

Königliches Gymnasium
zu
INOWRAZLAW.

XX.

Zu der den 20. März Vormittags 11 Uhr

stattfindenden

Vorfeier des Geburtstags Sr. Majestät des Kaisers und Königs

sowie zu der

dieser Vorfeier vorangehenden öffentlichen Prüfung aller Klassen

ladet ergebenst ein

DAS LEHRER-COLLEGIUM.

Inhalt.

1. Flora von Schrimm nebst einem Beitrag zur Flora von Inowrazlaw.
Vom Gymnasiallehrer Franz Spribille.
2. Schulnachrichten vom Direktorsverweser Professor Ferdinand Schmidt.

Inowrazlaw.

DRUCK von H. OLAWSKI.

1883.

Ordnung

der öffentlichen Prüfung.

Dienstag den 20. März,

Vormittags von 8 Uhr ab.

Tertia und Quarta: Religion, Quade.

Oktaua: Rechnen, Ratsch.

Septima: Deutsch, Kreidelhoff II.

Sexta: Latein, Wolinski.

Quinta: Rechnen, Kreidelhoff I.

Quarta: Naturbeschreibung, Spribille.

Tertia B.: Griechisch, Berg.

Tertia A.: Latein, Cybichowski.

Secunda: Geschichte, Hagemeyer.

Prima: Französisch, Graupner.



Flora von Schrimm und Umgegend
nebst einem Beitrage zur Flora von Inowrazlaw.

I. Fam. Ranunculaceen Juss.

1. *Thalictrum aquilegifolium* L., Grobelka. *2. *Th. minus* L., Wald zwischen Luciny und Santomischel (selten), Lohhecken (selten), Psarskier Hügel (sehr häufig), Szm. Grenzweg; an den beiden letzten Orten *Th. Jaquinianum* Koch. *3. *Th. angustifolium* Jacq., an der Warthe, auf Wiesen — südöstlich vom Schützenhause, am Mechliner Walde bei Topialka, am Wege von Malpino nach Lohhecken. *4. *Th. flavum* L., an der Warthe, Waldwiesen bei Dąbrowo. 5. *Hepatica triloba* Gil., Grobelka (in grosser Menge), Psarskier Hügel (sehr selten). *6. *Pulsatilla pratensis* Mill., Szymanowoe Wald, Grobelka, Lohhecken. *7. *P. patens* Mill., selten, Grobelka, Lohhecken. 8. *Anemone nemorosa* L., Grobelka, (gm.), Wald an der Ps. Chaussee Grobelka gegenüber. 9. *A. ranunculoides* L., Psarskier Hügel, Erlichte am Fusse derselben, Grobelka (in Menge). *10. *Adonis aestivalis* L., selten, am Hohlwege in der Nähe des Klosters, (in Smolibockis Garten, in Woys Garten). *11. *Myosurus minimus* L., häufig, Aecker neben der Kaserne hinter dem Gymnasium, am Wege hinter Senftlebenshof, hinter der Wagnerschen Ziegelei vor Borgowo, am Wege von Kadzewo nach Malpino, am Wege von Zbrudzewo nach Grobelka. *12. *Batrachium aquatile* E. Mey, gemein, z. B. Wiesen graben hinter Zbrudzewo rechts von der Posener Chaussee. 13. *B. divaricatum* Wimm., Wasser am jüd. Kirchhofe, Graben der Propsteiwiese, Gräben bei Wójtostwo. *14. *Ranunculus Flammula* L., gemein auf sumpfigen Wiesen, z. B. am Fusse der Psarskier Hügel. *15. *R. Lingua* L., in Gräben, hf., z. B. Propsteiwiese, Wiese gegenüber d. Schmidtschen Feldrain, Ws. vor dem Psarskier Wäldchen, Mechliner Wiesen an der Schrodaer Chaussee. 16. *R. auricomus* L., Wiesen am Fusse der Psarskier Hügel, Hutung links vor dem Schützenhause und Erlicht rechts von demselben. *17. *R. acer* L., gem., z. B. an der Warthe. *18. *R. lanuginosus* L., Gebüsch hinter der Psarskier Ziegelei, Grobelka. *19. *R. polyanthemus* L., Grobelka, Jazkowo (Wald), Wald zwischen Luciny und Santomischel. *20. *R. repens* L., gemein an feuchten Stellen, z. B. an der Warthe. *21. *R. bulbosus* L., gem., z. B. an der Warthe. *22. *R. arvensis* L., feuchte Aecker an der Warthe bei Wójtostwo, Grimmsleben, am Wege nach Góra. *23. *R. sceleratus* L., zerstreut, z. B. Strzelczoks Bächlein in der Nähe des Klosters, am Wege vom Kloster nach Wójtostwo. 24. *Ficaria verna* Huds., Klostersgarten, Strzelczoks Obstgarten, Erlichte am Fusse der Psarskier Hügel. *25. *Caltha palustris* L., gem., z. B. Sumpf am Schmidtschen Rain. 26. *Trollius europaeus* L., Wiese vor dem Psarskier Wäldchen, Grobelka. 27. *Aquilegia vulgaris* L., Grobelka, Jazkowo. *28. *Delphinium Consolida* L., gem. unter Getreide.

II. Fam. Berberidaceen Vent.

*29. *Berberis vulgaris* L., nur in Anlagen gefunden, z. B. in Góra.

III. Fam. Nymphaeaceen DC.

30. *Nymphaea alba* L., hf., Wasser vor d. Schützenhause, Grab. d. Komendzińskichen Ws. vor Grimmsleben, Szymanowo. *31. *Nuphar luteum* Sm., hf., z. B. Wasser vor dem Schützenhause.

IV. Fam. Papaveraceen DC.

*32. *Papaver Argemone* L., gm. unt. Getreide. *33. *R. Rhoeads* L., dschl. *34. *P. dubium* L., ebenf. unt. Gtr., ab. zml. selt. *35. *Chelidonium majus* L., gm., z. B. i. Klostergarten u. i. vord. Hofe des Klosters.

V. Fam. Fumariaceen DC.

36. *Corydalis cava* Schwgg. und K., nur Grobelka (in Menge). *37. *Fumaria officinalis* L., gem., z. B. im Klostergarten.

VI. Fam. Cruciferen Juss.

*38. *Nasturtium amphibium* R. Br., gem., z. B. an d. Warthe dem Kloster gegenüber, Stümpfe d. gr. Hutung. *39. *N. silvestre* R. Br., gem., z. B. an d. Warthe, bei Wójtostwo. *40. *N. palustre* DC., häufig, z. B. hint. d. kth. Pfarrkirche, gr. Hutung, Niedrg. b. Wójtostwo. 41. *Barbarea stricta* Andrz., gr. Hutg. a. d. Pos. Chss., Gbsch. hint. d. Psk. Zgl. *42. *Turritis glabra* L., Psarsk. Hg., Weg v. Tesiny n. Grbl. 43. *Arabis Gerardii* Bess., gr. Htg. a. d. Ps. Chss., Dbr. Wald, Weg v. Tz. n. Grbl. *44. *A. hirsuta* Scop., an denslb. Orten. ? *45. *A. arenosa* Scop., a. Wg. v. Kadz. n. Młp. *46. *Cardamine pratensis* L., gem. 47. *C. amara* L., Wiesen a. Psk. Wege, i. Szm. Wld., Wiese b. Grbl., sumpfige Stelle a. Wege v. Lohh. n. Dlz. *48. *Sisymbrium officinale* Scop., gem. *49. *S. Sophia* L., gem. 50. *Alliaria officinalis* Andrzej., Strzelczoks Obstgarten, Psarskier Park. 51. *Stenophragma Thalianum* Celk., gem. *52. *Erysimum cheiranthoides* L., hf., z. B. im Klstgrt., Ack. a. Klst. u. a. d. Warthe. *53. *Brassica nigra* Koch., hf., Klstgrt., Wójt., Topiańka, Mchl., Kdz. *54. *Sinapis arvensis* L., gm. *55. *S. alba* L., Czemp. Strasse (Berdychow), Wójt., Lc. *56. *Alyssum calycinum* L., Dlz. Chss. etwa Wójt. ggb., Hgl. a. d. Fldwg. n. d. Skrbcz-Mhl., Weg v. Kdz. n. Młp. *57. *Berteroa incana* DC., gem. *58. *Erophila verna* E. Mey., gem. *59. *Cochlearia Armoracia* L., in d. Nähe des Klost. (Niedrg.). *60. *Camelina sativa* Crutz., nicht selt., z. B. Aeck. a. Psk. Wg. *61. *Thlaspi arvense* L., gm. 62. *Teesdalea nudicaulis* R. Br., Sntml., Lpk., 63. *Lepidium campestre* R. Br., a. jüd. Kirhh., a. d. Dlz. Chss. *64. *L. ruderales* L., am Wege n. Psk., a. d. Ps. Chss. *65. *Capsella Bursa pastoris* Mch., gem. *66. *Neslea paniculata* Desv., häuf. unt. der Saat. *67. *Raphanistrum Lampsana* Gaertn., gem.

VII. Famil. Cistaceen Dunal.

68. *Helianthemum Chamaecistus* Mill., n. slt., z. B. a. d. Ps. Chss., Wiese ggb. d. Schm. R.

VIII. Fam. Violaceen DC.

69. *Viola hirta* L., gm., Psk. Hgl., Szm. Wald, Dlz. Chss., Grbl., Lhh. *70. *V. odorata* L., Psk. Park, vord. Klosterhof. *71. *V. arenaria* DC., Grbl., Lhh. 72. *Viola silvestris* Lmk., Psarskier Erlichte, Grbl. b) *Riviniana* Rehb., Szm. Wald, Lhh. *73. *V. canina* L., in allen Wäldern häufig. 74. *V. persicifolia* Schk. var. b. *pratensis* M. u. K., sumpfige Wiese nb. d. Schm. R., Wiese hinter d. Schützenhause r. v. d. Pos. Chss., Waldwiese vor Chrzastowo. *75. *V. tricolor* L., gm.

IX. Fam. Droseraceen DC.

*76. *Parnassia palustris* L., gem., z. B. Propstws., Wiese gegenüber dem Schm. R.

X. Fam. Polygalaceen Juss.

77. *Polygala vulgaris* L., Jszk. *78. *Pol. comosa* Schk., gm. 79. *Pol. amara* Jacq., n. slt., Prpstws., Ws. l. v. Psk. Wg.

XI. Fam. Silenaceen DC.

*80. *Gypsophila fastigiata* L., a. Trgl. b. Lc., Mchl. Wld., Dbr. Wld. *81. *G. muralis* L., gem. 82. *Tunica prolifera* Scop., Psk. Hgl., Hgl. vor Lhh. 83. *Dianthus Armeria* L., Psk. Hgl., Gbsch. ht. d. Psk. Zgl., Weg v. Lhh. n. Dz. *84. *Dianthus Carthusianorum* L., gm. 85. *D. deltoides* L., gr. Htg. (gm.). 86. *D. caesius* Sm., b. Lc. a. Triangulationsturm u. i. Wld. auf d. and. Seite der Chss. *87. *D. superbus* L., nicht selten, z. B. Wiesen vor Nch. r., Grbl. *88. *Saponaria officinalis* L., vor Zbrdz. am Fldw. r., Lęg (in Menge), Góra am Park. 89. *Cucubalus baccifer* L., Ws. a. Wg. v. Lhh. n. Dz. (nur a. ein. Stelle gef.). 90. *Silene tatarica* Pers., a. d. Wth. (gm.), am Schtzhs. *91. *S. Otites* Sm., hf., z. B. Psk. Abhänge, Hgl. an dem Gayer Wg. *92. *S. vulgaris* Greke., gm., z. B. an der Czmp. Chss. *93. *S. nutans* L., hf., z. B. Trgl. b. Lc., Grbl., Jszk., Szm. (Wld.). 94. *S. chlorantha* Ehrh., a. d. Schrd. Chss. (a. End. d. 2. Wlds. l.), Szm. Wld. *95. *S. noctiflora* L., hf., z. B. Klstrack., Ack. auf d. and. Seite der Chss., Aeck. an d. Wth. 96. *Viscaria vulgaris* Röhling, am Wege von Góra nach Jszk., Jszk. Wald, bei Grobelka, Wald an der Szm. Seewiese. *97. *Coronaria flos cuculi* A. Br., gem. *98. *Melandryum album* Greke., gem. *99. *Agrostemma Githago* L., gemein unter Getreide.

XII. Fam. Alsiniaceen DC.

*100. *Sagina procumbens* L., Hutungen bei Zbrdz., sumf. Wiese am Wege von Zbrdz. nach Nslb. *101. *S. nodosa* Fenzl., gem. auf torfigen Wiesen. *102. *Spergula arvensis* L., hf., z. B. Äcker an der Warthe in der Richtung auf Psk. *103. *Sp. Morisonii* Boreau, Weg von Zbrdz. n. Ts. am Walde. Schonungen an demselben, Weg von Zbrdz. nach Ork. (Hügel links). Wald vor Santomischel, Hügel mit dem Trgl. bei Lc. *104. *Spergularia rubra* Presl., Aecker an der Warthe jenseits des Grmslb. Baches dem Kloster gegenüber, Zbrdz. am Wege nach Ork. *105. *Moehringia trinervia* Clairv., häufig in Wäldern, z. B. bei Lc., Szm., Lhh. *106. *Arenaria serpyllifolia* L., gem. *107. *Holosteum umbellatum* L., gem. *108. *Stellaria media* Cyrillo, gem. *109. *St. glauca* Wither., häufig, z. B. Sumpfwiesen am Wege nach Grmslb. *110. *St. graminea* L., gm. *111. *Malachium aquaticum* Fr., häufig, z. B. im Graben am Wege vom Kloster nach der Stadt, in Strzelezoks Bächlein. 112. *Cerastium glomeratum* Thuill., Lhh. am Wege nach Dz., Grbl. *113. *C. semidecandrum* L., gem. *114. *C. triviale* Lk., gem.

XIII. Fam. Linaceen DC.

*115. *Linum catharticum* L., gemein.

XIV. Fam. Malvaceen R. Br.

116. *Malva Alcea* L., ein Sträuchl. am Psk. Park, eins an der Dz. Chss., früher ein grosser Strauch auf dem Raine hinter dem 1. Hügel am Gayer Wege links. *117. *M. silvestris* L., häufig, z. B. im Gymnasialhofe. *118. *M. neglecta* Wallr., gem. *119. *M. rotundifolia* L., sehr häufig, z. B. am Kloster. *120. *Lavatera thuringiaca* L., Psk. Hügel (in Menge) Weg von Świnarskis Vorwerk n. der Warthe, Ssnc., Kdz., Weg von Psk. nach Góra.

XV. Fam. Tiliaceen Jass.

*121. *Tilia ulmifolia**) Scop., im Klostergarten und auf dem Klosteracker, in der Ps. Strasse (überall angepflanzt).

XVI. Fam. Hypericaceen DC.

*122. *Hypericum perforatum* L., gm. 123. *H. quadrangulum* L., am 2. Erlicht am Fuss der Psk. Hügel, Grbl. (Ts.), Jszk. (Estp.). *124. *H. tetrapterum* Fr., n. slt., der erste der die Czemp. Chaussee durchschneidenden Bäche, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain, Wiese vor Gay rechts, Jszk. (Estrp.), Grobelka, Lpk. 125. *H. humifusum* L., Acker am Wege v. Mchl. nach Dbr. 126. *H. montanum* L., in Wäldern n. selten, Szm., Lc. (Santomischel), Jszk. (Estp.), Lpk.

XVII. Fam. Aceraceen DC.

*127. *Acer Pseudoplatanus* L., ein Baum bei Grobelka. *128. *A. platanoides* L., ebend. ein Baum; im Klostergarten, im Góraer Park. 129. *A. campestre* L., Lc., Manieczki (?)

XVIII. Fam. Geraniaceen DC.

*130. *Geranium pratense* L., nicht selten, Bäche, welche den Weg nach Psk. durchschneiden, Borg., Weg von Wójt. nach Pysząca, Fussweg von Wójt. n. Ssnc. (Niederung). *131. *G. palustre* L., nicht selten, Wójt. (Wiese), am 2. der den Psk. Weg durchschneidenden Bäche, Schrd, Chaussee, (Mchl. Wiesengraben), Jszk. (Estp.). *132. *G. sanguineum* L., Wälder, Lhh., Lc. (Santomischel). *133. *G. pusillum* L., gm. 134. *G. columbinum* L., nur Psk. Abhänge (nahe beim 1. Graben, bes. in der Hecke). *135. *G. molle* L., kurz vor Psk. l., Góra, Sntml. (Insel). *136. *G. Robertianum* L., gm. in feuchten Wäldern und Gebüsch, z. B. 1. Psk. Erl. *137. *Erodium cicutarium* L'Hérit., gm.

XIX. Fam. Balsaminaceen A. Rich.

138. *Impatiens Noli tangere* L., a. Wg. v. Lohh. n. d. Unterförsterei, ab. nur ein Exempl. gf.

XX. Fam. Oxalidaceae DC.

139. *Oxalis Acetosella* L., Grbl. 140. *O. stricta* L., n. selt., z. B. an Świnarskis Hause, Acker südöstlich vom Schützenhause jenseits des Grabens.

XXI. Fam. Celastraceen R. Br.

*141. *Evonymus europaea* L., häufig, z. B. Weg von Świnarskis Vorwerk nach der Warthe, Psk. Hügel, in der Nähe des Schützenhauses.

XXII. Fam. Rhamnaceen R. Br.

*142. *Rhamnus cathartica* L., am Wege n. Psk., südöstlich v. Schützenhause und vermutl. auch bei Grbl., Jszk. und Lhh. *143. *Frangula Alnus* Mill., hf., Bach vor dem Psk. Wäldchen, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain (Hügel), Grbl., Jszk., Lhh.

