

Thierry Gauvin

1/ Tester les égalités suivantes pour $x = 4$, $x = 1$ et $x = 2,5$:

$$7x - 5 = 31 - 2x$$

$$6(x - 2) = 3x - 9$$

$$\frac{x + 3}{2} = x + \frac{1}{4}$$

2/ Tester les égalités suivantes pour $x = 1$ et $y = 2,5$:

$$\frac{4x - 18}{7} = 2y + 2$$

$$x \times x + 1 = y - 4$$

$$2x + y = 40 - 2x$$