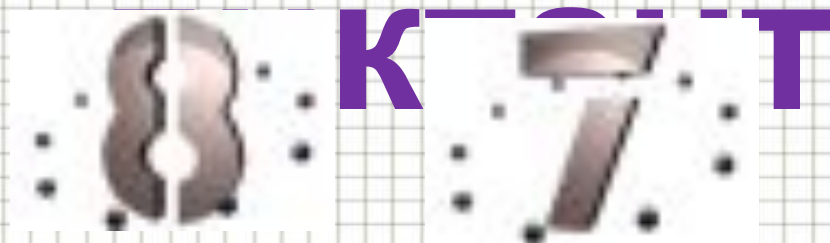




Автор Малеванная Т.Ю.



• Цифровой



$(x+1)(y-2)$

Найди ошибку

$$(-2y^3)^5 = 32y^8$$

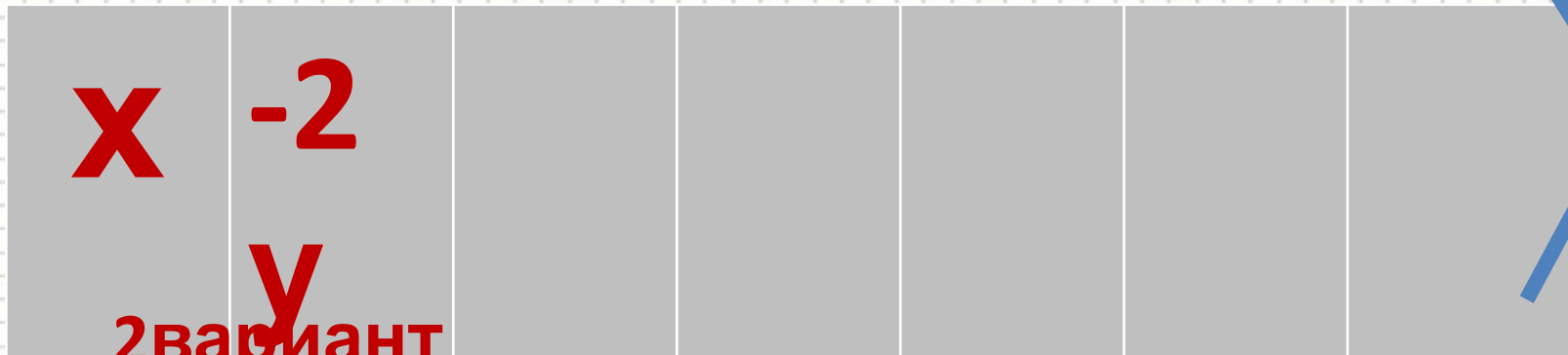
$$7^{3x} : 7^x \times 7^{4x} = 7^{2x}$$

$$926,5 = 92,65 \times 10^2$$

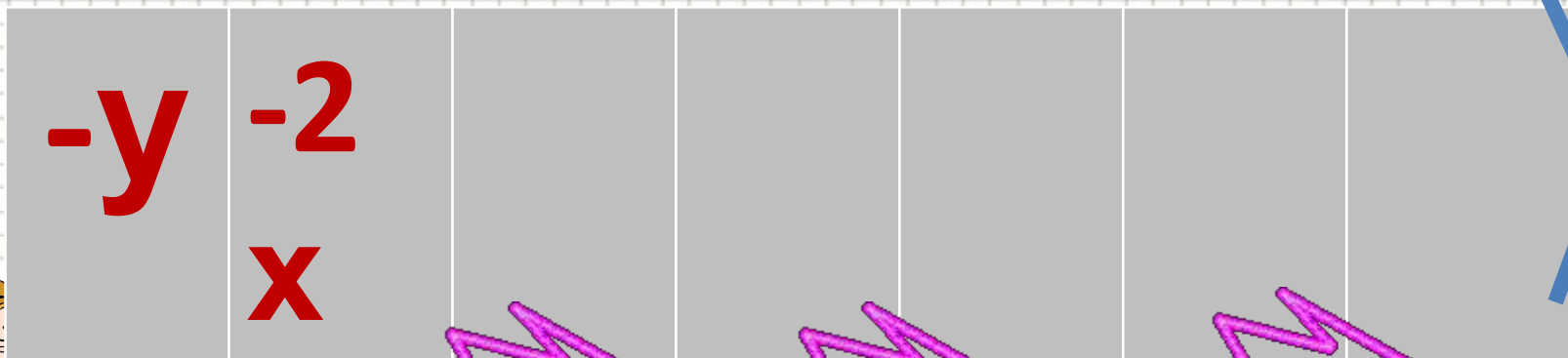


$(x+1)(y-2)$

1 вариант



2 вариант



$(x+1)(y-2)$

• Заполнить пропуски

$$(5a^2v)^2 \times \underline{\hspace{2cm}} = 125a^8v^3$$

$$-4x^2yz^* \times (-5)x^*y^3z = \underline{\hspace{1cm}} x^5y^*z^4$$



$(x+1)(y-2)$

**Представить в виде степени
произведение и вычислить**

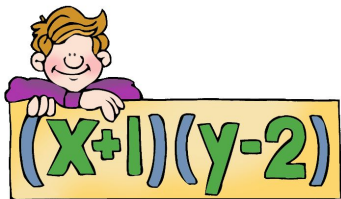
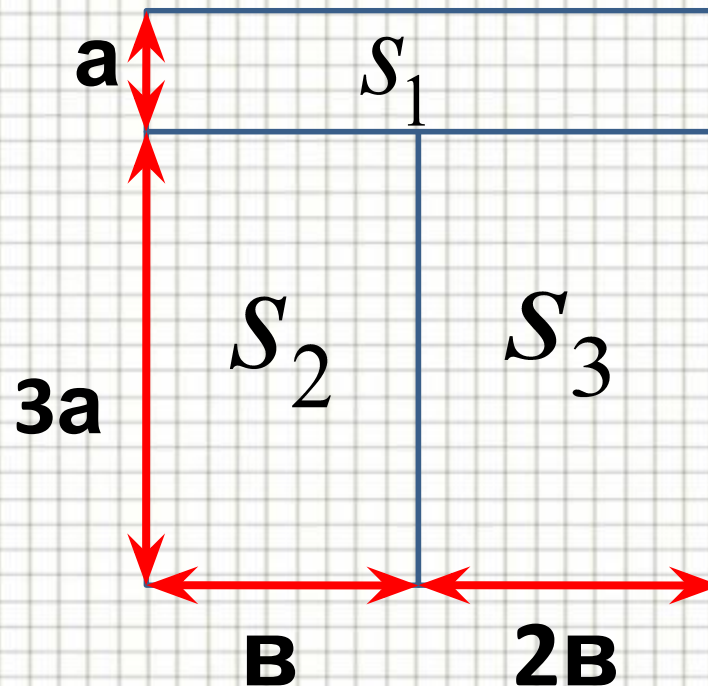
$$2^3 \times 3^2 \times (-0,5)^3 + (0,2)^2 \times (-5)^3 \times 4^2$$



$(x+1)(y-2)$

задача

Окно состоит из трех прямоугольных стекол, размеры которых указаны на рисунке. Найти площадь всего окна S и площади каждого из стекол.



Представить одночлен в стандартном виде и обвести подобные члены

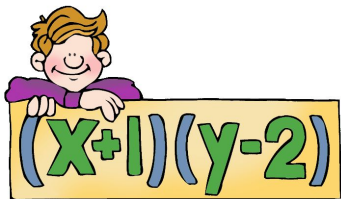
