



# 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 1886—87.

---

Aarsberetning

af Seminarieforstander **J. C. Sørensen.**

---

Kjøbenhavn.

Bianco Lunos Kgl. Hof-Bogtrykkeri (F. Dreyer).

1887.

# Ranum Seminarium

i

Undervisningsaaret 1886—87.

---

Aarsberetning

af Seminarieforstander **J. C. Sørensen.**

---

Kjøbenhavn.

Bianco Lunos Kgl. Hof-Bogtrykkeri (F. Dreyer).

1887.

## I. Skolelærerexamen 1886.

Til denne Examens 2den Del havde Seminariet indstillet ældste Klasses 24 Elever. 1 af dem bestod ikke, af de øvrige 23 fik 16 Hovedkarakteren „Meget duelig“ (4 af dem nær op til „Udmærket duelig“, hvortil kræves 210 Points), 4 „Duelig“ og 3 „Ej uduelig.“ Til Oversigt over Udfaldet i det enkelte tjener omstaaende Fortegnelse.

Examinanderens Navne.	Examens første Afdeling i 1885. (Nr. 12 i 1884.)						
	Geografi.	Mathematik.	Naturhistorie.	Naturalære.	Religion.	Praktisk Færdighed.	Dansk Boglæsning.
1. Andersen, Marius Peter . . .	ug.	mg.+	ug.	mg.+	mg.	tg.	mg.+
2. Bunk, Anton Marinus . . . .	ug.	ug.	ug.	mg.+	g.+	g.+	mg.+
3. Bøcker, Anders Kappel (Frede- riksen . . . . .)	mg.+	mg.+	ug.	mg.	mg.	mg.	mg.+
4. Bøcker, Frederik Christian) Frederiksen . . . . .)	mg.+	g.+	ug.	ug.	mg.	mg.	mg.+
5. Davidsen, Peter Cecilus . .	mg.+	mg.+	tg.	mg.+	ug.	g.	mg.
6. Himmelstrup, Niels Peter .	mg.	g.	mg.	tg.	g.÷	g.	g.÷
7. Hougaard, Henrik Christian) Peter . . . . .)	g.+	mg.+	mg.	mg.+	g.	g.	tg.+
8. Jensen, Albert Josef Johannes	mg.+	mg.+	mg.+	ug.	mg.	g.+	mg.+
9. Jensen (Fausing), Jens . . .	g.÷	g.+	g.÷	tg.	g.+	g.	mg.
10. Kilerik, Johannes. . . . .	mg.	mg.+	mg.+	mg.+	ug.	mg.	mg.+
11. Kristiansen, Mads Kristian .	g.÷	g.÷	mg.	g.	g.÷	tg.+	tg.+
12. Larsen, Just Christian . . .	g.+	g.	g.	g.	g.	g.	mg.
13. Laursen, Rasmus Andersen .	mg.+	ug.	mg.+	mg.+	mg.+	g.	g.+
14. Madsen (Lind), Jens Peter .	mg.	g.	mg.+	g.+	g.+	tg.+	g.
15. Nielsen, Niels. . . . .	mg.	mg.	mg.+	mg.+	mg.	g.+	mg.
16. Olesen, Ole Carl Jens Severin	tg.+	g.÷	mg.	g.+	mg.	mg.	mg.
17. Pedersen, Jens Christian . .	g.	mg.	g.	g.	g.÷	tg.	tg.+
18. Pedersen, Niels Christian . .	mg.	mg.+	mg.	g.+	g.	g.÷	mg.

## Examens anden Afdeling 1 1886.

Udarbejdelse i Mordersmaalet.	Regning.	Skrivning.	Historie.	Opdragelses- og Undervisningslære.	Tegning.	Hoved- karakter.	Points.	Saug.	Musik.	Gymnastik.	Orgelspil.
g. +	mg. +	mg.	mg. +	g. +	mg. +	Meget duelig.	178	{ ug.   ug. } { Kan mg. forestaa }		mg. +	{ Kan g. forest. }
mg.	mg.	ug.	mg. +	mg.	ug.	Meget duelig.	196	{ ug.   g. + } { Kan mg. forestaa }		g.	"
mg.	ug.	mg. +	ug.	mg.	ug.	Meget duelig.	206	{ mg. +   mg. } { Kan mg. forestaa }		g. +	"
mg.	ug.	ug.	ug.	g. +	mg.	Meget duelig.	204	{ g. +   g. ÷ } { Kan forestaa }		g. +	"
g.	ug.	mg.	mg.	g.	mg.	Meget duelig.	185	{ mg. +   mg. + } { Kan mg. forestaa }		mg.	{ Kan g. forest. }
tg. +	g.	mg. +	g. ÷	g.	ug.	Duelig.	134	{ mg. +   g. + } { Kan g. forestaa }		mg.	"
g. +	ug.	mg. +	mg.	g. +	ug.	Meget duelig.	162	{ mg.   g. + } { Kan g. forestaa }		tg.	"
mg.	ug.	mg. +	mg.	g. +	ug.	Meget duelig.	198	{ ug.   mg. } { Kan mg. forestaa }		mg.	"
g.	g. ÷	mg.	g. ÷	tg. +	g.	Duelig.	137	{ ug.   mg. + } { Kan mg. forestaa }		g. +	"
g.	ug.	mg.	ug.	mg. +	mg. +	Meget duelig.	208	{ g. +   g. + } { Kan forestaa }		mg.	"
g. ÷	g.	mg. +	g.	g.	mg. +	Ej uduelig.	119	{ g. ÷   g. ÷ } { Kan ikke forestaa }		g. ÷	"
g. ÷	tg.	g. +	tg. +	tg. +	g.	Ej uduelig.	125	{ g. +   g. ÷ } { Kan forestaa }		mg.	"
g.	ug.	mg.	mg. +	g. +	mg.	Meget duelig.	184	{ mg.   g. } { Kan forestaa }		mg.	"
tg.	mg.	mg. +	mg.	tg. +	mg.	Duelig.	138	"   "		mg. +	"
g. +	g. ÷	ug.	g. +	g.	mg. +	Meget duelig.	173	{ g. +   g. } { Kan forestaa }		g. +	"
g. +	g.	mg. +	g. ÷	mg.	mg. +	Meget duelig.	167	{ ug.   ug. } { Kan udm. forestaa }		g. +	"
tg. +	mg. +	mg.	tg. ÷	tg. +	mg.	Ej uduelig.	100	"   "		"	"
g.	mg.	mg.	g. +	tg. +	mg. +	Duelig.	151	{ mg. +   g. + } { Kan g. forestaa }		g.	"

Examinandernes Navne.	Examens første Afdeling i 1885.				Religion.	Praktisk Færdighed.	Dansk Boglæsning.
	Geografi.	Mathematik.	Naturhistorie.	Naturlære.			
19. Plougmand, Jens . . . . .	mg.	mg.	mg.	g. +	mg.	mg.	mg.
20. Poulsen, Anton Marinus . .	g.	g. +	ug.	mg. +	mg.	mg.	tg. ÷
21. Rasmussen, Hans Christian.	mg.	mg. +	mg.	g.	g. +	mg.	g. +
22. Schlægelberger, Christian Benjamin . . . . .	mg. +	g.	mg. +	g. ÷	g.	mg.	mg.
23. Mikkelsen (Tophøj), Niels. .	g. +	mg. +	ug.	ug.	ug.	g. +	g.

