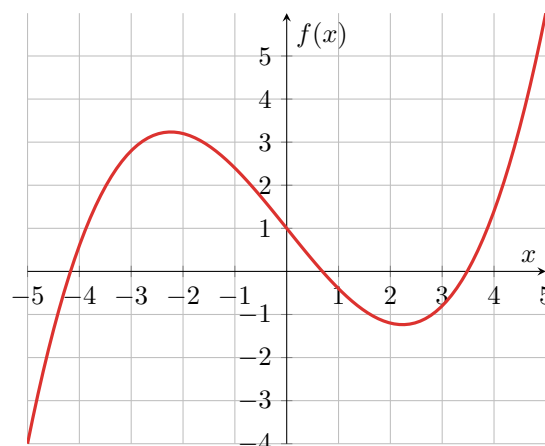


2 Lecture de graphiques et résolution d'(in)équations

On peut grâce à un graphique résoudre des équations ou des inéquations.

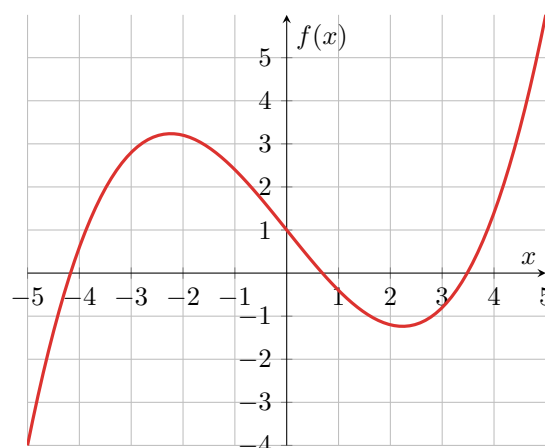
Résolution d'une équation

- On veut résoudre l'équation $f(x) = 4$ à partir du graphique ci-contre.
- On veut résoudre l'équation $f(x) = 2$ à partir du graphique ci-contre.



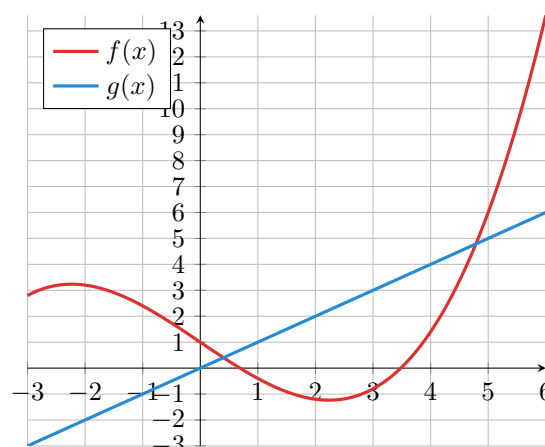
Résolution d'une inéquation

- On veut résoudre l'équation $f(x) \leq -2$ à partir du graphique ci-contre.
- On veut résoudre l'équation $f(x) \geq 1$ à partir du graphique ci-contre.



Comparaison de fonctions

- On veut résoudre l'équation $f(x) = g(x)$ à partir du graphique ci-contre.
- On veut résoudre l'équation $f(x) \geq g(x)$ à partir du graphique ci-contre.



À faire au crayon à papier: Résoudre les équations et inéquations en utilisant les graphiques