



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>

EFTERRETNINGER

OM

JONSTRUP STATSSEMINARIUM

FOR

UNDERVISNINGSAARET 1903—1904.

VED

FORSTANDEREN.

Jonstrupsamfundets Arkiv



KJØBENHAVN.

TRYKT HOS NIELSEN & LYDICHE

1904.

I. Seminariets Lærere og Elever.

Timefordeling:

Forstander Stig Bredstrup: Trøslære og Kirkehistorie i 3die Klasse, Pædagogik i 3die og 2den Klasse, Praktisk Skolegerning i 3die Klasse, Bibelforklaring i 2den og Dansk i 1ste Klasse. — 20 Timer ugentlig.

Lærer E. C. T. Lunddahl: Historie i alle Klasser, Praktisk Skolegerning i 3die Klasse, Bibelhistorie og Kirkehistorie i 2den Klasse, Dansk i 2den Kl., Bibelhistorie, Kirkehistorie og Bibelforklaring i 1ste Kl. — 22 Timer ugentlig.

Lærer K. N. Steensen: Sang og Musik i alle Klasser paa Seminariet og i Øvelsesskolen. — 29 Timer ugentlig.

Lærer J. J. Nielsen: Dansk og Praktisk Skolegerning i 3die Kl., Naturhistorie og Geografi i 2den og 1ste Kl. og Naturhistorie i Øvelsskolens ældste Klasse. — 21 Timer ugentlig.

Lærer J. F. Johansen: Praktisk Skolegerning i 3die Kl., Regning, Matematik og Naturlære i 2den og 1ste Kl. — 23 Timer ugentlig.

Lærer ved Øvelsesskolen, R. Benzon: Praktisk Skolegerning i 3die Kl. og Skrivning i 2den og 1ste Kl.

Tegnelærer Oluf Nielsen: Tegning i alle Klasser. — 6¹/₂ Time ugentlig.

Gymnastiklærer A. J. Hansen: Fysiologi i 3die Kl. og Gymnastik i alle Klasser og i Øvelsesskolen. — 17 Timer ugentlig.

Ved Udgangen af Oktober Maaned forlod Hr. Illeris Jensen Seminariet for at overtage en Lærervirksomhed ved Husmandskolen i Kærhave. I hans Sted ansattes Gymnastiklærer A. J. Hansen, der fra 1ste April 1904 konstitueredes som Seminarielærer.

Til 2den og 1ste Del af Skolelærereksamen i 1903 indstillede Seminariet henholdsvis 15 og 22 Elever, som alle bestod.

Ved 2den Del erholdt 2 mg +, 7 mg, 3 mg ÷ og 3 g + i Gennemsnitskarakter; ved 1ste Del fik 7 ug ÷, 4 mg +, 8 mg, 1 mg ÷ og 2 g + i Gennemsnitskarakter i de 7 Fag, som helt afsluttes ved denne Prøve.

I øvrigt henvises til Fortegnelsen over Specialkaraktererne ved Eksamens 2den Del.

Til Optagelsesprøven 1903 mødte 44 Aspiranter. Af disse optoges 1 i 2den Klasse og 26 i 1ste Klasse. Elevantallet er d. 1ste Maj 1904 71, nemlig: i 3die Kl. 19, i 2den Kl. 26, og i 1ste Kl. 26.

57 Elever bor paa Seminariet.

Af Eleverne er:

- 45 fra Sjællands Stift,
- 15 fra Lolland-Falsters Stift,
- 5 fra Fyens Stift,
- 6 fra Jylland.

Efter Forældrenes Stilling i Samfundet tilhører af Eleverne:

- 26 Lærerstanden,
- 28 Landbrugsstanden,
- 7 Handelsstanden,
- 9 Haandværkerstanden,
- 1 Sømandsstanden.

Til trængende Elevers Understøttelse blev for Finansaaret 1903—04 bevilget 5300 Kr. I seldste Klasse fik 1 Elev 250 Kr., 5 200 Kr., 4 150 Kr. og 3 100 Kr.; i 2den

Kl. fik 1 200 Kr., 9 150 Kr. og 11 100 Kr.; i 1ste Kl. fik 5 100 Kr. 16 Elever har faaet Nedsættelse i Undervisningsbetalingen.

Af Mynsters Jubilæumlegat for Skolelærersønner fra Sjællands Stift har 3 Portioner à 80 Kr. været tildelte T. Asmussen, A. Gaardsted og P. Lyngge, alle Elever i 2den Kl.

