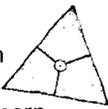
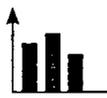
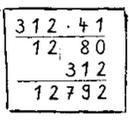




Schülerband	Arbeitsheft	Förderheft	Forderheft
4 – 13 Wiederholung Der ICE Köln-Berlin – Entfernungen, Zeitspannen Multiplizieren, Dividieren, Addieren, Subtrahieren Grundrechenarten verbinden, Rechnen mit Klammern Preistabellen Halbschriftliches Multiplizieren und Dividieren – Rechenwege 	1 2, 3 4, 5 6 7	1, 2 3 – 12 13 – 15 16 17, 18	1 2, 3 4, 5 6
14 Geometrie Falten – Streifenwürfel 			7
15 – 27 Zahlenraum bis 1 Million Die Zahl 10000, Die Stellentafel Zahlen aufbauen – Zahlenkarten legen, Plättchen in der Stellentafel, Kombinieren – Ziffernkarten, Wiederholung Die Zerlegemauer, Der Zahlenstrahl Das Zehntausenderspiel – Ziffern und Zahlen Die Zahl 100000, Zahlen bis zur Million Zahlen aufbauen – Plättchen in der Stellentafel 	9, 10 11 12 13 – 15 16, 17 17	19 – 21 22 23 24 – 26 27, 28	8 9 10 11, 12 13
28 – 29 Geometrie Kopfgeometrie – Faltschnitte, Figuren zusammensetzen	18	29	16
30 – 33 Daten Einwohnerzahlen großer Städte – Runden Schaubilder – Säulen- und Balkendiagramme 	19, 20 21	30, 31 32, 33	17
34 – 37 Rechnen im Zahlenraum bis 1 Million Addieren und Subtrahieren großer Zahlen Aufgabenmuster Multiplizieren und Dividieren – Stufenzahlen, große Zahlen	22 23	34 – 36 37, 38 39 – 43	19 20
38 Geometrie Falten – Pustewürfel 			21
39 – 41 Sachrechnen Aufgabenvariationen, Wiederholung Tipps zum Lösen von Sachaufgaben	24 25	44 – 46	22, 23
42 – 46 Schriftliches Multiplizieren Überprüfen, Kommazahlen, Zehner- und Hunderterzahlen Wiederholung, Schulwege	26 – 28	47 – 52	24, 25
47 – 49 Längen Kilometer, Meter – Kommaschreibweise Meter, Dezimeter, Zentimeter, Millimeter 	29 30	53, 54 55 – 58	26 27
50 – 54 Geometrie Rechter Winkel – Senkrechte Linien, Parallele Linien Vierecke – Parallelogramm, Trapez	31 32	59 – 61 62	28
55 Zufall und Wahrscheinlichkeit Lose ziehen	33		29
56 – 61 Schriftliches Multiplizieren Mit zweistelligen Zahlen, mit dreistelligen Zahlen Wiederholung, Kommazahlen, Überschlagen Fermi-Fragen – Telefonbuch Jugendherberge 	34, 35 36, 37	63, 64	30 31 32



Schülerband		Arbeitsheft	Förderheft	Forderheft
62 – 65	Geometrie Flächeninhalt und Umfang – Aufgabenvariationen Parkettieren, Mathematik und Kunst	38 39	65, 66	33 34
66 – 71	Gewichte, Sachrechnen Kilogramm und Tonne – Lkws, Verpackungen, Müll Zuckerverbrauch Erde und Mond – Textverständnis, Wiederholung	40 – 42 44, 45	67 – 69 70, 71	35, 36 37
72 – 73	Geometrie Kreise zeichnen, Symmetrie – Windräder	46	72	38, 39
74 – 75	Daten und Häufigkeiten Pferde	47		40
76 – 82	Schriftliches Dividieren Halbschriftlich dividieren – Rechenwege Schriftliches Dividieren – Anzahl der Stellen, Überschlagen, Wiederholung, Null im Ergebnis, Probe Schriftliches Dividieren mit Rest, Kommazahlen	48 49 – 51 52, 53 54, 55	73, 74 75 – 77	41 42 45
83 – 86	Vielfache und Teiler Der Taschenrechner – Vielfache, Teiler Teilbarkeitsregeln, Primzahlen	56, 57		46 – 48 49, 50
87 – 89	Zufall und Wahrscheinlichkeit Kreisel, Verkehr, Ausflug, Wiederholung	59	78, 79	51, 52
90 – 94	Geometrie Schrägbilder im Punktgitter Der Soma-Würfel Verpackungen – Netze, Quader kippen	60 61 62	80	54 55 56, 57
95 – 99	Rauminhalt Milliliter und Liter Mixgetränke, Wasserverbrauch Rauminhalt von Quadern, Kombinationen – Domino	63 64	81, 82	58 59, 60
100 – 103	Dividieren durch große Zahlen Teiler-Rennen Zehnerzahlen, zweistellige Zahlen Zum Knobeln	65, 66	83, 84	61 62
104 – 110	Zeit Zeitleiste, das Sekundenpendel Sekunden und Minuten Fahrpläne, Wiederholung, Der Mensch	67, 68 69	85, 86	63 64
111 – 113	Zufall und Wahrscheinlichkeit Strategien, Zum Knobeln Zahlen ziehen			65, 66
114 – 117	Geometrie Vergrößern und Verkleinern Grundriss – Maßstab, Der Stadtplan	70 71	87, 88	67 68, 69
118 – 120	Wiederholung Wiederholung Mathelexikon			70 – 72

