

Monnaie de 100€

$$\begin{aligned}50 + 20 + 10 + 20 &= 100 \\50 + 20 + 10 + 10 + 10 &= 100 \\50 + 50 &= 100 \\50 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 &= 100 \\20 + 20 + 20 + 20 + 20 &= 100 \\20 + 20 + 20 + 20 + 10 + 10 &= 100 \\20 + 20 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 &= 100 \\20 + 20 + 20 + 10 + 10 + 10 + 10 &= 100 \\10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 &= 100\end{aligned}$$

Il y a 10 façons de faire 100€ avec des billets de 10€, 20€ et 50€.