

Nombre: _____

Fecha: _____

Bloques: numeración y cálculo · proporcionalidad · geometría y medida · problemas y lógica

1. Resuelve: $7x - 7 = 0$

2. Deriva $f(x) = 8x^2 + 3x$

3. Halla $f(3)$ para $f(x) = x^2 - 6x + 6$

4. Resuelve el sistema $x + y = 12$; $x - y = 0$

5. Resuelve: $6x - 30 = 0$

6. Deriva $f(x) = 8x^2 + 4x$

7. Halla $f(6)$ para $f(x) = x^2 - 2x + 2$

8. Resuelve el sistema $x + y = 9$; $x - y = 7$

9. Resuelve: $4x - 24 = 0$

10. Deriva $f(x) = 6x^2 + 3x$

Nombre: _____

Fecha: _____

Bloques: numeración y cálculo · proporcionalidad · geometría y medida · problemas y lógica

11. Halla $f(2)$ para $f(x) = x^2 - 4x + 4$

12. Resuelve el sistema $x + y = 13$; $x - y = 1$

13. Resuelve: $5x - 20 = 0$

14. Deriva $f(x) = 2x^2 + 5x$

15. Halla $f(1)$ para $f(x) = x^2 - 5x + 5$

16. Resuelve el sistema $x + y = 9$; $x - y = -3$

17. Resuelve: $3x - 12 = 0$

18. Deriva $f(x) = 6x^2 + 4x$

19. Halla $f(3)$ para $f(x) = x^2 - 2x + 2$

20. Resuelve el sistema $x + y = 9$; $x - y = 3$
