

Rechnen mit Symbolen bis 100



Suche zuerst eine leichte Aufgabe.

Manchmal musst du probieren.



1 Jedes Zeichen steht für eine Ziffer. Finde die richtigen Zahlen.

$$\heartsuit 5 \heartsuit 5 + \circlearrowleft 4 \heartsuit 5 = 100$$

$$\heartsuit 9 \heartsuit 5 + \heartsuit 5 = 100$$

$$\heartsuit 5 \heartsuit 0 + \heartsuit 5 \heartsuit 0 = 100$$

$$\heartsuit 5 \heartsuit 4 + \heartsuit 4 \heartsuit 6 = 100$$

$$\heartsuit 4 \heartsuit 5 + \heartsuit 4 \heartsuit 5 = \heartsuit 9 \heartsuit 0$$

$$\heartsuit 9 \heartsuit 6 + \heartsuit 4 = 100$$

2 Welche Zahlen passen?

$$\heartsuit 2 \heartsuit 3 + \heartsuit 9 = \heartsuit 3 \heartsuit 2$$

$$\heartsuit 1 \heartsuit 2 + \heartsuit 9 = \heartsuit 2 \heartsuit 1$$

$$\heartsuit 6 \heartsuit 7 + \heartsuit 9 = \heartsuit 7 \heartsuit 6$$

$$\heartsuit 9 + \heartsuit 9 = \heartsuit 1 \heartsuit 8$$

$$\heartsuit 8 \heartsuit 9 + \heartsuit 9 = \heartsuit 9 \heartsuit 8$$

$$\heartsuit 4 \heartsuit 4 + \heartsuit 4 \heartsuit 4 = \heartsuit 8 \heartsuit 8$$

$$\heartsuit 4 \heartsuit 5 + \heartsuit 9 = \heartsuit 5 \heartsuit 4$$

$$\heartsuit 8 \heartsuit 8 + \heartsuit 1 \heartsuit 2 = 100$$

$$\heartsuit 6 \heartsuit 7 + \heartsuit 2 \heartsuit 3 = 90$$

$$\heartsuit 4 \heartsuit 1 + \heartsuit 5 \heartsuit 9 = 100$$

3 Hier gibt es mehrere Lösungen!

$$\heartsuit \heartsuit + \heartsuit \heartsuit = \heartsuit \heartsuit$$

$$\heartsuit - \heartsuit = 2$$

a) $\heartsuit = \underline{3}$ $\heartsuit = \underline{1}$ $\heartsuit = \underline{4}$

b) $\heartsuit = \underline{4}$ $\heartsuit = \underline{2}$ $\heartsuit = \underline{6}$

c) $\heartsuit = \underline{5}$ $\heartsuit = \underline{3}$ $\heartsuit = \underline{8}$

