

Inhaltsverzeichnis

Seite	Titel	Thema	Schwierig- keitsgrad
1	Labyrinth 1 und 2	Grundrechenarten; mündliches Rechnen	**
2	Labyrinth 3 und 4	Gerade Zahlen; Addition	*
3	Labyrinth 5	Geometrie: Räumliches Vorstellungsvermögen	*
4	Zahlendreiecke	Kombinatorisches Addieren: Zahlen 1 - 6	*
5	Zahlenvierecke	Kombinatorisches Addieren: Zahlen 1 - 9	**
6	Zahlenkreise	Kombinatorisches Addieren: Zahlen 1 - 6	*
7	Zahlenrosetten	Kombinatorisches Addieren: Zahlen 1 - 9	***
8	Zahlenstern	Kombinatorisches Addieren: Zahlen 1 - 8	**
9	Lückenfüller	Alle schriftlichen Grundrechnungsarten	**
10	Zauberquadrat 1	Räumliches Anordnen von Summen	*
11	Zauberquadrate 2	Ergänzen von magischen Quadraten	*
12	Zauberquadrat 3	Kombinatorisches Einsetzen von Zahlenkolonnen	***
13	Zauberquadrate 4	Rechnen mit magischen Quadraten	*
14	Zauberquadrate 5	Ergänzen von magischen Quadraten mit Bruchzahlen	*
15	Würfelnetze	Würfelnetze aussuchen und einpuzzeln	*
16	Fünflinge	Pendominos zu kongruenten Flächen umlegen	*
17	Dreieck-Sechser	Kongruente Figuren mit Dreieck-Sechsern auslegen	*
18	Alles passt ins Kreuz	Flächenkongruenz (Figur mit 7 Teilen)	*
19	Würfel-Puzzle	Schrägbild eines Würfels zusammenpuzzeln (16 Teile) (Räumliches Vorstellungsvermögen)	***
20	Zirkel 1	3 vorgegebene Figuren mit dem Zirkel nachzeichnen	**
21	Zirkel 2	3 vorgegebene Bandornamente nachzeichnen	*
22	Quadrate	Verschiedene Quadrate in Punktfelder einzeichnen	*



Inhaltsverzeichnis

Seite	Titel	Thema	Schwierigkeitsgrad
23	Kreuzzahlrätsel 1	Alle Grundrechenarten; Notationsort muss gesucht werden; Trennfelder vorhanden (Schätzen)	**
24	Kreuzzahlrätsel 2	Römische Zahlzeichen	**
25	Kreuzzahlrätsel 3	Alle Grundrechenarten, Trennfelder und Notationsort müssen selbst gefunden werden.	***
26	Kreuzzahlrätsel 4	Zu vorgegebenen Ergebnissen müssen Terme zugeordnet werden	**
27	Kreuzzahlrätsel 5	Teilbarkeit durch 6 und schriftliche Division	*
28	Kreuzzahlrätsel 6	Beschreibungen mit mathematischen Fachausdrücken	**
29	Zahlenrätsel 1	Kombinatorisches Einsetzen von Ziffern in ein einfaches Gleichungssystem	**
30	Zahlenrätsel 2	Kombinatorisches Einsetzen von Ziffern in komplexe Gleichungssysteme	***
31	Gleichungsquartett	Einsetzen von 16 Zahlen in 4 Gleichungen	***
32	Spiegel-Einmaleins	Einmaleins und Achsensymmetrie	**
33	Einmaleins im Kreuzverhör	Einmaleins (kleines und großes)	**
34	Zifferngitter	Tripel mit dem Wert 30 suchen und notieren	**
35	Namen von Körpern	Buchstaben-Suchsel nach 6 Körpernamen	*
36	Flächennamen	Buchstaben-Suchsel nach 9 Flächennamen	*
37	Bezeichnungen von Größen suchen	Buchstaben-Suchsel nach 9 Größen	*
38	Scrabble	Alle schriftlichen Grundrechenarten; Einpuzzeln	***
39	Zahlen-Puzzle	Große Zahlen; Stellenwert	**
40	Zauberkarten	„Zauberkunststück“ basierend auf dem Dualsystem	*

* leicht

** mittelschwer

*** schwer

