

**Математик**

**а-**

**ЭТО**

**ЯЗЫК!**

# Примеры языков

1)



2)



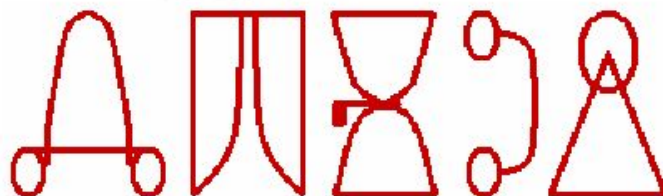
3)

$$10 - (5 + 2)$$

4)



5)



6) Good morning,  
children!

М А Т Е М А Т И К А

Знаки Морзе	Буквы
	А
	Е
	И
	К
	Т
	М

# МАТЕМАТИЧЕСКИЕ СЛОВА

1)  $3a$

2)  $a - b$

3)  $a : b$

4)  $a(b + c)$

5)  $a^2 - b^2$

6)  $\frac{x + y}{3a}$

# ПЕРЕВЕДИТЕ НА ОБЫЧНЫЙ ЯЗЫК

$$(a + b) \cdot 5 = 15$$

Произведение суммы чисел  $a$  и  $b$  и числа 5 **равно пятнадцати.**

$$10 : (a - b) > 2$$

Частное числа 10 и разности чисел  $a$  и  $b$  **больше двух.**

$$5 + a \cdot b < 7$$

Сумма числа 5 и произведения чисел  $a$  и  $b$  **меньше семи.**

$$3a - b \neq 3$$

Разность утроенного числа  $a$  и числа  $b$  **не равна трем.**

“Есть одна наука, без которой невозможна никакая другая. Это математика. Ее понятия, представления и символы служат языком, на котором говорят, пишут и думают другие науки.”

Л.С. Соболев