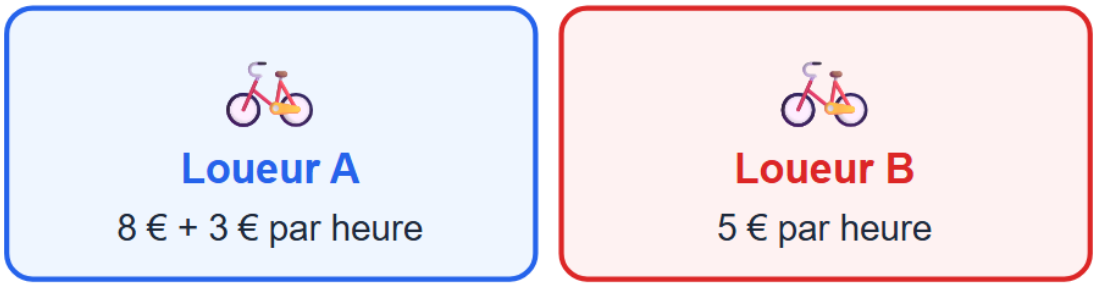
Niveau : seconde

Les inéquations

Exercice 12 : inéquations à résoudre

Pour une sortie à vélo, deux loueurs proposent leurs tarifs. On note \(h\) la durée de location, en heures.



a. Exprimer en fonction de \$h\$)$leprix$\$(A(h\$) chez le loueur A et le prix \$B(h\$) chez le loueur B.
b. Résoudre l'inéquation \$A(h$ \lt B$h\$).
c. Conclure : à partir de quelle durée le loueur A est-il le plus avantageux ?

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr