

INSTRUCCIONES:

- Resuelve las siguientes ecuaciones en un papel (que tendrás que mandar a la profesora como foto en la tarea de classroom) y escribe las soluciones aquí.
- Las soluciones deben escribirse en orden creciente.
- En caso de obtener como resultado una fracción, ésta tiene que escribirse como fracción irreducible.
- Deja los huecos en blanco si no hay más soluciones.
- Si hay alguna solución repetida, escríbela tantas veces como sea necesario.
- Si alguna ecuación no tiene solución escribe NO (en mayúsculas)

EJERCICIO 1 -. Resuelve las siguientes ecuaciones polinómicas:

A) $6(x + 1) - 4x = 5x - 9$ $x =$ $x =$ $x =$ $x =$

B) $x^4 + 12x^3 - 64x^2 = 0$ $x =$ $x =$ $x =$ $x =$

C) $\frac{3x-1}{2} - 1 = 2x - 2$ $x =$ $x =$ $x =$ $x =$

D) $2x^2 - 7x - 15 = 0$ $x =$ $x =$ $x =$ $x =$

E) $x^3 - 6x^2 + 9x - 4 = 0$ $x =$ $x =$ $x =$ $x =$

F) $x^4 - 20x^2 + 64 = 0$ $x =$ $x =$ $x =$ $x =$

G) $2(x - 1) + 3(x - 2) - 5(x + 3) = 8$ $x =$ $x =$ $x =$ $x =$