

Arbeitsmaterialien für Erzieherinnen und Erzieher

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

Thema: Kinder unter drei - Spielideen, Lernspaß, ..., Ausgabe: 3

Titel: Fantasivolle Seifenblasen - Experimente mit dem kühlen Nass (7 S.)

Produktinweis

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>



Fantasievolle Seifenblasen

Kompetenz- und Bildungsbereiche:

- Körperbezogene Kompetenz:
Schulen der Mundmotorik und des differenzierten Einsatzes von Atemluft; Entwickeln des Körpergefühls und Aufzeigen der Wirkung von Gegensätzen (z.B. viel Puste sanft dosiert – Seifenblase wird größer, zu viel Puste, zu kräftig dosiert – Seifenblase platzt)
- Kognitive und lernmethodische Kompetenz:
Erkennen von Zusammenhängen zwischen dem Einsatz von Körpermitteln und der Wirkung auf das Resultat; Experimentieren mit Seifenblasen; Produzieren unterschiedlicher Blasen und Kuppeln durch den unterschiedlichen Einsatz von Atemluft; Entwickeln des Dosierungsgefühls; Üben und Verinnerlichen von Bewegungsabläufen und deren Wirkung
- Ästhetik, Kunst und Musik:
Sammeln von Materialerfahrungen mit Seifenblasen in ihrer vergänglichen Schönheit und Farbenpracht; Erkennen von Formen und Farben

Alter der Kinder:

Anzahl der Kinder:

Räumliche Voraussetzungen:

Materialien:

- ab 2 Jahren
- ab 2 Kindern
- im Freien
- 2 leere Wassereimer (Fassungsvermögen: 5 Liter)
- voller Wassereimer
- Messbecher
- Wasser
- Spülmittel
- Glycerin
- Strohhalme
- Plastikringe von alten Seifenblasenspielen
- Draht
- Mullbinden
- Häkelgarn
- großes, flaches Gefäß
- ca. 2,- Euro (für die Seifenlauge)
- ca. 10 Minuten
- ca. 50 Minuten

Kosten:

Vorbereitungszeit:

Durchführungszeit:



Kognitive und lernmethodische Kompetenz

Fantasievolle Seifenblasen

Vorbereitung:

Hintergrundwissen für die Erzieherin:

Das Spiel mit Seifenblasen regt immer wieder die Fantasie und Kreativität der Kinder an. Besonders viel Spaß macht es natürlich, wenn eine große Menge Seifenlösung zur Verfügung steht und unbegrenzt experimentiert werden kann.

Bewährt hat sich für die **Herstellung der Seifenlösung** eine Mischung von 2 Esslöffeln Spülmittel auf 1 Liter Wasser. Einige Tropfen Glycerin schützen die Mischung vor dem Austrocknen.

Je nachdem, wie alt die Kinder sind, können sie bei der Herstellung der Seifenlauge mithelfen.



Hinweis:

Achten Sie sorgfältig darauf, dass die Kinder nicht in Versuchung kommen, die Lauge zu trinken!

Einstimmungsphase:

Pusten Sie im Freien einige Seifenblasen in die Luft und lassen Sie die Kinder diese ausgiebig bewundern, fangen und zerplatzen. Welches Kind kann schon Seifenblasen pusten? Erklären und zeigen Sie den Kindern gegebenenfalls wie das geht.

Irgendwann ist die Seifenlauge aufgebraucht. Und dann? Bitten Sie die Kinder um Mithilfe:

Wer von euch kann mir helfen, eine neue Seifenlauge herzustellen?

Entdeckungsphase:

Das erste Kind darf mit einem Messbecher einen Liter Wasser aus dem vollen Wassereimer schöpfen. Es folgt das nächste Kind, bis sich fünf Liter Wasser im Eimer befinden. In jeden 5-Liter-Wassereimer werden 10 Löffel Spülmittel gegeben. Jedes Kind kommt an die Reihe und darf etwas zur Herstellung der Seifenblasen beitragen. Geben Sie zu guter Letzt noch zwei Teelöffel Glycerin hinzu, das schützt die Seifenhaut vor dem Austrocknen. Fertig ist die Basis für unseren Seifenblasenspaß!

Pusten, Blasen und Experimentieren: Mit Strohhalm und Plastikringen von Seifenblasenspielen testen die Kinder nun die Mischung. Die ersten kleinen Seifenblasen schweben durch die Luft. Biegen Sie aus Draht beispielsweise fantasievolle Pusteformen und umwickeln Sie diese mit Mullbinden oder Baumwollfäden – so entstehen auch größere Seifenblasenformen.