



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 1904 — 1905.

VED

FORSTANDEREN.



KJØBENHAVN.

TRYKT HOS NIELSEN & LYDICHE
(AXEL SIMMELKJÆR)

1905.

I. Seminariets Lærere og Elever.

Timefordeling:

Forstander Stig Bredstrup: Troslære og Bibel-
orklaring i 3die Klasse; Bibelforklaring og Kirkehistorie
i 1ste Klasse; Pædagogik i 3die og 2den Klasse; praktisk
Skolegerning i 3die Klasse og Dansk i 2den Klasse. —
20 Timer ugentlig.

Lærer E. C. T. Lunddahl: Historie i alle Klasser;
praktisk Skolegerning, Kirkehistorie og Dansk i 3die Klasse;
Bibelhistorie, Bibelforklaring og Kirkehistorie i 2den Klasse;
Bibelhistorie i 1ste Klasse. — 24 Timer ugentlig.

Lærer K. N. Steensen: Sang og Musik i alle Klasser
paa Seminariet og i Øvelsesskolen. — 30 Timer ugentlig.

Lærer J. J. Nielsen: Praktisk Skolegerning i 3die
Klasse; Naturhistorie og Geografi i 2den og 1ste Klasse;
Dansk i 1ste Klasse. — 18 Timer ugentlig.

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

Lærer ved Øvelsesskolen, R. Bænzon: Praktisk Skole-
gerning i 3die Klasse og Skrivning i 2den og 1ste Klasse.

Tegnelærer Oluf Nielsen: Tegning i alle Klasser. —
6 $\frac{1}{2}$ Time ugentlig.

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

Under 15de April 1905 fik konstitueret Lærer A. J. Hansen fast Ansættelse ved Seminariet.

Til 2den og 1ste Del af Skolelærereksamen i 1904 indstillede Seminariet henholdsvis 19 og 26 Elever, som alle bestod.

Ved 2den Del erholdt 2 mg +, 10 mg, 4 mg ÷, 2 g + og 1 g. i Gennemsnitskarakter; ved 1ste Del fik 4 ug ÷, 6 mg +, 9 mg, 4 mg ÷, 1 g + 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 mødte 45 Aspiranter; af disse optoges 24 i 1ste Klasse. En Elev maatte i Foraaret forlade Seminariet paa Grund af Sygdom. Elevantallet var d. 1ste Maj 77, nemlig: i 3die Klasse 28, i 2den Klasse 26, og i 1ste Klasse 23.

63 Elever bor paa Seminariet.

Af Eleverne er:

- 53 fra Sjællands Stift,
- 12 fra Lolland-Falsters Stift,
- 6 fra Fyens Stift,
- 6 fra Jylland.

Efter Forældrenes Stilling i Samfundet tilhører af Eleverne:

- 30 Lærerstanden,
- 28 Landbrugsstanden,
- 8 Handelsstanden,
- 7 Haandværkerstanden,
- 2 Sømandsstanden,
- 2 Embeds- og Bestillingsmandsstanden.

Til trængende Elevers Understøttelse blev for Finansaaret 1904—05 bevilget 5300 Kr. I ældste Klasse fik 2 Elever 200 Kr., 14 150 Kr. og 7 100 Kr.; i 2den Klasse

fik 1 200 Kr., 6 150 Kr. og 6 100 Kr.; i 1ste Klasse fik 4 100 Kr. 16 Elever har faaet Nedsættelse i Undervisningsbetalingen.

Af Mynsters Jubilæumlegat for Skolelærersønner fra Sjællands Stift har 3 Portioner à 80 Kr. været tildelt T. Asmussen, A. Gaardsted og P. Lyngø, alle Elever i 3die Klasse.

