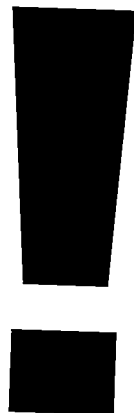


HALLO KINDER SEID ERFINDER



Abenteuer mit dem Alltäglichen

Für 4- bis 9-jährige und ihre erwachsenen Begleiter

Luchterhand

WAS ist WO?

ZU BEGINN

WAS MACHT EIN ERFINDER WIE?

LUFT UND SCHALL

Kannst du die Luft sehen?

WAS macht die warme Luft?

WOHIN fliegt mein Luftballon?

Das Luftballonwettrennen

HÖRT MAL!

Kann man einen Ton spüren?

Wir bauen ein Ohr!

Ein Ohrenspaziergang

Ist ein Ton eine Welle?

Kann Schall auch eine Kugel sein?

BAUVERGNÜGEN

Aus WELCHEM Stoff ist das?

Der Fühlpfad

Auseinander — Zusammen

Eine Brücke bauen

Hält eine Brücke aus Eierschalen?

Ein Haus aus Zeitungen

Bauen wie eine Spinne

WARUM bewegt sich WAS?

WARUM sind Nussknacker, Schere, Zange und Hebel verwandt?

Unsere Baustelle

ALLES BALANCIERT

Du selbst kannst balancieren!

Der Bleistift balanciert auf deiner Nase!

WARUM hat die Erde Kraft?

WARUM bin ich auf dem Mond so leicht?

Das Astronauten-Abenteuer

Kann ein Ei balancieren?

MACH MAL LICHT!	76
WARUM kann man ohne Licht nichts sehen?	76
WAS, WIE, WO ist Licht?	77
WER braucht das Licht und WARUM?	78
Kann man Licht essen?	80
WARUM gibt es Schatten?	83
WARUM sind wir eine Sonnenuhr?	84
WAS alles kann das Licht?	86
Spiele mit Linsen, Lupen, Löffeln, blanken Töpfen, Spiegeln	91
Einen Regenbogen zaubern	93
 WARUM IST DAS RAD RUND?	95
WIE baust du einen Surrer?	99
Wettlauf zwischen Ball und Pappkarton	101
Kurven fahren	102
WAS reibt sich WO?	103
Wir sind selbst ein Flaschenzug!	104
Zahn an Zahn	108
Die Autobauer	110
 WASSER, WIND UND WETTER	117
WAS fällt dir zum Wasser ein?	117
WARUM hat das Wasser viele Formen?	119
WIE groß ist ein Wassertröpfchen!	119
Du bist ein Wassermensch auf dem »Blauen Planeten«	120
WARUM läuft das Wasser im Kreis?	122
Wasser waschen, WARUM und WIE?	123
Macht Wasser nass?	124
WARUM geht mein Apfel nicht unter?	127
Lasst es regnen! Macht Gewitter!	128
WAS, WO, WIE ist der Wind?	131
Hat der Wind die Lampe angezündet?	134
 Zum Schluss	136