XXIII. Fam. Papilionaceen L.

*144. *Sarothamnus scoparius* Koch., Psk. Wäldchen rechts in Menge, Allee im Walde hinter Mchl. 145. *Genista tinctoria* L., Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain, Szm., Jszk., Lhh, Wald, an den beiden letzten Orten in grosser Menge. 146. *Ononis spinosa* L., häufig, z. B. Dlx. Chaussee, Weg von Kdz. nach Malpino, desgleichen v. Brg. nach Wieszczyein, an den beiden letzten Orten in

*) *Til. platyphyllos* Scop., beim Schützenhause, im Góraer Park angepflanzt.

grosser Menge. *147. *Anthyllis Vulneraria* L., an der Czmp. Chaussee, am Wege von Zbrdz. nach Nslb. etc., wahrscheinlich nur verwildrt. *148. *Medicago sativa* L., gebaut u. verwild. *149. *M. falcata**) L., gm. *150. *M. lupulina* L., gm. 151. *M. minima* Bartalini, nur Psk. Hügel. 152. *Melilotus altissimus* Thuill., selt., im Graben am Wege von Malpino nach Lhh., aber nur 1 Exemplar gf., an der Chaussee nach Xions, Lpk. *153. *M. officinalis* Desr., bei der katholischen Pfarrkirche, am Wege von Malpino u. Lhh. *154. *M. albus* Desr., gm. *155. *Trifolium pratense* L., gm. 156. *Tr. alpestre* L., n. selten, Psk. Hügel, Grbl., Ps. Chaussee (am Walde), Szm. Wald an der Seewiese, Schmidtscher Rain, Lohh. *157. *Tr. arvense* L., gm. 158. *Tr. medium* L., Ps. Chaussee am Walde, Waldwiese vor Lc., Grbl. 159. *Tr. rubens* L., Schm. Rain (2 Exemplare), Lhh. *160. *Trif. fragiferum* L., häufig, z. B. an der Warthe. *161. *Tr. montanum* L., häufig, z. B. an der Posen, Chss. *162. *Tr. repens* L., gm. *163. *Tr. hybridum* L., hf., z. B. Ws. an d. Warthe zw. Klst. u. Brücke unweit der letzt. *164. *Tr. agrarium* L., n. slt., 2. Wald an der Schrod, Chss., Jszk., Grbl., Lhh. *165. *Tr. procumbens* L., gm. *166. *Tr. minus* Sm., gm. *167. *Lotus corniculatus* L., sehr häufig, z. B. an der Warthe. *168. *Lotus uliginosus* Schk., häufig, Wiese wie bei 163, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain, Graben am Wege nach Ork., Zbrdz. (am Torfstich), Wald an der Schrod. Chaussee gegenüber Mchl., Wiese vor Gay r. *169. *Tetragonolobus siliquosus* Rth., Wiese am Szm. Walde, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain, Wiese am Grmslb. See. *170. *Astragalus Cicer* L., Feldweg nach der Skrbcz-Mühle (1 Strauch), am Psk. Park (häufig). *171. *A. glycyphyllos* L., häufig, am Psk. Park, im Psk. Wäldchen, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain, Jszk., Grbl., Wald zwischen Lc. und Sntml. 172. *A. arenarius* L., Wald bei Zbrdz. auf Nslb. zu. 2. Wld. an der Schrodaer Chaussee rechts, Wald an der Posener Chaussee r. *173. *Coronilla varia* L., gem. *174. *Vicia Cracca* L., häufig im Gebüsch und auf Wiesen, z. B. an der Warthe, grosse Hutung. *175. *V. tenuifolia* Roth, selten, an der Dlz. Chaussee, Feldweg an der Prpstws., Feldrain nahe bei dem 1. Hügel am Gayer Wege links. *176. *V. villosa* Roth, häufig unter der Saat, z. B. Aecker an der Warthe auf Psk. zu. *177. *V. sepium* L., sehr häufig auf Wiesen und in Wäldern, z. B. Wiese wie bei 163. *178. *V. sativa* L., gm. *179. *V. angustifolia* All., n. selten, z. B. Schrod. Chaussee, Aecker wie bei 176. 180. *V. lathyroides* L., Szm. Wald, Psarskier Htigel. 181. *Ervum cassubicum* Peterm., gemein, Mechl., Lhh., Jszk. Wald, Wald zwischen Lc. und Santomischel, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain. *182. *E. hirsutum* L., häufig, z. B. Psk. Hügel, Aecker am Wege dahin (unter der Saat). *183. *E. tetraspermum* L., am jüdischen Kirchhofe, am Wege von Zbrdz. nach Ts. *184. *Lathyrus tuberosus* L., Dlz. Chaussee vor Brg., am Fusswege nach Ssnc. (Niederung) unter der Saat. Weg v. Ssnc. nach der Chaussee. *185. *L. pratensis* L., häufig, z. B. Wiese wie bei 163. 186. *L. silvester* L., am Psk. Park und im Gesträuch dahinter. 187. *L. paluster* L., n. selten, Grbl., Lhh., Wiese am Grmslb. See, an der Warthe nicht weit von Strzelczoks Bächlein (1 Exemplar). 188. *L. vernus* Bernh., Grbl. 189. *L. niger* Brnh., n. selten, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain (im Gesträuch), Lohhecken, Wald zwischen Lc. und Sntml.

XXIV. Fam. Amygdalaceen Juss.

*190. *Prunus spinosa* L., gem. *191. *Pr. Padus* L., Grbl. (ziemlich häufig), (Psk. Park).

XXV. Fam. Rosaceen Juss.

*192. *Ulmaria pentapetala* Gilib., gm. z. B. am Bache vor dem Psk. Wldch. *193. *Ulm. Filipendula* A. Br., hf., z. B. Szm. Grenzweg, Wiese gegenüber dem Schmidtschen R. *194. *Geum*

*) *M. falcato-sativa* Rchb., hin u. wieder, n. B. Dlz. Chaussee hint. d. früheren Chausseebaue; in Lpk. geb.

urbanum L., hf., z. B. a. d. Warthe i. Gebüsch v. d. 1. Psk. Erlicht, Jszk., Grbl. 195. *G. rivale* L., Grbl. (häufig). *196. *Rubus fruticosus* L., gemein. *197. *R. caesius* L., gm. *198. *R. Idaeus* L., Grbl Lhh. 199. *R. saxatilis* L., häufig in Wäldern, Grbl., Jszk., Lc. (Santomischel). *200. *Fragaria vesca* L., gm. *201. *F. viridis* Duchesne, nicht selten, z. B. Dlz. Chss., Schmidt, R. *202. *Comarum palustre* L., häufig, z. B. Kmndz. Wiese vor Grmslb., Wiese rechts vor Gay, Wiesengräben bei Nslb. u. Ork. 203. *Potentilla rupestris* L., Szm. Wald (Hügel am Nch. Wege), Lhh. *204. *P. anserina* L., gm. *205. *P. argentea* L., gm. *206. *P. reptans* L., hf., z. B. au d. Wth. *207. *P. silvestris* Neck., gm. *208. *P. cinerea* Chaix, gm. 209. *P. opaca* L., sehr häufig, z. B. Psk. Hügel, Dlz. Chaussee, Grbl. 210. *P. alba* L., nicht selten, am Szm. Walde, Szm. Grenzweg, Wald zwischen Lc. u. Santomischel, Lhh. 211. *Alchemilla arvensis* Scop., Acker zwischen der Dlz. Chaussee und der Wójt. Wiese, Acker an der Kmndz. Wiese vor Grmslb. *212. *Sanguisorba officinalis* L., Wiese rechts vor Gay, Jszk., Grbl. *213. *Agrimonia Eupatoria* L., gm. *214. *Rosa canina* L., häufig, z. B. am Psk. Wege, Lhh. 215. *R. rubiginosa* L., Weg von Ts. nach Grbl. (1 Strauch). *216. *R. tomentosa* Sm., sehr häufig, z. B. Psk. Weg und Hügel, Gayer Weg.

XXVI. Fam. Pomarien Lindl.

217. *Mespilus Oxyacantha* Gärtn., selten, Wald zwischen Lc. und Santomischel, Jszk. (Estp.). *218. *M. monogyna* Willd., gm. *219. *Pirus communis* L., häufig, z. B. Psk. Wäldchen, Weg von Psk. nach Góra, Schm. Rain, Jszk., Lhh. *220. *P. malus* L., selten, Psk. Wäldchen, Jszk. Wald. *221. *P. aucuparia* Gaertn., häufig, Grbl., Lhh., Wald zwischen Lc. und Santomischel.

XXVII. Fam. Onagraceen Juss.

*222. *Epilobium angustifolium* L., Grbl., Lhh., links am Wege von Nslb. nach dem Ork. Wege (kurz vor diesem). *223. *E. hirsatum* L. (z. T.), n. selten, am Weg von Zbrdz. nach Grbl., Grbl., Lhh., Szm. (Seeniederung). *224. *E. parviflorum* Retz., häufig, z. B. an der Warthe zwischen Kloster u. Brücke, Sandgrube am Psk. Wege, am Wege von Zbrdz. nach Grbl. *225. *E. roseum* Retz., hf., z. B. Strzelczoks Bächlein, Schützenhaus (südöstlich). *226. *E. pulustre* L., n. selt., z. B. Wiese am Wege n. Grmslb. (Grb.), Graben hinter dem Petroleumkeller, Wiesen rechts vor Nch. *227. *Oenothera biennis* L., sehr häufig, am Schützenhause, an der Warthe, Schr. Chaussee (b. Lc.). 228. *Circaea lutetiaua* L., Grbl., Blzj. (Waldwiese).

XXVIII. Fam. Halorrhagidaceen R. Br.

229. *Myriophyllum verticillatum* L., Propsteiwiese (Graben), Sumpf im Walde vor Nslb. *230. *M. spicatum* L., Wasser am Ende der Posener Str.

XXIX. Fam. Hippuridaceen Lk.

*231. *Hippuris vulgaris* L., an der Warthe und dem Grmlb. Bache nahe beim Kloster, Fortsetzung des Wassers vor dem Schützenhause auf Psarskie zu.

XXX. Fm. Callitrichaceen Lk.

232. *Callitriche verna* L., Graben am Wege von Zbrdz. n. Ts., Wasser bei der Skrbcz.-Mhl.

XXXI. Fm. Ceratophyllaceen Gray.

233. *Ceratophyllum demersum* L., wie 230.

XXXII. Fam. Lythraceen Juss.

*234. *Lythrum Salicaria* L., gm.

XXXIII. Fam. Cucurbitaceen Juss.

- *235. *Bryonia alba* L., Woys Garten, Jszk. (an einem Gartenzaun ggb. d. Schule).

XXXIV. Fam. Paronychiaceen St. Hil.

- *236. *Herniaria glabra* L., häufig, z. B. an der Warthe unweit des Klosters, grosse Hutung.

XXXV. Fam. Scleranthaceen Lk.

- *237. *Scleranthus annuus* L., gm. *238. *Sc. perennis* L., häufig, z. B. gr. Hutung.

XXXVI. Fam. Crassulaceen DC.

- *239. *Sedum maximum* Sut., häufig, z. B. Feldrain am Gayer Wege (Hügel links), Grobelka, Jszk. *240. *S. acre* L., gm. 241. *S. boloniense* Loisl., gm. 242. *S. reflexum* L., Psarskier Wäldch., Szm., Jszk. Wld. *243. *Sempervivum soboliferum* Sims, ev. Kirchhof (angepflanzt).

XXXVII. Fam. Grossulariaceen DC.

- *244. *Ribes grossularia* L., Weg vom Moraczewskischen Grundstück nach der Czemp. Chss. (angepflanzt). *245. *R. nigrum* L., n. selten, z. B. Bach vor dem Psk. Wldch., Psarskier Erlichte. *246. *R. rubrum* L., nur angepflanzt gefunden, sonst wild in feuchten Wäldern.

XXXVIII. Fam. Saxifragaceen Vent.

- *247. *Saxifraga tridactylites* L., hf., z. B. auf Senfblebens Ws. am Szm. Walde, Torfwiese zw. d. Grmslb. Bache u. d. Wgn. Zgl., Ack. zw. Ts. u. Grbl. 248. *S. granulata* L., gm. 249. *Chrysosplenium alternifolium* L., am Wege nach dem Psarskier Wldch. (kurz vor diesem), Psarskier Erlichte, Psarskier Park, Grbl.

XXXIX. Fam. Umbelliferen Juss.

250. *Hydrocotyle vulgaris* L., Torfwiese vor Ork., Wiese an der Xionser Chaussee (3/4 Meilen vor Xions links). 251. *Sanicula europaea* L., hf., Jszk., Grbl., Lc. (Santomischel). 252. *Astrantia maior* L., um Grbl. hf. 253. *Cicuta virosa* L., häufig, z. B. Wiesengraben vor dem Psarskier Wldch., Propsteiwiese (Sumpf), Grmslb. See. *254. *Falcaria vulgaris* Bernh., häufig, z. B. Feldweg an der Propsteiwiese. *255. *Aegopodium Podagraria* L., hf., z. B. Strzelczoks Obstgarten, Psarskier Erl., Grbl. (Ts.), Jszk. (Estp.). *256. *Carum Carvi* L., gm. 257. *Pimpinella magna* L., n. selten, 2. Psk. Erl., Schm. Rain, Weg von Psarskie nach Góra, Jszk., Grbl., Lhh. *258. *P. Saxifraga* L., gm. 259. *Berula angustifolia* Koch, häufig, Bächlein zwischen Kloster und Warthebrücke, Gräben, welche die Czempiner Chaussee durchschneiden. *260. *Sium latifolium* L., sehr häufig, z. B. an der Warthe in der Nähe des Strzelczokschen Bächleins. 261. *Oenanthe fistulosa* L., häufig an der Warthe und in Vertiefungen der daranliegenden Niederung, gr. Hutung. *262. *Oe. aquatica*, Lmk. (Encycl.), gm. *263. *Aethusa Cynapium* L., gm. 264. *Seseli annuum* L., hf., Gayer Weg, Czmp. Chss., Schm. R., Szm. Wald (Hügel am Neh. Wege), Lhh. 265. *Siläus pratensis* Bess., Chaussee vom Kloster n. der Stadt (1 Exemplar), Wiese südöstlich vom Schützenhause, Wiese b. Grobelka, Wiesen bei Lhh. (in grosser Menge). *266. *Selinum Carvifolia* L., häufig, Wiese südöstl. vom Schützenhause, Szm. Wald, Grobelka. (Ts.), Jaszkowo (Estp.), Lhh. *267. *Ostericum palustre* Bess., nur auf den Wiesen rechts vor Neh. gefunden, wo es häufig ist. *268. *Angelica silvestris* L., n. selten, Bächlein vor dem Psk. Wldch., in d. Psarskier Erlichten, Lhh. 269. *Peucedanum Cervaria* Cuss., n. häufig, Schmidt. Rain, Blzj., Lhh. *270. *P. Oreoselinum* Mch., gm. *271. *P. palustre* Mch., n. häufig, Propsteiwiese, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain. Grbl. *272. *Pastinaca sativa* L., gm. *273. *Heracleum*

Sphondylium L., gm.; d. *Var. elegans* Jacq. bei Grbl. 274. *Laserpitium prutenicum* L., nur auf den Wiesen und im Walde bei Lhh. gefunden; auf ersteren in Menge. *275. *Daucus Carota* L., gem. *276. *Torilis Anthriscus* Gmel., häufig, z. B. an der Warthe. *277. *Anthriscus silvestris* Hoffm., häufig, z. B. an der Wiese und im Gestrüch an der Warthe zwischen dem Kloster und d. Brücke. 278. *Anthriscus vulgaris* Pers., nur in Santomischel gefunden, wo er auf dem katholischen Kirchhofe in Menge steht. *279. *Chaerophyllum temulum* L., Psk. Park und in dessen Nähe. *280. *Ch. bulbosum* L., ebend. und im Gebüsch hinter der Psk. Zgl. 281. *Ch. aromaticum* L., Psk. Erlichte, Jsck. (Estp.), Grbl. *282. *Conium maculatum* L., hf., Neh, Psk., Zbrdz., Mchl., Leg.

XL. Fam. *Araliaceen* Juss.

283. *Hedera Helix* L., Grbl., Jsck.

XLI. Fam. *Cornaceen* DC.

*284. *Cornus sanguinea* L., hf., südöstl. v. Schützenh. a. d. Wth. vor Góra, Grbl., Jsck., Lhh.

XLII. Fam. *Loranthaceen* Don.

285. *Viscum album* L., hinter Czmon (Rosenkranzpappel) (Antoniewicz), Sntml. Insel (Silberpappel), Dbr. (Kiefer) (Kowalski).

XLIII. Fam. *Caprifoliaceen* Juss.

286. *Adoxa Moschatellina* L., Gestrüch an der Warthe vor dem 1. Psk. Erlicht, Psk. Park, Grobelka (in Menge). *287. *Sambucus nigra* L., nicht selten, z. B. Zerbsts Garten, Psk. Erlichte, Grbl. *288. *Viburnum Opulus* L., häufig, 2. Wiese an der Czmp. Chaussee r., Psk. Erlichte, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain, Grobelka, Jsck., Lhh.

XLIV. Fam. *Rubiaceen* DC.

*289. *Asperula tinctoria* L., Schmidt. Rain, Hügel im Szm. Walde am Wege nach Noch. 290. *A. odorata* L., Grbl., Bljz. *291. *Galium Aparine* L., gm. *292. *G. uliginosum* L., gm. *293. *G. palustre* L., gm. *294. *G. boreale* L., häufig, z. B., Snflb. Wiese am Wege von Psk. nach Neh., Weg von Zbrdz. nach Grobelka, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain, Jsck. (Estp.). *295. *G. verum* L., gm. *296. *G. Mollugo* L., gm. 297. *G. silvaticum* L., Grbl. (gem.), Jsck. (gm.), Wald hinter Lc. vor Kl. Jeziory.

XLV. Fam. *Valerianaceen* DC.

*298. *Valeriana officinalis* L., gm. 299. *V. olitoria* Mneh., nicht selten, Abhang des Psk. Weges r., Gestrüch an der Warthe vor dem 1. Psarskier Erl., (zahlreich), Grobelka (sehr zahlreich). *300. *V. dendata* Poll., häufig unter der Saat, z. B. am Wege nach dem Psarskier Wäldchen. 301. *V. rimosa* Bast., Äcker zwischen dem Kloster und Wójtostwo unter der Saat.

XLVI. Fam. *Dipsaceen* DC.

302. *Dipsacus silvester* Huds., nur i. Chausseeegraben b. Grabianowo u. Chaławy beobachtet. *303. *Knautia arvensis* Coult., gm. *304. *Succisa pratensis* Mneh., 2. Wiese a. d. Czmp. Chaussee, Kmdz. Wiese vor Grmslb., Grobelka (Ts.), (überall in Menge). 305. *Scabiosa Columbaria* L., nicht selten in Wäldern, Szm., Ps. Chaussee gegenüber Grobelka, Grobelka (Ts.), Lhh. *306. *Sc. ochroleuca* L., bei Krajkowo, 2½ Ml. v. Schrimm, (Dr. Frost). *307. *Sc. suaveolens* Dsf., hf., 1. Hügel links am Gayer Wege, Szm. Wald, Schm. R.

