



## étude de fonctions

### Exercice 4 : encadrement d'images.

$\mathcal{C}$  est la courbe représentative d'une fonction  $m$  définie sur l'intervalle  $[-2; 3]$ .

Recopier et compléter le plus précisément possible les inégalités.

a) Pour tout nombre réel  $x$  de  $[-2; 3]$ ,

$$\dots \leq m(x) \leq \dots$$

b) Pour tout nombre réel  $x$  de  $[0; 3]$ ,

$$\dots \leq m(x) \leq \dots$$

