



№1. Поставьте знак, чтобы получилось
верное равенство.

1) $-8,4$ $+$ $8,4 = 0$

2) $-6,7$ \times $(-10) = 6,7$

3) $-2,2$ $+$ $3,5 = 1,3$

4) -13 $+$ $8 = -5$

5) $7,4$ $-$ $(-3,2) = 10,6$

6) 5 $-$ $18 = -13$





№2.

1)	$(-3) \cdot (-7y)$	84
2)	$(-3) \cdot (-7y) \cdot 4p$	-1
3)	$\frac{-3}{4} \cdot \frac{4}{3} \cdot x$	21
4)	$7a \cdot \left(-\frac{4}{3}x \cdot \frac{3}{4}\right)$	-7
5)	$-7a \cdot \left(-\frac{4}{3}x\right) \cdot \left(-\frac{1}{7}\right) \cdot \left(-\frac{3}{4}y\right)$	1
6)	$a \cdot (-1)$	1
7)	$a \cdot (1)$	-1



№3. Найдите общее



$$13a - 27b + 4a - 15b$$



Тема урока «Подобные слагаемые»



Выход из затруднения

1. Сравнение слагаемых. Выдвижение гипотезы с подобными слагаемыми
2. Построение определения и сравнение с эталоном
3. Построение способа приведения подобных слагаемых и сравнение с эталоном в учебнике





Проверка по эталону

1. $3x - 2x$

2. $5y + 2y$

3. $-x + 3x$

4. $3x^2 + 4x - 7$

5. $-13a + 20a$

6. $5m - 3m - 13m$

7. $-a + 5a$

8. $2b - b$

9. $1\frac{1}{2}a + \frac{1}{2}a - a - 2$

10. $-6x - 6y - 6m$



Проверка по

стандарту

б) $-9a$

в) $26p$

г) 0

д) $-0,3a$

з) $\frac{11}{12}a$



Проверка по

Вариант 1.

1. $-4x$

2. $a - 1$

3. $-\frac{2}{7}y$

Вариант 2.

1. $-6a$

2. $x + 2$

3. $-\frac{1}{6}x$





$$\begin{array}{c|c} 8 & a \\ 2 & c \\ -3 & -x \end{array}$$

$$8a, 8c, -8x, 2a, 2c, -2x, -3a, -3c, 3x$$

$$\begin{aligned} (8a + 2a - 3a) + (8c + 2c - 3c) + (-8x - 2x + 3x) \\ = 7a + 7c - 7x \end{aligned}$$

Домашнее задание

- п.41 прочитать, выучить правила
- №1306
- д/м стр.24 №287
- * №1303