

**1/ Développe et réduis les expressions suivantes**

$$A = (x + 3) \times (x + 2)$$

$$C = 1 + (x + 3) \times (2x + 4)$$

$$B = (2x - 1)^2$$

$$D = x + 4 - (x - 1) \times (x + 1)$$

**2/ Calcule la valeur de  $A$  pour  $x = 1$  et celle de  $B$  pour  $x = \frac{1}{2}$ .**