## II. Eleverne.

Antallet af Elever ved Seminariet er for Tiden — Juni 1887 — 75, nemlig 27 i ældste Klasse, 28 i anden og 20 i yngste. En af anden Klasses mest begavede Elever, Christen Christensen af Ingstrup i Vendsyssel, afgik ved Døden den 30te April d. A. Han havde i længere Tid lidt af Brystsygdom, men arbejdede des uagtet med stor Flid og Interesse, blev ved Oprykningsexamen i Fjor Nr. 1 og var nu indstillet til 1ste Del af Skolelærerexamen. Ved Begyndelsen af Paaskeferien rejste han til sit Hjem, men ankommen der maatte han strax gaa til Sengs og rejste sig ikke mere fra Lejet.

De nuværende Elever, af hvilke de i ældste Klasse ere indstillede til Skolelærerexamens 2den Del i Aarhus og de i anden Klasse til 1ste Del samme Steds, ere:

## Examens anden Afdeling i 1886.

Udarbejdelse i Mordersmaalet.	Regning.	Skrivning.	Historie.	Opdragelses- og Undervisningslære.	Tegning.	Hoved- karakter.	Points.	Sang.	Musik.	Gymnastik.	Orgelspil.
g. +	ug.	mg. +	mg.	mg.	mg.	Meget duelig.	186	{ mg.   g. Kan forestaa }		mg.	"
g.	g. +	mg.	mg.	g. +	mg.	Meget duelig.	163	{ g. +   mg. Kan g. forestaa }		g. +	"
g. +	mg.	mg.	tg. ÷	g. +	mg.	Meget duelig.	163	{ ug.   ug. Kan udm. forestaa }		mg.	"
g. +	g. +	mg.	g.	g. +	mg.	Meget duelig.	165	{ ug.   ug. Kan udm. forestaa }		mg.	"
mg.	ug.	ug.	mg. +	mg. +	ug.	Meget duelig.	208	{ g.   g. Kan forestaa }		mg.	"

## III Klasse.

1. *Christen Larsen*, født i Salling, Aalborg Amt,  $^{11}/_{12}$  58. Faderen Gaardmand.
2. *Carl Anton Bendix*, f. i Nørre Tranders, Aalborg A.,  $^{22}/_{6}$  59. F. Skolelærer.
3. *Søren Christian Sørensen*, f. i Torslev S., Hjørring A.,  $^{19}/_{4}$  63. F. Skolelærer.
4. *Kristen Nielsen*, f. i Ullits, Aalborg A.,  $^{19}/_{8}$  63. F. Gmd.
5. *Johannes Henrik Jacobsen*, f. i Voldby, Nørre H., Randers A.,  $^{4}/_{11}$  64. F. Skolelærer.
6. *Niels Olesen*, f. i Ø. Hornum, Aalborg A.,  $^{1}/_{1}$  65. F. Hmd.
7. *Anders Peter Christian Kallesø*, f. i Grønfeld, Agri S., Randers A.,  $^{30}/_{3}$  65. F. Skolelærer.
8. *Jens Marius Olesen*, f. i Virring, Randers A.,  $^{29}/_{4}$  65. F. Gmd.



9. *Jeppe Jensen Hundahl*, f. i Vejby, Hjørring A.,  $9/2$  66. F. Skolelærer.
10. *Hans Christian Jørgensen*, f. i Vandborg S., Ringkjøbing A.,  $24/6$  66. F. Gmd.
11. *Niels Kjeldsen Nielsen*, f. i Langaa, Viborg A.,  $12/7$  66. F. Sadelmager.
12. *Jens Yde Christensen (Kirk)*, f. i Tømmerby, Thisted A.,  $5/8$  66. F. Gmd.
13. *Kristen Peder Andreas Pedersen*, f. i Tømmerby, Thisted A.,  $14/11$  66. F. Skolelærer.
14. *Kristian Jensen (Frostholm)*, f. i Stagstrup, Thisted A.,  $22/12$  66. F. Gmd.
15. *Andreas Kristian Jensen*, f. i Villerslev, Thisted A.,  $14/11$  66. F. Sognefoged.
16. *Jacob Christian Povelsen*, f. i Grenaa  $13/10$  67. F. Snedker.
17. *Poul Jensen Poulsen*, f. i Søndbjærg, Thisted A.,  $26/12$  67. F. Fattiggaardsbestyrer.
18. *Niels Thomsen*, f. i Tindbæk, Skjern S., Viborg A.,  $24/1$  68. F. Skolelærer.
19. *Martin Jensen*, f. i Flensted, Laasby S., Aarhus A.,  $3/2$  68. F. Skolelærer.
20. *Jens Christian Christensen*, f. i Vognsild, Aalborg A.,  $6/2$  68. F. Skolelærer.
21. *Jørgen Ernst Jørgensen*, f. i Adserballeskov paa Als i Slesvig  $12/3$  68. F. Bager.
22. *Frands Sørensen Frandsen*, f. i Holm, Vellev S., Viborg A.,  $22/3$  68. F. Gmd.
23. *Jens Peter Kristensen (Stenholm)*, f. i Stenholm, Sevel S., Ringkjøbing A.,  $24/3$  68. F. Sognefoged.
24. *Niels Nielsen*, f. i Sulsted, Aalborg A.,  $16/4$  68. F. Hmd.
25. *Anton Kristensen*, f. i Taabøl, Vestervig S., Thisted A.,  $7/6$  68. F. Hmd.
26. *Martin Eskild Nielsen*, f. i Valsted, Sebber S., Aalborg A.,  $11/8$  68. F. Skrædder.

27. *Anton Marinus Jensenius Dalgaard*, f. i Lemvig  $^{12}/_7$  69.  
F. Bundtmager.

II Klasse.

1. *Jens Peter Jensen*, f. i Fuglebjærg, Sorø A.,  $^{28}/_{11}$  62. F. Murer.
2. *Hans Christian Nielsen*, f. i Rødding, Nørlyng H., Viborg A.,  $^{24}/_5$  63. F. Hmd.
3. *Anders Jensen Nielsen*, f. i Faartoft, Thisted Landsogn,  $^{15}/_9$  63. F. Gmd.
4. *Søren Christian Andersen*, f. i Ugilt S., Hjørring A.,  $^{22}/_9$  63. F. Hmd.
5. *Anton Marius Christensen*, f. i Illerhuse, Grønbæk S., Viborg A.,  $^{18}/_8$  64. F. Hmd.
6. *Christian Jensen Bro*, f. i Øsløs, Thisted A.,  $^{23}/_4$  65. F. Hmd.
7. *Anders Kjeldgaard*, f. i Lødderup S. paa Mors, Thisted A.,  $^{25}/_8$  65. F. Forpagter.
8. *Andreas Pedersen (Beck)*, f. i Volstrup, Ø. Hornum S., Aalborg A.,  $^{21}/_{11}$  65. F. Hmd.
9. *Steffen Karlsen*, f. i Vivild, Sønder Hald S., Randers A.,  $^{24}/_2$  66. Plejef. Gmd.
10. *Holger Viborg*, f. i Silkeborg  $^{17}/_7$  66. F. Højskoleforstander.
11. *Laurits Pedersen*, f. i Bjærget, Lild S., Thisted A.,  $^{3}/_8$  66. F. Møller.
12. *Niels Christian Ludvig Christensen*, f. i Ø, Viskum S., Viborg A.,  $^{17}/_6$  67. F. Skolelærer.
13. *Peder Kristian Møller*, f. i Jannerup, Thisted A.,  $^{13}/_{11}$  67. F. Hmd.
14. *Søren Christensen (Bødker)*, f. i Ravnkilde, Aalborg A.,  $^{7}/_1$  68. F. Gmd.
15. *Jens Christian Jensen*, f. i Brunsgaard, Vandborg S., Ringkjøbing A.,  $^{5}/_4$  68. F. Gmd.