XLVII. Fam. Compositae Adans.

*308. *Eupatorium cannabinum* L., hf., Bächlein vor den Psarskier Hügeln, an der Warthe vor Góra. Lhh. *309. *Tussilago Farfara* L., ziemlich häufig, Wiese an der Warthe wie bei 163, Sandgrube am Psarskier Wege, Psarskier Ziegelei, Acker u. Weg vor Kdz. 310. *Petasites officinalis* Mnch., Góra (in und am Park), Santomischel (?). *311. *Bellis perennis* L., gm. *312. *Erigeron canadensis* L., gm. *313. *E. acer* L., häufig, z. B. a. d. Chausseen. *314. *Solidago Virga aurea* L., häufig, Schm. Rain., Wald vor Lc., Jszk., Lhh. 315. *Inula salicina* L., nur bei Lhh. (in Meuge). 316. *I. hirta* L., Jazskowo (Estp.), aber n. 1 Exemplar gf. *317. *I. Britanica* L., gm. 318. *Pulicaria vulgaris* Gärtln., an der Wth., gr. Hutung. *319. *Xanthium strumarium* L., an Świnarskis Grundstück, Nch. Weg. 320. *X. italicum* Moretti, gemein, an der Warthe und den bei 319 angef. Orten. *321. *Bidens tripartita* L., gm. *322. *B. cernuus* L., an der Warthe. *323. *Filago arvensis* Fr., gm. *324. *F. minima* Fr., häufig, z. B. Acker zwischen Kloster und Grmslb., Wald am Wege nach Ork. Nslb. gegenüb. *325. *Gnaphalium silvaticum* L., n. selten, Psarskier Wäldchen, Szm., Jszk. Wald. *326. *Gn. uliginosum* L., n. selten, z. B. an der Warthe. *327. *Gn. luteo-album* L., n. selten, ebend. *328. *Gn. dioicum* L., n. slt., z. B. am Schm. R., Wald b. Dbr. *329. *Helichrysum arenarium* DC., gemein. *330. *Artemisia Absinthium* L., häufig, z. B. Mchl., Nslb., Ork. *331. *Ar. campestris* L., gm. *332. *Ar. vulgaris* L., gm. 333. *Achillea Ptarmica* L., Gestr. an der Warthe. *334. *A. Millefolium* L., gm. *335. *Anthemis arvensis* L., gm. *336. *An. Cotula* L., n. häufig, Mchl., Feldweg an der Prpstws. *337. *Matricaria Chamomilla* L., n. hf., Acker zwischen Warthe und Klostergarten, Ps. Chaussee (Scharfenbergs Garten). *338. *M. inodora* L., häufig, z. B. an der Warthe, am häufigsten am Wege von Kdz. nach Mlp. *339. *Tanacetum vulgare* L., häufig, z. B. an der Warthe, Wiese gegenüber dem Schmidtschen R. *340. *Leucanthemum vulgare* Lmk., häufig, z. B. Senfblebens Wiese an der Szm. Grenze. *341. *Senecio vulgaris* L., gm. *342. *S. vernalis* W. K., gm. *343. *S. Jacobaea* L., häufig, z. B. Psarskier Hügel. *344. *S. silvaticus* L., häufig, sandige Wälder bei Mchl., Zbrdz., vor Ts. 345. *S. paludosus* L., n. häufig, an der Warthe vor Góra, Ws. b. Ssnc. im Gbsch. *346. *Cirsium lanceolatum* Scop., gm. *347. *C. palustre* Scop., gm. *348. *C. acaule* All. b) *caulescens* Pers., bei Chrzastowo und Wiese gegenüber dem Schmidtsch. R. 349. *C. oleraceum* Scop., hf., z. B. 2. Wiese an der Czempiner Chss. *350. *C. arvense* Scop., gm. *351. *Carduus acanthoides* L., gm. 352. *C. nutans* L., Acker am Szm. Grenzwege, Weg von Malpino nach Lohhecken im Wld. *353. *Onopordon Acanthium* L., häufig, z. B. an der Chaussee v. Kloster nach der Stadt. *354. *Lappa officinalis* All., häufig, z. B. ebnd., Weg nach Gay, am 1. Psk. Erl. *355. *L. minor* DC., hf., z. B. Klostergarten, Klosterhof, Noch. Weg. *356. *L. tomentosa* Lmk., gm. 357. *Carlina acaulis* L., sandiger Waldweg bei Grbl. *358. *C. vulgaris* L., häufig, z. B. Psarskier Hügel, Szm. Wald, Wiese gegenüber dem Schmidtschen R. *359. *Serratula tinctoria* L., häufig, Wiese gegenüber dem Schmidtschen R., Grbl., Lhh., Jszk. *360. *Centaurea Jacea* L., gm. *361. *C. Cyanus* L., gm. *362. *C. Scabiosa* L., gm. *363. *C. maculosa* Lk., gm. *364. *Lampsana communis* L., häufig, z. B. Gymnasialhof, Jazsk. (Estp.). 365. *Arnoseris minima* Lk., n. selten, Aecker am Wege von Zbrdz. nach Nslb. und von da nach dem Ork. Wege, desgleichen am Wege von Mchl. nach Dbr., Lpk. *366. *Cichorium Intybus* L., gm. *367. *Leontodon autumnalis* L., gm. *368. *L. hastilis* L. (erweitert), a) *hispidus* L., gm., z. B. Propsteiwiese, Wiese gegenüber dem Schm. Rain. b) *hastilis* L., an dem letztgenannten Orte. *369. *Picris hieracioides* L., häufig, z. B., Weg von Wójt. n. Pyszaça, Brg., Weg von Zbrdz. nach Ts. 370. *Tragopogon maior* Jacq., in der Nähe des Psarskier Parkes. *371. *Tr. pratensis* L., hf., z. B. an der Warthe, Weg von Psarskie nach Góra. *372. *Scorzonera humilis* L., Jszk., Dmbr., Chrzastowoe Wald. 373. *Sc. purpurea* L., Ps. Chaussee hinter d. Schtzhs.,

Zbrdz., zwischen Psarskier Park und Ziegelei, Schm.R. 374. *Hypochoeris glabra* L., Klostergarten, Weg von Nslb. nach dem Ork. Wege und an diesem vor Ork., Weg von Ork. nach der Chaussee. *375. *H. radicata* L., gm. 376. *Achyrophorus maculatus* Scop., Jszk., Grbl. (Ts.). *377. *Taraxacum officinale* Web., gm., b) *palustre* DC., Propsteiws. *378. *Chondrilla juncea* L., ziemlich häufig, z. B. an der Czmp. Chaussee, Feldweg an der Skrbcz-Mhl. unter der Saat. *379. *Lactuca Scariola* L., zerstreut, z. B. an der Warthe. *380. *L. muralis* Less., hf., Lc., Grbl., Jszk., Wald. *381. *Sonchus oleraceus* L., gm. *382. *S. asper* All., Acker an der Warthe, Chaussee vom Kloster nach der Stadt und jedenfalls auch an andern Orten. *383. *S. arvensis* L., häufig, z. B. Äcker an der Warthe zw. Kloster und Stadt und zwar auch die Var. mit kahlen Blütenstielen und Hauptkelchen. 384. *Crepis praemorsa* Tausch, Weg von Ts. nach Grbl., aber nur 1 Exemplar gef. *385. *Crepis biennis* L., bei der Psarskier Ziegelei (in Menge), Weg von Psarsk. nach Góra, einzelne Exemplare auch bei der Skrbcz-Mhl. *386. *C. tectorum* L., gm. *387. *C. virens* Vill., Wiese südöstlich vom Schützenhause, an der Warthe vor Psk. 388. *C. paludosa* Mneh., Psarskier Erl. und wohl auch an andern Stellen. *389. *Hieracium pilosella* L., gm. *390. *H. auricula* L., Psarskier Wäldchen (Hohlweg), Zbrdz. Wiese am Torfstich. *391. *H. praealtum* Vill., selten, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain, Grbl. 392. *H. pratense* (?) Tausch, Wiese am Wege von Ts. nach Grbl. 393. *H. murorum* L., häufig, Jszk., Grbl. *394. *H. vulgatum* Fr., hf., ebend., 2. Wald an der Schrodaer Chaussee. 395. *H. boreale* Fr., n. slt., Jszk., Grbl., Lpk. Wld. *396. *H. umbellatum* L., hf., Schm. R., Lc., Grbl. (Ts.) Wld.

XLVIII. Fam. Campanulaceen Juss.

*397. *Jasione montana* L., gm. 398. *Phyteuma spicatum* L., Jszk. Wald (zahlreich), Blzj. Wald (desgleichen). *399. *Campanula rotundifolia* L., gm. 400. *C. bononiensis* L., nur auf den Psarskier Abhängen gf. *401. *C. rapunculoides* L., gm. 402. *C. trachelium* L., häufig, Psarskier Hügel (auch im Park), Jszk., Grbl. Wald. *403. *C. patula* L., gm., z. B. Wiesen an der Czemp. Chss. *404. *C. persicifolia* L., häufig, z. B. Szm., Grbl. Wald, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain. 405. *C. cervicaria* L., häufig, z. B. Jszk., Grbl. Wald. *406. *C. glomerata* L., häufig, z. B. Szm., Jszk., Grbl., Lhh. 407. *C. sibirica* L., Psarskier Park.

XLIX. Fam. Siphonandraceen Klotzsch.

*408. *Vaccinium myrtillus* L., gm. *409. *V. vitis idaea* L., gm.

L. Fam. Ericaceen Klotzsch.

*410. *Calluna vulgaris* Salisb., gm.

LI. Fam. Hypopityaceen Klotzsch.

411. *Pirola chlorantha* Sw., Blzj. *412. *P. rotundifolia* n. slt., z. B. Ws. ggb. d. Schm. R., Grbl. 413. *P. minor* L., n. slt., Jszk., Lc. (Sntml.), Lpk. *414. *P. uniflora* L., Wald vor Lc. (häufig), *415. *Ramischia secunda* Greke., hf., z. B., Mehl., Jszk. Wld. *416. *Chimophila umbellata* Nutt. (z. T.), zhf., Psk. Wldch., Jszk., Lc. (Sntml.), Lpk. 417. *Monotropa hypopitys* L., zhf., Szm., Jszk., Dbr., Lpk.

LII. Fam. Oleaceen Lindl.

*418. *Ligustrum vulgare* L., a. Ende d. Ps. Str. i. Duninsch. Garten, Góra, Kdz., (angepfl.). *419. *Fraxinus excelsior* L., Grobelka, Lohhecken (Chaussee vom Kloster nach der Stadt).

LIII. Fam. Asclepiadaceen R. Br.

420. *Vincetoxicum officinale* Mneh., n. selten, Schmidt. Rain, Szm. Wald, Grobelka, Lhh.

LIV. Fam. Apocynaceen R. Br.

*421. *Vinca minor* L., (evang. Kirchhof), Góra (im Park und) jenseits der Warthe.

LV. Fam. Gentianaceen Juss.

*422. *Menyanthes trifoliata* L., ziemlich häufig, Tümpel an der Posener Chaussee, Wiese südöstlich vom Schützenhause, Propsteiws. i. Grb. *423. *Gentiana Pneumonanthe* L., n. selten, Mchl., Szm. Wald. Wiese am Schmidtschen R. *424. *G. Amarella* L., n. selten, Kmdz. Wiese vor Grmslb., Propsteiwiese, Chrzastowo. *425. *Erythraea Centaurium* Prs., häufig, z. B. beim Schützenhause, Ws. gegenüber dem Schmidtschen R. *426. *E. pulchella* Fr., n. selten, z. B. Hügel an der Warthe dem Kloster gegenüber, Äcker am Wege nach Grmlb.

LVI. Fam. Convolvulaceen Juss.

427. *Convolvulus sepium* L., Weidengb. an der Warthe (häufig). *428. *C. arvensis* L., gm. *429. *Cuscuta europaea* L., n. slt. a. Hopfen und Nesseln, Psarskier Erlicht, Gebüsch südöstlich vom Schützenhause. *430. *C. epithymum* L., auf Klee beob. 431. *C. Epilinum* Weihe, hf. unt. Flachs.

LVII. Fam. Boraginaceen Desv.

*432. *Asperugo procumbens* L., ziemlich häufig, z. B., Klosteracker, Świnarskis Acker, Psarskier Weg. *433. *Lappula Myosotis* Mch., n. selten, Lc., Ork. *434. *Cynoglossum officinale* L., häufig, Psarskier Weg, Nch. Weg, bei und in Lc. *435. *Anchusa officinalis* L., gm. *436. *A. arvensis* M. B., gm. *437. *Symphytum officinale* L., n. selten, an der Chaussee vom Kloster nach der Stadt, Wiese vor Wagners Zgl. (Dlz. Chaussee), a. Grb. südöstl. v. Schützenhause, Grbl. 438. *Pulmonaria officinalis* L., Psarskier Park, Gebüsch hinter der Psarskier Ziegelei, Grobelka, (überall zahlreich). *439. *P. angustifolia* L., selten, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain, Lohhecken. *440. *Echium vulgare* L., gm. 441. *Lithospermum officinale* L., nur auf der Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain gefunden. *442. *L. arvense* L., gm. *443. *Myosotis palustris* Rth., gm. *444. *M. caespitosa* Schultz, n. selten, Schützenhaus, Wiesen bei Zbrdz., Wiese bei Chrzastowo, Wiese rechts vor Gay. *445. *M. arenaria* Schrad., gm. *446. *M. hispida* Schldl. pat., n. sel., z. B. Ws. a. d. Psk. Wege. *447. *M. intermedia* Lk., gm. 448. *M. sparsiflora* Mik., Strzelczoks Grtn., Psarskier Park, Gebüsch hinter der Psarskier Ziegelei (hier massenhaft).

LVIII. Fam. Solanaceen Juss.

*449. *Solanum nigrum* L., gm. *450. *S. Dulcamara* L., n. selten, z. B. an der Warthe, in der Niederung b. Wójt., a. Wg. v. Ts. n. Grbl. *451. *Hyoscyamus niger* L., gm.* 452. *Datura Stramonium* L., gm.

LIX. Fam. Scrophulariaceen R. Br.

453. *Verbascum Thapsus* L., selten, Grobelka an 2 Stellen (bei Ts. und nach der Posener Chaussee zu). *454. *V. thapsiforme* Schrad., hf., z. B. Weg v. Góra u. Jsck. *455. *V. Lychnitis* L., häufig, Chaussee vom Kloster nach der Stadt, Grb. bei Tadrzyńskis Kaserne, Psarskier Hügel (hier einmal mit weissen Blüten gf.), Szm. Wald. *456. *V. nigrum* L. hf., Weg v. Zbrdz. n. Nslb., v. Ts. nach Grbl., Nch., 2. Wald an der Schrodaer Chss. 457. *Scrophularia nodosa* L., häufig, z. B. Grb. bei Tadrzyńskis Kaserne, Szm. Wald, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain. 458. *Scr. Ehrharti* Stevens, Bächlein vor dem Psarskier Wäldch. 459. *Antirrhinum Orontium* L., n. häufig, Acker am Wege von Brg. nach Wieszczycin, Lpk. *460. *Linaria minor* Desf., n. häufig, Acker

südöstlich vom Schützenhause jens. des Grbs., Acker am Wege von Ork. nach der Chaussee unweit d. letztern. 461. *L. arvensis* Desf., nur auf einem Acker neben d. Schmidtschen Rain gefunden. *462. *L. vulgaris* Mill., gm. 463. *Gratiola officinalis* L., an feuchten Stellen und an Gräben der grossen Hutung (ziemlich häufig). 464. *Digitalis ambigua* Murr., n. selten. Jszk., Lc. (Santomischel), Lohhecken. *465. *Veronica scutellata* L., häufig, an der Warthe, sumpfige Wiese am Wege nach Nslb., desgleichen vor Chrzastowo. *466. *V. Anagallis* L., häufig, z. B. an der Warthe, Grb. bei der Senftlebenschen Ziegelei, Wójt. 467. *V. Beccabunga* L., häufig, z. B. Strzelczoks Bächlein, Grb. bei Senftlebens Ziegelei, am Wege vom Kloster nach Wójt. u. bei diesem. *468. *V. Chamaedrys* L., gem. *469. *V. officinalis* L., gem., z. B. Wald bei Dbr., Szm., Grbl. 470. *V. latifolia* L., selten, Fussweg zwischen Psarskier Park und Ziegelei (1 Exemplar), Wald vor Grobelka unweit der Posener Chaussee. 471. *V. longifolia* L., an der Warthe (sehr häufig), beim Schützenhause. *472. *V. spicata* L., gemein. *473. *V. serpyllifolia* L., gemein. *474. *V. arvensis* L., häufig, z. B. Klosteracker, Acker am Grmslb. Wege. *475. *V. verna* L., häufig, z. B. Schrodaer Chaussee, Weg nach Mehl., Acker am Schmidtschen Rain, auf den Psarskier Hügeln. *476. *V. triphyllus* L., gm. 477. *V. agrestis* L., Acker am Kloster, am Weg von der Altstadt, Windmühle nach der Dz. Chss. *478. *V. polita* Fr., gm. *479. *V. opaca* Fr., Äck. a. Klst. und an der Chaussee v. Klst. n. d. Stadt. *480. *V. hederifolia* L., gm. 481. *Molampyrum cristatum* L., selten, Wald bei Topialka nach der Warthe zu, vor Lohhecken unweit des Weges nach Lubiatowo. *482. *M. arvense* L., n. selten, Dz. Chaussee, Acker hinter Wójtostwo, 1. Hügel links am Gayer Wege. *483. *M. nemorosum* L., gm., Jszk., Lhh., Grbl. *484. *M. pratense* L., gm., ebend. und im Mechl. Walde. 485. *Pedicularis palustris* L., n. selten, Wiese an der Warthe wie bei 163, Propsteiwiese, Wiese am Grmslb. See. 486. *Alectorolophus minor* W. und Grab., Posener Chaussee, Niederung am Grmslb. See. *487. *Al. maior* Rehb., gm. *488. *Euphrasia officinalis* L., gm. *489. *Eu. Odontites* L., gm. 490. *Lathraea Squamaria* L., nur bei Grobelka gefunden.

