

Lösungsweg zum 21-Felder-Rätsel Nr. 5

Kein Buchstabe ist direkt zu finden, es müssen erst einige Vorüberlegungen stattfinden.

1. Dieses Rätsel lässt sich nur durch intensives Anwenden des Ausschlussverfahrens lösen. **EXPERTENTIPP:** Es empfiehlt sich, eine Tabelle mit den verschiedenen Buchstaben aus Hinweis 1 anzulegen (gleiche Buchstaben jeweils übereinander), um die Abhängigkeiten und Notwendigkeiten bei der Platzierung der Buchstaben besser überblicken zu können. Zum Lösungsweg: Als erstes ist zu prüfen, ob vier Buchstaben aus KREUZ in den Ecken stehen können (Hinweis 6). Da in LUZIFER bereits R,E,U,Z vorkommen und in jeder Spalte nur ein Buchstabe davon stehen darf (Hinweis 1), diese Behauptung falsch, Hinweis 6 ist gelöst.
2. In den vier Eckfeldern stehen Buchstaben aus ANGST (Hinweis 6). Das N kann wg. GRUSELN und PHANTOM mit keinem anderen dieser Buchstaben in der gleichen Spalte sein. Das S kann wg. GRUSELN und MONSTER auch nicht mit G und T in einer Spalte sein. A und S sind in einer der beiden äußeren Spalten, G und T in der anderen. Um alle Wörter aus Hinweis 1 in den Spalten 1 und 7 abzudecken, fehlt jeweils noch ein Buchstabe aus LUZIFER, allerdings nicht L,U,E,R, da diese bereits in den anderen drei Wörtern von Hinweis 1 vorkommen. Daher muss in b1 und b7 jeweils ein Buchstabe aus Z,I,F stehen! In b5 steht daher einer der drei Buchstaben H,E,Y. Durch MONSTER und MYTHOS kann in Spalte 5 nun kein O (und kein M) stehen. Hinweis 7 ist gelöst.
3. In Spalte 4 sind zwei Buchstaben aus GRAB (Hinweis 7). Da G und A in Eckfeldern sind, stehen R und B in Spalte 4. Das R kommt in drei Wörtern aus Hinweis 1 vor, es fehlt noch ein Buchstabe aus PHANTOM in Spalte 4. M,O,N,T kommen wg. Überschneidungen zu den anderen Wörtern nicht in Frage, das A ist in einem Eckfeld, das P kann wg. VAMPIR nicht in der gleichen Spalte wie das R sein. Der dritte Buchstabe in Spalte 4 ist das H. H ist nicht in Feld c3, und schon ist Hinweis 5 gelöst.
4. Das I ist in Feld a5 (Hinweis 5). Das H kann wg. dem Vorhinweis nur noch in c4 sein. In der gleichen Spalte wie I kann kein E sein (LUZIFER), in b5 ist Y, in b7 ist Z, in b1 ist F. In Spalte 5 fehlt noch ein Buchstabe, um GRUSELN, MONSTER und PHANTOM abzudecken. Das N ist in Feld c5. Die Eckfelder in Spalte 1 werden irgendwie durch A und S belegt, in Spalte 7 durch G und T. Durch die Nähe zum F können alle drei möglichen Positionen von E in Spalte 2 gestrichen werden. In der gleichen Spalte wie das E muss auch noch ein Buchstabe aus PHANTOM stehen, das E deckt die anderen drei Wörter aus Hinweis 1 ab. Ähnlich wie bei den Überlegungen zum R bleibt auch hier inzwischen nicht mehr viel Auswahl: E und P müssen in einer Spalte sein. P ist nicht in Spalte 2, Hinweis 8 ist gelöst.
5. In einer Zeile sind 6 Buchstaben aus MONSTER (Hinweis 8). Dies kann nicht in Zeile b sein, hier stehen ja schon F, Y und Z fest. Es könnte MOSTER in Zeile a sein, oder MONSTE in Zeile c. In Feld c2 ist ein Buchstabe aus UNSTERBLICH (Hinweis 8), C, L oder U. Dann sind die 6 Buchstaben aus MONSTER wohl in Zeile a: S ist in a1, A ist in c1, T ist in a7, G ist in c7, R ist in a4, B ist in b4. Auf jeden Fall ist L nicht mehr in Zeile a möglich, Hinweis 9 ist gelöst.
6. Das E berührt ein J (Hinweis 9). Das E ist in a3. J ist der 21. Buchstabe, der noch für die Lösung fehlte, daher sind D,K,Q,W,X nicht in der Lösung enthalten. Das U steht direkt über dem C (Hinweis 9). U ist in b2, C ist in c2. Das V ist in b6, L ist in c6, P ist in c3, J ist in b3. Durch das V kann M nicht in a6 sein (VAMPIR), O ist in a6, M ist in a2.

LÖSUNG:

	1	2	3	4	5	6	7
a	S	M	E	R	I	O	T
b	F	U	J	B	Y	V	Z
c	A	C	P	H	N	L	G