

Classe de 1^{ère} S : études de fonctions

Exercice 2

1- On considère la fonction $f(x) = -5x - 1$.

Montrer que f est bornée sur $[-1; 4]$ et préciser les bornes.

2- Même question pour la fonction $g(x) = x^2 - 1$ sur l'intervalle $[-1; 2]$.