

FACHBEITRAG

Materialien für gemeinsamen Unterricht an der Grundschule



Materialien für den gemeinsamen Unterricht von blinden und sehbehinderten Kindern in der Grundschule

von Maria Setzer

85716 Unterschleißheim
Pater-Setzer-Platz 1
Tel. (0 89) 31 00 01-0
Fax (0 89) 31 00 01-100
E-Mail: info@sbz.de
Internet: www.sbz.de

Träger:
Sehbehinderten- und
Blindenzentrum e.V.
Vereinsregister München
Nr. 11481
Steuer-Nr. 143/221/60918
Direktorin:
Hildegard Mayr

1. Fühl - Memory



Wie „normales“ Memory, jedoch sind die Karten aus verschiedenen, taktil strukturierten Stoffen, die auf Pappe (z.B.: Bierdeckel) aufgeklebt werden.

Um das Verrutschen der Karten zu verhindern, ist es sinnvoll, eine „Anti-Rutsch-Unterlage“ unterzulegen (z.B. aus Orthopädie Fachhandel oder einen Teppichgummiunterleger).

2. Klammer-Brett (finde das gleiche Bild / Symbol)

Auf einer Holzplatte werden 2 senkrechte Holzleisten und an deren oberen Ende eine waagrechte Gegenleiste angebracht. Hier können die Vorlagenstreifen eingeschoben werden. Direkt neben der rechten Holzleiste werden kleine Wäscheklammern auf dem Holzbrett fest angeklebt. In einer Schüssel liegen Kärtchen, die den Symbolen (...) auf dem Vorlagenstreifen zugeordnet werden müssen.

Zugeordnet werden können z.B.:

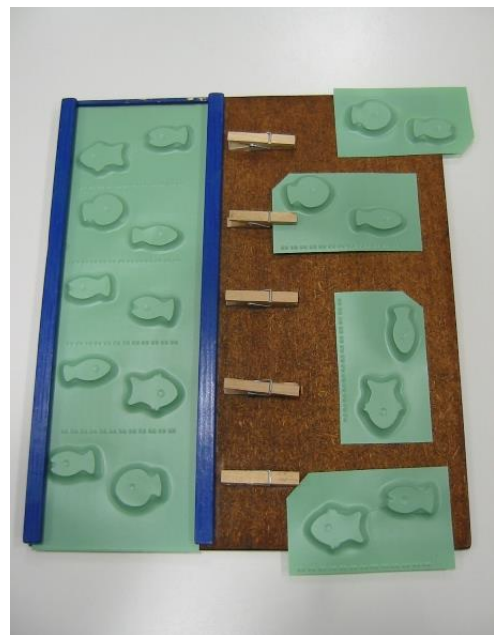
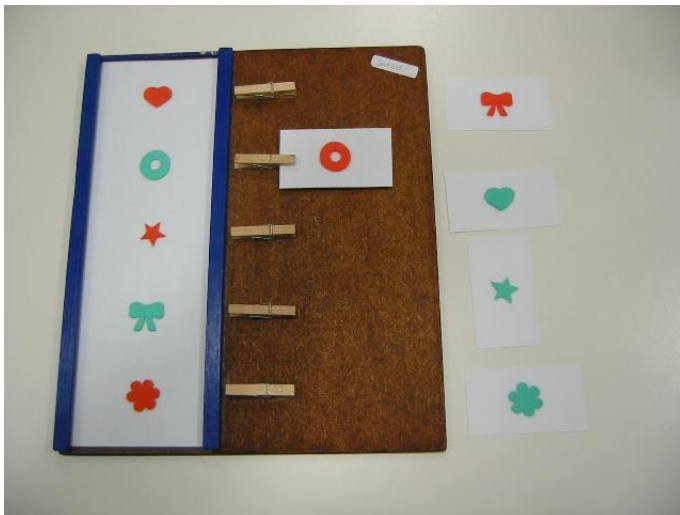
- Symbole
- Bilder (hier z. B. Fische: In welche Richtung (links – rechts) schwimmen sie?)
- geometrische Formen

Mathematik:

- Aufgabe – Ergebnis
- Aufgabe – Umkehraufgabe
- Zahl – Verdoppeln

Deutsch:

