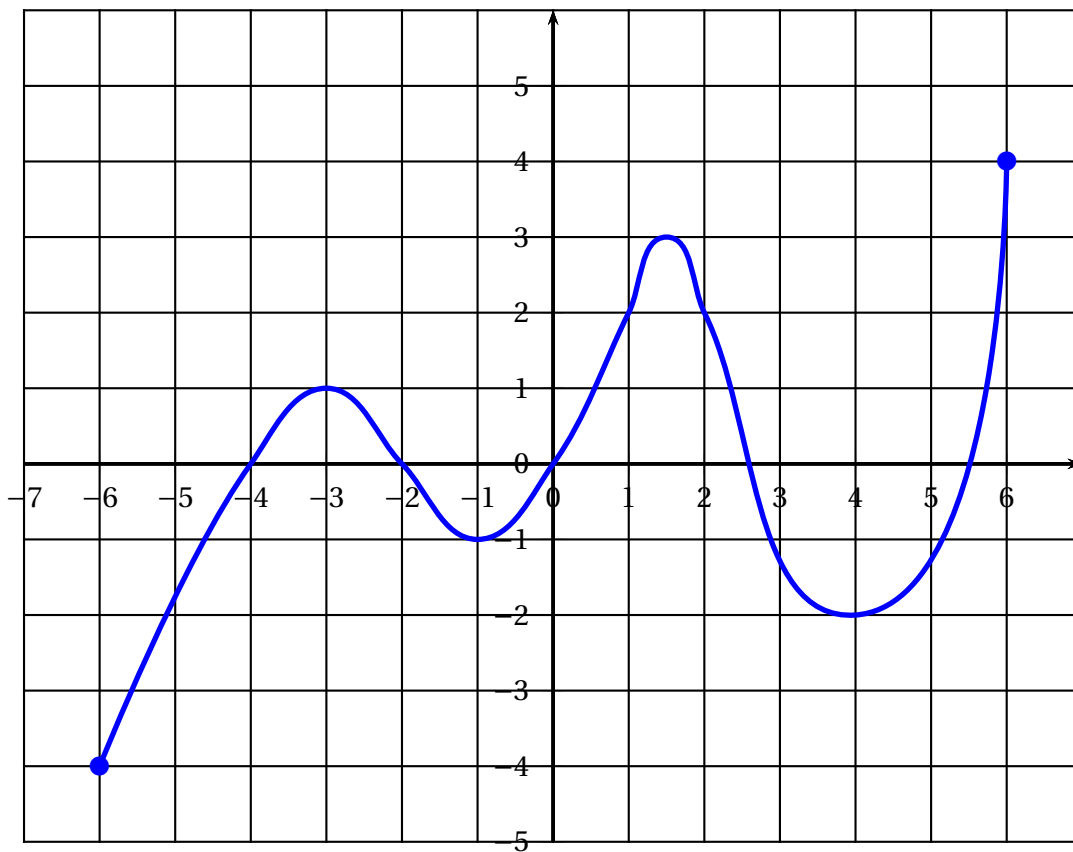


Travail sur la courbe représentative d'une fonction

Voici la courbe $\mathcal{C}$ représentative d'une fonction f .



1. Quel est l'ensemble de définition de f ?
2. Quelles sont les images de -4, de -3, de 1 et de 4?
3. Quels sont les antécédents de 0?
4. Quels sont les antécédents de 2?
5. Quels sont le(s) antécédent(s) de 4?
6. Quel est le maximum de f sur $[-6; 0]$?
7. Quel est le minimum de f sur $[-2; 0]$?
8. Quel est le minimum de f sur $[3; 6]$?