

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

Klasse Unter II

[urn:nbn:de:bsz:31-285078](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-285078)

**Geometrie.** Viereck. Inhaltsgleichheit der Figuren. Polygone. Kreis: Tangenten und Sekanten, Lage zweier Kreise, Winkel im Kreise, eingeschriebene und umschriebene Figuren, nach Wittstein. Planimetrie §§. 93—197. Konstruktionen. 6 Klassenarbeiten, 6 Hausaufgaben.

**Naturgeschichte.** Bau des menschlichen Körpers. Zoologie: Vergleichende Wiederholung des Tierreichs. Botanik: Bau und Lebensverrichtungen der Pflanzen. Natürliches und künstliches Pflanzensystem. Kulturpflanzen. Mineralogie: Beschreibung einzelner Gesteine und Mineralien. Elemente der Geologie, nach Zwick.

**Physik.** Propädeutischer Kursus. Schriftliche Arbeiten: 6 Klassenarbeiten, 6 Hausaufgaben.

**Zeichnen.** Zeichnen nach dem antiken Ornament, nach Vorlagen und Gips. Die wichtigsten perspektivischen Gesetze.

**Singen.** Einzelstimmen zu Chorliedern für gemischten Chor; Einüben von Psalmen, Motetten und grössern Chorwerken. Gemeinschaftlich mit Unter II. und Ober I.

**Turnen.** Lehrbuch von Maul: V. Turnjahr.

## Klasse Unter II.

**Religionsunterricht.** Evangelische Schüler: Kirchengeschichte.

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

Altkatholische: Kirchengeschichte und Einleitung in die Bücher des Alten Testaments.

Israelitische: Systematische Glaubens- und Pflichtenlehre. Teil I. Religionsgeschichte nach Sondheimer. Teil II. §§. 22—35.

**Deutsche Sprache.** Grammatische Repetitionen nach Blatz. Erklärung von Musterstücken nebst den Hauptregeln der Poetik. Gelesen wurden Gedichte, besonders die kulturhistorischen von Schiller, ferner Wilhelm Tell von Schiller. Ausserdem in Abteilung U. II. a. Uhlands Herzog Ernst und Schillers Jungfrau von Orleans. In U. II. b. und c. wurde Homers Odyssee (nach Holdermann) und in ersteren noch Schillers Jungfrau von Orleans gelesen. Übersicht der Litteraturgeschichte, Deklamation und freie Vorträge. 9 Aufsätze und Dispositionsübungen.

**Französische Sprache.** Plötz und Kares, Schulgrammatik in kurzer Fassung, Lektion 50—70. Die Übungen wurden schriftlich und mündlich übersetzt. Gelesen wurden Stücke aus Saure, Französisches Lesebuch II. Teil. Memorier- und Sprechübungen. 15 Extemporalien, 15 Thèmes oder Dictées.

**Englische Sprache.** Zimmermann, Lehrbuch der englischen Sprache II., Lektion 23—43. Die Übungssätze wurden schriftlich und mündlich übersetzt. Gelesen wurde W. Scott, Tales of a grandfather, sowie Marryat, The children of the New Forest, und (in Abteilung U. II. c.) Chambers, English History. Sprechübungen. 12 Extemporalien, 12 Hausstile und Diktate.

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

**Rechnen.** Berechnung der Wertpapiere, Terminrechnung, Zinseszinsrechnungen. Wiederholungsaufgaben nach Löser, Heft V. Einfache Buchführung.

**Algebra.** Die Gleichungen des ersten Grades mit einer und mehreren Unbekannten, Proportionen, Progressionen, Potenzen, Wurzeln, Logarithmen, nach Wittstein, Aufgabensammlung von Bardey, 15 Klassenarbeiten.

**Geometrie.** a. **Planimetrie:** Geometrische Örter, Verhältnisse und Proportionen unter Linien. Ähnlichkeit der Figuren. Inhaltsberechnungen nach Wittstein §§. 197—281.

b. **Trigonometrie:** Trigonometrische Zahlen, das rechtwinklige und 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 Raume. Die einfachen Formeln der Körperberechnung mit Übungsbeispielen nach Wittstein. 6 Extemporalien, 6 Hausaufgaben.

**Darstellender Unterricht.** Einfache Planschrift. Geometrisches Zeichnen ebener Gebilde.

**Physik.** Akustik, Wärme, Magnetismus und Elektrizität nach Wäber. 6 Klassenarbeiten, 6 Hausaufgaben.

**Chemie.** Allgemeine Verbindungsgesetze. Metalloide und Alkali-Metalle, nach Wäber. Stöchiometrische Berechnungen. 6 Klassenarbeiten, 6 Hausaufgaben.

**Zeichnen.** Ornamenten- und Kopfzeichnen, nach Vorlagen und Gipsmodellen. Einfache kunstgewerbliche Gegenstände, einfache Farbstudien.

**Singen.** Gemeinschaftlich mit Klasse Ob. III., Ob. II. und U. I.

**Turnen.** Mauls Lehrbuch, IV. Turnjahr.

## Klasse Ober II.

**Religionsunterricht.** Evangelische Schüler: Glaubenslehre.

Katholische: Göttlichkeit des Christentums nach Dr. Dreher.

Israelitische: Gemeinschaftlich mit Unter II.

**Deutsche Sprache.** Lektüre: Nibelungenlied, Lessings Nathan, Schillers Spaziergang, Goethes Egmont und Hermann und Dorothea. Deklamationen abwechselnd mit freien Vorträgen. Litteraturgeschichte mit Proben aus verschiedenen Schriftstellern, z. B. Walter von der Vogelweide, Klopstock u. s. w. 9 Aufsätze (bei deren Rückgabe grammatische Repetitionen).

**Französische Sprache.** Wiederholungen nach der Schulgrammatik von Plötz-Kares im Anschluss an die zusammenhängenden Übungsstücke des »abschliessenden Kursus«, Kapitel I.—IX. Lektüre ausgewählter Abschnitte aus »Choix de Nouvelles modernes« I. (Velhagen und Klasing), ferner aus Duruy, Histoire de la Révolution française (Leipzig, Seemann) und Sandeau, Mademoiselle de la Seiglière. Exercices de conversation et de composition. 15 Extemporalien, 15 Thèmes oder Dictées.

**Englische Sprache.** Petry, Englische Syntax, Kapitel I.—VI. mit schriftlicher und mündlicher Übersetzung der Übungstücke des I. und II. Kursus. Lesestoffe zur englischen Geschichte und Volkskunde aus Goldsmith, English History und Wershoven, Repetitorium; ferner gelesen: Shakespeare, Julius Caesar Act. I.—III. Sprechübungen. 12 Extemporalien, 12 Exercises oder Dictations.

**Geschichte.** Wiederholung der allgemeinen, besonders der deutschen Geschichte.

**Arithmetik.** Logarithmen. Schwierigere Gleichungen I. Grades mit einer oder mehreren Unbekannten, Gleichungen II. Grades. Arithmetische und geometrische Progressionen, Zinseszins- und Rentenrechnungen. Übungsbeispiele aus Bardey. 18 Extemporalien.