



Danskernes Historie Online

Danske Slægtsforskeres Bibliotek

Dette værk er downloadet fra Danskernes Historie Online

Danskernes Historie Online er Danmarks største digitaliseringsprojekt af litteratur inden for emner som personalhistorie, lokalhistorie og slægtsforskning. Biblioteket hører under den almennyttige forening Danske Slægtsforskere. Vi bevarer vores fælles kulturarv, digitaliserer den og stiller den til rådighed for alle interesserede.

Støt Danskernes Historie Online - Bliv sponsor

Som sponsor i biblioteket opnår du en række fordele. Læs mere om fordele og sponsorat her: <https://slaegtsbibliotek.dk/sponsorat>

Ophavsret

Biblioteket indeholder værker både med og uden ophavsret. For værker, som er omfattet af ophavsret, må PDF-filen kun benyttes til personligt brug.

Links

Slægtsforskeres Bibliotek: <https://slaegtsbibliotek.dk>

Danske Slægtsforskere: <https://slaegt.dk>



Indbydelsesskrift

til

den offentlige Examen

i

Aalborg Kathedralskole


i Juli 1854.

Indhold:

1. Fortegnelse over Skolens naturvidenskabelige Samlinger.
2. Skoleefterretninger.

AALBORG.

Trykt hos Karl Bech.



Indbydelsesskrift

til

den offentlige Examen

i

AALBORG KATHEDRALSKOLE

i

Juli 1854.

Indhold:

1. Fortegnelse over Skolens naturvidenskabelige Samlinger.
2. Skoleefterretninger.

AALBORG.

Trykt hos Karl Bech.

FORTEGNELSE

over

Aalborg Kathedralskoles

naturvidenskabelige Samlinger.

A. Det naturhistoriske Kabinet.

B. Det fysiske Kabinet.

A. Det naturhistoriske Kabinet.

1. Den zoologiske Samling.

I. Skeletter.

a. Mammalia (Pattedyr.)

1. *Cercopithecus sabæus* (Marekat). Han.
2. *Vespertilio auritus*? (Flagermus, Aftenbakke.)
3. *Talpa europæa* (Muldvarp).
4. *Felis domestica* (Kat).
5. *Lepus cuniculus* (Kanin).

b. Aves (Fugle).

6. *Colymbus septentrionalis* (Lom).
7. *Larus canus* (Stormmaagen). Island.

c. Reptilia (Krybdyr).

8. *Testudo carbonaria* (Land-Skildpadde).

d. Batrachia (Padder).

9. *Rana temporaria* L. (Frø).

e. Pisces (Fiske).

10. *Gadus Morhua* (Torsk).

II. Kranier.

a. Mammalia (Pattedyr).

1. *Cebus* sp. (Saju). _____
2. *Canis familiaris* (Hund). [Defekt.]
3. *C. vulpes* (alm. Ræv).
4. *C. lagopus* (Fjeldræv).
5. *Phoca grønlandica* (Svartside, Sæl). _____
6. *Lepus timidus* (Graahare). Hun. Sælland. _____
7. *Ovis aries* (Husfaarel). _____
8. *Equus caballus* (Hest). _____
9. *Sus scropha* (Svinet). _____

b. Reptilia (Krybdyr).

10. Hovedet af en lille Krokodil. _____

Endvidere haves: et Brudstykke (Ansigtet) af Hovedskallen af et Menneske, en Pandeskal med Gevirer af en Raabuk (*Cervus capreolus*), en (defekt) Kindtand af den asiatiske Elefant (*Elephas indicus*), et Stykke af en Overkjæbe med paasiddende

Barder af en Bardehval; endelig 2 Skaller (1 større og 1 mindre) af en Landskildpadde (*Testudo geometrica*), Skallen af en anden Land-Skildpadde (*Testudo* sp.); desuden nogle Tænder af forskellige Pattedyr.

III. Udstoppede Dyr.

a. *Mammalia* (Pattedyr).

1. *Cercopithecus Mona* (Marekat).
2. *Vespertilio proterus* (Flagermus, Aftenbakke).
3. *Talpa europæa* (Muldvarp).
4. *Mus decumanus* (Vandringsrotten, den brune Rotte).

b. *Aves* (Fugle).

1. *Falco (Haliaëtus) albicilla* (Havørn, Fiskeørn). Grønland.
2. *Strix aluco* (Natuglen).
3. *Muscicapa atricapilla* (Fluesnapper).
4. *Turdus viscivorus* (Misteldrossel, dobbelt Kramsfugl).
Han. Skaane.
5. — *musicus* (Sangdrossel).
6. *Anthus arboreus* (Træpiber).
7. — *pratensis* (Engpiber). Jylland.
8. *Nectarinia cyanea* (blaa Honningfugl.) Brasilien.
- 9.a.—9.b. *Regulus croceocephalus* (s. *cristatus*) (Fuglekonge).
Han og Hun.
10. *Parus coeruleus* (Blaamejse). Jylland.
11. *Sitta europæa* (Spætmejse). Jylland.
12. *Bombicilla garrula* Temm. (Silkehale, Sidsenvands).
Hun? Sælland.

13. *Corvus corax* (Ravn). Unge. Jylland.
14. *Corvus* (*Garrulus*) *glandarius* L. (Skovskade). Sælland.
- 15a.—15b. *Sturnus vulgaris* (Stær). Han og Hun. Jylland.
16. *Emberiza miliaria* (Kornværling, Kornlærke). Jylland.
17. *Fringilla carduelis* (Stillids). Jylland.
18. *Trochilus* sp. sp. (Kolibri). Brasilien. [8 Stykker; (i Skind)].
19. *Merops apiaster* (Biæder, Bisluger). Afrika.
20. *Picus major* L. (stor Flagspæt). Han. Sælland.
21. *Rhamphastos chlororhynchus* Temm. (Peberfugl, Tukan).
[I Skind].
-
22. *Columba turtur* (Turtelduen).
23. *Tetrao tetrix* (Urfugl). Han. Jylland.
24. — *Bonasia* (Hjerpen). Sverrig.
25. *Lagopus alpinus* (= *Tetrao Lagopus*) (Rype). (I Vinterdragt.)
26. *Perdix rubra* (Agerhøne). Bordeaux.
-
27. *Ardea egretta* (Sølvhejre).
28. *Vanellus cristatus* (Vibe). Færø.
29. *Hematopus ostralegus* (Strandskade). Sverrig.
30. *Limosa rufa* (Kobberhøne). (I Vinterdragt.) Sverrig.
31. *Totanus calidris* (Klire).
32. *Tringa islandica* (Ryle). [I Vinterdragt. (Staalsneppen.)]
Jylland.
33. *Tringa* (*Machetes*) *pugnax* (Brushane). (I Sommerdragt.)
Sælland.
34. *Phalaropus hyperboreus* (Vandtræder, Odinsnænen). (I
Føraarsdragt.) Færø.
35. *Rallus aquaticus* L. (Vandrix). Han. Sælland.
36. *Gallinula crex* (*Crex pratensis*) (Vagtelkonge, Engsnarren.)
Jylland.
37. *Parra Jacana* L. (Sporevinge). [I Skind.]

38. *Fulica atra* (Vandhøne, Blishøne). Jylland.
39. *Colymbus glacialis* (Lom). Færø.
40. *Alca torda* (Tordalken). Jylland.
41. *Uria grylle* (Tejste). Unge. Færø.
42. *Sterna hirundo* (Tærne). Unge.
43. *Lestris parasitica* (Struntjæger, Kjøve). Unge. Færø.
44. *Anser arvensis* (Agergaas). Jylland.
- 45a.—45b. *Anas boschas* (Stokand). Han og Hun. (Begge i Vinterdragt.) Jylland.
46. *Anas (Fuligula) marila* (Bjærgand). Jylland.
47. — (*Melanitta*) *fusca* (Fløjlsand). Han. Jylland.
48. — (*Glaucion*) *glacialis* (Havlit). Jylland.
49. — (*Somateria*) *mollissima* (Edderfugl). Han. Jylland.
50. *Mergus albellus* (Skallesluger). Holsten.

IV. Dyr i Spiritus.

a. Mammalia (Pattedyr).

1. *Hapale (Jacchus) sp.* (Silkeabe).

b. Reptilia (Krybdyr).

1. *Testudo græca* (Land-Skildpadde). [Ældre Dyr.]
2. *Zootoca vulgaris* (Skovfirbenet)
3. *Platydictylus guttatus*.
4. *Calotes ophiomachus* Merr. (Galeote).
5. *Polychrus marmoratus* Cuv. (Farverøgle).
6. *Coronella Merremii* Schl. (Merrem's Glatnog). Brasilien.
7. *Dendrophis liocercus* NWied. (Metalslange, Træslange).
8. *Hydrophis sp.* (Havslange).
9. *Vipera (Pelias) berus* (Hugorm).

c. *Batrachia* (Padder).

1. *Rana platyrhinus* Stp. (= *R. temporaria* L.) (Den
butsnude Frø).
2. *Bufo vulgaris* (Skrubtudsen).
- 3a. — *variabilis* (Grøntudsen).
- 3b. Larve (Haletudse) af *Bufo variabilis*.
- 4a.—4b. *Triton punctatus* Cuv. (den glatte Vand-Sala
mander). Han og Hun. [Flere Stykker.]
- 4c. Larver (2) af *Triton punctatus* Cuv.

d. *Pisces* (Fiske).

a. Chondracanthi (Bruskfiske).

1. *Raja* sp. (Rokke). Middelhavet.
2. *Petromyzon marinus* (Lampret).

b. Ostacanthi (Beenfiske).

3. *Diodon novemmaculatus* Cuv. (Tvetand, Pindsvinefisk).
4. *Ostracion bicaudalis* L. (Kuffertfisk.)
5. *Hippocampus brevirostris* Cuv. (Søhest.)
6. *Pleuronectes argus* (Flynder). Vestindien.
7. *Echeneis Remora* L. (Sugefisk.) Unge.
8. *Muraena zebra* (Aal). Java.
9. *Gobius* sp. (Kutling).
10. *Trachinus draco* L. (Fjæsing).
11. *Trigla lineata* (Knurhane). Middelhavet.
12. *Trigla an Gurnardus*? (Knurhane).
13. *Aspidophorus cataphractus* (Pandserulk).
14. *Scorpæna bufo* (Skorpæne). Vestindien.
15. *Caranx trachurus* L. (Støkker).
16. *Cepola rubescens* Cuv. (Baandfisk). Middelhavet.

17. *Chætonodon striatus* (Haartand). Vestindien.
18. *Holacanthus tricolor*. Vestindien.
19. *Spirobranchus capensis* Cuv. Kap.
20. *Amphisile scutata*.

e. Insecta (Insekter).

1. *Scolopendra* sp. (Skolopender, Skolorm).

f. Arachnidæ (Edderkopagtige Leddyr).

1. *Scorpio* sp. (Skorpion).
2. *Trombidium* sp. (Fløjlsmidde). Guinea.
3. *Nymphon* sp. Norge.

g. Crustacea (Krebsdyr).

1. *Grapsus* sp. [2 Stykker.] Middelhavel.
2. *Pagurus* sp. (Eremitkrebs, Bernhardskrebs). Vestindien.
[I et *Sneglehus* (af *Fasciolaria tulipa*).]
3. *Peneus Caramota*? St. Croix.
4. *Palæmon Jamaicensis*. Vestindien.
5. *Galatea strigosa*. Middelhavet.
6. *Cyamus ceti* (Hvallus).
7. *Apus productus* (Damrokken).
8. *Caligus* sp. Finmarken.
9. *Læmargus muricatus*.
10. *Clavella hippoglossi*. [Af en Helleflynder.]
11. *Lernæopoda elongata*. Grønland.
12. *Anchorella* sp. [Paa Gjællerne af en Torsk.]
13. *Lernæa cornuta*?
14. *Lepas* sp. (Andeskjæl). [3 Stykker.]
15. *Pentalasmis falcata* Leach? [3 Stykker.]

h. Vermes (Orme).

