

Sumar y Restar Expresiones Lineales (I)

Simplifique cada expresión.

$$1. (-k + 3) + (8k - 1)$$

$$2. (-2m + 1) + (6m - 4)$$

$$3. 8(6a + 8) + 3(-4a - 1)$$

$$4. -8(6z - 3) + (-2z + 3)$$

$$5. (t + 7) + 8(-5t + 1)$$

$$6. -6(9s + 2) - (2s + 7)$$

$$7. (p - 1) - 7(-8p - 6)$$

$$8. 4(7g + 4) + 2(-4g + 3)$$

$$9. -8(3q - 4) - 8(-4q - 6)$$

$$10. (-9c + 1) - (3c + 7)$$

Sumar y Restar Expresiones Lineales (I) Respuestas

Simplifique cada expresión.

1. $(-k + 3) + (8k - 1)$

$7k + 2$

2. $(-2m + 1) + (6m - 4)$

$4m - 3$

3. $8(6a + 8) + 3(-4a - 1)$

$36a + 61$

4. $-8(6z - 3) + (-2z + 3)$

$-50z + 27$

5. $(t + 7) + 8(-5t + 1)$

$-39t + 15$

6. $-6(9s + 2) - (2s + 7)$

$-56s - 19$

7. $(p - 1) - 7(-8p - 6)$

$57p + 41$

8. $4(7g + 4) + 2(-4g + 3)$

$20g + 22$

9. $-8(3q - 4) - 8(-4q - 6)$

$8q + 80$

10. $(-9c + 1) - (3c + 7)$

$-12c - 6$