

Usa los polinomios p , q y r para calcular el resultado de las operaciones planteadas en cada caso.

$$p = -7 + 12x - 3x^2 + 8x^3 - x^4$$

$$q = -3x + 12x^2 - 6x^3 - x^5$$

$$r = -8x^2 + 12x^3 - 7x^6$$

1. $p + q + r =$

2. $p + q - r =$

3. $p - q =$

4. $-p - q - r =$

5. $-p - q + r =$

