



SCHOOL-SCOUT.DE

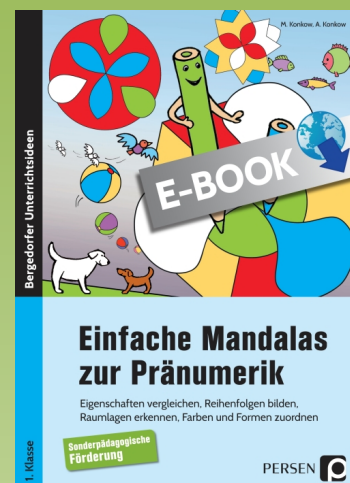
Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Einfache Mandalas zur Pränumerik (1. Klasse / Vorschule)

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de



Einführung	4
Längen- / Größen- / Mengenvergleiche:	
Kurz und lang / Dünn und dick / Wenig und viel / Klein und groß	5
Schwierigkeitsstufe 1	5
Schwierigkeitsstufe 2	9
Lineare Reihenfolgen:	
Von klein zu groß / Von dünn zu dick / Von kurz zu lang	13
Schwierigkeitsstufe 1	13
Schwierigkeitsstufe 2	16
Raum-Lage-Wahrnehmung:	
Auf, unter und über / Oben und unten / Vorne und hinten / Innen und außen / Links und rechts	19
Schwierigkeitsstufe 1	19
Schwierigkeitsstufe 2	24
Formen	
Kreis	29
Quadrat	29
Dreieck	30
Rechteck	31
Rund und eckig	32
Farben	
Rot und blau	34
Gelb und grün	35
Orange und braun	36
Rosa und lila	37
Weiß und schwarz	38
Deckblatt für Mandalamappe	39



Zusätzliches Download-Material:

Die farbigen Lösungsblätter und das Deckblatt können Sie unter folgendem Link kostenlos herunterladen: <http://www.persen.de/Loesungen-20239>

Wesentliche Fähigkeiten in der Pränumerik sind das Erkennen und Einteilen von Klassenzugehörigkeiten und Merkmalen z. B. nach Farben und Formen. Die Grundvoraussetzungen dafür werden schon im Kleinkind- und Kindergartenalter gelegt. Konkrete Übungen dazu erleichtern den Umgang mit Klassifikationen und bilden die Grundlage für ein mathematisches Verständnis.

Im Folgenden finden Sie verschiedene Übungen zur Pränumerik, kombiniert mit dem Einsatz von Mandalas. Die Bereiche sind eingeteilt in:

- Längen-/Größen-/Mengenvergleiche
- Lineare Reihenfolgen
- Raum-Lage Wahrnehmung
- Formen
- Farben

Für die Kategorien Längen-/Größen-/Mengenvergleiche, Lineare Reihenfolgen und die Raum-Lage-Wahrnehmung werden im Folgenden zwei Schwierigkeitsstufen angeboten. So gelingt es Ihnen, passend für die Entwicklungsstufe, differenziertes Material anzubieten.

Zum Umgang mit den Arbeitsblättern:

Zu jedem Bereich finden Sie hier Übungen, die mit dem Anmalen von unterschiedlichen Mandalas verbunden sind. In der Praxis bewähren sich dabei verschiedene Möglichkeiten:

- Im Klassenverband werden die Grundlagen für die Übungen erarbeitet und für alle an der Tafel oder mit dem Projektor o. ä. sichtbar fixiert. Zum Verstehen der Farblegenden brauchen die Schüler Ihre Hilfe. Malen Sie gemeinsam mit ihnen die Kästen der Legenden in den entsprechenden Farben aus. So wissen die Schüler, welche Farben sie für die jeweiligen Felder nutzen müssen.
- Farbige Lösungen (siehe Downloadlink unter dem Inhaltsverzeichnis) bieten die Möglichkeit zur Selbstkontrolle.
- Auch als Hausaufgabe oder Stillarbeit sind die Mandalas der ersten und der zweiten Schwierigkeitsstufe geeignet.
- Mit dem Deckblatt kann eine Pränumerik- oder auch Mandalamappe erstellt werden, in der die gefertigten Werke eine Würdigung erfahren und die Lernfortschritte dokumentiert werden.

