

Inhaltsverzeichnis

Vorbemerkungen

Didaktische Anmerkungen	5
Anmerkungen zu den ausgewählten Arbeitsmethoden	7
Kopiervorlage Deckblatt	8
Arbeitsblatt Vorwissen	9



Die Bedeutung des Feuers für die Menschheit

AB 1	Woher hatte der Steinzeitmensch das Feuer?	10
AB 2	Mühsames Feuermachen	11
AB 3	Eine zufällige Entdeckung	12
AB 4	Die Steinzeitmenschen und das Feuer	13
AB 5	Zunder – das älteste Feuerzeug der Welt	14
AB 6	Offenes Feuer bringt Wärme und Licht	17
AB 7	Wie das Feuer ins Haus kam	16
AB 8	Nichts bleibt so, wie es war	17
AB 9	Feuerefahren im Mittelalter	18
AB 10	Die ersten Regeln zum Brandschutz	19
AB 11	Löschen ohne Feuerwehr, Blaulicht und Sirenen	20



Feuer und Feuerwehr

AB 12	Was ist eigentlich Feuer?	21
AB 13	Das Verbrennungsdreieck	22
AB 14	Ein Lagerfeuer errichten	23
AB 15	Mehr Wissen über die Feuerwehr	24
AB 16	Die Aufgaben der Feuerwehr	25
AB 17	Notruf bei der Feuerwehr – 112	26
AB 18	Die fünf „W“ für den Notruf	27
AB 19	Die Fahrzeuge der Feuerwehr	28
AB 20	Die Geräte im Löschgruppenfahrzeug	29
AB 21	Erkennst du die Geräte wieder?	30
AB 22	Die Feuerwehrleute beim Löscheinsatz	31
AB 23	Woher kommt das Löschwasser?	32
AB 24	Wo ist der nächste Hydrant?	33
AB 25	Die Ausrüstung der Feuerwehr	34
AB 26	Welche Ausrüstung schützt die Feuerwehrleute?	35
AB 27	Tatütata – Die Feuerwehr ist da!	36
AB 28	Die Feuerwehr im Einsatz	37
AB 29	Die Kinderfeuerwehr und die Jugendfeuerwehr	39
AB 30	Wer will in die Feuerwehr?	40

Inhaltsverzeichnis



Entzünden – Brennen – Löschen

AB 31	Streichholz und Kerze	41
AB 32	Die Kerze und ihre Flamme	42
AB 33	Von der Kerze zur Öllampe	43
AB 34	Welche Teile der Kerze brennen?	44
AB 35	Was brauchen Kerzen zum Brennen?	45
AB 36	Das Geheimnis der springenden Flamme	47
AB 37	Eine Kerze unter Wasser	48
AB 38	Was brennt – was brennt nicht?	49
AB 39	Welche Kleidungsstücke brennen?	50
AB 40	Wie geht Feuer wieder aus?	51
AB 41	Wasser löscht Feuer	52
AB 42	Was ist Rauch?	53
AB 43	Rauch einfangen und Feuerspucken	54
AB 44	Die häufigsten Brandursachen	55
AB 45	Bevor die Feuerwehr kommt	56
AB 46	Brandschutz	57
AB 47	Feueralarm im Klassenzimmer	58
AB 48	Wortkarten „Feueralarm im Klassenzimmer“	59
AB 49	Was brennt im Klassenzimmer?	60
AB 50	Brandschutz an unserer Schule	61
AB 51	Jahreswechsel mit Silvesterfeuerwerk	62
AB 52	Wer glaubt noch an böse Geister?	63
AB 53	Feuerteufel	64
AB 54	Die Gefahren des Silvesterfeuerwerks	65
AB 55	Ganz ungefährlicher Silvesterspaß	66
AB 56	Feuertiere	67
AB 57	Das Feuerquiz 1	68
AB 58	Das Feuerquiz 2	69
AB 50	Das Feuerquiz 3	70
AB 50	Das Feuerquiz 4	71



Lösungen	72
----------	----



Lösungen	73
----------	----



Lösungen	75
----------	----

Text- und Bildquellenverzeichnis	80
----------------------------------	----