

Inhaltsverzeichnis

Informationen für die Lehrerin und den Lehrer	3
Der Magnet	7
Laufplan	7
Arbeitsblätter	8
Magnetspiele	8
Magnetformen	17
Welche Gegenstände zieht ein Magnet an?	20
Die Kraft von Magneten	27
Durchdringt die Magnetkraft alle Stoffe?	35
Die Magnetpole	38
Magnetismus ist übertragbar	43
Magnete in der Anwendung	46
Der Kompass	54
Laufplan	54
Arbeitsblätter	55
Der Kompass	55
Die Himmelsrichtungen	58
Übungen mit dem Kompass	62
Die Landkarte	66
Wir bauen einen einfachen Kompass	69
Magnet und Kompass	72
Die Erde ist ein Magnet	78