

Nombre: _____

Fecha: _____

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

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

2. Resuelve el sistema $x + y = 10$; $x - y = -2$

3. Resuelve: $2x - 4 = 0$

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

5. Halla $f(5)$ para $f(x) = x^2 - 3x + 3$

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

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

8. Deriva $f(x) = 4x^2 + 1x$

9. Halla $f(1)$ para $f(x) = x^2 - 8x + 8$

10. Resuelve el sistema $x + y = 7$; $x - y = 1$

Nombre: _____

Fecha: _____

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

11. Resuelve: $4x - 8 = 0$

12. Deriva $f(x) = 7x^2 + 6x$

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

14. Resuelve el sistema $x + y = 6$; $x - y = -2$

15. Resuelve: $8x - 16 = 0$

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

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

18. Resuelve: $8x - 48 = 0$

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

20. Resuelve el sistema $x + y = 5$; $x - y = 3$
