

Anzahl gewählt werden. Jeder großen Flächen zu "vergeuden". Spieler hält seine Karten verdeckt und legt die oberste offen auf den Tisch. Die größte Fläche gewinnt, dann war das ein unnötiger Aufwand.

Sind zwei Karten gleich, so entscheidet die nächste Karte, wer diese noch mit gewinnt.

#### 4. Übung : Zipp-Zapp 1

Wieder werden die Karten gut gemischt und an alle Mitspieler (2 - 3) gleichmäßig verteilt. Jeder Spieler hat seine Karten für sich offen, für die Mitspieler verdeckt auf dem Tisch.

Auf Zipp nimmt jeder Spieler eine Karte seiner Wahl in die Hand, auf Zapp decken alle Spieler gleichzeitig ihre ausgewählte Karte auf. Der Witz bei diesem Spiel liegt darin, keine zu

#### Zipp-Zapp 2

Als zusätzliche Übung kann die Differenz der höchsten Karte zur zweithöchsten berechnet werden und diese Fläche wird dem Sieger gutgeschrieben. Dann entscheidet allerdings die Verteilung der Karten am Anfang über den Sieg.

Für unsichere Schüler empfiehlt es sich, eine Umrechnungstabelle daneben zu legen! <sup>1</sup>

Das Spiel kann zu Hause von Kindern und Erwachsenen gespielt werden, es eignet sich auch für Übungsstunden in der Schule und für Übungsphasen in der Dyskalkulietherapie. Dafür wurde diese Spielidee auch ursprünglich von mir entwickelt, ebenso wie viele andere Rechenspiele zu weiteren Themen der Mathematik von der Grundschule bis zur Algebra.

Harald Schmidt, Dyskalkulietherapeut; Göttingen im April 2005

Weitere Spiele - und Übungsmaterialien zur Zahlenerfassung und Zahlenvorstellung aus dem Mungo-Verlag:

- Kakadu-Quintett; Ein Kartenspiel mit Zahlen, Wörtern und Bildern Best.Nr. 4721-02

- Göttinger Zahlenbilder; 96 Karten zur sicheren Zahlenerfassung Best.Nr. 4717-04

- Göttinger Transparent-Karten: durchsichtige Zahlenbilder Best.Nr. 4726-03

#### Literatur aus dem Mungo-Verlag:

- Mathematik beginnt mit dem Eierkarton; 230 S.; 30 farbige Abbildungen;; Praxis-Anleitungen für Therapeuten und Lehrer Best.-Nr. 7200-08

- Wendekarten für : Längenmaße, Gewichtmaße Zeiten, Volumenmaße

- Suchen Sie im Internet unter [www.Mungo-Verlag.de](http://www.Mungo-Verlag.de) oder fordern Sie per E-Mail einen Katalog an

**hs@Lernhilfe-Mathematik**

---

<sup>1</sup> Eine solche Tabelle findet sich in der „Arbeitsmappe1! Aus dem MUNGO-Verlag; Best.-Nr. 4725-05