

Révision

- Factorise les équations
- $9x^2 - 16 = 0$
- $121 + 22x + x^2 = 0$
- $16x^2 + 64x + 48 = 0$
- $(2x - 5)^2 - 9 = 0$

Quelles sont les solutions des équations suivantes ?

- $(2x+5)(3x-9) = 0$
- $2x(x+8) = 0$
- $(7x-14)(3x+1) = 0$

Est-ce que la valeur est une solution ?

- $x^2 - 25 = 0$ $x = 5$ est-ce une solution ?
- $x^2 - 25 = 0$ $x = 0$ est-ce une solution ?
- $x^2 - 25 = 0$ $x = -5$ est-ce une solution ?
- $x^2 - 25x = 0$ $x = 0$ est-ce une solution ?

- $2x + 3y = 8$ $(1,2)$ est-ce une solution ?
 $3x - 2 = 1$

- $-x + 3y = 5$ $(1,2)$ est-ce une solution ?
 $x - y = 1$