

<p style="text-align: center;">Gymnasium Hochdahl Lehrplan Mathematik</p>

Stand: Oktober 2011

Der folgende Lehrplan enthält die Unterrichtsthemen sowie die in den Kernlehrplänen verbindlich gemachten inhaltsbezogenen und prozessbezogenen Kompetenzen.

Er orientiert sich für die Klassen 5 bis 9, für die der verkürzte, jetzt nur noch achtjährige gymnasiale Bildungsgang gilt, an den neuen Kernlehrplänen G8. Dabei wird in den Klassen 5 bis 7 als Lehrwerk die aktuelle Auflage des „Lambacher-Schweizer“ – Mathematik für Gymnasien - aus dem Klett-Verlag, Stuttgart, verwendet, im 8. und 9. Jahrgang das Buch „Elemente der Mathematik“ aus dem Schroedel-Verlag, Hannover.

Letzte G9-Jahrgänge: Den Schülerinnen und Schülern der Jahrgangsstufe 11 steht das Buch „Lambacher-Schweizer 11“ – Mathematik für Gymnasien - aus dem Klett-Verlag, Stuttgart zur Verfügung. In den Jahrgangsstufen 12 und 13 wird mit den Büchern „12/13 Elemente der Mathematik, Grundkurs Nordrhein-Westfalen“ bzw. „Lk Elemente der Mathematik“, Leistungskurs Analysis, Lineare Algebra/Analytische Geometrie und Stochastik aus dem Schroedel-Verlag, Hannover gearbeitet.

Für die G8-Jahrgänge der Sek.II werden die Neuauflagen der „Lambacher-Schweizer-Serie“ eingesetzt.