

Mit dem Einlösen Ihrer Credits erhalten Sie die markierten Materialien.

Mehr
Informationen!



Im Land der Zahlenzwerge – Die Zahlenstraße bis 19 sichern

- 3–5 — Förderung und Begabung –
Vielfalt und Verschiedenheit
6 — Unterschied: Ordinalzahl und ordi-
nale Zahlenreihe/Internettipp
7 — Fragen aus der Praxis zum Land
der Zahlenzwerge

1 **Mathematische Grund- erfahrungen**

- 8–10 — *Spielanregungen*: 1-zu1-Zuordnung
Gleich viele
Wir sind genau
Geldrubbeln
Mengen tasten
Weniger oder mehr?
Wer bietet mehr?
11 — *Malvorlage*: Zahlen und Mengen
von 0 bis 4

2 **Formen**

- 12 — *Formen erkennen*: Buntes Kreuz
Mauern weiterbauen
Spiegelmuster nachbauen
13 — *Kopiervorlage*: Spiegelmuster
nachbauen

3 **Logisches Denken**

- 14 — *Wahrnehmung*: Wir unterscheiden
Gegenstände
Bastelanregung: Finde das passende
Blatt

4 **Zahlenreihe und Menge**

- 15 — *Hinweise zu den Malvorlagen auf
Seite 11 und 26*: Wie viel gehört
zur Zahl? –
Abzählen: Mengen würfeln
Kreisspiel: Die Flasche zeigt's
Tanzgedicht: Tanz der Zahlenzwerge

5 **Zeitliche Reihung**

- 16 — *Bastelanregung*: Wir basteln ein
Drei-Tage-Brett

6 **Geldwerte**

- 17/18 — *Spielanregungen*: Welche Münze ist
mehr wert?
Münzenallee
Münzen werden getauscht
Zahlen und Geld bis 19

7 **Zahlenreihe von 0 bis 19**

- 19–21 — *Informationen zu den Malvorlagen
auf Seite 22/23*: Wer fehlt da?
Spielanregung: Zahlen bis 19
Vorgänger erkennen: Wer geht da
vor mir?
Nachfolger erkennen: Wer folgt mir?
Musikalische Spielanregung: La Ola
auf der Zahlenstraße
Zahlenreihe erkennen: Kegelmeister
werden

- 22 — *Malvorlage*: Wer fehlt da? Die Zahlen
von 0 bis 9

- 23 — *Malvorlage*: Wer fehlt da? Die Zahlen
von 10 bis 19

- 24/25 — *Spiellied*: Wo Zahlenzwerge wohnen

- 26 — *Malvorlage*: Zahlen und Mengen
von 5 bis 9

8 **Schritte zählen**

- 27–29 — *Orientierungs- und Einschätzungs-
spiele*:
Kaiser, wie viele Schritte darf ich
gehen?
Wer ist älter?
Bis ich schau
Zahlenzwergerennen
Schätze sammeln
Schritte schätzen
Hinweis zum Poster

9 **Mathematische Fachaus- drücke**

- 30 — *Hintergrundinformationen*: Auswahl
mathematischer Begriffe/Glossar
(Teil 2)

Poster (Heftmitte)

U2 — Literaturhinweise

Christina Buchner, Uta Reimann-Höhn
**Kunterbunte Zahlenwelt. So lernen Kinder
spielerisch rechnen**
Herder Verlag
Freiburg 2008

Sally Featherstone
**Ideen für mathematische Spiele. Akti-
vitätenheft für die frühkindliche Bildung**
Bildungsverlag EINS
Troisdorf 2008

Bärbel Merthan, Sascha Wenzel
**Erzieher/-innen-Handbuch zur Lern- und
Spielmappe für Vorschulkinder: Sprach-
liche, mathematische und naturwissen-
schaftliche Bildung in der Kindertagesstätte**
Forum Verlag Herkert
Merching 2005

Rosemarie Portmann
Die 50 besten Spiele zum Gehirnjogging
Don Bosco Verlag
München 2005

Andrea Schumacher
**Diagnose mathematischer Vorläufer-
fähigkeiten im Kindergarten**
Grin Verlag
München 2010

Helen Williams
**Frühe mathematische Bildung durch
Rollenspiele**
Bildungsverlag EINS
Troisdorf 2008

NEU!

In unserem Bonus-Bereich
(www.buhv.de/bonus) finden Sie die Fort-
setzung des Bildungsplans für die frühkind-
liche mathematische Bildung. Loggen Sie
sich einfach mit Ihrer Kundennummer und
ihrer Postleitzahl ein und laden Sie sich den
Bildungsplan herunter.