



# Wohin schreibst du die Zahlen?

Ein Spiel, bei dem viele mitspielen können


Ihr würfelt reihum. Nach jedem Wurf tragen alle die gewürfelte Zahl in eines der oberen neun Felder des Spielplans ein. Nach neun Würfeln sind alle oberen Felder gefüllt. Die drei dreistelligen Zahlen werden jetzt addiert. Wer mit seiner Summe am nächsten bei 1000 liegt, hat die Runde gewonnen.

Hanna

	6	2	3
	2	4	6
	1	5	3
1	0	2	2

Uwe

	3	6	2
	4	2	5
	1	6	3
	9	5	0

Beispiel:

Hanna und Uwe haben die neun Zahlen unterschiedlich eingetragen. Hanna liegt näher bei 1000 und hat die Runde gewonnen.

## Für Fortgeschrittene

- Wie nahe an Tausend hätten Hanna oder Uwe kommen können?
- Ihr beginnt mit je einem „Startkapital“ von 500 Punkten. Die Minuspunkte jeder Runde werden davon subtrahiert. Wer zuerst sein Kapital verbraucht hat, verliert.
- Diagonalen mit gleichen Ziffern ergeben Pluspunkte. Stehen beispielsweise in einer Diagonale lauter 3er, ergibt das  $3 \text{ mal } 10 = 30$  Pluspunkte.
- Mit vierstelligen Zahlen: Potz 10'000.
- Multiplikation: Vier gewürfelte Zahlen ergeben einen einstelligen und einen dreistelligen Faktor. Wessen Produkt liegt am nächsten bei 1000?

- Trage deine Rekorde hier ein.
- Hilf deinem Glück etwas nach und suche nach Würfelzahlen, die genau die Summe 1000 ergeben.











