

Frische- / Verbrauchs- / Spezielle-Produkte

Kisten Nr.	Experiment	Material
Sehen (blau)		
S- 1.1	Kugellinse	O Wasser
S-1.4	Brennpunkt	J Frauenfuzz / Sonne
S-2.1	Verschwundene Münze	O Wasser
S-2.2	Vogel im Käfig	J Kopiervorlage / Bastelanleitung
S-2.3	Farbmischer	J Kopiervorlage / Batterie
S-2.4	Holzhacker	J Kopiervorlage / Daumenkino
S-2.5	Zoetrop	J Kopiervorlage
S-5.6	Optische Illusionen	J Beispiele A3 (nur auf Home-Page)
S-6.1	Plasmakugel	O elek.Strom
S-7.1	Formel 1	J Kopiervorlagen
S-8.3	Trapezfenster	O elek.Strom
S-10.2	Augenuntersuch	J Batterie
S-11.1	Laserschiessen	J Batterie
S-11.1.1	Laser-Maze	J Batterie
S-13-.2	Luminglas	O elek.Strom
S-14.1	Abgrund	O elek.Strom, PC
S-15.4	Wasserhahn in der Luft	O Wasser , elek.Strom

Hören (rot)

H-1.4	Chladnische Klangfiguren	J Sand, Geigenharz
H-2.4	Peitschenknall	J Packschnur
H-2.5	Velo-Rätsche	J Jasskarten
H-2.6	Knalltüte	J Papier A4, Kopiervorlage-Anleitung
H-3.3	Strohhalminstrument	J Trinkröhrli
H-3.4	Knallbüchse	J Korke
H-4.6	Grosser Brummer	J Gummibänder
H-5.3	Ton-Optik	O Wasser
H-6.1	Zauberwald	J Verschiedenes
H-7.6	Flaschen-Xylophon	O Wasser
H-8.2	Klingende Gläser	O Wasser
H-8.3	Audio Demo 3	O CD-Player
H-8.4	Fallende Münze	O Wasser

Riechen/Schmecken (gelb)

RS- 1.1	Duftbaum		J Duftnoten, Wattetupfer
RS-2.1	Küchenkräuter		O Kräuter sollten frisch sein!
RS-2.2	Appenzeller Alpenbitter		J Alpenbitter
RS- 3.1	Liebesdüfte		J Duftnoten, Riechstreifen
RS-4.1	Lebensmittel-Düfte		J Duftnoten
RS-4.2	Duftende Spuren		J Duftnoten
RS-5.2	Mit dem Rücken zur Wand		J Münzen
RS-5.3	Fassungsvermögen der Lunge		O Spülbecken, Wasser
RS-5.4	Feuchte Hände		J Plastiksäcke
RS-6.1	Eier schüren		J Essig, Faden, Eier gekocht
RS-6.2	Eier zerquetschen		O Eier roh
RS-6.3	Eier beladen		J Eierschalen
RS-7.2	Bierdeckelspiel		J Bierdeckel
RS-7.4	Wahres Glück		J Gips, Wasser
RS-7.5	Fingerabdruck	J	Farbe, Reiniger (Spiritus)
RS-7.6	Trockener Griff ins Nasse		J Bärlappsporen, Wasser
RS-8.3	Kalt oder Heiss		O Wasser
RS-9.1	Orangenus (Apfelsaft/ Citro)		J Lebensmittelfarbe Citro selber org.!
RS-10.1	Traubenzucker		J Traubenzucker
RS-11.1	Lebertran		J Lebertran
RS-12.1	Bohnen / Kresse		J Samen, Watte, Wasser
RS-12.2	Popkorn		J Mais, elek.Strom
RS-13.1	Salzige Asche	F	J Salz, Zündholz, Wasser
RS-14.1	Cola-Rakete		J Cola-light, Mentos
RS-14.2	Klar wie Wasser		J Rest-Cola, Aktivkohle, Filter
RS-15.1	Pampers-Test		J Windeln, Wasser
RS-16.1	Unterwasser-Fackel	F	J Wunderkerzen, Klebband, Zündholz, Wasser

Mathematik (weiss)

M-1.1	Eschler Kaleidozyklen		J Bastelbogen
M-1.2	Olid		J Kopiervorlage
M-1.6	Postkarten-Trick		J Postkarten
M-3.1	Tensengrity		J Faden, Klebeband
M-8.1	Zündholzrätsel		J Zündhölzer
M-10.3	Wo ist das Quadrat		J Kopiervorlage
M-15.3	Schnurfangen		J Schnur
M-16.2	Möbiusband		J Papierstreifen ca. 3x50cm

Tasten (grün)