1. Aphrodite aculeata (Sømus, Guldmusen).
2. Amphinome carunculata.
3. Lepidonote punctata.
4. Nereis sp. (Nereide).
5. Sabella sp. Vestindien.
6. Arenicola piscatorum (Sandorm).
7. Nemertes sp. (Slimbændel). Grønland.
8. Planaria sp. (Fladorm). Atlanterhavet.
9. Hexacotyle sp. [Af en Fiskegjælle.]
10. Gordius aquaticus (Strængorm).
11. Ascaris sp. (Spøorm). [Af en Sælhund.]
12. Echinorhynchus gigas (Kradser). [Af et Svin].
13. Echinorhynchus sp. (Kradser). [Af en Fugl?]
14. Echinococcus sp. [Af en Lever.]
15. Ligula sp. (Remorm).

i. Cephalopoda (Hovedføddede).

1. Octopus Americanus Bl. (Ottefod). St. Croix.
2. Onychoteuthis sp. (Hage-Blæksprutte).
3. Ommatostrephes Bartramii. Vestindien.

k. Cephalophora (Snegle).

1. Buccinum undatum (Krukkesnekke, Kinkhorn).
2. Chiton asellus (Kjølskjæl).
3. Doris liturata (Doride). Grønland.
4. Bullæa aperta. Middelhavet.

l. Echinodermata (Pighudede).

1. Holothuria pentactes (Søpølse). Grønland.

2. *Cidaris* Lam sp. (Pind-Igelkjær).
3. *Asterias* sp. (Søstjerne). Middelhavet.
4. *Ophiura* sp. (Slangestjerne):

m. Acalephæ (Gopler).

1. *Medusa digitalis* (Vandmand). Grønland.
2. *Medusa* sp. (Vandmand). Atlanterhavet.
3. *Coryne* (= *Synydra*) parasitica.
4. *Diphyes* sp. (Dobbeltgople). [Med begge Klokker].
Oceanet.
5. *Porpita* sp. (Bruskgople). Oceanet.

n. Zoophyta (Plantedyr).

1. *Actinia rubra* (Søanemone). Grønland.
2. *Actinia* sp. (Søanemone).

V. Tørrede Gjenstande.

Tvende Foderboller (Bezoarsten) af Drøvtyggerses Mave.

Insecta (Insekter).

En tildels mindre vel vedligeholdt Samling, opstillet i 6
Kasser.

Crustacea (Krebsdyr).

1. *Calappa* sp.
2. *Astacus fluviatilis* (Flodkrebsen).

Cephalopoda (Hovedføddede).

Rygskallen (os sepia) af en *Sepia* (Blæksprutte).
Skallen af *Nautilus pompilius* (Skibsbaad).

Cephalophora (Snegle).

Forskjellige Sneglehuse (af *Strombus gigas* og fl.).

Acephala (Muslinger).

Forskjellige Muslingskaller (af *Pecten* sp. og fl.).

Echinodermata (Pighudede).

1. *Echinus esculentus* (Søpindsvin, Igelkjær). [Stor, med Piggene.]
2. *Echinus* sp. (Søpindsvin, Igelkjær). [2 mindre, uden Piggene.]
3. *Asterias* sp. (Søstjerne). [Med flere (12) Straaler.]
4. *Ophiura* sp. (Slangestjerne).

Zoophyta (Plantedyr).

1. *Fungia agariciformis* (Paddehatkoral, Svampkoral). [2 Stykker.] Røde Hav.
2. *Oculina ramea* (Øjekoral).
3. — *prolifera* (Øjekoral). [2 Stykker.] Nordsøen.
4. *Astræa* sp. (Stjernekorale). [2 Stykker.]
5. *Mæandrina* sp. (Labyrinthkoral). [2 Stykker.]
6. *Favia* sp.
7. *Tubipora* sp. (Orgelkoral). Røde Hav.
8. *Isis hippuris* (Ledkoral).
9. *Pennatula* sp. (Søfjær).
10. *Pulmonaria* sp.
11. *Sertularia* sp.

VI. 2 Gipsafstøbninger

af det fossile Krybdyr *Pterodactylus* (Flyvefirben), og af en Finnefod af det fossile Krybdyr *Ichthyosaurus* (Fiskefirben).

2. Den botaniske Samling.

Tvende Herbarier, et ældre i 2 Bind og et nyere, samlet i
i Danmark og Hertugdømmerne, i Hæfter.

En kapselagtig Frugt.

En nødagtig Frugt.

3. En Forsteningssamling

paa 100 Arter.

- | | |
|-------------------------------|-------------------------|
| Nr. 1—11. Planteforsteninger. | Nr. 31—34. Krinoideer. |
| — 12. Foraminiferer. | — 35—53. Brachinopoder. |
| — 13—17. Uægte Koraller. | — 54—62. Muslinger. |
| — 18—20. Ægte Koraller. | — 63—79. Snegle. |
| — 21—22. Svampe. | — 80—92. Blæksprutter. |
| — 23. Bryozoer. | — 93—96. Krebsdyr. |
| — 24. Graptolither. | — 97—100. Fiske. |
| — 25—30. Echinider. | |

4. Den mineralogiske Samling

(indeholdende Mineralier, Bjærgarter og
Krystalmodeller).

I. Oryktognostiske Mineralier.

a. Elementer.

- | | |
|------------|-----------|
| 1. Kobber. | 4. Guld. |
| 2. Sølv. | 5. Svovl. |
| 3. Grafit. | |

b. Svovlforbindelser.

- | | |
|-----------------|------------------------|
| 6. Kobberglaus. | 12. Broget Kobbermalm. |
| 7. Zinkblende. | 13. Graa Spydglaus. |
| 8—9. Blyglans. | 14. Rødgylden. |
| 10. Zinnober. | 15—16. Glanskobolt. |
| 11. Kobberkis. | 17—18. Svovlkis. |

c. Iltede Forbindelser.

- | | |
|-----------------------|--------------------------------|
| 19. Bjærgkrystal. | 44. Talk. |
| 20—21. Kvars. | 45. Andalusit. |
| 22. Amethyst. | 46. Cyanit. |
| 23. Røgtopas. | 47. Sappinin. |
| 24. Chalcedon. | 48. Stavrolith. |
| 25. Rosenkvars. | 49. Kaolin. |
| 26. Hornsten. | 50—52. Feldspath. (Orthoclas.) |
| 27. Træsten. | 53. Albit. |
| 28. Jaspis. | 54. Spodumen. |
| 29. Porcellænsjaspis. | 55. Skapolith. |
| 30. Flint. | 56. Obsidian. |
| 31. Agat. | 57. Chabasil. |
| 32. Halvopal. | 58. Stilbit. |
| 33. Kiselsinter. | 59. Mesotyp. |
| 34. Menilith. | 60. Apofyllit. |
| 35. Sahlit. | 61. Heulandit. |
| 36. Avgit. | 62. Tæt Zeolith. |
| 37. Kokkolith. | 63. Epidot. |
| 38. Tremolit. | 64—67. Granat. |
| 39. Asbest. | 68. Kolofonit. |
| 40. Bjærgtræ. | 69. Pyrop. |
| 41. Hornblende. | 70—71. Glimmer. |
| 42. Anthofyllit. | 72—73. Tungspath. |
| 43. Serpentin. | 74. Coelestin. |

- | | |
|--------------------|----------------------|
| 75—77. Gips. | 91. Marmor. |
| 78. Boracit. | 92. Blyspath. |
| 79. Datolith. | 93. Malachit. |
| 80. Turmalin. | |
| 81. Turmalin. | 94. Rubin. |
| _____ | 95. Smirgel. |
| 82. Lazulith. | 96. Jærnglans. |
| _____ | 97. Rødjærnsten. |
| 83—84. Tinsten. | 98. Brunjærnsten. |
| 85. Rutil. | 99. Myremalm. |
| _____ | 100. Manganit. |
| 86—89. Kalkspath. | 101. Magnetjærnsten. |
| 90. Kalkstalaktit. | |

d. Chlor- og Fluorforbindelser.

- | | |
|--------------------|---------------------|
| 102. Kogsalt. | 105—106. Flusspath. |
| 103. Apatit. | 107. Topas. |
| 104. Grøn Blymalm. | 108. Kryolith. |

II. Bjærgarter og Forsteninger navnlig til at oplyse Skandinaviens geognostiske Forhold.

a. Almindelige Bjærgarter.

- | | |
|----------------------|----------------------|
| 109. Granit. | 118. Glimmerskifer. |
| 110. Hornblendesten. | 119. Lerskifer. |
| 111. Diorit. | 120—121. Sandsten. |
| 112. Basalt. | 122. Overgangskalk. |
| 113. Porphy. | 123. Koralkalk. |
| 114. Mandelsten. | 124. Maastrichtkalk. |
| 115. Begsten. | 125. Kalksinter. |
| 116. Lava. | 126. Martørv. |
| 117. Gnens. | |

b. Specielle Bjergarter.

- | | | | |
|---|------------------------------|-----------------------------|---------------|
| 127—129. Granit. | } Bornholm. | 159. Belemnites mucronatus. | } Faxø. |
| 130. Grønsten. | | Grs. Skaane. | |
| 131. Overgangssandsten. | | 160. Nautilus Danicus. | |
| 132. Lerskifer. | | 161. Pleurotomaria. | |
| 133. Alunskifer. | | 162. Cypraea. | |
| 134. Anthrakolith. | | 163. Mytilus unguatus. | |
| 135. Overgangskalk. | | M. U. H. | |
| 136. Overgangsskifer. | | 164. Area. | |
| 137. Orthocera. | | 165. Pecten subaratus. | |
| 138. Leptana depressa. | | 166. Spondylus truncatus. | |
| 139. Atrypa reticulata. | 167. Exogura auricularis. | | |
| 140. Terebratula Wilsonii. | 168. Ostrea reflexa. | M. U. H. | |
| 141. Bituminøs Mergelskifer. | Faxø. | . | |
| 142. Keupersandsten. | 169. Ostrea diluviana. | Grs. Skaane. | |
| 143. Gryphaea arcuata. Lias. | 170. Terebratula flustracea. | Faxø. | |
| 144. Lithografisk Skifer. | } Jura. | 171. Crania nummulus. | Grs. Skaane. |
| 145. Pterophyllum comp-
tum. | | 172. Ananchyles. | } Skrivekrit. |
| 146. Kulskifer. | 173. Galerites. | | |
| 147. Jærnsten fra Bornholm. | 174. Cyathidium hotopus. | M. U. H. Faxø. | |
| 148. Ler fra Bornholm. | 175. Moler. Fur. | | |
| 149—150. Kul fra Bornholm og
Grønland. | 176. Sandsten. Sild. | | |
| 151. Løs Grønsandsten. Lel-
linge. | 177. Brunkul. Jylland. | | |
| 152. Saltholmskalk. | 178. Rav. | | |
| 153. Faxøkalk. | 179. Isocardia cor. | . | |
| 154. Limsten. | 180. Fusus corneus. | | |
| 155. Blegekrit. | | | |
| 156. Flint. | } Faxø. | | |
| 157. Højtand. | | | |
| 158. Brachiurus rugosus. | | | |

III. Islandske Mineralier og Bjærgarter.

181. Svovl.	190. Havneffjordit.
182. Hversalt.	191. Christianit.
183. Kalkspath.	192—194. Lava.
184. Stilbit.	195—197. Obsidian.
185. Mesotyp.	198—199. Pimpsten.
186. Heulandit.	200—204. Lava.
187. Iaspis.	205—206. Lava fra Heklas sidste Udbrud 1845.
188. Chalcedon.	
189. Kiselsinter.	207. Surturbrand.

