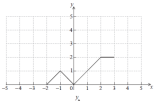
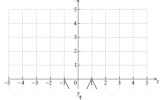


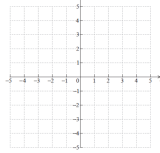
# IB Fonctions Problème 004



) pour  $-2 \leq x \leq 3$  est représentée ci-dessous.



on graphique de  $f$  est transformée pour obtenir celle de  $g$  représentée ci-dessous.



: la représentation graphique de  $f(-x)$  sur le système d'axe ci-dessous.

B. La fonction  $g$  peut s'écrire sous la forme  $g(x) = a f(x + b)$ .

Donnez la valeur de  $a$  et celle de  $b$ .