

Sumar Expresiones Lineales (A)

Simplifique cada expresión.

1. $-7(-7s + 4) + 4(-s)$

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

3. $8(-4d + 1) + (-4d)$

4. $9(-2y - 7) + 4(-4y - 9)$

5. $-5(3k - 9) + 3(-6k + 1)$

6. $(-9q + 1) + 9(7q + 2)$

7. $(7a - 8) + 3(-3a + 1)$

8. $-6(9g + 2) + 2(2g - 7)$

9. $(-9q + 9) + 6(6q - 5)$

10. $(2r + 2) + (-9r + 4)$

Sumar Expresiones Lineales (A) Respuestas

Simplifique cada expresión.

1. $-7(-7s + 4) + 4(-s)$

$45s - 28$

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

$-63x - 63$

3. $8(-4d + 1) + (-4d)$

$-36d + 8$

4. $9(-2y - 7) + 4(-4y - 9)$

$-34y - 99$

5. $-5(3k - 9) + 3(-6k + 1)$

$-33k + 48$

6. $(-9q + 1) + 9(7q + 2)$

$54q + 19$

7. $(7a - 8) + 3(-3a + 1)$

$-2a - 5$

8. $-6(9g + 2) + 2(2g - 7)$

$-50g - 26$

9. $(-9q + 9) + 6(6q - 5)$

$27q - 21$

10. $(2r + 2) + (-9r + 4)$

$-7r + 6$

Sumar Expresiones Lineales (B)

Simplifique cada expresión.

1. $(-2c + 9) + (c + 3)$

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

3. $-7(8a - 3) + (a + 4)$

4. $-9(-2y - 4) + 7(-5y - 6)$

5. $9(-9h + 1) + (6h - 5)$

6. $(-9k + 6) + 7(8k + 8)$

7. $2(2t - 4) + 2(-7t + 9)$

8. $(-8b - 1) + (-3b - 5)$

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

10. $-9(2m - 4) + 3(3m + 8)$

Sumar Expresiones Lineales (B) Respuestas

Simplifique cada expresión.

1. $(-2c + 9) + (c + 3)$
 $-c + 12$

2. $-4(6m - 6) + (m - 4)$
 $-23m + 20$

3. $-7(8a - 3) + (a + 4)$
 $-55a + 25$

4. $-9(-2y - 4) + 7(-5y - 6)$
 $-17y - 6$

5. $9(-9h + 1) + (6h - 5)$
 $-75h + 4$

6. $(-9k + 6) + 7(8k + 8)$
 $47k + 62$

7. $2(2t - 4) + 2(-7t + 9)$
 $-10t + 10$

8. $(-8b - 1) + (-3b - 5)$
 $-11b - 6$

9. $(7y - 8) + 5(-7y - 3)$
 $-28y - 23$

10. $-9(2m - 4) + 3(3m + 8)$
 $-9m + 60$

Sumar Expresiones Lineales (C)

Simplifique cada expresión.

1. $6(-4n + 4) + 3(8n - 5)$

2. $(3k + 7) + (-4k - 5)$

3. $(-4k - 3) + 9(-6k + 8)$

4. $(-c + 9) + (5c + 6)$

5. $-6(5d + 1) + 8(6d - 3)$

6. $(x + 1) + 2(x + 3)$

7. $(-x + 1) + (5x - 9)$

8. $(3c - 5) + (-5c + 5)$

9. $(-4s - 1) + (6s + 5)$

10. $(7r) + (-6r - 6)$

Sumar Expresiones Lineales (C) Respuestas

Simplifique cada expresión.

1. $6(-4n + 4) + 3(8n - 5)$

9

2. $(3k + 7) + (-4k - 5)$

$-k + 2$

3. $(-4k - 3) + 9(-6k + 8)$

$-58k + 69$

4. $(-c + 9) + (5c + 6)$

$4c + 15$

5. $-6(5d + 1) + 8(6d - 3)$

$18d - 30$

6. $(x + 1) + 2(x + 3)$

$3x + 7$

7. $(-x + 1) + (5x - 9)$

$4x - 8$

8. $(3c - 5) + (-5c + 5)$

$-2c$

9. $(-4s - 1) + (6s + 5)$

$2s + 4$

10. $(7r) + (-6r - 6)$

$r - 6$

Sumar Expresiones Lineales (D)

Simplifique cada expresión.