IV. Færøiske Mineralier.

208—209. Kalkspath.	214—215. Apofyllit.
210—211. Stilbit.	216. Mesole.
212—213. Chabasit.	217. Grønjord.

V. Krystalmodeller.

1. Rhombedodekaedret.
 2. Leucitoedret.
 3. En Kombination af Tærningen, Oktaedret, Rhombodekaedret og de 3 holosfæroedriske Ikositetraedre.
 - 4—8. Kvarsens
 9. Apofyllitens
 - 10—11. Zireonens
 12. Vesuvianens
 - 13—15. Tungspathens
 16. Avgitens
- } Krystalform.

B. Det fysiske Kabinet.

1. Diagonalmaskine til Læren om Kræfterne.
2. Polygon med Lod til Læren om Tyngdepunktet.
3. Dobbeltkegle med Apparat.
4. Cardans Lampe.
5. Cylinder opad Skraaplanet.
6. Tridser med Snore og Galge. Paa Galgen er en Vægtstang befæstet.
7. Gangspil.
8. Skraaplan med Vogn og Lodder.
9. Skruepresse.
10. Skrue uden Ende.
11. Archimedesskrue.
12. Vaterpas.
13. Apparat til at vise Principet for Brahmas Vandtrykspresse.
14. Pascals Vaser.
15. Hydrostatisk Vægt med Cylinder i Hylster og Vægtlodder.
16. Alkoholometer.
17. Flydevægt med Cylinder (beskadiget).
18. Haarrørsapparat.
19. Haarrørsplade.
20. Cartesianske Djævla.
21. Barometerrør med Jernhane.
22. Spidsindstillingsbarometer.
23. Model til en Nonius.
24. Luftpompe med to Klokker.
25. 2 Hanemodeller.
26. Magdeburger Halvkugler.
27. Blæresprængningsglas.
28. Luftvejningsflaske.
29. Faldcylinder til det lufttomme Rum.
30. Herons Vandspring.

31. Hæverter.
32. Tantalusbæger.
33. Sugetrykpompe.
34. Vandhammer.
35. Vandsammentrykningsapparat.
36. Atwoods Faldmaskine.
37. Centrifugalmaskine med Tilbehør.
38. Mariottes Stødapparat.
39. Marmorplade med Elfenbenskugle.
40. Vandudstrømningsapparat.
41. Elliptisk Kar til Læren om Bølgebevægelsen.
42. Monochord.
43. Blikrør med Stengaffel.
44. Chladnis Tonemaaler.
45. Seebecks akustiske Skive.
46. Blæserør.
47. Plader til Klangfigurerne med Bue.
48. Konvex og konkavt Spejl.
49. Konvex og konkavt Glas.
50. Vinkelspejle.
51. Simpelt Prisma.
52. Fintslebet Prisma.
53. Dobbeltbrydende Prisma.
54. Akromatisk Prisma.
55. Farveskive med Snurre.
56. Akromatisk Kikkert.
57. Mikroskop.
58. Louppe.
59. Camera obscura.
60. 1 Thermometer.
61. Maximum- og Minimum-Thermometer.
62. Differentialthermometer.
63. Pyrometer.

64. Brændspejle.
65. Dampcylinder med Trefod.
66. Apparat til at koge Vand ved Damp.
67. Sølvskaal til det leidenfrostske Forsøg.
68. Kryofor.
69. Æolipila.
70. Elektricermaskine.
71. Udlader med Glasskaft.
72. Leidener Flaske.
73. Leidener Batteri med 6 Elementer.
74. Panelektricien.
75. Elektroskop.
76. Elektrofor.
77. Elektrisk Mølle med Fod.
78. Isolerskammel.
79. Elektrometer.
80. Voltas Søjle.
81. Apparat til det elektromagnetiske Grundforsøg.
82. Elektromagnetisk Multiplikator.
83. Bunsens galvaniske Apparat (6 Led).
84. Vanddekompositionsapparat.
85. Galvanoplastisk Apparat.
86. Elektromagnetisk Telegraf.
87. Stativ til Elektromagneten.
88. Magnetiserspiral.
89. Induktionsrulle med 2 Klemmer.
90. Thermoelektrisk Apparat.
91. Kobbertraad til forskjellige galvaniske Forsøg.
92. 2 Magnetstænger i Kasse.
93. Deklinationsnaal.
94. Inklinationsnaal.
95. Daniells Hygrometer.
96. Planetarium.

- 97. Undersætter.
- 98. Berzeliuslampe.
- 99. Glasspirituslampe.
- 100. 2 Skruetrækkere og en Pincet.
- 101. 12 Vægtlodder, hver med 2 Kroge.
- 102. 4 W Kvægsølv.

A n m. Nogle af disse Instrumenter ere saa uhensigtsmæssig indrettede, at de næppe kunne bruges. Saaledes er Atwoods Faldmaskine formedelst Guidningsmodstanden næsten ubrugelig; Elektricermaskinen virker kun i meget tør Luft og endda kun svagt; Elektroforets Laag er aldeles krumt og Kagen fuld af Ujevnheder; den elektriske Telegrafs Konstruktion er uhensigtsmæssig.

Efterretninger

om

Aalborg Kathedralskole

i

Skoleaaret 1853—1854.

Af

Skolens Rektor.

Afgangsexamen.

I Slutningen af forrige Skoleaar bestode 5 Disciple i Afgangsexamens anden Del og bleve saaledes dimitterede fra Skolen. Deres Navne og Karakterer til Afgangsexamens tvende Dele ses af omstaaende Tabel. Til første Del af Afgangsexamen indstillede sig 10 Disciple af 6te Klasse, der alle bleve opflyttede i 7de Klasse. Foruden Undervisningsinspektøren, Etatsraad, Prof. Dr. Madvig, der tillige fungerede som Censor i Dansk, Latin, Græsk, Historie, Geografi og Fransk, deltog følgende Videnskabsmænd i Censuren tilligemed Lærerne: Stiftsprovst Dr. Theol. Hald i Hebraisk, Pastor Paludan-Müller i Religion, Kapitain v. Prunst i Mathematik, Overlæge Dr. Med. Ørsted i Naturlære, Pastor Listov i Tysk, Cand. med. & chir. Heiberg i Naturhistorie.

Undervisningen.

Det Haab, jeg i Programmet for i Fjor udtalte, at Oprettelsen af særegne Realklasser vilde blive bestemt ved Lov inden dette Skoleaars Udgang, er vel ikke gaact i Opfyldelse; dog har Ministeriet for indeværende Skoleaar tilladt, at den meget talrige tredje Klasse deltes i en studerende Afdeling og en Realfdeling, hver med særskilt Undervisning, og en lignende Tilladelse er for det kommende Skoleaar given med Hensyn til

4de Klasse. I det Væsentlige vil saaledes den forventede Reform, forsaavidt den kan udføres inden Skolens egne Grændser, være tilendebragt i næste Skoleaar; men en Lovbestemmelse, hvorved Realklassernes Forhold endelig fastsættes, og en Afgangsexamen for deres Disciple anordnes, maa fremdeles imødeses som det, der først vil give den gavnlige Foranstaltning det rette Præg.

En sørgelig Standsning af Undervisningen ved Skoleaarets Begyndelse bevirkedes ved den her i Byen stærkt grasserende Cholera. Da den overordentlige Sundhedskommission i Sommerferien under Sygdommens Fremgang havde bemægtiget sig Skolens Bygninger til Cholerahospital, maatte Undervisningen, da den d. 7 Okt. atter kom i Gang, begynde i et interimistisk Lokale, og først d. 4. Nov. kunde Skolen atter tage sine egne Lokaler i Besiddelse. At der i dette Skoleaar ikke kunde udrettes saa meget som sædvanlig, var en naturlig Følge af disse Omstændigheder.

Lærerne.

Adjunkt H. C. Jermin, der siden 1839 havde været Hjælpe lærer og siden Apr. 1844 Adjunkt ved Skolen, blev i Juni 1853 kaldet til Sognepræst for Aasted og Skjærum Menigheder i Aalborg Stift. Han vedblev dog at fungere ved Skolen til Skoleaarets Slutning, og under 17 Sept. 1853 blev i hans Sted Cand. Theol. Volf Frederik Ovesen konstitueret som Lærer. I Anledning af Oprettelsen af 3die Realklasse konstitueredes fremdeles under 4 Okt. 1853 den hidtilværende Timelærer Cand. Theol. Gustav Adolf Münster til Lærer.

	Dansk.	Tysk.	Fransk.	Latin, mundtlig.	Latin, skriftlig.	Græsk.	Religion.	Historie.	Geografi.	Arithmetik.	Geometri.	Naturalære.	Naturhist.	
Hassing, Kaspar Sofus.	mg.	mg.	mg.	mg.	mg.	mg.	mg.	mg.	mg.	g.	ug.	mg.	mg.	Første Kar.
Kirstein, Filip Edvard.	g.	g.	mg.	g.	g.	g.	g.	g.	g.	mg.	mg.	mg.	mg.	Anden Kar.
Strøyberg, Jens Kjellerup.	g.	g.	mg.	mg.	g.	mg.	mg.	ug.	ug.	g.	g.	g.	g.	Første Kar.
Kaarsberg, Anton Sofus.	mg.	mg.	mg.	mg.	mg.	mg.	mg.	mg.	mg.	tg.	tg.	mg.	mg.	Første Kar.
Garben, Edvard Ferdinand.	mg.	mg.	mg.	mg.	g.	mg.	mg.	g.	tg.	tg.	mg.	g.	mg.	Anden Kar.

For Hebraisk erholdt J. K. Strøyberg og E. F. Garben g.

Lærefagene

have derefter i Skoleaaret 1853—54 været saaledes fordelte:

A. De faste Lærere:

Rektor Prof. Dr. Tregder: Latin i 7de Kl., Græsk i 7de og 4de Kl., i alt	19	Timer.
Overlærer Colding: Dansk i 7de og 6te Kl., Latin i 6te og 5te Kl.	23	—
Overlærer Dr. Povelsen: Tysk i 3die Kl. A og B., 2den og 1ste Kl., Græsk i 6te og 5te Kl.	29	—
Adjunkt Behrend: Tysk i 6te, 5te og 4de Kl., Fransk i 6te, 5te, 4de og 2den Kl., Historie i 2den og 1ste Kl.	24	—
Adjunkt Reumert: Latin i 4de og 3die Kl. og Religion i 7de, 6te, 5te og 4de Kl.	26	—
desuden Gymnastik	8	—
Adjunkt Krarup: Hebraisk i 7de Kl., Historie i 7de, 6te, 5te, 4de og 3die Kl. A og B, Geo- grafi i 6te, 5te, 4de og 3die Kl. A og B. . .	29	—
Adjunkt Assens: Dansk i 5te og 4de Kl., Reli- gion i 3die Kl. A og B, 2den og 1ste Kl., Na- turlære i 7de Kl., Mathematik i 7de og 6te Kl.	31	—
Adjunkt Juel: Naturhistorie i alle Klasser, Fransk i 3die Kl. A og B., Geografi i 2den og 1ste Kl.	26	—
Kst. Lærer Ovesen: Mathematik i 5te, 4de og 3die Kl. A og B, Naturlære i 4de Kl. B, Reg- ning i 4de Kl. B, 3die Kl. B, 2den og 1ste Kl.	28	—
Kst. Lærer Münster: Dansk i 3die Kl. A og B, 2den og 1ste Kl., Engelsk i 4de og 3die Realkl.	25	—

B. Timelærerne:

Tegnelærer Lund: Tegning og Skrivning i alle Klasser	24	—
Pianist Nathan: Sang i hele Skolen	4	—