16. *Anders Nielsen Astrup*, f. i Ajstrup, Kobberup S., Viborg A.,  $\frac{4}{5}$  68. F. Gmd.
17. *Martin Thomsen*, f. i Sennels, Thisted A.,  $\frac{5}{9}$  68. F. Hmd.
18. *Rasmus Christian Larsen*, f. i Lund, Vallensved S., Sorø A.,  $\frac{19}{10}$  68. F. Væver.
19. *Jacob Handberg Christensen*, f. i Elsborg, Lysgaard H., Viborg A.,  $\frac{6}{1}$  69. F. Gmd.
20. *Johannes Alfred Lund*, f. i Agri, Randers A.,  $\frac{15}{3}$  69. F. Skolelærer.
21. *Christen Mikkelsen*, f. i Vorning, Sønderlyng H., Viborg A.,  $\frac{18}{5}$  69. F. Gmd.
22. *Carl Anton Christensen*, f. i Lyngby, Hellum H., Aalborg A.,  $\frac{23}{5}$  69. F. Kjbmd.
23. *Ludvig Schack*, f. i Endelen, Aaby S., Kjær H., Aalborg A.,  $\frac{23}{7}$  69. F. Skovfoged.
24. *Gotfred Jensen*, f. i Aaby, Kjær H., Aalborg A.,  $\frac{14}{10}$  69. F. Smed.
25. *Peder Nielsen*, f. i Faartoft, Thisted Landsogn,  $\frac{15}{11}$  69. F. Gmd. Broder t. Nr. 3 i II Kl.
26. *Anton Larsen (Pilgaard)*, f. i Kongsbæk, Jetsmark S., Hjørring A.,  $\frac{20}{1}$  70. F. Gmd.
27. *Anders Andersen Leth*, f. i Palsgaard, Hersom S., Rinds H., Viborg A.,  $\frac{27}{1}$  70. F. Hmd.
28. *Jens Kristian Kristensen*, f. i Tolstrup, Næsborg S., Aalborg A.,  $\frac{31}{1}$  70. F. Gmd.

## I Klasse.

1. *Jens Peter Christensen*, f. i Vester Tørslev, Randers A.,  $\frac{19}{3}$  61. F. Inds.
2. *Hans Helenius Nikolaus Nielsen*, f. i Dauding, Grædstrup S., Aarhus A.,  $\frac{24}{6}$  61. F. Hmd.
3. *Jens Peter Laurson (Bak)*, f. i Overfeldborg, Hjern S., Ringkjøbing A.,  $\frac{5}{7}$  61. F. Gmd.
4. *Christen Jørgensen*, f. i Vium, Viborg A.,  $\frac{22}{9}$  61. F. Hmd.

5. *Anders Nielsen Møller*, f. i Svenstrup Mølle, Vester Tørslev S., Randers A., <sup>27</sup>/<sub>9</sub> 63. F. Møller.
6. *Svend Boyer*, f. i Skinnerup, Hundborg H., Thisted A., <sup>29</sup>/<sub>11</sub> 64. F. Gmd.
7. *Ubbe Peter Pedersen (Ringgaard)*, f. i Tøttrup, Hørdum S., Thisted A., <sup>22</sup>/<sub>6</sub> 66. F. Gmd.
8. *Christen Jensen*, f. i Ingerslev, Holbæk S., Randers A., <sup>8</sup>/<sub>8</sub> 67. F. Hmd.
9. *Kristen Andersen Kristensen*, f. i Villerslev S., Thisted A., <sup>19</sup>/<sub>10</sub> 67. F. Smed.
10. *Niels Pedersen Borup*, f. i Guldbæk, Ø. Hornum S., Aalborg A., <sup>16</sup>/<sub>8</sub> 68. F. Gmd.
11. *Rasmus Jespersen (Rotbøll)*, f. i Hjørdemaal, Thisted A., <sup>2</sup>/<sub>3</sub> 69. F. Gmd.
12. *Jens Tandrup*, f. i Hørdum, Hassing H., Thisted A., <sup>22</sup>/<sub>6</sub> 69. F. Vejassistent.
13. *Lauritz Johan Henriksen*, f. paa Fuur, Viborg A., <sup>9</sup>/<sub>10</sub> 69. F. Kjøbmand.
14. *Jens Mortensen*, f. paa Fuur, Viborg A., <sup>27</sup>/<sub>11</sub> 69. F. Inds.
15. *Poul Marinus Poulsen*, f. i Lyngby, Hellum H., Aalborg A., <sup>10</sup>/<sub>12</sub> 69. F. Inds.
16. *Mikkel Christian Pedersen (Gade)*, f. i Lyngs, Thisted A., <sup>12</sup>/<sub>3</sub> 70. F. Hmd.
17. *Christian Laursen Bøss*, f. i Ørsted, Rougsø H., Randers A., <sup>5</sup>/<sub>4</sub> 70. F. Gmd.
18. *Johannes Mikkelsen Johansen*, f. i Tolby, Vesterlisbjerg H., Aarhus A., <sup>27</sup>/<sub>5</sub> 70. F. Gmd.
19. *Jens Kristian Kristiansen*, f. i Breum, Thisted A., <sup>24</sup>/<sub>8</sub> 70. F. Hmd.
20. *Mikkel Christian Poulsen*, f. i Ranum, Aalborg A., <sup>8</sup>/<sub>2</sub> 71. F. Hmd.

---

To af Eleverne ere fødte paa Sjælland, en i Slesvig, de øvrige i Jylland, og paa 2 nær alle paa Landet. Det er lige-

som i de foregaaende Aar fra det nordlige Jylland, fra Thisted, Aalborg, Viborg og Randers Amter, at de fleste ere, fra Hjørring Amt var der tidligere flere, og i yngste Klasse er der slet ingen fra denne Egn. Forholdet ses af følgende Oversigt:

		III.	II.	I.	Tils.
Fra Thisted	Amt ere . . .	6	7	7	= 20
— Aalborg	— . . .	7	6	3	= 16
— Viborg	— . . .	3	7	3	= 13
— Randers	— . . .	4	2	4	= 10
— Ringkjøbing	— . . .	3	1	1	= 5
— Hjørring	— . . .	2	2	„	= 4
— Aarhus	— . . .	1	1	2	= 4
— Sorø	— . . .	„	2	„	= 2
— Slesvig	— . . .	1	„	„	= 1
		27	28	20	= 75

Med Hensyn til Fædrenes Stilling er Forholdet saaledes:

	III.	II.	I.	Tils.
Sønner af Gaardmænd ere . . . . .	9	10	7	= 26
— - Husmænd . . . . .	3	8	6	= 17
— - Skolelærere . . . . .	9	2	„	= 11
— - Haandværkere . . . . .	5	3	1	= 9
— - Indsiddere . . . . .	„	„	3	= 3
— - Fædre i andre Stillinger . . .	1	5	3	= 9
	27	28	20	= 75

Sammenligner man denne Oversigt med de tilsvarende fra tidligere Aar, er det mest iøjnefaldende dette, at Antallet af Husmands- og Indsiddersønner er tiltaget, medens Antallet af Skolelærersønner er aftaget i den Grad, at medens der i en Række af Aar gennemsnitlig har været c. 20 Skolelærersønner paa Seminariet, er der nu kun 11 og i yngste Klasse slet ingen. Dette har utvivlsomt sin Grund i, at disse siden den ny Real-examens Indførelse søge til Realskolerne for at faa Præliminær-

examen og senere, naar de ønske Uddannelse til Skolelærere, søge Optagelse i et Seminariums ældste Klasse.

