



SOLUTION DE L'ÉNIGME



Voici la réponse :

$$868 = 98 \times 8 + 84$$

Voici la solution :

Comme on sait que le résultat de l'équation se situe entre 808 et 898, cela nous aide à trouver la valeur correspondant au trèfle. En effet, seul le chiffre 9 permet d'obtenir un résultat assez grand. Sinon, on aurait au maximum :

$$88 \times 8 + 89 = 793$$

$$\text{On a maintenant } 8\heartsuit 8 = 98 \times 8 + 8\heartsuit = 784 + 8\heartsuit$$

Pour obtenir 8 à la position des unités, il faut que le cœur soit égal à 4. On obtient :

$$784 + 84 = 868.$$