

F. Reifeprüfungen.

Der Reifeprüfung unterzog sich Ostern 1885:

Philipp Schmidt von hier nach 3jährigem Aufenthalt in Prima. Er wird sich dem Soldatenstande oder dem Bankgeschäfte widmen. Die Prüfungsarbeiten waren:

- 1) Noch keinen sah ich fröhlich enden, auf den mit immer vollen Händen die Götter ihre Gaben streuen.
- 2) Charles XII et Pierre le Grand (Parallèle).
- 3) Eine Uebersetzung aus dem Lateinischen.
- 4) Ein französisches Exercitium.
- 5) Ein englisches Exercitium.
- 6) $\left(x + \frac{a}{x}\right)^6 - 6a\left(x + \frac{a}{x}\right)^4 + 9a^2\left(x + \frac{a}{x}\right)^2 - 2a^3 - 2b = 0$. Wie groß ist x , wenn $a = 8$ und $b = 2080$ ist? Ein Dreieck zu zeichnen aus h_2 , t_1 und γ . Die Winkel α und β zu berechnen, wenn $a - b = \frac{1}{2}$, $c = 2$ und $\alpha - \beta = 10^\circ$ sind. — In einen geraden Kegel, dessen Höhe und Grundflächenradius gegeben sind, wird eine Kugel, über diese eine zweite Kugel u. s. f. beschrieben. Wie groß ist die Summe aller dieser Kugeln?
- 7) Jemand läßt einen 3 kg schweren Stein in einen Schacht fallen und hört das Aufschlagen desselben nach 12". Mit welcher lebendigen Kraft schlägt der Stein auf den Boden auf? — Durch Mischung von 3 kg Eis von 0° mit 7 kg Wasser von 100° erhielt man Wasser von $46,2^\circ$. Wie viel Wasser von 82° ist nötig, um 8 kg Eis von 0° in Wasser von 0° zu verwandeln?

G. Lehrmittel.

Die Bibliothek wurde von Herrn Oberlehrer Dr. Löwe verwaltet. Sie wurde vermehrt:

a) durch Geschenke: Der Registerband zum Codex diplomaticus Anhaltinus von Herzoglicher Regierung. Erdmann, Mitteilungen der deutschen Gesellschaft zur Erforschung Africas — vom Magistrat zu Bernburg. Deter, französisches Repetitorium — vom Verfasser. Ebert, die Sprichwörter der Karleszen — vom Verfasser (früherem Schüler der Anstalt). Graf Pfeil 1) mathematische und physikalische Entdeckungen, 2) kosmische Strömungen — vom Verfasser. Festschrift von Schnepfenthal — von der Anstalt. Yonge, Pictorial History of the World's great Nations. 3 Bde. — vom Verleger Selmar Heß (einem früheren Schüler der höheren Bürgerschule hier.) Außerdem wurde von Buchhändlern und Verlegern eine Anzahl von Büchern geschenkt.

b) durch Ankauf: Fortsetzung von Grimms deutschem Wörterbuche. Berichte der Berliner chemischen Gesellschaft. Mushacke, statistisches Jahrbuch. Strack, Centralorgan. Fleckeisen und Masius, neue Jahrbücher. Herrig, Archiv. Körting und Koschütz, Zeitschrift für Neufranzösisch. Sklarek, Naturforscher. Umlauf, Zeitschrift für Geographie und Statistik. Humboldt, Zeitschrift für die Naturwissenschaften. Hoffmann, Zeitschrift für Mathematik. Volz und Stier, Lectionarium. Baumann, Katechismuslehre. Zuck, Schulaudachten. Meding, Kaiser Wilhelm. Staake, Deutsche Geschichte. Andree, Der Weltverkehr. Hellwald, Die Erde und ihre Völker. Ring, Die Kaiserstadt Berlin. Richter, landschaftliche Charakterbilder. Danzel und Guhrauer, Lessing. Grimm, Mythologie. Andresen, Sprachgebrauch und Sprachrichtigkeit. Förstemann,

Namenbuch. Böhm, Aufsatzlehre. Kern, Methodik des deutschen Unterrichts. Franke, Sprachlernung. Thum, Anmerkungen zu Macaulay. Duouquetandem, der Sprachunterricht muß umkehren. Wiemann, französische Chrestomathie. Schulz, Premières lectures. Marelle, Le petit monde. Cicero, opera omnia ed. Teubner. Sachs, Wörterbuch, franz.-deutscher Teil, 4. Aufl. Anonymus, Enquire within. Vietor, Phonetik. Westenhöffer, Lectures françaises. Ciala, franz. Schulgrammatik. Scholderer, Lehrbuch des Französischen. Brehmann, franz. Elementargrammatik nebst Übungsbuch. Webster, English Dictionary. Derobry & Bachelet, Dictionnaire de biographie. Vilatte, franz. Notwörterbuch. Vilatte, Parisismen. Larchey, Dictionnaire d'Argot. Lacroix, Moeurs au moyen-âge. Irving, Alhambra. Münch, Der französische Unterricht. Mensch, Französische und englische Musteraufsätze. Hummel, Auswahl französischer Gedichte. Zippel, ausländische Kulturpflanzen. Darwin, Werke, Auswahl in 6 Bänden. Hallestein, Elementar-Mathematik. Harms und Kallius, Rechenbuch. Zäger, Aus der Praxis. Wiese, Proteste. Ritter, Turnunterricht. Nordau, Paris. Erdmann, Psychologisch-Briefe. Weddingen und Hartmann, Sagenschatz Westfalens. Hartmann und Weddingen, Bilder aus Westfalen. Hartmann und Weddingen, Wittekind.

Die Schülerbibliothek wurde angemessen vermehrt.

Die naturwissenschaftliche Sammlung wurde vermehrt durch ein Sciopistikum; das physikalische Kabinet erhielt 1 Bernsteinische Glühlichtlampe und 1 Widerstand für die dynamoelektrische Maschine.

Für den Gesangunterricht wurden angeschafft: Marschner, Klavierauszug zu Hans Heiling. Mozart, Trios für Piano, Violine und Cello. Zopf, Die Behandlung der Stimme. Wermaun, über Tonbildung.

Für den Zeichenunterricht wurden angeschafft: 12 Stück Stäbe: Mäander, Herzblatt, Zahnschnitt, Eierstab, Band u. s. w. und die dorische und die ionische Säulenordnung.