Det hvert Fag tillagte Antal Timer ses af følgende Tabel, paa hvilken A og B ved VII Kl. betegner ældste og yngste Afdeling, ved IV og III Kl. Studerende og Realister:

	VII		VI	V	IV		III		II	I	Sum
	A	B			A	B	A	B			
Dansk.....	3		2	2	3		3	3	4	5	25
Tysk.....			2	2	2		3	3	6	7	25
Fransk.....			2	2	2		3	3	6		18
Engelsk.....						5		5			10
Latin.....	9		9	9	9		9				45
Græsk.....	5		5	5	5						20
Hebraisk.....	2	3									5
Religion.....	2		2	2	2		2	2	2	2	16
Historie.....	3		3	2	2		2	2	3	3	20
Geografi.....			2	2	2		2	2	2	3	15
Naturhistorie.....			3	2	2		2	2	2	2	15
Naturlære.....	3	3				2					8
Arithmetik.....	2	2	2	2	2		4	4			18
Regning.....						2		2	3	3	10
Geometri.....	2	2	2	2	2						10
Tegning.....						1	2	3	2	2	10
Skrivning.....					1	1	2	3	3	4	14
Sang.....	2		2	2	2		2	2	2	2	4
Gymnastik.....	2		2	2	2		2	2	2	2	8
I alt	35	36	38	36	38	35	38	38	37	35	

Til Gymnastik have Disciplene været inddelte i 4 Hold: 7de og 6te Kl., 5te og 4de Kl., 3die Kl. A og B, 2den og 1ste Kl.; ved Svømningen have 3die Kl. A og 2den Kl. været forenede, og ligeledes 3die Kl. B og 1ste Kl.; i Sang ere de underviste efter deres Forkundskaber og Stemme uden Hensyn til Klasseinddelingen, og særskilte Timer anvendte til fælles Sang.

De gennemgaaede Pensa

have i Skoleaaret 1853—54 været følgende:

Dansk.

7de Klasse (Overl. Colding). Thortsens Udsigt fra S. 120 til Enden. Maanedlig en fri Opgave og en Oversættelse fra Latin, der blev bedømt og rettet med overvejende Hensyn til Dansk. (I alt til Maj Maanedts Udg. 14 skriftl. Arbejder.)

6te Klasse (Overl. Colding). I Petersens Kulturhistorie største Delen af 2det Kap., Knyttlingasaga til Oluf Hunger, noget af Aalls Snorre, navnlig Slaget i Hjøringevaag, samt et Udvalg af Kæmpeviserne med de fornødne Oplysninger. Hver anden Uge en skriftlig Opgave. (I alt til Maj Maanedts Udg. 14.)

5te Klasse (Adj. Assens). Til Oplæsning ere Stykker af Oehlenschlägers Nordens Guder benyttede. Ugentlig 1 à 2 Stile, mest af beskrivende Indhold. (I alt til Maj Mds. Udg. 48.)

4de Klasse (Adj. Assens). Til Oplæsning er Holsts poetiske Læsebog benyttet. Ugentlig 2 Stile, af hvilke den ene er skreven paa Skolen, den anden hjemme. (I alt til Maj Mds. Udg. 54.)

3die Klasse A og B (Kst. Lærer Münster). Oplæsning og Udenadslæren efter Holsts poetiske Læsebog. Bojesens Sproglære gennemgaaet. Ugentlig en Stil, som oftest af fortællende Indhold; Stoffet ofte taget af Munchs nordiske Mythologi. (I alt til Maj Mds. Udg. A 28, B 29 Stile.)

2den Klasse (Kst. Lærer Münster). Til Oplæsning er benyttet Hjorts Børneven og Barfods poet. Læsebog, hvoraf flere Digte ere lærte udenad. Den grammatiske Del af Undervisningen er her og i 1ste Kl. fornemmelig given af Læreren i Tysk, der har anvendt et vist Antal af de tyske Timer til at indøve den danske Sproglære jævnsides med den tyske; saavel herved, som naar der i de danske Timer er foretaget Øvelser i Analyse,

har Bojesens Sproglære tjent som Norm. Stilene (i alt til Maj Mds. Udg. 42) have fornemmelig bestaaet i Diktat, afvexlende med andre Øvelser.

Iste Klasse (Kst. Lærer Münster). Som 2den Kl. Stilene (i alt til Maj Mds. Udg. 51) have her næsten udelukkende bestaaet i Diktat.

Tysk.

6te Klasse (Adj. Behrend). Hjorts Læsebog S. 415—468; af Jürs og Rungs Deutsche Dichter en Del af de ikke med Stjerne betegnede Digte. Grammatikken er repeteret. En kort Oversigt er given over Litteraturens Historie. Ugentlig 1 Stil hjemme og 1 paa Skolen.

5te Klasse (Adj. Behrend). Hjorts Læsebog S. 195—235 og 291—302; af Jürs og Rungs Deutsche Dichter de med en Stjerne betegnede Digte til Dichter aus der Zeit des Befreiungskampfes. Ordføjningslæren er læst efter: Det vigtigste af det tyske Sprogs Syntax. Ugentlig 1 Stil hjemme og 1 paa Skolen.

4de Klasse (Adj. Behrend). Hjorts Læsebog S. 21—87. Formlæren efter Rung. Mundtlige Stiløvelser efter Jürs og Rungs Materialier. I de 4 sidste Maaneder ugentlig 1 Stil hjemme og 1 paa Skolen.

3die stud. Klasse (Overl. Povelsen). Hjorts Læsebog S. 235—281. Rungs Formlære. Ugentlig 1 eller 2 Stile (i alt til Maj Mds. Udg. 34).

3die Realklasse (Overl. Povelsen). Hjorts Læsebog S. 21—73. Rungs Formlære. Ugentlig 1 eller 2 Stile (i alt til Maj Mds. Udg. 39).

2den Klasse (Overl. Povelsen). Povelsens Læsebog S. 1—84 og 190—203. Rungs Formlære. Lette mundtlige og skriftlige Stiløvelser (i alt til Maj Mds. Udg. 59 Stile).

Iste Klasse (Overl. Povelsen). Povelsens Læsebog S. 1—66 og 190—199. Rungs Formlære. Diktat og lette Stile (til Maj Mds. Udg. 53 Gange).

Fransk.

6te Klasse (Adj. Behrend). Borrings Études littéraires S. 20—105, 133—148, 158—167. Abrahams's Sproglære repeteret. Til Extemporallæsning er Lassens Læsebog benyttet.

5te Klasse (Adj. Behrend). Borrings Études littéraires S. 10—20, 105—133, 222—242, 256—325. Af Abrahams's Sproglære Bøjningslærens 2det og 3die Kap. og Slutningen af Ordføjningslæren fra Participierne.

4de Klasse (Adj. Behrend). Borrings Læsebog for Mellemklasser S. 128—143 og 150—262. Af Abrahams's Sproglære Ordføjningslæren til Participierne.

3die Klasse A og B (Adj. Juel). Borrings Læsebog for Mellemklasser S. 1—53. Af Abrahams's Sproglære det vigtigste af Bøjningslæren.

2den Klasse (Adj. Behrend). Borrings Manuel S. 6—13, 23—41, 81—97, 100—103. Af Abrahams's Sproglære det vigtigste af Bøjningslæren, især Konjugationen.

Engelsk (kst. Lærer Münster).

4de Realklasse. Fistaines Læsebog S. 1—137, dog ikke de poetiske Stykker. Mariboës Grammatik. Mariboës Opgaver til Overs. fra Dansk S. 66—178. Ugentlig 1 eller 2 Stile (i alt til Maj Mds. Udg. 48).

3die Realklasse. Listovs Elementarbog. Repps Læsebog S. 50—76. Mariboës Grammatik. Undertiden lette Stiløvelser (i alt til Maj Mds. Udg. 15).

Latin.

7de Klasse (Rektor). Cic. pro Arch., de off. 1ste—2den Bog; Virg. Æn., 7de Bog; Horats's Oder, 3die Bog og Breve, 2den Bog med Ars poet. Med ældste Afdeling er repeteret: Sall. Jug.; Livius, 1ste og 3die Bog; Cic. pro lege Man., Mil., Ligar., Deiot. og 1ste Tale mod Catilina; Tusc. 3die Bog; Virg. Æn., 6te og 9de Bog; Hor. Od., 2den Bog og Breve, 1ste Bog.

Forskjellige Stykker (Cic. pro Rosc.; Livius, 5te Bog) ere oversatte ex tempore. Af Bojesens Antiquiteter og Tregders Litteraturhistorie ere de vigtigste Afsnit gennemgaaede. Ugentlig 3 Stile (i alt til Maj Mds. Udgang 91).

6te Klasse (Overl. Colding). Livius, 3die Bog; Cic. pro Milone; Ovids Metam. ved Feldbausch, S. 28—58. Ugentlig 2 Stile, maanedlig 2 Versioner (i alt til Maj Mds. Udg. 61 skriftlige Arbejder).

5te Klasse (Overl. Colding). Sallusts Catilina, Ciceros Tale for S. Roscius. Madvigs Orddannelseslære og Ordføjningslære, til § 377. Ugentlig 2 Stile (i alt til Maj Mds. Udg. 50).

4de Klasse (Adj. Reumert). Cæsar de bello Gall., 1ste og 2den Bog. Af Madvigs Sproglære det vigtigste. Ugentlig 2—3 Stile (i alt til Maj Mds. Udg. 55).

3die Klasse (Adj. Reumert). Cornel. Nep. Miltiad., Them., Arist., Paus., Cim., Lysand., Alcib. Af Madvigs Sproglære er det vigtigste læst. I Slutningen af Aaret er der skrevet nogle enkelte Stile.

Græsk.

7de Klasse (Rektor). Demosth. om Freden; Platons Kriton; Tregders Anth., S. 37—98; Hom. II., 9de og 10de Bog. Med ældste Afdeling er repeteret Tregd. Anth., S. 1—36; Hom. II., 1ste—4de og 7de—8de Bog; Herod., 5te Bog; Platons Euthyphr. og Demosth. Olynth. 1—3 og Phil. 1. Af Tregders Litteraturhistorie er det vigtigste gennemgaaet.

6te Klasse (Overl. Povelsen). Herodot, 9de Bog; Hom. II., 7de og 8de Bog. Tregders Mythologi og Formlære, kun med Forbigaaelse af den doriske og æol. Dialekt; af Madvigs Ordføjningslære de vigtigste Regler.

5te Klasse (Overl. Povelsen). Xen. Anab., 3die Bog og de 4 første Kap. af 4de Bog. Tregders Formlære.

4de Klasse (Rektor). Lunds Læsebog S. 6—27. Af Treg-

ders Formlære det vigtigste. Læsebogens danske Stykker ere gennemgaaede mundtlig.

Hebraisk (Adj. Krarup).

7de Klasse **A.** Genesis, 11 Psalmer, Profeten Jona. Whittes Sproglære. **B.** Genesis 1—14 Kap. Whittes Sproglære.

Religion.

7de Klasse (Adj. Reumert). Fogtmanns Lærebog og enkelte Afsnit af Herslebs Bibelhistorie samt Matthæi Evang. paa Græsk. Mørk-Hansens Kirkehistorie er jævnlig benyttet.

6te Klasse (Adj. Reumert). Fogtmanns Lærebog § 47 til 105. Herslebs Bibelhistorie er læst, og de vigtigste Partier repeterede. Bibellæsning.

5te Klasse (Adj. Reumert). Fogtmanns Lærebog til § 59. Af Herslebs Bibelhistorie det gamle Testament fra 5te Per. og Bøgerne i det ny Test. Bibellæsning.

4de Klasse (Adj. Reumert). Balles Lærebog, 1ste—5te og 7de—8de Kap. Af Herslebs Bibelhistorie det ny Testament. Bibellæsning.

