



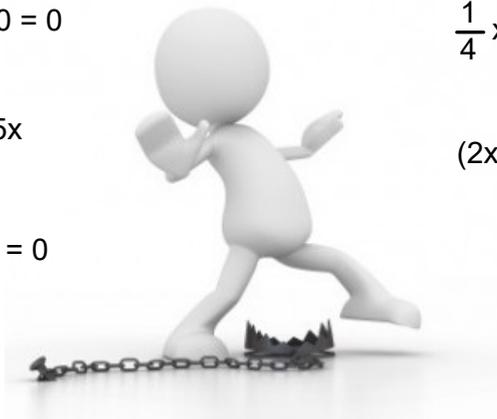
## Equations en série (2/2)

Observe bien le type d'équation pour choisir la bonne méthode et éviter les pièges...

$$2x^2 - 10 = 0$$

$$7x^2 = 5x$$

$$6x^2 + 7 = 0$$



$$\frac{1}{4}x + 2 = \frac{1}{2}x + \frac{5}{7}$$

$$(2x + 5)^2 = (5x + 2)^2$$

$$(2x - 1)^2 = (6x - 3) + (1 - 2x)(x - 9)$$

$$(x + 2)(x + 3) = (x + 1)^2$$