$$3a^4 \times 4x^4 =$$

$$x^5 \times 12a^5 x =$$

$$\frac{3}{5} a^2 x^4 \times 20a^2 =$$

$$6a^3 x^0 \times \frac{1}{4} a^2 x^6 8 =$$

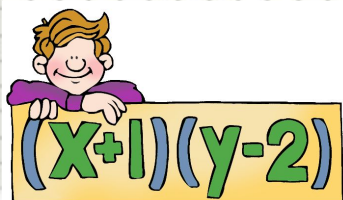
$$36a^3 x^3 \times \frac{1}{3} a^0 x a =$$



**Записать в стандартном виде
многочлен и вычислить.**

$$a^7av + vav + v\delta a^2 - a^9v^2$$

При $a=1$ $v=3$



Упростите выражение :

1. $(5,5x^3y - 2xy^2) - (0,5x^3y - 2xy^2)$

2. $(3x^2 - 2x + 5) \cdot 4x^3$

3. $(70m^2 - 20mn - 10m) : (10m)$

1 вариант

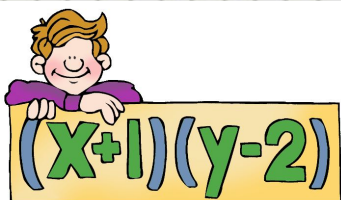
Упростите выражение :

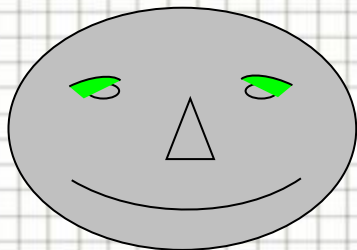
1. $(4xy - 3x^2) - (-xy + 5x^2)$

2. $12a^2(a^5 - a^4 - 2a^3)$

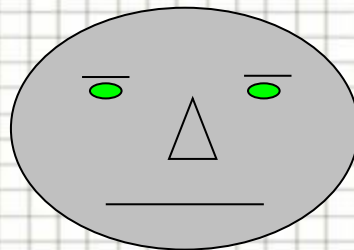
3. $(18a^4 - 27a^3 - 9a^6) : (9a^2)$

2 вариант

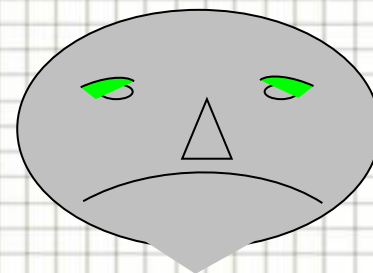




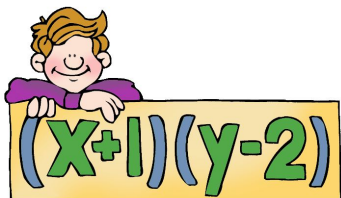
**Мне
понравилось,
я доволен
собой.**



Мне всё равно



**Мне грустно, я
не всё усвоил**



**Спасибо
за урок**



$$(x+1)(y-2)$$

