

# Sumar y Restar Expresiones Lineales (D)

Simplifique cada expresión.

1.  $-8(4a - 6) + 7(-5a + 8)$

2.  $-6(8v - 6) - 3(9v + 5)$

3.  $8(2a - 9) - 3(-1)$

4.  $-9(f + 2) + 3(9f - 7)$

5.  $2(4s - 8) + 2(6s - 5)$

6.  $(3x + 1) + 6(-3x - 5)$

7.  $9(-8d - 5) + 4(-d - 7)$

8.  $-3(-5m + 5) - 3(9m - 7)$

9.  $5(a - 5) + 6(7a - 5)$

10.  $8(3f - 5) - 4(-9f - 7)$

# Sumar y Restar Expresiones Lineales (D) Respuestas

Simplifique cada expresión.

1.  $-8(4a - 6) + 7(-5a + 8)$   
 $-67a + 104$

2.  $-6(8v - 6) - 3(9v + 5)$   
 $-75v + 21$

3.  $8(2a - 9) - 3(-1)$   
 $16a - 69$

4.  $-9(f + 2) + 3(9f - 7)$   
 $18f - 39$

5.  $2(4s - 8) + 2(6s - 5)$   
 $20s - 26$

6.  $(3x + 1) + 6(-3x - 5)$   
 $-15x - 29$

7.  $9(-8d - 5) + 4(-d - 7)$   
 $-76d - 73$

8.  $-3(-5m + 5) - 3(9m - 7)$   
 $-12m + 6$

9.  $5(a - 5) + 6(7a - 5)$   
 $47a - 55$

10.  $8(3f - 5) - 4(-9f - 7)$   
 $60f - 12$