

Lernkiste Optik

1 Beschreibung



Die Lernkiste Optik ist eine Postensammlung mit den Schwerpunkten Illusionen, Versuche mit Spiegeln, Experimente mit Licht und Aufgaben zur Blindenschrift Braille.

Physische Beschreibung: 2 Rako-Kisten, 60 x 40 x 30, ca 20 kg

Stufe: US/MS/OS

Fachbereich: NUT

Typ: Lernkiste

2 Inhalt

Nr.	Beschreibung	Bestandteile
1	Eichglas	
2	Venedig – the great Illusion	Bild und Erklärung
3	Rasterbild	Nagelbild in Verpackung
4	Blick in die Unendlichkeit	Boden und 2 Spiegelkacheln
7	CD-ROM Physik	
8	Plasmakugel	In Verpackung
9	Periskop Bauanleitung	
11	Spiegelkiste Formel 1	Holzbox mit Kopiervorlagen von Rennstrecken
12	Illusionskartenset	54 Karten und 2 Erklärungen
13	Prismabrillen	4 Stück
15	Multiplikationslinse	
16	3-D-Bilder	4 Stück, Anleitung und Lösung
17	Spiegeln mit Spiegelkacheln	4 Stück
18	Magic Illusion „Mirage“	2 Schalen, 1 Schweinchen; in Verpackung

19	Augenuntersuch	Taschenlampe
20	Linsenkugel	
21a	Laserschiessen	Mini Laser in Verpackung
22	Lichtmischer	Holzkiste mit 4 Batterien, 5 laminiert Farbkreise
23	Spiralscheibe	
24	Hologrammscheiben	3 Stück
25	Vexierbilder	11 Stück laminiert A4 mit Lösung
26	Suchbilder	15 Stück laminiert A3
27	Braille	Schriftblatt 27a, Jasskartenspiel 27b, Finger-Alphabet laminiert 27c
28	Lochbrille	In Verpackung
29	Augentest	3 Stück, laminiert A3
30	Buch „Optische Illusionen	
31	Buch „Kaleidozyklen“	
32	Bilder von Escher	14 Stück, laminiert A3

3 Didaktischer Hinweis

Zu jedem Posten gibt es eine klare Anweisung mit Auftrag in A6-Kartenformat.