

Hitori

In diesem Diagramm müssen einige Felder schwarz angemalt werden, und zwar so, dass erstens in einer Zeile oder Spalte des Diagramms keine Zahl mehr als einmal auf einem weissen Feld steht, zweitens keine schwarzen Felder direkt nebeneinander oder übereinander liegen, und drittens alle weissen Felder miteinander in Verbindung stehen (diagonal gilt nicht!).

Tipp: Was muss mit den angrenzenden Feldern passieren, wenn man ein schwarzes Feld entdeckt hat?

1	4	4	3	1
3	2	1	4	1
3	3	1	2	4
4	1	3	4	2
3	4	2	1	4

Beispiel

3847a. leicht

1	2	1	4	1
2	4	2	1	3
4	1	2	3	1
3	4	4	2	1
1	3	1	3	2

3847b. knifflig

3	7	5	5	1	6	9	2	6	7	4
6	6	1	3	4	2	3	8	4	7	5
2	9	9	4	7	9	8	1	5	6	2
5	1	9	6	3	8	2	7	9	4	2
5	5	2	8	3	3	7	6	4	2	9
9	6	7	8	6	5	6	1	6	3	8
8	4	5	7	2	5	6	9	3	1	3
7	7	4	2	4	1	9	6	3	5	3
4	8	1	3	5	9	1	2	7	2	6
6	3	3	1	8	6	5	4	1	9	1
7	3	6	6	9	4	5	5	2	8	1