

**Exercice 28 : développer et réduire puis substituer**

---

1. Développer et réduire :

$$A = -4(x - 7) - (x + 6) + (-x + 4)$$

$$B = (2x - 4)(3x + 2) - (4x^2 - 5x + 11)$$

$$C = -(-6x + 7) + (-3x + 2) - (8x - 4)$$

2. Soit  $x = -3$ , calculer la valeur que prend A puis B.