1. $-9(8y + 3) + 3(9y - 2)$

2. $(-3n - 1) + (6n + 1)$

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

4. $9(-4v + 4) + 5(v + 4)$

5. $(9t + 3) + 2(-7t - 2)$

6. $-8(-2w - 9) + 5(w + 6)$

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

8. $7(4v - 1) + (v - 6)$

9. $(-3f - 7) + (9f - 8)$

10. $-7(9c - 5) + (-3c - 1)$

Sumar Expresiones Lineales (D) Respuestas

Simplifique cada expresión.

1. $-9(8y + 3) + 3(9y - 2)$

$-45y - 33$

2. $(-3n - 1) + (6n + 1)$

$3n$

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

$67w + 38$

4. $9(-4v + 4) + 5(v + 4)$

$-31v + 56$

5. $(9t + 3) + 2(-7t - 2)$

$-5t - 1$

6. $-8(-2w - 9) + 5(w + 6)$

$21w + 102$

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

$30p - 36$

8. $7(4v - 1) + (v - 6)$

$29v - 13$

9. $(-3f - 7) + (9f - 8)$

$6f - 15$

10. $-7(9c - 5) + (-3c - 1)$

$-66c + 34$

Sumar Expresiones Lineales (E)

Simplifique cada expresión.

1. $(-3z + 1) + (2z - 6)$

2. $-7(-3f - 3) + 4(-6f - 6)$

3. $(-9k + 9) + 7(5k + 1)$

4. $-4(8p) + (2p - 1)$

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

6. $9(7x - 4) + (8x + 2)$

7. $(w + 5) + 7(-5w + 4)$

8. $(-s + 2) + 9(3s)$

9. $(3k - 6) + 3(8k - 1)$

10. $(9s + 1) + 6(7s - 8)$

Sumar Expresiones Lineales (E) Respuestas

Simplifique cada expresión.

1. $(-3z + 1) + (2z - 6)$
 $-z - 5$

2. $-7(-3f - 3) + 4(-6f - 6)$
 $-3f - 3$

3. $(-9k + 9) + 7(5k + 1)$
 $26k + 16$

4. $-4(8p) + (2p - 1)$
 $-30p - 1$

5. $(-6p + 6) + 7(3p - 5)$
 $15p - 29$

6. $9(7x - 4) + (8x + 2)$
 $71x - 34$

7. $(w + 5) + 7(-5w + 4)$
 $-34w + 33$

8. $(-s + 2) + 9(3s)$
 $26s + 2$

9. $(3k - 6) + 3(8k - 1)$
 $27k - 9$

10. $(9s + 1) + 6(7s - 8)$
 $51s - 47$

Sumar Expresiones Lineales (F)

Simplifique cada expresión.

1. $(s - 5) + 7(-4s + 1)$

2. $(-7k + 5) + (-9k - 3)$

3. $-3(3c + 6) + 7(c + 9)$

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

5. $7(h - 7) + (-4h + 8)$

6. $(-9b + 6) + (b + 7)$

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

8. $4(2x - 6) + (6x - 8)$

9. $(7y - 8) + 7(-9y + 1)$

10. $(6p - 4) + 8(2p - 2)$

Sumar Expresiones Lineales (F) Respuestas

Simplifique cada expresión.

1. $(s - 5) + 7(-4s + 1)$
 $-27s + 2$

2. $(-7k + 5) + (-9k - 3)$
 $-16k + 2$

3. $-3(3c + 6) + 7(c + 9)$
 $-2c + 45$

4. $-9(-2z + 3) + (4z + 2)$
 $22z - 25$

5. $7(h - 7) + (-4h + 8)$
 $3h - 41$

6. $(-9b + 6) + (b + 7)$
 $-8b + 13$

7. $(-2k + 5) + 4(-6k + 6)$
 $-26k + 29$

8. $4(2x - 6) + (6x - 8)$
 $14x - 32$

9. $(7y - 8) + 7(-9y + 1)$
 $-56y - 1$

10. $(6p - 4) + 8(2p - 2)$
 $22p - 20$

Sumar Expresiones Lineales (G)

Simplifique cada expresión.

1. $-5(9n + 6) + (-9n - 9)$

2. $7(7w + 3) + 8(-2)$

3. $(-6t + 4) + (-9t - 2)$

4. $(-2v - 5) + 3(-4)$

5. $(-8p + 1) + 6(-4p + 9)$

6. $-8(-9f - 3) + 3(7f + 3)$

7. $-3(-6t + 1) + (-5t)$

8. $(4k - 8) + (-3k - 7)$

9. $-4(5g + 8) + (-3g - 6)$

10. $9(-6c - 6) + (-c + 2)$

Sumar Expresiones Lineales (G) Respuestas

Simplifique cada expresión.

