Самостоятельная работа по теме: сложение и вычитание многочленов 7 клас	
Вариант 1	Вариант 2
1) Найдите сумму и разность	1) Найдите сумму и разность
многочленов: a) 7x <sup>2</sup> -5x+3 <sub>и</sub> 7x <sup>2</sup> -5	многочленов: a) $3a^2+7a-5$ и $3a^2+1$
- ,	,
6) $3x+1$ u $-3x^2-3x+1$	6) $5a+3$ и $-2a^2+a+7$
2) Упростите выражение:	2) Упростите выражение:
$(8c^2+3c)+(-7c^2-11c+3)-(-3c^2-4)$	$(3b^2+2b)+(2b^2-13b-4)-(-b^2+19)$
3) Решите уравнение:	3) Решите уравнение:
(3-5,8x)-(2,2x+3)=16	(4-8,2x)-(3,8x+1)=5
Самостоятельная работа по теме: сл	ожение и вычитание многочленов 7 клас
Вариант 1	Вариант 2
1) Найдите сумму и разность	1) Найдите сумму и разность
многочленов:	многочленов:
a) $7x^2 - 5x + 3$ u $7x^2 - 5$	a) $3a^2 + 7a - 5$ u $3a^2 + 1$
6) $3x+1$ u $-3x^2-3x+1$	6) $5a+3$ u $-2a^2+a+7$
2) Упростите выражение:	2) Упростите выражение:
$(8c^2+3c)+(-7c^2-11c+3)-(-3c^2-4)$	$(3b^2+2b)+(2b^2-13b-4)-(-b^2+19)$
(8C + 3C) + (-7C - 11C + 3) - (-3C - 4)	(3b + 2b) + (2b - 13b - 4) - (-b + 19)
3) Решите уравнение:	3) Решите уравнение:
(3-5,8x)-(2,2x+3)=16	(4-8,2x)-(3,8x+1)=5
	ожение и вычитание многочленов 7 клас
Вариант 1	Вариант 2
1) Найдите сумму и разность	1) Найдите сумму и разность
многочленов:	многочленов:
a) $7x^2 - 5x + 3$ <sub>M</sub> $7x^2 - 5$	a) $3a^2 + 7a - 5$ N $3a^2 + 1$
6) $3x+1$ u $-3x^2-3x+1$	6) $5a+3$ и $-2a^2+a+7$
2) Упростите выражение:	2) Упростите выражение:
$(8c^2+3c)+(-7c^2-11c+3)-(-3c^2-4)$	$(3b^2+2b)+(2b^2-13b-4)-(-b^2+19)$
3) Решите уравнение:	3) Решите уравнение:
(3-5,8x)-(2,2x+3)=16	(4-8,2x)-(3,8x+1)=5
	ожение и вычитание многочленов 7 клас
Вариант 1	Вариант 2
1) Найдите сумму и разность	1) Найдите сумму и разность
многочленов:	многочленов:
a) $7x^2 - 5x + 3$ и $7x^2 - 5$	a) $3a^2 + 7a - 5$ N $3a^2 + 1$
6) $3x+1$ u $-3x^2-3x+1$	6) $5a+3$ N $-2a^2+a+7$
2) Упростите выражение:	2) Упростите выражение:
$(8c^2+3c)+(-7c^2-11c+3)-(-3c^2-4)$	$(3b^2+2b)+(2b^2-13b-4)-(-b^2+19)$
	1

(3-5,8x)-(2,2x+3)=16	(4-8,2x)-(3,8x+1)=5	
Самостоятельная работа по теме: сложение и вычитание многочленов 7 класс		
Вариант 1	Вариант 2	
1) Найдите сумму и разность	1) Найдите сумму и разность	
многочленов:	многочленов:	
a) $7x^2-5x+3$ u $7x^2-5$	a) $3a^2 + 7a - 5$ N $3a^2 + 1$	
6) $3x+1$ u $-3x^2-3x+1$	6) $5a+3$ u $-2a^2+a+7$	
2) Упростите выражение:	2) Упростите выражение:	
$(8c^2+3c)+(-7c^2-11c+3)-(-3c^2-4)$	$(3b^2+2b)+(2b^2-13b-4)-(-b^2+19)$	
3) Решите уравнение:	3) Решите уравнение:	
(3-5.8x)-(2.2x+3)=16	(4-8.2 x)-(3.8 x+1)=5	

Самостоятельная работа по теме: сложение и вычитание многочленов 7 класс		
Вариант 2		
1) Найдите сумму и разность		
многочленов:		
a) $3a^2 + 7a - 5$ N $3a^2 + 1$		
6) $5a+3$ u $-2a^2+a+7$		
2) Упростите выражение:		
$(3b^2+2b)+(2b^2-13b-4)-(-b^2+19)$		
3) Решите уравнение:		
(4-8,2x)-(3,8x+1)=5		
-!-		

## ответы:

Вариант 1	Вариант 2
<b>1) а)</b> сумма $14x^2-5x-2$ разность	<b>1) а)</b> сумма $6a^2 + 7a - 4$ разность $7a - 6$
-5x+8	<b>б</b> ) сумма $-2a^2+6a+10$ разность
<b>6</b> ) сумма $-3x^2+2$ разность $3x^2+6$	$2a^2+4a-4+6$
<b>2)</b> $4c^2 - 8c + 7$	<b>2)</b> $6b^2 - 11b - 23$
<b>3)</b> $x=-2$	<b>3)</b> $x = \frac{-1}{6}$