LX. Fam. Labiaten Juss.

491. *Mentha silvestris* L., nur am Góraer Park gf. 492. *M. aquatica* L., hf., z. B. b. Szm. (Wsn.). *493. *M. gentilis* L., hf., an der Wth. *494. *M. arvensis* L., gm. *495. *Lycopus europaeus* L., gm. *496. *Salvia pratensis* L., n. selten, z. B. Abhang am 1. Bache zwischen dem Psarskier Wege und der Czempiner Chaussee, Schmidtscher Rain und Wiese ggb. *497. *Origanum vulgare* L., n. selten, z. B. Psarskier Abhng. nahe beim Park, Wiese gegenüber dem Schmidtschen R. *498. *Thymus Serpyllum* L., gem. *499. *Th. angustifolius* Prs., gem. *500. *Calamintha Acinos* Clairv., gemein. *501. *Clinopodium vulgare* L., gm. in allen Wäldern, Gebüsch am Psarskier Park. *502. *Glechoma hederacea* L., gm. *503. *Lamium amplexicaule* L., gem. *504. *L. purpureum* L., gem. *505. *L. album* L., Kdz., Lpk., Santomischel (?). 506. *Galeobdolon luteum* Huds., Psarskier Park., Grobelka. *507. *Galeopsis Ladanum* L., ziemlich häufig, Acker vor dem Psarskier Wäldchen, Senftlebens Wiese und Acker daran. *508. *G. Tetrahit* L., n. häufig, z. B. Lohhecken, 2. Wald an der Schrod. Chss. *509. *G. pubescens* Bss., häufig, z. B. Klostergarten, Chaussee v. Kloster n. der Stdt. 510. *Stachys silvatica* L., häufig, z. B. am Ende des Grabens bei Tadrzyńskis Kaserne, Psarskier Erl., Grbl., Jszk. *511. *St. palustris* L., gm. *512. *St. annua* L., n. slt., Klosteracker u. in dessen Nähe Sandgrube am Feldwege unweit der Propsteiws. 513. *St. recta* L., nur auf dem R. hinter dem 1. Hügel links am Gayer Wege gf. 514. *Betonica officinalis* L., häufig, z. B. Schmidtscher Rain u. Wiese gegenüber Mehl. Wald, Jszk. (Estp.). *515. *Marrubium vulgare* L., häufig in Mehl., Lc., Ork. *516. *Ballote nigra* L., gm. *517. *Leonurus cardiaca* L., häufig, z. B. am Kloster, an dem Wege wie bei Nr. 244.

518. *Chaiturus Marrubiastrum* Rehb., selten, Scharfenbergs Garten (zuerst von Dr. Bruskern beob.), Schutt an der Posener Chss. *519. *Scutellaria galericulata* L., häufig, z. B. an der Warthe, am Wasser vor dem jüdischen Kirchhofe, Wald zwischen Zbrdz. und d. Warthe. 520. *hastifolia* L., hf., ebend. *521. *Brunella vulgaris* L., gm. 522. *Br. grandiflora* Jacq., nur a. d. Schm. R. u. kurz davor am Gayer Wege gf. 523. *Ainga reptans* L., hf., Psk. Hgl. u. an deren Fusse, Weg von Ts. n. Grbl. *524. *A. genevensis* L., hf., Abh. w. b. 496, Psk. Hgl., Szm. Grnzwg., Schm. R., Schrd. Chss., Lhh. *525. *Teucrium Scordium* L., n. selten, Propsteiwiese, Wiese zwischen d. Ps. Chaussee und Grbl., Lhh.

LXI. Fam. Verbenaceen Juss.

526. *Verbena officinalis* L., gm., z. B. an dem Wege wie bei Nr. 244.

LXII. Fam. Lentibulariaceen Rich.

527. *Utricula vulgaris* L., Torfstich auf der Propsteiwiese, Graben an der Schrodaer Chaussee.

LXIII. Fam. Primulaceen Vent.

*528. *Lysimachia thyrsoflora* L., Tümpel an der Posener Chaussee, Graben am Wege von Ts. nach Grbl., Grb. d. Senftlebenschen Wiese, Wiesengraben gegenüber dem Schmidtschen Rain. *529. *L. vulgaris* L., häufig, z. B. an der Warthe, Wiese gegenüber dem Schm. Rain, Graben unweit des Kaffeehauses, Jszk. (Estp.). *530. *L. nummularia* L., gm. *531. *Anagallis arvensis* L., gemein. *532. *Primula officinalis* Jacq., häufig, Psarskier Hügel und Park, Schmidtscher Rain und Wiese gegenüber, Szm. Wald, Grbl. *533. *Hottonia palustris* L., n. selten, Tümpel an der Posener Chss., Gräben am Wege von Ts. nach Grbl.

LXIV. Fam. Plumbaginaceen Juss.

*534. *Armeria vulgaris* L., gm.

LXV. Fam. Plantaginaceen Juss.

*535. *Plantago maior* L., gm. *536. *Pl. media* L., gm. *537. *Pl. lanceolata* L., gemein. *538. *Pl. arenaria* W. K., häufig, an d. W., Ork.

LXVI. Fam. Amarantaceen Juss.

*539. *Albersia Blitum* Kth., Klostergarten, Gartenstr., Acker südöstlich vom Schützenhause jenseits des Grabens. *540. *Amarantus retroflexus* L., gm.

LXVII. Fam. Chenopodiaceen Vent.

*541. *Chenopodium hybridum* L., gm. *542. *Ch. urbicum* L., an der Chaussee vom Kloster n. d. Stadt, an der Warthe vor dem Zeughause. *543. *Ch. album* L., gm. *544. *Ch. polyspermum* L., n. häufig, ltz. Acker vor dem Kloster an der Warthe, Brg. 545. *Ch. Bonus Henricus* L., nur in der Psk. Strasse gegenüber dem Woyschen Grundstück (1 - 2 Exemplare). *546. *Ch. rubrum* L., n. häufig, Kasernenstrasse, Schutt an der Posener Chaussee, Acker an der Propstwiese, a. d. Warthe unweit des Klosters Lpk. *547. *Ch. glaucum* L., gm. *548. *Atriplex nitens* Schkhr., nur am Psk. Park gf. *549. *Atr. patulum* L., gm. *550. *Atr. hastatum* L. (z. T.), n. selten, an der Warthe, Graben südöstlich vom Schützenhause, Brg., Lc. *551. *Atr. roseum* L., gm.

LXVIII. Fam. Polygonaceen Juss.

*552. *Rumex maritimus* L., an der Warthe, Wiesengraben bei Zbrdz. (hier in Menge). *553. *R. conglomeratus* Murr., n. slt., an der Warthe, Gebüsch am Wasser vor dem Schützenhause.

*554. *R. obtusifolius* L., 1. Psarskier Erl., Kdz. *555. *R. crispus* L., gm. *556. *R. Hydrolapathum* Huds., gm. *557. *R. Acetosa* L., gm. *558. *R. Acetosella* L., gm. *559. *Polygonum Bistorta* L., Weg von Ts. nach Grobelka und Wiese daran. Grobelka, Wald zwischen Mchl. und Dbr. *560. *P. amphibium* L., häufig, z. B. in und an der Warthe, feuchte Stelle der Niederung, Szm. Wiesen. *561. *P. lapathifolium* L., gm. *562. *P. Persicaria* L., gm. *563. *P. Hydropiper* L., gm. *564. *P. minus* Huds., am Wege von Grobelka nach Lc., am Graben südöstlich vom Schützenhause. *565. *P. aviculare* L., gm. *566. *P. Convolvulus* L., gm. 567. *P. dumetorum* L., Gestrch. a. d. Wth.

LXIX. Fam. Santalaceen R. Br.

568. *Thesium intermedium* Schrad., Schmidtscher Rain, Wald an der Ps. Chss. ggb. Grbl.

LXX. Fam. Aristolochiaceen Juss.

569. *Asarum europaeum* L., Grbl.

LXXI. Fam. Euphorbiaceen Kl. u. Greke.

*570. *Tithymalus helioscopius* Scop., häufig, z. B. Äcker an der Warthe. 571. *T. paluster* Lmck., häufig, Gebüsch an der Warthe. Wiese hinter der Psarskier Ziegelei, Niederung bei Wójt. und Ssnc., Wald zwischen Topialka und der Warthe. *572. *T. Cyparissias* Scop., gem. *573. *T. lucidus* Kl. und Greke., häufig, an denselben Orten wie 571. *574. *T. Peplus* Gaertn., gm. *575. *T. exiguus* Mnch., Klosteracker, Świnarskis Acker an d. Wth., Ack. hint. Brg. a. Wg. n. Wieszczycin.

LXXII. Fam. Acalyphaceen Kl. u. Greke.

576. *Mercurialis perennis* L., Wald zwischen Grobelka und d. Posener Chaussee.

LXXIII. Fam. Urticaceen Endl.

*577. *Urtica urens* L., gm. *578. *Urt. dioica* L., gm.

LXXIV. Fam. Cannabaceen Endl.

*579. *Humulus Lupulus* L., a. d. Wth. ggb. d. Psk. Erl. u. i. denslb., Schützenhs. (südöstl.).

LXXV. Fam. Ulmaceen Mirbel.

*580. *Ulmus campestris* L., Psk. Park, *b) *suberosa* Ehrh., Gestr. hint. d. Psk. Park u. hint. d. Psk. Zgl. Góra, Grbl. (Kowalski), c) *montana* Wilh., Grbl. nahe b. d. Scheune 1 h. Baum. *581. *U. effusa* Willd., hf., unw. d. Klst., a. d. Warthebrücke, an der Warthe gegenüber der Senftlebenschen Ziegelei, Psk. Wldch., Grbl. (Kowalki), Ork.

LXXVI. Fam. Cupuliferen Rich.

582. *Fagus silvatica* L., b. Grbl. ein. Bäumch. (Kowalski). *583. *Quercus* *) *Robur* L. spec. plant., fast i. all. Wäld., südöstl. v. Schtzhs., a. d. Wth. a. Wg. n. Lög. *584. *Qu. sessiliflora* Sm., fast i. all. Wäld.

LXXVII. Fam. Betulaceen Rich.

*585. *Betula alba* L., gem. *586. *B. pubescens* Ehrh., fast in allen Wäldern n. selten. *587. *Alnus glutinosa* Gaertn., gm. *588. *Al. incana* DC., vor Lhh. a. Wg. n. Lubiatowo, vor Lc. a. d. Chss. l. *589. *Corylus Avellana* L., gm. *590. *Carpinus Betulus* L., fast in allen Wäldern hf.

LXXVIII. Fam. Salicaceen Rich.

*591. *Salix pentandra* L., n. selten, Propsteiwiese, Graben unweit des Schmidtschen Rains

*) *Quercus rubra* L., b. Lhh. horstweise auf 40 a angb. (Heinrich);

u. d. Gayer Wgs., Schrod. Chss., Dbr. Wald, Lhh. *592. *S. fragilis* L., gm. *593. *S. alba* L., gm. *594. *S. amygdalina* L., gm. *595. *S. purpurea* L., häufig, z. B. an der Warthe, Ndrgr. b. Wójt. *596. *S. caprea* L., häufig, z. B., am Bächlein vor dem Psarskier Wäldchen und in diesem an der Chaussee, Szm., Jszk., Lhh. Wald. *597. *S. viminalis* L., gem. *598. *S. cinerea* L., gemein, z. B. 2. Wiese an der Czempiner Chaussee, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain, Szm. Wald. *599. *S. aurita* L., häufig, Szm. Wald, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain, Dbr., Wiese am Walde vor Nslb. und im Walde selbst am Sumpf. *600. *S. repens* var. *rosmarinifolia* Garcke, hf., z. B. Ws. an und ggb. dem Schm. R., Szm. Wald, Wiese vor Nch. r., Zbrdz. Wald auf Nslb. zu. *601. *Populus alba* L., n. selten, Psarskier Park, an der Warthe zwischen Psarskie und Góra, am Wasser vor dem Schützenhause, am Schweinemarkte, Chaussee zwischen Lc. und Santomischel, Santomischel (Insel). *602. *P. tremula* L., gm. 603. *P. nigra* L., am Fusswege nach Wójtostwo unweit des Klosters, Jaszkowo am Wege nach Moschin.

LXXXIX. Fam. Hydrocharitaceen DC.

604. *Stratiotes aloides* L., Tümpel an der Posener Chss. 605. *Hydrocharis morsus ranae* L., n. slt., Wasser vor d. Schützenh., Wsgrb. a. d. Schrod. Chss. ggb. Mchl., Wsgrb. a. Wg. nach Nslb.

LXXX. Fam. Alismaceen Juss.

*606. *Alisma Plantago* L., gm. *607. *Sagittaria sagittifolia* L., gm.

LXXXI. Fam. Butomaceen Rich.

*608. *Butomus umbellatus* L., gm.

LXXXII. Fam. Juncaginaceen Rich.

*609. *Triglochin maritima* L., n. selten, z. B. Propsteiwiese, Wiesen bei Zbrdz. *610. *Tr. palustris* L., n. selten, z. B. an der Warthe, Propsteiwiese.

LXXXIII. Fam. Potamien Juss.

*611. *Potamogeton natans* L., hf., z. B. Wasser vor d. Schützenhause, Tümpel an der Wth. *612. *P. lucens* L., Wasser vor dem Schützenhs. *613. *P. perfoliatus* L., Grmslb. Bach. *614. *P. crispus* L., ebend., Zbrdz. Torfstich. 615. *P. pussillus* L., Wasser am Ende der Posener Strasse, Grmslb. Bach. *616. *P. pectinatus* L., Grmslb. Bach.

LXXXIV. Fam. Lemnaceen Lk.

*617. *Lemna trisulca* L., hf., z. B. Tümpel a. d. Ps. Chss., Grb. d. Kmdz. Ws. vor Grmslb. 618. *L. polyrrhiza* L., Lachen am Grmslb. Bach gegenüber Wójt. *619. *L. minor* L., gm.

LXXXV. Fam. Typhaceen Juss.

*620. *Typha latifolia* L., bei der Psarskier Ziegelei, Sumpf im Walde vor Nslb. *621. *T. angustifolia* L., n. slt., z. B. Propstwiese, Sumpf im Walde v. Nieslabin. *622. *Sparganium ramosum* Huds., wohl n. selten, z. B. Wieseengraben bei Ork., Wss. vor d. Schtzhs. r. (Dr. Frost). 623. *Sp. simplex* Huds., hf., z. B. Lachen an der Warthe, Sümpfe zwischen dem Schützenhause und Kawcze. *624. *Sp. minimum* Fr., Grb. der Kmdz. Wiese vor Grmslb., desgl. der Wiese ggb. dem Schm. R.

LXXXVI. Fam. Araceen Juss.

625. *Acorus Calamus* L., Wasser vor d. Schützenh., Sümpfe d. Niedg. b. Wójt., Mchl., Kdz.

LXXXVII. Fam. Orchidaceen Juss.

626. *Orchis ustulata* L., kommt n. Ritschls Flora des Grossherzogs Posen (s. auch Garckes Flora v. Nord- u. Mittel-Deutschl.) b. Schrimm vor, mir ist es jed. n. gelungen, dieselbe aufzufinden.
 627. *O. coriophora* L., Wiese bei Zbrdz., dsgl. b. Grbl., Wiese zwischen d. Ps. Chaussee u. Grobelka.
 628. *O. morio* L., nur auf dem Schmidtschen Rain gf. 629. *O. maculata* L., Grobelka, Wald vor Lc.
 *630. *O. latifolia* L., gm. 631. *O. incarnata* L., hf., z. B. Waldwiese bei Dmbr., Lohhecken, Chaussee-graben vor Lc. 632. *Gymnadenia conopea* R. Br., Wiese zwischen Posener Chaussee und Grbl.
 633. *Plathantha bifolia* Rehb., häufig, Mchl., Dmbr., Grobelka, Jszk. 634. *Pl. chlorantha* Custer, n. slt., ebd. 635. *Anacamptis pyramidalis* Rich., nur a. d. Ws. zw. d. Ps. Chss. u. Grbl. 636. *Cephalanthera rubra* Rich., Wald zw. Mchl., Dbr. u. Lc. (n. slt.). *637. *Epipactis latifolia* All., n. slt., ebd., südöstl. v. Schtzhs., b. Chrzastowo, Grbl. (Ts., Jszk. (Estp.). *638. *Ep. palustris* Crutz., n. slt., Ws. ggb. d. Schm. Rain. Szm. Wiese, Wald zwischen Mchl., Dbr. und Lc. 639. *Listera ovata* R. Br., n. selten, Wald zwischen Mchl., Dbr. und Lc., Wald an der Posener Chaussee gegenüber Grbl. 640. *Neottia Nidus avis* Rich., Lc. (Santomischel), Blzj., in beiden Wäldern n. selten.

LXXXVIII. Fam. Iridaceen Juss.

641. *Gladiolus imbricatus* L., Grobelka an 2 Stellen, Wiese in der Niederung vor Ssnc. (?).
 *642. *Iris Pseud-Acorus* L., gm. 643. *I. sibirica* L., Wald zwischen Mchl. und Dbr.

LXXXIX. Fam. Liliaceen DC.

- *644. *Gagea pratensis* Schult., gm. 645. *G. arvensis* Schult., selten, Klostergarten, (Stolpes) Acker an der Chaussee vom Kloster nach der Stadt, Psarskier Hgl. 646. *Gagea lutea* Schult., n. selten, Psarskier Hügel und Park, Góraer Park, Grbl. 647. *Lilium Martagon* L., n. selten, Grobelka, Lohhecken, Jszk., Wiese gegenüber dem Schmidtschen R. *648. *Anthericum ramosum* L., häufig, Szm. Wald (Hügel am Nch. Wege), Jszk., Grobelka, Lhh. 649. *Ornithogalum umbellatum* L., nur auf einer Waldwiese bei Grobelka gf. 650. *Allium fallax* Schult., nur auf dem Psarskier Grenzrain zwischen der Czempiner Chaussee und dem Psk. Wege gf. 651. *A. vineale* L., gemein. 652. *A. oleraceum* L., slt., Gesträuch unweit des Psarskier Parkes, Hutung zwischen der Warthe, Schrimm und Zbrdz. *653. *Asparagus officinalis* L., bei Psk. 654. *Paris quadrifolius* L., n. selten, Psarskier Erlicht, Grobelka, Lhh. *655. *Polygonatum officinale* All., n. häufig, Szm. und Jszk. Wald. 656. *P. multiflorum* All., selten, Jszk. Wald (1 Exemplar). Grbl. *657. *Convallaria majalis* L., Jszk., Grbl., Lhh. (überall häufig). *658. *Majanthemum bifolium* Schmidt, sehr häufig, Szm., Grbl., Jszk., Lhh.

