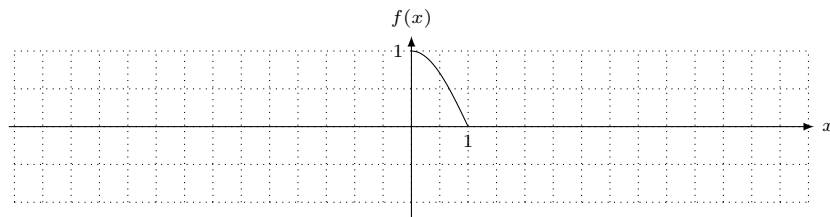


Exercice [1954] | 1 | Fonctions périodiques

Compléter la représentation graphique de la fonction f suivante, sachant qu'elle est définie sur \mathbb{R} , paire et 2-périodique.



Pistes de réflexion

- On dispose ici du tracé de f sur la demi-période $[0; 1]$.
- Comme f est paire, par symétrie par rapport à l'axe des ordonnées, on disposera du tracé de f sur $[-1; 0]$ et donc finalement sur $[-1; 1]$ qui est une période complète.
- Il restera alors à reproduire cette période.

Éléments de correction

