

DADOS LOS POLINOMIOS

ESCRIBE EL LITERAL SEGÚN SEA FRENTE A LA
RESPUESTA CORRECTA

$$P(x) = -2x^4 - 3x^2 + 2$$

$$Q(x) = x^3 - 4x + 1$$

$$R(x) = 2x^4 - 3x^3 - 4x^2 + 3$$

$$S(x) = -x^3 + 5x + 4$$

$$T(x) = x^2 - x + 1$$

$$M(x) = -2x^2 + 4x - 2$$

ZONA MATEMÁTICA

PROFE ALEX



CALCULE	LITERAL	RESPUESTA
a) $P(x) - Q(x)$		$-4x^4 + 3x^3 + x^2 - 1$
b) $P(x) - R(x)$		$-4x^4 + 5x^3 + x^2 - 9x - 4$
c) $[P(x) + Q(x)] - [R(x) + S(x)]$		$-x^2 + 3x - 1$
d) $[P(x) + S(x)] - [Q(x) + R(x)]$		$3x^2 - 5x + 3$
e) $T(x) + M(x)$		$-2x^4 - x^3 - 3x^2 + 4x + 1$
f) $T(x) - M(x)$		$-4x^4 + x^3 + x^2 + 9x + 2$