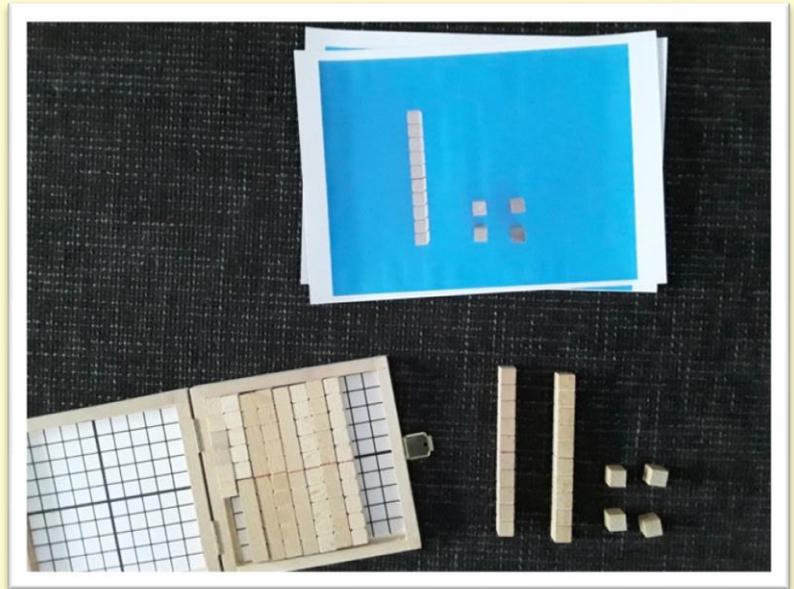


## Arbeitsanweisung – Blitzblick bis 100

Mathematik-  
werkstatt

Spielt zu zweit

- Mischt die Fotokarten.
- Legt die Karten mit der weißen Rückseite nach oben.
- Ein Kind dreht nun für eine Sekunde eine Karte um.
- Das andere Kind legt mit dem Hunderterkästchen nach.
- Dreht die Karte wieder um und überprüft.



