

Inhalt

Gegenstand Autor/in	Dauer (h)	Math. Gegenstand	Klasse	Sachbereich	Seite
King Groovy's Vigour Irmgard Eckelt	1-2	kgV	5/6	Spiel, Musik	4
Comic: Maier Franz Kurt Winterstein		umgekehrt proportionale Zuordnung	7	Quatsch & Wonne; zum Aushängen	7
Maurer Fritz Müller-Partenkirchen	1	umgekehrt proportionale Zuordnung	7	zum Vorlesen	9
Heizkostenabrechnung Heinz Böer	2	proportionale Zuordnung	7	Geldrechnung, Energieverbrauch	10
Hase/Fuchs Klaus Altena	1	Winkel zeichnen	6/7	Lust & Spaß	14
Legespiel Klaus Altena	1	Bruch-, Dezimal-, %-Rechnung	7/8	Spaß und Spiel	16
Woher kommen die Zinsen? Hartmut Bölts, Heinz Böer	2-3	Zinsrechnung	7-10	volkswirtsch. Kreislauf "objektive" Mathematik	18
Alfons III & Walter Heinz Böer	1	negative Zahlen	7/8	Quatsch & Wonne	26
Umlegung der Kfz-Steuer Heinz Böer	2	lineare Funktionen	9	Auto/Geld/Energie- sparen	28
Autorennen Götz Hentschke	1	Vektoren	5-10	Spiel & Spaß	32
Rundholzdurchmesser Heinz Böer u. a.	2	Pythagoras	9	Faustformelprüfung	34
Krieg im Matheunterricht Heinz Böer	1	quadrat. Gleichungen, quadrat. Funktionen	9/10	Krieg & Frieden, Schulbuchkritik	36
Öko-Geschwindigkeit Heinz Böer u. a.	2	Kreisumfang	19	Auto/Umwelt- Belastung	38
Hubraumsteuer Heinz Böer	2-3	Zylindervolumen, %-Rechnung	10	Auto/Geld/Ökonomie Technik	40
Äquatorlinien Heinz Böer	1-2	Kreisumfang, Formel- rechnen, Geradensteig.	10	Quatsch & Wonne, Erstaunliches	44
Rohrleitungen Heinz Böer	1-2	Zylindermantelfläche	10	Energiesparen, Heizung	46
Sprengkraftentwicklung Heinz Böer	2-3	Zehnerpotenzen	10	Auf- & Abrüstung	48

Auf den durchnummerierten Seiten stehen Schüler/innenblätter - jeweils rechts. Links stehen Ergebnisse / Tipps / Hinweise / Empfehlungen / Lehrer/innen- und Schüler/innenkommentare.

Die MUED

52