

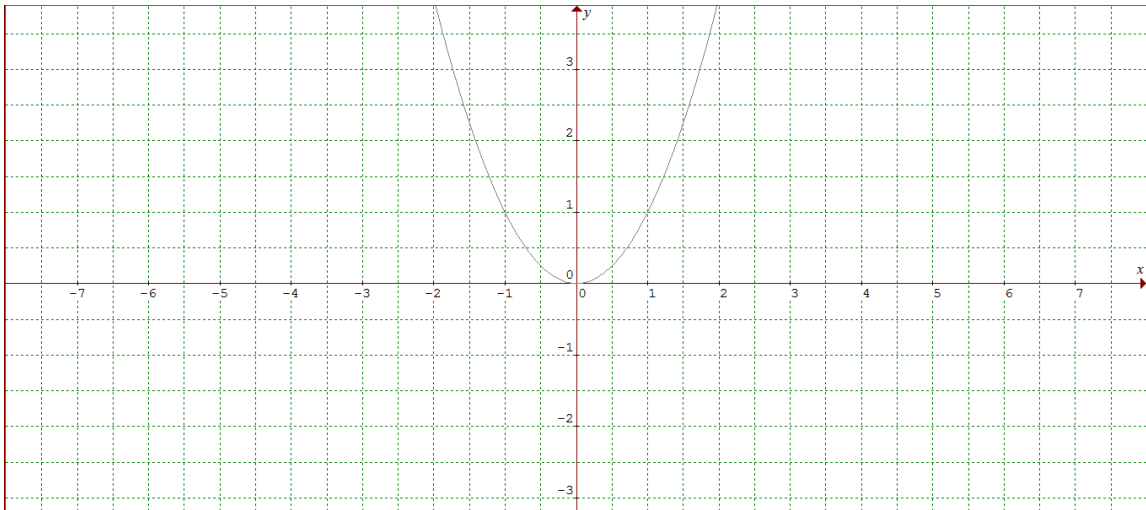
Parité d'une fonction

A. En vidéo

B. Fonction PAIRE

Dans un repère orthogonal, une fonction est paire si l'axe Oy est un axe de symétrie de cette fonction.

$$\forall x \in \text{dom}f, -x \in \text{dom}f \text{ et } f(-x) = f(x)$$



C. Fonction IMPAIRE

Dans un repère orthogonal, une fonction est impaire si le point (0 ; 0) est un centre de symétrie de cette fonction.

$$\forall x \in \text{dom}f, -x \in \text{dom}f \text{ et } f(-x) = -f(x)$$

