



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 vores arbejde – 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

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

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

Ranum Seminarium

i

Undervisningsaaret 1905—1906.

Aarsberetning i Juni 1906.

Løgstør.
Edvard Jørgensens Bogtrykkeri.
1906.

Ranum Seminarium

i

Undervisningsaaret 1905—1906.

Aarsberetning i Juni 1906.

Løgstør.
Edvard Jørgensens Bogtrykkeri.
1906.

1. Eksamen 1905.

Til Afgangseksamen indstilledes ældste Klasses 21 Elever, af hvilke 6 fik Gennemsnitskarakteren $mg \times$, 3 mg , 9 $mg \div$ og 3 $g \times$.

Til 1. Del indstilledes anden Klasses 30 Elever, af hvilke 6 (*Julie A. Bro, P. L. Madsen, A. K. P. Skyum, M. Sørensen, O. Sørensen, P. M. Trap*) fik Gennemsnitskarakteren $ug \div$, 7 $mg \times$, 5 mg , 7 $mg \div$, 4 $g \times$ og 1 g .

De enkelte Karakterer ses af omstaaende Oversigt.

Eksaminandernes Navne.	Fødselsdag og Fødested.	Spec					
		Gymnastik.	Sang og Musik.	Tegning.	Skrivning.	Regning.	Matematik.
1. Agner, Jens Brix Olesen	¹⁰ / ₁₂ 1882. Vilsted.	ug ÷	g ×	ug	ug ÷	ug	ug ÷
2. Christensen, Frederik ...	¹⁰ / ₃ 1876. Redsted.	mg ×	mg ÷	mg ×	mg	ug	mg
3. Dybdal, Lars Larsen ...	¹¹ / ₈ 1884. Stagstrup.	mg	g	mg	mg ×	ug	ug
4. Færgemann, Frode Annæus ...	¹⁵ / ₁ 1884. Nibe.	mg ×	mg ×	mg	mg	ug ÷	ug
5. Hansen, Hans Kristian	⁴ / ₁₀ 1884. Røjbæk.	g ×	g ×	g	mg ×	mg ×	mg
6. Jakobsen, Jens Christian	¹³ / ₅ 1883. Trilom.	mg ÷	g ×	mg	mg	mg ÷	mg
7. Jensen, Christian Johannes	¹⁵ / ₉ 1883. Korsø.	mg	mg ÷	mg ×	mg ×	mg ÷	mg
8. Jensen, Rasmus Sofus ...	²⁴ / ₁ 1882. Selkær.	mg	g ×	mg	mg	ug ÷	mg ×
9. Knudsen, Peder Kristian	²² / ₁₂ 1879. Sønderholm.	mg	mg	mg ×	ug ÷	mg ×	mg ÷
10. Kristensen, Otto Martin Kristian ...	¹⁸ / ₅ 1883. Daugbjerg.	ug ÷	mg	mg ×	mg	mg ÷	mg
11. Krogsgaard, Poul Poulsen	⁸ / ₆ 1879. Erslev.	mg ÷	mg ÷	ug ÷	mg	mg	mg ÷
12. Kyø, Niels Kristian Niel- sen ...	⁴ / ₁₁ 1877. Næsborg.	mg	mg ÷	mg ÷	mg	g ×	tg ×
13. Larsen, Lauritz Anton ...	²⁰ / ₈ 1883. Hersom.	mg	g	ug	mg ×	ug ÷	mg ×
14. Mikkelsen, Mikkel Kri- stian ...	²⁰ / ₃ 1884. Hvidbjerg.	ug ÷	g ÷	mg ×	mg ×	ug ÷	ug ÷
15. Møldrup, Christen Chri- stensen ...	⁷ / ₉ 1879. Tostrup.	mg	mg ×	mg ×	ug ÷	mg ×	mg ÷
16. Petersen, Kay ...	²³ / ₂ 1884. Older.	ug ÷	mg ×	mg ×	mg ×	mg	mg
17. Sørensen, Frederik Chri- stian ...	³ / ₉ 1884. Thunø.	mg ÷	mg	mg ×	mg	g	mg ÷
18. Vestergaard, Kristen Sørensen ...	³ / ₁₂ 1882. Vust.	mg ÷	g	mg	mg	mg ×	mg ×
19. Vestergaard, Thomas Otto	²⁰ / ₅ 1884. Hassing.	g	g ÷	mg ÷	mg ×	mg ×	mg
20. Vilsen, Niels ...	⁵ / ₁₂ 1884. Lund.	mg ÷	mg ÷	mg	mg ÷	mg ×	mg
21. Østergaard, Holger ...	⁸ / ₃ 1882. Munkholm.	mg ÷	g ×	mg ÷	mg	ug	mg

amen i 1905.

Egenskaber.									I alt Points.	Hovedkarakter.	Kan Eksaminanden forestaa			
Geografi.	Historie.	Dansk, skriftlig Prøve.	Dansk, mundtlig Prøve.	Religion (regnes dobbelt).	Opdragelses- og Undervisningsl.	Prakt. Skolegern. (regnes dobbelt).	Form og Orden.				(Gymnastik- undervisning?)	Skolesang?	Kirkesang?	Orgelspil?
ug ÷	ug	ug	ug ÷	ug ×	ug ×	ug	ug ÷	134 ² / ₃	ug ×	Ja	Ja	Nej	Nej	
ug ×	ug ÷	ug	ug	ug	ug ÷	ug ×	ug	131 ² / ₃	ug ×	Ja	Ja	Ja	Nej	
ug	ug ÷	ug	ug	ug ÷	ug	ug ÷	ug	124 ² / ₃	ug	Ja	Ja	Nej	Ja	
ug ÷	ug ÷	ug ×	ug	ug	ug	ug	ug ×	130 ¹ / ₃	ug ×	Ja	Ja	Ja	Ja	
ug ÷	ug ×	ug ÷	ug ×	ug	ug ÷	ug ×	ug ÷	104	ug ×	Ja	Ja	Ja	Nej	
ug ×	ug ÷	ug	ug ÷	ug	ug	ug ÷	ug ÷	108	ug ÷	Ja	Ja	Ja	Nej	
ug	ug ÷	ug ×	ug ÷	ug ×	ug	ug ÷	ug ×	117 ² / ₃	ug ÷	Ja	Ja	Ja	Nej	
ug	ug ×	ug	ug ÷	ug ÷	ug ×	ug ÷	ug ×	130 ¹ / ₃	ug ×	Ja	Ja	Nej	Ja	
ug ×	ug ×	ug	ug	ug	ug	ug ×	ug ÷	112 ¹ / ₃	ug ÷	Ja	Ja	Ja	Nej	
ug	ug ÷	ug	ug ÷	ug ×	ug ÷	ug ÷	ug ÷	112	ug ÷	Ja	Ja	Ja	Ja	
ug ×	ug	ug ÷	ug ÷	ug ×	ug	ug	ug	118	ug ÷	Ja	Ja	Ja	Nej	
ug	ug ÷	ug ×	ug ÷	ug ×	ug ÷	ug ÷	ug	104	ug ×	Ja	Ja	Ja	Nej	
ug ×	ug ÷	ug ×	ug ×	ug	ug	ug	ug ×	121 ² / ₃	ug	Ja	Ja	Nej	Nej	
ug	ug ×	ug ×	ug ÷	ug	ug	ug	ug ×	129	ug ×	Ja	Ja	Nej	Nej	
ug ×	ug	ug ÷	ug ×	ug ÷	ug	ug ×	ug ×	121	ug	Ja	Ja	Ja	Nej	
ug ÷	ug ÷	ug ÷	ug ÷	ug ×	ug	ug ×	ug ×	132 ² / ₃	ug ×	Ja	Ja	Ja	Nej	
ug	ug	ug	ug	ug ÷	ug	ug ×	ug	101	ug ×	Ja	Ja	Ja	Ja	
ug ÷	ug ÷	ug ×	ug ÷	ug ×	ug ×	ug ÷	ug ÷	112 ¹ / ₃	ug ÷	Ja	Ja	Nej	Nej	
ug ×	ug ÷	ug ×	ug ×	ug ×	ug	ug ÷	ug	108 ¹ / ₃	ug ÷	Ja	Ja	Nej	Nej	
ug ÷	ug ×	ug ÷	ug ×	ug	ug	ug ×	ug ÷	110 ² / ₃	ug ÷	Ja	Ja	Ja	Nej	
ug ÷	ug ×	ug ÷	ug	ug ÷	ug	ug ÷	ug ÷	114	ug ÷	Ja	Ja	Ja	Nej	

