



Classe : Nom :

Fiche objectifs

INÉQUATION

Objectifs généraux



- Je suis capable de résoudre une inéquation du premier degré avec peu ou pas d'erreur.
- Je sais modéliser un problème par une inéquation.
- Je suis capable de résoudre une inéquation produit ou quotient, à l'aide d'un tableau de signes.
- Je sais donner l'ensemble des solutions d'une inéquation.

Méthodes



- Déterminer le signe d'une expression du type $ax + b$
- Résoudre une inéquation du premier degré
- Résoudre une inéquation en étudiant le signe d'un produit
- Résoudre une inéquation en étudiant le signe d'un quotient

Algorithmes



- Résoudre à l'aide d'un outil numérique (géogébra, calculatrice, Python ..), une inéquation du type $f(x) < g(x)$