

Simplificar Expresiones Lineales (D)

Simplifique cada expresión combinando términos semejantes.

1. $9k - 5k - 5 - 6k - 8k - 7k - 3k + 8$

2. $-5 + 2 - 1 - 2 + 9d + 8 - 6d + 2d$

3. $-9 + 3y - 3 + 4 + 4 - 5y + 2y + 8y - 6y$

4. $6 - 1 + 4 + 9 - 4g - 6g - 2g$

5. $-3 + 8 - 6d + 9d + d - 5 + 7$

6. $-5 - 4 + 8 + 6q + 8q - 1 + 5q + 3 + 9q$

7. $-6 - 7f - 4f - 2 - 3f + 8 - 2f$

8. $6 - 4w + 5w + 8 + 2 + 8w - 2$

9. $-8z + 2 + 5 + 1 + 5z + 5z + 2$

10. $-5p + 6p + 7p + 2p + p - 5p - 4$

Simplificar Expresiones Lineales (D) Respuestas

Simplifique cada expresión combinando términos semejantes.

$$1. 9k - 5k - 5 - 6k - 8k - 7k - 3k + 8 \\ = -20k + 3$$

$$2. -5 + 2 - 1 - 2 + 9d + 8 - 6d + 2d \\ = 5d + 2$$

$$3. -9 + 3y - 3 + 4 + 4 - 5y + 2y + 8y - 6y \\ = 2y - 4$$

$$4. 6 - 1 + 4 + 9 - 4g - 6g - 2g \\ = -12g + 18$$

$$5. -3 + 8 - 6d + 9d + d - 5 + 7 \\ = 4d + 7$$

$$6. -5 - 4 + 8 + 6q + 8q - 1 + 5q + 3 + 9q \\ = 28q + 1$$

$$7. -6 - 7f - 4f - 2 - 3f + 8 - 2f \\ = -16f$$

$$8. 6 - 4w + 5w + 8 + 2 + 8w - 2 \\ = 9w + 14$$

$$9. -8z + 2 + 5 + 1 + 5z + 5z + 2 \\ = 2z + 10$$

$$10. -5p + 6p + 7p + 2p + p - 5p - 4 \\ = 6p - 4$$