

Exercice 1

Calc. : ✖

La courbe ci-dessous représente le graphique de la fonction dérivée f' d'une fonction f .

1. **Déterminer** le(s) intervalles de x pour lequel (lesquels) la fonction est croissante et ceux pour lequel (lesquels) elle est décroissante.
2. **Identifier** l'abscisse de l'extremum local de la fonction f et **déterminer** sa nature.

4 marks

2 marks