Aarets Dimittender til de afsluttende Lærerprøver, der afholdes paa Seminariet fra 1ste til 22de Maj, er:

Til Eksamens 1ste Del:

1. Andersen, Niels Emanuel, Tved, Jylland.
2. Asmussen, Axel, Dyrlev, Sjæll. Stift.
3. Bacher, Peter Villum, St. Magleby, Sjæll. Stift.
4. Christiansen, Emil, Kjøbenhavn.
5. Christiansen, Niels Peter Alfred, Odden, Sjæll. Stift.
6. Hansen, Anders Rudolph, Kbhvn.
7. Jensen, Jens Frederik, Højby, Sjæll. Stift.
8. Jørgensen, Jørgen Kristian, Ryslinge, Fyens Stift.
9. Jørgensen, Ferdinand Carl, Egholm, Loll.-Falst. Stift.
10. Kjær, Ejvind Julius, Kongsted, Sjæll. Stift.
11. Larsen, Jakob Peter, Taastrup, Sjæll. Stift.
12. Larsen, Otto Vilhelm, Grevinge, Sjæll. Stift.
13. Lund, Andreas Peter, Rønne.
14. Lund, Ejnar Laurent, Vejstrup, Fyens Stift.
15. Mortensen, Niels V., Vangede, Sjæll. Stift.
16. Møller, Ole Poul Thye, Skovhadstrup, Sjæll. Stift.
17. Nielsen, Edvard Gustav Johannes, Soderup, Sjæll. Stift.
18. Nielsen, Harald Frederik, Grønnegade, Loll.-Falst. Stift.
19. Nielsen, Niels Hansen, Tømmerby, Jylland.
20. Nielsen, Otto Christian Mertz, Søborg, Sjæll. Stift.
21. Pedersen, Gunnar Johannes, Gurreby, Loll.-Falst. Stift.
22. Petersen, Laurits Peder, Lumsaas, Sjæll. Stift.
23. Skotte, August Ferdinand, Vejleby, Loll.-Falst. Stift.
24. Skotte, Niels Marius, Utterslev, Loll.-Falst. Stift.
25. Søgaard-Jensen, Oskar Martin, Stenløse, Sjæll. Stift.
26. Sørensen, Frederik Gunnar, 'Kbhvn.

Skolelærereksamens Iste Del 1903.

Eksaminandernes Navne	Tegning	Skrivning	Regning	Matematik	Naturfæ	Naturhistorie	Geografi
1. P. H. Anker	g.	mg. ÷	mg. ÷	mg.	mg. +	g.	mg.
2. H. C. Hansen	g. +	ug. ÷	mg. ÷	mg. +	ug.	ug. ÷	ug. ÷
3. F. F. R. Heide	ug. ÷	mg.	mg. ÷	ug. ÷	mg. ÷	ug.	mg.
4. H. J. A. Jakobsen	mg. +	mg. ÷	mg.	mg.	mg. +	ug.	mg. ÷
5. H. Jensen	mg. ÷	mg. +	mg. +	ug.	ug.	ug. ÷	ug.
6. Th. O. Jensen	mg. ÷	mg. +	mg. +	ug. ÷	ug.	ug.	ug.
7. O. P. M. Jørgensen	ug.	ug.	g. ÷	mg. +	mg. +	mg.	mg. ÷
8. K. M. Karlsen	ug.	g. +	ug. ÷	ug.	ug.	mg. +	ug.
9. H. K. Larsen	ug.	mg. ÷	mg.	ug. ÷	ug.	ug.	ug. ÷
10. H. Lund	ug. ÷	mg.	g. +	g. ÷	ug. ÷	mg. +	g. +
11. M. C. Møldrup	mg. +	mg. +	g. +	g. +	ug.	mg. +	mg. ÷
12. H. Nielsen	ug.	mg. ÷	mg. ÷	mg. +	ug.	ug. ÷	ug.
13. H. A. Nielsen	mg. ÷	mg. +	mg. +	ug.	ug.	mg.	ug. ÷
14. N. P. Nielsen	mg. +	ug. ÷	mg.	g. ÷	g. ÷	mg. ÷	g. +
15. J. J. Raagaard	ug. ÷	mg. ÷	mg.	mg. +	mg.	mg.	mg.
16. G. Rasmussen	mg. +	mg.	mg. +	mg.	mg. +	ug. ÷	mg.
17. J. C. Schmidt	mg. +	mg. +	ug. ÷	mg. +	ug.	ug. ÷	ug.
18. J. O. Skafte	mg. +	mg. +	ug.	ug.	ug.	ug.	ug. ÷
19. A. E. A. Weiss	mg.	mg. +	ug. ÷	ug.	ug.	ug.	ug.

Skolelærereksamenens 2den Del 1904.