3die Klasse A og B (Adj. Assens). Balles Lærebog, 4de, 5te og 6te Kap. til Pligterne mod os selv. Af Herslebs Bibelhistorie det gamle Testament S. 96—130 og det ny Test. til S. 195.

2den Klasse (Adj. Assens). Balles Lærebog, de 2 første Kapitler. Af Herslebs større Bibelhistorie det gamle Testament til 4de Periode.

1ste Klasse (Adj. Assens). Herslebs lille Bibelhistorie.

Historie.

7de Klasse (Adj. Krarup). Middelalderens og den nyere Tids Historie til 1789. Ældste Afdeling har tillige repeteret det øvrige.

6te Klasse (Adj. Krarup). Efter Bohr den nyere Historie til 1789.

5te Klasse (Adj. Krarup). Efter Bohr Middelalderens Historie fra Korstogenes Slutning til Enden; efter Allen Danmarks Historie fra Kalmarforeningens Ophævelse til Frederik den fjerdes Død.

4de Klasse (Adj. Krarup). Efter Bohr Middelalderens Historie fra Korstogenes Begyndelse.

3die Klasse (Adj. Krarup). Efter Bohr Middelalderens Hist. til Begyndelsen af Korstogene; efter Allen Danmarks Historie til Kalmarunionens Stiftelse.

2den Klasse (Adj. Behrend). Bohrs Lærebog i Middelalderens Hist. til Kejser Frederik II.

1ste Klasse (Adj. Behrend). Bohrs Lærebog i den gamle Historie med Forbigaaelse af det smaastilede.

Geografi.

6te Klasse (Adj. Krarup). Ingerslevs større Geografi.

5te Klasse (Adj. Krarup). Efter Munthes (Velschows) Geografi: Indledning til Evropa, Danmark, Østerrig, Tyrkiet, Grækenland, Asien og Avstralien.

4de Klasse (Adj. Krarup). Efter Munthes (Velschows) Geografi: Schweitz, Italien, Østerrig, Tyrkiet, Grækenland og Asien.

3die Klasse A og B (Adj. Krarup). Efter Munthes (Velschows) Geografi: Preussen, Tyskland, Holland, Belgien, Frankrig, Portugal, Spanien og Afrika.

2den Klasse (Adj. Juel). Efter Munthes (Velschows) Geografi: Indledning til Evropa, Danmark, Norge, Sverrig, Rusland og Polen, Amerika, Avstralien.

1ste Klasse (Adj. Juel). Efter Ingerslevs mindre Geografi: Evropa; de andre Verdensdele efter Kaartet.

Naturhistorie (Adj. Juel).

6te Klasse. Repetition: efter Bramsen og Drejer Botanikken, Indledning, Mennesket, Hvirveldyrene; efter Prosch: Leddyr, Bløddyr, Straaledyr.

5te Klasse. Efter Bramsen og Drejer er repeteret Pattedyr og den alm. Botanik, og derpaa læst den specielle Del af Botanikken; efter Prosch: Straaledyr.

4de Klasse. Efter Bramsen og Drejer: den alm. Del af Botanikken; efter Prosch: Krebsdyr, Ledorme og repeteret Indledningen til Leddyrene, Insekter, Ædderkopper.

3die Klasse. Efter Bramsen og Drejer: Indledning, Mennesket, Krybdyr, Padder, Fiske og repeteret Pattedyr, Fugle; efter Prosch: Indledning til Leddyrene, Insekter, Ædderkopper.

2den Klasse. Efter Bramsen og Drejer: Pattedyr, Fugle og det vigtigste om Mennesket.

1ste Klasse. Pattedyr efter mundtligt Foredrag og med Afbenyttelse af Bramsens og Drejers Lærebog.

Ligesom i de 4 foregaaende Skoleaar er der, navnlig med de 3 øverste Klasser, foretaget enkelte Ekspeditioner i Byens Omegn.

Naturlære.

7de Klasse (Adj. Assens). **A.** Ørsteds Naturlære fra Stødet til Tonernes Virkning. Del foregaaende er repeteret. Af Naturlærens kemiske Del er Læren om Magnetisme, Elektricitet, Galvanisme og Varme læst og repeteret med Afbenyttelse af Petersens Lærebog. **B.** Ørsteds Naturlære til flydende Legemers Bevægelse.

4de Realklasse (kst. Lærer Ovesen). Petersens Overs. af Müllers Fysik, den kem. Del, 1—53, 68—94 med Forbigaaelse af de vanskeligere Steder.

Mathematik.

7de Klasse (Adj. Assens). **A.** Steens math. Geografi med

Undtagelse af enkelte vanskelige Paragraffer. Plangeometrien, Stereometrien, Plantrigonometrien samt Arithmetikken, alt efter Bergs Lærebøger, er repeteret. Til Maj Mds. Udg. 34 Gange skriftlige Opgaver, deraf de 12 paa Skolen. **B.** Stereometri og Plantrigonometri indtil Trianglers Opløsning efter Bergs Lærebog. I Arithmetik Ligninger af anden Grad, Læren om dobbelt irrationale Tal, Kjædebrøk, ubestemte Ligninger, exponentielle Ligninger, Logarithmer, Progressioner, sammensat Rentes Regning, Permutationer og Kombinationer, Binomialformlen for en hel og positiv Exponent, dels efter Bergs Lærebog, dels efter Lærerens Diktat. Til Maj Mds. Udg. 21 Gange skriftlige Opgaver, deraf de 5 paa Skolen.

6te Klasse (Adj. Assens). Bergs Geometri fra 4de—9de Afd. med Undtagelse af Nr. 219—225. Arithmetik til Kjædebrøk. Til Maj Mds. Udg. 24 Gange skriftlige Opgaver.

5te Klasse (kst. Lærer Ovesen). Bergs Geometri til 5te Afd. med Undtagelse af Nr. 158—162. Bergs Arithmetik til Ligninger, desuden Proportioner. Det meste af det smaastilede er forbigaaet. Efter Nytaar er leveret en skriftlig Udarbejdelse om Ugen.

4de Klasse (kst. Lærer Ovesen). Bergs Geometri til § 98. Assens Arithmetikkens Begyndelsesgrunde fra Decimalbrøker til Ligninger.

3die Klasse (kst. Lærer Ovesen). Assens Arithmetikkens Begyndelsesgrunde til Decimalbrøk.

Regning (kst. Lærer Ovesen).

4de Realklasse. Reguladetri, den resiske Regel, Rentes-, Procent-, Selskabs- og Vexelregning.

3die Realklasse. Brøker, almindelig, omvendt og sammensat Reguladetri, den resiske Regel, Hovedregning.

2den Klasse. De 4 Regningsarter i Brøk, Reguladetri, Hovedregning.

Iste Klasse. De 4 Regningsarter med ubenævnte og benævnte Tal, Reguladetri med hele Tal, Addition og Subtraktion med Brøker. Hovedregning.

Disciplene.

Af de 115 Disciple, som Skolen talte ved sidste Programs Udgivelse, dimitteredes 5 efter fuldendt Afgangsexamen, og 12 udgik til anden Bestemmelse, hvorimod der ved det ny Skoleaars Begyndelse optoges 22, saa at Discipeltallet d. 7 Okt., da Skolen atter begyndte sin Virksomhed, var 120. Senere er i Aarets Løb 1 død, 4 ere udgaaede og 5 optagne, saa at det hele Discipeltal nu i Juni Maaned atter er 120. Paa nedenstaaende Liste ere de ordnede i Klasserne efter den Gjennemsnitsplads, som tilkommer dem i Følge de Pladser, de i de forløbne Maaneder af Skoleaaret have opnaaet. Faderens Navn er tilføjet i Parenthes, og han er bosat i eller ved Aalborg, naar det modsatte ikke udtrykkelig er angivet. En Stjerne betegner de nyoptagne.

7de Klasse.

1. Jens Broder Theodor Schiørring (Kbmd. og Farver S. i Skive).
2. Anders Müller Hasselbalch (Propr. H. til Wilsbechsminde i Øster-Hanherred).
3. Anders Müller Boje Kristian Hjort (Propr. H. til Aastrup i Vendsyssel).
4. Adolf Speyer (Stiftsfysikus, Justitsraad Dr. med. S.).
5. Ulrik Kristian Wibroe (Farver W.).
6. Peder Kristian Bisgaard (Gaardmd. B. af Skalborg).
7. Claudius Lavritsen Svanholm (afd. Propr. S. til Gl. Vifertsholm).
8. Peter Karl Rasbech (Paster R. i Serritslev i Vendsyssel).

9. Hermann Nikolaj Johannes Løchte (Pastor L. i Ingstrup i Vendsyssel).
10. Jens Høyer Leth (Pastor L. i Visby i Thy).
11. Hans Lavrits Svanholm Siiger (Kbmd. S.).
12. Ivar Qvistgaard Leth (Broder til Nr. 10).
13. Peter Andreas Lorentzen (Møller L. til Vraa Mølle i Vendsyssel).
14. Johannes Baagøe Strøyerberg (afd. Apotheker Kancelliraad S.).
15. Niels Andreas Svanholm (Propr. S. til Ny-Viffertsholm).
16. Elias Frederik Kristian Qvortrup (Pastor Q. i Sønderup).
17. Karl Vilhelm Theodor Emil Müller (Pastor M. i Albæk i Vendsyssel).
18. Jens Colding (Kbmd. C.).

Af disse Disciple ville Nr. 1, 2, 5, 6, 7, 8, 10 og 13 i Aar underkaste sig Afgangsexamens anden Del for, saafremt de bestaa, at dimitteres fra Skolen.

6te Klasse.

1. Kristian Ramsgaard (Skolelærer R. i Vester-Hassing).
2. Karl Henrik Frederik Bokkenheuser (Major v. B. til Frydendal).
3. Anton Julius Vilhelm Milling (afd. Krigsassessor M. til Frederikshøj).
4. Hans Valdemar Styhr (Apotheker S. i Frederikshavn).
5. Andreas Kristian Lassen (Pastor L. i Aars).
6. Frederik Schiønning Aagaard (afd. Pastor A. i Gunderup).
7. Osvald Vilhelm Bøggild (Cand. pharm. B.).
8. Jørgen Erik Frederik Mørup (Godsforvalter M. paa Hjeremislevgaard i Vendsyssel).

5te Klasse.

1. Johan Volquart Karsten Formann (afd. Propr. F. til Dronninglund i Vendsyssel).
2. Hans Fischer Møller (afd. Skipper M.).
3. Niels Pedersen Bondrup (Gaardmd. B. paa Lisendal).
4. Frederik Anton Pape (Propr. P. til Hejselt i Vendsyssel).
5. Gottfred Begtrup (Apotheker B. i Nykjøbing paa Mors).
6. Harald Bille (Pastor B. i Skyum i Thy).
7. Niels Hancke (Propr. H. til Rottrup i Vendsyssel).
8. Lars Kristian Bertelsen (Gaardmd. Bertel Larsen ved Hjøring).
9. Lavrits Borberg (Propr. B. til Dover-Østergaard i Thy).
10. Karl Vilhelm Ferdinand Arenstorff (afd. Propr. v. A.).
11. Kristian Frederik Adrian Juel (Kapt. Baron J. til Lundbæk).

4de Klasse.