Eksaminandernes Navne.		Afsluttede Fag.							Ikke afsluttede Fag		
		Geograf.	Regning	Matematik.	Naturalære.	Naturhistorie.	Tegning.	Skrivning.	Gennemsnitskarakter.	Bibelhist. og Bibel. forklaring	Mundtlig Dansk.
1.	Berg, Johannes Jørgensen	ug?	mg?	mg?	g	mg?	mg?	mg?	g?	mg?	mg
2.	Bjerregaard, Niels Peter Chr.	mg?	mg?	ug?	ug?	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?
3.	Bro, Julie Apolline	mg?	ug?	ug?	ug?	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?
4.	Bæk, Ingeborg Bodil A.	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?
5.	Christensen, Hans Hartvig	mg?	mg?	mg?	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?
6.	Due, Kjeld Jensen	g	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?
7.	Gandrup, Chr. R. A. S.	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?
8.	Gjenvøe, Ole Hansen	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?
9.	Grønkjær, Niels	ug?	mg?	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?
10.	Hansen, Christian Cleophas	mg?	mg?	ug?	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?
11.	Have, Peder Nielsen	mg?	g?	mg?	mg?	g?	g?	mg?	g?	mg?	mg?
12.	Høyer-Petersen, V. A. H. S.	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?
13.	Jensen, Jacob Christian	g	g	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?
14.	Kristensen, Hans Peter	g?	g	mg?	ug?	ug?	g?	mg?	mg?	ug?	ug?
15.	Kvist, Niels Kristian	mg?	mg?	g	mg?	mg?	g	mg?	mg?	mg?	mg?
16.	Larsen, A. M. Th. Kirstejn.	mg?	g?	g?	g?	mg?	mg?	mg?	g?	mg?	mg?
17.	Madsen, Mads Rasmussen	g?	mg?	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?
18.	Madsen, Peder Larsen	mg?	ug?	ug?	ug?	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?
19.	Nicolajsen, Carl Christian	mg?	mg?	g?	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?
20.	Pedersen, Hans Svanholm	g	g?	g?	mg?	g?	mg?	mg?	g?	mg?	mg?
21.	Petersen, Marius Chr. Rye	mg?	g?	g?	mg?	mg?	g?	mg?	g?	mg?	mg?
22.	Poulsen, Lorents Christian	mg?	mg?	ug?	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?
23.	Skyum, Anton Kristian P.	ug?	mg?	mg?	mg?	ug?	ug?	ug?	mg?	mg?	mg?
24.	Sørensen, Ferdinand	mg?	ug?	ug?	g?	mg?	ug?	ug?	mg?	mg?	mg?
25.	Sørensen, L. B. A. Selmer	mg?	g?	mg?	ug?	mg?	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?
26.	Sørensen, Marinus	ug?	ug?	ug?	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?
27.	Sørensen, Ole	mg?	ug?	ug?	ug?	mg?	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?
28.	Toftdahl, Mads P. Chr.	mg?	g?	g?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?
29.	Trap, Peder Marius	ug?	ug?	ug?	ug?	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?
30.	Yde, Anders	ug?	ug?	ug?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?	mg?

II. Eleverne.

Undervisningsaaret begyndte med 87 Elever og slutter med 85, idet 2 Elever i Aarets Løb forlod Seminariet.

Elevantallet er fordelt saaledes:

30 i ældste Klasse,

26 i mellemste do.,

29 i yngste do.

III Klasse.

1. *Johannes Jørgensen Berg*, Resen, Viborg A., f. 84.
2. *Niels Peder Christensen Bjerregaard*, Gerlev, Randers A., f. 80.
3. *Julie Apolline Bro*, Ranum, Aalborg A., f. 85.
4. *Ingeborg Bodil Andersen Bæk*, Bruddal, Viborg A., f. 81.
5. *Hans Hartvig Christensen*, Aalborg, Aalborg A., f. 84.
6. *Kjeld Jensen Due*, Øls, Aalborg A., f. 84.
7. *Christian Richardt Aasted Sørensen Gandrup*, Fjerritslev, Hjørring A., f. 85.
8. *Ole Hansen Gjevnøe*, Gevnø, Præstø A., f. 77.
9. *Niels Grønkjær*, Snekstrup, Thisted A., f. 85.
10. *Christian Cleophas Hansen*, Vilsted, Aalborg A., f. 84.
11. *Peder Nielsen Have*, Skorum, Thisted A., f. 82.
12. *Viggo Agathon Hagbarth Sanne Høyer-Petersen*, Sejlflod, Aalborg A., f. 83.

13. *Jacob Christian Jensen*, Klausholm, Hjørring A., f. 80.
14. *Hans Peter Kristensen*, Jebjerg, Viborg A., f. 85.
15. *Niels Kristian Kvist*, Estrup, Aalborg A., f. 80.
16. *Anders Marinus Theodor Kirstejn Larsen*, Sønderholm, Aalborg A., f. 83.
17. *Mads Rasmussen Madsen*, Vilsted, Aalborg A., f. 85.
18. *Peder Larsen Madsen*, Heden, Hjørring A., f. 84.
19. *Carl Christian Nicolajsen*, Østerfemhøj, Ringkøbing A., f. 83.
20. *Hans Swanholm Pedersen*, Sebber, Aalborg A., f. 82.
21. *Marius Christian Rye Petersen*, Vrønding, Aarhus A., f. 84.
22. *Lorents Christian Poulsen*, V. Hjermeslev, Hjørring A., f. 76.
23. *Anton Kristian Petersen Skyum*, Sejerslev, Thisted A., f. 80.
24. *Ferdinand Sørensen*, Vorupør, Thisted A., f. 78.
25. *Lars Bjørn Åke Selmer Sørensen*, Aalborg, Aalborg A., f. 85.
26. *Marinus Sørensen*, Visborg, Aalborg A., f. 84.
27. *Ole Sørensen*, Næstrup, Thisted A., f. 85.
28. *Mads Peder Christensen Toftdahl*, Vang, Thisted A., f. 75.
29. *Peder Marius Trap*, Jennum, Randers A., f. 85.
30. *Anders Yde*, Stagstrup, Thisted A., f. 84.

