



Stellen-Diktat und Gedächtnisspiel

Fokus:

Sicher im Umgang mit den Stellenwerten bei der Addition und Subtraktion im Zahlraum bis eine Million werden

So geht es:

Vorbereitung – Stellen-Diktat:

In dieser Übung werden zunächst in Form eines Diktats Spielkarten für ein Gedächtnisspiel erstellt. Die Spielkarten sollen zum einem aus Karten mit Aufgaben des Stelleneinspluseins und -einsminuseins (S. 3) und zum anderen aus Beschreibungen der jeweiligen Veränderung in der Stellentafel (S. 4-5) bestehen. Beispielsweise könnten Sie die Aufgabe $23.560 + 1.000$ folgendermaßen beschreiben: „*Ich notiere die Zahl 23.560 in die Stellentafel und füge in der Tausenderspalte einen hinzu.*“ Das Kind soll anschließend die passende Aufgabe nennen. Notieren Sie die Beschreibung und die Aufgabe auf zwei separaten Spielkarten. Sie können sich für die Wahl der Aufgaben an den Vorschlägen orientieren (siehe Tipps) oder sich selbst Aufgaben ausdenken, bei denen eine oder beide Zahlen mit 10, 100, 1.000, 10.000 oder 100.000 vervielfacht wurden. Wiederholen Sie das Vorgehen beliebig oft, bis sie ausreichend Spielkarten erstellt haben. Alternativ kann auch das Kind eine Aufgabe beschreiben und Sie notieren diese.

Ablauf - Gedächtnisspiel:

Wenn alle Spielkarten erstellt sind, können Sie das Gedächtnisspiel durchführen. Breiten Sie dafür die Karten umgedeckt auf dem Tisch aus. Die erste Person dreht eine der verdeckten Karten mit Beschreibungen auf und liest sich diese vor. Daraufhin dreht diese Person eine der verdeckten Karten mit Aufgaben auf und schaut sich diese ebenfalls genau an. Alternativ könnte auch zuerst die Aufgabe und danach die Beschreibung aufgedeckt werden.

Wenn die Beschreibung und die notierte Aufgabe zusammenpassen, handelt es sich um ein Pärchen. Der:die Spielende sollte nun mündlich erklären, warum diese Karten zusammenpassen und darf zwei weitere Karten aufdecken.



Stellen-Diktat und Gedächtnisspiel

Bilden die beiden aufgedeckten Karten kein Pärchen, weil die Aufgabe nicht mit der Beschreibung übereinstimmt, dreht der:die Spielende die beiden Karten wieder um und die nächste Person ist an der Reihe.

Tipps:

- Mögliche Aufgaben:

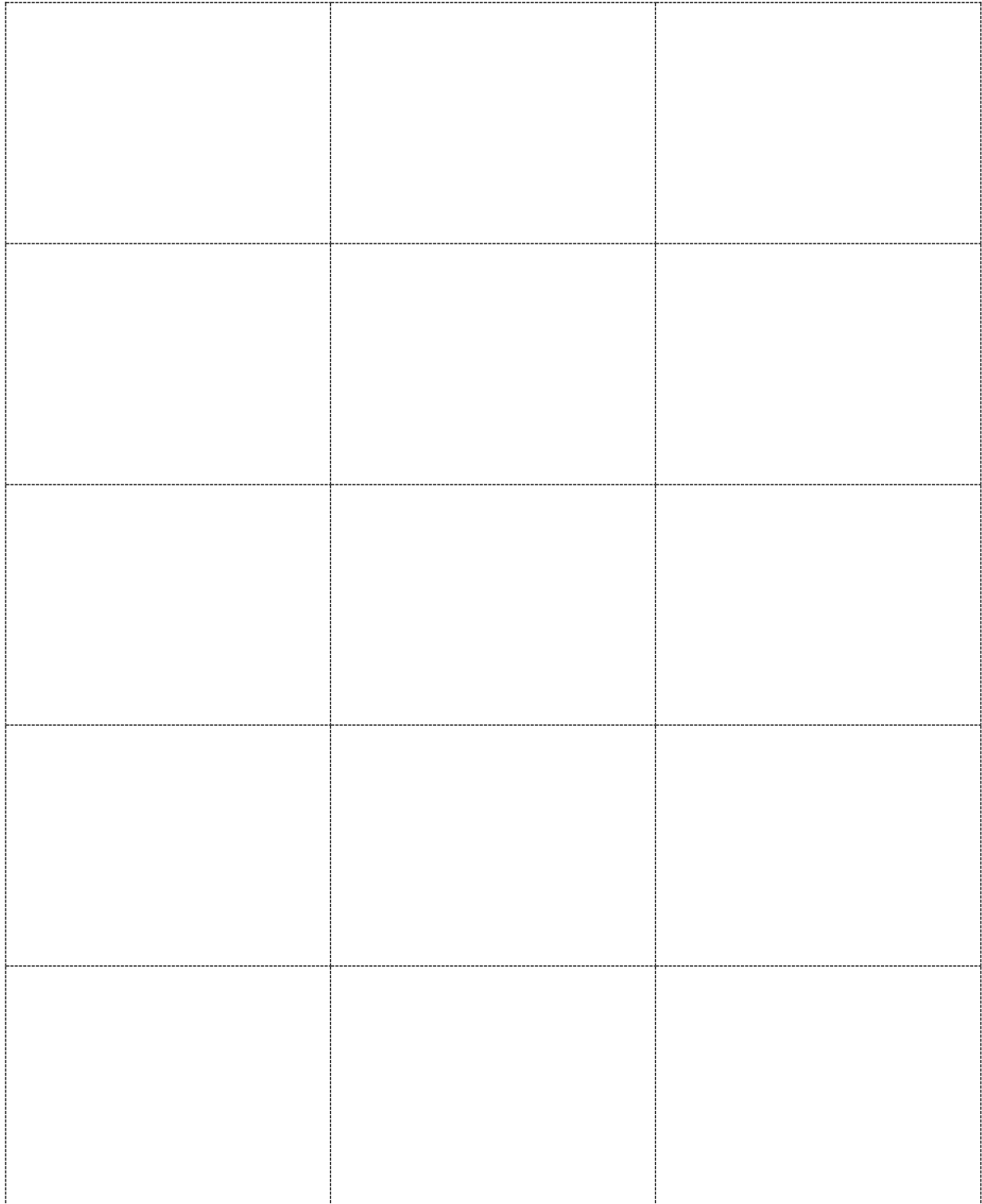
28.500 - 10.100	580.000 + 400.000
30.600 + 64.400	830.000 - 70.000
11.900 + 12.100	460.050 - 380.050
18.700 + 63.700	600.000 + 600.000
50.500 - 1.000	800.000 - 400.000
- Sollte es dem Kind schwerfallen sich die einzelnen Karten zu merken, kann der Kartensatz verkleinert werden. Der Kartensatz kann aber auch immer wieder von Ihnen oder dem Kind mit Beschreibungen und Aufgaben erweitert bzw. ersetzt werden.
- Verwenden Sie für die Spielkarten am besten dickeres Papier oder laminieren Sie die Spielkarten, damit die Karten länger halten und die Spielenden nicht hindurchsehen können.

Benötigtes Material:

- Vorlage für die Spielkarten – Aufgaben (S. 3)
- Vorlage für die Spielkarten – Beschreibungen (S. 4-5)



Vorlage Spielkarten - Aufgaben



Schneiden Sie die leeren Spielkarten entlang der gestrichelten Linie aus.





Vorlage Spielkarten - Beschreibungen

Schneiden Sie die leeren Spielkarten entlang der gestrichelten Linie aus.





Vorlage Spielkarten - Beschreibungen

Schneiden Sie die leeren Spielkarten entlang der gestrichelten Linie aus.