XC. Fam. Colchiaceen DC.

659. *Tofieldia calyculata* Whlhb., nur auf d. Ws. ggb. d. Schm. R. gf., wo sie sehr hf. ist.

XCI. Fam. Juncaceen Bartl.

- *660. *Juncus conglomeratus* L., häufig, z. B. Wald am Wege von Zbrdz. nach Ts. *661. *J. effusus* L., häufig, z. B. am Mchl. Wege, Grobelka (Ts.), Blzj. *662. *J. glaucus* Ehrh., häufig, z. B. Ps. Hügel, Weg nach Mchl. *663. *J. articulatus* L., gm. 664. *J. obtusiflorus* Ehrh., nur bei Lhh. gefunden, wo d. Pfl. hf. ist. 665. *J. squarrosus* L., nur im Walde hinter Lc. vor Kl. Jezioro gf. *666. *J. compressus* Jacq., häufig, z. B. an der Warthe (hier gm.), Wiese gegenüber dem Schm. Rain, Szm. Seewiese, Dlz. Chaussee unweit des früheren Zollhauses. *667. *J. bufonius* L., gemein. *668. *Luzula pilosa* Willd., häufig, Grobelka, Lhh., Lc. (Santomischel). *669. *L. campestris* DC., gm., *b) *multiflora* häufig, Mchl., Jaszkowo, Grobelka, Lc. (Santomischel), Wiese rechts vor Gay.

XCII. Fam. Cyperaceen Juss.

670. *Cyperus fuscus* L., nur am Grmslb. Bache ggb. dem Kloster gf. *671. *Heleocharis palustris* R. Br., gm. *672. *H. uniglumis* L., häufig, Sandgrube am Neh. Wege rechts vor dem ev. Kirchhofe, Propsteiwiese, Senftlebens Wiese, Wiesen der Niederung gegenüber Wójt., Grbl. *673. *H. acicularis* R. Br., nur wie bei 670. *674. *Scirpus pauciflorus* Lightf., nur auf der Propsteiwiese gf. *675. *Sc. lacustris* L., häufig, Wasser am jüdischen Kirchhofe links, desgl. bei der Skrbcz-Mühle, Grmslb. See, Wasser zwischen der Warthe, Schrimm und Zbrdz., im Sumpf der Propsteiwiese, Wiese am Mchl. Wege links vor der 1. Brücke unweit Topiałka. *676. *Sc. Tabernaemontani* Gmel., Propsteiwiese, Lohhecken (in Menge). 677. *Sc. silvaticus* L., sehr häufig, z. B. an der Warthe zw. Kloster und Brücke, Grbl. 678. *Sc. compressus* Pers., n. selten, an der Warthe, am Wasser vor dem Schützenhause, am Szm. Walde, am Blźj. Walde. *679. *Eriophorum polystachium* L. Spec. Plant., gm. 680. *E. latifolium* Hoppe, häufig, Propsteiwiese, Wiese gegenüber dem Schmidtschen R., Wiese am Fusse der Psarskier Hgl. 681. *Carex dioica* L., häufig, Propsteiwiese, Wiese am Psarskier Wege rechts, Wiese am Fusse der Psarskier Hügel, Senftlebens Wiese, Wiese vor Gay r. *682. *C. disticha* Huds., häufig, Graben der Propsteiwiese, Wasser vor dem Schützenhause an verschiedenen Stellen, Sumpf im Walde bei Mchl., desgleichen am Schmidtschen Rain, desgleichen im Walde vor Nslb. *683. *C. vulpina* L., gm. *684. *C. muricata* L., sehr häufig, vorderer Klosterhof, Grb. unweit Tadrzyńskis Kaserne, Ws. am Schtzhs. r., Wiese am Szm. Walde, desgl. im Jszk. Walde, Weg v. Zbrdz. nach Ork., v. Ts. nach Grbl., v. Psk. nach Góra, Wiesen an der Warthe gegenüber Góra, Grbl. *685. *C. teretiuscula* Good., Propsteiwiese, Senftlebens Wiese, an beiden Orten häufig. 686. *C. paniculata* L., n. selten, sumpfige Wiesen am Psarskier Wege rechts, am Fusse der Psarskier Hügel, am Grmslb. Wege, bei Grobelka, vor Lohhecken, am Blźj. Walde. 687. *C. paradoxa* Willd., Propsteiwiese, Wiese vor dem Psarskier Wäldchen, Wiese unweit der Posener Chaussee auf Grobelka zu, überall in Menge, bes. aber an dem letzten Orte. *688. *C. praecox* Schreb., gm. 689. *C. remota* L., n. slt., 1. Psk. Erl., Ws. b. Grbl., dsgl. a. Blźj. Wld. *690. *C. leporina* L., gm. *691. *C. echinata* Murr., hf., Wiese zw. d. Dz. Chss. u. Wójt., Wiese a. d. Posener Chss. links hint. d. Schtzhs., Wiese vor Gay r., Wald hint. Lc. vor Kl. Jezioro, Wiese a. Blźj. Walde. 692. *C. elongata* L., n. selten, Wasser vor d. Schtzhs. rechts, Wiesengrb. vor Nslb., Wiese bei Grbl., Sumpf vor Sntml. 1. *693. *C. stricta* Good., häufig, Gräben der Propsteiwiese, der Szm. Wiesen, Grmslb. See, Graben am Wege von Ts. nach Grobelka, Sumpf am Schmidtschen R. 694. *C. caespitosa* L., Wiese vor dem Psarskier Wäldchen, Wiese südöstlich vom Schützenhause jenseits des Grabens, Niederung gegenüber Wójt., Grobelka (?). *695. *C. Goodenoughii* Gay, gm. 696. *C. acuta* L., gm. 697. *C. Buxbaumii* Whlbn., nur in der Niederung (Wiese) bei Wójt. gf. 698. *C. limosa* (?) L., nur auf der Propstws. (1 Exemplar) gf. *699. *C. pilulifera* L., n. selten, Wald zwischen Dbr. und Lc., vor Grobelka unw. der Posener Chaussee, bei Szm., bei Lpk. (an der Obra). *700. *C. tomentosa* L., n. selten, Wiese am Fusse der Psarskier Hügel Grobelka (Ts.), Wiese zwischen Grobelka und der Posener Chaussee. 701. *C. montana* L., nur auf dem waldigen Hügel vor Lohhecken gf. *702. *C. ericetorum* Pollich, häufig, Schm. R., Szm., Mechl. Wald, desgleichen an der Posener Chaussee gegenüber Grobelka. *703. *C. verna* Vill., häufig, Schm. R., Psarskier Abhänge, Weg von Zbrdz. nach Grbl. 704. *C. digitata* L., Lc. (Santomischel), Wald bei Blźj. *705. *C. panicea* L., gm. *706. *C. flacca* Schreb., gm. 707. *C. pallescens* L., häufig, Niederung bei Wójt., Wiese südöstlich vom Schützenhause jens. des Grabens, Jszk., Grobelka, Blźj. 708. *C. flava* L., gm. *709. *C. Oederi* Ehrh., nur auf der Wiese gegenüber dem Schm. Rain gefunden (zahlr.). *710. *C. distans* L., gm. 711. *C. silvatica*

Huds., Lehmgrube am Nch. Weg rechts vor d. evangelischen Kirchhofe (1 Exemplar), Jszk., Grbl. an 3 Stellen in Menge. *712. *C. Pseudo-Cyperus* L., häufig, Wssr. vor dem Schützenhause, Wiese am Grmslb. See, Gräben der Wiese am Szm. See, am Wege nach Nslb., Sumpf links am Wege v. Nslb. nach Ork, kurz vor dem Ork. Wege. *713. *C. rostrata* With., häufig, Strzelczok's Sumpf, Wiese wie bei 163, Graben der Propsteiwiese, sumpfige Wiese am Gayer Wege hinter der 1. Brücke rechts. Sümpfe am Schmidtschen Rain und Wiese gegenüber, Graben der Wiese vor Gay rechts, Wiese vor dem Psarskier Wldch. *714. *C. vesicaria* L., gm. *715. *C. acutiformis* Ehrh., gemein. *716. *C. riparia* Curt., n. selten, Wasser vor dem Schützenhause und Graben südöstlich v. diesem, Graben im Wld. bei Jszk., desgl. am Wege von Ts. n. Grbl. 717. *C. filiformis* L., Wiesen Graben gegenüber dem Schm. R., Gräb. d. Szm. Seews., Sumpf i. Walde vor Nslb. *718. *C. hirta* L. gem.

XIII. Fam. Gramineen Juss.

719. *Panicum sanguinale* L., nur im Klostersgarten beob. *720. *P. filiforme* Greke., wohl n. selten, von mir ab nur auf Äckern an der Warthe unv. d. Klstrs. beob. *721. *P. Crus galli* L., gemein. *722. *Setaria verticillata* P. B., nur im Klostersgarten und in Scharfenbergs Garten beob. *723. *S. viridis* P. B., gm. *724. *S. glauca* P. B., gm. *725. *Phalaris arundinacea* L., hf., z. B. an der Warthe, Lazarettwiese (unv. des Gayer Wg. hint. d. 1. Hgl. l.), Jszk. *726. *Anthoxanthum odoratum* L., gm. *727. *Alopecurus pratensis* L., gm. *728. *Al. geniculatus* L., gm., z. B. an der Warthe. *729. *Al. fulvus* Sm., n. selten, z. B. an der Warthe, sumpf. Wiese vor d. Schm. R., Sumpf zwischen Dbr. und Luc., desgleichen vor Santomischel l. *730. *Phleum Boehmeri* Wibel, häufig, z. B. jüd. Kirchhof, an der Warthe zwischen Psarskie und der Ziegelei, Schm. Rain; Hügel am Feldwege nach der Skrbcz.-Mühle. *731. *Phl. pratense* L., gm. *732. *Agrostis vulgaris* With., gm. *733. *A. alba* L., gm. 734. *A. canina* L., grosse Hutung, sumpfige Wiese b. Zbrdz. am Wege nach Grobelka rechts, Wiese vor Lohhecken am Wege nach Lubiatowo r. *735. *Apera Spica venti* P. B., gm. *736. *Calamagrostis lanceolata* Rth., n. selten, sumpfige Wiese im Walde vor Mehl. links v. Wege, Wiese bei Zbrdz. am Wege nach Grobelka links, Wiese vor Gay rechts, am Sumpfe im Walde vor Nslb., Grbl. Wald hier d. Var. mit blasser Rispe. *C. Gaudiniana* Rehb. *737. *C. epigeios* Rth., gm. *738. *C. neglecta* Fr., Propsteiwiese, Wiese am Grmslb. See. *739. *C. arundinacea* Rth., sehr hf., Grobelka, Jszk., Lc. (Santomischel), Lhh. Wald. 740. *Milium effusum* L., Grobelka, Jszk. (?), Lhh. (?) Wald. 741. *Stipa pennata* L., nur auf dem Hügel am Feldwege nach der Skrbcz.-Mühle beob., 1881 aber nur noch 1 Exemplar gesehen. *742. *Phragmites communis* Trin., gm. *743. *Koeleria cristata* Pers., gm. *744. *Aira caespitosa* L., gm. *745. *Weingaertneriana canescens* Brnh., gm. *746. *Holeus lanatus* L., gm. 747. *H. mollis* L., n. slt., Wiese zw. Schrod. Chss. u. Mehl. diess. des Wsgrb., Jszk., Szm. Wald. 2. Wald an der Schrodaer Chaussee. *748. *Arrhenatherum elatius* M. und Koch, häufig, z. B. Klostersgarten, an der Warthe zwischen Kloster und Brücke, Schm. Rain, Senflebens Ws. *749. *Avena strigosa* Schrb., n. selten unter dem gem. Hfr. *750. *Av. fatua* L., Acker hinter Wójt. an der Ndrgr. *751. *Av. pubescens* Huds., gm. *752. *Av. pratensis* L., n. selten, Hügel am Wege von Psk. nach Nch. (Szm. Wald), Schm. Rain, Szym. Grenzweg. *753. *Av. flavescens* L., n. selten, z. B. Senflebens Wiese, Wiese am Grmslb. See, an der Schrodaer Chss. 754. *Av. caryophylla* Web., Psarskier Wäldchen zwischen Psarskie und dem Kaffeesh., Wald vor Kl. Jeziory, vor Lohhecken l. *755. *Sieglingia decumbens* Brnh., häufig, Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain, Mehl., Jszk., Lhh. Wald. 756. *Melica nutans* L., n. selten, Grobelka, Luc. (Santomischel), Blažj. Wald. *757. *Briza media* L., gemein. *758. *Poa annua* L., gem. 759. *P. nemoralis* L., Lhh., Jszk. Wald. *760. *P. serotina* Ehrh., gem. *761. *P.*

trivialis L., gm. *762. *P. pratensis* L., gm. *763. *P. compressa* L., häufig, Lehmgrube am Wege nach Nch, rechts vor dem evangelischen Kirchhof, Ackerraine hinter Wójt. Wäldchen vor dem Kaffeehause, Wiese südöstlich vom Schützenhause, Wiese gegenüber dem Schmidtschen R., Blzj. *764. *Glyceria aquatica* Whlnbg., n. slt., z. B. a. d. Warthe, b. Ssuc. *765. *Gl. fluitans* R. Br., gm. *766. *Glyc. plicata* Fr., n. selten, Strzelczoks Bächlein, Wiese wie bei 163, am Wege nach Wójt. und unweit des letztern, sumpfige Stelle am Szm. Grenzweg. 767. *Glyc. nemoralis* Uechtritz und Körnicke, nur im 1. Psarskier Erl. gef. 768. *Catabrosa aquatica* P. B., nur am Wasser bei der Skrbcz-Mühle und am Wege von der Posener Chaussee nach Grobelka jenseits des denselben durchschneidenden Wiesengrabens gef. *769. *Molinia coerulea* Mnch., häufig, z. B. Kmdz. Wiese vor Grmslb., Wiese gegenüber dem Schmidtschen Rain, Propsteiwiese (?), Weg von Zbrdz. nach Ts. im Walde, Grobelka (Ts.). *770. *Dactylis glomerata* L., gm. *771. *Cynosurus cristatus* L., hf., z. B. Wiese zwischen der Dlz. Chaussee und Wójt., grosse Hutung, Schm. Rain, Wiese vor Gay rechts. *772. *Festuca ovina* L., gm. 773. *F. duriuscula* L. Syst. nat., Waldblösse hint. Lc. auf Kl. Jeziory zu, Grobelka, Blzj., überall in Menge. *774. *F. rubra* L., gm. *775. *F. gigantea* Vill., n. selten, Strzelczoks Bchl., an d. Warthe vor Góra, Jszk. Wald. *776. *F. arundinacea* Schreb., gm. *777. *F. elatior* L., gm. 778. *Brachypodium silvaticum* R. und Schult., Jszk., Grbl., Lhh. Wald (in Menge). 779. *Br. pinnatum* P. B., hf., Schm. R. u. Ws. ggb., Jszk., Grbl. (Ts.). *780. *Bromus secalinus* L., hf. unt. d. Saat. 781. *Br. racemosus* L., n. slt., Ws. a. Grmslb. See, a. Fss. d. Psk. Hgl., Senftlebens Ws. *782. *Br. mollis* L., gm. *783. *Br. arvensis* L., n. slt., z. B. an d. Wth. zw. Klst. u. Brek., Sandgrube unw. d. Senftlebensch. Arbeiterhäuser, Tes. (hier in Mng.). 784. *Br. asper* Murr., nur b. Jszk. (Estp.) gf. 785. *Br. erectus* Huds., nur i. Klstrgrt. gf., n. Prof. Dr. Gareke wahrseinh. m. fremd. Grassamen angesäet. *786. *Br. inermis* Leyss., gm. 787. *Br. sterilis* L., nur i. Klstrgrt. gf. *788. *Br. tectorum* L., gm. *789. *Triticum repens* L., gm. 790. *Tr. caninum* L., slt., Grbl. (Ts.)?, Jszk. (Estp.). *791. *Elymus arenarius* L., n. slt., b. d. 1. Wndmhl. hint. d. Pfarrkrch., Wald bei Dbr., Wald an d. Ps. Chss. ggb. Grbl. *792. *Hordeum marinum* L., gm. *793. *Lolium perenne* L., gm. *794. *L. multiflorum* Poir., Snftl. Ws. (urspr. ausgesät), Ack. a. Nch. Wg. (gebaut). *795. *L. temulentum* L., hf. unter der Saat, nam. unter Hafer. *796. *L. remotum* Schrnk., n. selten unter Lein. 797. *Nardus stricta* L., n. slt., am Wg. v. Zbrdz. nach Ts. (Schonung), Grbl. (Ts.), Mchl. Wald.

XCIV. Fam. Coniferen Juss.

*798. *Juniperus communis* L., hf., z. B. Szm., Lhh. Wald. *799. *Pinus silvestris* L., gm. 800. *P. austriaca* Höss, b. Lc. u. Mchl. Waldbaum. (*)801. *Abies alba* Mill., b. Grbl. einige junge Exempl. *802. *Picea excelsa* Lk., hf., Mchl., Lc. Wald. Klstrgrt., Moraczewskis Grt. (*)803. *Larix decidua* Mill., hf., b. Góra, Jszk., Grbl., Lhh. Waldbaum.

XCIV. Fam. Equisetaceen DC.

*804. *Equisetum arvense* L., gm. *805. *E. palustre* L., hf., z. B. Acker an der Ws. zw. d. Dlz. Chss. u. Wójt. *806. *E. limosum* L., hf., z. B. an d. Wth. zw. Klstr. u. Brücke, auch im Tümpel auf d. b. 163 erwähnt. Ws. *807. *E. hiemale* L., zrstr., Jszk., Lc. a. Wld. auf Grbl. zu, Grbl.

XCVI. Fam. Lycopodiaceen DC.

808. *Lycopodium clavatum* L., Wald b. Dbr.

