

**1**

Supprimer les parenthèses dans l'expression A

$$A = 72 - (20x) + 8y$$

**2**

Supprimer les parenthèses dans l'expression A

$$A = (-50x - 4y^2 + 6) - 12 - (-3y^2 + 10x)$$

**3**

Supprimer les parenthèses dans l'expression A

$$A = -10y^2 - 7y^2 - 9y + 32y + 5y^2 + (-x) - 2x + (-24x)$$

**4**

Simplifier au maximum l'expression A

$$A = x \times x \times 3 + (-6 \times y \times y + x \times x \times 9 + 4 - y \times y \times 2) + 6 \times 8 \times y \times y - (-5)$$