II Klasse.

1. *Graves Petersen Andersen*, Louns, Aalborg A., f. 82.
2. *Valdemar Bangsgaard*, Skyum, Thisted A., f. 82.
3. *Johannes Jensen Blaaberg*, Skyum, Thisted A., f. 86.
4. *Jens Thygesen Christoffersen*, Ulbjerg, Viborg A., f. 85.
5. *Jens Kristian Fredskild*, Hvidbjerg, Thisted A., f. 85.

6. *Kristen Stensgaard Gade*, Hunborg, Thisted A., f. 84.
7. *Niels Peter Jacobsen*, Lundby, Aalborg A., f. 86.
8. *Ejnar Jensen*, Alsted, Thisted A., f. 86.
9. *Georg Jensen*, V. Hassing, Aalborg A., f. 85.
10. *Jens Poulsen Jensen*, Vedsted, Hjørring A., f. 83.
11. *Poul Christian Vestervig Jensen*, Sevel, Ringkøbing A., f. 83.
12. *Johannes Kristian Johannessen*, Hejbøl, Ribe A., f. 79.
13. *Anton Pedersen Kjølby*, Vilsted, Aalborg A., f. 86.
14. *Jens Kristensen*, Jørsby, Thisted A., f. 86.
15. *Niels Jørgen Lykkegaard*, Hejnsvig, Ribe A., f. 79.
16. *Jakob Madsen*, Vadum, Aalborg A., f. 86.
17. *Rasmus Jørgen Madsen*, Besser, Holbæk A., f. 84.
18. *Asger Martini-Hansen*, Mandø, Ribe A., f. 84.
19. *Niels Laurits Stig Nielsen*, Sønderholm, Aalborg A., f. 84.
20. *Niels Simonsen Nielsen*, Hjortdal, Thisted A., f. 84.
21. *Ejnar Petersen*, Sønderholm, Aalborg A., f. 81.
22. *Petra Petersen*, Aars, Aalborg A., f. 78.
23. *Christian Peder Povlsen*, Vestervig, Thisted A., f. 86.
24. *Frederik Bertelsen Smidt*, Solbjerg, Aalborg A., f. 86.
25. *Jens Christian Jensen Vinther*, Tversted, Hjørring A., f. 85.
26. *Valdemar Yde*, Hunborg, Thisted A., f. 86.

I Klasse.

1. *Anders Korfixen Bak*, Sønder Tranders, Aalborg A., f. 85.
2. *Christen Thorvald Rolighed Christensen*, Nørager, Aalborg A., f. 87.
3. *Christian Andersen Christiansen*, Gørup, Viborg A., f. 87.

4. *Hans Peter Frederiksen*, Gøl, Aalborg A., f. 81.
5. *Vilhelm Nielsen Grøn*, Agger, Thisted A., f. 86.
6. *Hans Christian Hansen*, Skarrild, Ringkøbing A., f. 82.
7. *Johanne Nikoline Jensen*, Øster Svenstrup, Hjørring A., f. 84.
8. *Niels Nicolaj Jensen*, Næsborg, Aalborg A., f. 87.
9. *Christopher Christiansen Kollerup Justesen*, Gundersted, Aalborg A., f. 86.
10. *Ejnar Heinrich Holger Kaae*, Nyborg, Svendborg A., f. 87.
11. *Niels Kristian Kjeldsen*, Gærup, Thisted A., f. 87.
12. *Kristian Knudsen*, Thyrsting, Aarhus A., f. 84.
13. *Peder Juul Kristensen*, Ajstrup, Aalborg A., f. 85.
14. *Mourits Christian Mouritsen*, Ranum, Aalborg A., f. 86.
15. *Jens Jensen Mølgaard*, Højen, Aalborg A., f. 87.
16. *Knud Thomas Peter Nielsen*, Viborg, Viborg A., f. 87.
17. *Niels Nielsen*, Solbjerg, Aarhus A., f. 85.
18. *Søren Emanuel Marinus Nielsen*, Gug, Aalborg A., f. 86.
19. *Gerhard Peter Martin Pedersen*, Tømmerby, Hjørring A., f. 80.
20. *Peder Johnsen Rasmussen*, Tjerrild, Randers A., f. 84.
21. *Rasmus Peter Rasmussen*, Taanum, Viborg A., f. 85.
22. *Johannes Michael Mikkelsen Riber*, Laurbjerg, Randers A., f. 87.
23. *Axel Ryge*, Ranum, Aalborg A., f. 87.
24. *Rasmus Møller Emil Sidenius*, Udbyneder, Randers A., f. 83.
25. *Kristian Svendsen*, Sønderup, Aalborg A., f. 86.

26. *Carl Herman Christiansen Søndergaard*, Krage, Hjørring A., f. 86.
 27. *Christian Vang Sørensen*, Spentrup, Randers A., f. 86.
 28. *Anders Christen Martin Christensen Vestrup*, Hyllebjerger, Aalborg A., f. 84.
 29. *Poul Winding*, København, f. 87.

Elevernes Hjemstavn:

Aalborg	Amt.	33
Thisted	—	17
Hjørring	—	10
Viborg	—	6
Randers	—	6
Ringkøbing	—	3
Ribe	—	3
Aarhus	—	3
Præstø	—	1
Holbæk	—	1
Svendborg	—	1
København	—	1

Faderens Stilling:

Gaardmænd	31
Lærere	23
Husmænd	17
Haandværkere	7
Andre Stillinger	7

Elevernes Alder i de forskellige Klasser den 1ste Juni 1906:

	I.	II.	III.	I alt.
18 Aar	4	»	»	= 4
19 —	9	1	»	= 10
20 —	8	10	4	= 22

	I.	II.	III.	I alt.
21 Aar	2	6	8	= 16
22 —	2	2	6	= 10
23 —	2	3	1	= 6
24 —	1	1	2	= 4
25 —	»	»	3	= 3
26 —	1	2	2	= 5
27 —	»	1	1	= 2
28 —	»	»	1	= 1
30 —	»	»	2	= 2

Eleverne bor ikke paa Seminariet. I Ranum By kan et velmøbleret Værelse med Brændsel faas for 60—75 Kr. aarlig. For fuld Kost gives i Almindelighed 280 Kr. aarlig. Betalingen for Middagsmad alene er 42 Øre.

For Undervisning betales 40 Kr. aarlig. Lærersønner betaler intet. Trængende Elever kan faa Nedsættelse til det halve. I Aar har 22 Elever faaet Nedsættelse.

Til Understøttelse for trængende Elever paa Ranum Seminarium har der i Aar været bevilget 5200 Kr. Efter Indstilling af Seminariet fordelte Ministeriet dette Beløb saaledes:

2500 Kr. til ældste Klasse:
 4 fik hver 200 Kr.
 6 — — 150 —
 8 — — 100 —

1700 Kr. til mellemste Klasse:
 2 fik hver 150 Kr.
 14 — — 100 —

1000 Kr. til yngste Klasse:
 10 fik hver 100 Kr.

I alt fik saaledes 44 Elever Statsunderstøttelse.