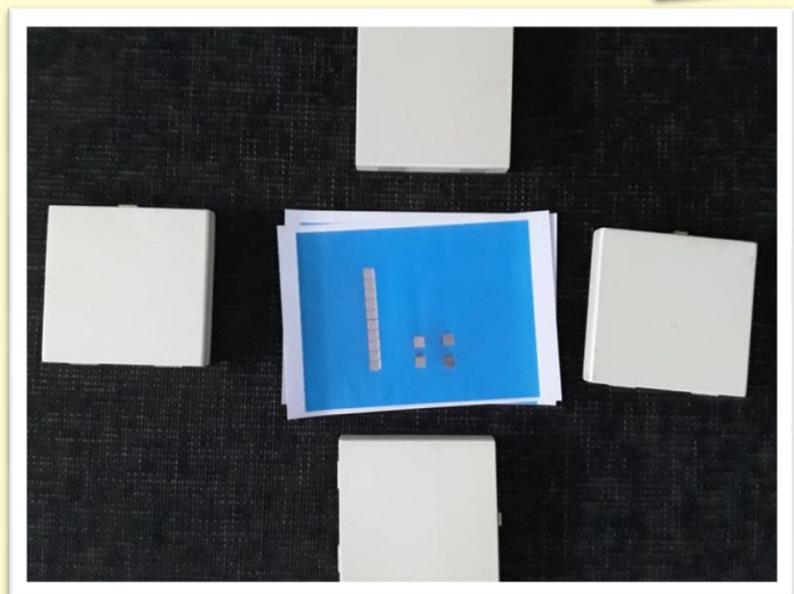
Karte-Nr.  
**II/16**

## Stationenaufbau – Blitzblick bis 100

Mathematik-  
werkstatt

### Aufbau:

- Arbeitsanweisung im Stationen-Aufsteller
- 18 Fotokarten
- 4 Hunderterkästchen

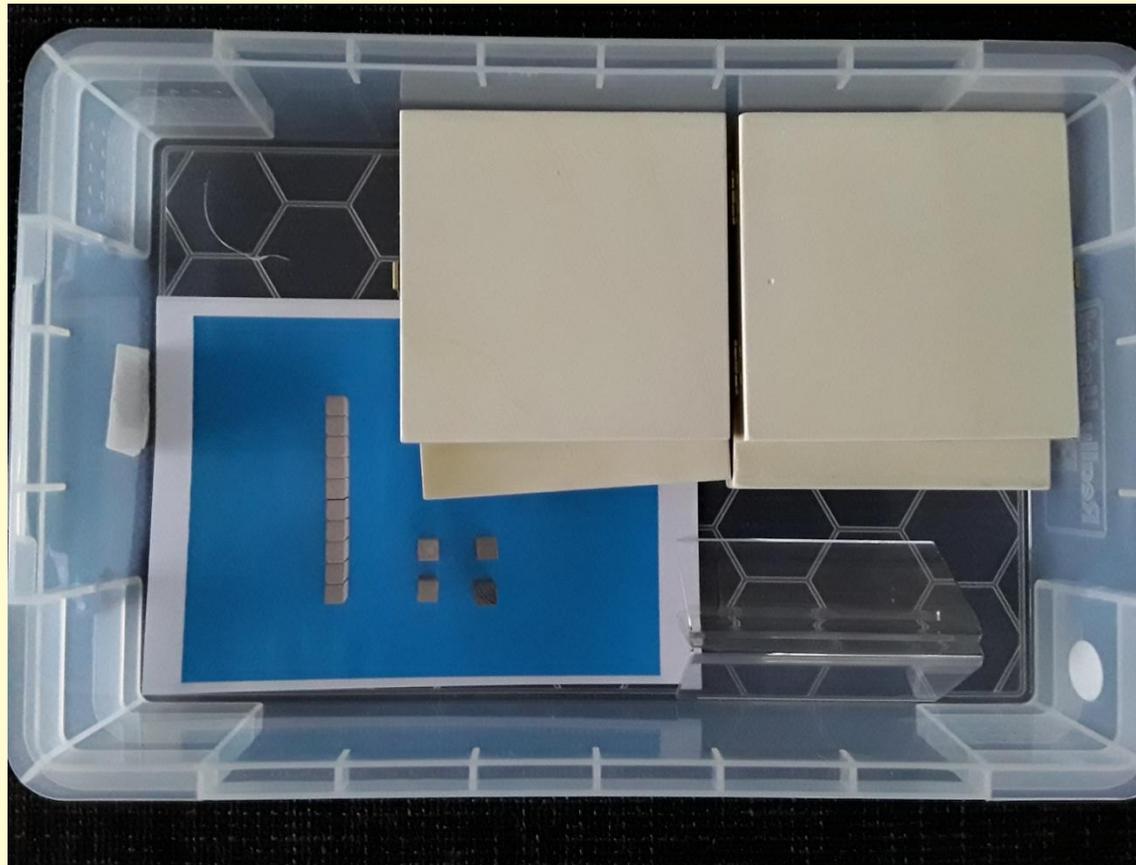


Karte-Nr.  
**II/16**

# Blitzblick bis 100



## BITTE RICHTIG EINRÄUMEN!



# Inhalt der Box

- 4 Hunderterkästchen
- 1 Zehnerfeld-Stempel
- 18 Zahlenkarten (Fotokarten)
- 1 Arbeitsanweisung + 1 Stationenaufbau
- 1 Stationen-Aufsteller

# Blitzblick bis 100



Bei Blitzblickübungen werden geeignet gegliederte Zahldarstellungen etwa 1 Sekunde lang dargeboten (hoch zeigen und verschwinden lassen; zeigen und umdrehen; aufdecken und wieder zudecken), so dass ein Abzählen nicht möglich ist. Bei den Zahldarstellungen sollten die Fünferstruktur (Kraft der Fünf) oder Verdoppelungsstruktur realisiert sein. Blitzblickübungen fördern die simultane bzw. quasi-simultane (gliedernde) Anzahlerfassung und somit ein kardinales Zahlverständnis.

Wichtig ist immer die anschließende Reflexion: Wie hast du das so schnell gesehen? Wie warst du dir sicher, dass es „6“ sind? Wer hat es anders gesehen? Die Sprache hebt die gedanklichen Prozesse ins Bewusstsein und ermöglicht Kommunikation.

Bei dieser Übung legen die Kinder den erfassten Blitzblick mit Zehnersystemblöcken nach. Der Zahlenraumerweiterung bis 100 kommt bezüglich des Stellenwertverständnisses im Sinne des Teile-Ganzes-Konzeptes (Zahlen verstehen als Zusammensetzung aus anderen Zahlen) eine zentrale Bedeutung zu.

## Fehlerkontrolle:

Durch die anschließende Reflexion und den Vergleich mit der Karte.

## Empfohlenes Alter:

ab Klasse 2

## Material:

Die Fotokarten sind aus einem stabilen, abwischbaren Material. Alle 4 Rechenkästchen sind aus Holz und beinhalten 8 Zehnerstäbe, 2 Fünferstäbe und 10 Einerwürfel (alles aus Holz). Außerdem ist auf beiden Innenseiten ein strukturiertes Hunderterfeld eingeklebt.



