

Experimentieren mit Luft

Mehr über das Experimentieren an Stationen in der Grundschule finden Sie in:

Christian Hoenecke: Sachunterricht:

Natur und Technik

Didaktik und Methodik

Praxishilfen für Physik, Biologie und Chemie in den Klassen 1 bis 4

ISBN 978-3-589-05089-5

Inhaltsübersicht

Experimentieren an Stationen:	
Ein Weg zum kindgerechten Lernen	1
Praktische Tipps für die Arbeit im Klassenzimmer . . .	1
Sachliche Grundlagen	3
Hinweise zu ausgewählten Stationen	4
Übersicht über die Stationen	10

www.cornelsen.de

Bibliografische Information: Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.ddb.de> abrufbar.

Dieser Band folgt den Regeln der deutschen Rechtschreibung, die seit August 2006 gelten.

5. 4. 3. 2. 1. Die letzten Ziffern bezeichnen
12 11 10 09 08 Zahl und Jahr der Auflage.

© 2005 Cornelsen Verlag Scriptor GmbH & Co. KG, Berlin
Das Werk und seine Teile sind urheberrechtlich geschützt.
Die Kopiervorlagen dürfen für den eigenen Unterrichtsgebrauch in der jeweils benötigten Anzahl vervielfältigt werden. Jede Verwertung in anderen als den gesetzlich zugelassenen Fällen bedarf der vorherigen schriftlichen Einwilligung des Verlages.

Hinweis zu § 52 a UrhG: Weder das Werk noch seine Teile dürfen ohne eine solche Einwilligung eingescannt und in ein Netzwerk eingestellt werden. Dies gilt auch für Intranets von Schulen und sonstigen Bildungseinrichtungen.

Redaktion: Anja Sokoll, Berlin

Herstellung: Brigitte Bredow, Berlin

Illustrationen: Maja Bobke-Berg, Berlin

Gesamtgestaltung: Dagmar & Torsten Lemme, Berlin

Umschlaggestaltung: Bauer + Möhring, Berlin,

unter Verwendung einer Illustration von Klaus Müller

Druck und Bindung: Druckhaus Köthen GmbH, Köthen

Printed in Germany

ISBN 978-3-589-22689-4

Quellen

Guggenmoos, Josef: Die Nadel sagt zum Luftballon.

Aus: Guggenmoos, Josef, Groß ist die Welt.

Beltz & Gelberg in der Verlagsgruppe Beltz. Weinheim & Basel 1992.

Wir danken Cornelsen Experimenta für die freundliche Unterstützung.



Gedruckt auf säurefreiem Papier,
umweltschonend hergestellt aus chlorfrei gebleichten Faserstoffen.