- Wörter in Sperrdruck und in enger Schreibweise
- Reimwörter,
- kurze Sätze



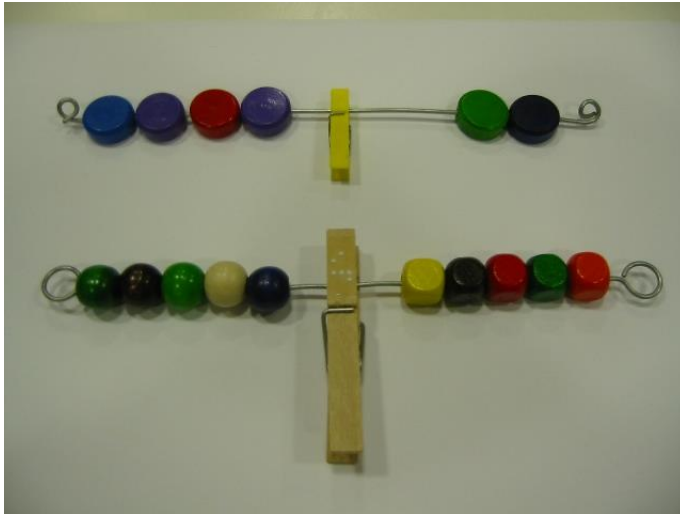
3. Schrauben zum Zahlenverständnis

Für 10-er Übergang:

Es passen exakt
10 Muttern auf
1 Schraube



4. „Perlenstäbe“: Mathematik (Zahlenzerlegung)



Auf einen Draht werden bis zu 10 Stück (z.B. verschiedene Arten von Holzperlen, Holzwürfeln ...) aufgefädelt. Mit einer Wäscheklammer, die zwischen die Holzperlen an den Draht geklemmt wird, kann man Zahlen zerlegen (Addition, Subtraktion).

5. „Schüttelschachteln“: Mathematik (Zahlenzerlegung)

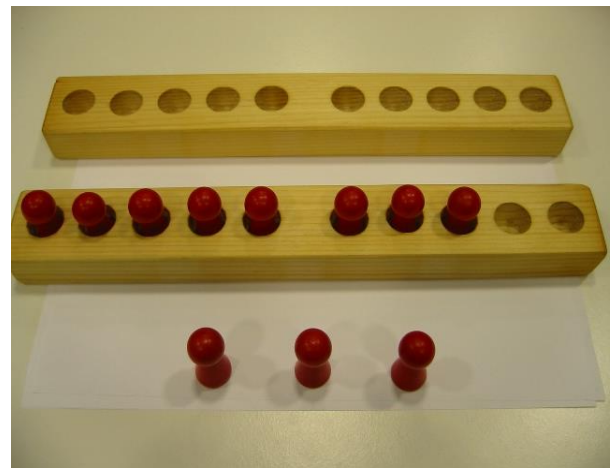


In das Innere einer Streichholzschachtel wird in der Mitte ein Steg eingeklebt und es wird eine bestimmte Anzahl von Holzperlen hineingelegt. Auf der Außenhülle der Streichholzschachtel wird die entsprechende Zahl in Brailleschrift, in Schwarzschrift und als Würfelsicht angebracht. Aufgaben dazu aufschreiben, z. B. $4 = 3 + 1$

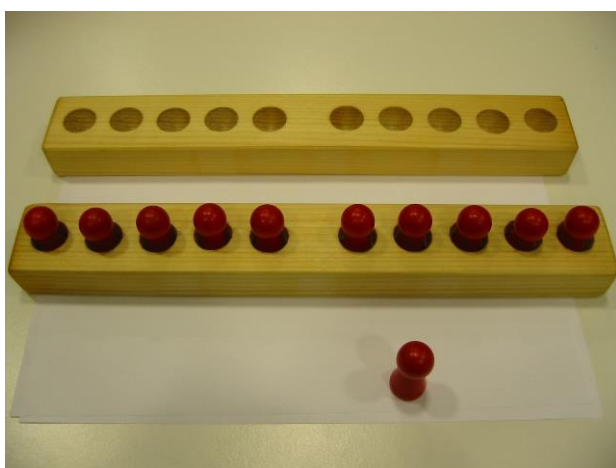


6. „Rechenzüge“: Mathematik (Addition/Subtraktion mit 10-er Übergang)

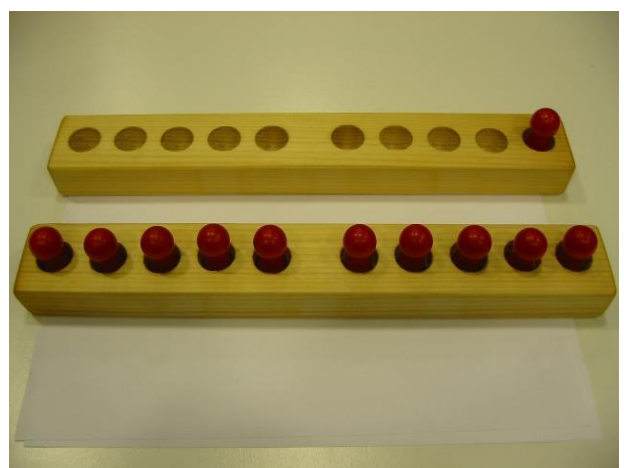
10 Löcher in Holz gebohrt
(zwischen 5 und 6 mehr Platz),
dazu entsprechende Spielfiguren
(z.T. am Kopf taktil unterschiedlich),
die in einer Schüssel liegen.