III. Seminariets Lærere.

Med Lærerpersonalet er der i det forløbne Aar ikke sket nogen Forandring.

Fagfordelingen har været følgende:

1. Forstander, Pastor P. Taaning: Religion (Tros-lære og Bibelforklaring), Pædagogik, praktiske og skriftlige Øvelser (17 Timer).
2. Lærer P. N. Ryge: Historie, Geografi, Bibelhi-storie, Kirkehistorie, Skrivning, praktiske og skrift-lige Øvelser (24 Timer).
3. Lærer C. M. C. Kvolsgaard: Dansk, skriftlige og praktiske Øvelser (21 Timer).
4. Lærer J. Jeppesen: Matematik, Fysik, Natur-historie, Tegning og skriftlige Øvelser (24 Timer).
5. Lærer A. S. Thyrrre: Sang, Musik, Regning og praktiske Øvelser (30 Timer).
6. Lærer J. Videbæk: Gymnastik, Fysiologi, Mate-matik og Regning (27 Timer).
7. Førstelærer ved Byskolen Kr. Bro har med Bi-stand af Andenlæreren 2 Timer daglig vejledet Eleverne i praktisk Skolegerning.

IV. Undervisningen.

Undervisningsaaret begyndte den 1. Septbr. 1905. Undervisningen foregaar daglig i alle 3 Klasser fra Kl. 8 til Kl. 2.

Følgende Oversigt viser det ugentlige Timetal i de anførte Fag:

Fag	I Kl.	II Kl.	III Kl.
Gymnastik med Fysiologi	4	4	5
Sang	2	2	2
Tegning	2	3	1
Skrivning	2		
Regning	2	2	
Matematik	4	4	
Naturlære	3	3	
Naturhistorie	3	3	
Geografi	2	2	
Historie	3	2	3
Dansk	5	5	7
Bibelhistorie og Kirkehistorie	2	3	2
Bibelforklaring, Troslære m. m.	2	2	4
Pædagogik		1	4 (5)

I dette Timetal er ikke medregnet de skriftlige Øvelser, som har været afholdt Mandag, Onsdag og Torsdag Eftermiddag Kl. 3—6.

Undervisningen i Musik og i praktisk Skolegering samt nogle af de Naturhistorietimer, som finder Sted i det fri, er heller ikke medtaget i Oversigten.

Musikundervisningen har væsentlig været henlagt til Tiden mellem Kl. 2 og Kl. 6

1. Gymnastik.

I Klasse. Væsentlig praktisk Gymnastik. Enkelte Timer er anvendt til Teori.

II Klasse. Nogen Tid er anvendt til Undervisningsøvelser og Teori, Resten til praktisk Gymnastik.

III Klasse. 3 Timer ugentlig anvendes til praktisk Gymnastik, 1 til Fysiologi og 1 til Teori.

I alle Klasser er nogle af Gymnastiktimerne anvendte til Undervisning i Boldspil.

5 Dage om Ugen har 4 Elever ad Gangen været til Stede ved Børneskolens Gymnastiktimer, hvor de har haft Lejlighed til at kommandere og undervise i Gymnastik.

Foruden Gymnastikreglement for Hæren bruges: Poul la Cour: Menneskelegemet's Bygning, K. A. Knudsens Bøger: Grundsætninger for Gymnastikundervisning og Øvelselære samt F. Sadolin: Gymnastik med Smaabørn.

2. Sang og Musik.

Sang. I Kl. Træffeøvelser efter den belgisk-finske Sangmetode er sungne, og foruden Nodetavlen er dertil brugt: »Øvelser i Nodelæsning« ved H. Tofte. Ved Indøvelsen af Salme- og Folkemelodier er brugt »Melodibog« ved H. Tofte, hvoraf omtr. 90 Melodier er sungne. Forskellige Syngeøvelser er indøvede, og det nødvendigeste af Musikkæren er gennemgaaet efter Sannes »Musikkærens Begyndelsesgrunde« ved H. Tofte. Et Hefte tøstemmige Sange ved H. Tofte er ogsaa brugt.

II Kl. Der er fortsat med Træffeøvelser, med Indøvelsen af Melodier samt med en Del tøstemmige Sange efter de ovennævnte Bøger.

III Kl. De Salme- og Folkemelodier, som findes i ovennævnte »Melodibog«, er gennemgaaede og repeterede, Korsvarene og den kromatiske Skala er øvede, og Musikkæren er gennemgaaet efter foran nævnte Lærebog.

I Ranum Byskole har Eleverne af III Klasse skiftevis 1 Time om Ugen under Sanglærerens og Andenlærerens Vejledning øvet sig i at lede Sangundervisningen i forskellige Børneklasser.

Uden for Skoletiden har Elever fra hver af Seminariets Klasser sunget en Del firstemmige Sange.

Violin. Toftes Violinskole samt forskellige Etuder og Duetter er brugt. Desuden er Skalaerne og Melodierne gennemgaaede, og de flinkeste Elever er øvede i at transponere Salmer og Sange.

I en Del af Aaret har alle Elever af I Klasse i en Time ugentlig faaet Undervisning i samtidig at spille efter førnævnte »Melodibog«.

Orgel. Steensens og Attrups Orgelskoler, forskellige Præludiesamlinger samt Berggreens og Barnekows Melodisamlinger er benyttede ved Undervisningen, og Koralslutninger samt en Del Modulationsøvelser er indøvede.

I Orgelspil undervises for Tiden 10 Elever af III, 8 af II og 22 af I Klasse.

3. Tegning.

I Kl. Dels Tegning efter Andersens Vægtavler, 3. Række, dels Tegning efter Klodser.

II Kl. Tegning efter Klodser og Brugsgenstande.

III Kl. Kridttegning.

4. Skrivning.

I Kl. De latinske Bogstaver er indøvede baade enkeltvis og i Sammenskrift efter Overintendant Jørgensens System. Haandskriftsøvelser efter samme System.

II Kl. Fortsat Øvelse i Skrivning med latinske Bogstaver og i Haandskrift. Tillige øvet de gotiske Bogstaver baade enkeltvis og i Sammenskrift. Nogen Øvelse i Haandskrift.

5. Regning.

I Kl. Bertelsens Regnebog § 1—11 er gennemgaaet tillige med en Del tilsvarende Opgaver andetsteds fra. Hovedregning efter V. Petersen og Georg Vogel-Jørgensen: Opgaver i mundtlig Regning § 1—2.

II Kl. Opgaverne i § 12—15 i Bertelsens Regnebog samt en hel Del lignende Opgaver — hovedsagelig fra Skolelærereksamen — er regnede. Efter V. Petersens og Vogel-Jørgensens »Mundtlig Regning« er en Del af Opgaverne i § 3—4 gennemgaaede.

6. Matematik.

I Kl. Fr. Johansens og Jul. Petersens Aritmetik I. Jul. Petersens Geometri til den retvinklede Trekant.

II Kl. Jul. Petersens Aritmetik II og Geometri fra den retvinklede Trekant. Dernæst Repetition af det hele til Eksamen fordrede Pensum.

