

Die TOP 3 Materialien für den Schulstart

1. Muggelsteine oder Wendeplättchen

Die wichtigste Veranschaulichung überhaupt.

Damit können Kinder:

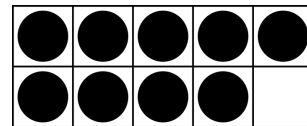
- Mengen darstellen
- abzählen / vergleichen
- Plus und Minus legen
- Zahlen zerlegen
- Tauschaufgaben entdecken
- Verdoppeln und Halbieren verstehen



Tipp: Etwa 20–30 Plättchen reichen für den Schulanfang völlig aus.

2. Zehnerfeld (Zwanzigerfeld)

- Mengen bis 10 (20) erkennen
- strukturierte Anzahlen sehen
- Zerlegungen entdecken
- Ergänzen bis 10 (20)
- erste Plus- und Minusaufgaben legen



Das Zehnerfeld verhindert das reine Abzählen.

3. Würfel

- Mengen erfassen / Würfelbilder erkennen
- Zahlen vergleichen
- Addieren und Zahlen zerlegen

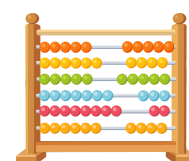


Beim Spielen lernen Kinder nebenbei Mathe

Was Sie nicht kaufen sollten

- Rechenrahmen → fördert kein Verständnis
- Hundertertafel → zu abstrakt für Schulanfänger
- zuviel verschiedenes Material → verwirrt statt zu helfen

Auch APPs sind kein Ersatz für Material!



TIPPS

So unterstützen Sie ihr Kind

1. Muggelsteine oder Wendeplättchen

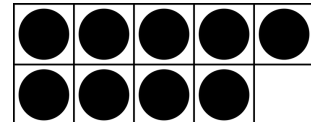
- Sie sagen eine Zahl - Ihr Kind legt die Anzahl Steine.
- Greifen Sie eine Handvoll Steine - Ihr Kind zählt
- Beide nehmen eine Handvoll - Wer hat mehr?
- Zerlegen Sie Anzahlen: 8 sind soviel wie 7 und 1 oder 6 und 2, 5 und 3 und so weiter
- Legen Sie einfache Plusaufgaben mit den Steinen:
6 Steine und 3 dazu - dasselbe geht mit minus
- Verdoppeln oder halbieren Sie Mengen



Solche Steine können Sie online bestellen oder im Bastelladen kaufen.

2. Zehnerfeld (Zwanzigerfeld)

- Legen Sie eine Anzahl Steine auf das Feld -
Ihr Kind nennt die Zahl (möglichst) ohne zu zählen
- Entdecken Sie Zerlegungen: "9 sind 5 und 4"
"Es fehlt noch ein Stein zur 10, also sind es 9."
- legen Sie Plus- und Minusaufgaben mit Ihren Kind



Das Zehnerfeld können Sie sich einfach ausdrucken.

Wenn Ihr Kind bis 10 sicher ist, nutzen Sie das Zwanzigerfeld.

3. Würfel

- Würfeln Sie abwechselnd - Wie heißt die Zahl?
- Wer hat die größere Zahl?
- Würfeln Sie mit 2 Würfeln und addieren Sie die Zahlen.
- Spielen Sie Brettspiele oder Kniffel
- Es ist wichtig, dass Ihr Kind die Würfelaugen auf einen Blick erkennt.
- Achten Sie beim Spielen darauf, dass die Zahl (etwa 4) in einem Zug gezogen und nicht gezählt wird.



Würfel bekommen Sie im Spielwaren- oder Schreibwarenladen.