Aarets Dimittender til de afsluttende Lærerprøver, der afholdes paa Seminariet fra 1ste Maj til 3die Juni, er:

Til Eksamens 1ste Del:

1. Andersen, Niels Martin, Lundby, Sjæll. Stift.
2. Asmussen, Torkel, Dyrlev, Sjæll. Stift.
3. Bruun, Frederik Christen Hugo, Viksø, Sjæll. Stift.
4. Bønsdorff, Arnold Carl, Tillerup, Jylland.
5. Duus, Karl Gomme, Frederiksborg Nyhuse.
6. Gaardsted, Aksel, Baarse, Sjæll. Stift.
7. Hansen, Hans Buch, Vindeby, Loll.-Falst Stift.
8. Hansen, Laurits, Storehedinge.
9. Johansen, Hans Peder, Byskov, Loll.-Falst. Stift.
10. Jørgensen, Jørgen, Raaby, Jylland.
11. Larsen, Lars Prior, Øster Kippinge, Loll.-Falst. Stift.
12. Lyngge, Jens Nikolaj Gerhard, Frederikssund.
13. Lyngge, Poul Emilius, Roskilde.
14. Løser, Henry Carl Otto, Kjøbenhavn.
15. Nielsen, Niels Laurids, Nørreby, Fyens Stift.
16. Nielsen, Robert Valdemar Georg, Lillebrænde, Loll.-Falst. Stift.
17. Olsen, Niels Peter Henrik, Bregnerød, Sjæll. Stift.
18. Olsen, Olaf Johannes, Ønslev, Loll.-Falst. Stift.
19. Olsen, Ole, Høed, Sjæll. Stift.
20. Pedersen, Claus Niels, Lillerød, Sjæll. Stift.
21. Pedersen, Herluf Ravn, Næsby, Sjæll. Stift.
22. Pedersen, Otto Leonhard Elliot, Femø, Loll.-Falst. Stift.
23. Poulsen, Hans Simon, Mosebølle, Sjæll. Stift.
24. Rasmussen, Karl Adolf Boje, Asminderup, Sjæll. Stift.
25. Sørensen, Peder Martin, Tudse, Sjæll. Stift.
26. Wiene, Poul, Kjøbenhavn.

Skolelærerexkensmens 1ste Del 1902.

Eksaminandernees Navne	Tegning	Skrivning	Regning	Matematik	Naturlære	Naturhistorie	Geografi
1. F. Andersen	mg. +	mg.	ug. ÷	ug. ÷	ug. ÷	mg. +	ug. ÷
2. S. E. Boas	mg. ÷	mg. +	mg. +	ug.	ug.	ug.	mg. +
3. A. Eriksen	g. ÷	mg. +	g. +	mg.	tg. +	tg. +	g. +
4. P. C. Hansen	mg. ÷	g. +	mg.	ug. ÷	mg. +	ug.	g.
5. J. K. Jensen	ug. ÷	mg. +	mg.	ug.	ug.	mg.	ug. ÷
6. O. O. Kristensen	g.	ug. ÷	mg. ÷	mg. ÷	mg.	mg. ÷	ug. ÷
7. L. K. Larsen	ug. ÷	mg.	ug. ÷	mg.	mg. ÷	mg. +	mg. +
8. H. C. Munch	ug. ÷	mg. +	ug. ÷	ug. ÷	mg. +	ug. ÷	mg.
9. C. A. Oldenburg	g. ÷	g.	g. ÷	mg.	mg. ÷	g.	g. +
10. H. B. Olsen	ug. ÷	mg. +	mg. +	mg. +	ug. ÷	ug. ÷	mg. +
11. J. Petersen	mg.	mg.	mg.	tg. +	mg. ÷	g.	tg.
12. R. Rasmussen	mg.	g.	mg. ÷	mg. +	mg. +	mg. ÷	mg.
13. G. Schlander	g. +	mg. +	ug. ÷	ug. ÷	ug. ÷	mg.	mg.
14. P. Skov	ug.	g.	mg.	mg.	mg.	ug.	mg. +
15. N. P. Thomsen	ug. ÷	mg. ÷	mg. +	mg. ÷	g. +	mg. ÷	mg.
16. H. Højmark (Privatist)..	mg.	g. +	mg. +	mg.	tg.	g.	mg. +

Skolelærereksamenens 2den Del 1903.

Gymnastik	Sang og Musik	Historie	Pædagogik	Praktisk Skolegerning	Skriftlig Dansk	Mådtlig Dansk	Religion	Orden	Points	Hoved-karakter	Orgelspil
mg. +	g.	g. +	mg. +	mg.	mg.	mg. +	mg. +	mg. +	128	mg.	
ug.	mg. +	mg. ÷	mg. ÷	mg.	mg.	mg.	mg.	mg. +	129 $\frac{1}{2}$	mg. +	
g. +	ug. ÷	g. ÷	g. +	g. +	g. +	g. +	mg. ÷	mg.	99	g. +	
mg.		ug. ÷	ug. ÷	mg.	mg. +	ug. ÷	mg. +	mg.	120	mg.	
mg.	g.	mg. +	g. +	g. +	mg. ÷	mg. ÷	mg. ÷	mg.	121 $\frac{1}{2}$	mg.	
mg.		mg.	mg. ÷	mg. +	mg.	mg.	mg.	mg.	116 $\frac{1}{2}$	ug. ÷	
mg. +	mg. +	ug. ÷	mg. ÷	g. +	mg.	mg. +	mg.	mg. +	126	mg.	mg. ÷
ug. ÷		mg.	mg.	mg.	mg. +	mg.	mg. +	mg. +	124 $\frac{1}{2}$	mg.	mg. ÷
g.		ug. ÷	mg. ÷	mg. ÷	mg.	mg. ÷	mg.	g. +	101	g. +	
mg. +	mg. +	mg. +	mg. ÷	g. +	mg. +	mg.	g. +	ug. ÷	125 $\frac{1}{2}$	ug.	mg. ÷
mg.	ug. ÷	g. +	g.	g. +	mg. ÷	mg.	g. +	mg.	104	g. +	
mg. +	g. +	g. +	mg. ÷	mg. ÷	mg. ÷	g. +	g. +	mg. ÷	113 $\frac{1}{2}$	ug. ÷	
mg.	mg. ÷	mg.	mg. +	mg. +	ug. ÷	ug. ÷	ug. ÷	ug. ÷	130 $\frac{1}{2}$	mg. +	g.
mg. ÷	g. +	mg. +	ug. ÷	mg. ÷	mg. ÷	mg. ÷	mg.	mg. ÷	122	ug.	g.
mg. +	g. ÷	g. +	mg.	g. +	g. +	g. +	mg. ÷	mg.	112 $\frac{1}{2}$	mg. ÷	
mg.	g. +	g.	mg.	g. ÷	g.	g. +	mg. ÷	mg. ÷	102	g. +	