Einsatzbereich / Zielgruppe:

- Eingangsklassen in Förderschulen / Förderzentren
- Fördergruppen in Grundschulen im Bereich Pränumerik
- Schulvorbereitende Einrichtungen
- Vorschulgruppen in Kindergärten / Kindertagesstätten
- Förderung im häuslichen Bereich
- Vertiefungs- und Übungsmöglichkeit für Heilpädagogische Tagesstätten oder Hausaufgabenbetreuungen

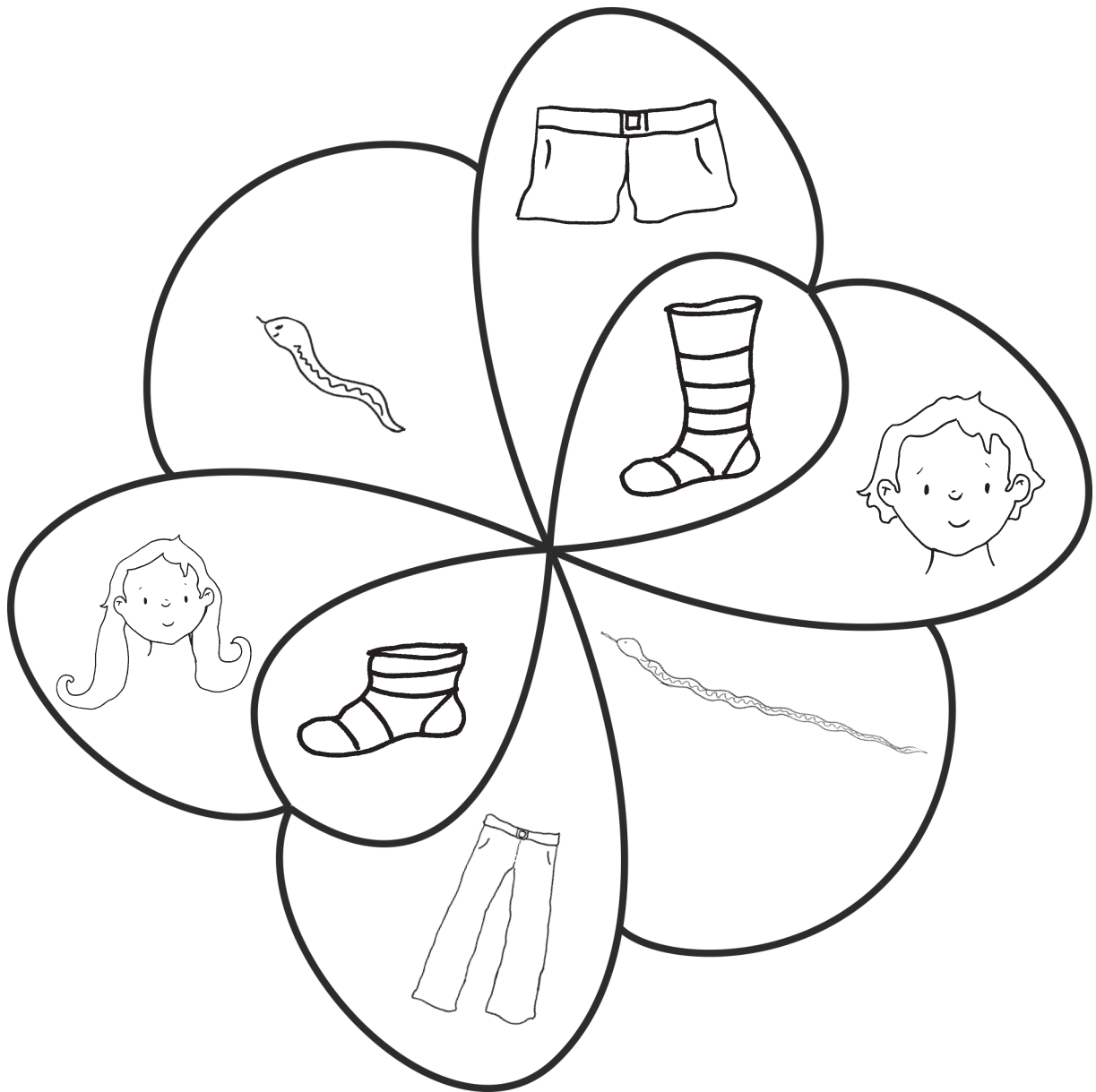
Name: _____



Kurz oder lang?