1. $-5(9n + 6) + (-9n - 9)$

$-54n - 39$

2. $7(7w + 3) + 8(-2)$

$49w + 5$

3. $(-6t + 4) + (-9t - 2)$

$-15t + 2$

4. $(-2v - 5) + 3(-4)$

$-2v - 17$

5. $(-8p + 1) + 6(-4p + 9)$

$-32p + 55$

6. $-8(-9f - 3) + 3(7f + 3)$

$93f + 33$

7. $-3(-6t + 1) + (-5t)$

$13t - 3$

8. $(4k - 8) + (-3k - 7)$

$k - 15$

9. $-4(5g + 8) + (-3g - 6)$

$-23g - 38$

10. $9(-6c - 6) + (-c + 2)$

$-55c - 52$

Sumar Expresiones Lineales (H)

Simplifique cada expresión.

1. $-5(-5a + 3) + (-9a - 9)$

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

3. $(-r - 6) + (-2r + 3)$

4. $(-7h - 5) + 8(4h + 7)$

5. $-(-9w + 8) + 3(-6w - 9)$

6. $-9(-9n - 8) + 7(-n - 4)$

7. $-3(-r - 4) + (4r - 5)$

8. $(b - 3) + 5(-b + 9)$

9. $(-2d - 4) + (d + 1)$

10. $(-5a + 8) + 2(-2a + 5)$

Sumar Expresiones Lineales (H) Respuestas

Simplifique cada expresión.

1. $-5(-5a + 3) + (-9a - 9)$

$16a - 24$

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

$-3z + 45$

3. $(-r - 6) + (-2r + 3)$

$-3r - 3$

4. $(-7h - 5) + 8(4h + 7)$

$25h + 51$

5. $-(-9w + 8) + 3(-6w - 9)$

$-9w - 35$

6. $-9(-9n - 8) + 7(-n - 4)$

$74n + 44$

7. $-3(-r - 4) + (4r - 5)$

$7r + 7$

8. $(b - 3) + 5(-b + 9)$

$-4b + 42$

9. $(-2d - 4) + (d + 1)$

$-d - 3$

10. $(-5a + 8) + 2(-2a + 5)$

$-9a + 18$

Sumar Expresiones Lineales (I)

Simplifique cada expresión.

1. $(2n + 4) + (9n - 6)$

2. $-2(-7q + 1) + (6q + 9)$

3. $-6(-k - 4) + 5(-7k + 5)$

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

5. $-9(b + 1) + (-4b + 4)$

6. $8(9d - 1) + (7d - 1)$

7. $-8(-4r - 6) + 9(-7r + 3)$

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

9. $(-7k - 1) + (-2k - 7)$

10. $6(-5v - 2) + 4(7v + 5)$

Sumar Expresiones Lineales (I) Respuestas

Simplifique cada expresión.

1. $(2n + 4) + (9n - 6)$

$11n - 2$

2. $-2(-7q + 1) + (6q + 9)$

$20q + 7$

3. $-6(-k - 4) + 5(-7k + 5)$

$-29k + 49$

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

$53r - 50$

5. $-9(b + 1) + (-4b + 4)$

$-13b - 5$

6. $8(9d - 1) + (7d - 1)$

$79d - 9$

7. $-8(-4r - 6) + 9(-7r + 3)$

$-31r + 75$

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

$-28a + 53$

9. $(-7k - 1) + (-2k - 7)$

$-9k - 8$

10. $6(-5v - 2) + 4(7v + 5)$

$-2v + 8$

Sumar Expresiones Lineales (J)

Simplifique cada expresión.

1. $-(n + 2) + 7(-n + 3)$

2. $(-2w - 3) + (6w - 2)$

3. $(3w + 1) + (-7w - 1)$

4. $(-4f + 7) + (5f + 6)$

5. $(9k + 3) + (-6k - 5)$

6. $6(4k + 8) + (-5k + 4)$

7. $(-d + 8) + (2d + 2)$

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

9. $(9s + 7) + 3(7s + 3)$

10. $(8p + 5) + (-2p - 4)$

Sumar Expresiones Lineales (J) Respuestas

Simplifique cada expresión.

1. $-(n + 2) + 7(-n + 3)$
 $-8n + 19$

2. $(-2w - 3) + (6w - 2)$
 $4w - 5$

3. $(3w + 1) + (-7w - 1)$
 $-4w$

4. $(-4f + 7) + (5f + 6)$
 $f + 13$

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

6. $6(4k + 8) + (-5k + 4)$
 $19k + 52$

7. $(-d + 8) + (2d + 2)$
 $d + 10$

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

9. $(9s + 7) + 3(7s + 3)$
 $30s + 16$

10. $(8p + 5) + (-2p - 4)$
 $6p + 1$