Til Eksamens 2den Del:

1. Anker, Peder Hansen, Skarø, Fyens Stift.
2. Hansen, Hans Christian, Hastrup, Sjæll. Stift.
3. Heide, Frits Ferdinand Rudolf, Holbæk.
4. Jakobsen, Hans Jakob Axel, Ledøje, Sjæll. Stift.
5. Jensen, Hans, Hurup, Jylland.
6. Jensen, Thorvald Oluf, Skænkelsø, Sjæll. Stift.
7. Jørgensen, Otto Peter Mikael, Slagelse.
8. Karlsen, Karl Martin, Haagendrup, Sjæll. Stift.
9. Larsen, Hans Kristian, Bornholm.
10. Lund, Hjalmar, Vejstrup, Fyens Stift.
11. Møldrup, Marius Christensen, Sem, Jylland.
12. Nielsen, Hans, Stubberup, Sjæll. Stift.
13. Nielsen, Hans Axel, Radsted, Loll.-Falsters Stift.
14. Nielsen, Niels Peter, V. Saaby, Sjæll. Stift.
15. Raagaard, Jakob Jan, St. Magleby, Sjæll. Stift.
16. Rasmussen, Georg, Egholm, Loll.-Falsters Stift.
17. Schmidt, Johannes Christian, Stubbekøbing.
18. Skafte, Johannes Oluf, Aunede, Loll.-Falsters Stift.
19. Weiss, Anders Elisa Ausig, Tingerup, Sjæll. Stift.

II. Undervisningen.

1. Religion.

3die Klasse. Den kristelige Troslære er gennemgaaet i Foredrag og Samtale. Dr. Rørdams »Den kristelige Lære« er læst. Romerbrevet er gennemgaaet og forklaret. Efter Fr. Nielsens Ledetraad er Kirkens Historie gennemgaaet fra Reformationen, og hele Kirkehistorien er dernæst repeteret i Oversigtsspørgsmaal. »Historiske Oplysninger om den hellige Skrift ved J. T. A. Tang under Medvirken af H. Skat Rørdam« er læst; Indledningerne til de Skrifter, som Eleverne har læst paa Seminariet, er udførligere fremstillede i Foredrag. 6 Timer.

2den Klasse. Ludv. Chr. Müllers Bibelhistorie er læst ud fra Løvsalsfesten og derpaa repeteret. Efter Fr. Niensens Ledetraad er Middelalderens Kirkehistorie gennemgaaet; Johannesevangeliet, 1. Mosebog 1—3, Sl. 22, Jes. 1—12 er gennemgaaede og forklarede. Palæstinas Geografi er læst efter Krarup Vilstrups Bog. 4 T.

1ste Klasse. Ludv. Chr. Müllers Bibelhistorie er læst til det babyloniske Fangenskab. Talerne i Matthæi Evangelium, Gen. 1—3, Sl. 22 og Jes. 1—12 er gennemgaaede og forklarede. Af Fr. Niensens »Ledetraad i Kirkens Historie« er Oldkirken gennemgaaet. 4 T.

2. Dansk.

3die Klasse. F. Rønnings »Den danske Litteraturs Historie« er læst og repeteret. Hovedværkerne er dels læste paa Klassen, dels læste hjemme og gennemgaaede i Timerne. Verslæren gennemgaaet efter Mikkelsens Sproglære. Der er i Aarets Løb skrevet nogle Diktater og 16 Stile, dels hjemme, dels paa Klassen. 7 T.

2den Klasse. Af Kr. Mikkelsens Sproglære er læst ud og repeteret. Der er læst og samtalt om fremragende Værker af Litteraturen. Hjemmestile og Diktatstile. 5 T.

1ste Klasse. Af Mikkelsens Sproglære er læst Side 34—118. Der er holdt Foredrag om Holberg, Wessel og Ewald. Sig. Müllers Haandbog er benyttet til Analyse. 16 Hjemmestile og 12 Diktatstile. 5 T.

3. Historie.

3die Klasse. Nordens Historie fra Midten af det 17de Aarhundrede er gennemgaaet efter Ottosens Bog, Verdenshistorien fra ca. 1650 til vore Dage efter Blochs Lærebog. 4 Timer.

