Exercice 17 : Réduire les expressions suivantes.

$$F = 3f + 2f^2 - 12 + 8f$$

$$F = 3f + 2f^2 - 12 + 8f$$
  $G = -g + 4h - 8h^2 + 17h$   $H = 2i - 3 - (4i - 5) + 9i^2$ 

$$H = 2i - 3 - (4i - 5) + 9i^2$$

Exercice 18 : Développer et réduire les expressions suivantes.

$$I = 2(4y^2 - 3) + 4y$$

$$I = 2(4y^2 - 3) + 4y$$
  $J = 10x - 3(4x - 7) + 9$