

«Формулы сокращенного умножения»

Самостоятельная работа

Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3	Вариант 4
$(b + 6)^2$	$(a - 5)^2$	$(7-x)^2$	$(6 + x)^2$
$(y+4)(y-4)$	$(x-2)(x+2)$	$(2b+c)(c -2b)$	$(a^2-4)(a^2+4)$
$(2m - 1)^2$	$(8x+7)^2$	$(2x+3y)^2$	$(7x - 4)^2$
$(1+2k)(1-2k+4k^2)$	$(3a+2)(9a^2-6a+4)$	$(4a+5b)(16a^2-20ab+25b^2)$	$(4-x)(16+4x+x^2)$
$y^2 + 10y + 25$	$49a^2 + 9b^2 + 42ab$	$25x^2 - 10xy + y^2$	$4x^2 - 12xy + 9y^2$
$9z^2 - 25$	$100a^2 - 25b^2$	$49x^2 - 121a^2$	$0,36m^2 - 25n^2$
$1 + c^3$	$27m^3 + 1$	$m^9 - n^3$	$64a^3 - 8b^6$
Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3	Вариант 4
$(b + 6)^2$	$(a - 5)^2$	$(7-x)^2$	$(6 + x)^2$
$(y+4)(y-4)$	$(x-2)(x+2)$	$(2b+c)(c -2b)$	$(a^2-4)(a^2+4)$
$(2m - 1)^2$	$(8x+7)^2$	$(2x+3y)^2$	$(7x - 4)^2$
$(1+2k)(1-2k+4k^2)$	$(3a+2)(9a^2-6a+4)$	$(4a+5b)(16a^2-20ab+25b^2)$	$(4-x)(16+4x+x^2)$
$y^2 + 10y + 25$	$49a^2 + 9b^2 + 42ab$	$25x^2 - 10xy + y^2$	$4x^2 - 12xy + 9y^2$
$9z^2 - 25$	$100a^2 - 25b^2$	$49x^2 - 121a^2$	$0,36m^2 - 25n^2$
$1 + c^3$	$27m^3 + 1$	$m^9 - n^3$	$64a^3 - 8b^6$
Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3	Вариант 4
$(b + 6)^2$	$(a - 5)^2$	$(7-x)^2$	$(6 + x)^2$
$(y+4)(y-4)$	$(x-2)(x+2)$	$(2b+c)(c -2b)$	$(a^2-4)(a^2+4)$
$(2m - 1)^2$	$(8x+7)^2$	$(2x+3y)^2$	$(7x - 4)^2$
$(1+2k)(1-2k+4k^2)$	$(3a+2)(9a^2-6a+4)$	$(4a+5b)(16a^2-20ab+25b^2)$	$(4-x)(16+4x+x^2)$
$y^2 + 10y + 25$	$49a^2 + 9b^2 + 42ab$	$25x^2 - 10xy + y^2$	$4x^2 - 12xy + 9y^2$
$9z^2 - 25$	$100a^2 - 25b^2$	$49x^2 - 121a^2$	$0,36m^2 - 25n^2$
$1 + c^3$	$27m^3 + 1$	$m^9 - n^3$	$64a^3 - 8b^6$
Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3	Вариант 4
$(b + 6)^2$	$(a - 5)^2$	$(7-x)^2$	$(6 + x)^2$
$(y+4)(y-4)$	$(x-2)(x+2)$	$(2b+c)(c -2b)$	$(a^2-4)(a^2+4)$
$(2m - 1)^2$	$(8x+7)^2$	$(2x+3y)^2$	$(7x - 4)^2$
$(1+2k)(1-2k+4k^2)$	$(3a+2)(9a^2-6a+4)$	$(4a+5b)(16a^2-20ab+25b^2)$	$(4-x)(16+4x+x^2)$
$y^2 + 10y + 25$	$49a^2 + 9b^2 + 42ab$	$25x^2 - 10xy + y^2$	$4x^2 - 12xy + 9y^2$
$9z^2 - 25$	$100a^2 - 25b^2$	$49x^2 - 121a^2$	$0,36m^2 - 25n^2$
$1 + c^3$	$27m^3 + 1$	$m^9 - n^3$	$64a^3 - 8b^6$
Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3	Вариант 4
$(b + 6)^2$	$(a - 5)^2$	$(7-x)^2$	$(6 + x)^2$
$(y+4)(y-4)$	$(x-2)(x+2)$	$(2b+c)(c -2b)$	$(a^2-4)(a^2+4)$
$(2m - 1)^2$	$(8x+7)^2$	$(2x+3y)^2$	$(7x - 4)^2$
$(1+2k)(1-2k+4k^2)$	$(3a+2)(9a^2-6a+4)$	$(4a+5b)(16a^2-20ab+25b^2)$	$(4-x)(16+4x+x^2)$
$y^2 + 10y + 25$	$49a^2 + 9b^2 + 42ab$	$25x^2 - 10xy + y^2$	$4x^2 - 12xy + 9y^2$
$9z^2 - 25$	$100a^2 - 25b^2$	$49x^2 - 121a^2$	$0,36m^2 - 25n^2$
$1 + c^3$	$27m^3 + 1$	$m^9 - n^3$	$64a^3 - 8b^6$

