

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
Gleichviere

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.