2den Klasse. Efter Ottosens Bog er Nordens Historie læst fra Unionstidens Slutning til Udgangen af 17de Aarh., efter Bloch Verdenshistorien fra Korstogene til c. 1650. 2 T.

1ste Klasse. Nordens Historie fra de ældste Tider til

Unionstidens Slutning læst efter Ottosens Bog, Verdenshistorie til Korstogene efter Bloch. 3 T.

4. Opdragelses- og Undervisningslære.

3die Klasse. Wilckens' »Pædagogik«, la Cours »Menneskelegemet Bygning og Livsvirksomhed« og Kromans »Grundtræk af Sjælelæren« er gennemgaaede. 5 T.

For de enkelte Fags Vedkommende foredrager og gennemgaaer hver Faglærer sit Fags specielle Metodik. En Del Stile over pædagogiske Emner er skrevne.

2den Klasse. Kromans Psychologi er gennemgaaet indtil Følelsen. 1 Time.

5. Praktisk Skolegerning.

3die Klasse. Under Børnelærerens Tilsyn og Vejledning har Eleverne undervist Øvelsesskolens 4de og 3die Klasse i Regning og 3die Kl. i Dansk, Historie og Geografi. Under Seminarielærer Nielsens Tilsyn og Vejledning har Eleverne undervist 4de Kl. i Naturhistorie.

Under Forstanderens og Seminarielærerne Lunddahls, Nielsens og Johansens Vejledning er der paa Seminariet undervist et mindre Hold Børn 6 Timer ugentlig i Religion, Dansk, Historie, Regning, Fysik, Naturhistorie og Geografi. Der er i Aarets Løb skrevet en Del kateketiske Dispositioner.

6. Naturhistorie.

2den Klasse. Boas's Zoologi fra Krybdyrene ud. Hele Botanikken gennemgaaet efter Warmings »Plantelivet«. I Efteraaret Bestemmelsesøvelser efter Rostrups Flora. 3 T.

1ste Klasse. Af Boas's Zoologi er læst Pattedyr og Fugle. Menneskets Fysiologi noget fyldigere med W. Sørensens Supplement som Hjælpemiddel. I Efteraarstiden er en Del Plantetyper undersøgte; af Warmings »Plantelivet« er læst forfra til Side 87. 3 T.

7. Geografi.

2den Klasse. C. C. Christensens Lærebog i Geografi II er læst og til Dels repeteret. 2 T.

1ste Klasse. C. C. Christensens »Mindre Lærebog i Geografi« er læst forfra til S. 148 (Europa og Asien). 3 T.

8. Regning.

2den Klasse. 3 Timer ugentlig. Der er gennemgaaet Bertelsen: Regnebog for Seminarier og Realskoler fra Ligninger af 2. Grad. En Del Opgaver fra tidligere Skolelærereksaminer er regnede paa Klassen og de skriftlige Fremstillinger bag-
 efter rettede af Læreren. 1 Time om Ugen er anvendt til Øvelser i Hovedregning. I disse Timer er delvis benyttet Petersen og Vogel-Jørgensen: Opgaver i mundtlig Regning.

1ste Klasse. 3 Timer ugentlig. Bertelsens Regnebogs 1ste Afdeling samt Decimalbrøk, Roduddragning, Ligninger af 1ste Grad med een og flere ubekendte og en Del af Opgaverne i sidste § i 2den Afdeling er gennemgaaede. En Del af Tiden har været anvendt alene til Øvelser i Hovedregning. Herved har været brugt Petersen og Vogel-Jørgensen: Opgaver i mundtlig Regning.

9. Matematik.

2den Klasse. 4 Timer ugentlig. J. Petersens Aritmetik og Algebra II — fra Roduddragning — og elementære Plangeometri — fra den retvinklede Trekant — er gennemgaaede. Der er givet Opgaver saavel til Løsning paa Væggetavlen som til skriftlig Udarbejdelse. Alle vigtigere Afsnit og Sætninger er repeterede.

1ste Klasse. 5 Timer ugentlig. Der er gennemgaaet J. F. Johansen: Begyndelsesgrundene i Aritmetik samt Af-snittet om Rod i J. Petersen: Aritmetik og Algebra II. Endvidere J. Petersens elementære Plangeometri indtil et Punkts Potens. Desuden er der givet Opgaver baade til Løsning paa Væggetavlen og til skriftlig Udarbejdelse.

10. Naturlære.

2den Klasse. 3 Timer ugentlig. Efter A. Weis' Naturlære er læst Side 88—108 og Side 158—209, samt »Lyset, Lyden og de vigtigste Vejrforhold. Største Delen af Naturlæren er repeteret. I begge Klasser er stadig foretaget Forsøg.

1ste Klasse. 3 Timer ugentlig. Efter A. Weis: Naturlære til Undervisningsbrug er gennemgaaet de Afsnit, der staar i denne Bog Side 1—88 og 108. Desuden er samme Forfatters »Lyden og Lyset« læst til Side 48.

11. Skrivning.

2den Klasse. I 1 Time ugentlig er fortsat med latinsk Sømmenskrift, Cifrene er indøvede og Haandskriftsøvelser foretagne.

