

## Polinomios factorizados

**1**

Expresa en forma de polinomio desarrollado

- a)  $(x + 2) \cdot (x - 5)$       b)  $(x^2 + 1) \cdot (x - 1)$       c)  $(x - 2) \cdot (x - 3) \cdot (x + 1)$       d)  $(x - 1)^3$

**2**

Escribe un polinomio de segundo grado desarrollado cuyas raíces sean:

- a) 3 y -4      b) -1 y 5      c) -5 y 0      d) -2

**3**

Escribe un polinomio de tercer grado desarrollado cuyas raíces sean:

- a) 1, -1 y 2      b) 2, 3, 4      c) 2