Under Opholdet ved Seminariet bo Eleverne hos Byens og Omegnens Beboere, og gennemgaaende har hver sit Værelse. For et saadant med Seng, Varme og Rengjøring betales 60—70 Kr. aarlig, og for fri Station er Betalingen nu gaaet ned til 260—320 Kr.

For Undervisningen svares 40 Kr. om Aaret, men derfor ere Skolelærersønner fritagne i Følge kgl. Resol. 29. Dec. 1837 (M. Skr. 17. Sept. 1873), og 2 andre ere blevne fritagne af Ministeriet for det sidst forløbne Finansaar efter Ansøgning derom, medens 13 for samme Tidsrum have faaet Nedsættelse til 20 Kr.

De 2, der have faaet fri Undervisning, ere:

1. A. Kristensen af III Kl. og 2. H. Viborg af II Kl.

Nedsættelse til 20 Kr. har været indrømmet:

- Af III Kl.: 1. Christensen (Kirk), 2. J. C. Povelsen, 3. P. J. Poulsen og 4. M. E. Nielsen;
- II Kl.: 1. H. C. Nielsen, 2. S. C. Andersen, 3. St. Karlsen, 4. A. M. Christensen (Foulum) og 5. G. Jensen;
- I Kl.: 1. J. P. Christensen, 2. Chr. Jensen, 3. J. K. Kristiansen og 4. M. C. Poulsen.

Til Understøttelse for trængende Elever har der i Finansaaret 18<sup>86</sup>/<sub>87</sub> været tilstaaet 1900 Kr., hvilket Beløb er uddelt af Ministeriet efter derom indgivne Ansøgninger og Seminariets Indstilling ved Slutningen af Aaret saaledes:

### III Klasse.

1. Bendix . . . . .	80 Kr.
2. N. Olesen . . . . .	80 —
3. Kirk . . . . .	70 —
4. Pedersen (Tømmerby) . . . . .	70 —
5. Sørensen . . . . .	70 —
6. Hundahl . . . . .	70 —
7. Thomsen . . . . .	70 —

8. A. Kristensen . . . . .	70 Kr.
9. E. Nielsen . . . . .	70 —
10. P. Poulsen . . . . .	60 —
11. Kallesø . . . . .	50 —
12. J. Povelsen . . . . .	50 —
13. Kjeldsen Nielsen . . . . .	40 —
14. Dalgaard . . . . .	30 —
	<hr/>
	880 Kr.

## II Klasse.

1. H. C. Nielsen . . . . .	70 Kr.
2. St. Karlsen . . . . .	70 —
3. G. Jensen . . . . .	70 —
4. Leth . . . . .	60 —
5. Christensen (Foulum) . . . . .	60 —
6. Bro . . . . .	60 —
7. S. Andersen . . . . .	60 —
8. Pedersen (Beck) . . . . .	50 —
9. L. Pedersen . . . . .	50 —
10. R. Larsen . . . . .	50 —
11. Viborg . . . . .	40 —
12. A. Nielsen . . . . .	30 —
13. P. Nielsen . . . . .	30 —
	<hr/>
	700 Kr.

## I Klasse.

1. J. P. Christensen . . . . .	60 Kr.
2. Chr. Jensen . . . . .	50 —
3. Tandrup . . . . .	50 —
4. Mortensen . . . . .	30 —
5. Johansen . . . . .	30 —
6. C. Poulsen . . . . .	30 —
7. Kristiansen . . . . .	30 —
8. Nielsen . . . . .	20 —
9. Ringgaard . . . . .	20 —
	<hr/>
	320 Kr.

Tilsammen . . . 1900 Kr.

Af Viborg Amts Skolefond have desuden N. Thomsen, III Kl., og H. C. Nielsen, II Kl., faaet hver 100 Kr., og af Thisted Amts Skolefond have Pedersen (Tømmerby) og A. Kristensen faaet hver 100 Kr., P. Poulsen og Christensen (Kirk) hver 50 Kr.

### III. Lærerne.

Kand. theol. E. C. T. Lunddahl, der havde været Lærer her siden 16 Okt. 1884, beskikkedes d. 28 Sept. til Lærer ved Jonstrup Seminarium; ved hans Bortrejse d. 8 Okt. konstitueredes Seminarist P. Nielsen i det ledige Embede og 6 Dec. udnævntes han til Lærer ved Seminariet. Fagfordelingen mellem Seminariets 6 Lærere har derefter — i September var den lidt anderledes — været følgende:

1. Forstanderen har undervist I Kl. 2 Timer ugentlig i Matthæi Evangelium, Jesu Liv og Palæstinas Geografi, II Kl. 2 Timer i Gl. T.'s Bibelhistorie og III Kl. 7 Timer i Religion, 4 Timer i Pædagogik og 2 Timer ledet de kateketiske Øvelser, tils. . . . . 17 Tim. ugtl.
2. Lærer P. P. Smitt har undervist alle tre Klasser i Sang og Musik, tils. . . . . 30 — —
3. Lærer J. Andersen har undervist I og II Kl. i Mathematik, Naturhistorie og Naturlære, alle tre Klasser i Tegning og haft praktiske Øvelser med III Kl. 1 Time ugentlig, tils. . . . . 27 — —
4. Lærer N. Guldbrandsen har undervist alle tre Klasser i Regning, II og III Kl. i Dansk, III Kl. i Skrivning og haft praktiske Øvelser med samme Kl. 2 Timer ugentlig, tils. . . . . 25 — —
5. Lærer P. Nielsen har undervist alle tre Klasser i Historie, I og II Kl. i Geografi og Skjønkskrivning, I Kl. i G. T.'s Bibelhistorie og Dansk og II Kl. i Apostl. Gjærn., tils. . . 27 — —



6. Gymnastiklærer, Sergent J. Olesen har undervist alle Eleverne i theoretisk og praktisk Gymnastik . . . . . 9 Tim. ugtl.

Til Oversigt over de hvert Fag tildelte Timer hidsættes følgende Skema:

<b>Fagene:</b>	III Kl.	II Kl.	I Kl.	Tils.
1. Religion . . . . .	7	4	4	15
2. Praktisk Skolegjerning . . . . .	5	"	"	5
3. Boglæs. m. Sprogl. og Lit. . . . .	4	4	4	12
4. Udarbejdelse i Modersmaalet . . . . .	3	3	2	8
5. Regning . . . . .	3	2	3	8
6. Skrivning . . . . .	1	2	2	5
7. Historie . . . . .	3	3	3	9
8. Geografi . . . . .	"	2	2	4
9. Matematik . . . . .	"	4	4	8
10. Naturhistorie . . . . .	"	3	3	6
11. Naturlære . . . . .	"	3	3	6
12. Opdrag. og Undervisningslære . . . . .	4	"	"	4
13. Tegning . . . . .	2	2	2	6
14. Gymnastik . . . . .	3	3	3	9
15. Sang . . . . .	3	3	3	9
Klasseunderv. tils. . . . .	38	38	38	114
Desuden Musiktimer . . . . .	7	7	4	18
<b>I alt . . . . .</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>42</b>	<b>132</b>

Desuden Undervisning i Orgelspil 3 Timer ugentlig.