XCVII. Fam. Polypodiaceen R. Br.

809. *Polypodium vulgare* L., b. Orkowo (nur 1 Exempl. gf., Dieses zeigte mir der dort. Lehrer, H. Borezyński, u. gab an, dass dasselbe von der Wurzel eines nach dem Dorfe gefahrenen Baumes herabgefallen sei. Den Standort habe ich nicht ermitteln können.) *810. *Polystichum Thelypteris* Rth., gm. *811. *P. Filix mas* Rth., n. slt., Le. (Sntml.), Jszk. (Estp.), Grb. zw. d. Wg. v. Zbrdz. n. Ork. u. d. Ps. Chss., Blżj. *812. *P. cristatum* Rth., hf., Le., Le. (Sntml.), Grbl., Jszk. (Estp.), Blżj. *813 *P. spinulosum* DC., hf., Psk, Erl., Grbl., Jszk. (Estp.), Blżj. *814. *Pteris aquilina* L., gm.

Erklärung der angewendeten Abkürzungen.

Bchl. Bächlein, Gb. Gebusch, Blżj. Błażejowo, Brg. Borgowo, Chss. Chaussee, Czmp. Czempiner, Dbr. Dąbrowo(er), Dlż. Dolzig(er), Erl. Erlicht, Estp. Esterpole, gf. gefunden, ggb. gegenüber, Grb. Graben, Grbl. Grobelka, Grbl. (Ts.) die lichte Stelle und der angrenzende hohe Wald bei Ts. r. v. Wg. n. Grbl. Grnslb. Grimmsleben (er), Gtr. Getreide, Hgl. Hügel, Htg. Hutung, Jszk. Jaszkowo, Jszk. (Estp.), Wald a. Wege v. Jszk. n. Estp., bes. eine feuchte Stelle desselben a. d. Wege, Kdz. Kadzewo, Kffh. Kaffeehaus, Klstgrt. Klostergarten, Kmdz. Komendziński, l. links, Le. Luciny, Le. (Sntml.) der Wald zwischen d. beiden Orten a. d. Chss., Lhh. Lohhecken, Lpk. Lipówka, Mehl. Mechlin, Mlp. Malpino, Nch. Nochau, Ndrg. Niederung, Nslb. Nieslabin, Ork. Orkowo, Prpstws. Propsteiws. ggb. d. ev. Kirchhofe, Ps. Posener, Psk. Psarskie(r), r. rechts, Schm. R. Schmidts Rain, d. i. der 1. Rain hinter der 2. Brücke auf dem Gayer Wege links, (unter der gegenüberliegenden Wiese ist die auf der anderen Seite des Weges beginnende zu verstehen, während die Wiesen vor Nochau rechts an dem anderen Ende desselben Raines zu suchen sind), Schrd. Schrodaer, Sehtzhs. Schützenhaus, Skrbcz-Mhl. Skrobacz-Mühle, Snftl. od. Snflb. Senflebens, Sntml. Santomischel, Ssnc. Sosnowiec, Sz. Szymanowo (er), Ts. Tesiny, Trgl. Triangulationsturm, Wgn. Wagners, Wójt. Wójtostowo (er), Ws. Wiese, Wth. Warthe, Zbrdz. Zbrudzewo, Zgl. Ziegelei zw. zwischen.

A n h a n g.

Ausser den in der Zusammenstellung mit einem Sternchen bezeichneten habe ich bei Inowrazlaw noch folgende Pflanzen beobachtet: I. Fam. *Ranunculus sardous* Crntz., *Nigella arvensis* L., V. *Fumaria Vaillantii* Loisl., VI. *Barbarea vulgaris* R. Br., *Sisymbrium Loesellii* L., *Camelina dentata* Pers., *Coronopus Ruellii* All., XI. *Dianthus arenarius* L., *Vaccaria parviflora* Mch., XII. *Spergularia salina* Prsl., XIV. *Malva moschata* L., *Althaea officinalis* L., XXI. *Evonymus verrucosa* Scop., XXIII. *Ononis hircina* L. syst. nat., *Melilotus dentatus* Pers., XXV. *Potentilla supina* L., XXXI. *Ceratophyllum submersum* L., XXXIX. *Eryngium planum* L., XLIII. *Sambucus racemosa* L., XLV. *Valeriana dioica* L., XLVII. *Stenactis annua* Nees., *Anthemis tinctoria* L., *Senecio paluster* DC., *Sen. erucifolius* L., *Centaurea solstitialis*, LIX. *Verbascum phoeniceum* L., *Limosella aquatica* L., *Veronica Tournefortii* Gmel., LX. *Stachys germanica* L., LXIII. *Trientalis europaea* L., *Glaux maritima* L., LXVII. *Salicornia herbacea* L., LXXI. *Tithymalus platyphyllos* Scop., T. *Esula* Scop., LXXXIV. *Lemna gibba* L., XCII. *Scirpus maritimus* L., *Sc. rufus* Schrad., *Carex secalina* Whlbrg., XCIII. *Festuca distans* Kth.

Nachwort.

Obige Zusammenstellung soll die erste Grundlage für eine vollständige Flora von Schrimm und Umgegend bilden. Hoffentlich gelingt es meinen Nachfolgern, recht viel neue, bzw. von mir übersehene Pflanzen nachzuweisen und die Zahl der den selteneren beigefügten Standorte bedeutend zu vermehren. Ich habe nur die Phanerogamen und Gefäßkryptogamen berücksichtigt, und auch diese, abgesehen von einigen Waldbäumen, nur soweit, als sie in der Provinz wild vorkommen. Geordnet sind die Pflanzen nach der 12. Auflage der Flora von Nord- und Mitteldeutschland v. Prof. Dr. A. Garcke. Wenn der Druck die erforderliche Uebersichtlichkeit vermissen lässt, so liegt dies hauptsächlich an der Knappheit des mir zugemessenen Raumes.

Damit die Arbeit auch für die hiesige Gegend von einigem Interesse sei, habe ich mit derselben einen Beitrag zur Flora von Inowrazlaw verbunden. Dieser besteht darin, dass diejenigen Pflanzen der Schrimmer Flora, welche meines Wissens auch bei Inowrazlaw vorkommen, mit einem Sternchen versehen, und die sonst noch in unserer Gegend beobachteten in einem besonderen Anhang mitgeteilt worden sind. Da ich der Durchforschung der Gegend erst einen Sommer habe widmen können, so kann von Vollständigkeit der Angaben nicht die Rede sein.

Indem ich allen denen, welche mich auf das Vorkommen irgend welcher Pflanze, sei es bei Schrimm oder Inowrazlaw, aufmerksam gemacht haben, herzlichen Dank sage, bitte ich zugleich alle Pflanzenkundigen der hiesigen Gegend, mir ihre Beobachtungen mitteilen zu wollen, damit schon im Laufe der nächsten Jahre eine möglichst vollständige Flora von Inowrazlaw erscheinen kann.

Inowrazlaw, den 2. März 1883.

Spribille,
Gymnasiallehrer.

Nachträge und Berichtigungen.

- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| B. Nr. 104 l. Zbrdz. st. Zbzdz. | B. Nr. 345 l. selt. st. hf. |
| „ Nr. Nr. 127 u. 128 füge hinzu: b. Grbl. auch a.
and. Stellen, (Kowalski), bei Lhh. auf
3, 8 ha angb. (Heinrich). | „ Nr. 361 l. Lampsana st. Lampsaua. |
| „ Nr. 129 füge hinzu: Grbl. (hf). | „ Nr. 442 l. arvense st. arvense. |
| „ Nr. 299 l. Valerianella st. V.. | „ Nr. 560 l. Stellen st. Stelle. |
| | „ Nr. 581 l. Kowalski st. Kowalki; |
| | „ Nr. 662 l. Psk. st. Ps. |

Schulnachrichten.

A. Unterricht.

I. Allgemeiner Lehrplan.

Gegenstände :	Wöchentliche Unterrichtsstunden :									Summa.
	I.	II.	III.A.	III.B.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	
Religion :	a) evangel. :	2		2			3		2	9
	b) kathol. :	2		2			3			7
	c) jüd. :	1		1			1			3
Deutsch :	3	2	2	2	2	2	3	9 † 2	10	37
Lateinisch :	8	10	10	10	9	9	9	—	—	65
Griechisch :	6	6	6	6	—	—	—	—	—	24
Französisch :	2	2	2	2	5	4	—	—	—	17
Geschichte u. Geographie :	3	3	3	3	4	3	3	2	—	24
Mathematik u. Rechnen :	4	4	3	3	4	4	4	6	6	38
Physik :	2	1	—	—	—	—	—	—	—	3
Naturgeschichte :	—	—	2		2	2	2	—	—	8
Schönschreiben :	—	—	—	—	—	2	2	3	4	11
Zeichnen :	2 facultativ				2	2	2	—	—	8
Gesang :	5							1	—	6
Turnen :	8							—	—	8
Hebräisch (facultativ) :	2	2	—	—	—	—	—	—	—	4
Polnisch (facultativ) :	2		2			2		2	—	8
Gesamtbetrag der öffentlichen Unterrichtsstunden										280

Da im Verlauf des Schuljahrs 1882/83 drei verschiedene Lehrpläne zur Anwendung kommen mussten, so wird hier nur mitgetheilt

II. die Vertheilung der Lehrgegenstände im letzten Vierteljahr des Schuljahrs 1882/83.

Namen der Lehrer.	Ordin. in	I.	II.	IIIa.	IIIb.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	Summa der Stunden.
1. Direktor vakant.											
2. Prof. Schmidt, 1. Oberlehrer.	I.	4 Math. 2 Phys.	4 Math. 1 Phys.	3 Math.	3 Math.	4 Math. 2 Deutsch					23
3. Quade, 2. Oberlehrer.	II.	2 Religion 2 Hebräisch 6 Griech. 3 Deutsch 2 Horaz	7 Latein		2 Religion						24
4. Dr. Cybichowski, 3. Oberlehrer.	IIIa.	6 Latein	4 Griech.	8 Latein 6 Griech.							24
5. Spribille, 1. ord. Lehrer.	IIIb.			2 Polnisch 2 Ovid	10 Latein 2 Deutsch	2 Naturb. 2 Deutsch	2 Polnisch 2 Deutsch	2 Polnisch			24
6. Hagemeyer, 2. ord. Lehrer.		2 Religion 3 Gesch. u. Geogr.	3 Gesch. u. Geogr.	3 Gesch. u. Geogr.	2 Religion	4 Gesch. u. Geogr.		3 Religion 3 Deutsch			23
7. 3. ord. Lehrer vakant.											
8. Dr. Graupner, 4. ord. Lehrer.		2 Franz.	1 Cicero	2 Franz.	3 Gesch. u. Geogr.	5 Franz.	4 Franz. 3 Gesch. u. Geogr.	3 Gesch. u. Geogr.			23
9. 5. ord. Lehrer vakant, vertreten durch Berg, Probe-Candidat.	IV.		2 Virgil 2 Homer 2 Deutsch	2 Deutsch	6 Griech.	9 Latein					23
10. Wolinski, wiss. Hilfslehrer.	V. u. VI.	2 Polnisch 2 Franz.			2 Franz.		9 Latein	9 Latein			24
11. Kreidelhoff I., Elementarlehrer.		2 Zeichnen		5 Gesang 2 Naturbeschr.	2 Zeichn.	3 Religion 4 Rechn. 2 Zeichn.	4 Rechn. 2 Zeichn.	1 Gesang			27
12. Kreidelhoff II., Lehrer d. Vorschule.	VII.						2 Naturb. 2 Schreib.	2 Naturb.	9 + 2 Deutsch 6 Rechn. 2 Geogr.		25
13. Ratsch, Lehrer d. Vorschule.	VIII.							2 Schreib.	2 Religion 3 Schreib.	4 Schreib. 10 Deutsch 6 Rechnen	27
14. Dr. Kohn, jüd. Religionslehrer.		1 Religion			1 Religion		1 Religion				3

III. Absolvirte Lehrpenssa.

PRIMA. Ordinarius: Bis 4. 1. 1883 Direktor **Menzel**, dann Professor **Schmidt**.

Religion: 2 St. a) evang.: Von der Gründung der Gemeinde bis zum Schisma der röm. und griech. Kirche. Lektüre: Evang. Mathäi, 1. Corintherbrief (mit Auswahl). Lieder und Katechismus wiederholt. Quade. — b) kath.: Kirchengeschichte von der Reformat. bis auf die Gegenwart. Lektüre: Galaterbrief. Von Gott dem Einen und dreipersönlichen und seiner Wirksamkeit nach Aussen. Die allgemeine Sittenlehre. Hagemeyer. — c) jüd.: 1 St. Ethik des Judenthums. Geschichte: Die palästinischen und babylonischen Schulen bis zum Abschlusse der Mischna. Lektüre: Bibel im Urtext. Kohn.

Deutsch: 3 St. Literaturgesch. Von 1517 bis auf die Neuzeit. Privatlectüre: Lessing, Minna von Barnhelm, Nathan der Weise, Wie die Alten den Tod gebildet. Schiller, Ueber den Grund des Vergnügens im Vortrage u. s. w. In der Klasse: Laokon; Göthe, Erlkönig, Fischer, Muhamed's Gesang, Prometheus, Gesang der Geister über dem Wasser. Schiller: Ideal und das Leben, Glocke, Spaziergang, das eleus. Fest. — Logik und Psychologie. Vorträge. 10 Aufsätze. Quade.

Latin: 8 St. Wiederholung der Syntax, Einübung der wichtigsten Regeln der Stillehre, wöchentlich 1 Extemporale, monatlich 1 Aufsatz. 3 St. Lectüre im Sommersemester: Cicero de nat. deor., privatim Liv. lib. VI.; im Wintersemester: Tac. Germania; Cic. pro Sextio; Liv. lib. VI. der Director. 3 St. Seit Weihnachten Dr. Cybichowski. — Horat. carm. lib. III. und IV. Wiederholt I und II. Viele Oden memorirt. 2 St. Der Director. Seit Weihnachten. Quade.

Griechisch: 6 St. Wiederholung der Syntax, wöchentlich abwechselnd Extemporalien und Exercitien. Lectüre im Sommer: Soph. Oedipus Rex. Im Winter: Plato Apologie, Crito, Euthyphron. Quade. Im Jahre Hom. II. lib. XIII. — XXIX., wöchentlich 5 Verse memorirt. 2 St. Der Director; seit Weihnachten Quade.

Französisch: 2 St. Wiederholung der gesammten Formenlehre und des Pensums der Secunda. Syntax des Artikels, der Fürwörter, Concordanz und Regime der Verba. Alle 2 Wochen 1 Extemporale. Gelesen wurde „Paul & Virginie“ von Bernardin de St. Pierre, und „Minna“ von Corneille. Graupner.

Polnisch 2 St. Literaturgeschichte bis zur letzten Epoche, Lektüre ausgewählter Stücke aus Cegielski, Deklamationen, monatlich 1 Aufsatz, bis Weihnachten Cybichowski, dann Wolinski.

Geschichte u. Geographie: 3 St. Geschichte der Neuzeit, Wiederholung des Mittelalters und der alten Geschichte mit der betreffenden Geographie, ausserdem die Geographie Europas. Der Director. Seit Weihnachten Hagemeyer.

Mathematik 4 St. a; Arithm.: Uebungen im Ansetzen von Gleichungen; Combinationslehre; binomischer Lehrsatz; figurirte Zahlen. 2 St. b. Ebene Trigonometrie. 2 St. Vierzehntägige häusliche Arbeiten oder Extemporalien. Schmidt.

Physik 2 St. Optik; Wärmelehre. Schmidt.

Zeichnen 2 St. Nach Vorlagen und Holzkörpern. Kreidelhoff, I.

SECUNDA. Ordinarius: Oberlehrer Quade.

Religion: 2 St. comb. mit Prima.

Deutsch: 2 St. Poetik, Lehre von den Tropen und Figuren, Einteilung der Poesie in epische, lyrische, dramatische. Im Sommer Lectüre von Schillers Wallenstein, im Winter von Herders Cid, Privatlectüre aus dem Gebiet der classischen und neueren deutschen Literatur. Freie Vorträge und Disponirübungen, monatlich 1 Aufsatz. Im Sommer: Viedt, im Winter: Berg.

Latein: 10 St. Repetition der Synt. conv., der Casuslehre, der Tempus- u. Moduslehre nebst Ergänzungen und Erweiterungen der früheren Klassenpensen. Ausserdem die Conjunctionen, Seyffert § 343 — 348. In der Stilistik das Wichtigste vom Substantiv, Adjektiv und Pronomen. Wöchentlich 1 Ext. u. 1 Exerctium. Die Ober-Sekundaner lieferten 4 Aufsätze. 4 St. Lectüre im Sommer: Liv. XXVII. u. priv. Cic. pro lege Man., im Winter Liv. lib. XXVIII. u. privatim Cic. de amicitia. Extemporiren aus Livius. 4 St. Quade, Virgil Aen. lib. IX, X, XI u. XII. Im Sommer Kampfer, dann Quade, seit Weihnachten Berg.

Griechisch: 6 St. Wiederholung der Formenlehre, Einübung der Casus- Tempus- und Moduslehre; wöchentlich 1 Extemporale, 2 St. Lektüre: Herod. lib. VIII., Lysias lib. 7. u. 12. 2 St. Dr. Cybichowski. Homer Od. XII.—XXIV. Im Sommer Viedt, seit Michaeli Dr. Cybichowski, seit Weihnachten Berg.

Französisch: 2 St. Wiederholung der unregelmässigen Verba, die Präpositionen, Inversion, Gebrauch der Tempora und Modi nach Plötz. II. Alle 2 Wochen ein Extemporale. Lektüre aus Lüdeking II. Wolinski.

Polnisch: 2 St. comb. mit Prima.

Hebräisch: 2 St. Das Verbum. Übersetzen aus Seffer's Elementarbuch. Quade.

Geschichte u. Geographie: 3 St. Überblick über die Geschichte der orientalischen Völker. Wiederholung der griechischen Geschichte. Römische Geschichte bis auf Nero mit der betreffenden Geographie. Geographie: Asien und Australien. Hagemeyer.

Mathematik 4 St. a, Arithmetik: Gleichungen 1. Grades mit mehreren Unbekannten, schwierigere quadrat. Gleichungen mit einer Unbekannten; Logarithmen 2 St. b, Geometrie: Anwendung der Algebra auf die Geometrie. Anfangsgründe der Trigonometrie, 2 St. Vierzehntägige häusliche Arbeiten od. Extemporalien. Schmidt.

Physik: 1 St. Hydromechanik; Akustik. Schmidt.

Zeichnen: 2 St. comb. mit Prima.

OBERTERTIA. Ordinarius: Oberlehrer Dr. Cybichowski.

