

Hinweise für den/die Kursleiter/in

Ab Aufgabe 10

Kopieren Sie das Arbeitsblatt für jeden TN einmal. Erläutern Sie ggf. die Regeln:

Das aus Japan stammende Spiel Sudoku ist ein Zahlenrätsel. Das Spielfeld besteht aus einem Quadrat, das in 3 x 3 Blöcke unterteilt ist. Jeder dieser Blöcke besteht wiederum aus 3 x 3 Feldern (insgesamt also 9 x 9 = 81 Felder). In einigen Feldern sind bereits Zahlen notiert. Die leeren Felder sind so zu ergänzen, dass die Zahlen *et* bis *ni*

- in jeder Zeile des Spielfelds,
- in jeder Spalte des Spielfelds und
- in jedem Block

genau einmal vorkommen.

Lösung

otte	to	fire	ni	tre	et	syv	fem	seks
seks	et	tre	fem	otte	syv	to	fire	ni
ni	fem	syv	fire	seks	to	otte	et	tre
tre	syv	otte	et	ni	fem	fire	seks	to
fire	seks	et	syv	to	tre	fem	ni	otte
fem	ni	to	seks	fire	otte	et	tre	syv
et	otte	fem	tre	syv	ni	seks	to	fire
to	tre	seks	otte	et	fire	ni	syv	fem
syv	fire	ni	to	fem	seks	tre	otte	et

Spielen Sie Sudoku!

Ab Aufgabe 10

Jedes Zahlwort darf in jeder Zeile, jeder Spalte und jedem Block nur genau einmal vorkommen.

otte				tre		syv		seks
	et	tre				to		ni
ni	fem			seks	to			
	syv		et	ni		fire		
		et	syv	to			ni	otte
		to		fire			tre	
	otte			syv		seks		fire
	tre		otte				syv	fem
	fire	ni		fem		tre		