

Ejercicio 7

Hallar la intersección

$$f(x)=4x^3-x^4$$

$$0=4x^3-x^4$$

$$4x^3-x^4=0$$

$$x^3 \times (4-x)=0$$

$$x^3=0$$

$$4-x=0$$

$$x=0$$

$$4-x=0$$

$$x_1=0, x_2=4$$

