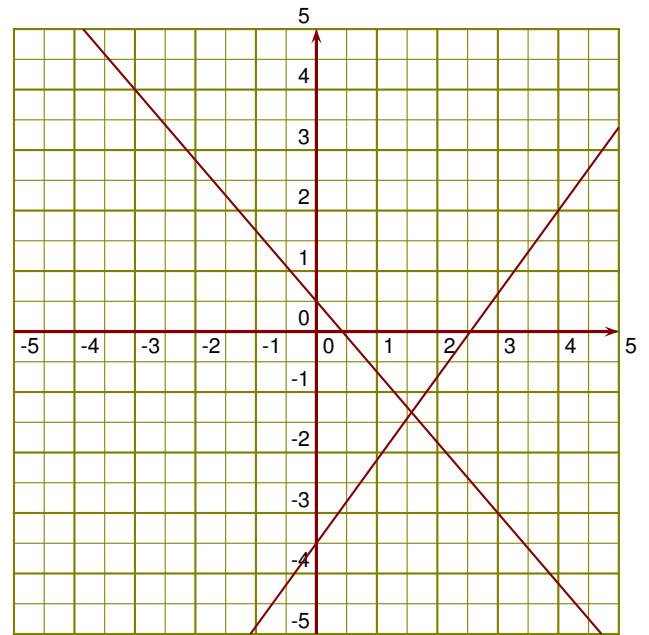


**Exercice 1**

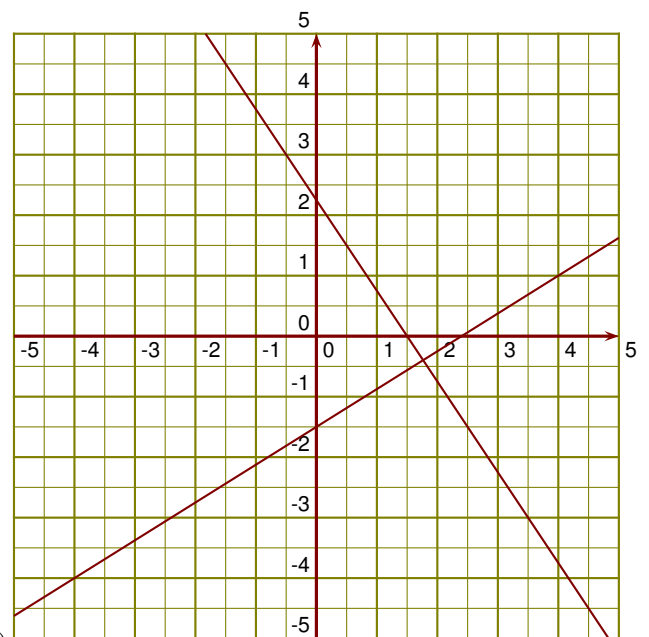
$(d_1)$  est la droite représentative de la fonction  $k$ .

- 1. Donner un antécédent de 2 par la fonction  $k$ .
- 2. Donner l'image de 0 par la fonction  $k$ .
- 3. Tracer la droite représentative  $(d_2)$  de la fonction  $l : x \mapsto \frac{1}{3}x - 2$ .
- 4. Déterminer l'expression de la fonction  $u$  représentée ci-contre par la droite  $(d_3)$ .

 $(d_1)$  $(d_3)$ **Exercice 2**

$(d_1)$  est la droite représentative de la fonction  $f$ .

- 1. Donner l'image de 1,5 par la fonction  $f$ .
- 2. Donner un antécédent de  $-3$  par la fonction  $f$ .
- 3. Tracer la droite représentative  $(d_2)$  de la fonction  $g : x \mapsto \frac{5}{2}x + 4$ .
- 4. Déterminer l'expression de la fonction  $h$  représentée ci-contre par la droite  $(d_3)$ .

 $(d_3)$  $(d_1)$