2. Bartholomæus Hoff (Exam. jur. H. til Vestrup Mølle i Vendsyssel).
3. Julius Emil Wörmer (Fyrinspektør W. paa Hanstholm).
4. Johan Albert Spærck (Herredsfoged Krigsraad S. i Hjøring).
5. Konstantin Speyer (Broder til Nr. 4 i 7de Kl.).
7. Niels Schiønning Leth (Broder til Nr. 10 og 12 i 7de Kl.).
8. Hakon Valdemar Juel (Amtsforvalter Justitsraad J. i Hjøring).
9. Niels Frederik Hillerup Færch (Kapt. v. F.).
10. Niels Boye Hemme (Møller H.).
11. Sofus Ferdinand v. Haven (Pastor v. H. i Vive).
12. Mikael Marius Ludovico Aagaard (Kammerraad, Prokur. A. i Hjøring).
13. Frits Neergaard (afd. Propr. N. til Momtoft i Thy).
16. Anton Kristian Ferdinand Hald (Stiftsprovst Dr. Theol. H.).

Ikke-studerende:

1. Louis Kristoffer Bøkkenheuser (Broder til Nr. 2 i 6te Klasse).
6. Eduard Branth (Overkrigskommissær B. til Klarupgaard).
14. Jens Kraft Vogelius Steenstrup (Propr. S. til Mølhav paa Mors).
15. Jakob Nikolaj Kristian Lassen (Propr. L. til Rønnovs-holm i Vendsyssel).

3die Klasse A (studerende).

1. Kristian Julius Neergaard (Pastor N. i Flade paa Mors).
2. Johan Severin Jacobsen (Forpagter J. paa Rævkjærgd.).
3. *Frederik Karl Ferdinand Ræbild (Propr. R. til Egeberg i Vendsyssel).
4. Niels Munk Plum (Pastor P. i Vester-Hassing).
5. Thomas Peter Erasmus Wissing (Pastor W. til Dronninglund).
6. *Peter Mandrup Meyer (Garnisonslæge M. i Frederikshavn).
7. Mads Johan Frederik Ellermann (Overlærer og Kordegn E.).
8. Frederik Juul Poulsen (Propr. P. til Ørndrup paa Mors).
9. Emil Staggemeier (Oberst og Bataillonskommandør v. S.)
10. *Nikolaj Kristian Wibroe (Kbmd. Agent W. i Nibe).
11. Eggert Kristoffer Paludan-Müller (Pastor P.-M.).
12. *Frode Otto Julius Holstein (Toldforvalter, Kmjkr. og Kapl. H. i Frederikshavn).
13. Niels Andersen Færch (Broder til Nr. 9 i 4de Klasse).
14. Adolf Emil Lorentzen (Broder til Nr. 13 i 7de Klasse).
15. Julius Ernst Pagh (Kbmd. P.).

3die Klasse B (Realklasse).

1. Hans Severin Albrechtsen (Propr. A. til Haraldsminde).
2. Georg Frederik Weinschenck (Propr. W. til Gunderupgaard ved Løgstør).
3. Joakim Frederik Schouw Hald (Broder til Nr. 16 i 4de Kl.).
4. Ivar Kierulf Weinschenck (Broder til Nr. 2).
5. Henrik Emil Ohrt (afd. Forpagter O.).
6. Ludvig Ernst Kristian Krogh (Propr. K. til Skovgaard ved Vejle).
7. Anthony Worm (Kbmd. W.).
8. Semmy Raffel (Kbmd. R.).
9. Johannes Schønaau (Propr. S. til Aalborg Ladegaard).
10. *Frederik Kristian Emil Holstein (Broder til Nr. 12 i 3die Kl. A).
11. Jakob Thomsen Tryde (Pastor T. i Nørre-Sundby).

2den Klasse.

1. Hans Henrik Emil Hansen (Konsul og Prokurator H. i Frederikshavn).
2. Jakob Abel Ingerslev Ingstrup (afd. Møller I.).
3. Malte Frederik Wissing (Broder til Nr. 5 i 3die Kl. A).
4. Niels Syndergaard Sødning (Kbmd. S.).
5. Frederik Ludvig Kristian Valeur (afd. Brygger V.).
6. Frederik Avgust Ohrt (Broder til Nr. 5 i 3die Kl. B).
7. Lavrits Halkier (Høker H.).
8. *Rasmus Bundesen Brorson (Pastor B. i Kirketerp ved Nibe).
9. Kristian Wibroe Sødning (Propr. S. til Tornsted).
10. Herluf Trolle Carstensen (afd. Pastor C.).
11. Ernst Julius Pagh (Broder til Nr. 15 i 3die Kl. A).
12. *Jakob Henrik Wulff (Godsforvalter Kmr. W. paa Østergaard ved Løgstør).

13. Frederik Vilhelm Kierulf (afd. Propr. K. til Haverslevgaard; Stiffader Klubvært Luplau).
14. Jacques Johan Peter Schibbye (afd. Kbmd. S.).
15. Knud Gad (Distriktslæge G. i Gudum).
16. *John Johnsen (Byfoged Justitsraad J.).
17. Karl Avgust Frederik Plum (Broder til Nr. 4 i 3die Kl. A).
18. Knud Lund Carstensen (Broder til Nr. 10).
19. Karl Kristian Nørgaard (afd. Gartner N.).
20. Harry Falch Haurowitz (Skuespiller H.).
21. Poul Kristian Edelberg Poulsen (Provst P. til Vestervig i Thy).

1ste Klasse.

1. *Andreas Kristian Faartoft (Kbmd. F. i Nykjøbing paa Mors).
2. *Johan Julius Viktor Bokkenheuser (Broder til Nr. 2 i 6te og Nr. 1 i 4de Kl.).
3. *Jens Kristian Larsen (Gaardmd. Lars Kristensen af Rottrup i Kjær Herred).
4. Vilhelm Ludvig Theodor Frost (Propr. F. til Klitgaard ved Hals).
5. *Kristian Vilhelm Emil Kiersing (Apotheker K.).
6. *Albert Philipson (Kbmd. P. i Ringkjøbing).
7. *Daniel Høffding Pape (Broder til Nr. 4 i 5te Kl.).
8. *Karl Kristian Emil Oehlenschläger (Bager O.).
9. *Peter Martellus Simoni (Vinhandler S.).
10. *Herman Raffel (Broder til Nr. 8 i 3die Kl. B).
11. *Søren Pedersen Peen (Gaardmd. P. S. Peen i Ø.-Sundby).
12. *Vilhelm Ludvig Wulff (Broder til Nr. 12 i 2den Kl.).
13. Kristian Henrik Frans Vilhelm Formann (Broder til Nr. 1 i 5te Kl.).
14. *Karl Mønsted Aagaard (Broder til Nr. 6 i 6te Kl.; Plejefader Overlærer Colding).

15. Mads Galthen Kaarsberg (Kbmd. K.).
16. *Valdemar Schrøder (Propr. S. til Kokkedal i Hanherred).
17. *Frederik Adolf Vilhelm Hartmann (Kbmd. H.).
18. *Adam Kristen Bjerum Kierulf (Broder til Nr. 13 i 2den Kl.).
19. *Karl Kristian Claudius Hecksher (forhenv. Kbmd. H.; Stiffader Premierlieutn. Kyhnée).
20. *Kristian Frederik Holstein (Broder til Nr. 12 i 3die Kl. A og Nr. 10 i 3die Kl. B).

Stipendier.

De Beneficiær, hvortil Ministeriet for Kirke- og Undervisningsvæsenet udnævner efter Rektors Indstilling, have for Skoleaaret 1853—54 været tillagte følgende Disciple:

1. Højeste Stipendium (50 $\text{R}.$): J. B. T. Schiørring, A. J. V. Milling og F. Aagaard.

2. Mellemste Stipendium (35 $\text{R}.$): A. M. Hasselbalch, A. M. B. K. Hiort, P. K. Bisgaard, P. K. Rasbech, H. J. N. Løchte, E. F. K. Qvortrup, A. K. Lassen, O. V. Bøggild, J. V. K. Formann og H. F. Møller.

3. Laveste Stipendium (20 $\text{R}.$): A. Speyer, P. A. Lorentzen, K. Ramsgaard, J. E. F. Mørup, L. K. Bertelsen og K. F. V. Arenstorff.

4. Fri Undervisning: J. H. Leth, K. V. T. E. Müller, F. L. Bokkenheuser, N. P. Bondrup, B. Hoff, J. E. Wörmer, J. A. Spærck, K. Speyer, N. B. Hemme, J. S. Jacobsen, M. J. F. Eilermann, E. K. Paludan-Müller, H. E. Ohrt, H. H. E. Hansen, J. A. I. Ingstrup, samt som extraordinær Gratist K. M. Aagaard.

5. Undervisning mod nedsat Betaling: M. M. L. Aagaard. Emmanuel Taubers Jubellegat (20 $\text{R}.$), hvortil Rektor udnævner, nyde K. Ramsgaard og A. J. V. Milling.

Det Thuresonske Legat for Sønner af uformuende Forældre i Aalborg (henved 12 R), hvortil Rektor udnævner i Forening med Byens Magistrat, har været tillagt Studenterne K. S. Hassing, A. S. Kaarsberg og E. F. Garben og Disciplene H. L. S. Siiger, J. Colding og H. F. Møller.

Det Moltkeske Legat for Embedsmænds Børn, som gaa i Skole (40 R), hvortil Hs. Excell. Gehejmekonferensraad Grev Moltke til Bregentved udnævner, har været tillagt J. H. Leth og E. K. Paludan-Müller.

Efter Hovedexamen i Juli 1851 tilkjendtes de Kyndeske Præmier for de to bedste latinske Stile i hver af de tre øverste Klasser (4 R): P. K. Bisgaard og J. B. T. Schiørring af 7de Kl., E. F. K. Qvortrup og A. Speyer af 6te Kl., og K. Ramsgaard og A. J. V. Milling af 5te Kl. — Flidsbeløningerne for Dimittender (den Reitzerske omtrent 5 R og den Thestrupske henved 3 R) tillagdes K. S. Hassing.

Af Nis Nissens Legat bleve i et Lærermøde den 20 December 1853 Portioner tillagte følgende Disciple:

1. Af de 4 Femtedele, der tillægges uformuende Disciple, som vise god Opførsel:
 - a) 1 Portion paa 45 R 16 S til K. Ramsgaard.
 - b) 3 Portioner paa 40 R til J. B. T. Schiørring, A. J. Milling og H. F. Møller;
 - c) 12 Portioner paa 20 R til A. M. B. K. Hiort, P. K. Bisgaard, P. K. Rasbech, E. F. K. Qvortrup, A. K. Lassen, F. S. Aagaard, O. V. Bøggild, J. V. K. Formann, L. K. Bertelsen, B. Hoff, J. E. Wørmer og J. A. Spærck.
2. Af den ene Femtedel, der tillægges Disciple, som uden egentlig at behøve Understøttelse udmærke sig ved Flid og Sædelighed:
 - 3 Portioner paa 33 R 74 (73) S til A. M. Hasselbalch, F. Bokkenheuser og N. P. Bondrup.

Udtog af Skolens Regnskab

for Finansaaret 1 Apr. 1853—31 Mars 1854.

