Respostas

1. (2y² - 7y +9) – (8y² -10y+7) – (y² + 4)

Fica:

2y² - 7y +9 -8y² +10y -7 - y² - 4

2y² - 8y² - y² -7y +10y + 9 -7 -4

-7y² + 3y -2 (multiplicando por (-1) fica):

7y² - 3y +2

1. (9x² - 13x² -2x +8) – (5x² - 3x² +7x)

Resolvendo fica:

(-4x² - 2x + 8 ) – (2x² + 7x)

Eliminando os parênteses fica:

-4x² - 2x + 8 -2x² - 7x

-6x² - 9x + 8 (multiplicando por (-1) fica):

6x² + 9x - 8