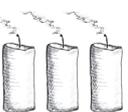
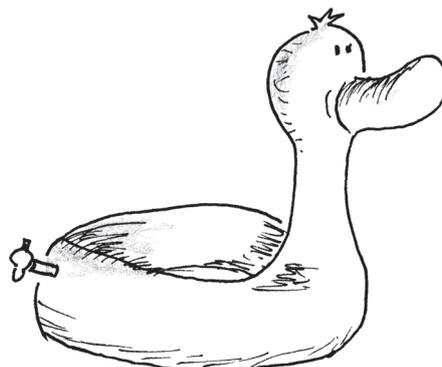


**Übersicht über die Themenschwerpunkte**

Themenschwerpunkt	Schwierigkeitsgrad			Seite
	einfach 	mittel 	schwer 	
Wo ist Luft?	Luft	Der Ballon in der Flasche	Die Luft	8
Luft und ihre Eigenschaften	Wo ist Luft drin?	Was kann Luft?	Luft und Wärme	11
Luft trägt	Welcher Flieger fliegt am weitesten?	Collage: Luft trägt	Experimente mit der Luft	15
Luftverschmutzung	Wie sauber ist die Luft?	Was fliegt in der Luft?	Luftverschmutzung	18
Lichtquellen	Collage: Hier ist Licht	Was leuchtet hier?	Das Sonnenlicht	21
Licht und Schatten	Schattenbilder	Lange und kurze Schatten	Tag und Nacht	25
Wärme	Memo-Spiel: Achtung warm!	Domino: Alles, was wärmt	Was wärmt besser?	28
Temperaturen	Warm oder kalt?	Kannst du Temperaturen fühlen?	Rätsel: kalt, warm und heiß	32
Das Thermometer	Wozu braucht man Thermometer?	Das Thermometer	Puzzle: Temperaturen ablesen	36
Feuer	Feuer: wichtig, aber auch gefährlich!	Domino: Feuer	Der Mensch und das Feuer	41



**Übersicht über die zusätzlichen Angebote**

Zusatzthemen	Lernangebote	Seite
Luft	Wir atmen Luft	45
Licht und Wärme	Suchsel: Licht und Wärme	46
Licht	Welche Farben hat das Licht?	47
Tiere und Licht	Glühwürmchen und Tiefseefische	48
	Tiere, die es dunkel mögen	50
Pflanzen und Licht	Die Pflanze im dunklen Labyrinth	51
Licht als Symbol	Das Licht	52
Farblehre	Warme Farben	53
Malen mit Wachsmalstiften	Am Lagerfeuer	54
Wortfeldarbeit	Feuer-Wörter	55
Gedichte verfassen	Silben-Elfchen zum Feuer	56
Spiel	Spiel: Luft – Licht – Wärme – Feuer	57

