



UPSALA
COLLEGE

Materia: Matemática

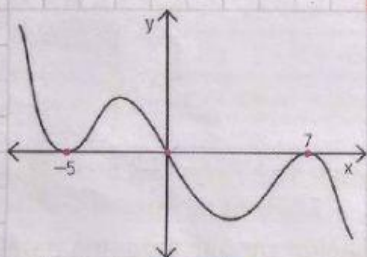
Docente: Lucila Fernández Salcedo

Orden de Raíz PAR o IMPAR

1. Determinar EL Orden de Multiplicidad de cada una de las raíces de los gráficos:

Colocá **OP** (orden par) u **OI** (orden impar) a cada raíz según corresponda.

a.

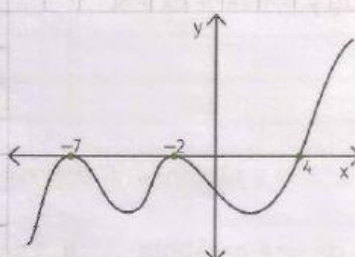


$$x_1 = -5$$

$$x_2 = 0$$

$$x_3 = 7$$

b.

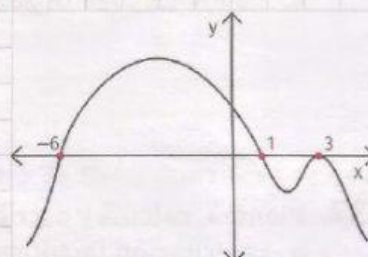


$$x_1 = -7$$

$$x_2 = -2$$

$$x_3 = 4$$

c.



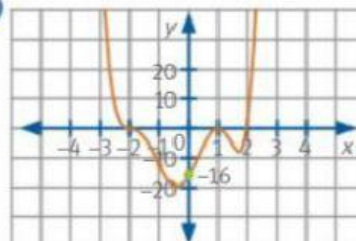
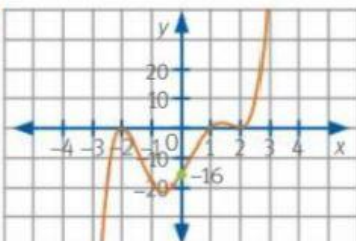
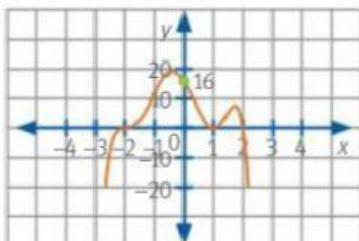
$$x_1 = -6$$

$$x_2 = 1$$

$$x_3 = 3$$

¿Cuál de las gráficas corresponde a la función indicada en cada caso?

a. $f(x) = (x - 1)^2 \cdot (x - 2) \cdot (x + 2)^3$



b. $h(x) = x^2 \cdot (x - 1) \cdot (x + 1)$

