



UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR GIORDANO BRUNO
ÁREA DE CIENCIAS EXACTAS
Taller de Matemáticas
2do de Bachillerato

Determina si las siguientes funciones son pares e impares. Justica la respuesta.

1. $f(x) = 4x^8 - 2x^4 - 3x^2$

Función Par

Función impar

Ninguna

2. $(x) = 2x^2 - 3x - 7$

Función Par

Función impar

Ninguna

3. $(x) = x^3 - 4x^2 - 3x$

Función Par

Función impar

Ninguna

4. $(x) = -4x^3 - 2x^2 - 5x + 1$

Función Par

Función impar

Ninguna

5. $(x) = -3x^4 - 2x^2$

Función Par

Función impar

Ninguna

6. $(x) = 6x^6 - 4x^4 - 3x^2$

Función Par

Función impar

Ninguna

7. $(x) = 1/2x^3 + 5x - 3$

Función Par

Función impar

Ninguna

8. $(x) = 4x^2 - 3x - 1/4$

Función Par

Función impar

Ninguna

9. $(x) = x^5 - 2x^3 - 4$

Función Par

Función impar

Ninguna

10. $(x) = -x^4 - 3x^3 - 3$

Función Par

Función impar

Ninguna