Gymnastik	Sang og Musik	Historie	Pædagogik	Praktisk Skolegerning	Skriftlig Dansk	Mundtlig Dansk	Religion	Orden	Points	Hoved-karakter	Orgelspil
mg. ÷		mg. ÷	mg.	mg. ÷	g.	mg. ÷	mg.	mg.	108½	mg. ÷	
mg.	mg.	mg.	mg. ÷	g. +	mg. ÷	mg.	mg.	mg. +	123½	mg.	mg.
mg.	ng.	mg.	mg. ÷	mg. +	mg. ÷	ug. ÷	mg. ÷	mg. +	127	mg.	
mg.	mg. ÷	g.	tg.	g.	g. +	g. +	g.	mg.	107	g. +	
mg.	g. +	ug. ÷	mg. ÷	g. +	mg. ÷	mg. +	mg.	mg.	125½	mg.	g.
ug. ÷		ug. ÷	mg. +	mg.	mg. ÷	ug. ÷	mg.	mg. +	124½	mg.	
mg. +	g. +	ug. ÷	mg. +	mg.	mg.	mg. +	mg.	ug. ÷	126½	mg.	
mg. ÷	mg. ÷	mg. +	mg. +	mg. ÷	mg.	mg. +	mg.	mg. ÷	127½	mg.	
mg.	mg. ÷	g. +	mg. ÷	mg. +	mg. ÷	mg.	mg. ÷	mg.	125½	mg.	g. +
mg. +	tg. +	mg.	g. ÷	mg. ÷	mg. ÷	mg. +	mg. ÷	mg.	107½	g. +	
mg. +	g. ÷	mg.	mg.	mg.	mg. ÷	mg.	mg. ÷	mg. +	118½	mg. ÷	
ug.	mg.	mg. ÷	g. +	mg. +	mg. +	ug. ÷	mg. ÷	mg.	128	mg.	
ug. ÷	g. +	mg. +	mg.	mg.	mg. ÷	mg.	mg. +	mg. +	128½	mg.	mg. +
tg. ÷		tg.	tg. +	g. +	g. +	g. ÷	g.	ug. ÷	81½	g.	
mg.	mg. +	g.	g. ÷	g. +	g.	mg. ÷	g.	mg.	112	mg. ÷	
ug.		mg. ÷	g. ÷	mg. ÷	mg.	mg. +	g. +	mg.	114	mg. ÷	
mg. +	ug. ÷	mg. ÷	g.	mg.	mg. ÷	mg.	mg. ÷	ug. ÷	127½	mg.	mg. ÷
mg. +	mg.	ug. ÷	g. +	mg. ÷	mg. ÷	ug. ÷	mg.	mg. +	130	mg. +	mg.
mg. +	mg. +	g. +	g.	mg.	mg. +	ug. ÷	mg.	mg.	129½	mg. +	ug. ÷

Til Eksamens 2den Del:

1. Andersen, Niels Martin, Lundby, Sjæll. Stift.
 2. Asmussen, Torkel, Dyrlev, Sjæll. Stift.
 3. Bruun, Frederik Christen Hugo, Viksø, Sjæll. Stift.
 4. Bønsdorf, Arnold Carl, Tillerup, Jylland.
 5. Duus, Karl Gomme, Frederiksborg Nyhuse, Sjæll. Stift.
 6. Gaardsted, Aksel, Baarse, Sjæll. Stift.
 7. Hansen, Hans Buch, Vindeby, Loll.-Falst. Stift.
 8. Hansen, Laurits, Storehedinge.
 9. Johansen, Hans Peter, Byskov, Loll.-Falst. Stift.
 10. Jørgensen, Jørgen, Raaby, Jylland.
 11. Larsen, Lars Prior, Øster-Kippinge, Loll.-Falst. Stift.
 12. Lyng, Jens Nikolaj Gerhardt, Frederikssund.
 13. Lyng, Poul Emilius, Roskilde.
 14. Løser, Henry Carl Otto, Kbhvn.
 15. Nielsen, Niels Laurits, 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. Petersen, Herluf Ravn, Næsby, Sjæll. Stift.
 22. Petersen, 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, Kbhvn.
 27. Jakobsen, Hans Jakob Aksel, Ledøje, Sjæll. Stift.
 28. Nielsen, Anders, Mosbæk, 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. »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 det babyloniske Fangenskab og derpaa repeteret. Efter Fr. Nielsens Ledetraad er Middelalderens Kirkehistorie gennemgaaet; Johannesevangeliet er gennemgaaet og forklaret. Palæstinas Geografi er læst efter Krarup Vilstrups Bog. 4 Timer.