1ste Klasse. 2 Timer ugentlig. De latinske Bogstaver er indøvede baade enkeltvis og i Sømmenskrift. Overintendant Jørgensens Skrivesystem er i det væsentlige gennemført.

12. Sang og Musik.

Sang.

3die Klasse. 2 Timer ugentlig. Koralerne er repeterede. Sangene i V. Sannes »Tostemmige Fædrelandssange« er gennemgaaede og repeterede, Messesvarene er indøvede.

2den Klasse. 2 Timer. Koraler og Sange i d-mol, B-Dur, g-mol, Es-Dur, c-mol, D-Dur, h-mol er indøvede. Nogle Fædrelandssange er sungne to-, andre trestemmigt.

1ste Klasse. 2 Timer. I denne Klasse har der efter Ministeriets Paabud været gjort Forsøg med det saakaldte »belgiske System«. Efter H. Toftes »Øvelser i Nodelæsning« og »Melodibog«, der begge er udarbejdede som Hjælpemidler i det belgiske Sangsystem, er alle Øvelser og Melodier indtil F-Dur sunget.

Violinspil.

3die Klasse. 3 Timer. Etuder, Duetter og Sange er indøvede.

2den Klasse. 4 Timer. H. Toftes og Nicolaj Hansens Violinskole, lettere Duetter og Etuder er benyttede.

1ste Klasse. 4 Timer. Forskellige Violinskoler er benyttede.

Orgelspil.

3die Klasse har haft 3, 2den Kl. 3 og 1ste Kl. 3 Timers Undervisning om Ugen. Der er spillet paa Harmonium og Orgel med og uden Pedal. I 1ste Kl. er Steensens Orgelskole og Berggreens Koralbog og Barnekows Melodier benyttet. I de andre tillige Præludier af Attrup, P. Rasmussen, Amberg o. fl.

Udenfor Skoletiden har Elever af alle Klasser sunget flerstemmige Sange.

13. Tegning.

3die Klasse. 1 $\frac{1}{2}$ Time ugentlig. Anskuelsestegning.

2den Klasse. 3 Timer ugentlig. Tegning efter Opstillinger af flere Klodser i Grupper. Tegning efter Brugsgenstande og efter ornamentale Gipsornamenter.

1ste Klasse. 2 Timer ugentlig. Øvelser i at tegne og paa forskellig Maade inddele rette Linier. Linier tegnede under forskellig Stilling til hverandre. Figurer tegnede med rette Linier efter Lærerens Fortegning paa den store Tavle. Krumme Linier og Figurer af rette og krumme Linier. Tegning efter C. F. Andersens Fortegninger. — Foredrag om Perspektiv. Tegning efter Klodser, dels enkelte og dels flere sammenstillede. Klasseundervisning er gennemført.

14. Gymnastik.

3die Klasse. 3 Timer praktisk Gymnastik ugentlig, 1 Time Gymnastikteori (Haandbogen, K. A. Knudsen: Øvelseslære og Grundsætninger for Gymnastikundervisning, Timesedler i Gymnastik for Landsbyskolen ved A. J. Hansen og J. Videbæk). Desuden har Klassen faaet en Del Øvelse i at sammensætte Timesedler og undervise Kammeraterne eller Skolens større Børn.

2den Klasse. 4 Timer praktisk Gymnastik ugentlig.

1ste Klasse. 4 Timer praktisk Gymnastik ugentlig. — Nogle faa af Timerne er først paa Aaret brugte til Gennemgang af Knogle- og Muskelsystemet (P. la Cour: Men-

neskelegemet's Bygning), samt de vigtigste Øvelsesklasser (Haandbogen).

Naar Vejret tillader det, bruges 1 à 2 af Timerne om Ugen i hver Klasse til Boldspil (Langbold, Kurvbold, Fødbold), Stangspring, Spydkastning og anden Friluftsidræt.

Badning og Svømning kan ikke øves.

III. Forskellige Meddelelser.

I Aarets Løb er der afholdt følgende Foredrag og Op-læsninger:

Dr. Vilh. Andersen: »Kærlighed uden Strømper«.

Skuespiller Hejlesen: »Kjøge Huskors« og »Fastelavnsgildet«.

Dr. Edv. Lehmann: Oxford.

Skuespiller Liebmann: Hakon Jarf.

Professor N. A. Larsen: Om Pessimisme.

Dr. Vilh. Andersen: En Time i Litteraturhistorie.

Hs. Excellence Kultusminister J. C. Christensen og Kontorchef Weis har aflagt Besøg paa Seminariet; Sanginspektøren, Professor Nebelong, og Gymnastikinspektøren, Oberstløjtnant Ramsing, har foretaget Inspektion.

Paa Finansloven for indeværende Finansaar er bevilget 17000 Kr. til Opførelse af en ny Forstanderbolig og Omændringer af den nuværende Forstanderbolig og Sovesalene. Disse Forandringer sigter til, at Eleverne for Fremtiden ikke blot kan faa Læseværelser, men ogsaa mindre Soveværelser i Stedet for de fælles Sovestuer. De fleste Elever vil to og to blive fælles om 2 Værelser, nogle vil to og to skulle dele et større Værelse, der paa een Gang skal tjene som Læse- og Soveværelse, og enkelte faar Eneværelser. Desuden vil Forandringen medføre, at Seminariet faar en stor Musiksal, en Sløjdsal, et større Bibliotheksværelse end hidtil, et Lærerværelse og et Forstanderkontor.

