

Inhalt

Vorwort	5
Zur Information der Eltern	6

Teil 1: Methoden und Bewertungsbögen

Referat	7	Hefteintrag	19
Vier-Augen-Gespräch	9	Versuch	21
Portfolio	11	Modell	23
Mindmap	15	Forscherteams an Forschungsstationen ...	25
Lernplakat	17		

Teil 2: Beispiele aus der Praxis

1 Körper und Gesundheit

Sinnesleistungen Auge/Ohr	28
Vier-Augen-Gespräch „Auge“	29
Vier-Augen-Gespräch „Ohr“	31

2 Individuum und Gesellschaft

Zusammenleben in der Schule	33
Mindmap, Lernplakat oder Hefteintrag	34

Werbung	35
Präsentation „Werbespruch“	36

Medien	38
Mindmap „Medien“	39
Mindmap „Fernsehhelden“	40

3 Zeit und Geschichte

Menschen: Von der Steinzeit bis in die Gegenwart	41
Mindmap, Lernplakat oder Hefteintrag	42

Eine berühmte Persönlichkeit: Karl der Große	43
Lernplakat	44

Der zeitliche Wandel von Technik und Leben	46
Forscherteams an Forschungsstationen ...	47

4 Heimat und Welt

Wir in der Welt	53
Referat	54
Mindmap	55
Länderprojekt	56

Kinderrechte	58
Hefteintrag oder Lernplakat	59

Höhenlinien und Höhenschichten: Das Kartoffelmodell	60
Modell	61

5 Arbeit und Freizeit

Mit dem Computer arbeiten	63
Portfolio	64

Konsumverhalten	66
Präsentation	67

6 Natur und Technik

Der natürliche Kreislauf des Wassers ...	68
Lernplakat	69

Das Wetter	71
Präsentation	72

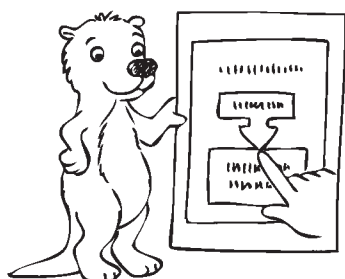
Wasserversorgung und Wasserreinigung	74
Forscherteams an Forschungsstationen ...	75

Verbrennung	81
Mindmap, Lernplakat oder Hefteintrag	82
Nutzung von Strom	83
Mindmap, Lernplakat oder Hefteintrag	84
Stromkreis: Fassung und Schalter aus Alltagsgegenständen bauen	85
Versuch	86
Einen Elektromagneten selbst bauen ...	89
Versuch	90

7 Tiere und Pflanzen

Wasser als Lebensraum für Tiere und Pflanzen	92
Forscherteams an Forschungsstationen ...	93
Lebensraum Wald	100
Portfolio	101
Referat	103

Die auf den Methodenseiten abgebildeten Piktogramme bedeuten:



Referat



Vier-Augen-Gespräch



Portfolio



Mindmap



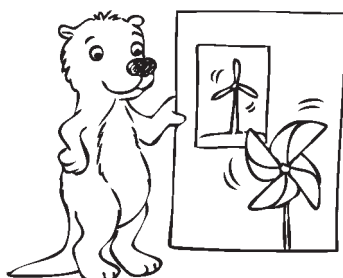
Lernplakat



Hefteintrag



Versuch



Modell



Forscherteams