

Jahrgangsstufe	Wiederholung und Vertiefung	Prozeßbezogene Kompetenzen	inhaltbezogene Kompetenzen
5	Schriftliches Rechnen (besonders: schriftliche Division)	Modellieren (Textaufgaben für die Grundrechenarten)	Arithmetik (Rechen mit Größen)
7	1. Bruchrechnung 2. Koordinatensystem 3. Symmetrie 4. Beweise in der Mathematik (ja nach Leistungsstand)		
8	1. Rechnen mit rationalen Zahlen 2. Termumformungen 3. Binomische Formeln (8.2) 4. Lernstandserhebungen früherer Jahren	Werkzeuge (Tabellenkalkulation, Formelsammlung)	Funktionen (Prozentrechnung und Dreisatz)
9	1. Umrechnung von Größen 2. Lösen von Gleichung und Gleichungssystemen und deren graphische Interpretation	Untersuchung quadratischer Funktionen unter Einsatz von Funktionsplotttern	

Die Ergänzungsstunden eines Jahrgangsstufen dienen der Wiederholung und Vertiefung der vorangegangenen Jahrgangsstufen. In einem differenzierenden Unterricht können Defizite aufgearbeitet bzw. vorhandene Fähigkeiten vertieft und ausgebaut werden. Darüber hinaus werden ausgewählte Inhalte des Jahrgangs aufgegriffen und in ausgewählten Sachzusammenhängen vertieft.

Materialpool:

1. Einheitliches Arbeitsheft(?)
2. Materialsammlung(?)
3. Diagnosebögen(?)