

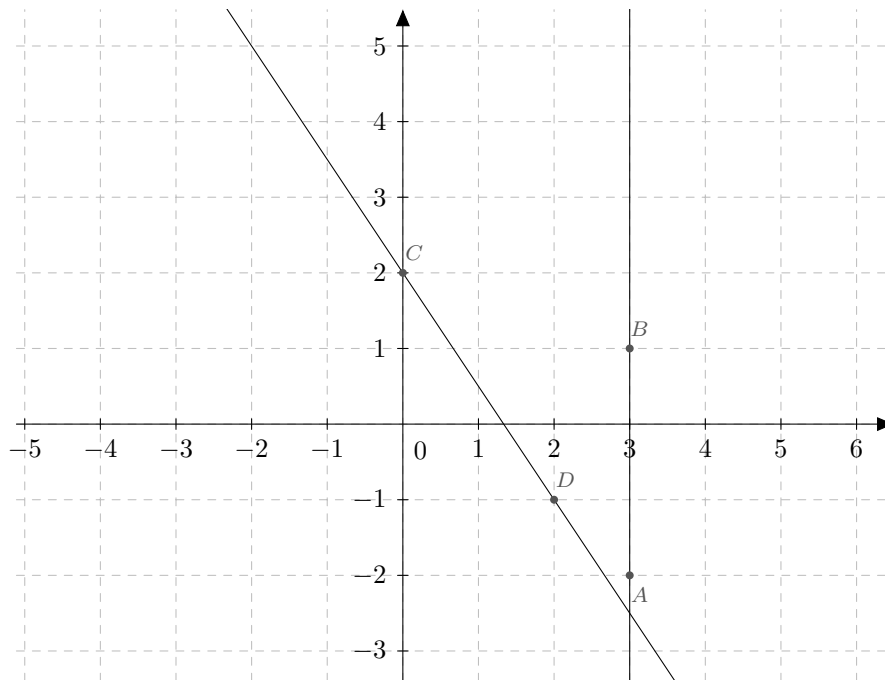
Répondre aux questions sur la feuille.

Durée : 15 min

Calculatrice interdite

Nom et prénom :

Exercice 1 :



- (1) Déterminer le coefficient directeur, puis l'équation de chacune des droites (CD) et (AB) .
- (2) Tracer la droite d'équation $y = \frac{1}{5}x + \frac{3}{5}$

Exercice 2 :

Dans un repère, $A(1; 1)$, $B(4; 2)$ et $C(-5; -1)$ sont trois points.

- (1) Déterminer l'équation réduite de (AB)
- (2) C appartient-il à (AB) ?