

# Sumar y Restar Expresiones Lineales (A)

Simplifique cada expresión.

1.  $-7(3x - 2) - 9(9x - 7)$

2.  $-3(-z - 9) + 4(3z - 1)$

3.  $-4(m + 6) + 4(-4m + 2)$

4.  $3(-5z - 3) + 8(-z + 4)$

5.  $-8(-6v + 9) - 5(-5)$

6.  $2(-3f - 7) - 2(f + 6)$

7.  $6(-5v + 4) - 2(2v - 2)$

8.  $3(-2z + 9) + 2(-6)$

9.  $-7(-4b - 5) + 9(7)$

10.  $-2(-9d - 6) - 2(3d + 9)$

# Sumar y Restar Expresiones Lineales (A) Respuestas

Simplifique cada expresión.

1.  $-7(3x - 2) - 9(9x - 7)$   
 $-102x + 77$

2.  $-3(-z - 9) + 4(3z - 1)$   
 $15z + 23$

3.  $-4(m + 6) + 4(-4m + 2)$   
 $-20m - 16$

4.  $3(-5z - 3) + 8(-z + 4)$   
 $-23z + 23$

5.  $-8(-6v + 9) - 5(-5)$   
 $48v - 47$

6.  $2(-3f - 7) - 2(f + 6)$   
 $-8f - 26$

7.  $6(-5v + 4) - 2(2v - 2)$   
 $-34v + 28$

8.  $3(-2z + 9) + 2(-6)$   
 $-6z + 15$

9.  $-7(-4b - 5) + 9(7)$   
 $28b + 98$

10.  $-2(-9d - 6) - 2(3d + 9)$   
 $12d - 6$