

1. Aplica la **PROPIEDAD DISTRIBUTIVA**
(5 pts)

EJERCICIO	RESULTADO FINAL
$3x^3 \cdot (-4x + 5x^5 - 3) =$	
$(-2x) \cdot (x^3 - x^2 + x - 1) =$	
$(-x) \cdot (x^4 - 3x + 2) =$	
$(-3x^3 - 2x^2 + 1) \cdot 3x^2 =$	
$(2x^2) \cdot (x^4 - 3x^2 + 2x - 1) =$	

2. Extrae **FACTOR COMÚN**:

(5 pts)

EJERCICIO	RESULTADO FINAL
$3x + 12x^4 - 18x^2 =$	
$6x^2 - 9xy + 3x - 12x^2y^2 =$	
$5x^4y - 10x^2y^2 + 2x^3y^3 =$	
$16m^3n - 8m^4n^3 + 2m^2n^2z =$	
$15ax^2y^3 + 30a^3x^2y - 3axy =$	