Udtog af Seminariets Regnskab i Finansaaret 1903—1904.

Indtægt.

1. Kassebeholdning $^{31/3}$ 1903	23 Kr. 49 Øre
2. Tilskud fra Ministeriet	28146 - » -
3. Undervisningsbetaling.	1425 - » -
4. Ekstraordinær Indtægt	3 - 57 -
	29588 Kr. 06 Øre

Udgift.

1. Lønninger og Honorarer	19841 Kr. 80 Øre
3. Bibliotek og videnskabelige Apparater	818 - 85 -
4. Hovedstandsættelsesarbejder	331 - 48 -
5. Vedligeholdelse af Bygninger.	2199 - 93 -
6. Vedligeholdelse af Inventar	1081 - 74 -
6. Brændsel og Belysning	2798 - 06 -
7. Skatter og Afgifter	561 - 02 -
8. Forskellige Udgifter	1747 - 89 -
	29380 Kr. 77 Øre
Kassebeholdning $^{31/3}$ 1904	207 - 29 -
	Balance 29598 Kr. 06 Øre

Opgaver ved skriftlig Eksamen

2.—5. Maj 1903.

I. 3. Kl.

1. Opgave i Religion: Om Ydmyghed og dens Betydning i kristeligt Liv.

2. Dansk Stil: Kulturfremskridt i det 19de Aarhundrede.

3. Pædagogik: Følelseslivets Opdragelse.

4. Kateketisk Disposition: Den gældbundne Tjener.

5. Gymnastik: I en større Folkeskole møde 2 øverste Paralelklasser samtidig til Gymnastik med tilsammen 60 Blevet i Alderen 13—14 Aar.

Gymnastiksalen er 15 Al. bred, 30 Al. lang og forsynet med følgende Redskaber:

32 Fag Ribber med Skamler,	1 fem Fags Rudestige,
2 Sæt Dobbeltbomme	2 Springstel
2 Entretov	2 Plinte,
12 Klavretov,	2 Bukke,
12 Klavrestænger,	2 Heste,
2 Trapez'er,	2 Rulle madrasser,
2 Sæt Ringe,	4 andre Madrasser.
1 syv Fags Rudestige,	

Med Fradrag af Tiden til Omklædning regnes Gymnastik-timen til 45 Minutter.

Der skal dannes en Øvelsesrække for disse 2 Klasser, og hvor Eleverne deles i Hold, skal tillige angives Øvelsernes Ordning og Fordeling til Holdene.

Øvelserne ledes af en Gymnastik^{lærer}_{lærerinde} med Bistand af en Hjælpe^{lærer.}_{lærerinde}.

II. 2. Kl.

1. Regneopgave Nr. 1 (3 Timer). Et Ishus af Form som en retstaaende Pyramide med kvadratisk Grundflade bestaar af et overalt paa Siderne lige tykt dækkende Lag, hvorved det til Isens Opbevaring bestemte Hulrum faar samme Form som hele Pyramiden. Udvendig maalt er Husets Omkreds fornedet 48 Fod, en af Sidekanterne $2\sqrt{34}$ Fod. Det rummer 5806,08 Pund Is (Vægtfylde 0,9), og Hulhederne mellem Isstykkerne udgøre $6\frac{1}{4}$ pCt. af Rummet.

Der søges:

- I. Hulrummets Indhold;
 - II. Dets Højde og Grundfladens Sidelinie;
 - III. Den lodrette Tykkelse af det dækkende Lag.
- 1 Kubiktomme Vands Vægt sættes til 3,5 Kvint.

Besvarelsen maa ved begge Opgaver gives saa udførlig, at Fremgangsmaaden tydeligt ses.

2. Regneopgave Nr. 2. (3 Timer). A køber i Amerika et Parti Kaffe til 56 Kr. pr. Centner, og et andet Parti, halv saa stort som det første, til 53 Kr. I Fragt betales 2 pCt. af Indkøbsprisen, og et vist Beløb i Assurance. Da Ladningen losses, viser det sig, at $\frac{1}{9}$ af den er fordærvet og værdiløs, hvorefter Resten kommer til at staa ham i 64 Kr. 80 Øre pr. Centner.

- I. Hvor stor var Assurancen pr. Centner af det indkøbte Parti?

Af den ufordærvede Kaffe sælger A først $\frac{3}{4} \div 40$ Centner til en vis Pris, og derefter Resten, for hvilken han faar 8 Kr. 10 Øre mere pr. Centner end for det første; ved Handelen tjener han $16\frac{1}{4}$ pCt. Havde han derimod for det først solgte Parti faaet den sidste Pris, og for det sidste den første Pris, vilde hans Fortjeneste have været $21\frac{1}{4}$ pCt.

