

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