A. Skolen.

1. Indtægt.

1. Kassebeholdning	1555	₰	5	β
2. Renter af Kapitaler	65	—	24	-
3. Jordebogsindtægter	2199	—	44½	-
samt for næste Finansaar	3300	—	63½	-
4. Af Kirker og Præstekald	491	—	20	-
samt for næste Finansaar	252	—	13	-
5. Skolekontingenter	3074	—	24	-
6. Kostpenge af Aalborg Hospital	414	—	8	-
7. Forskjellige Indtægter	72	—	94	-
8. Tilskud fra den alm. Skolefond	2828	—	"	-
<hr/>				
	I alt	14,253	₰	8 β

2. Udgift.

1. Gager	7675	₰	35	β
2. For Timeundervisning	1143	—	38	-
3. Tilskud til Bibliothek og Samlinger	350	—	"	-
4. Bygningernes Vedligeholdelse	183	—	72	-
5. Inventariets Vedligeholdelse	95	—	70	-
6. Godtgjørelse til en Lærer for Embedsbolig	200	—	"	-
7. Brændsel	298	—	92	-
8. Belysning	71	—	42	-
9. Skatter og Afgifter	1241	—	21	-
10. Regnskabsførelsen	189	—	41	-
11. Forskjellige Udgifter	396	—	27	-
a) Skoleopvartning	80	₰	"	β
b) Rengjøring	98	—	18	-

c) Porto, Protokoller osv.	63	₦	1	β
d) Program og Højtidelighed	99	—	56	-
e) Avertissementer og Retsgebyr	55	—	48	-
13. Extraordinære Udgifter	471	—	"	-
14. Kassebeholdning	1936	—	50	-
	<hr/>			
	I alt	14,253	₦	8 β

B. Bibliothek og Samlinger.

1. Indtægt.

1. Beholdning	38	₦	95	β
2. Renter af en Kapital	2	—	39	-
3. Det Teilmannske Legat	20	—	"	-
4. Tilskud fra Skolens Kasse	350	—	"	-
	<hr/>			
	I alt	411	₦	38 β

2. Udgift.

1. Indkjøb af Bøger o. s. v.	299	₦	16	β
2. Indbinding	22	—	82	-
3. Til Vedligeholdelse af Samlingerne	4	—	16	-
4. Regnskabsførelsen	"	—	22	-
5. Beholdning	84	—	94	-
	<hr/>			
	I alt	411	₦	38 β

C. Stipendiefonden.

1. Indtægt.

1. Beholdning	59	₦	6	β
2. Oplagspenge i Sparekassen	97	—	82	-
3. Renter af Kapitaler og Oplagspenge	732	—	84	-
	<hr/>			
	I alt	889	₦	76 β

2. Udgift.

1. Udbetalte Stipendier og Præmier	234	⊘	83	β
2. Afsendte Oplagspenge	270	—	"	-
3. Thuresons Legat	70	—	36	-
4. Renter til Bibliotheket	2	—	39	-
5. Regnskabsførelsen.	14	—	63	-
6. I Sparekassen	211	—	22	-
7. Beholdning	86	—	25	-
	<hr/>			
	I alt	889	⊘	76 β

D. Emmanuel Taubers Jubelleгат.

Til hver Termin indkom i Renter 20 ⊘, der udbetaltes d. 10 Juli 1852 og 10 Jan. 1853.

E. Nis Nissens Legat.

1. Indtægt.

1. I Sparekassen	417	⊘	74	β
2. Renter af Kapitaler	526	—	44	-
3. Renter af Oplagspenge.	14	—	"	-
	<hr/>			
	I alt	958	⊘	22 β

2. Udgift.

1. Udbetalt til Disciple	253	⊘	22	β
2. Udbetalte Oplagspenge	74	—	"	-
3. I Sparekassen	616	—	"	-
4. Regnskabsførelsen.	20	—	"	-
	<hr/>			
	I alt	958	⊘	22 β

Skolebibliotheket

har siden sidste Beretnings Udgivelse modtaget følgende Tilvæxt. De fra Ministeriet tilsendte Skrifter ere betegnede med *.

Aeschyli Tragoediae, rec. G. Hermannus. Tom. II. Lips. 1852.

Aeschyli Septem ad Thebas. Ex rec. Hermanni ed. F. Ritschellius. Elberf. 1852.

Allen, C. F., Breve og Akstykker til Oplysning af Christiern den Andens og Frederik den Førstes Historie. Bd. 1. Kbh. 1854.

Andersen, H. C., Samlede Skrifter. Bd. 1—8. Kbh. 1853—54.

Annaler for nordisk Oldkyndighed og Historie, udg. af det kgl. nord. Oldskrift-Selskab. 1852. Kbh.

Antiquarisk Tidsskrift, udg. af det kgl. nord. Oldskrift-Selskab. 1849—1851. H. 3. Kbh. 1852.

Arnesens Oversættelse af første Bog af Thukydidens Historie, udg. af C. Berg. Kbh. 1854.

Aufrecht u. Kuhn, Zeitschrift f. vergleich. Sprachforschung, 2ter Jahrg., H. 6, u. 3ter Jahrg., H. 1—3. Berlin 1853.

Beckers Verdenshistorie. Bd. 15. H. 1.

Berg, P. C., Samling af mathem. Opgaver og Øvelsesexempler. 1ste D. 2den Udg. Kbh. 1847. 2den D. Kbh. 1848.

Boisen, L. N., Israels Historie. Tredie Dels 1ste H. Kbh. 1854.

*Bondesen, V., Om den traumatiske Skulderluxations Væsen og Theori. Kbh. 1853. (Disp.)

Borring, L., Dictionnaire Français-Danois et Danois-Français. Partie Française-Danoise. Copenh. 1853.

Braun, C. F., Tydsk Grammatik til Skolebrug. Horsens 1854.

Cæsaris commentarii de bello Gallico, erklært v. F. Kraner. Leipz. 1853.

Christens, C. F., Beretning om det lavere Skolevæsen i Holland og Sveits. Kbh. 1854.

Ciceronis pro A. Licinio Archia poeta oratio. Til Skolebrug udg. af J. E. Bödtker. Kristiania 1853.

- Clausen, H. N., *Nyt Tidsskrift for udenlandsk theologisk Litteratur*. 1853, H. 2—4. 1854, H. 1.
- Clausen, H. N., *Christelig Troeslære*. Kbh. 1853.
- Dahl, F. C. B., *Om Forskjellen imellem Platos og Aristoteleses Naturphilosophie, forsaavidt samme kan antages grundet i disse to Philosophers forskjellige Opfattelse af „Ideen“*. Kbh. 1854.
- Demosthenes' Tale for Ktesifon om Krandsen. Til Skolebrug bearb. af G. Lund. Kbh. 1853.
- Dorph, Chr., *Omrids af den nordiske Mythologi til Skolebrug*. Kbh. 1853.
- Fabricius, A., *Historisk Atlas til Middelalderen og den nyere Tid*. Nr. V & VI. Kbh. 1853.
- Fabricius, A., *Illustreret Danmarkshistorie for Folket*. H. 18—40. Kbh. 1852—53.
- Feldbausch, F. S., *Zur Erklärung des Horaz*. Bdch. 3. Erklärendes Register der Eigennamen. Heidelb. 1853.
- Flemmer, E., *Udvalg af Sølvalderens prosaiske Skribenter*. Kbh. 1853.
- Fogh, C., Lütken, C. og Vaupell, C., *Tidsskrift for populære Fremstillinger af Naturriget*. Bd. 1 H. 1. Kbh. 1854.
- *Forchhammer, G., *Oversigt over det kgl. danske Videnskaber-nes Selskabs Forhandlinger i 1853*, Nr. 3—8.
- Gersdorf, *Leipziger Repertorium* 1853, 10—24. 1854, 1—11.
- Giebel, C. G., *Allgemeine Zoologie. Säugethiere*. Lief. 1—4. Leipz. 1853.
- Goldschmidt, M. A., *Nord og Syd*. Ny Række, Bd. 5, Nr. 2 og Bd. 6, Nr. 1—3.
- Grundtvig, S., *Danmarks gamle Folkeviser, 1ste Dels 2 H.* Kbh. 1854.
- Hagerup, E., *Om det danske Sprog i Angel*. Kbh. 1854.
- Hauch, C., *Lyriske Digte*. Anden meget forøgede Udg. Kbh. 1854.

- Hertz, H., Dramatiske Værker. Bd. 1—3. Kbh. 1854.
- Hochstetter, C. F., Naturgeschichte des Pflanzenreichs in Bildern. Lief. 1—5. Stuttg. u. Essl. 1853.
- Hoffmann, H., Pflanzenverbreitung und Pflanzenwanderung. Darmst. 1853.
- Humboldt, A., Kosmos, overs. af Schumacher. 3die Bds. 4—8 H.
- Journal, dédié aux jeunes personnes. Nr. 1—3.
- *Jürgensen, Chr., Sur le mouvement du pendule simple et sur celui d'un corps solide autour d'un point fixe, en ayant égard à la rotation de la terre. Copenh. 1853.
- Kall, W. T., Philosophen som Selskabsmand. Scene af Oldtidslivet. Kbh. 1854.
- Kjærbølling, Danmarks Fugle. Supplementh. 1—7.
- Konge-Spejlet, udg. efter Foranstaltning af det akad. Collegium ved det kgl. norske Frederiks-Universitet. Christiania 1848.
- Krøyer, H., Danmarks Fiske, 8de H. Kbh. 1853.
- Lange, F., Skolen og Livet. 1ste Halvdeel. Kbh. 1854.
- Lefolii, H. H., Udvalgte Taler af Cicero. 1ste Dels 3die og 2den Dels 2det H.
- *Lengnick, J. C. L., Personalhistoriske Bidrag, vedkommende Danmarks og Norges Geistlighed i ældre og nyere Tid. Kbh. 1853.
- T. Livi ab urbe condita libri. Erklært v. W. Weissenborn. Bd 1. Leipz. 1853.
- Lübker, F., Reallexicon des classischen Alterthums für Gymnasien. 1ste Abth. Leipz. 1853.
- Macaulay, T. B., Englands Historie, overs. af Bauditz. 1ste Bds. 7—9 H. Kbh. 1853.
- *Martensen, H., De principiis liturgicis ecclesiae Lutheranae. Haun. 1853. (Progr.)
- Meyer, L., Fremmedordbog. 3 Udg. ved F. P. J. Dahl. Kbh. 1853.

- Molbech, Dansk Glossarium eller Ordbog over forældede danske Ord. H. 1—2. Kbh. 1853.
- Müller, P. E. og flere, Dansk Synonymik. 2 Udg. ved F. P. J. Dahl. Kbh. 1853.
- Munch, P. A., Illustreret Verdenshistorie. II, 18.
- Mynster, J. P., Blandede Skrifter. 3die Bds. 2det H. Kbh. 1853.
- Mynster, J. P., Meddelelser om mit Levnet. Kbh. 1854.
- Nationalbibliothek der deutschen Classiker. Bd. 59—65. Hildburghausen u. Neu-York 1853.
- Nauck, C. W., Des Q. Horatius Flaccus Oden und Epoden. Leipz. 1853.
- Nilsson, S., Skandinavisk Fauna. 4 delen. Fiskarna. H. 2. Lund 1853.
- Norsk Tidsskrift for Videnskab og Litteratur. 5 Aarg. H. 3—4. Udg. af C. C. A. Lange. Christ. 1853.
- , udg. af M. J. Monrad og H. Winter-Hjelm. 1853, H. 1—4. Kristiania 1853.
- Oehlenschläger, A., Om Ewald og Schiller. Kbh. 1854.
- *Paludan-Müller, C., Aktstykker til Nordens Historie i Grevefeidens Tid. Anden Samling. Odense 1853.
- Paludan-Müller, C., Grevens Feide, skildret efter trykte og utrykte Kilder. Kbh. 1853.
- Petersen, N. M., De danske gerningsords teori. Første afd.
- Petersen, N. M., Bidrag til den danske Litteraturs Historie. I. Middelalderen. Kbh. 1853.
- Petersen, N. M., Danmarks Historie i Hedenold. 2 Opl. D. 1 H. 1 Kbh. 1854.
- Povelsen, S., Tysk Læsebog for Begyndere. Kbh. 1853.
- Rennie, F., Fähigkeiten und Kräfte der Vögel. Aus dem Engl. Abth. 1—2. Leipz. 1839.
- Revue des deux mondes. Tome V, Livr. 1—6. VI, 1—4. Paris 1854.
- Rohmann, Skildringer af den nyeste Tids Historie. 5te D. Odense 1853.

