ACTIVITÉ 📐

On a tracé dans le repère ci-contre les courbes représentatives des fonctions affines f, g et h définies sur \mathbb{R} par f(x) = 2x + 8, g(x) = -x - 4 et h(x) = -0, 1x + 2.

- 1. Associer à chaque fonction sa courbe représentative.
- **2.** Dresser le tableau de signes de *f* et de *g* à l'aide de leurs courbes.
- **3.** a. Résoudre par le calcul f(x) > 0.
 - b. Indiquer comment retrouver le résultat de la question2. pour la fonction *f* .
 - **c.** Retrouver le signe de g(x) et de h(x) par cette méthode.

