

Sumar y Restar Expresiones Lineales (I)

Simplifique cada expresión.

1. $9(6c - 7) + 8(5c - 9)$

2. $9(-9p - 1) + 2(3p + 8)$

3. $-7(5r - 4) + 9(7r - 6)$

4. $-3(3n - 9) - 9(2n + 6)$

5. $-(3y + 7) + 3(4y + 5)$

6. $3(7p - 9) + 2(-4p + 5)$

7. $7(-3v - 9) + 6(-5v - 9)$

8. $(6b + 4) + 3(b + 7)$

9. $-7(-7k + 1) - 2(6k + 4)$

10. $-3(m + 4) - 2(3m - 8)$

Sumar y Restar Expresiones Lineales (I) Respuestas

Simplifique cada expresión.

1. $9(6c - 7) + 8(5c - 9)$
 $94c - 135$

2. $9(-9p - 1) + 2(3p + 8)$
 $-75p + 7$

3. $-7(5r - 4) + 9(7r - 6)$
 $28r - 26$

4. $-3(3n - 9) - 9(2n + 6)$
 $-27n - 27$

5. $-(3y + 7) + 3(4y + 5)$
 $9y + 8$

6. $3(7p - 9) + 2(-4p + 5)$
 $13p - 17$

7. $7(-3v - 9) + 6(-5v - 9)$
 $-51v - 117$

8. $(6b + 4) + 3(b + 7)$
 $9b + 25$

9. $-7(-7k + 1) - 2(6k + 4)$
 $37k - 15$

10. $-3(m + 4) - 2(3m - 8)$
 $-9m + 4$