#### IV. Undervisningen.

Paa Grund af Seminariets Ombygning tog Undervisningen først sin Begyndelse med September Maaned. Fra den Tid af

og indtil d. 27 Okt., da den nye Seminariebygning toges i Brug, foregik Undervisningen i Gymnastiksalen og Byens Skole saaledes, at ældste Klasse læste i Gymnastiksalen om Formiddagen, 2den Klasse samme Steds om Eftermiddagen og yngste Klasse samtidig med 2den i Kommuneskolen, der af Sogneraadet velvillig var overladt Seminariet til dette Brug. I den øvrige Del af Aaret har Undervisningen gaaet sin sædvanlige Gang og der har været tildelt hvert Fag det samme Antal Timer som tidligere med Undtagelse af Gymnastiken, der i Henhold til Skrivelse af 22 Dec. 1885 fra Ministeriet for Kirke- og Undervisningsvæsenet har haft 3 Timer ugentlig i Modsætning til 2 og 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> tidligere. Hvad der er gennemgaaet og indøvet i hvert Fag angives neden for.

### 1. Religion.

I Kl. Gamle Testaments Bibelhistorie indtil Kongerne er læst efter Bibelen indtil Moses, efter L. C. Müllers Bibelhistorie fra Moses til Kongerne; Matthæi Evangelium er læst og forklaret, Palæstinas Geografi er lært efter Krarup Vilstrups Lærebog og der er givet en Oversigt over Jesu jordiske Liv efter de fire Evangelier.

II Kl. Af gamle Testaments Bibelhistorie er Afsnittet om Kongerne læst efter L. C. Müllers Bibelhistorie, af ny Testament er Apostlenes Gjerninger læst og forklaret. Sidste Halvdel af den kristelige Troslære er gennemgaaet med Benyttelse af Skat Rørdams „den kristelige Lære“.

III Kl. Af gl. Testament er læst: Bibelhistorie fra Exilet til Slutningen efter L. C. Müller og Jesajas Kap. 1—12, af ny Testament: Romerbrevet, Johannes Evangelium og Jesu Liv efter de fire Evangelier; hele Troslæren er gennemgaaet, Halvparten som nyt, den anden Halvpart som Repetition, hvorved Skat Rørdams „d. kr. Lære“ er bleven benyttet, Sekternes Historie er gennemgaaet og ligeledes historiske Oplysninger om den hellige Skrift efter Skat Rørdam. Der er skrevet 12 Udarbejdelser over religiøse Emner, mest i Timerne.

## 2. Praktisk Skolegjerning.

I og II Kl.'s Elever have i en Del af Aaret efter Omgang besøgt Byens Børneskole og der øvet sig i at undervise under Skolelærerens Tilsyn.

III Kl. I den største Del af Aaret have daglig 2 af denne Klasses Elever været tilstede i Børneskolen og haft Lejlighed til der at undervise i samtlige Skolefag med Undtagelse af Religion; paa Seminariet er der i fem Timer om Ugen afholdt Øvelser i at undervise Børn fra Byskolen under Tilsyn og Vejledning af Seminarielærere.

## 3. Dansk.

I Kl. Til Øvelse i Læsning ere afbenyttede: Sigurd Müllers Haandbog i den danske Literatur, Borchsenius' og Winkel Horns danske Læsebog samt Holst's poetiske Læsebog. I Grammatik er gennemgaaet de forskjellige Ordklasser og deres Bøjning samt Sætningslæren efter N. W. T. Bondesens „Ledetraad ved den grammatiske Undervisning i Modersmaalet“. Sætningslæren er indøvet ved Analyse og der er skrevet en Stil om Ugen (Diktat, Gjenfortælling og undertiden en lettere fri Udarbejdelse).

II Kl. Efter Bondesens Grammatik er Sætnings- og Lydlæren gennemgaaet og Formlæren repeteret. Literaturhistorien er læst for fra indtil Holbergs Tidsalder, og 2 Timer om Ugen ere anvendte til Øvelse i Oplæsning og Analyse. En Stil hver Uge.

III Kl. Hele Bondesens Grammatik er repeteret, Sproglæren fremdeles indøvet ved Analyse, og Oplæsning fortsat. Literaturhistoriens sidste Del (fra Holbergs Tidsalder til Enden) er gennemgaaet i Foredrag, knyttede til Sigurd Müllers Oversigt, og 24 Stile ere skrevne i Løbet af Aaret (deraf kun faa i Hjemmet) over følgende Opgaver:

1. Hvad forstaas ved Menneskekundskab, hvorledes erhverves den, og hvortil tjener den?

2. En Fremstilling af de Forhold, der bevirkede Statsforandringen i Danmark i Aaret 1660.
3. Søfartens Oprindelse, Udvikling og Betydning.
4. Ludvig Holberg som dramatisk Digter.
5. Sahara og .
6. Pengenes Magt og Afmagt.
7. En Landsby.
8. Et Øjenvidne fortæller om Kampen paa Kjøbenhavns Rheden 2den April 1801.
9. „Ingen Nød foruden Skål,  
intet Hus uden Kval,  
ingen Rose uden Torn,  
uden Avner intet Korn.“
10. At hilse.
11. Hvad forstås ved Forstillelse, hvilke ere Bevæggrundene til den, og hvorfor er den en Fejl, som vi maa stræbe at undgaa?
12. Hvori har Forlystelsessyge sin Grund, og hvorledes kan den modarbejdes?
13. Den nordamerikanske Frihedskrig.
14. Om de Spørgsmaal: hvad er han, og hvordan er han?
15. Om Moden, dens Oprindelse og Herredømme.
16. „Vi lære for Livet og ikke for Skolen.“
17. Den danske Bondestands Forhold for hundrede Aar siden, sammenlignede med dens Tilstand og Stilling i vore Dage.
18. „Lær at kjende dig selv!“
19. „Guldhornene.“ (Af Oehlenschläger.)
20. „Han skal lude, der har lave Døre.“
21. Middelhavet.
22. Om Examen.
23. Vore hedenske Forfædres Karakter og Liv.
24. Hvorfor ere Menneskene saa ofte utilfredse med deres Livskaar og Livsstilling og hvorledes kan denne Utilfredshed bedst modarbejdes?

#### 4. **Regning.**

I Kl. De 8 første Paragrafer i V. Berthelsens Regnebog samt § 10 og 11 (Ligninger af 1ste Grad) ere gennemgaaede. En Time om Ugen er benyttet til Hovedregning.

II Kl. Regneforholdene i § 9, 12, 13 og 14 i Berthelsens Regnebog ere gennemgaaede og indøvede. Ugentlig en Times Hovedregning.

