

Sumar y Restar Expresiones Lineales (E)

Simplifique cada expresión.

1. $4(2z - 3) + 8(9z - 4)$

2. $-8(q + 9) - 4(4q - 3)$

3. $-4(n - 8) - 9(-2n - 8)$

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

5. $-4(9w - 8) + 9(5w - 5)$

6. $4(5r + 1) + 7(-7r - 5)$

7. $8(9b + 3) - 2(-9b + 2)$

8. $2(-8m - 7) - 4(m + 4)$

9. $9(s - 1) - 7(2s + 5)$

10. $-9(-t - 8) + 9(5t + 3)$

Sumar y Restar Expresiones Lineales (E) Respuestas

Simplifique cada expresión.

1. $4(2z - 3) + 8(9z - 4)$
 $80z - 44$

2. $-8(q + 9) - 4(4q - 3)$
 $-24q - 60$

3. $-4(n - 8) - 9(-2n - 8)$
 $14n + 104$

4. $2(6z - 7) + 5(3z + 6)$
 $27z + 16$

5. $-4(9w - 8) + 9(5w - 5)$
 $9w - 13$

6. $4(5r + 1) + 7(-7r - 5)$
 $-29r - 31$

7. $8(9b + 3) - 2(-9b + 2)$
 $90b + 20$

8. $2(-8m - 7) - 4(m + 4)$
 $-20m - 30$

9. $9(s - 1) - 7(2s + 5)$
 $-5s - 44$

10. $-9(-t - 8) + 9(5t + 3)$
 $54t + 99$