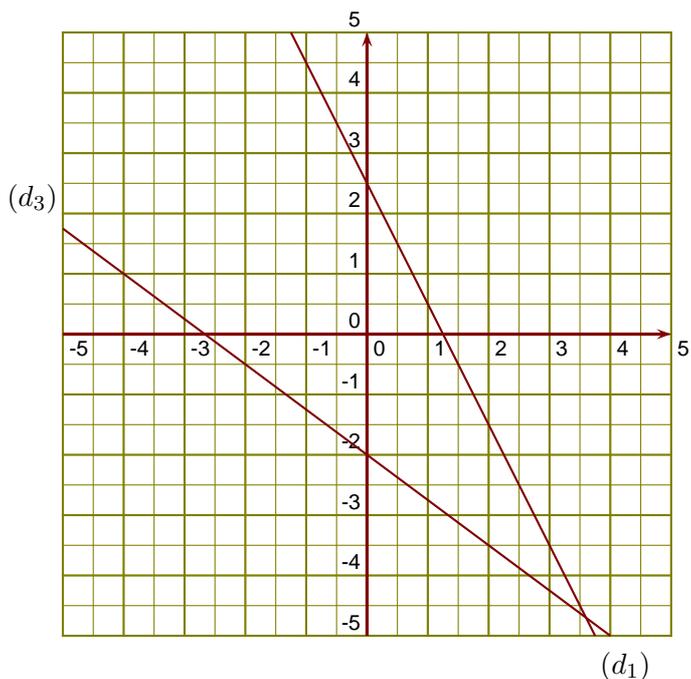


Exercice 1

(d_1) est la droite représentative de la fonction l .

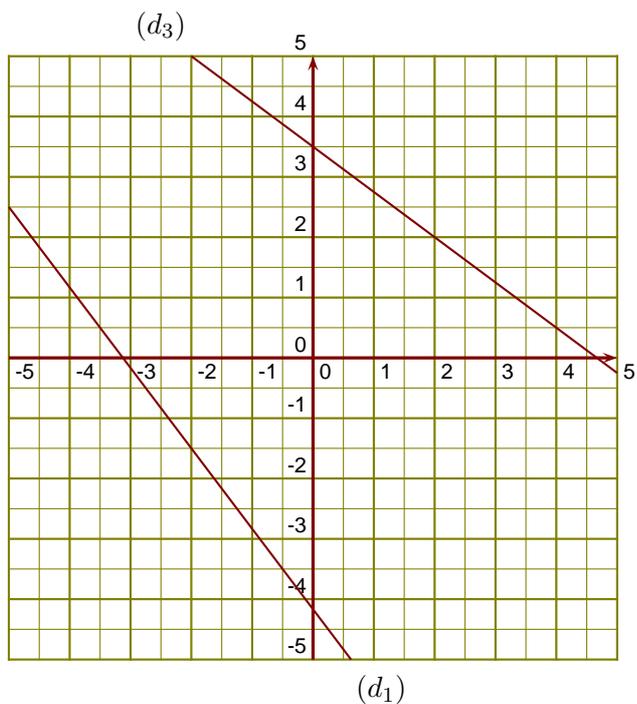
- ▶1. Donner un nombre qui a pour image $-3,5$ par la fonction l .
- ▶2. Donner l'image de 2 par la fonction l .
- ▶3. Tracer la droite représentative (d_2) de la fonction $u : x \mapsto -x$.
- ▶4. Déterminer l'expression de la fonction f représentée ci-contre par la droite (d_3) .



Exercice 2

(d_1) est la droite représentative de la fonction h .

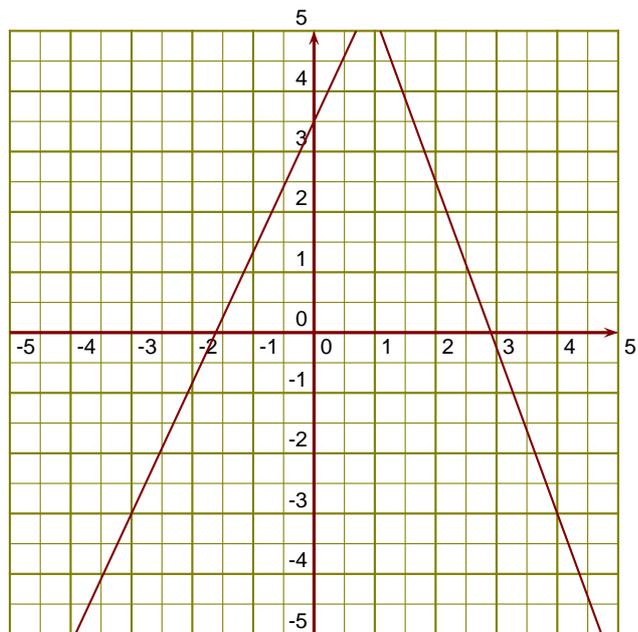
- ▶1. Donner l'image de $-0,5$ par la fonction h .
- ▶2. Donner un antécédent de $0,5$ par la fonction h .
- ▶3. Tracer la droite représentative (d_2) de la fonction $k : x \mapsto x + 2$.
- ▶4. Déterminer l'expression de la fonction l représentée ci-contre par la droite (d_3) .



Exercice 3

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

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



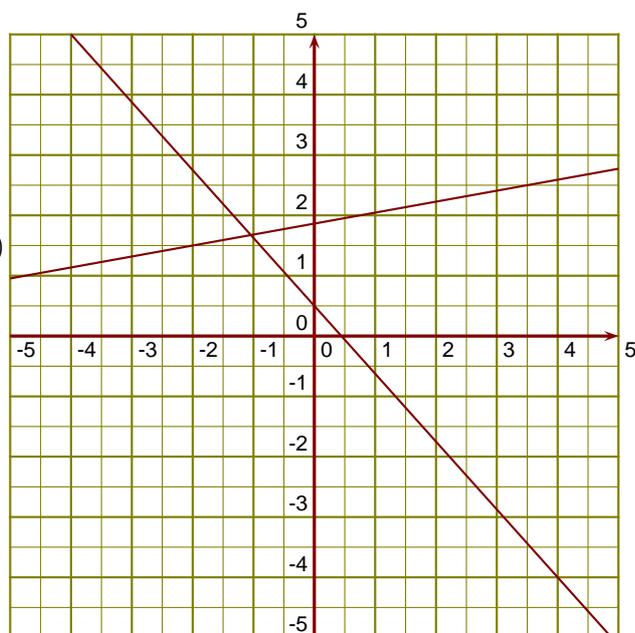
(d_3)

(d_1)

Exercice 4

(d_1) est la droite représentative de la fonction u .

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



(d_3)