II. Af hvor mange Centner bestod hvert af de solgte Partier?

III. Til hvilke Priser solgtes de?

Geometri: 1. Over en af Siderne i en ligesidet Trekant som Diameter tegnes en Cirkel. En Bue af denne Cirkel deler Trekanten i to Dele, hvis Omkredse og Arealer beregnes, idet Trekantens Side er 2a.

2. I en ligebenet Trekant kender man Højden h paa Grundlinien og Medianen m til et af Benene. Hvor store bliver Trekantens Sider, naar $h = 6$ og $m = 3\sqrt{17}$? Hvorledes kan man konstruere Trekanten, naar h og m er givne som Liniestykker?

Algebra: 1. Reducer Udtrykket:

$$\frac{1+2x}{3x-x^2} - \frac{1-2x}{3x+x^2} - \frac{12+10x}{9x-x^2},$$

og beregn det dernæst med 3 rigtige Decimaler for $x = \sqrt{3}-3$.

2. Af Ligningerne:

$$\begin{aligned} \log x + \log y &= 2 \\ \log(x+y) &= 1,55630 \end{aligned}$$

findes x og y med 2 rigtige Decimaler.

Prøve gøres!

Skrivning. Prøve i Skønskrift:

1. Alfabetet med store og smaa Bogstaver.

2. I mange Henseender er Kineserne et Eksempel paa, hvor højt et velbegavet, selvært Folk kan naa uden Paavirkning udefra. Mange vigtige Opfindelser er gjorte her Aartusinder eller dog mange Aarhundreder, førend de uafhængigt opfandt i Europa, saaledes Porcelænsindustrien, Papiret, Trykning med skaarne Trætavler, Papirpenge, Brillglas, Regnebrædtet.

Skrivning. Prøve i Haandskrift. (Omdeles og dikteres af Tilsynet 15 Minutter før Udløbet af den til Prøven i Skrivning fastsatte Tid). Saa godt som ingen af de nævnte Opfindelser kom den øvrige Verden til gode, fordi Folket indtog en afvisende Stilling overfor Udlandet. Men i øvrigt er det karakteristisk for Kinesernes Opfindsomhed, at den standser paa et vist Punkt i sin regelrette Tænkning og ikke naar til det Skridt, som virkelig vilde blive betydningsfuldt. Kineserne saa Magnetens Egenskab,

men anvendte den ikke til Kompas, de opfandt Krudtet, men ikke Bøssen, Regnebrædtet, men ikke Bestemmelsen af Tallenes Værdi efter deres Plads, de opfandt en Skrift, men kun Stavelse-tegn, ikke Lydtegn.

6. Tegning efter en Model: Et Bord.

Optagelsesprøven afholdes d. 11. Juli o. fl. Dage. Efter Sommerferien begynder Undervisningen d. 22 August.

TILLÆG.

Oversigt over, hvad der kræves for at optages paa Seminariet.

Efter Lov af 30. Marts 1894 skal Eleven for at kunne optages i Seminariets yngste Klasse:

- a) have fyldt det 18de Aar inden Kalenderaarets Udgang.
- b) mindst i 1 Aar enten selv have forestaaet en Skole eller under en dygtig Lærers Vejledning have deltaget stadigt og flittigt i Undervisningen i en Skole, samt kunne medbringe Vidnesbyrd fra vedkommende Lærer om Lyst og Anlæg til Skolegerningen. Vejledningen kan søges hos Lærerne ved de offentlige Skoler, samt hos de Lærere ved private Skoler, som dertil faa Skolekommissionens anbefaling; men ingen Lærerlærling maa antages i de offentlige Skoler, uden at der gives Skoledirektionen Meddelelse derom;
- c) fremlægge alle befalede Attester;
- d) fremlægge tilfredsstillende Vidnesbyrd om Forhold og Vandel, deriblandt Vidnesbyrd fra rette vedkommende om, hvad han har været sysselsat ved siden sin Udtrædelse af Børneskolen;
- e) fremlægge Lægeattest for, at han ikke lider af nogen legemlig Mangel — særlig ikke nogen fremskreden Sygdom, — som gør ham uskikket til at være Skolelærer;
- f) have bestaaet den anordnede Optagelsesprøve, som afholdes af Seminariets Lærere.

Optagelse i yngste Klasse kan kun ske ved Undervisningsaarets Begyndelse; under særlige Omstændigheder kan Ministeriet tillade Undtagelser herfra.

Ingen Elev maa optages i mellemste Klasse uden at have gennemgaaet et Seminariums yngste Klasse og

bestaaet Oprykningsprøven, eller i ældste Klasse uden at have gennemgaaet et Seminariums yngste og mellemste Klasse og bestaaet første Del af den afsluttede Lærerprøve og Oprykningsprøven til ældste Klasse.

Under særlige Omstændigheder kan dog de, der har fyldt henholdsvis det 19de eller 20de Aar inden Kalenderaarets Udgang og opfylde ovenstaaende under b) til e) nævnte Betingelser for Optagelse, med Ministeriets Tilladelse efter bestaaet Oprykningsprøve optages i Seminariets mellemste Klasse uden at have gennemgaaet yngste eller i dets ældste Klasse uden at have gennemgaaet yngste eller mellemste Klasse.