Religion 2 St. a) evang. Katechismus, 1. Hauptstück. Geschichte des Reiches Gottes im alten Bunde bis zur Zeit der Richter. Wiederholung der gelernten Lieder, 4 neue gelernt Quade. — b) kath.: Wiederholung der biblischen Geschichte. Die Lehre von der Gnade und den Sakramenten. Hagemeyer. — c) jüd. 1 St. Offenbarungslehre. Geschichte: Von Josua bis David. Dr. Kohn.

Deutsch: 2 St. Lectüre aus dem Lesebuche von Hopf u. Paulsiek II., I. Aufsuchen der Disposition gelesener Stücke, Erklärung und Deklamation von Gedichten. Repetition des grammat.

Pensums, Lehre vom Satz, Dispositionen. Alle 3 Wochen 1 Aufsatz. Im Sommer Wolinski, im Winter Berg.

Latein: 10 St. Wiederholung der unregelmässigen Verba und der Casuslehre; Orts- Raum- und Zeitbestimmungen; Tempus- und Moduslehre bis zum Participium; wöchentlich 1 Extemporale. 4 St. Lektüre: Caesar de bell. Gall. lib. V., VI., VII. 4 St. Ordinarius Ovid X. v. 1—77, XI. v. 1—195, v. 410—749, XII. v. 210—535, 580—629, XIII. 1—308. Im Sommer der Ordinarius, seit 1. September Spribille.

Griechisch: 6 St. Wiederholung des Pensums der Quarta und Untertertia; Verba auf $\mu\iota$, die unregelmässigen Verba, Praepositionen; Wöchentlich 1 Extemp. Lektüre: Xen. Anab. lib V. u. VI. c. 1. Homer lib. 1—v.1—300. Im Sommer Kampfner, seit dem 1. Sept. Ordin.

Französisch: 2 St. Wiederholung der unregelm. Verba. Reflexiva u. unpers. Verba. Geschlechtsregeln, Bildung des Plural, v. Adjectiv u. Adverbium, Präpositionen und Inversion nach Ploetz II., Lect. 24—45. Alle 14 Tage 1 Extemporale. Graupner.

Polnisch: 2 St. Lektüre aus dem Lesebuche v. Moliński II.; Declamieren. Wiederh. der Formenlehre; alle 4 Wochen ein Aufsatz. II. Abt.: die Formenl. bis zum Verbum, Uebersetzen aus dem Deutschen ins Polnische u. umgekehrt; alle 14 Tage ein Exercitium. Im Sommer: Dr. Cybichowski, im Winter Spribille.

Geschichte u. Geographie: 3 St. Geschichte Preussens bis zur Gründung des deutschen Kaiserreichs. 2 St. Geographie von Europa, besonders die von Deutschland und Preussen 1 St. Hagemeyer.

Mathematik: 3 St. a) Arithmetik: Radiciren, Rechnung mit Wurzelgrössen, leichtere Gleichungen des 1. u. 2. Grades mit einer Unbekannten. 1 St. b) Planimetrie: Aehnlichkeitssätze, Proportionalität grader Linien bei Polygonen u. Kreisen. 2 St. Alle 14 Tage 1 häusliche od. 1 Klassenarbeit. Schmidt.

Naturbeschreibung: 2 St. Mineralogie: Das Charakteristische der Krystallsysteme. Zeichnen holoedrischer Formen aus allen Systemen, Beschreibung einiger der bekanntesten Mineralien. Kreidelhoff I.

Zeichnen: 2 St. komb. mit Prima.

UNTER-TERTIA. Ordinarius: Gymnasiallehrer Spribille.

Religion: 2 St. comb. mit Ober-Tertia.

Deutsch: 2 St. Lesen, Erklärung und Reproduktion poet. u. pros. Stücke aus Hopf u. Paulsiek II, I. Erklärung des Versmasses, Deklamieren. Wiederholung der Satzlehre. Alle 14 Tage ein Aufsatz. — Spribille.

Latein: 10 St. Wiederholung der unregelmässigen Verba u. der Casuslehre; das Wesentlichste über Ort-, Raum- und Zeitbestimmungen. Tempus und Moduslehre bis zu den Zeitsätzen n. Seyffert 4 St. Lektüre Caes. de bell. Gall. lib. I—III, bis cp. 2 incl. passende Stellen wurden memoriert. 4 St. Ovid Metamorph. I. 1—451, II. 1—332, III. 1—130. — Spribille.

Griechisch: 6 St. Wiederholung des Pensums der Quarta; verb. contracta, muta, liquida und tempora secunda nach Krüger; Lektüre aus Spiess. 2. Curs. Vocabellernen aus Spiess, wöchentlich 1 Extemporale. Im Winter Lektüre des Xenophon: Anab. I, cap. 1—3. Im Sommer Viett, im Winter Berg.

Französisch: 2 St. Wiederholung des Pensums der Quarta, Persönliche Fürwörter, Verba reflexiva, Participle passé nach Plötz, Elementargrammatik, dazu die unregelm. Verba nach Plötz II. Alle 2 Wochen ein Extemporale, vierteljährlich ein Diktat. Wolinski.

Poln.: 2 St. comb. mit Ober-Tertia.

Geschichte u. Geographie: 3 St. Geschichte 2 St. Deutsche Gesch. bis zur Reformat. Geogr.: 1 St. Europa, Dr. Graupner.

Mathematik: 3 St. a, Arithmetik: Die 4 Species mit einfachen Buchstabengrößen u. mit Potenzen; Proportions-Lehre; Potenziren 1 St. b, Planimetrie: Kreislehre; Verwandlung, Theilung u. Ausmessung gradliniger Figuren. Alle 14 Tage 1 häusliche, oder 1 Klassenarbeit. Schmidt.

Naturbeschreibung: 2 St. comb. mit Ober-Tertia.

Zeichnen: 2 St. comb. mit Prima.

QUARTA. Ordinarius: Bis Michaeli, Gymnasiallehrer **Viedt**, dann Candidat **Berg**.

Religion: 2 St. comb. mit Tertia.

Deutsch: 2 St. Lesen u. Erklären poet. u. pros. Stücke aus Hopf u. Paulsiek 1, 3. Wiedergabe des Gelesenen. Deklamiren, Satzlehre. Interpunktionsregeln. Orthograph. Übungen, jede Woche Korrektur eines Aufsatzes oder eines Diktats. Bis September Dr. Kampfner, dann bis Neujahr Hagemeyer, schliesslich Schmidt.

Latein: 9 St. Wiederholung der Formenlehre. Einübung der Casuslehre nach Seyffert. Memoriren von Vokabeln nach Wiggert. Wöchentlich ein Excerptum und 1 Extemporale, Lectüre des Cornelius Nepos: Aristides, Cimon, Eumenes, Couon, Dion, Iphicrates. Im Sommer Viedt, im Winter Berg.

Französisch. 5 St. Nach Plötz Elementargrammatik, Lectüre 61–105. Memoriren der Vocabeln der durchgenommenen Lectionen. Wöchentlich 1 Extemporale. Graupner.

Polnisch: 2 St. comb. mit Tertia.

Geschichte u. Geographie: 4 St. Die Hauptereignisse und Personen aus der griechischen und römischen Geschichte. Geographie: Die Erdteile ausser Europa. Hagemeyer.

Mathematik: 4 St. a, Rechnen: Zins-, Rabatt-, Gesellschafts-Mischungsrechnung 2 St. b, Planimetrie. Die Lehre von den Winkeln und den Parallelen; Congruenz der Dreiecke; das Parallelogramm. 2. St. Schmidt.

Naturbeschreibung: 2 St. Im Sommer Botanik, im Winter Übersicht über das Thierreich unter besond. Berücksichtigung der Säugethiere u. Vögel. Spribille.

Zeichnen: 2 St. Freihandzeichnen nach Prof. Domschke's Heften. Kreidelhoff I.

QUINTA. Ordinarius. Wiss. Hilfslehrer **Wolinski**.

Religion: 3 St. a, evang.: a. Biblische Geschichte des alten Testaments, die drei ersten Hauptstücke mit dazu gehörigen Sprüchen, Lieder. Kreidelhoff I.

b. kathol.: Biblische Geschichte des alten Testaments, Die Lehre von den Geboten, der Sünde und der Tugend. Hagemeyer.

c. jüd.: 1 St. Biblische Geschichte. Zehn Gebote. Erklärung der Fest- u. Fasttage. Dr. Kohn.

Deutsch: 2 St. Wiedererzählen ausgewählter Stücke aus Hopf u. Paulsiek 1, 2. Gedichte erklärt, gelernt u. deklamiert; d. Lehre vom zusammenges. Satz; die wichtigsten Regeln über die Interpunktion. Rep. der Formlehre. Wöchentl. 1 Diktat. Spribille.

Latein: 9 St. Wiederholung der regelmässigen, Einübung der unregelmässigen Formenlehre nach Seyffert, des acc. u. nom. c. inf., abl. absol. u. der conj. peripher. Memoriren von Vokabeln nach Wiggert. Wöchentlich 1 Extemporale u. 1 Exerctium. Uebersetzen aus Schönborn's Lesebuch II. Woliński.

Französisch: 4 St. Plötz Elementar-Grammatik, Lection 1—60. Memoriren der Vocabeln der durchgenommenen Lectionen und Uebersetzen der dazu gehörigen Uebungsstücke. Wöchentlich 1 Extemporale. Graupner.

Polnisch: 2 St. Lektüre aus Moliński I. Formenlehre. Alle 14 Tage ein Diktat. Deklamieren. II. Abt. Formenl. n. Popliński bis zur 1. Dekl. incl. Alle 14 Tage ein Exerctium. Spribille
Geschichte u. Geographie: 3 St. Biographien aus der römischen Geschichte, 1 St. In 2 Stunden Geographie: Asien, Afrika, Amerika, Australien. Dr. Graupner.

Rechnen: 4 St. Wiederholung und Erweiterung der Bruchrechnung, Regel-de-tri mit Brüchen, Dezimalbrüche. Kreidelhoff I.

Naturbeschreibung: 2 St. Im Sommer: Botanik, Beschreibung einheimischer Pflanzen. Im Winter: Die wirbellosen Thiere. Kreidelhoff II.

Zeichnen: 2 St. Vorübungen zum Schattiren, Zeichnen krummliniger und gemischtliniger Figuren nach Domschke. Kreidelhoff I.

Schönschreiben: 2 St. nach Heften von Lesshaft. Kreidelhoff II.

Die Lehrpensa der Sexta und der beiden Vorschulklassen sind unverändert geblieben.

Turnen: 8 St. Geturnt wurde in vier Abtheilungen, so dass jeder Schüler wöchentlich 2 Turnstunden hatte. Kreidelhoff I.

Deutsche Aufsätze.

Prima: 1, Ehre u. Ruhm. — 2, Beredt, gesprächig, geschwätzig. — 3, Ist der gedämpfte Ausdruck des Schmerzes im Gesichte Laokoons psychologisch oder ästhetisch zu erklären? — 4, Ist König Oedipus in dem gleichnamigen Drama des Sophokles wirklich schuldig? (Klassenarbeit). — 5, Begeisterung u. Schwärmerei. — 6, Wie giebt uns der Dichter eine Vorstellung von körperlicher Schönheit? — 7, Kein Mensch muss müssen, doch eine Gunst ist die Nothwendigkeit. — 8, Fragt den Grashalm, der der Sonne regenschwer entgegenzittert, | Ob er heute wünschen möchte, dass es gestern nicht gewittert, (Klassenarbeit). — 9, Kein Augustisch Alter blühte, | Keines Medicaers Güte | Lächelte der deutschen Kunst. — Rühmend darf's der Deutsche sagen, | Höher darf das Herz ihm schlagen: | Selbst erschuf er sich den Wert. — 10, Vaterlandsliebe und Weltbürgertum.

Secunda: 1, Arbeit ist des Lebens Balsam, Arbeit ist der Tugend Quell. — 2, Die Namen sind in Erz und Marmorstein so wohl nicht aufbewahrt, als in des Dichters Lied. — 3, Die Auffassung des Soldatenstandes bei dem ersten Kürassier und dem ersten Jäger in Wallensteins Lager. — 4, Gefahren und Nutzen der Einsamkeit. 5, Durch welche Gründe treibt die Gräfin Terzky Wallenstein zu dem entscheidenden Schritte (Klassenaufsatz). — 6, Die Freuden des Winters. — 7, Meer und Wüste. — 8, Wer erweckt bei uns mehr Interesse, Scipio oder Hannibal? 9, Die Nacht ist keines Menschen Freund. 10, (Klassenaufsatz) Cid als Diener dreier Könige.

Lateinische Aufsätze.

P r i m a: 1, Quibus rebus res publica Atheniensium clarissima omnium Graecarum civitatum facta sit. 2, Res a Mario gestae. — 3, Argumentum earum rerum quas Cicero de natura deorum usque ad caput XXVI. enarravit. — 4, Quas virtutes Horatius Romanis suae aetatis commendaverit. — 5, Achilles omnium heroum quos ad Troiam profectos fama fuit et claritate vitae et tempe- ritate mortis felicissimus. — 6, Populus Romanus adversis quam secundis rebus admirabilior fuit. — 7, Recte Horatius saevam Pelopis domum vocavit. — 8, Fortes fortuna adiuvari, exemplis ex historia petitis demonstretur. — 9, Unus homo nobis cunctando restituit rem. — 10, Quam mobilis sit aura popularis, exemplis demonstretur.

S e c u n d a: 1. Quo modo Capua ab Romanis defecerit. 2. Agitur de pugna ad Metaurum comissa. 3. Themistocles et Coriolanus inter se comparantur. 4. Quibus argumentis Cicero effi- cere studeat, bellum Mithridaticum genere esse necessarium, magnitudine periculosum.

Aufgaben für die Abiturienten-Prüfung

O s t e r n 1883.

1. **D e u t s c h:** Wer sich nicht selbst befiehlt, bleibt stets ein Knecht. — 2. **L a t e i n i s c h:** De Hectoris rebus gestis et moribus.

3. **M a t h e m a t i k:** 1, Vor einer gleichseitigen Bikonvex-Linse von Glas, deren Brennweite $r=6\text{dm}$ beträgt, befindet sich in einer Entfernung von $a=18\text{dm}$, ein leuchtender Gegenstand, von welchem die Linse ein Bild entwirft. Von diesem Bilde soll ein Hohlspiegel ein zweites physikalisches Bild entwerfen. In welcher Entfernung von der Linse muss hinter derselben der Hohlspiegel, dessen Brennweite $p=2\text{dm}$ ist, aufgestellt werden, damit das von ihm erzeugte Bild doppelt so gross als der leuchtende Gegenstand ist? Wo liegen die durch die Linse und durch den Spiegel erzeugten Bilder? — 2, Es ist ein Sehnenviereck zu konstruiren, von welchem eine Seite, die Summe der drei andern Seiten und die beiden von diesen drei Seiten eingeschlossenen Winkel gegeben sind. — 3, Es ist ein Trapez zu be- rechnen aus den Grundlinien ($G=25$, $g=18$); der Differenz zweier Gegenwinkel ($\delta=24^{\circ}18'32''$) und dem Verhältniss der konvergenten Seiten ($5:3$). — 4, Eine Kugel soll von einem graden Cylinder, welcher dasselbe Volumen hat, so durchdrungen werden, dass die Achse des Cylinders durch den Mittelpunkt der Kugel geht u. die Grundflächen des Cylinders die Kugeloberfläche berühren. Wie gross sind das Volumen und die Oberfläche des beiden Körpern gemeinschaftlichen Raumes?

Bei der am 12. 3. unter Vorsitz des Herrn Provinzial-Schulrath Polte abgehaltenen Prü- fung erhielten folgende Abiturienten das Zeugniß der Reife. — Menzel wurde von der mündlichen Prüfung dispensirt.

No.	Name.	G e b u r t s -		Relig.	V a t e r.	Dauer d. Aufenthalts		Ge- wähltes Studium.
		Tag.	Ort.			Gym- nasium.	Prima.	
145	Christ Ernst	4. 7. 61	Tarnowo, Kr. Inowrazl.	evang	Wirthsch.-Inspektor Kruschwitz.	11 Jahr	3 Jahr	Theo- logie.
146	Menzel Viktor	15.9.65	Ratibor Schlesien	evang	Gymnasial-Direktor Inowrazlaw	2 Jahr	2 Jahr	Philo- logie.
147	Strecker Carl	4. 9. 64	Marienwerder	kath.	Grenz-u.Kreisthierarzt Inowrazlaw	9 $\frac{1}{2}$ Jahr	2 Jahr	Medi- zin.

IV. Eingeführte Lehrbücher.

Religion: a) ev.:	Kolde, Religionsbuch in der Vorschule	—	—	IV.	llb.	llla.	ll.	l.
	Bibel	VI.	V.	—	—	—	—	—
	Preuss. biblische Geschichte	VI.	V.	IV.	llb.	llla.	ll.	l.
	Hollenberg, Hilfsbuch f. d. Relig.-Unterricht	VI.	V.	—	—	—	ll.	l.
	Nov. test. gr.	—	—	—	—	—	—	—
	b) kath.:	Biblische Geschichte nach Schuster	VI.	V.	—	—	—	—
	Diöcesankatechismus ll. Thl.	VI.	V.	—	—	—	—	—
Nov. test. gr.	—	—	IV.	llb.	llla.	—	—	
	—	—	—	—	—	ll.	l.	
Deutsch:	Paulsiek, deutsches Lesebuch f. d. Vorschule	VI.	—	—	—	—	—	—
	Hopf u. Paulsiek, deutsch. Leseb. I. Th. 1. Ab.	—	V.	—	—	—	—	—
	— — — — 1. — 2. —	—	—	—	—	—	—	—
	— — — — 1. — 3. —	—	—	IV.	—	—	—	—
	— — — — ll. — 1. —	—	—	—	llb.	llla.	ll.	—
	— — — — ll. — 2. —	—	—	—	—	ll.	l.	
Lateinisch:	Ellendt-Seyffert, lateinische Grammatik	VI.	V.	IV.	llb.	llla.	ll.	l.
	F. Wiggert, lateinisches Vocabularium	VI.	V.	IV.	—	—	—	—
	A. S. Schönborn, lat. Lesebuch I.	VI.	—	—	—	—	—	—
	— — — — II.	—	V.	—	—	—	—	—
	Süpfle, Aufgaben zu lat. Stilübungen I. Th.	—	—	IV.	llb.	llla.	—	—
	— — — — II.	—	—	—	—	ll.	—	
Griechisch:	Krüger, kleine Grammatik	—	—	IV.	llb.	llla.	ll.	l.
	Fr. Spiess, Übungsbuch	—	—	IV.	llb.	—	—	—
	Halm, Syntax	—	—	—	—	—	ll.	l.
Französisch:	Plötz, Elementargrammatik	—	V.	IV.	—	—	—	—
	— Schulgrammatik	—	—	—	llb.	llla.	ll.	l.
	Lüdeking, Chrestomathie I.	—	—	—	—	llla.	—	—
	— Chrestomathie II.	—	—	—	—	—	ll.	—
	Herrig	—	—	—	—	—	—	l.
Hebräisch:	Seffer, Grammatik	—	—	—	—	—	ll.	l.
	Hebr. Bibel	—	—	—	—	—	—	l.
Polnisch:	Rakowicz, Fibel für die Vorschule	—	—	—	—	—	—	—
	Moliński, Lesebuch I. Theil	VI.	V.	—	—	—	—	—
	— — — — II. Theil	—	—	IV.	llb.	llla.	—	—
Geschichte und Geographie:	Ein Schulatlas	VI.	V.	IV.	ll b.	llla.	ll.	l.
	E. von Seydlitz, Schulgeographie	VI.	V.	IV.	llb.	llla.	ll.	l.
	Pütz, alte Geschichte	—	—	IV.	—	—	ll.	l.
	Pütz, mittlere Geschichte	—	—	—	llb.	—	—	l.
	Pütz, neuere Geschichte	—	—	—	llb.	—	—	l.
	Hahn, preuss. Geschichte	—	—	—	—	llla.	—	l.
Mathematik:	Kambly, Planimetrie	—	—	IV.	llb.	llla.	ll.	l.
	— Trigonometrie	—	—	—	—	—	ll.	l.
	— Stereometrie	—	—	—	—	—	ll.	l.

