

Vorschlag einer groben LEHRSTOFFVERTEILUNG der 4.Klasse

		1.Aufbau	2/1.Rechenoperationen	2/2. Sachaufgaben	2/3. Bruchrechnen	3.Größen	4.Geometrie
S1	UA 1	♦ ZR 1 000 15 verschiedene Orientierungsübungen	♦ <u>Grundrechnungsarten</u> mit Probe, mit Überschlag	♦ A-Blätter 1 - 8		♦ <u>Verwandeln</u> alle Maßreihen 3.Klasse ♦ <u>Schätzen</u> von Längen und Masse ♦ <u>Sachaufgaben</u>	♦ <u>Strecken</u> Messen und zeichnen ♦ <u>Flächen</u> bes. Rechteck, Quadrat Teilen, Auslegen
S2	UA 2	♦ ZR 10 000 15 verschiedene Orientierungsübungen	♦ <u>Grundrechnungsarten</u> Neu: Multiplizieren mit einer 2-stelligen Zahl	♦ A-Blätter 9 - 16		♦ <u>kg - g</u> ♦ <u>t - kg</u> ♦ <u>km - m</u> Verwandeln Sachaufgaben	♦ <u>rechte Winkel</u> ♦ <u>parallel</u> ♦ <u>Zeichnen</u> Rechteck, Quadrat ♦ <u>Umfang</u> Rechteck, Quadrat: Sachaufgaben
S3	UA 3	♦ ZR 100 000 15 verschiedene Orientierungsübungen	♦ <u>Grundrechnungsarten</u> Neu: Einservorteil beim Multiplizieren	♦ A-Blätter 17 - 24		♦ <u>t - kg</u> ♦ <u>km - m</u> Runden Sachaufgaben Überschlag	♦ <u>Fläche, Umfang</u> Fläche cm^2 Sachaufgaben ♦ <u>Körper</u> 6 Körperformen, Raumvorstellung, Grund-, Deck- und Mantelfläche
S4	UA 4	♦ ZR 1 000 000 15 verschiedene Orientierungsübungen	♦ <u>Grundrechnungsarten</u> Neu: Dividieren durch 2-stellige Z-Zahl	♦ A-Blätter 25 - 32	♦ <u>Einführung</u> erste Rechnungen mit Bruchzahlen	♦ <u>Zeitmaße</u> Verwandeln aller Maße ♦ <u>Zeitpunkt - Zeitdauer</u> Fahrplan Sachaufgaben (km/h)	♦ <u>Zeichnen</u> vergrößern, verkleinern Muster fortsetzen ♦ <u>Fläche, Umfang:</u> Fläche berechnen m^2 Sachaufgaben
S5	UA 5	♦ ZR 1 000 000 <u>Zahlen:</u> Nachbarn, ordnen, vergleichen, runden	♦ <u>Grundrechnungsarten</u> Neu: Dividieren durch 2-stellige Zahl	♦ A-Blätter 33 - 40	♦ <u>Sachaufgaben</u> km - m: lange Strecken t - kg: schwere Lasten ♦ <u>Größen, Bruchteile</u> vergleichen, Preise Teile von Ganzen	♦ <u>Sachaufgaben</u> verschiedene Größen	♦ <u>Fläche, Umfang</u> zusammengesetzte ♦ <u>Symmetrie</u> erkennen, zeichnen
S6	UA 6	♦ ZR 1 000 000 Jahresstoff	♦ <u>Grundrechnungsarten</u>	♦ A-Blätter 41 - 50	♦ <u>Bruchzahlen</u> <u>Bruchteile</u> Sachaufgaben	♦ <u>Wiederholung</u> alle Maßreihen ♦ <u>Sachaufgaben</u> mit allen Größen	♦ <u>Wiederholung</u> Grundbegriffe: rechter Winkel, parallel, Fläche, Umfang <u>räumliche Lage</u> Plan, geom. Spiele Netze, Labyrinth