Im Zug sitzen 8 Fahrgäste
+ 3 steigen ein →



1 Zehnerzug ist voll ⇨



7. Magnetische Zahlenkarten
(dazu benötigt man eine Eisenplatte als Unterlage)

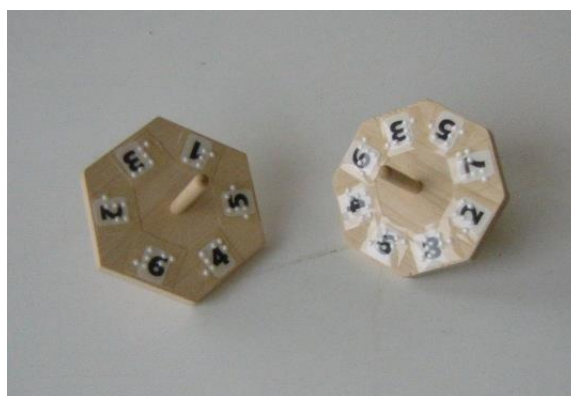


Lehrmittelverlage haben Zahlenkärtchen und Buchstabenkärtchen aus Hartkarton. Mit Braille (Dymoband) beschriftet und auf die Unterseite Magnetfolie kleben

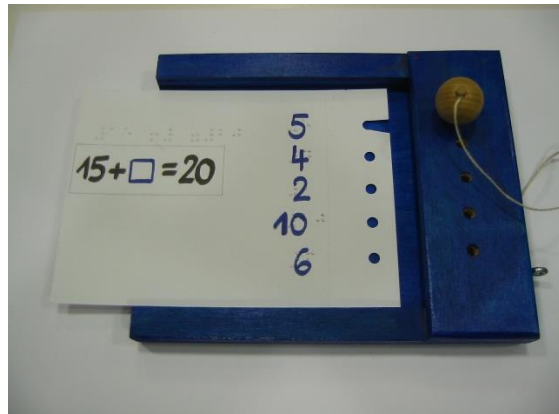
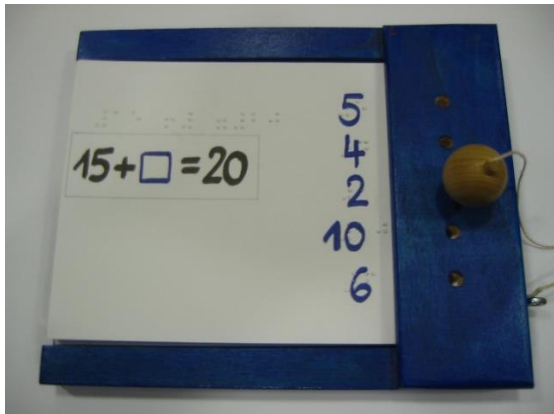
8. Zahlenwürfel für Grundrechenarten

Ein Kreisel (6-eckig oder 8-eckig) ist als Rohling von Lehrmittelverlagen oder beim Spielwarenhandel erhältlich. Beschriftet mit Schwarzschrift und Braille (Zahlenetiketten käuflich).

Kreisel drehen und verschieden Aufgaben rechnen (z. B. gedrehte Zahlen addieren – multiplizieren – entsprechend viele Muggelsteine legen – etc.)



9. Lochkasten mit Stecker – eignet sich für viele Fächer!
(z.B. Mathematik = blau, Deutsch = rot)



- Wenn die Lösung richtig ist, lässt sich die Karte rausziehen.
- Wenn die Lösung falsch ist, lässt sich die Karte nicht rausziehen.

10. Lesestreifen

Streifen in Schwarzschrift und Braille, hier auf Reste von Tiefziehfolie geschrieben.

Mögliche Aufgabe:

„Ziehe drei Streifen.
Lies die Sätze
und schreibe sie ab!“



11. Satzrollen

Rollen gibt es bei Lehrmittelverlagen (z.B. www.hail.de) in verschiedenen Größen. Beschriftung mit Schwarzschrift und Braille (Schriftfolie mit Doppelseitenklebeband aufkleben). Zur Stabilisierung Papprolle von Alu- oder Frischhaltefolie reinschieben und an beiden Enden Deckel von Film Dosen draufsetzen.



Mögliche Aufgabenstellung:

Drehe und lies vor!

- Quatschsätze (macht viel Spaß)
- Drehe bis es passt und der Satz sinnvoll ist
- Stelle den Satz richtig (z.B. richtiges Verb finden)

12. Fragewürfel (beim Thema Fragewörter)

Große Holzwürfel aus dem Lehrmittelbedarf; Beschriftung in Schwarzschrift und Braille (Schriftfolie mit Doppelseitenklebeband aufkleben).



Mögliche Aufgabenstellung:

„Suche die Antworten!“ (zu vorgegebenen Sätzen)

Auch als Wortwürfel verwendbar.