

98p42

$$\Rightarrow 9x - 3 = 7x$$

Pour $x=1$:

$$9x - 3 = 9 \times 1 - 3 \\ = 9 - 3$$

$$9x - 3 = 6$$

et

$$7x = 7 \times 1$$

$$7x = 7$$

Pour $x=1,5$:

$$9x - 3 = 9 \times 1,5 - 3 \\ = 13,5 - 3$$

$$9x - 3 = 10,5$$

$$\text{et } 7x = 7 \times 1,5$$

$$7x = 10,5$$

6

Donc l'égalité est fautive
pour $x=1$

Donc l'égalité est
vraie pour $x=1,5$