B. Aus den Verfügungen der Behörden.

Posen, 31. 3. u. 11. 6. 82. Das neue Abiturienten - Prüfungs - Reglement u. der veränderte Lehrplan der höhern Schulen werden mitgetheilt. Die wichtigsten Abweichungen von den frühern Bestimmungen sind folgende: Das Griechische beginnt nicht mehr in Quarta, sondern erst in Unter-Tertia. Für das Französische sind in Quinta 4, in Quarta 5 Stunden ausgesetzt. In Sexta und Quinta tritt zum geogr. Unterricht ein historisch-biographischer Unterricht hinzu. In Quarta sind 2 Stunden Naturbeschreibung neu angesetzt. Von Ostern 83 ab sind in Sekunda statt 1 Stunde 2 Stunden Physik zu ertheilen. Bei der schriftlichen Abiturienten - Prüfung fallen das griech. und das franzöz. Skriptum fort, dafür werden diese Skripta bei der Versetzung von Sekunda nach Prima geschrieben u. bei der Abiturienten - Prüfung vorgelegt. Beim Abiturienten-Examen wird eine schriftliche Übersetzung aus dem Griech. in's Deutsche geliefert. Französisch tritt in den Kreis der Gegenstände, welche mündlich geprüft werden. Es wird empfohlen, eine der vier mathemat. Aufgaben für die schriftliche Arbeit durch eine Aufgabe aus der Physik zu ersetzen, sowie auch bei der mündlichen Prüfung einige Fragen aus diesem Gebiet einzuflechten. — Posen, 28. 12. 82. Anzeige, dass Dr. Graupner vom 1. April 83 ab an's Gymnasium nach Schrimm und Gymnasiallehrer Spohn von dort hierher versetzt ist. — Posen, 6. 1. 83. Professor Schmidt wird nach dem Tode des Direktors zum Direktoratsverweser bestellt. — Posen, 11. 1. 83. Ferienordnung für 1883: (Schl. bedeutet Schulschluss, A. Anfang des Unterrichts) Ostern, Mittwoch 21. 3. Schl. bis Donnerstag 5. 4. A. — Pfingsten, Freitag 11. 5. Nachm. 4 Uhr Schl. bis Donnerstag 17. 5. A. — Sommerferien: Sonnabend 7. 7. Schl. bis Montag 6. 8. A. — Michaelis: Sonnabend 29. 9. Schl. bis Montag 15. 10. A. — Weihnachten: Donnerstag 20. 12. 83. Schl. bis Freitag 4. 1. 84 A.

C. Chronik.

Am 17. 4. wurde das Schuljahr 1882/83 in der hergebrachten Weise eröffnet. Bei Beginn desselben rückte Oberlehrer Quade in die zweite Oberlehrerstelle ein und wurde Dr. Cybichowski*) vom Marien-Gymnasium in Posen unter Ernennung zum Oberlehrer an die hiesige Anstalt versetzt. — Während der Sommerferien unterrichteten in der Ferienschule in den untern Gymnasialklassen die Herren Stribille u. Wolinski, in der Vorschule die Herren Kreidelhoff II. u. Ratsch. — Am 22., 23., 24. August unternahm Herr Provinz.-Schulrath Tschackert die Anstalt einer Revision und theilte am Schluss derselben seine Wahrnehmungen in einer Conferenz mit. — Am 2. September wurde das Sedanfest in der gewohnten Weise gefeiert. — Anfang September musste Dr. Kampfner bis zum Schluss des Schuljahres wegen Krankheit beurlaubt werden; derselbe scheidet am 1. 4. d. J. aus seiner hiesigen Stellung. — Am Schluss des Sommer-Semesters wurde Gymn.-Lehrer Viedt an das Gymnasium zu Rogasen versetzt. Die Anstalt verlor in ihm einen pflichttreuen, gewissenhaften, geschickten, energischen u. dabei doch rücksichtsvollen Lehrer, das Collegium einen offenen, gefälligen, umgänglichen Amtsgenossen. — Am Beginn des Winter-Semester trat der Candidat des

*) Dr. Bronislaus Cybichowski, geb. 21. 12. 1844 zu Obiezierze, Kr. Obornik, kath. Confess., vorgebildet auf dem Marien-Gymn. in Posen u. dem Gymn. zu Deutsch-Crone, studirte in Berlin u. Breslau Philologie, wurde 1870 zum Dr. phil. promovirt und machte 1872 das examen pro fac. doc.. Nach Absolvirung des Probejahrs am Marien-Gymn. in Posen, verwaltete er an derselben Anstalt eine Hilfslehrerstelle u. wurde am 1. 4. 79 etatsmässig angestellt. Am 1. 4. 82 wurde er als Oberlehrer hierher versetzt.

höhern Lehramts Berg*) zur Fortsetzung seines in Rogasen begonnenen Probejahres u. zur Hilfeleistung in unsre Anstalt ein. — Am 19. 12. wurde Abends in der Aula „Columbus“ von Becker vom Sängerkhor der Anstalt aufgeführt. Der Reinertrag von 93 M. wurde dem Stipendien-Fonds zugeführt, der dadurch auf 278 M. angewachsen ist. — Während der Weihnachtsferien erkrankte der Direktor Menzel am Petechial-Typhus und erlag dieser Krankheit am 4. 1. 83. Direktor Menzel, geb. den 21. 12. 1826 zu Bernstadt (Schlesien), vorgebildet auf dem Gymn. zu Oels, studirte Geschichte u. Philologie auf den Universitäten zu Halle u. Breslau. Nach Ablegung der Prüfung pro fac. doc. unterrichtete er von Michaelis 1853 bis Ostern 1858 an der damal. höhern Stadtschule (jetzt Gymnasium) zu Ohlau. Ostern 58 wurde er als ordentlicher Lehrer an das Gymn. zu Ratibor berufen und hier zum Oberlehrer prädicirt. Ostern 1872 übernahm er das Directorat des hiesigen Gymnasiums, welches er bis zu seinem Tode verwaltete. 1882 wurde ihm der Rothe Adlerorden IV. Cl. verliehen. Ausser einigen Programm-Abhandlungen ist von ihm im Druck erschienen: „Übungsstücke zum Uebersetzen aus dem Deutschen in's Lateinische. 2 Theile. Hannover. Hahn.“ Durch seinen Tod verliert die Anstalt einen energischen, ausdauernden Vorgesetzten, dessen Pflichttreue und unermüdlige Thätigkeit der ihm anvertrauten Jugend zum mustergiltigen Vorbild wurde. Das Lehrer-Collegium wird ihm stets ein ehrendes Andenken bewahren. — Auf sanitäts-polizeiliche Anordnung mussten die Weihnachtsferien um 8 Tage verlängert werden. Der Unterricht begann wieder am 12. 1. 83, nachdem am Tage vorher in der Aula eine Gedächtnissfeier, bei der der Unterzeichnete die Ansprache hielt, zu Ehren des verstorbenen Direktors abgehalten worden war. — Am 25. 1. wurden am Schluss des Vormittagsunterrichts sämtliche Schüler in der Aula versammelt, um der Bedeutung des festlichen Tages (silberne Hochzeit Se. Kaiserl. Königl. Hoheit des Kronprinzen und dessen erlauchter Gemahlin) zu gedenken. Die Ansprache hierbei hielt Oberlehrer Quade. — Vom 22. bis zum 26. Jan. einschliesslich fertigten die Abiturienten die schriftlichen Prüfungsarbeiten an. Die mündliche Prüfung ist auf den 12. März anberaumt.

D. Statistisches.

A. Lehrer. Da vom 1. 9. ab bis Neujahr eine Lehrerstelle und von da ab auch noch die Direktorstelle durch das Lehrer-Collegium vertreten werden musste, so war selbstverständlich in dieser Zeit die Kraft jedes einzelnen Lehrers bis an die Grenze der Leistungsfähigkeit in Anspruch genommen. Länger andauernde Erkrankungen kamen sonst nicht im Lehrer-Collegium vor.

B. Schüler. Der Gesundheitszustand der Schüler war ebenfalls im allgemeinen zufriedenstellend. Am Ende des Schuljahres 1881/82 blieben im Gymnasium 223, in der Vorschule 39. Aufgenommen wurden im Laufe des Schuljahres 24, in die Vorschule 43. Die Gesamtfrequenz im Gymn. beträgt demnach 247, in der Vorschule 82, in der Anstalt 329.

*) Wilhelm Berg, geb. am 28. 12. 1856 zu Reetz i. d. Neumark, vorgebildet auf dem Gymnasium zu Stargard i. Pom., studirte Philologie auf den Universitäten Leipzig, Greifswald u. Berlin u. trat nach Ablegung der Prüfung pro fac. doc. am 1. 8. 82 als Probe-Candidat am Königl. Gymnasium in Rogasen ein, von wo er am 1. 10. 82 hierher versetzt wurde.

Frequenz in beiden Semestern :

Klasse	Sommersemester 1882 :					Wintersemester 1882/83 :					Unter den Schülern der einzelnen Klassen sind :					
	Bestand am Anfang	Aufgenommen	Summa	Abgegangen	Bestand am Schluss	Bestand am Anfang	Aufgenommen	Summa	Abgegangen	Bestand am Schluss	evangel.	kath.	jüd.	aus dem Schulort	von auswärts	
I	16	0	16	1	15	15	1	16	0	16	10	2	4	13	3	
II	22	2	24	8	16	16	0	16	0	16	8	2	6	11	5	
IIIa	22	0	22	2	20	20	0	20	0	20	9	3	8	15	5	
IIIb	27	1	28	2	26	26	0	26	1	25	11	3	11	22	3	
IV	39	1	40	1	39	39	2	41	1	40	25	6	9	27	13	
V	45	0	45	3	42	42	1	43	2	41	15	14	12	27	14	
VI	52	13	65	3	62	62	3	65	1	64	34	11	19	42	22	
Summa	223	17	240	20	220	220	7	227	5	222	112	41	69	157	65	
Vorschule	(VII)	35	5	40	3	37	37	4	41	2	39	23	10	6	32	7
	(VIII)	4	23	27	7	20	20	15	35	0	35	24	5	6	28	7
Summa	262	45	307	30	277	277	22	303	7	296	159	56	81	217	79	

Seit Abschluss des vorigen Programms gingen ab aus I. Ewald, Fromm. Aus II. Penningh, Lehmann, Milewski, Szkólny, Christ, Schmidt, Hübner, Neumann, v. Kuzkowski, Godschmidt, Kurtzig, Wachsen, Schulz, Sprinz; aus IIIa Neumann, Willum; aus IIIb. Triefecke, Scheidler, v. Studentkowski. Aus IV. Gerson, Wedber, König. Aus V. Krause, Hensel, Davidsohn, Ephraim, Schüler, Dutkiewicz, Schaul, Labieński, Lewandowski, aus VI. Hirschberger, Rohr, Westphal, Mlicki, Koltynski. Aus VII. Salomon, Thiede, Westphal, Margoniner, Gutzke, Minning. Aus VIII. Witte, Salomonsohn.

Zwei liebe gutgeartete Knaben wurden uns leider durch den Tod entrissen, der Sextaner Charmak und der Schüler der Vorschule Schwesig.

c) Lehrapparat. Für seine Vermehrung sind die etatsmässigen Summen verwendet worden.

An neuen Büchern wurden für die Schülerbibliothek angeschafft:

Abtheilung A. 789. Düntzer, Lessings Leben 800. Forbiger, Hellas u. Rom. Hellas 2. Abth. Bd. 3. 790. Heigel, die Deutschen Kaiser. 822. 823. Herrmann, Leitfaden zur Gesch. der griech. und röm. Literatur. 824. Haacke, Abriss der griech. und röm. Alterthümer 825. Herbst, Hilfsbuch für die Deutsche Literaturgeschichte. 791. Leixner, die bildenden Künste in ihrer geschichtl. Entwicklung. 819. 820. Ranke, Weltgeschichte. 3. Th. Das alt-römische Kaiserthum. 792. Weilbrecht, Geschichte der Deutschen Dichtung. 827. Balbi, Allgemeine Erdbeschreibung. Th. I. 788. Cohn, Die Pflanze. 818. Hesse-Wartegg, Mississippi-Fahrten. 813. Krüger, Biograph. Skizzen aus der Geschichte der Naturwiss. u. d. Mathem. 805. Löwenberg, Geschichte der geograph. Entdeckungsreisen im Alterthum u. Mittelalter. 808—811. Ule, Warum u. Weil. Fragen u. Antworten aus der Naturlehre. 814. Wollheim, Die Fahrt der Vega um Asien u. Europa. (nach Nordenskiöld). 794. Dahn, Deutsche Treue. 795. Dahn, Markgraf Rüdiger von Bechlarn. 796. Dahn, König Roderich. 797—799. Eckstein, Die Claudier. 821. Ebers, Ein Wort. 806—807. Kingsley, Hypatia. 809—811. Mügge, Der Prophet. 804. Rapp, Witukind. 793. Stern, 50 Jahre Deutscher Dichtung.

801. Wilbrandt, Kriemhild. 802. Wilbrandt, Arria u. Messalina. 803. Wilbrandt, Grachus der Volkstribun. 815—817. Wichert, Heinrich von Plauen.

Abtheilung B. 446. Berndt, Gneisenau. 417. Bernhardt u. Schaubach, Römische Geschichte in Biographien. 418. Henneberger, Griech. Geschichte in Biographien. 419—420. Keck, Iduna. Deutsche Heldensagen. 421. Müller, Geschichte des deutschen Volkes. 415. Roth, Griech. Geschichte. 410—412. Schmidt Ferd., Die Weltgeschichte in übersichtl. Darstellung. 422.—423. Strass, Handbuch der alten u. mittleren Geschichte. 430—431. Wagner, Nordisch-germanische Vorzeit. 424. Nordenskiöld's u. seiner Reisegefährten Erlebnisse im ewigen Eise. 425. Farrar, Winifred od. die Schülerwelt. 426. Glaser, Savonarola. 427. Hoffmann, Die Kinder des Kapitän Grant. 428. Hoffmann Frz. Neuer deutscher Jugendfreund, Jahrgang 1882. 429. Riffert, Parzival. Wolfram v. Eschenbach's Heldengedicht f. d. Jugend wiedererzählt. 413. Wörishöffer, Robert des Schiffjungen Fahrten u. Abenteuer. 414. Wörishöffer, Das Naturforscherschiff.

Abtheilung C. 544. 546. Abicht, Lesebuch aus Sage und Geschichte. 530. Bonnel, Heinrich I., der Begründer Deutschen Königthums. 531. Jahnke, Jürgen Wullenweber. 532. Jahnke, August Borsig. 533. Schmidt Ferd., die Befreiung Schleswig-Holsteins von der Fremdherrschaft. 534. Sturm, Bonifacius. 535. Andreas Hofer. 536. Schillmann, Sagen u. Geschichten. 537. Hoffmann Franz, Mathias u. Franzl. 538. Hoffmann Franz, Ein verirrtes Kind. 539. Hoffmann Frz., des Quellbauern Haus. 540. Hoffmann Frz., Ehrlich währt am längsten. 526. Nieritz, die Pflgetochter. 527. Nieritz, die Gefangene. 528. Nieritz, Ein christlicher Seelenverkäufer. 529. Nieritz, Über und unter der Erde. 541. Nieritz, Pauls Tagebuch. 542. Sebald, Till Eulenspiegels lustige Streiche. 543. Schmidt Ferd., König Lear. 544. Wicked e Amerikanische Jagd- und Reise-Abenteuer.

A. 820. 823—825. B. 417. 418. 421—423. C. 536 sind Geschenke der verw. Frau Gymn.-Direktor Menzel.

D. Beneficien: Durch das Königl. Prov.-Schul-Collegium wurde den Primanern Christ u. Kallinich ein Stipendium von je 150 M. bewilligt. — Im Sommer-Semester genossen Freischule 24 Schüler, im Wintersemester 20 Schüler.

Der Schluss des Schuljahres erfolgt Mittwoch 21. 3.; Das Sommersemester beginnt Donnerstag 5. April früh 7 Uhr. Die Aufnahme neuer Schüler findet am 3. u. 4. April in den Vormittagsstunden von 9 Uhr ab statt. Zur Aufnahme sind erforderlich das Abgangszeugniß der bis dahin besuchten Schule, ein Tauf- oder Geburtschein und ein Revaccinationsattest von Knaben, die das zwölfte Lebensjahr überschritten haben. In die Vorschule werden auch Knaben aufgenommen, die noch gar keinen Unterricht genossen haben. Die Wahl der Pensionen bedarf der Genehmigung des Anstalts-Dirigenten.

Inowrazlaw den 9. März 1883.

Professor SCHMIDT,

Direktorats-Verweser.