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

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 14 Stile, dels hjemme, dels paa Klassen. 7 Timer.

2den Klasse. Af Kr. Mikkelsens Sproglære er læst ud og repeteret. Der er holdt Foredrag om Blicher og Grundtvig. Hjemmestile og Diktatstile. 5 Timer.

1ste Klasse. Af Mikkelsens Sproglære er læst Side 5—33, 77—131. Sig. Müllers Haandbog og O. Langes »Dansk Analyse og Tegnsætning« er benyttet til Analyse. 16 Hjemmestile og 10 Diktatstile. En Del nyere dansk Litteratur er læst. 5 Timer.

3. Historie.

3die Klasse. Nordens Historie fra Udgangen 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 Timer.

1ste Klasse. Nordens Historie fra de ældste Tider til Unionstidens Slutning læst efter Ottosens Bog, Verdenshistorie til Korstogene efter Bloch. 3 Timer.

4. Opdragelses- og Undervisningslære.

3die Klasse. Wilckens' »Pædagogik«, la Cours »Menneskelegemets Bygning og Livsvirksomhed« og Kromans »Grundtræk af Sjælelæren« er gennemgaaede. 5 Timer.

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 Børnelærerenes Tilsyn og Vejledning har Eleverne undervist Øvelsskolens 4de og 2den Klasse i Regning og 3die Klasse i Dansk, Historie og Geografi.

Under Forstanderens og Seminarielærerne Lunddahls, Nielsens og Johansens Vejledning er der undervist i Religion, Historie, Fysik og Naturhistorie. Der er i Aarets Løb skrevet en Del kateketiske Dispositioner.

6. Naturhistorie.

2den Klasse. Boas's Zoologi fra Krybdyrene ud. Warming's »Plantelivet« Side 87 ud. I Efteraaret Bestemmelsesøvelser efter Rostrups Flora. 3 Timer.

1ste Klasse. Af Boas's Zoologi er læst Pattedyr og Fugle. Menneskets Fysiologi noget fyldigere med W. Sørensens Supplement som Hjælpemiddel. I Efteraar og Foraar er en større Mængde Plantetyper undersøgte; af Warmings »Plantelivet« er læst forfrø til Side 87. 3 Timer.

7. Geografi.

2den Klasse. C. C. Christensens »Mindre Lærebog i Geografi« fra Afrika ud. Repeteret Afsnit af forrige Aars Pensum. 2 Timer.

1ste Klasse. Christensen og Vahl »Danmarks Land og Folk«. Af Christensen »Mindre Lærebog i Geografi« læst Europa med Undtagelse af Danmark. 3 Timer.

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 Decimalsbrøk, 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 Afsnittet 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 Sammenskrift, Cifrene er indøvede og Håndskriftsøvelser foretagne.

1ste Klasse. 2 Timer ugentlig. De latinske Bogstaver er indøvede baade enkeltvis og i Sammenskrift. 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. H. Toftes »Øvelser i Nodelæsning« og »Melodibog« er sunget fra F-Dur og ud. Desuden nogle trestemmige Sange.

1ste Klasse. 2 Timer. H. Toftes »Øvelser i Nodelæsning« og »Melodibog« er sunget indtil F-Dur.

Violinspil.

3die Klasse. 5 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. 3 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. 1½ Time ugentlig. Anskuelsestegning.

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

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. -

Naar Vejret tillader det, bruges 1 à 2 af Timerne om Ugen i hver Klasse til Boldspil (Langbold, Kurvbold, Fodbold), 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:

Skuespiller Højlesen: »En Skavank«.

Skuespiller Meyer og } En Blicheraften.
Kandidat Høy }

Forstander Rosendal: Gejer.

Dr. Edv. Lehmann: Kritik.

Dr. Vilh. Andersen: »Jeppe paa Bjerget«.

Seminarlærer Lunddahl: H. C. Andersen.

