

seconde	Fiche d'autoévaluation : Notions de fonctions - Résolutions graphiques d'équations et d'inéquations	Contrôle :27/01/2026
---------	---	----------------------

	Oui	Non	Exercices
Fonctions :			
Je connais le vocabulaire : image, antécédent			cours, D page 217 D p 217, 52 p 232, 85 p 82
Je sais déterminer l'image ou l'antécédent d'un nombre par une fonction.			43 page 288
Je sais lire les maxima et minima d'une fonction sur la représentation graphique de cette fonction.			74 p 234, 2 p 218 activité de fin
Je sais utiliser la calculatrice pour remplir un tableau de valeurs ou faire une représentation graphique de fonction.			2 p 218
Je sais modéliser une situation géométrique ou concrète par une fonction. (trouver l'expression algébrique et l'ensemble de définition).			2 p 218, 63 p 290
Je sais faire le tableau de variation d'une fonction à partir d'un problème concret.			43, 44, 45 page 288
Je sais faire le tableau de variation d'une fonction à partir d'une représentation graphique ou de données textuelles			
Résolution graphique d'une inéquation ou d'une équation :			
Je sais résoudre graphiquement une inéquation du type $f(x) > k$ en utilisant les intervalles pour donner l'ensemble des solutions.			B p 247, 37 et 38 p 260
Je sais résoudre graphiquement une équation du type $f(x) = k$ ou $f(x) = g(x)$			37 et 38 p 260
Je sais résoudre graphiquement une inéquation du type $f(x) > g(x)$ en utilisant les intervalles pour donner l'ensemble des solutions.			B p 247, 37 et 38 p 260
Je sais interpréter les solutions d'une inéquation du type $f(x) > k$ ou $f(x) > g(x)$ dans un contexte concret.			B p 247

L'exercice 43 page 288 et la question 1 de l'exercice 52 page 232 seront posés tels quels au contrôle. Il n'est pas obligatoire de faire tous les exercices proposés. Ils sont mentionnés uniquement pour vous aider à réviser.

La fiche vaut 1 point si elle est rapportée le jour du contrôle, remplie et signée des parents.