

8er-Reihe-Karten

Wenn Sie die folgenden drei Seiten jeweils auf festes Papier kleben, laminieren und danach einmal senkrecht und einmal waagrecht in der Mitte auseinanderschneiden, erhalten Sie zehn Karten mit den Aufgaben 1 mal 8 bis 10 mal 8.

Sie können diese Karten beim Erlernen und Üben der 8er-Reihe vielfältig verwenden:

Beispiele:

- Der Schüler soll die schwarzen Quadrate einer Karte betrachten und überlegen, wie er herausfinden kann, wieviele es insgesamt sind. Vermutlich wird er beim ersten Mal abzählen. Sie bestätigen das Ergebnis und suchen dann gemeinsam nach einer weiteren Möglichkeit, das Ergebnis herauszufinden ohne alles abzuzählen. Gemeinsam mit dem Schüler stellen Sie fest, dass in jeder Reihe gleich viele Quadrate zu finden sind. Die Reihen können nun gezählt und später addiert werden. Es wird zuerst eine Plusaufgabe entwickelt und diese dann in eine Malaufgabe umgewandelt, also beispielsweise $8+8+8$ oder $3 \text{ mal } 8$.
- Der Trainer hält eine der Karten hoch. Der Schüler soll schätzen, wieviele Reihen mit acht schwarzen Quadraten er sieht. Zur Probe kann nachgezählt werden. Eventuell weiß der Schüler nun schon, wieviele schwarze Quadrate dann insgesamt vorhanden sein müssen, wenn er z.B. vier 8er-Reihen sieht. Andernfalls wird addiert, hier also $8+8+8+8$. Auch die passende Malaufgabe wird noch gesucht: $4 \text{ mal } 8$.
- Der Trainer zeigt eine Karte. Nun wird gemeinsam die passende Plus- und Malaufgabe dazu überlegt, aufgeschrieben und berechnet.





