

Rätsel 4

LÖSUNG



(Für mehr Nachhaltigkeit: Vergleiche die Lösungen am Bildschirm und drucke diese nicht aus.)

Verteile die Buchstaben.

Bei diesem Rätsel sollst du alle Buchstaben aus dem Wort LUSTIG in den sechs Feldern verteilen, so dass am Schluss in jedem Feld genau ein Buchstabe steht. Unten findest du Hinweise, wie die Buchstaben verteilt sein müssen, damit du die richtige Lösung findest.

L U S T I G

1	S	2	U	3	L
L U S TIG		L U S TIG		L U S TIG	
4	G	5	I	6	T
L U S TIG		L U S TIG		L U S TIG	

1. Streiche das T aus Feld 5. (lila)
2. Das G kannst du aus den Feldern 1, 2 und 3 streichen, da es unter S steht, ebenso kannst du dann natürlich das S aus den Feldern 4, 5 und 6 streichen. (hellblau)
3. Da S in der oberen Zeile steht (über G), kann T (berühren sich im Alphabet) nicht oben stehen. (gelb)
4. Und wenn T in der unteren Zeile steht, kann U (berühren sich im Alphabet) nur oben stehen. (rot)
5. Wenn in einer Spalte zwei Vokale stehen müssen (es gibt hier das I und das U) und das U oben steht, muss das I darunter stehen. (grün)
6. Nun weißt du alle drei Buchstaben, die irgendwo unten stehen müssen: G (unter S), I (unter U) und T (darf nicht in gleicher Zeile mit S stehen). Also streiche L aus den unteren Feldern. (schwarz)
7. Jetzt schaust du dir Felder 4 und 5 an: weil der Buchstabe in Feld 4 irgendwo im Alphabet vor dem Buchstaben in Feld 5 stehen muss, bleibt für Feld 4 das G und für Feld 5 das I. Und nun löst sich alles auf: Über I kommt U, über G kommt S, in Feld 6 kommt das T und für Feld 3 bleibt noch das L. (dunkelblau)

Beachte die folgenden Hinweise:

1. Das T steht nicht im Feld 5.
2. Das Feld mit dem G ist direkt unter dem Feld mit dem S.
3. Buchstaben, die sich im vollständigen Alphabet berühren, stehen nicht in der gleichen Zeile.
4. In einer Spalte stehen zwei Vokale.
5. Das Feld mit dem I berührt das Feld mit dem L an einer Ecke.
6. Der Buchstabe im Feld 4 steht im Alphabet irgendwo vor dem Buchstaben in Feld 5 (nicht unbedingt direkt davor!).

Tip:

Schreibe zuerst in jedes Feld alle 6 möglichen Buchstaben (LUSTIG).
Danach streiche alle, die laut den Hinweisen nicht passen.