Male die Felder richtig an.



blau



kurz

rot



lang

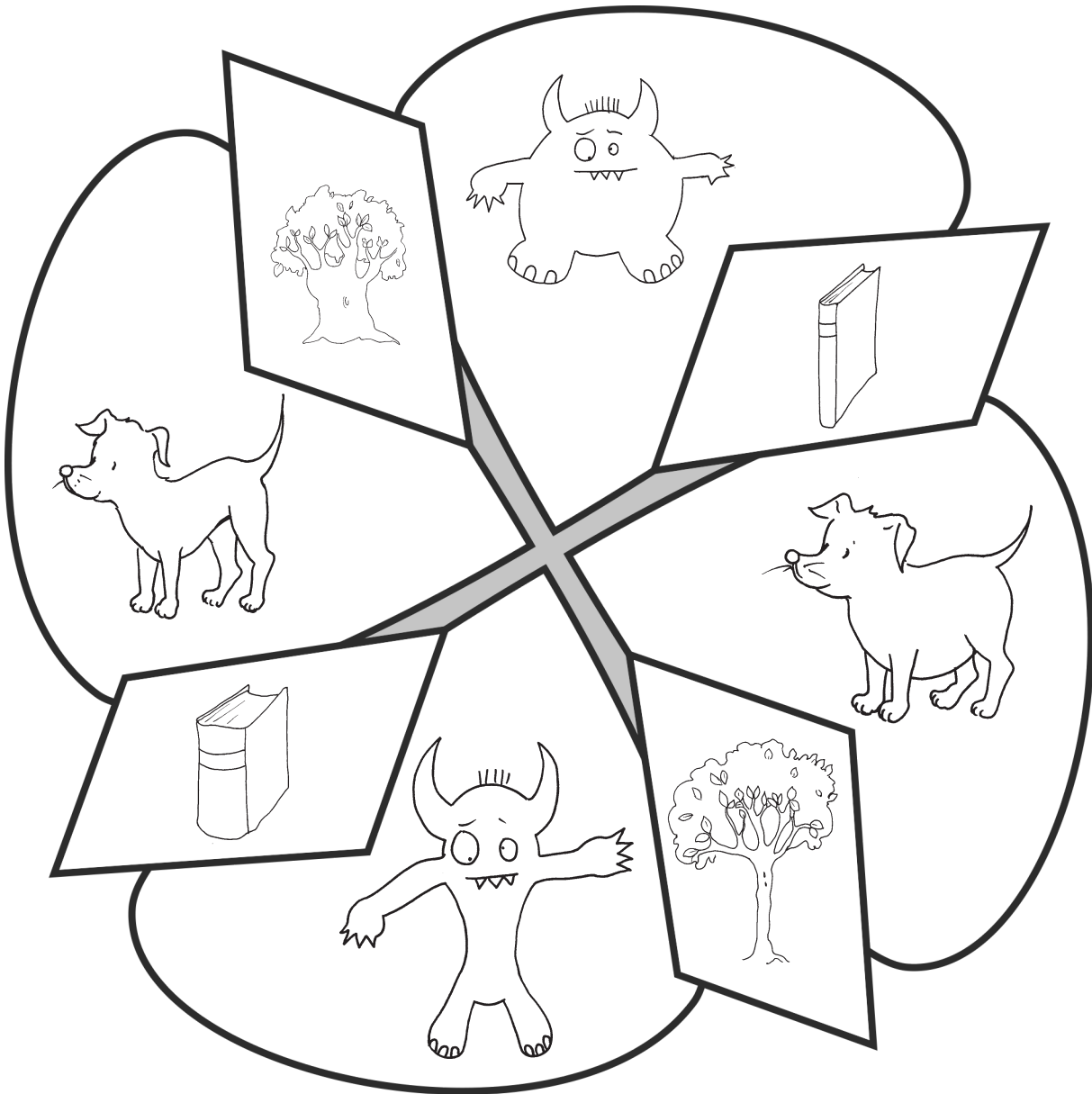
Name: _____



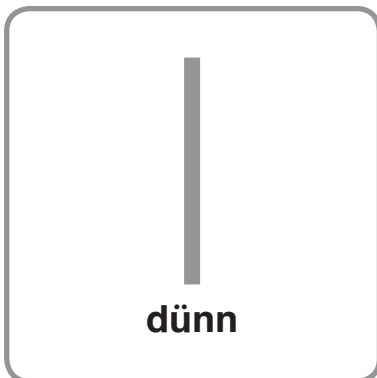
Dünn oder dick?



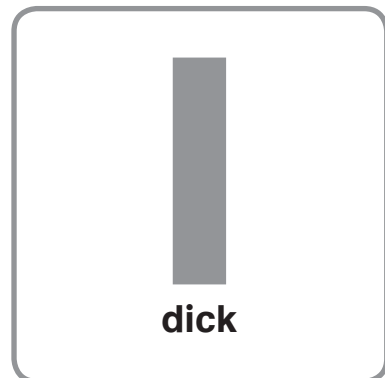
Male die Felder richtig an.



blau



gelb



SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

Auszug aus:

Einfache Mandalas zur Pränumerik (1. Klasse / Vorschule)

Das komplette Material finden Sie hier:

School-Scout.de