- Rosing, S., Engelsk-dansk Ordbog. Kbh. 1853.
- Rudolph, L., Die Pflanzendecke der Erde. Berlin 1853.
- Rudolph, L., Atlas der Pflanzengeographie über alle Theile der Erde. Berlin 1852.
- Scharling og Engelstoft, Nyt theologisk Tidsskrift, 5te Bds. H. 1—2. Kbh. 1854.
- Schleiden, M. J., Die Pflanze und ihr Leben. 3 Aufl. Leipz. 1852.
- Schmarda, L. K., Die geographische Verbreitung der Thiere. Abth. 1—3. Wien 1853.
- Schmarda, L. K., Grundzüge der Zoologie. Th. 1. Wien 1853.
- Schmidt, O., Handbuch der vergleichenden Anatomie. 2 Aufl. Jena 1852.
- Schmidt, O., Hand-Atlas der vergleich. Anatomie. Lief. 1—2. Jena 1852—53.
- Schmidt, O., Lehrbuch der Zoologie. Abth. 1—2. Wien 1853—54.
- Schütz, Nouveau Musée Français. 1853, 27—48. 1854, 1—26.
- Sibbern, G., Den stoiske og epikuræiske Moral. Kbh. 1853.
- Steen, A., Begyndelsesgrunde i analytisk Plangeometri. Kbh. 1854.
- *Steenstrup, M. G. G., Historisk-kritisk Oversigt over Forsøgene paa at give en Historiens Filosofi. Kbh. 1854. (Disp.)
- *Stephani Thesaurus Graecae linguae. Vol. VII Fasc. 7 & Vol. VIII Fasc. 2.
- *Stephens, G., Tvende old-engelske Digte med Oersættelser. Kbh. 1853. (Progr.)
- Taciti Agricola et Germania, udg. til Skolebrug af W. A. Bloch. Kbh. 1854.
- Tély, J., Studien über die Alt- und Neugriechen. Leipz. 1853.
- Thrige, S. B., Lærebog i den gamle Historie. H. 1. Kbh. 1853.
- Tiecks gesammelte Novellen, Lief. 1—20.
- Trap, Kongelig dansk Hof- og Statscalender. Statshaandbog for det danske Monarchie for Aaret 1854. Kbh.

- Troschel, Archiv für Naturgeschichte. 18 Jahrg. H. 5—6. 19 Jahrg. H. 1—2. Berlin 1851—53.
- Wergeland, H., Samlede Skrifter. 4de Bd. H. 1—5. 5te Bd. H. 1—5.
- Westergaard, H. B., Kortfattet Lærebog i den uorganiske Chemi. Kbh. 1853.
- Ørsted, H. C., Naturlærens mekaniske Deel. 2 Udg. H. 3. Kbh. 1854.

Desuden har Bibliotheket modtaget Lister over Udfaldet af anden Examen samt den filosofiske Examen ved Kjøbenhavns Universitet og Afgangsexamen ved de lærde Skoler for 1853, Universitetets Forelæsningskataloger for Efteraarshalvaaret 1853 og Foraarshalvaaret 1854 samt 36 Skoleprogrammer for 1853, nemlig: 19 fra danske, 3 fra slesvigske, 6 fra holstenske, 6 fra norske Skoler, 1 fra Rejkevig og 1 fra Ratzeburg Skole; endelig fra sidstnævnte Skole 1 Program for 1852.

Den naturhistoriske Samling

er siden Udgivelsen af forrige Skoleaars Program bleven forøget med følgende Gjenstande:

- Hovedskallen af en Ræv (*canis vulpes*), givet af Discipel N. Hancke.
- Skindene af *Rhamphastos chlororynchos* Temm. (Peberfugl) og *Parra Jacana* L. (Sporevinge), givne af Discipel P. Meyer.
- Echeneis Remora* L. (Sugefisk), Unge, given af Discipel J. Schönau.



Skolens Examina

holdes i Aar saaledes, som nedenstaaende Liste udviser. De til Afgangsexamen hørende Prøver ere betegnede ved fed Skrift.

1. Skriftlig Prøve.

- Fred. d. 23 Juni Kl. 8. **VII A** og VII B. **Dansk Stil.**
 2. **VII A** og VII B. **Overs. fra Latin til Dansk.**
- Løverd. d. 24 Juni Kl. 8. **VII A** og VII B. **Latinsk Stil.**
 8. **VI. Tysk Stil.**
 2. **VII A. Arithmetisk Opgave.**
- Mand. d. 26 Juni Kl. 8. **VII A. Geometrisk Opgave.**
- Mand. d. 10 Juli Kl. 8. VII B, VI Mathematiske Opgaver.
 8. V, IV, III A, III B, II, I Tysk Stil.
 3. VI, V, IV Latinsk Stil.
 3. IV B, III B, II, I Regning.
- Tirsd. d. 11 Juli Kl. 8. VI, V, IV, III A, III B, II, I Dansk Stil.
 3. VI Overs. fra Latin til Dansk.

2. Mundtlig Prøve.

(Det lille Bogstav foran Klokkeslettet angiver Værelset.)

Onsdagen d. 12 Juli.

- | | | |
|---|--|---|
| <p>a. 8. VII A. Latin.</p> <p>a. 10½. VII B. Religion.</p> <p>b. 8. I. Tysk.</p> <p>b. 10½. II. Historie.</p> <p>d. 8. III B. Naturhistorie.</p> <p>d. 10. III A. Naturhistorie.</p> | | <p>a. 3. V. Græsk.</p> <p>b. 3. VI. Historie.</p> <p>c. 3. IV. Geometri og Naturlære.</p> |
|---|--|---|

Torsdagen d. 13 Juli.

a. 8. VII A. Græsk.	a. 3. I. Religion.
a. 10½. IV. Historie.	a. 4½. III B. Tysk.
b. 8. VI. Religion.	b. 3. V. Latin.
b. 10. II. Tysk.	c. 3. III A. Arithmetik.
c. 8. VII B. Geometri.	
c. 10. III B. Arithmetik.	

Fredagen d. 14 Juli.

a. 8. VII A. Religion.	a. 3. IVB og IIIB. Engelsk.
a. 10½. I. Dansk.	b. 3. V. Historie.
b. 8. VI. Græsk.	c. 3. VI. Arithmetik.
b. 10. II. Fransk.	c. 4½. VII B. Arithmetik.
c. 8. IV. Tysk.	
c. 10. III A. Historie.	

Løvdagen d. 15 Juli.

a. 8. VII B. Historie.	a. 3. IV. Religion.
a. 10. VI. Latin.	b. 3. III B. Religion.
b. 8. III A. Latin.	d. 3. II. Naturhistorie.
b. 10. IV. Fransk.	
c. 8. V. Geometri.	
c. 10. VII A. Naturlære.	

Mandagen d. 17 Juli.

a. 8. VII B. Latin.	a. 3. III A. Geografi.
a. 10½. V. Tysk.	b. 3. II. Geografi.
b. 8. I. Historie.	c. 3. IV. Arithmetik.
b. 10. III B. Geografi.	
c. 8. VII A. Arithmetik.	
d. 10½. VI. Naturhisto-	
rie.	

Tirsdagen d. 18 Juli.

a. 8. VII B. Græsk.	a. 3. V. Geografi.
a. 10½. IV. Latin.	b. 3. III A. Tysk.
b. 8. VI. Geografi.	c. 3. II. Religion.
b. 10. V. Fransk.	
c. 8. VII A. Geometri.	
c. 10½. I. Geografi.	

Onsdagen d. 19 Juli.

a. 8. VII A. Hebraisk.	a. 3. IV. Græsk.
a. 9. VII B. Hebraisk.	b. 3. III B. Fransk.
a. 10½. IV. Geografi.	c. 3. VI. Geometri.
b. 8. VI. Tysk.	
b. 10. II. Dansk.	
c. 8. V. Arithmetik.	
c. 10. III A. Fransk.	

Torsdagen d. 20 Juli.

a. 8. VI. Fransk.	a. 3. V. Religion.
a. 10. VII A. Historie.	b. 3. III B. Historie.
b. 8. III A. Religion.	d. 3. IV. Naturhistorie.
b. 10. VII B. Naturlære.	
d. 8. V. Naturhistorie.	
d. 10. I. Naturhistorie.	

5—6. Sangprøve.

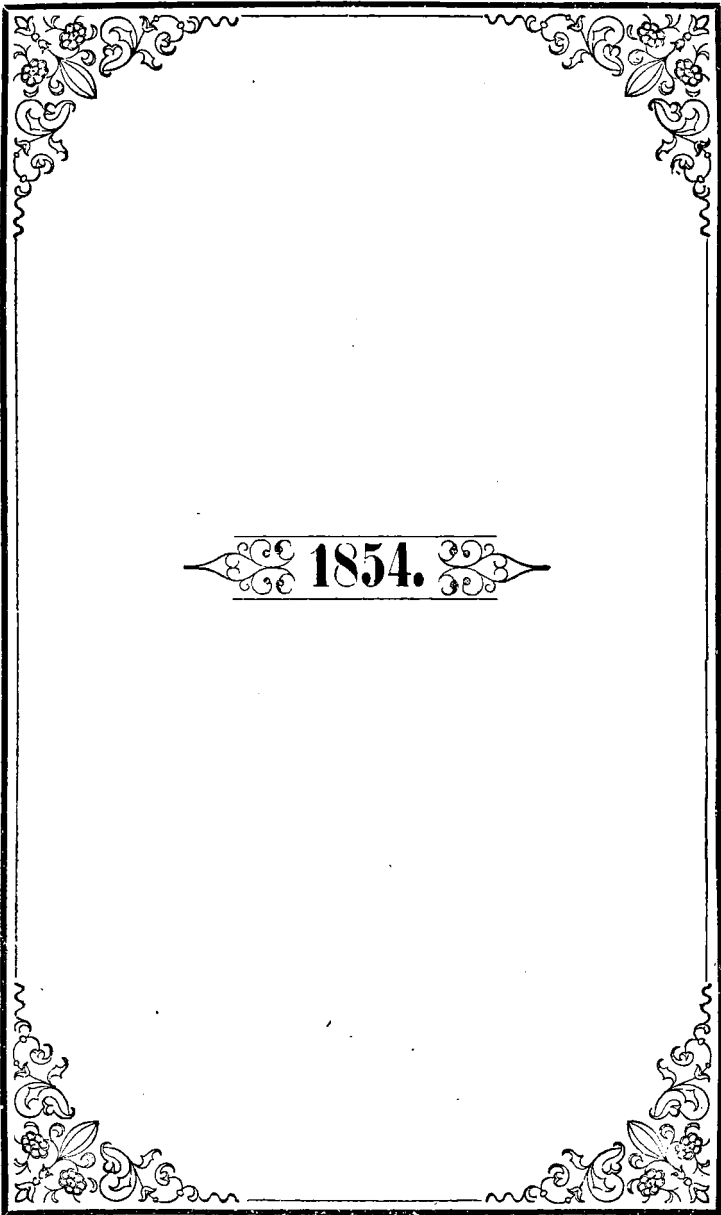
Fredagen d. 21 Juli Kl. 9 Form. prøves de ny anmeldte Disciple, som da kunne give Møde.

Løverdagen d. 22 Juli Kl. 10 Form. bekendtgjøres Exa-
mens Udfald og foretages Dimission og Omflytning, hvorefter
Sommerferien tager sin Begyndelse.

Onsdagen d. 23 Avgust Kl. 9 prøves de ny anmeldte Disciple, som ikke have kunnet indfinde sig før Ferien, og samme Dags Eftermiddag Kl. 3 begynder Undervisningen i det ny Skoleaar.

Til at overvære de mundtlige Prøver og Slutningshøjtideligheden indbydes herved Disciplenes Fædre og Værger samt enhver, som interesserer sig for Skolen og dens Gjerning.





1854.