

Wie Sie mit diesem Buch üben können	5
Übersicht über die wichtigsten Größen	6
Tipps für Schüler: So knackst du jede Sachaufgabe	8

Textverständnis

1	Max ganz sportlich	Signalwörter erkennen	10
2	Geschäftseröffnung bei Frau Müller	Signalwörter erkennen	11
3	Getränke für Herrn Stürmers Kiosk	Signalwörter erkennen	11
4	Urlaub in der Türkei	Signalwörter erkennen	12
5	Wie viele Schüler sind es?	Signalwörter erkennen	12
6	Fenster im Neubau	Signalwörter erkennen	13
7	Der verpasste Bus	aus Texten Fragen ableiten	14
8	Kino am Samstag	aus Texten Fragen ableiten	15
9	Sporttag an der Apfelbachschule	sinnvolle Antworten formulieren	16
10	Auf dem Neckar unterwegs	sinnvolle Antworten formulieren	17
11	Aufgabentext gesucht	passende Aufgabentexte finden	18
12	Welcher Text passt?	passende Aufgabentexte finden	19

Grundübungen

13	Olafs Sparkonto	Rechenbäume	20
14	Die kaputte Spülmaschine	Rechenbäume	21
15	Ein Geldgeschenk für Mira	Rechenbäume	22
16	Jahrgang 4 an der Kampschule	Verwendung von Diagrammen	23
17	Umweltschutz im Unterricht	Verwendung von Diagrammen	24
18	Schülerzahlen an der Charlottenschule	Verwendung von Diagrammen	25
19	Stundenlohn in der Fahrradwerkstatt	Umgang mit Tabellen	25

Grundrechenarten

20	PC-Zubehör	Grundrechenarten im Zahlenraum bis 1000	26
-----------	-------------------	--	-----------

21	Ein Schulausflug mit dem Bus	Grundrechenarten im Zahlenraum bis 1000	27
22	Tischtennis in der Schule	Grundrechenarten im Zahlenraum bis 1000	28
23	Einkauf für die weiterführende Schule	Addition (schriftliches Addieren von Kommazahlen)	29
24	Ein neues Motorrad	Subtraktion (schriftliches Subtrahieren von Kommazahlen)	30
25	Fußballbilder	schriftliche Multiplikation	31
26	Der Zirkus ist da	schriftliche Multiplikation	32
27	Fernseher im Sonderangebot	schriftliche Multiplikation	33
28	Eine neue Klassenlektüre	schriftliche Multiplikation (Kommazahlen)	34
29	Auf dem Trimm-Pfad	schriftliche Multiplikation (Kommazahlen)	34
30	Die neuen Steinplatten	schriftliche Division	35
31	Marc's und Irina's Schulweg	schriftliche Division	36
32	Das Schulfest	schriftliche Division (mit Rest)	37
33	Das neue Fußballstadion	schriftliche Division (mit Rest)	38
34	Pralinen für das Schulfest	schriftliche Division (mit Rest)	39
35	Das neue Kinderzimmer	schriftliche Division (mit Null in der Ergebnismitte)	40
36	Die Wasserflaschen	schriftliche Division (Kommazahlen)	41
37	Inga's Geburtstagswunsch	schriftliche Division (Kommazahlen)	42
38	Wasser für die Fußballmannschaft	schriftliche Multiplikation und Division	43

Rechnen mit Größen

39	Eva's Ersparnisse	Geld (Euro, Cent)	44
40	Preisvergleich	Geld (Euro, Cent)	45
41	Sonderangebot beim Metzger	Geld (Euro, Cent)	46
42	Ein toller Tag mit Mama	Geld (Euro, Cent)	47

43	Einkauf beim Bäcker	Geld (Euro, Cent)	48
44	Auf der Laufbahn	Längen (km, m)	49
45	Mit dem Flugzeug nach Sydney	Längen (km)	50
46	Fahrradtour zum Wiesensee	Längen (km, m)	51
47	Eine schwere Einkaufstasche	Gewichte (kg, g)	52
48	Ein Päckchen für Oma	Gewichte (kg, g)	53
49	Pfirsiche in Opas Garten	Gewichte (kg, g)	54
50	Der Lastenaufzug	Gewichte (t, kg)	55
51	Verdunstung	Volumen (l, ml)	56
52	Der 5-l-Kanister	Volumen (l)	57
53	Mutters Lieblingskuchen	Volumen (l)	58
54	Geburtstage in der Familie	Zeit (h, min)	59
55	Unterricht an Karolas Schule	Zeitpunkte	60
56	Jürgens Sonntagvormittag	Zeitpunkte	60
57	Treffpunkt Kino	Zeitpunkte und Zeitspannen	61
58	Mit dem Zug nach Düsseldorf	Zeitpunkte und Zeitspannen	62
59	Ausflug zur Talsperre	Zeitpunkte und Zeitspannen	62

Komplexe Sachaufgaben

60	Kaninchenfutter im Angebot	Schlussrechnung	63
61	An der Freibadkasse	Schlussrechnung	64
62	Trinkpäckchen für die Abschlussfeier	Schlussrechnung	65
63	Herrn Müllers Auto	Schlussrechnung	66
64	Auf der Baustelle	Schlussrechnung	67
65	Ich denke mir eine Zahl	Gleichungen und Ungleichungen	68
66	Adrianas Bonbons	Gleichungen und Ungleichungen	69
67	CD im Sonderangebot	Gleichungen und Ungleichungen	70
68	Ein Steckwürfelturm	Gleichungen und Ungleichungen	71
69	Manuel spart	Gleichungen und Ungleichungen	72
70	Ein tolles Spiel	Gleichungen und Ungleichungen	73

Lösungen	74
-----------------	----