

„Malen nach Zahlen für Große“ 😊



So geht's:

Finden Sie durch logische Kombination aller Zahlen und Kästchen des Mosaik-Puzzles heraus, welche Kästchen gezielt auszumalen und welche zwingend leer zu lassen sind. Als Lösung des Mosaik-Puzzles erhalten Sie ein Bild.

Dabei gilt: Das Gitternetz des Mosaik-Puzzles setzt sich aus Kästchen zusammen. In einzelnen Kästchen sind Zahlen – von 0 aufsteigend – eingetragen. Jede Zahl eines „Zahlenkästchens“ zeigt an, wie viele der an sie direkt mit einer Seite oder Ecke angrenzenden maximal acht Kästchen auszufüllen sind. Dabei ist das Zahlenkästchen in die Überlegungen stets einzubeziehen, muss aber nicht zwingend ausgemalt werden. Dabei ähnelt das Prinzip dem des Spiels „Minesweeper“.

Beispiele:

	0	

alle neun Kästchen bleiben leer

	9	

alle neun Kästchen müssen ausgemalt werden

fünf der neun Kästchen müssen ausgemalt werden

2		
	5	

fünf der neun Kästchen müssen ausgemalt werden

						1		0		0
	1		8	8						
		8	8	8		1				
	5	8			7			0		0
				8		1				
	3	5								
		6			4	3		1		0
	1		8	7			3			
	3		8		7	6	5	1		
	6	7		8		2				1
	5				5		3			3
		5	8		7		2		8	
		8				2			8	
	2	7	5	5		2				3
						5				2

Beispiel:

Rasantes Schuhwerk (Rollschuh)

	0					4	3	4	4	
		0		3						5
				2		3		3	6	
	0	0			6					
				4	4	1	1		7	
		1	3			4		5	8	
	2		4		5	5		1	3	
3	4	5		4	4		2			
	7			1	1		2	4	8	6
	7				3			7	8	5
	6	7	7			4		8		
				4			6		8	5
		8	8			5	8		5	2
2				5					5	
		5			1	1	5	5		1

Was ist hier zu sehen?

- A) Eine Insel B) Ein Fußballer C) Eine Laterne D) Ein Schiff