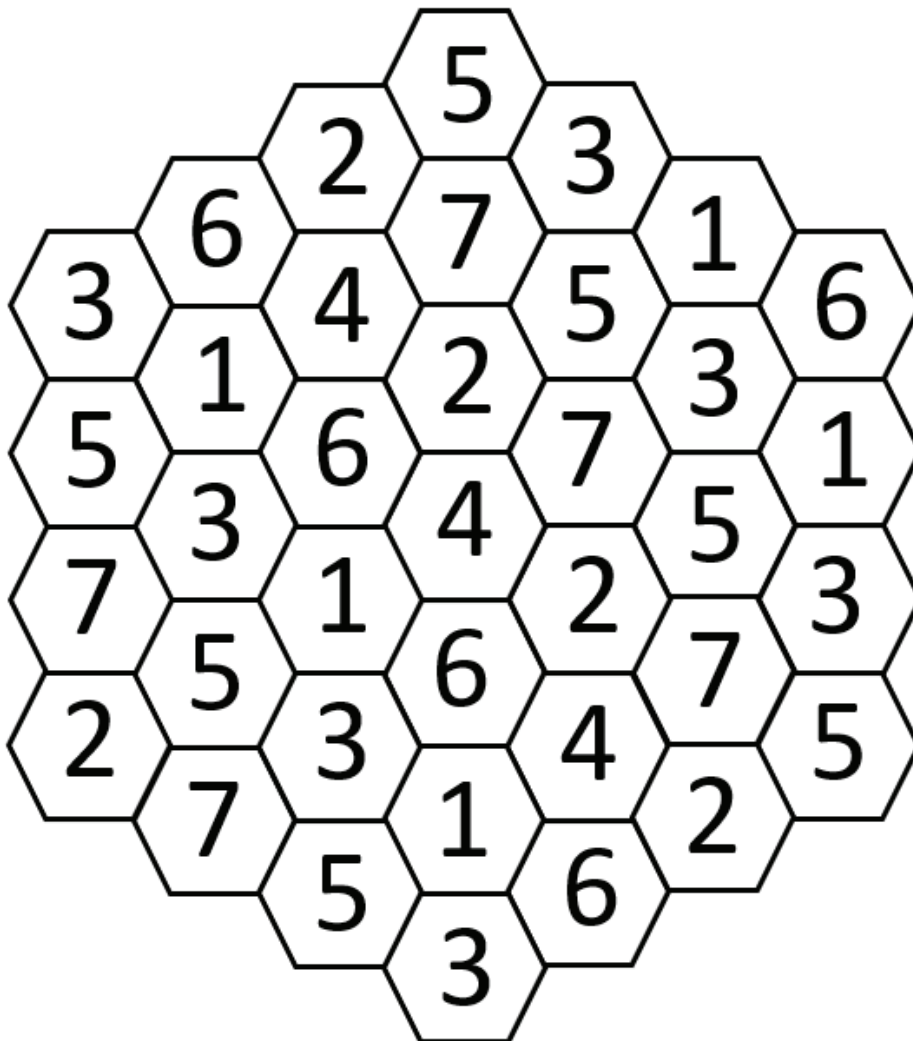


Lösung von DocLogic's Wabenrätsel Nr. 2



Ansatz / Starthilfe: Zwischen der 3 und der 2 kann nur 5,6,7 sein. Schräg links über der 2 kann nur 4,5,6,7 sein. Die 6 ist allerdings nicht möglich, da direkt darunter wie im ersten Satz gezeigt nur 5,6,7 sein kann. Direkt über der 2 kann nur 4,5,6,7 sein. Im oben links angrenzenden Feld kann nur 1,2,3 sein, eine höhere Zahl würde Probleme in den beiden Feldern mit 4,5,7 und 4,5,6,7 bereiten. Wenn in einem Feld nur 1,2,3 möglich sind, ist in allen 6 Nachbarfeldern keine 2 möglich, z.B. im Mittelfeld. Ähnliche Überlegungen können auch ausgehend von der 5 und 6 gestartet werden. Im Mittelfeld sind dann nur noch 1,4,7 möglich. Die beiden Felder darüber sind die einzigen Felder in der langen Mittelspalte, in denen eine 2 stehen kann. Im Feld schräg unter der 6 kann jetzt nur noch eine 4 sein! Mit den gleichen Überlegungen lässt sich schräg links über der 2 ebenso die 4 als einzige noch mögliche Zahl finden. Mit dem Ausschlussprinzip lässt sich das Rätsel dann weiter lösen.

Rätselautor: Patrick Ruchti