

Сильченко Наталья Анатольевна учитель математики  
МБОУ «Гимназия №6»

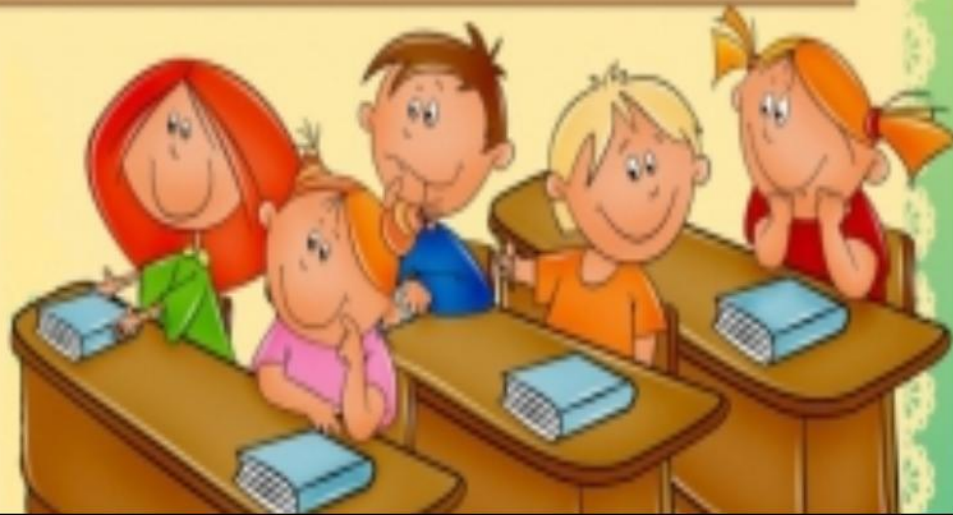
# Проверь себя, поверь в себя!

Тест по математике для учащихся  
5 классов по теме «Натуральные числа»



# Ребята!

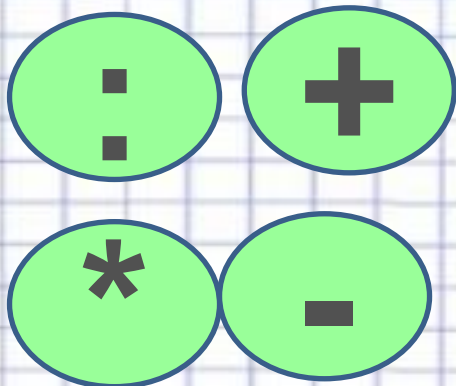
- Выполните упражнения и задания и самостоятельно проверьте свои знания.
- Каждый слайд сопровождается текстом, который поясняет правила выполнения задания.





Вставь знак арифметического действия,  
чтобы получить верное равенство

$$40+15 \quad ? \quad 17=72$$







# УКАЖИ ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ

Распределительный закон



$$a \cdot (b + c) = a \cdot b + a \cdot c$$

$$a \cdot (b \cdot c) = (a \cdot b) \cdot c$$

$$a + b = b + a$$

$$a + (b + c) = (a + b) + c$$





ВЫПОЛНИ ДЕЙСТВИЯ И УКАЖИ  
ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ, УКАЗЫВАЯ ПО  
ПОРЯДКУ ЦИФРЫ НАЙДЕННОГО ЧИСЛА

$$13*7+13*3+71*10 =$$

1

0

2

3

5

6

7

4

8

9







УПРОСТИ ВЫРАЖЕНИЕ  
 $7x + y - 2 - 3x + 5y =$

$10x - 2 + 5y$

$16xy - 2$

$4x - 2 + 6y$

$4x - 2 + 5y$





УКАЖИ ФОРМУЛУ ПЛОЩАДИ  
ПРЯМОУГОЛЬНИКА



$$S = a * b$$

$$S = a * a$$

**МОЛОДЕЦ!**

$$S = (a + b)$$

$$S = 2(a * b)$$







**«Счет и  
вычисления -  
основа  
порядка в  
голове.»  
(Песталоцци)**

