

Exercice 44 : inéquations dans \mathbb{R}

Résoudre dans \mathbb{R} les inéquations suivantes et donner l'ensemble des solutions sous forme d'intervalle.

a) $2x + 2 \leq 10$

b) $4x + 5 < -25$

c) $-2x + 6 \leq 0$

d) $-3x - 7 \geq 101$