

### 20 1. Réponse a.

La fonction  $f$  est une fonction affine car  $f(x)$  est de la forme  $mx + p$  (avec  $m = 0,5$  et  $p = -7$ ).

Sa représentation graphique est donc une droite.

### 2. Réponse b.

La fonction  $g$  est la fonction carré.

Sa représentation graphique est une parabole.