







• t , t ,

1, 2

(1, 2)

• t , t ,

t

т

2.



• t , t ,

5 5 0

• t , t ,

т

• t , t ,

2



• t , t ,

1.1- . . . ()

-10.

11.1-1 . 1



• t , t ,

т

т



1. $2x^2 + 3x - 5$
 $-(x^2 - 4x + 7)$
 $= 2x^2 + 3x - 5 - x^2 + 4x - 7$
 $= (2x^2 - x^2) + (3x + 4x) + (-5 - 7)$
 $= x^2 + 7x - 12$

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



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

1. $5x^2 + 4x - 6$
 $+ (3x^2 - 2x + 8)$
 $= 5x^2 + 4x - 6 + 3x^2 - 2x + 8$
 $= (5x^2 + 3x^2) + (4x - 2x) + (-6 + 8)$
 $= 8x^2 + 2x + 2$

1. $6x^2 - 7x + 5$
 $-(2x^2 - 5x + 4)$
 $= 6x^2 - 7x + 5 - 2x^2 + 5x - 4$
 $= (6x^2 - 2x^2) + (-7x + 5x) + (5 - 4)$
 $= 4x^2 - 2x + 1$

1. $7x^2 - 8x + 3$
 $+ (4x^2 + 3x - 2)$
 $= 7x^2 - 8x + 3 + 4x^2 + 3x - 2$
 $= (7x^2 + 4x^2) + (-8x + 3x) + (3 - 2)$
 $= 11x^2 - 5x + 1$