Hver Uge har Eleverne i begge Klasser haft skriftlige Opgaver til Udarbejdelse enten hjemme eller paa Seminariet.

7. Naturlære.

I Kl. Karl Schmidts Lærebog er anvendt. Indledning, draabeflydende og luftformige Legemers Ligevægt, molekulære Kræfter, Varme, Magnetisme og Elektricitet er gennemgaaet.

II Kl. Ligevægtslære, Bevægelseslære, Lyd og Lys. Hele Bogen repeteret. Fremstillingen har stadig været ledsaget af Forsøg ved Hjælp af den fysiske Samlings Apparater. Enkelte Afsnit er behandlede adskilligt mere udførligt, end Lærebogen gør det.

8. Naturhistorie.

I Kl. Zoologi: Boas's Lærebog. Menneskets Bygning (med mange Tilføjelser), Hvirveldyrene. Bo-

tanik: Formlære væsentligst efter E. Warmings Plante-
livet. Øvelse i Plantebestemmelse.

II Kl. Zoologi: Fiskene, Leddyrene, Ormene,
Bløddyrene og Straaledyrene. Hele Bogen er repeteret.
Botanik: Planternes Anatomi, Fysiologi og Systematik.

Hver Klasse har, naar Aarstiden og Vejret har
gjort det muligt, haft en Ekskursion hver Uge, hvorved
mange af de fundne Planter er bestemte ved Hjælp
af Rostrups Flora.

9. Geografi.

I Kl. Læst Danmark efter Thy og Dahlbergs
Danmarks Geografi, det øvrige Europa efter Dahlbergs
større Lærebog i Geografien.

II Kl. Læst de fire fremmede Verdensdele og den
almindelige Del af Geografien efter samme Lærebog.

Dahlbergs større Atlas har hovedsagelig været be-
nyttet og til Danmark mest A. Rasmussens Kort over
Danmark. I Juni Maaned repeteret enkelte Afsnit.

10. Historie.

I Kl. Nordens Historie efter Ottosens Lære-
bog. Forfra til Unionstiden.

Verdenshistorie. Oltid og Middelalder til
Frankrig og England efter Fr. Nielsens Lærebog i
Verdenshistorie.

Saavel den nordiske som den græsk-romerske My-
tologi er kort gennemgaaet med henholdsvis Sigurd
Müllers og H. Bierings Bøger som Grundlag.

II Kl. Nordens Historie fra Unionstiden til
1660. Verdenshistorie: Middelalderen ud og den
nyere Tid til 1660.

III Kl. Nordens Historie fra 1660 og ud, Ver-
denshistorien ligesaa. Enkelte Afsnit repeteret.

Som Hjælpemidler ved Undervisningen i Historie har hovedsagelig hidtil været benyttet: Erslevs og Rosendals historiske Atlas og Hertels Tidstavler.

11. Dansk.

a. Stil.

Hver 3die Uge har hver Klasse skrevet en Klassestil, I Kl. tillige et Stykke Diktat. Afvekslende hermed er der skrevet lige saa mange Hjemmestile.

b. Grammatik og Analyse.

I Kl. Kr. Mikkelsens Sproglære S. 1—91 er læst og delvis repeteret samt indøvet ved Analyse.

II Kl. Mikkelsens Sproglære er læst ud og delvis repeteret. Et Par Timer om Ugen anvendtes til Analyse.

c. Litteraturkendskab.

I alle tre Klasser er der ved Oplæsning efter Borchsenius og Winkel Horns danske Læsebog, Flors, Sigurd Müllers og F. Christensens Haandbøger samt en Del af Litteraturens Hovedværker givet Eleverne Kendskab til et Udvalg af den danske Litteratur. I øverste Klasse er tillige Litteraturhistorien gennemgaaet efter F. Rønnings »Den danske Litteraturs Historie i Grundrids« og Chr. Dorphs »Udsigt over Digtarterne«.

12. Religion.

I Kl. Bibelhistorie: Den gamle Pagts Historie efter Greensteens Udgave af Ludvig Chr. Müllers Bibelhistorie. Palæstinas Geografi efter Krarup Vilstrup

Bibelforklaring: Talerne i Mat. Evang., 1. Mosebog Kap. 1—3, Ps. 22.

Kirkehistorie: Oldtid og Middelalder indtil Munkevæsenet efter Fr. Nielsens Ledetraad i Kirkens Historie.

II Kl. Bibelhistorie: Den ny Pagts Historie. Bibelforklaring: Jes. 1—12 og Johannes' Evangelium.

Kirkehistorie: Middelalderen fra Munkevæsenet og den nyere Tid til Romerkirken i Frankrig.

III Kl. Den kristelige Tros- og Sædelære er gennemgaaet i Foredrag og Samtaler. Rørdam: Den kristelige Lære er benyttet. 9 Stile.

Bibelforklaring: Romerbrevet.

Kirkehistorie: Fra Romerkirken i Frankrig og ud.

De hellige Skrifters Oprindelse. Gudstjenesten. Kirkeaaet.

13. Pædagogik.

II Kl. Sjælelære (Forestillingslivet).

III Kl. Opdragelses- og Undervisningslære er gennemgaaet i Foredrag og Samtaler. 7 Stile.

Bøger: Kroman: »Grundtræk af Sjælelæren«, Wilkens: »Grundtræk af Pædagogikken«, Ottosen: »Vor Folkeskoles Oprindelse«, Bang: »Opdragelsens og Skolens Historie«.

14. Praktisk Skolegerning.

Elevernes Uddannelse i praktisk Skolegerning foregaar dels i Ranum Byskole, dels paa Seminariet.

I Ranum Byskole har III Klasses Elever haft Lejlighed til:

1. i Aarets første Halvdel skiftevis at overvære Undervisningen i Skolens forskellige Klasser for at lære Skolens Ordning og Undervisningens Gang at kende,
2. samlede at paahøre Undervisningen i enkelte Timer,
3. at øve sig i efter Forberedelse at gennemgaa med

Børnene bestemte Opgaver, hentede fra Skolens forskellige Fag.

Paa Seminariet har de samme Elever 1) under Seminarielærernes Vejledning øvet sig i at undervise mindre Hold Børn i de forskellige Fag, 2) under Seminarielærer Jeppesens Vejledning øvet sig i Kridt-tegning og 3) under Forstanderens Vejledning skrevet 10 Dispositioner.

V. Forskellige Meddelelser.

Den 30. Marts 1906 inspicerede Gymnastikinspektøren, Hr. cand. theol. Knudsen, Undervisningen i Gymnastik.

I Seminariets Sal er der i Aarets Løb holdt offentlige Foredrag eller Oplæsninger af Frøken Eline Begtrup, Højskoleforstander H. Rosendal, Overlærer A. S. Steenberg, Sognepræst Kr. Glud, Skuespiller V. Hejlesen, Sognepræst K. Bjerre, Sognepræst Th. Thomasson, Folketingsmand Nielsen-Grøn, Provst Schultz-Lorentzen, Seminarielærer C. Kvolsgaard, Sognepræst R. R. Vestergaard, Højskoleforstander J. Ravn, Overlærer Rolighed Larsen, Anders Dissing, Højskoleforstander Elbæk, Generalsekretær Ricard, Højskoleforstander Stauri, Sognepræst Wulff og Sognepræst Barfod.

