

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Klasse Unter I

[urn:nbn:de:bsz:31-285015](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-285015)

Rechnen. Durchschnitts- und Mischungsrechnungen nach Löser, Heft V, Nr. 333—395.

Geometrie. Viereck, Inhaltsgleichheit der Figuren, Polygone, Kreis: Tangenten und Sekanten, Lage zweier Kreise, nach Wittstein, Planimetrie §§. 93—197. 6 Extemporalien, 6 Aufgaben.

Naturgeschichte. Mineralogie: Lehrbuch von Zwick. Systematik der wirbellosen Tiere, nach Pokorny. Anatomie und Physiologie der Pflanzen. Natürliches und künstliches Pflanzensystem. Übungen im Bestimmen von Pflanzen nach Pokorny.

Physik. Propädeutischer Kursus. Ausgewählte leichtere Kapitel aus allen Teilen der Physik nach Waeber. 6 Extemporalien, 6 Hausaufgaben.

Zeichnen. Zeichnen nach geometrischen Körpern; die wichtigsten perspektivischen Gesetze. Reliefornamente verschiedener Stilarten nach Vorlagen und Gips.

Singen. Einzelstimmen zu Chorliedern für gemischten und Männerchor, gemeinschaftlich mit den Klassen Unter und Ober I.

Turnen. Lehrbuch von Maul: 5. Turnjahr.

Klasse Unter I.

Religionsunterricht. Evangelische Schüler: Bibelkunde des alten und neuen Testaments nebst Bibellesen.

Katholische: Kirchengeschichte bis zum Konzil von Trient, nach Dreher.

Altkatholische: Kirchengeschichte nach Rieks §§. 1—35; Bibelkunde §§. 1—18.

Israelitische: Kombiniert mit II. und III.

Deutsch. Grammatische Repetitionen, nach Blatz. Poetik mit Erläuterung von Musterstücken, insbesondere Lesung und Erklärung von grösseren Werken: Uhlands Herzog Ernst, Goethes Hermann und Dorothea und Egmont, Schillers Jungfrau von Orleans, nebst der Biographien der Dichter. Deklamation und freie Vorträge. 9 Aufsätze und mündliche Dispositionsübungen.

Französisch. Ploetz, Schulgrammatik: Lektion 50—75, mit mündlicher und schriftlicher Uebersetzung der Übungen. Lektüre aus Wershoven, französisches Lesebuch, daran anschliessend Memorier- und Sprechübungen. 15 Extemporalien, 15 Thèmes und Dictées.

Englisch. Plate, Lehrgang I. Lektion 60 bis Schluss und Repetitionen. Petry, die wichtigsten Eigentümlichkeiten der englischen Syntax, Kapitel 1—5, mit mündlicher und schriftlicher Übersetzung eines Teiles der Übungen. Lektüre aus Graeser, Englische Chrestomathie. Sprechübungen. 12 Extemporalien, 12 Hausstile.

Geschichte. Von der Reformation bis zur Gegenwart, nach Andräs Grundriss.

Rechnen. Berechnung der Wertpapiere. Zinseszinsrechnungen. Wiederholungsaufgaben nach Löser: Heft V. §§. 131—133. Einfache Buchführung.

Algebra. Die Gleichungen des ersten Grades mit einer und mehreren Unbekannten. Proportionen, Progressionen, Potenzen, Wurzeln, Logarithmen nach Wittstein §. 111 bis §. 213 und §. 253 bis §. 296. 15 Extemporalien.

Geometrie. a. **Planimetrie:** Kreis, Winkel im Kreise, eingeschriebene und umschriebene Figuren, geometrische Örter, Verhältnisse und Proportionen unter Linien, Ähnlichkeit der Figuren, Inhaltsberechnung der Figuren, nach Wittstein, Planimetrie §§. 141—267.

b. **Trigonometrie:** Trigonometrische Zahlen, das rechtwinklige, das gleichschenklige Dreieck, das reguläre Polygon. Die wichtigsten Sätze über das schiefwinklige Dreieck, nach Wittstein.

c. **Stereometrie:** Die wichtigsten Sätze über die Lage der Linien und Ebenen im Raum, die einfachen Formeln der Körperberechnung, mit Übungsbeispielen, nach Wittstein. 6 Extemporalien. 6 Aufgaben.

Darstellender Unterricht. Einfache Planschrift. Geometrisches Zeichnen ebener Gebilde.

Physik. Wärmelehre, Akustik, erster Teil der Optik nach Waeber; 6 Hausaufgaben, 6 Extemporalien.

Chemie. Kursus II. in Schreiber, Grundriss der Chemie; 6 Hausaufgaben, 6 Extemporalien.

Zeichnen. Ornamenten- und Kopfzeichnen nach Vorlagen und Gipsmodellen. Einfache Kunstgewerbliche Gegenstände.

Singen. Gemeinschaftlich mit Klasse II. und Ober I.

Turnen. Mault Lehrbuch: 6. Turnjahr.

Klasse Ober I. (Oberste Klasse.)

Religionsunterricht. Evangelische Schüler: Geschichte der christlichen Religion.

Katholische: Wahrheit des Christentums nach Dreher.

Altkatholische: Kirchengeschichte nach Rieks, §§. 1—35; Bibelkunde §§. 1—18.

Israelitische: Gemeinschaftlich mit Klasse II. und Unter I.

Deutsch. (Gemeinschaftlich mit Ober I. a. und b. — 2 Stunden.) Lektüre und Erklärung von Schillers Tell, Lessings Nathan der Weise und Goethes Iphigenie. Deklamationen und freie Vorträge. Grammatische Repetitionen nach Blatz. 9 Aufsätze. Ferner allein (2 Stunden): Übersicht der Geschichte der deutschen Litteratur mit Proben aus dem Mittelalter und der Neuzeit.

Französisch. Wiederholung ausgewählter Abschnitte der Schulgrammatik von Ploetz: Pronoms, Participes, Temps et Modes; mündliche und schriftliche Übersetzungen. Lektüre aus Ploetz Chrestomathie (Le Diplomate par Scribe et Poésies), sowie aus Erckmann-Chatrian, Contes populaires. 15 Extemporalien, 15 Thèmes und Dictées.

Englisch. Abschluss der Grammatik nach Plate, Lehrgang II. Lektion 29—60, mit schriftlicher und mündlicher Übersetzung der meisten Übungen. Lektüre aus Süpffe Chrestomathie und S. Smiles, Lebensbilder aus ›Self-Help‹ (Gotha, Schlössmann). 12 Extemporalien, 12 Hausstile.

Geschichte. Wiederholung der deutschen Geschichte mit besonderer Berücksichtigung des Kulturhistorischen, nach Andräs Grundriss.

Arithmetik. Logarithmen. Schwierigere Gleichungen des ersten Grades mit einer und mehreren Unbekannten, Gleichungen des zweiten Grades. Arithmetische und geometrische Progressionen. Zinseszins- und Rentenrechnungen. Übungsbeispiele aus Bardey. 18 Extemporalien.