III Kl. Opgaverne i § 15 og 16 i Berthelsens Regnebog samt en Del af Opgaverne, givne i de senere Aar ved Skolelærereksamen, ere regnede. Eleverne have faaet Øvelse i mundtlig at forklare de forskjellige Regneforhold i Brøk samt de almindelige Regningsarter, nærmest med Almueskolen for Øje. Hovedregning en Time om Ugen.

#### 5. **Skrivning.**

I Kl. De latinske Bogstaver, baade enkeltvis og i Sammenskrift, ere indøvede.

II Kl. De gotiske Bogstaver ere ligeledes indøvede baade enkeltvis og i Sammenskrift.

III Kl. Fortsat Øvelse i Skrivning baade med latinske og gotiske Bogstaver.

Carl Mortensens Forskrifter ere benyttede.

#### 6. **Historie.**

Undervisningen har været knyttet til Blochs Lærebog i Verdenshistorien for Realskoler I og II samt Thriges Nordens Historie.

I Kl. Af Nordens Historie er gennemgaaet til 1448 og af Verdenshistorien: Oldtiden.

II Kl. Danmarks Historie fra 1448 til 1766 og Sveriges til 1660 og af Verdenshistorien: Middelalderen og den nyere Tid til Ludvig XIV.

III Kl. Resten af Historien er læst og derefter er der repeteret.

## 7. Geografi.

I Kl. Evropa er læst efter Erslevs Lærebog i den alm. Geografi for Realskoler og Seminarier med Benyttelse af hans Kort.

II. De fire fremmede Verdensdele efter samme Lærebog: Repetition.

## 8. Mathematik.

I Kl. Elementær Arithmetik efter Julius Petersen, og Læren om Potens og Rod efter Steens Algebra. Af begge Bøger er der foreløbig udeladt en Del, henhørende til den egentlige Tallære. Bogstavregning og Løsning af simple Ligninger er indøvet efter C. F. C. Møllers Oversættelse af Bardeys Opgaver. — Plangeometri efter Julius Petersens Lærebog, hvoraf dog mange vanskeligere Stykker og Afsnit endnu ikke ere medtagne. Opgaver efter Bogen og den tilhørende Samling.

II Kl. Resten af Steens Algebra og den i Bøgerne indeholdte Tallære er gennemgaaet og det hele repeteret. — Julius Petersens Geometri er ogsaa læst ud og repeteret. Opgaver, især efter Steens Samling af Opgaver fra det første Examenstrin.

## 9. Naturhistorie.

Lærebøger: Lützens Dyrerigets Naturhistorie Nr. 2 og Vaupells Planterigets Naturhistorie ved Grønlund.

I Kl. Fiskene og de lavere Dyr. — Plantens Bygning i Almindelighed og de vigtigste Familier af Blomsterplanter.

II Kl. Fiskene og de lavere Dyr. — Planternes Sammensætning og Liv; de lavere Planter, de vigtigste fremmede Planter.

Om Sommeren er der i begge Klasser afholdt Øvelser i at bestemme Planter efter Rostrups Flora.

## 10. Naturlære.

I Kl. Af Karl Schmidts mindre Lærebog er læst om Magnetismen, Elektriciteten og Varmen.

II Kl. De samme Afsnit som I Kl. samt desuden om Lyd, Lys og Bevægelse.

### 11. **Opdragelseslære.**

III Kl. S. Hegaard: Om Opdragelse har dannet Grundlaget for Undervisningen i dette Fag.

### 12. **Tegning.**

I Kl. Geometrisk Tegning.

II Kl. Projektionstegning.

III Kl. Projektionstegning og almindelig geometrisk Tegning.

### 13. **Sang.**

I Kl. Navnlig fra Begyndelsen af Skoleaaret er største Delen af Tiden anvendt til Træffeøvelser og Skalaer. Det nødvendige af Theorien er gennemgaaet, og der er ved en hel Del flerstemmige Øvelser arbejdet paa at bibringe Eleverne Færdighed i flerstemmig Sang. 40 Koraler og 30 Folkesange ere særlig indøvede.

II Kl. Der er fortsat med Øvelser i flerstemmig Sang, særlig med Indøvelse af Kvartetter. 120 Koraler og 60 Folkesange ere indøvede. 1 Elev har været fritagen.

III Kl. Indøvelse af det hele Pensum af Salmemelodier og Sange samt Undervisning i hvad der i det hele vedkommer Elevernes fremtidige Virksomhed som Kirkesangere og Sanglærere. 5 Elever have ikke deltaget i Undervisningen.

### 14. **Musik.**

Til Violinspil er anvendt 4 Timer i 1ste Kl. og 7 Timer i hver af de to andre Klasser om Ugen. Eleverne have været delte i Hold efter Dygtigheden og hver har faaet 1 Times Undervisning egentlig. 1 Elev af III Kl. har været fritaget.

I Orgelspil er der givet Undervisning 3 Timer om Ugen.

Uden for Undervisningstiden er der i en Del af Aaret anvendt 1—2 Timer egentlig til Øvelser i Kvartetspil.

Sang- og Musikundervisningen inspiceredes d. 25de April af Sanginspektøren.

### 15. **Gymnastik.**

Efter Amsincks Lærebog i Gymnastik er der undervist baade theoretisk og praktisk 3 Timer ugentlig i hver Klasse, og Eleverne i ældste Klasse have haft Øvelse i at undervise i dette Fag.

Gymnastikundervisningen inspiceredes d. 16de Oktober af Gymnastikinspektøren.

---

Siden sidste Aarsberetning udkom, har Seminariet opnaaet det store Gode at faa fortrinlige Undervisningslokaler i den nye Seminariebygning, der blev opført forrige Sommer. Omtrent paa samme Plads, hvor den gamle Hovedbygning laa, kun lidt længere mod Vest, er Bygningen opført, 6 Al. længere end den gamle og paa to Etager. Den 4de Avg. nedlagdes Grundstenen; i Overværelse af de hjemmeværende Lærere samt alle Haandværkerne indmurede Forstanderen, efter at have holdt en Tale, en Blykasse, i hvilken var nedlagt et Dokument med Oplysning om Forholdene, samt Mønter, prægede i vor nuværende Konges Regeringstid. Den 8de Sept. holdtes Rejsegilde, ved hvilken Lejlighed Seminaristerne afsang en hel Del Sange og Taler holdtes fra det øverste Loft. Den 27de Okt. toges den nye Seminariebygning i Brug. I ældste Klasses Undervisningslokale samledes den Dag Kl. 10 alle Seminariets Elever, nogle af de her fra udgaaede Lærere samt en Del af Omegnens Beboere. Efter at Salme 6 var sunget, holdt Forstanderen en Tale om Seminariets Maal og Midler, og meddelte Oplysninger om Snedsted-Ranum Seminariums Forhold, siden dets Oprettelse ved kgl. Reskr. 5te Juni 1812, hvorefter han nedbad Guds Beskjærmelse og Velsignelse over den nye Bygning og den Gjerning, som deri skulde udføres, over Lærere og Elever, over Seminariets Tilsyn, Regering og Konge, at Arbejdet, som her skulde udføres, maatte blive til Skolens Vel, til Landets Gavn og til den treenige Guds Ære, hvorefter der sluttedes med Salme 454. Om Aftenen havde Eleverne foranstaltet Fest og Bal, i hvilket alle,