I Salen har desuden været en Oplæsning af Jeppe Aakjær, et Skolemøde med 2 Foredrag af Sognepræst Hansen (Laurbjerg), Sangfester, Gymnastikopvisning o. l.

For Seminariets Elever og Lærere m. fl. har Seminarielærer Jeppesen holdt en Række Foredrag over Geologi, særlig Danmarks Geologi indtil Slutningen af Tertiærtiden, med Fremvisning af en Del af Seminariets geologiske Samlinger.

Sygehuslæge Kjelgaard, der er Seminariets Læge, gav 1904 Stødet til Oprettelsen af en Rejseforening for Ranum Seminariums Elever. Med Støtte fra denne Forening foretog flere Elever efter endt Eksamen i Sommerferien 1905 Rejser f. Eks. i Norge, Sverige, Sønderjylland, Tyskland. Fra flere af dem indkom efter endt Rejse interessante Rejseberetninger, ligesom en af dem (L. A. Larsen) holdt Foredrag paa Seminariet om sin Rejse i Norge.

Undervisning i fremmede Sprog.

I Tiden fra September 1905 til Februar 1906 har ca 25 Elever modtaget Undervisning i Tysk, Engelsk eller Oldnordisk. 10 Elever har søgt Undervisning i 2 Sprog, 15 kun i 1. Der har været 3 Klasser i Tysk, hvoraf Forstanderen har undervist den ene, Hr. Videbæk de to, 2 Klasser i Engelsk med Hr. Ryge som Lærer og 1 Klasse i oldnordisk med Hr. Kvolsgaard som Lærer.

Den 12. Maj 1906 fejrede Seminariet Hundreaarsdagen for Seminarieforsander Ludvig Christian Müllers Fødsel. Dagen fik et særlig festligt Præg ved Afsløringen af en Buste af den berømte Seminarieforsander, af hvem der hidtil ikke havde foreligget noget Billede. Tolv af Ludv. C. Müllers Seminarieelever havde ved Sæmmenskud og Indsamling tilvejebragt de fornødne Midler. Og da det var lykkedes Billedhugger Carl M. Hansen paa Grundlag af en Silhouet. Familielighed og mundtlig Beskrivelse at fremstille et Brystbillede, som alle, der endnu tydelig mindedes Ludvig Müller, var i høj Grad tilfredse med og glade ved; overdrog de nævnte Elever paa Hundreaarsdagen dette Billede i en vellykket Bronzeafstøbning til Ranum Seminarium, der ved Autoriteternes Velvillie var

sat i Stand til at modtage Gaven paa festlig Vis. Afsløringen fandt Sted i Seminariets Sal under stor Tilslutning fra Egnens Beboere og i Nærværelse af Ludvig C. Müllers Datter, Professorinde Matthison-Hansen, hans Sønesøn, Magister P. Müller, og 5 af hans Elever, nemlig: Morten Eskesen, N. J. Henriksen, L. N. Dahl, A. J. Dahl og S. M. Helsted samt Seminariets øvrige Gæster. Ved Højtideligheden talte pens. Lærer N. J. Henriksen, Morten Eskesen, Forstander Taaning og Magister Poul Müller. Der blev afsunget flere Sange, hvoriblandt en, som M. Eskesen havde skrevet til Festen. Da Sløret faldt sang Seminariets flerstemmige Kor Grundtvigs Gravskrift over Ludv. C. Müller med Melodi af Sanglærer Thyrré. Den nærmeste Omegns Beboere viste deres Velvillie bl. a. ved at møde med talrige Vogne og befordre Fstedeltagerne til Vitskøl Klosterkirkes Ruiner. Dagen sluttede med et Festmaaltid.

Seminariet har i 1905 foretaget 2 Udflugter med et dertil lejet Dampskib. Den ene Tur fandt Sted i Juni over Løgstør til Mors. Den anden i September over Løgstør til Fur.

Forhenværende, nu afdøde Lærer Joh. Nielsen fra Randrup ved Vestervig har yderligere vist sin varme Interesse for Seminariet ved at testamentere Skolen: 1) sit udmærkede Mikroskop (med Immersionssystem, der kan give indtil 1200 Gange Forstørrelse), 2) et Skab med en smuk Samling kemiske Reagenser, Kolber, Digler, Rør og lignende til et kemisk Laboratorium hørende Ting og 3) henved 50 Bind særlig naturvidenskabelig Literatur paa Tysk og Engelsk.

Af Jeppe Aakjær har Seminariet modtaget som Gave: Rugens Sange.

Udtog af Regnskabet for 1905—06.

Indtægt:

Elevernes Undervisningspenge . . .	2,175	Kr. 00 Ø.
Tilskud fra Seminariefonden . . .	24,072	— 00 —
Paa Tillægsbevillingsloven . . .	300	— 00 —
I alt Indtægt . . .	26,547	Kr. 00 Ø.

Udgift:

Lønninger	16,625	Kr. 11 Ø.
Honorarer	3,641	— 38 —
Pensioner	1,180	— 79 —
Bibliotek og vidensk. Samlinger . .	810	— 00 —
Hovedstandsættelsesarbejder . . .	650	— 00 —
Bygningers Vedligeholdelse	499	— 87 —
Inventariets do.	377	— 92 —
Brændsel og Belysning	454	— 35 —
Skatter og Afgifter	66	— 35 —
Forskellige Udgifter	1,110	— 94 —
Livsforsikringsanstalten	1,271	— 56 —
I alt Udgift	26,688	Kr. 27 Ø.

VI. Eksamen 1906.

Til Prøven i Aar indstilledes samtlige Elever af II og III Klasse henholdsvis til Eksamens 1. og 2. Del. Den skriftlige Del af denne Eksamen, hvis mundtlige Del sluttes den 28. Juli, blev afholdt paa Seminarict den 1.—5. Maj. Som ledende Tilsynsmand ved denne Prøve fungerede Sognepræst *Søe-Pedersen*, Ranum; de øvrige Tilsynsmænd var Lærer *Lavridsen*, Vilsted, Lærer *Olsen*, Malle, Sognepræst *Tetens*, Ulstrup, Sognepræst *Boas*, Vilsted, Lærer *Jensen*, Næsby, og Lærer *Hansen*, Ranum. De forelagte Opgaver var:

a. Til Eksamens anden Del.

1. Religion. (4 Timer). At udvikle de forskellige Kirkesamfunds Stilling til den hellige Skrift.

2. Dansk Stil. (4 Timer). Hvilke Begivenheder er det især, som vil gøre Aaret 1905 til et minderværdigt historisk Aar?

3. Pædagogik. (4 Timer). Lærernes (Lærere- indernes) Uddannelse.

4. Disposition. (4 Timer). Den anden Bøn i Fadervor: Tilkomme dit Rige.

5. Gymnastik. (2 Timer).

Skriv en Timeseddel til 10 Aars Børn, der er underviste i Gymnastik fra deres Skolegangs Begyndelse.

Leg-lignende Øvelser maa anvendes.

Indsæt paa passende Steder i Timesedlen 2 Lege.

Gymnastiksalen tænkes fuldstændig udstyret med Redskaber.

b. Til Eksamens første Del.

