

Lire et représenter un intervalle

Objectif : Traduire un encadrement en intervalle, le représenter sur une droite graduée et vérifier l'ouverture ou la fermeture des bornes.

MÉTHODE

Comprendre la commande
Repérer les données ou indices
Choisir l'outil adapté
Exécuter avec précision
Vérifier et conclure

EXEMPLE RÉSOLU

Énoncé : $-2 \leq x < 4$

Je repère les deux bornes -2 et 4 .

La borne -2 est incluse : le crochet est fermé.

La borne 4 est exclue : le crochet est ouvert, puis je trace le segment entre les deux bornes.

Résultat : x appartient à l'intervalle $[-2 ; 4[$

1 Reformule en une phrase la tâche « Lire et représenter un intervalle ».

2 Pour « Lire et représenter un intervalle », complète le tableau « donnée / outil / résultat attendu ».

3 Pour « Lire et représenter un intervalle », rédige une réponse modèle de 4 à 6 lignes.

ÉCRIS ICI