Sanginspektøren, Professor Nebelong, og Gymnastikinspektøren, Kandidat K. A. Knudsen, har foretaget Inspektion.

**Udtog af Seminariets Regnskab i Finansaaret
1904—1905.**

Indtægt.

Kassebeholdning ^{31/3} 1904	207		Kr.	29	Øre
Tilskud fra Ministeriet	46767	-	»	-	-
Elevernes Betaling for Undervisning og Bolig	2232	-	»	-	-
	49206			30	Øre

Udgift.

Lønninger og Honorarer	21631		Kr.	63	Øre
Bibliotek og videnskabelige Apparater. .	813	-	27	-	-
Hovedstandsættelsesarbejder	17886	-	27	-	-
Vedligeholdelse af Bygninger	2198	-	66	-	-
Vedligeholdelse af Inventar	1289	-	01	-	-
Brændsel og Belysning	3283	-	98	-	-
Skatter og Afgifter	558	-	01	-	-
Forskellige Udgifter	2032	-	30	-	-
	49693			13	Øre

Opgaver ved skriftlig Eksamen

1.—4. Maj 1905.

I. 3. Klasse.

1. Opgave i Religion: Hvad forstaaes, kristelig set, ved gode Gerninger, og hvilken Betydning har de i Frelsestalelsen?

2. Dansk Stil: H. C. Andersens Betydning for det danske Folk og særlig for den danske Skole.

3. Pædagogik: Hvor vidt har den offentlige eller den private Skole flest Betingelser for at komme Idealet nær?

4. Kateketisk Disposition: Jesus, den gode Hyrde.

5. Gymnastik. (2 Timer). Paa Gymnastikpladsen ved en Landsbyskole findes følgende Redskaber:

2 Enkeltbomme, hver $4\frac{1}{2}$ Meter lang. Foruden som 2 Enkeltbomme kan de ogsaa bruges som 1 Dobbeltbom.

8 Fag Ribber. De er fritstaaende og kan anvendes fra begge Sider, saa at 16 Børn samtidig kan gøre Øvelser ved dem.

6 Klavretov.

1 Springstel.

1 Buk.

1 Trækketov.

1 Svingtov.

2 Bænke, hver $4\frac{1}{3}$ Meter lang.

En lille Del af Pladsen har Grønsvær, saa at der kan foretages Behændighedsøvelser.

Paa denne Plads har 30 Børn i 11—12 Aars Alderen Gymnastik samtidig, 50 Min. ad Gangen. De har kun haft Undervisning i dette Fag 2 Maaneder, 3 Gange om Ugen. Der er ingen Spændbøjning øvet endnu.

Skriv en Timeseddel for en saadan Klasse Børn.

II. 2den Klasse.

1. Regneopgave Nr. 1. (3 Timer). A køber et Stykke Jord af Form som et Trapez, hvori de parallelle Sider er 189 og 161 Alen, de andre hver 50 Alen, og betaler det med 2000 Kr. pr. Td. Land. Midt gennem Marken anlægger han med en Bekostning af 592 Kr. en 21 Alen bred Vej, vinkelret paa de parallelle Sider, og hvert af Arealerne paa Siderne af Vejen deler han ved 2 Linier, parallelle med Trapezets parallelle Sider, i 3 Byggepladser, af hvilke 2 og 2 overfor hinanden liggende er ens.

I. Hvis alle Byggepladserne skal have lige store Facader mod Vejen, og han sælger dem saaledes, at han for 1 \square Alen af de største faar dobbelt saa meget som for 1 \square Alen af de mellemste og 4 Gange saa meget som for 1 \square Alen af de mindste, hvad faar han da for 1 \square Alen af disse, naar han ved Handelen tjener 137 pCt. af sin hele Udgift?

II. Hvis derimod alle Byggepladserne skal have lige store Arealer, hvor lang Façade mod Vejen faar da hver?

1 Td. Land = 14000 \square Alen. Irrationale Faciter angives ved nærmeste hele Tal.

Besvarelsen maa ved hver Opgave gives saa udførlig, at Fremgangsmaaden tydeligt ses.