der stode i Forbindelse med Seminariet, Elever, Funktionærer og Lærere, samt tidligere Elever deltog, ved hvilken Taler holdtes for Kongen, Fædrelandet, Seminariet, Skolen o. fl. og hvor der herskede den fortrinligste Stemning indtil Morgenstunden, da Ballet hørte op. Den nye Bygning indeholder 4 store Værelser, af hvilke de 3, 2 paa første Sal og 1 i Stueetagen, benyttes til Klasseværelser, og det fjerde, hvori et af Orglerne er opstillet, til Forsamling om Morgenens og ved andre mindre betydelige Lejligheder. Hvert af disse Værelser er  $13\frac{1}{2}$  Al. langt, 10 Al. bredt og 5 Al. højt, og har omtrent dobbelt saa stort et Kubikindhold som et af de tidligere Klasseværelser, nemlig 5400 Kbfd. mod tidligere 2880 Kbfd. Vinduerne i dem vende alle mod Vest, bort fra Vejen, ud til Haven, og de generes ikke af Solen i største Delen af den Tid, hvori de benyttes; de ere forsynede med Kappeovne, til hvilke frisk Luft føres gennem Kanaler under Gulvet, og ældste Klasse har faaet nye Tomandsborde. Mod Øst er der 4 Værelser, hvert med en Grundflade af  $9 \times 6$  Alen, til Bibliothek, Opbevaring og Forevisning af naturhistoriske og fysiske Gjenstande, til Musikstue og Læreværelse, samt 4 mindre Værelser til Øvelse i Orgelspil, Opbevaring af Undervisningsmateriel o. lign., og øverst er der truffet Indretning til en Festsal paa 25 Alens Længde,  $12\frac{1}{2}$  Alens Vidde og 6 Alens Højde og med Lys fra oven samt et Par Kabinetter. Denne nye Bygning i Forbindelse med det i 1883 forhøjede og forbedrede Gymnastikhus afgive udmærkede Undervisningslokaler og derved en meget vigtig Betingelse for Undervisningens gode Gang og for Udviklingen af Sans for Orden og sunde Forhold hos de vordende Lærere.

I indeværende Finansaar er der bevilget 800 Kr. til et nyt Pianoforte, der vil blive opstillet inden det nye Skoleaars Begyndelse d. 19de Avgust.

---

## V. Regnskabet.

(Finansaaret 18<sup>86</sup>/<sub>87</sub>).

### Indtægt.

1.	Beholdning fra forrige Aar . . . . .	1116	Kr.	94	Øre.
2.	Undervisningspenge af Eleverne . . .	2250	—	„	—
3.	Tilskud fra Seminariefonden . . . . .	11600	—	„	—
	Tilsammen . . .	14966	Kr.	94	Øre.

### Udgift.

1.	Lønninger . . . . .	8326	Kr.	77	Øre.
2.	Honorarer . . . . .	1736	—	66	—
3.	Pensioner . . . . .	1142	—	27	—
4.	Understøttelse til trængende Elever .	1900	—	„	—
5.	Bibliotheket og vidensk. Apparater. .	660	—	„	—
6 a.	Bygningernes Vedligeholdelse . . . .	299	—	08	—
6 b.	Inventariets Vedligeholdelse . . . . .	397	—	02	—
7.	Brændsel og Belysning . . . . .	390	—	38	—
8.	Skatter og Afgifter . . . . .	23	—	87	—
9.	Forskjellige Udgifter . . . . .	121	—	82	—
10.	Extraordinære Udgifter . . . . .	253	—	28	—
11.	Lønningsafdrag, bet. til Fin.-Hovedk.	41	—	22	—
	Tilsammen . . .	15292	Kr.	37	Øre.
	Indtægten tilsammen . . .	14966	—	94	—
	Underskud 1ste April 1887 . . .	325	Kr.	43	Øre.

Paa Konto 6 a var desuden bevilget til Nybygning 16517 Kr., men Regnskabet derfor er endnu ikke afsluttet.

## VI. Skolelærerexamen 1887.

Opgaverne til den skriftlige Del af denne Examen, der afholdtes 2den til 5te Maj og til hvilken her paa Seminariet mødte 31 Examinander, vare følgende:

1. Religion: En Udlægning af Efes. 6,4: I Fædre! opirrer ikke Eders Børn, men opføder dem i Tugt og Herrens Formaning! (3 Timer).

2. Udarbejdelse i Modersmaalet: Hvilket Hensyn skylder Mennesket Dyrene, og hvorledes lønner det sig at vise dem disse? (3 Timer).

3. Kateketisk Disposition: Det store Bud i Loven. (2 Timer).

4. Pædagogik: Hvilken Betydning har Gymnastiken for Børnenes legemlige og sjælelige Udvikling. (3 Timer).

5. Regning. Opg. Nr. 1 (3 Timer): A køber 696 Tdr. 5 Skpr.  $1\frac{1}{3}$  Fdk. Korn til en Pris af 46,20 Kr. for 3 Tdr.  $1\frac{3}{5}$  Skp. og betaler Kornet med Obligationer, som Sælgeren modtager til Kurs  $96\frac{1}{4}$ . Hvis de derimod vare modtagne til den Kurs, hvortil A selv havde købt dem, kunde han for de samme Obligationer have faaet  $12\frac{2}{3}$  Tdr. Korn flere.

I. Hvor stor var Obligationernes paalydende Værdi?

II. Til hvad Kurs havde A købt dem?

Ved Rensning svinder Kornet  $1\frac{9}{11}$  pCt., og naar A's andre Omkostninger lægges til det Beløb, han selv har givet for Obligationerne, staar det rensede Korn ham nu i 16 Kr. pr. Tønde. Han sælger 304 Tdr. efter 3 Maaneder for 17,50 Kr. pr. Tønde, og Resten 1 Maaned senere til en saadan Pris, at hans rene Fortjeneste ved Handelen er 30 pCt. p. A. af hans hele Udgift.

III. Hvor meget udgjorde hans andre Omkostninger?

IV. Hvad fik han for 1 Tønde af det sidst solgte Parti?

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

Opgave Nr. 2 (2 Timer): Fra Begyndelsen af Aaret 1888 vil A den 1ste i hver Maaned henlægge Penge i en Sparebøsse, men hver følgende Maaned 10 Øre mere end i den foregaaende.

I. Hvis han 1ste December 1889 henlægger 3 Kr. 2 Øre, hvor meget har han da paa dette Tidspunkt i alt i Sparebøssen?

II. Hvis den ved Udgangen af 1889 samlede Sum skal kunne give 2 Kr.  $30\frac{2}{5}$  Øre i aarlig Rente, udsat til  $5\frac{1}{3}$  pCt. p. A., hvor meget maa han da henlægge 1ste Januar 1888, og hvor meget 1ste Decbr. 1889?

III. Hvor længe vil det vare, inden Sparebøssen i alt indeholder 40,6 Kr., hvis A sidste Gang henlægger 2 Kr. 80 Øre, og hvor meget maa han i saa Fald henlægge 1ste Januar 1888?

Opgave Nr. 3 (2 Timer): En Bjælke har kvadratiske Endeflader, hvis Omkredse henholdsvis ere 36 og 24 Tommer; et Snit i 4 Alens Afstand fra den tykkeste Ende vil have en Omkreds af  $33\frac{1}{3}$  Tomme. Hvor stort er Bjælkens Rumfang?