1. Skrivning. (2 Timer).

a. Prøve i Skønskrift.

1. Alfabetet med store og smaa Bogstaver.

2. I Bjærgegnene er Floderne ofte saa rivende, at de kan flytte større og mindre Stene; i Lavlandet medfører de kun Grus, Sand og Ler, der undertiden kan føres helt ud til Havet, men i Almindelighed delvis synker til Bunds undervejs, efterhaanden som Strømmen bliver langsommere. Først bundfældes Gruset, saa Sandet, medens Leret i Reglen føres helt ud i Havet.

b. Prøve i Haandskrift

Omdales og dikteres af Tilsynet 15 Minutter før Udløbet af den til Prøven i Skrivning fastsatte Tid.

I Sydskotland, Nordengland og det sydlige Wales findes rige Kullejer. Kullene ligger i Lag, som oftest dybt nede i Jorden, hvor der altid er meget varmt, og hvor det derfor ofte er vanskeligt at bryde dem. De er dannet af Planter, som har vokset i Sumpe og Lavninger for uhyre lang Tid siden, da der

var meget varmere paa Jordoverfladen end nu; tykke Jordlag har senere begravet Planterne og presset dem sammen. Tørven i Moserne er ogsaa dannet af Plantestoffer, men den er ikke nær saa gammel som Kullagene.

Regneopgave Nr. 1. (3 Timer).

Et cylindrisk Kar af Træ (Vægtfylde $^{10/11}$) er, indvendig maalt, 14 Tommer højt og med en Radius paa $3,2$ Tommer. Det lukkes foroven med et cylindrisk Laag, hvis Rand ligger i Forlængelse af Karrets ydre krumme Overflade, og Træets Tykkelse er saavel i dette som i Bunden og paa Siderne $0,3$ Tomme.

- I. Hvor meget vejer Karret, fyldt med Mælk (Vægtfylde $^{12/11}$)?
- II. Hvor stor er Vægtfylden af det fyldte Kar?
- III. Hvis Radius og Træets Tykkelse blive uforandrede, hvor stor skal da Karrets indvendige Højde være, for at det, fyldt med Mælk, kan have en Vægtfylde af $= ^{23/22}$.

1 Kubiktomme Vands Vægt sættes til $3,5$ Kvint; $\pi = ^{22/7}$. Faciterne udtrykkes med 3 rigtige Decimaler.

Besvarelsene maa ved hver af Opgaverne gives saa udførlig, at Fremgangsmaaden tydeligt ses.

Regneopgave Nr. 2. (3 Timer).

A køber i England en Ladning Kul paa 6604 danske Tønder til en Vægt af 288 Pund pr. Tønde og med 10 Maaneders Kredit. Han betaler imidlertid kontant, hvorved der afkortes ham $8^{4/7}$ pCt. p. A. af den akkorderede Betaling, og A har nu Kullene til en Pris af $14^{1/8}$ sh. pr. Ton.

- I. Hvad skulde han uden Afkortning have betalt i danske Penge for 1 Tønde.

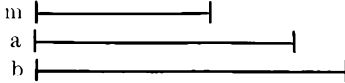
Sammen med andre Udgifter kom Kullene derefter til at staa A i 12398,24 Kr. Han fører Ladningen til Rusland, hvortil Fragten koster ham $6^{1/4}$ Øre pr. Centner, og han maa i Told svare $^{1/8}$ Rubel pr. Berkowetz, hvorefter han sælger Kullene til en saadan Pris, at hans Nettofortjeneste udgør 83 pCt. af Forskellen mellem Salgsprisen og hans Udlæg (12398,24 Kr. + Fragt og Told), medens Resten af denne Forskel, nemlig 680 Kr., medgik til Løsning.

- II. Hvad fik han i russiske Penge for 1 Tønde Kul?

(1 £ = 20 sh. = 18,20 Kr.; 1 Ton = 2032 danske Pund; 1 Berkowetz = 325 danske Pund; 1 Rubel = 2 Kr. $83^{1/8}$ Øre).

4. Geometri. (3 Timer).

1. Til Bestemmelse af en Trekant ABC har man givet $BC = a$, $AC = b$ og Arealet $T = m^2$. Hvor stor bliver Højden paa Siden BC? Hvorledes kan Trekanten konstrueres, naar a , b og m er givne som Liniestykker paa Figuren? Hvor mange Løsninger kan Opgaven faa?



Hvor stor bliver Siden AB, naar $a = 11'$; $b = 13'$; $T = 66 \square'$?

2. Punkterne A, B og C ligger i den angivne Rækkefølge paa en ret Linie. Over hvert af Stykkerne AB, BC og AC er paa samme Side af Linien beskrevet en Halvcirkel. Den Figur, der er begrænset af alle tre Halvcirkler, har et Areal, der er lig med Arealet af en Cirkel med Radius 4, og en Omkreds, der er lig med Omkredsen af en Cirkel med Radius 10. Find Længderne af de to Stykker AB og BC.

5. Algebra. (3 Timer).

1. Følgende Udtryk:

$$\frac{x}{x^2 - 3x + 2} - \frac{6x}{2x^2 - 7x + 5} - \frac{1}{x - 1}$$

sammentrækkes til én uforkortelig Brøk, og dennes Værdi angives for $x = 1$.

2. Summen af de 3 første Led i en Kvotientrække med reelle Led er 8; Summen af de 6 første Led i samme Række er 7. Find det første Led og Kvotienten i Rækken.

6. Tegning. (4 Timer)

Efter en Model af Træ: En Huggeblok.

7. Kvindeligt Haandarbejde.

Nr. 1. (3 Timer).

Et Skjortearme klippes, 57 Centimeter langt og 56 Centimeter vidt. Linningen skal være 25 Centimeter vid og 5 Centimeter bred, naar den er sat til Ærmet, der for Haanden forsynes med Rynker. Det er tilstrækkeligt at sy den halve Haandlinning til baade paa Ret- og Vrangside.

Fra Slidsen, der maa sømmes, sys Ærmet sammen i en Længde af 12 Centimeter og indres efter.

Nr. 2. (3 Timer).

Klip en Baglinning til et Par Benklæder. Maalet skal være: »50 Centimeter langs Tøjets Længdeletraade og 10 Centimeter langs Islætten«. Indbukningen skal være $\frac{3}{4}$ Centimeter ved hver Trævlekant. Linningen bøjes om og kastes sammen paa de 2 korte Sider; for at Indbukningen ikke skal glide ud, ris de andre ombøjede Kanter sammen.

I den ene korte Side sys et Knaphul, 2 Centimeter langt; i den anden Side sættes et Bindebaand i.

Nr. 3. (3 Timer).

65 Masker slaas op og 8 Omgange strikkes. Hælen strikkes.

Det er tilstrækkeligt at give Kilen 4 Indtagninger paa hver Side af Hælen. 1 Omgang strikkes over hver Indtagningssomgang. Efter Kilen strikkes 3 Omgange, og Arbejdet lukkes af. Garnet hæftes.

