

Lösungsweg zum 24-Felder-Rätsel „KINO“

von Patrick Ruchti

Laut Hinweis 10 sollen in einer Zeile vier Buchstaben aus ACTION sein. Ist das möglich? I, N und O dürfen nicht in der gleichen Zeile sein (KINO), A und T ebenso nicht (STAR). Somit können höchstens drei Buchstaben aus ACTION in einer Zeile stehen. Hinweis 10 ist gelöst. Fünf Buchstaben aus COMEDY sind in einer Zeile lt. Hinweis 10, aber es ist noch zu früh, um festzustellen, welche Zeile gemeint ist.

In Spalte 4 sind drei Felder aus den Hinweisen 6, 7 und 8. Können dort drei Buchstaben aus ATEMLOS sein? Jeweils in a4, b4 und c4 kann kein A sein (kein Buchstabe im Alphabet vor dem A), auch kein T (STAR), kein E (HELD), kein M (FILM), kein O (KINO) und kein S (STAR). Nur das L könnte in einem dieser drei Felder sein. Zusammen mit Feld d4 reicht es aber nicht, es können keine drei Buchstaben aus ATEMLOS in Spalte 4 sein, Hinweis 9 ist gelöst.

In Spalte 5 sind drei Buchstaben aus HELD (Hinweis 9). Da mindestens einer der Buchstaben D/E dabei ist, entfallen alle anderen Buchstaben aus COMEDY aus dieser Spalte, auch das C. Das C ist nicht in Feld c5, Hinweis 12 ist gelöst.

K ist in Feld a1 (Hinweis 12), E ist in Feld d2 (Hinweis 12). Diese beiden festen Buchstaben haben allerlei Konsequenzen: in der Spalte 5 sind die Buchstaben H, L und D, außerdem ein Buchstabe aus ACTION. Weiterhin entfallen in Zeile a die Buchstaben I, N, O (KINO) und in Zeile d die Buchstaben H,L,D und I,N (HELD, LEIN). In den Feldern a2, b2 und c2 entfallen alle Buchstaben aus COMEDY. In Feld d5 ist nur noch A oder T möglich, in allen anderen Feldern der Zeile d entfallen alle Buchstaben aus STAR, und in den Feldern a5, b5 und c5 sind die Buchstaben H,L,D in noch nicht klarer Reihenfolge. Da K im Eckfeld a1 steht, sind die anderen drei Eckfelder durch Buchstaben aus HOLLY-WOOD belegt. Und da H, L, D bereits in Spalte 5 stehen, sind O, Y, W in den drei noch möglichen Eckfeldern. In den Feldern b1, c1, b6 und d6 entfallen alle Buchstaben aus COMEDY.

Aus KINO ist K in Zeile a, O in Zeile d. Das I und das N teilen sich die Zeilen b und c. Das gilt auch für LEIN. Da das E in Zeile d ist, ist L in Zeile a, nämlich in a5. Die anderen Buchstaben aus FILM entfallen in Zeile a. N und D sind jeweils nur noch in Zeile b und c möglich, das A aus WAND entfällt in diesen Zeilen. In welcher Zeile sind nun die fünf Buchstaben aus COMEDY? Da E und O in Zeile d sind, ist dies auf jeden Fall die COMEDY-Zeile. Feld d5 ist durch A oder T belegt, die Eckfelder mit O und Y, das W ist in Feld a6. In d3 und d4 sind C bzw. M, in noch unklarer Reihenfolge. Aus WAND muss das A in Zeile d sein, nämlich in Feld d5. In Spalte 4 ist das C in d4 die letzte Möglichkeit für ACTION. Das M ist in d3. Das C darf das D nicht berühren. D ist in b5, H ist in c5. D in Zeile b bedeutet, dass N aus Zeile b verschwindet (WAND). Das I aus LEIN und KINO ist in Zeile b, das F aus FILM entfällt in Zeile b. Für F in Zeile c gibt es (u.a. wg. E in d2) nur noch eine einzige Möglichkeit: F ist in c6. Auch für N gibt es nur noch eine einzige Möglichkeit: N ist in c1. Dadurch entfällt O in d1. In d1 ist das Y, O ist in d6. Das F steht über keinem Buchstaben aus FANTASY, Hinweis 11 ist gelöst.

Das Q ist direkt über dem J (Hinweis 11). Dies funktioniert nur noch in a4 und b4 (das J kann u.a. in b3 nicht stehen, weil I in b2 oder b3 ist, und beide Buchstaben dürfen sich nicht berühren). P ist in a2, I ist in b2. In welcher Spalte können jetzt noch drei Buchstaben aus ABENTEUER sein? Die Spalten 1, 5 und 6 sind offensichtlich nicht gemeint, auch die Spalten 2 und 4 sind nicht mehr möglich. Das U ist entweder in c2 oder in c4 (nur noch die Kombinationen T/U und U/V sind dort möglich). Das R ist in c3. B und T sind in a3 und b3, wobei T nicht in b3 sein kann (Nähe zum U). B ist in b3, T in a3. In c2 ist das U, in c4 ist das V. Nur noch die Felder b1 und b6 sind noch ungeklärt, und S aus STAR und Z aus VERZAUBERN müssen noch verteilt werden. G und X kommen nicht in der Lösung vor. In einer Spalte ist kein Buchstabe aus VERZAUBERN: dies kann nur Spalte 6 sein. Z ist in b1, S ist in b6.

Lösung:

K	P	T	Q	L	W
Z	I	B	J	D	S
N	U	R	V	H	F
Y	E	M	C	A	O