2. Regneopgave Nr. 2. (3 Timer). A køber først et Parti Korn paa 373 Tdr. 5 Skpr. $2\frac{1}{3}$ Fdk. til 7 Kr. $54\frac{3}{7}$ Øre Tønden og senere et andet Parti til en anden Pris pr. Tønde. Ved Tørringen svinder det første Parti $\frac{1}{41}$, det andet $\frac{1}{18}$. Efter Tørringen

udgør begge Partier tilsammen 492 Tønder, og efter at A i Pakhusleje har betalt 189 Kr., staar det tørrede Korn ham i $8\frac{1}{3}$ Kr. pr. Tønde.

- I. Hvad gav han i Indkøb for det første Parti?
- II. Af hvor mange Tønder bestod det andet Parti ved Købet?
- III. Til hvad Pris pr. Tønde var det købt?

Kornet sendes til England, hvor det sælges ved en Kommissionær, der som Løn skal have $2\frac{1}{2}$ pCt. af Salgssummen og desuden $\frac{1}{4}$ af, hvad denne, efter Fradrag af de $2\frac{1}{2}$ pCt., overstiger 1 Lst. $4\frac{1}{2}$ sh. pr. Quarter. Efter at Kommissionæren er betalt, og der i Fragt er udredet 287 Kr., har A i ren Nettofortjeneste 26 pCt. af den Sum, hvori Kornet stod ham før Forsendelsen.

- IV. Til hvilken Pris i engelske Penge solgtes 1 Quarter?
- V. Hvor meget tjente Kommissionæren?

(1 Quarter = 2,1 dansk Tønde; 1 Lst. = 20 sh. = 17,50 Kr.)

3. Geometri. (3 Timer). 1) Den Linie, der halverer en spids Vinkel i en retvinklet Trekant, deler den modstaaende Kathede i to Stykker, der er 5' og 4' lange. Hvor store er Trekantens Sider?

2) En retvinklet Trekant deles ved Højden paa Hypotenusen i Trekanter, hvis Arealer er m^2 og p^2 . Find Længden af den nævnte Højde og af de Stykker, hvori den deler Hypotenusen.

Hvorledes konstrueres de fundne Stykker, naar m og p er opgivne Liniestykker?

4. Algebra. (3 Timer). 1) Hvilken Rest af første Grad med Hensyn til x kommer der, naar man dividerer $x^3 - 1$ ind i $x^3 + ax^2 + bx + ab$?

Hvilken Værdi maa b have, naar Divisionen skal gaa op for enhver Værdi af x ?

2) Beregn ved Hjælp af Logaritmer

$$x = \left(\sqrt[5]{\frac{1,96}{0,4243}} \right).$$

5. Skrivning. (2 Timer.) Prøve i Skønskrift:

- 1) Alfabetet med store og smaa Bogstaver.
- 2) Grønland beskylles mod Øst af Atlanterhavet og Ishavet; mod Vest er det skilt fra de amerikanske Polarøer ved Davisstrædet og Baffinbugten, der fortsætter sig mod Nord i et smalt Farvand, ad hvilket man er trængt frem til omtrent 100 Mile fra Nordpolen. Sydspidsen, Kap Farvel, ligger omtrent paa Bredde med Kristiania.

5. **Skrivning. Prøve i Haandskrift.** (Omdøles og dikteres af Tilsynet 15 Minutter før Udløbet af den til Prøven i Skrivning fastsatte Tid). Naar vi holder en Sten i Haanden og saa giver Slip, faar vi at se, at Stenen falder lodret ned mod Jorden. Men hvem skulde tro, at en saa dagligdags Begivenhed indeholder noget af det gaadefuldeste, Naturen har at fremvise. Og alligevel er det saaledes. Lidt ved man dog om Tingen. Man har nemlig opdaget, at Jorden ligefrem udøver et Træk i Stenen, og saa kommer denne til at fare nedad paa lignende Maade som et Stykke Jærn trækkes hen mod en Magnet, der holdes i Nærheden.

6. **Tegning efter en Model: En Slibesten.**

Optagelsesprøven til 2den Klasse begynder d. 10de Juli, til 1ste Klasse d. 11te Juli. Efter Sommerferien begynder Undervisningen d. 21de August.

TILLÆG.

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

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 Udtredelse 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 opfyldte 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
- 8) 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 — haves 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 en Oversigt over 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.