

Arbeitsmaterialien für Erzieherinnen und Erzieher

Kinder spielend fördern, Wissen spannend vermitteln! – Kreative Ideen und Materialien für Krippe, Kindergarten, Kita und Hort

Thema: Mathematik & Naturwissenschaften, Ausgabe: 27
Titel: Begleiten statt belehren - Warum weniger manchmal mehr sein kann (10 S.)

Produkthinweis

Dieser Beitrag ist Teil einer Printausgabe aus dem Programm »Kindergärten/Kita« der Mediengruppe Oberfranken.* (Originalquelle siehe Fußzeile des Beitrags)

- ▶ Alle Beiträge dieser Ausgabe finden Sie [hier](#).

Seit über 15 Jahren entwickeln erfahrenen Pädagoginnen und Pädagogen unsere fertig ausgearbeiteten Materialien mit vielfältigen Anleitungen, Kopiervorlagen, Liedern, Geschichten, Experimenten, Bastelideen, Exkursionen und Spielvorschlägen für alle Bildungsbereiche sowie für Kinder unter 3.

- ▶ Informationen zu den Print-Ausgaben finden Sie [hier](#).

* Ausgaben bis zum Jahr 2016 erschienen bei OLZOG Verlag GmbH, München

Beitrag bestellen

- ▶ Klicken Sie auf die Schaltfläche **Dokument bestellen** am oberen Seitenrand.
- ▶ Alternativ finden Sie eine Volltextsuche unter www.edidact.de/kita.

Piktogramme

In den Beiträgen werden – je nach Fachbereich und Thema – unterschiedliche Piktogramme verwendet. Eine Übersicht der verwendeten Piktogramme finden Sie [hier](#).

Nutzungsbedingungen

Die Arbeitsmaterialien dürfen nur persönlich für Ihre eigenen Zwecke genutzt und nicht an Dritte weitergegeben bzw. Dritten zugänglich gemacht werden. Sie sind berechtigt, für Ihren eigenen Bedarf (in Gruppengröße) Fotokopien zu ziehen bzw. Ausdrucke zu erstellen. Jede gewerbliche Weitergabe oder Veröffentlichung der Arbeitsmaterialien ist unzulässig.

- ▶ Die vollständigen Nutzungsbedingungen finden Sie [hier](#).

Haben Sie noch Fragen? Gerne hilft Ihnen unser Kundenservice weiter:

[Kontaktformular](#) | ✉ Mail: service@edidact.de
✉ Post: Mediengruppe Oberfranken – Fachverlage GmbH & Co. KG
E.-C.-Baumann-Straße 5 | 95326 Kulmbach
☎ Tel.: +49 (0)9221 / 949-204 | 📠 Fax: +49 (0)9221 / 949-377
<http://www.edidact.de> | <https://bildung.mgo-fachverlage.de>

Inhaltsverzeichnis

1	Lernbegleitung	3
	Begleiten statt belehren: Warum weniger manchmal mehr sein kann (Gabriele Dahle)	3
	Naturwissenschaften und Mathematik im Kindergarten – wohin führt der Weg? (Gabriele Dahle)	13
2	Mathe ist viel mehr als Zahlen! „Mathematik zum Anfassen“ in der KiTa	21
	2.1 Mathe-Spiele und Ideen	
	Brückenpfeiler 1: Sortieren und Ordnen	23
	Gesichter kombinieren – Geräusche-Domino – Becher-Memory – Memory zum Tasten – Topf sucht Deckel	
	Brückenpfeiler 2: Formen, Muster, Symmetrien	33
	Positiv und Negativ	
	Brückenpfeiler 3: Körper, Raum, Lagebeziehungen	35
	Rollen füllen	
	Brückenpfeiler 4: Zählen, Zahlen, Messen	37
	Kastanien-Würfelspiel – Pflaumenkernspiel – Zahlenweg	
	2.2 Mathe praktisch	
	Magische Zahlen (Gabriele Dahle)	41
3	Sehen, staunen, ausprobieren! Naturwissenschaften in der KiTa	57
	3.1 Experimente	58
	Unsere Erde: Die Erde und das Weltall erforschen	59
	Eingegraben	
	Lebendige Natur: Pflanzen und Tiere erforschen	61
	Kartoffel-Osmose	
	Menschenkinder: Den eigenen Körper erforschen	63
	Blinder Fleck	
	Naturkräfte und -phänomene: Physik in der KiTa	65
	Wassertropfen-Lupe	
	Substanzen und Stoffe: Chemie in der KiTa	67
	Geruchskiller	
	Technik: Naturkräfte nutzen	69
	Saugheber	