T-1.1	Strike zerreißen		J dünne Hanfschnur
T-1.2	Brücke aus Papier		O Papier A4, Wasser
T-1.4	Tellerkarussell		J Korken halbiert
T-1.5	Springender 5-Räppler		J kleine Münzen
T-2.2	Standhafte Münze		J Münzen, Papier
T-2.3	Rotierendes Wasserglas		O Wasser
T-5.3	Springende Ei		O hart gekochtes Ei
T-5.4	Schuss in die falsche Richtung		J kleine Papierkugel
T-5.6	Zündholztransport		J Zündhölzer mit Schachtel
T-6.1	Blubber Münze		J Münzen, Wasser
T-6.5	Zäher Luftballon		J Ballone, Klebeband
T-6.6	Ballon in der Flasche		J Ballone
T-7.4	Klebriges Wasser		O Wasser
T-8.1	Wasserkassa		J Münzen/Kieselsteine Wasser
T-8.2	Wasser und Wein		J Wein, Wasser
T-8.3	Wirbelkaskade		J Tinte, Wasser
T-8.4	Fischlein schwimm		O Kopiervorlage, Wasser
T-8.5	Schwimmendes Eisen		O Zeitungspapier, Wasser
T-8.6	Wasserschichten		J Wein, Öl, Petrol, Sirup, Tinte
T-8.7	Wasser hat eine Haut		O Wasser
T- 9.1	Gegen den Strom schwimmen		O Fließgewässer, Bach
T-9.2	Eis durchwandern		O Eisblock
T-9.3	Fallerbsen		O Butter
T-9.4	Kerzenschaukel	F	J Kerzen, Zündholz
T-9.5	Kerze unter Wasser	F	J Kerze, Zündholz, Wasser
T-10.1	Weihnachtspyramide	F	J Kerzen, Zündholz
T-10.2	Kochtopf aus Papier	F	J Kerze, Zündholz, Papier, Wasser
T-10.2.1	Ballonkocher	F	J Kerze, Zündholz, Ballon, Wasser
T-10.3	Flamme im Trichter	F	J Kerze, Zündholz
T-10.4	Salz und Pfeffer trennen		J Wasser , Salz, Pfeffer
T-10.5	Kein Treffer		O Wasser
T-10.6	Elek.geladener Massstab		O Zeitungspapier
T-10.7	Klebende Zeitung		O Zeitungspapier
T-11.1	Sandpendel		J Sand
T-11.2	Wie viel wiegt mein Finger?		O Wasser
T-13.1	Handpropeller		J Kopiervorlage
T-13.3	Solarzepelin		O Sonne
T-13.4	Raketenantrieb	F	J Kerze, Zündholz, Wasser
T-13.6	Zweitflamme	F	J Kerze, Zündholz
T-14.1	Rocky-Man		O Wasser
T-15.1	Platonische Körper		J Seifenlösung, Wasser
T-16.1	Seifenblasen		J Seifenlösung, Wasser
T-17.1	Springbrunnenflasche		O Wasser
T-17.2	Wasserfontaine		O Wasser
T-17.3	Schrägfließendes Wasser		O Wasser

T-17.4	Schwerelosigkeit	O Wasser
T-18.1	Flaschenteufel	O Wasser
T-18.3	Wasserwirbel Tornado	O Wasser
T-19.1	Nerventest	J Batterien
T-20.1	Morsen	J Batterien
T-21.3	Kartenzauber	J Spielkarten
T-22.6	Wo reisst der Faden	O Buch aus der Klasse, Faden
T-23.1	Flaschenzug	O Baum, fester Balken

Extra (rosa)

E-1.3	Ewiger Kreisel	J Batterien
E-1.4	Schwebender Kreisel	J Batterien
E-1.5	Elektromotor	J Batterie
E-1.6	Elektromagnet	J Batterie 4.5V
E-2.1	Warme Sonnenstrahlen	O Wasser
E-2.2	Luftwaage	J Ballone
E-2.3	Blitze mit Ballon	J Ballone
E-2.4	Nebel 1	O Wasser, Streichholz
E-2.5	Nebel 2	O Wasser, Streichholz, Eisbeutel
E-2.6	Himmelblau	O Wasser, Milch, Batterie
E-2.7	Warme Luft	O Wasser, Ballon
E-3.2	Windrichtung / -Geschwindigkeit	O Wind
E-2.5	Wetterstation	J Fichten- oder Tannenzapfen
E-3.6	Feuchte Luft am Ast	J Fichtenast

Legende

J	Vorhanden - kann ausgehen
O	nicht vorhanden
F	Experiment mit Feuer
rot	sicher nicht vorhanden
blau	Wasser