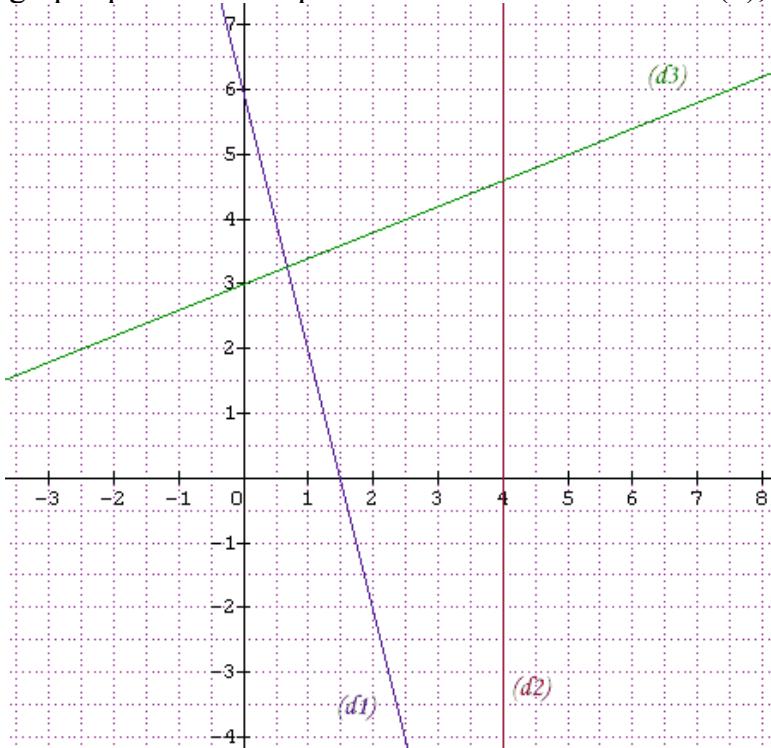


**Exercice 1 : 1)** Lire graphiquement les équations réduites des 3 droites ( $d$ ), ( $d'$ ) et ( $d''$ ).



2) On donne E (-3 ; -3) et F (7 ; 0). Placer E et F sur le schéma et déterminer l'équation réduite de la droite (EF)

**Exercice 2 : 1)** Dans un repère orthonormal d'unité 1 grand carreau, tracer les droites suivantes dont on donne les équations réduites :

$$(d_1) y = 3x - 2 \quad (d_2) y = -\frac{1}{2}x + 3 \quad (d_3) y = 5 \quad (d_4) x = -2$$

2) K est le point de coordonnées (2 ; -4).

a) Placer K sur la figure

b) Tracer  $(d'_1)$ , la parallèle à  $(d_1)$  passant par K, et déterminer son équation réduite.