

Тренировочные задания:

1. $3x + x - 5x$

2. $y^3 - 2y + 2y - y^3$

3. $5a \cdot 10ab$

4. $4(2x - 1)$

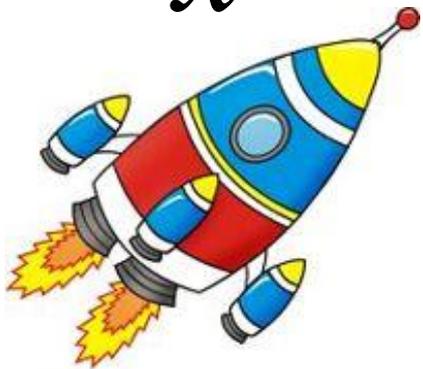
5. $-y^2 + 8y^2$

6. $bc^2 \cdot (-5c)$

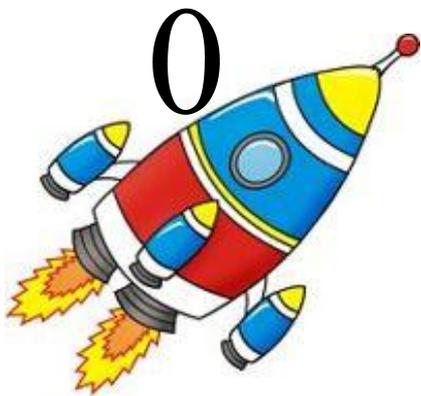
7. $\frac{1}{2}x \cdot (-2y)$



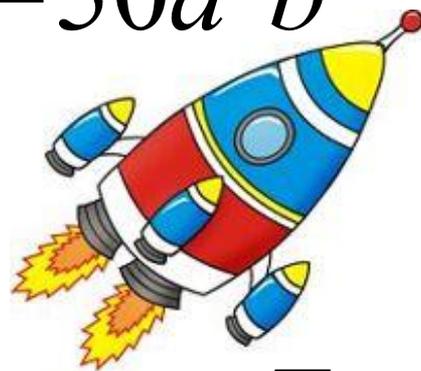
$$-x$$



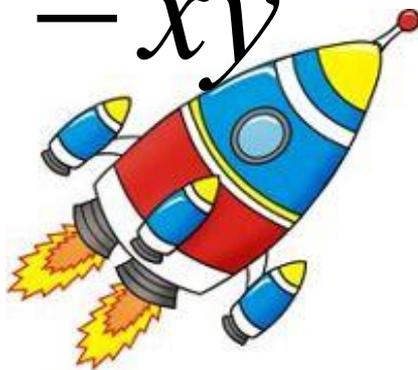
$$0$$



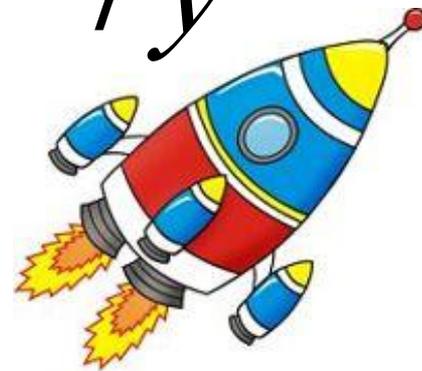
$$-50a^2b$$



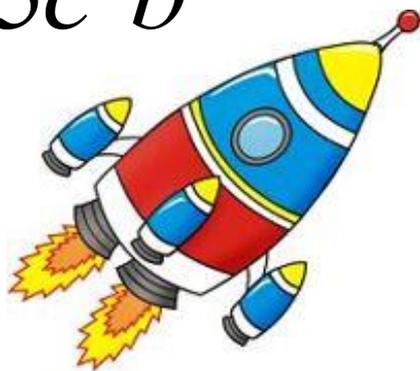
$$-xy$$



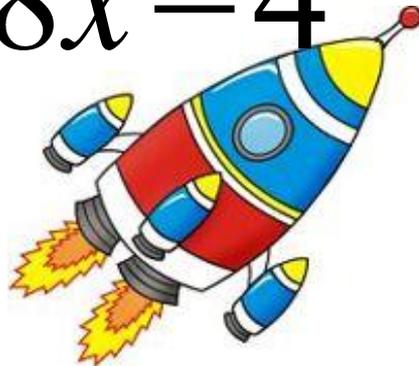
$$7y^2$$



$$-5c^3b$$



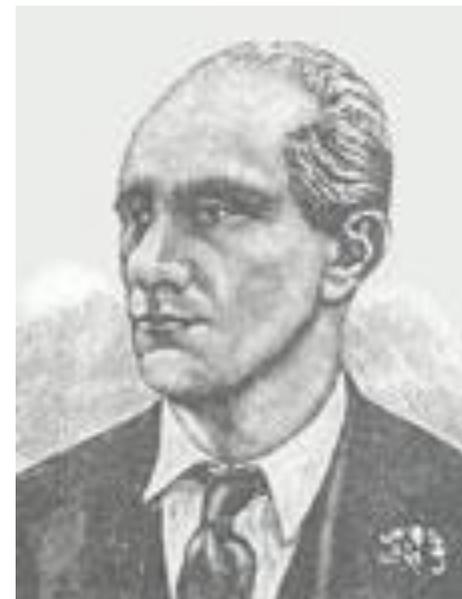
$$8x - 4$$



Инженер в полном смысле этого слова немыслим без знания математики.

Ничего нельзя сделать без математики: мост построить нельзя, плотину – нельзя, гидростанцию – нельзя.

И.Г. Александров, строитель Днепрогэса, инженер, академик, 1932 год

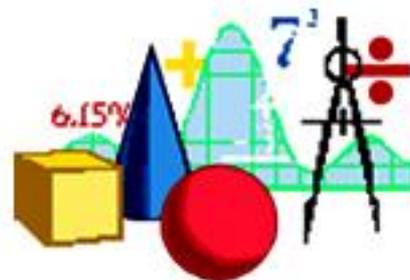


Решите уравнения:

$$7(2x - 1) + 5(3x + 2) = 32$$

$$\frac{5x - 3}{2} + \frac{2x + 5}{3} = -3$$

$$(2x^2 + 6x - 2) - 2(x^2 + x - 1) = 0$$



Физкультминутка



Рефлексия

- На уроке я узнал...
- Мне на уроке понравилось...
- Мне показалось трудным ...









