

# Sumar y Restar Expresiones Lineales (G)

Simplifique cada expresión.

$$1. -7(-8z - 9) - 3(-8z - 5)$$

$$2. -5(-v - 8) - 4(6v + 1)$$

$$3. 2(9c - 8) + 6(-4c - 9)$$

$$4. 2(8a - 6) + 6(5a - 7)$$

$$5. 6(-3a - 2) - 9(5a + 3)$$

$$6. -4(5p - 4) - 7(-3p - 4)$$

$$7. 9(7z - 3) - 3(-z - 6)$$

$$8. -5(x + 9) + 5(-2x - 1)$$

$$9. 8(8y + 3) + 8(9y - 1)$$

$$10. (6f + 3) - 2(-f - 4)$$

# Sumar y Restar Expresiones Lineales (G) Respuestas

Simplifique cada expresión.

1.  $-7(-8z - 9) - 3(-8z - 5)$

**$80z + 78$**

2.  $-5(-v - 8) - 4(6v + 1)$

**$-19v + 36$**

3.  $2(9c - 8) + 6(-4c - 9)$

**$-6c - 70$**

4.  $2(8a - 6) + 6(5a - 7)$

**$46a - 54$**

5.  $6(-3a - 2) - 9(5a + 3)$

**$-63a - 39$**

6.  $-4(5p - 4) - 7(-3p - 4)$

**$p + 44$**

7.  $9(7z - 3) - 3(-z - 6)$

**$66z - 9$**

8.  $-5(x + 9) + 5(-2x - 1)$

**$-15x - 50$**

9.  $8(8y + 3) + 8(9y - 1)$

**$136y + 16$**

10.  $(6f + 3) - 2(-f - 4)$

**$8f + 11$**