

Mettez en forme ces quelques exemples d'équations :

- Trouver les racines d'un trinôme du second degré, signifie résoudre l'équation :

$$ax^2+bx+c=0$$

- Calculer le discriminant  $\Delta$  (**Delta**) :

$$\Delta = b^2 - 4ac$$

- Les identités remarquables :

$$(a + b)^2 = a^2 + 2ab + b^2$$

$$(a - b)^2 = a^2 - 2ab + b^2$$

$$a^2 - b^2 = (a + b)(a - b)$$

- Calcul de la portance d'un avion :

$$R_z = C_z \times \rho \times S \times \frac{V}{2}$$