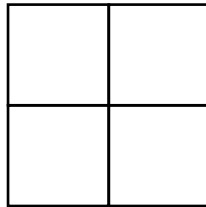


Grille de chiffres

On choisit quatre chiffres différents compris entre 1 et 9 et on les place comme on veut dans les quatre cases d'une grille comme celle-ci.



Par exemple, je choisis 2, 4, 7 et 9 et je les place ainsi :

7	2
9	4

En lisant de gauche à droite, puis de haut en bas, j'obtiens quatre nombres à deux chiffres: 72, 94, 79 et 24.

En additionnant ces quatre nombres, j'obtiens une somme égale à 269 ($72 + 94 + 79 + 24$)

Quels chiffres doit-on choisir et comment doit-on les placer dans la grille pour que cette somme soit égale à 100 ?