

*Le degré d'une équation, c'est la puissance maximale de l'inconnue.*

**7 p.98**

- a.  $-9a = 4a + 13$  est une équation du premier degré à une inconnue :  $a$ .
  - b.  $2x^2 - 3 = 7x + 3$  n'est pas une équation du premier degré (elle est de degré 2 en  $x$ ).
  - c.  $8 - 6y = 4 + 2y$  est une équation du premier degré à une inconnue :  $y$ .
  - d.  $t(t + 1) = 2t$  n'est pas une équation du premier degré (elle est de degré 2 en  $t$ , on le voit quand on développe le membre de gauche).
-