Ved den anordnede Optagelsesprøve maa Eleven ifølge Ministeriets Bekendtgørelse af 8. Juni 1894 godtgøre:

- 1) at have Færdighed i Benyttelsen af de fire Regningsarter med hele Tal og Brøk (herunder Decimalbrøk) til Løsning af lettere Opgaver,
- 2) at have Kendskab til de fire Regningsarter med Bogstaver,
- 3) at kende Grundtræk af Naturhistorien,
- 4) at have Kendskab til Geografien, særlig Fædrelandets,
- 5) at have Kendskab til Nordens Historie efter en mindre Lærebog og til Grundtræk af Verdenshistorien,
- 6) at kunne læse flydende og tydelig Dansk og gøre Rede for Indholdet af det læste, at kende Grundtrækkene af den danske Sproglære, med tydelig Haand og uden væsentlige Sprogfejl at kunne skrive en dansk Stil (Diktat, Genfortælling eller fri Fremstilling),
- 7) at have Kendskab til Bibelhistorien efter en større kristelig Lærebog og Kendskab til de kristelige Hovedlærdomme. Det anses dernæst for ønskeligt, at Eleverne har noget Anlæg for Sang og Musik og ere i Stand til f. Eks. at synge lettere, kendte Melodier nogenlunde rent og at spille ganske lette Sager paa Violin.

Det overlades det enkelte Seminarium inden for den saaledes givne Ramme nærmere at angive de Fordringer, som ved det paagældende Seminarium vil blive stillede i de enkelte Fag ved Optagelsesprøven.

I Henhold til denne sidste Passus i den ministerielle Bekendtgørelse bemærkes:

til 1: Der maa kunne løses lettere Opgaver i Forholdsregning, Delingsregning og Procentregning. Forkortning og Sammentrækning af simple Beregninger maa kunne udføres. Ligeledes kræves, at Fladeindholdet af Rektangel og Trekant og Rumindholdet af et retvinklet og retstaaende Prisme kan beregnes. Der lægges Vægt paa 1) at Aspiranten kan regne med Omtanke, og 2) at han har nogen Færdighed i at udføre simple Beregninger i Hovedet.

til 2: Der lægges mindre Vægt paa Beviserne for Sætningerne end paa Færdigheden i at kunne anvende disse. Særlig kræves nogenlunde Sikkerhed i Anvendelsen af Formlerne

$$\begin{aligned} (a + b)^2 &= a^2 + 2ab + b^2 \text{ og} \\ (a + b)(a - b) &= a^2 - b^2. \end{aligned}$$

Lette Ligninger af 1ste Grad med een og to ubekendte maa kunne løses.

til 3: Det forlanges, at der — i store Træk — Hayes Kendskab til Hvirveldyrene efter f. Eks. Lützens Zoologi Nr. 3.

til 4: En mindre Lærebog (Dahlbergs Lærebog i Geografi, Roms eller Holsts) maa være læst med flittig Brug af Kortet. Det anbefales at lade Eleven tegne Kort, særlig Danmarks. Der kræves et nøjere Kendskab til vort Fædrelands Natur og Samfundsforhold, og derpaa maa Kendskabet til fremmede Lande være bygget.

til 5: Der kræves en Oversigt over Danmarks Historie (R. J. Holms »Danmarkshistorie til Brug i Børneskolen«

anbefales) og nogle Hovedpunkter af Verdenshistorien. V. A. Blochs »Mindre Lærebog i Historien« kan bruges. til 6: Af den danske Sproglære kræves særlig Kendskab til Ordklasser, Ordformer og lette Sætninger. Det er ønskeligt, at enkelte Hovedværker af vore største folkelige Forfattere kendes.

7: Der kræves Kendskab til hele Bibelhistorien (f. Eks. efter Tangs »Mindre Bibelhistorie«) og Balslevs Katekismus.

Til Brug ved Matematikundervisningen anbefales J. F. Johansen: Begyndelsesgrundene i Aritmetik.

Særlig Prøve fordres desuden aflagt i Skønskrivning.

Ved Optagelse i Seminariets mellemste og ældste Klasse kræves en Prøve, som svarer til, hvad der i de forskellige Fag er gennemgaaet i yngste og mellemste Klasse.

Det er stillet Eleverne frit, om de vil bo enten paa Seminariet, i hvilket Tilfælde de faar Bolig, Brændsel og Belysning for 36 Kr. aarlig, eller uden for Seminariet, dog at der ikke indrømmes Bolig paa Seminariet til et større Antal end 60.

De af Seminariets samtlige Elever, som maatte ønske det, kan erholde Kosten hos Seminariets Økonom for 300 Kr. aarlig, saaledes at Betalingen erlægges kvartalvis forud, og Kvartalspengene tilbagebetales ikke, naar en Elev i Løbet af Fjerdingaaret forlader Seminariet af anden Grund end Sygdom. Ønsker en Elev efter tidligere at have modtaget Kosten hos Økonomen at skaffe sig den ad anden Vej, maa han anmelde det for Seminariets Forstander en Maaned før det paagældende Kvartals Ophør.

Skolelærersønner har fri Undervisning; andre betaler 40 Kr. aarlig.