

ACTIVITÉ ↗

1. Résoudre l'inéquation $3x + 4 < 0$ et donner la solution sous la forme d'un intervalle.
2. a. Que se passe-t-il si $3x + 4$ n'est pas strictement inférieur à 0 ?
b. En déduire la solution de l'inéquation $3x + 4 \geq 0$.
3. Établir un tableau de signes de la fonction $x \mapsto 3x + 4$.