

## Exercice

1. Dans un repère orthonormé, tracer le graphe de la fonction  $f(x) = \sqrt{x}$  pour  $x$  allant de 0 à 9.
2. Tracer de même la courbe de la fonction  $g(x) = \sqrt{x} + 2$ .
3. Expliquer comment on peut construire facilement la courbe de  $g$  à partir de celle de  $f$ .