

Inhaltsverzeichnis

Seite	Titel	Rechenoperation	Mathematischer Inhalt	Selbstkontrolle	Schwierigkeitsstufe
1. Mündliches Rechnen im Zahlenraum bis 20					
1	Gleichungen	+ -	Zu vorgegebenen Operatoren geeignete Zahlenpaare finden		★★
2	Es war einmal (Märchenrätsel)	+ -	Aus 3 vorgegebenen Lösungen die richtige auswählen	4	★
3	Zahlenpaare 1	+ •	Addition und Multiplikationsterme vervollständigen		★★
4	Rechendreiecke bis	+ -	Zu vorgegebenen Summen mögliche Summanden finden	✓	★ ★★★
2. Mündliches Rechnen im Zahlenraum bis 100					
5	Rechenmauern	+ -	Gegebene Endresultate durch geeignete Auswahl von Zahlen erreichen	✓	★
6	Zahlenpaare 2	+	Zahlenpaare mit der Summe 100 in einer Zahlentafel finden		★
7	Platzkarten	+	9 Zahlen bei vorgegebenen Rechenzeichen zu Gleichungen puzzeln	✓	★★★
8	Rechenpyramiden	+ -	Gegebene Endresultate durch geeignete Auswahl von Zahlen erreichen	✓	★★
9	Zahndetektive	+ -	Strukturen von Rechenoperationen herausfinden		★★★
10	Schwalben fliegen	+ — • :	Höchstes und niedrigstes Ergebnis von Rechenkettens durch kreatives Rechnen und Kombinieren im Zahlenraum bis 100 finden		★★
3. Mündliches Rechnen im Zahlenraum bis 1000					
11	Streich - Trios	+	3 ausgewählte Zahlen addieren	✓	★
12	Rechenmühle	+ — • :	Rechnen mit reinen Zehnerzahlen	✓	★

Seite	Titel	Rechenoperation	Mathematischer Inhalt	Selbstkontrolle	Schwierigkeitsstufe
13	Rechen - Labyrinth	+ - • :	Über verschiedene Operationsketten Wege zu einem bestimmten Zielwert finden		★★
14	Tiere im Achteck	+ -	Rechnen mit Zehnerzahlen (mit und ohne Hunderterübergänge)	✓	★★
15	Kreuzzahlrätsel 1		Mathematische Fachausdrücke anwenden	✓	★★
4. Schriftliche Verfahren					
16	Kreuzzahlrätsel 2	+	Schriftlich addieren	✓	★
17	Kreuzzahlrätsel 3	-	Schriftlich subtrahieren	✓	★
18	Rechenrauben	-	Schriftlich subtrahieren bzw. ergänzen	✓	★★
19	Kreuzzahlrätsel 4	• :	Schriftlich multiplizieren und dividieren	✓	★
20	Wabenrätsel	+ - • :	Alle schriftlichen Verfahren ausführen (2 mal 9 Aufgaben)	✓	★
21	Rechen - Puzzle	+ - • :	Alle schriftlichen Verfahren ausführen	✓	★★★
22	Rechenkreisel 1	+ - • :	Alle schriftlichen Verfahren ausführen (2 mal 5 Aufgaben)	✓	★
23	Rechenkreisel 2	+ - • :	Alle schriftlichen Verfahren ausführen (8 Aufgaben)	✓	★
24	Suchsel 1	+ - • :	Alle schriftlichen Verfahren ausführen. Die Ergebnisse in einer Zahlentafel suchen	✓	★
5. Einmaleins und Einsdurcheins					
25	Gerade Striche	•	Gerade Zahlen von 2 bis 128 verbinden	✓	★
26	Dreierzahlen	•	Zahlen erkennen und markieren, die nicht Vielfache von 3 sind	✓	★★
27	Siebenerreihe	•	Vielfache von 7 erkennen und markieren	✓	★

Seite	Titel	Rechenoperation	Mathematischer Inhalt	Selbstkontrolle	Schwierigkeitsstufe
28	Randgebiete	• :	Multiplikationen von Zahlen, die durch Markierungen von Gebieten bestimmt werden		★★★
29	Suchsel 2	•	Aus vier Ziffern aus dem Ziffernfeld Einmaleinsaufgaben bilden		★★
30	Rechenmühlen	• :	Ergebnisse von Mal- und Geteilt-aufgaben verschiedenen Rechenoperationen zuordnen	✓	★★
31	Kreuzzahlrätsel 5	:	Teilbarkeitsregeln von 6 und 9 anwenden	✓	★
32	Einmaleinskreisel	•	Zahlenfolgen bilden durch unterschiedliche Multiplikationen von Stellenwertziffern	✓	★
6. Sonstiges					
33	Zahlen finden		Stellenwerte von Zahlen berücksichtigen	✓	★★
34	Zahlen-Puzzle		Stellenwerte von Zahlen berücksichtigen	✓	★★
35	Römisches Kreuzzahlrätsel 1		Römische Zahlzeichen übersetzen	✓	★
36	Römisches Kreuzzahlrätsel 2		Arabische Zahlen in römische Schreibweise übersetzen	✓	★
7. Geometrie					
37	Lege - Kreuz		4 Teile eines Kreuzes zu einem flächeninhaltsgleichen Quadrat umlegen	✓	★★
38	Lege - Kärtchen 1		Kärtchen ausschneiden und damit eine Figur auslegen bzw. eine andere nachlegen	✓	★
39	Lege -Kärtchen 2		Vorgegebene Figuren nachlegen	✓	★★
40	Figuren im Gitternetz		Punkte im Gitternetz setzen und Figuren markieren		★★★
41	Kreismuster		In einem Rosettenmuster passende Flächenteile ausmalen		★
42	Labyrinth		Weg in einem Labyrinth finden		★