение натуральных чисел.
- Действие с натуральными числами
- Шкалы и координаты
- Сравнение натуральных чисел
- Решение уравнений
- Умножение натуральных чисел
- Деление натуральных чисел
- Порядок выполнения действий
- Площадь прямоугольника
- Объем прямоугольного параллелепипеда
- Доли. Обыкновенные дроби
- Сравнение дробей
- Умножение и деление десятичных дробей на натуральные числа
- Умножение десятичных дробей
- Деление десятичных дробей
- Проценты



$$\begin{array}{r} 2500 \\ \times 42 \\ \hline 105000 \end{array}$$



$$\frac{a}{\sin A} = \frac{b}{\sin B} = \frac{c}{\sin C}$$

$$\frac{a}{c} + \frac{b}{c} = \frac{a+b}{c}$$

$$\sin 90^\circ = 1$$

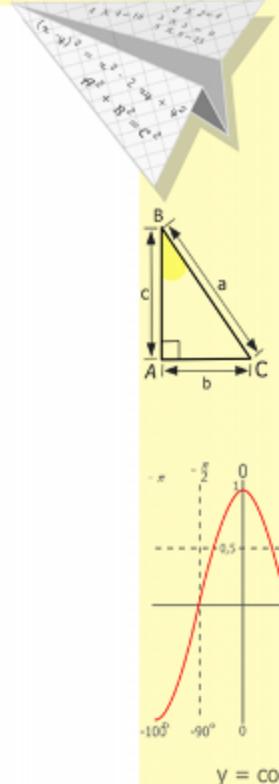


$$\begin{cases} y = \sin 90 \\ x = 25y + 45 \end{cases}$$

$$\begin{cases} y = 1 \\ x = 25 + 45 \end{cases}$$

$$(x+y)(x-y) = x^2 - y^2$$

$$x = 70$$



$$\begin{aligned} 2 \times 2 &= 4 \\ 3 \times 3 &= 9 \\ 4 \times 4 &= 16 \\ 5 \times 5 &= 25 \\ 6 \times 6 &= 36 \\ 7 \times 7 &= 49 \\ 8 \times 8 &= 64 \\ 9 \times 9 &= 81 \end{aligned}$$

