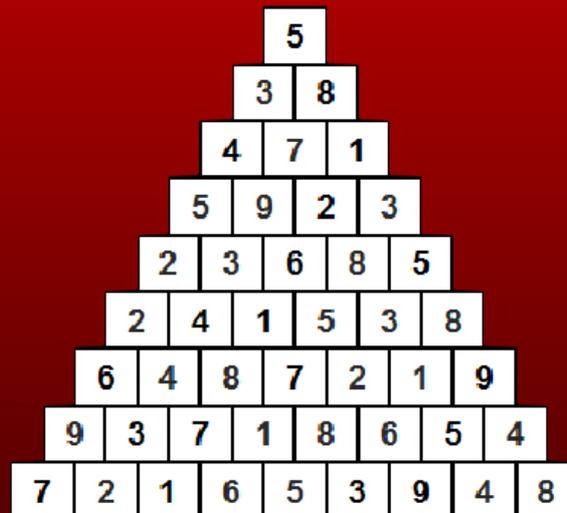


180

Zahlenpyramiden

9er Basis



Als PDF- Datei

Regeln:

Diese Art von Zahlenpyramiden sind durch Addition und Subtraktion zu lösen. Das Komplettieren der Pyramide durch berechnen der Zahlen für die leeren Kästchen unterliegt folgenden drei Regeln:

1. Der Wert eines Kästchens in einer Dreiergruppe muss immer die **Summe oder Differenz** der Zahlen in den beiden anderen Kästchen sein. Dabei kann es vorkommen, dass zur Lösung auch mal eine Fünfergruppe in Betracht gezogen werden muss!
2. In **einer Zeile** dürfen Zahlen **nicht mehrfach** vorkommen.
3. Die Zahlen dürfen nur zwischen **mindestens 1** und **maximal der Anzahl der Kästchen in der Basiszeile (unterste Zeile) der Pyramide** liegen.

Bei **5er** Pyramiden **max. 5**, **7er** Pyramiden **max. 7**, und logisch, **maximal 9** bei **9er** Pyramiden!