Den mundtlige Eksamen afholdes paa Seminariet fra 9. til 28. Juli:

	III Klasse.	II Klasse.
Mandag d. 9. Juli	Gymnastik	Naturlære
Tirsdag - 10. —	Gymnastik	Naturlære
Onsdag - 11. —	Gymnastik	
Torsdag - 12. —	Sang	Regning
Fredag - 13. —	Sang	Regning
Lørdag - 14. —	Sang	
Tirsdag - 17. —	Dansk. Pædagogik	Dansk
Onsdag - 18. —	Dansk. Pædagogik	Naturhistorie
Torsdag - 19. —	Dansk. Prakt. Skolegern.	Dansk. Naturhistorie
Fredag - 20. —	Historie. Prkt. Skolegrn.	Dansk
Lørdag - 21. —	Historie. Prkt. Skolegrn.	
Mandag - 23. —		Geografi. Matematik
Tirsdag - 24. —		Geografi. Matematik
Onsdag - 25. —	Religion	Religion
Torsdag - 26. —	Religion	Religion
Fredag - 27. —	Religion	Religion
Lørdag - 28. —	Religion	Religion

Seminarielærerne eksaminerer og er med til at give Karakterer. Opgaverne gives af Censorerne efter Samraad med Lærerne. De af Ministeriet beskikkede Censorer er følgende:

I Religion: Professor *N. A. Larsen*, Docent, Lic. theol. *Bang*, Provst *M. C. B. Nielsen*, Pastor *A. M. Hindsholm*. I Praktisk Skolegerning: Folketingsmand *Guldbrandsen*, Overlærer *K. Kjær*. I Dansk: Frøken Mag. art. *Falbe-Hansen*, Cand. mag. *E. Rørdam*, Højskolelærer *M. Kristensen*, Skolebestyrer *J. C. Hansen*. I Pædagogik: Professor *Kroman*. I Historie: Højskoleforstander *Rosendal*. I Geografi: Professor *Dahlberg*. I Naturhistorie: Dr. *W. Sørensen*. I Naturlære: Docent, Dr. *Lehmann*. I Matematik: Docent, Dr. phil. *C. Juul*. I Regning: Skoleinspektør *Bertelsen*. I Skrivning: Professor *Dahlberg*. I Tegning: Tegneinspektør, Professor *Andersen*. I Sang og Musik: Sanginspektør, Professor *Nebeløng*. I Gymnastik: Gymnastikinspektør *K. A. Knudsen*. I Haandarbejde: Frøken *E. West*.

VII. Om Optagelse paa Seminariet.

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

I II Klasse maa kun optages Elever, som har gennemgaaet et Seminariums I Klasse og bestaaet Oprykningsprøven, og i III Klasse kun Elever, som har gennemgaaet et Seminariums I og II Klasse og bestaaet første Del af den afsluttende Lærerprøve og Oprykningsprøven til III Klasse.

Under særlige Omstændigheder kan dog de, som fylder henholdsvis 19 eller 20 Aar inden Kalenderaarets

Udgang og i øvrigt opfylder nedenanførte Betingelser for Optagelse, med Ministeriets Tilladelse efter bestaaet Oprykningsprøve optages i Seminariets II eller III Klasse uden at have gennemgaaet I eller II Klasse.

Betingelserne for Optagelse i I Klasse er ved alle Seminarier ifølge Lov af 30. Marts 1894 og Ministeriets Bekendtgørelse af 8. Juni 1894 følgende:

a. **Attester.**

1. *Daabsattest* som Bevis for, at Eleven fylder 18 Aar inden Kalenderaarets Udgang.
2. *Koppeattest*.
3. *Konfirmationsattest* eller Skudsmaalsbog.
4. *Lægeattest* for, at han ikke lider af nogen legemlig Mangel, som gør ham uskikket til at være Skolelærer. (**Blanket**).
5. *Attest* for, at han mindst i et Aar enten selv har forestaaet en *Skole* (Attesten udstedes af vedkommende Skolekommission uden Blanket) eller under en dygtig Lærers Vejledning har deltaget stadigt og flittigt i Undervisningen i en Skole og vist Lyst og Anlæg til Skolegerningen. (**Blanket**).
6. *Forholdsattest*, indeholdende tilfredsstillende Vidnesbyrd om Forhold og Vandel, deriblandt Vidnesbyrd fra rette vedkommende om, hvad han har været sysselsat ved siden sin Udtrædelse af Børneskolen.
7. Om det af Seminarieforstanderen forlanges, *Kautionsberis* for, at Undervisningspengene vil blive betalte i rette Tid.

b. **Kundskaber.** Eleverne maa 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 Lærebog og Kendskab til de kristelige Hovedlærdomme,

Det anses for ønskeligt, at Eleverne har noget Anlæg for Sang og Musik og er i Stand til f. Eks. at synge lettere, kendte Melodier nogenlunde rent og at spille ganske lette Sager paa Violin.

Disse Fordringer betegner i Almindelighed det af Ministeriet opstillede Minimum. Men hvor der ikke er særlig Begavelse eller Modenhed, hvilket altid er det bedste at møde med, er det ønskeligt, at man gaar noget ud over det absolut nødvendige; i hvilken Retning dette sker, gør ikke saa meget; det kan bero paa Anlæg og Lejlighed.

Dog ønskes følgende bemærket: Eleven bør have læst lidt af vor klassiske Litteratur og kunne gøre Rede for det læste; f. Eks. 1 af Holbergs Komedier, 2 af Blichers Noveller og saaledes i et lignende Omfang nogle af vore mest kendte Digttere (H. C. Andersen, Oehlenschläger o. s. v.).

Der vil ved Prøven blive lagt Mærke til en god Oplæsning og en god dansk Stil.

Fordringerne i Regning vil omtrent stemme overens med de ved Præliminæreksamen stillede Krav.

Ligesom der fordres Kendskab til de første Afsnit af Aritmetikken (Fr. Johansens Aritmetik kan nævnes som en særdeles passende Bog), er det ogsaa ønskeligt, at der er gennemgaaet lidt Geometri. Foruden en Oversigt over Zoologien efter en lille Lærebog ønskes nogen Øvelse i Plantebestemmelse, f. Eks. efter Rostrops Flora.

I Geografi og de historiske Fag bør man til Forberedelsen ikke vælge for store Bøger, men sørge for at komme det hele igennem og sikre sig en samlet Oversigt over det læste.

Nordens Gudelære og Sagnhistorie maa være læst. Følgende Bøger anbefales til Brug ved Forberedelsen: Geografi: Holst eller Dahlberg Nr. 2 med flittig Brug af Kort. Danmarkshistorie: Clausen: Udtog af Danmarks Historie med et Omrids af Sverrigs og Norges. Holms Danmarkshistorie. Verdenshistorie: Joh. Ottosen: Børnenes Verdenshistorie. Bibelhistorie: Tang: »Mindre Bibelhistorie«.

Forberedelsen maa omfatte et Skoleaar. Man maa altsaa begynde den umiddelbart efter Sommerferien det ene Aar og fortsætte den uafbrudt indtil Sommerferien næste Aar. Blanketten bør paategnes af Skoledirektionen ved Forberedelsens Begyndelse.

Optagelsesprøven holdes d. 21.—23. Juni 1906.

Lærereksamen og Oprykningsprøve slutter d. 28. Juli.

Det ny Undervisningsaar begynder den 3. September 1906.