Den overskjæres parallelt med Endefladerne i 2 lige lange Stykker, og gennem hvert af disse bores der paa langs et cylindrisk Hul. Naar dettes Radius er  $1\frac{1}{2}$  Tomme større i det tykke end i det tynde Stykke, og de 2 Bjælker efter Gjennem boringen indeholde lige store Træmasser, hvor stor er da Radius i hvert Hul? ( $\pi = \frac{22}{7}$ ).

6. Skjønsskrivning: Store og smaa latinske og danske Bogstaver.

Af Regneopgave Nr. 1 skrives for fra og til „Kurs  $96\frac{1}{4}$ “ inklusive med latinske Bogstaver; fra „Hus“ indtil „Tdr. Korn flere“ inklusive med danske Bogstaver. (2 Timer).

7. Geometrisk Tegning (4 Timer):

$a$ ————— $b$

Med Papirets Midtpunkt som Centrum tegnes — punkteret — en regelmæssig Femkant med Siden =  $ab$ , og i denne Femkant indskrives en — punkteret — Cirkel. Ethvert af dennes Røringspunkter forbindes — ved stærk, fuld Linie — med Midtpunktet af Radius — punkteret — til hvert af Naborøringspunkterne; de samme Midtpunkter gjøres til Vinkelspidser i en — stærkt, fuld trukket — Femkant, inden i hvilken tegnes — stærkt trukne — Buer med Centrum i hver Vinkelspids og med Radier lig denne Femkants Side.

Udenfor hver af den første Femkants Sider tegnes — med stærk, fuld Linie — et Kvadrat med en Vinkelspids i Siders Midtpunkt og med den ene Diagonal vinkelret paa samme Side og af Længde  $= \frac{1}{2} ab$ . Hvert Kvadrats anden Diagonals Forlængelser trækkes — punkteret — indtil de danne en Femkant. Kvadraternes indskrevne Cirkel trækkes med fin, fuld Linie.

8. Projektionstegning (4 Timer):

$a$  —————  $b$

I den vandrette Billedplan tegnes et Rektangel med Sider  $= ab$  og  $2ab$ , hvoraf de længste danne en Vinkel paa  $60^\circ$  med Grundlinien. Dette Rektangel er Sideflade i et tresidet Prisme, hvis Grundflade er en ligebenet, retvinklet Trekant med Hypotenusen  $= ab$ .

Et Kors, der er sammensat af 5 Tærninger med Kanten  $= \frac{1}{2} ab$ , anbringes ridende paa Midten af Prismets øverste Kant. Korset og Prismet tegnes, idet det usynlige punkteres.

---

Optagelsesprøven er i Aar berammet til 19de—20de Avg., og d. 22de Avg. begynder det nye Undervisningsaar.

---

## Tillæg.

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

„Den, der for at uddannes til Lærer vil optages som Elev paa et af de kongelige Seminarier, maa førevise:

1. **Døbeattest** som Bevis for, at han er fyldt sit 17de Aar. Seminariets Direktion kan dog paa Indstilling af vedkommende Seminarieforstander meddele Aldersbevilling, naar den paagjældende ikke mangler over 2 Aar i den angivne Alder.
2. **Koppeattest.** ) Skudsmaalsbog kan, hvis denne haves,
3. **Konfirmationsattest.** ) benyttes i Steden for særlige Attester.
4. **Lægeattest** for, at han ikke lider af nogen Sygdom, der gjør ham uskikket til at udføre Lærergjerning.
5. **Attest** fra en Lærer om, at han i mindst 1 Aar som Hjælper har deltaget i *Undervisningen i en Skole*, og at han har vist Anlæg til Skolegjerning samt iøvrigt udvist godt sædeligt Forhold. Dette Vidnesbyrd bekræftes tillige af Sognepræsten paa det Sted, hvor Aspiranten har deltaget i Skolegjerning; hvis han har bestyret en Skole paa egen Haand, f. Ex. under Vakance, en Biskole, Vinterskole el. lign., er det nok, at Præsten som vedkommende Skolekommissions Formand udsteder Attesten. Ministeriet for Kirke- og Undervisningsvæsenet kan, naar særlige Omstændigheder tale derfor, tilstaa en Nedsættelse af Tiden til kun at omfatte et halvt Aar. (Denne Attest kræves ikke af de enkelte, som optages uden at ville uddannes til Lærere).

6. Om det af vedkommende Seminarieforstander forlanges, **Kautionsbevis** for, at Undervisningspengene ville blive betalte i rette Tid (Skolelærersønner ere fritagne for at betale Undervisningspenge).

Han maa endvidere underkaste sig en *Optagelsesprøve*, og, dersom han ønsker at indtræde i yngste Klasse, kræves der:

1. i **Religionskundskab**, at han med egne Ord skal kunne fortælle de vigtigste bibelske Historier og gjøre Rede for de kristelige Hovedlærdomme samt være nøje bekendt med Skriftstederne i Balslevs Lærebog og kunne Luthers lille Katekismus. (Det anbefales at læse en mindre Bibelhistorie i det hele og desuden et særligt Afsnit efter en større Bog.)
2. i **Dansk**, at han skal kunne læse rent og flydende og uden betydelige Sprogfejl kunne skrive efter Diktat. Det anbefales, at han beflitter sig paa en ren, kraftig og smuk Udtale af Sproget med rigtig Betoning, gennem praktisk Indøvelse lærer at kjende de forskjellige Ordklasser, Sætninger og Hovedtrækkene af Sprogets Formlære, samt faar Øvelse i skriftlig Fremstilling af noget nøje bekendt.
3. i **Historie**, at han har Kjendskab til Fædrelandets Historie efter en kortfattet Lærebog, og det er ønskeligt, at han desuden er godt hjemme i et eller andet særligt Afsnit (det behøver ikke at være den ældre Historie).
4. i **Jordbeskrivelse**, at han har almindeligt Begreb om Jordklodens geografiske Forhold med Brug af Landkort, om de naturlige og politiske Forhold i de evropæiske Lande samt Asien og Afrika (særlig de Lande, der udgjorde Skuepladsen for Oldtidens Verdenshistorie) efter en mindre Lærebog og har et nøjere Kjendskab til Fædrelandets Geografi.
5. **Skrivning**, at han skal kunne skrive en god, tydelig Haand.
6. i **Regning**, at han foruden at være fuldstændig sikker i den store Tabel har Færdighed i de fire Regningsarter med hele og brudne Tal, i Reguladetri eller Forholdsregning

samt de simplere Procentforhold, alt anvendt paa lettere, indklædte Opgaver.

7. har Anlæg for **Sang** og **Musik**. Det er ønskeligt, at han alt ved Optagelsen paa Seminariet kan synge Skalaer, nogle lette Koraler og Folkesange samt har Kjendskab til Begyndelsesgrundene i Violin- og Orgelspil. Den, der mangler al musikalsk Begavelse, skal dog kunne optages, naar der enten er Plads ledig, eller hans Fortrin i andre Retninger skjønnes at opveje denne Mangel.

Af de enkelte, der, uden at ville uddannes til Lærere, kunne optages for at gjenneemgaa Seminariets to yngste Klasser, kræves den samme Optagelsesprøve undtagen i Sang og Musik.

I det hele bemærkes, at der ved Optagelsen i yngste Klasse ses mere paa Modenheden og paa den Maade, hvorpaa vedkommende formaar at gjøre Rede for, hvad han har søgt at tilegne sig, samt paa, om han skjønnes under sin Forberedelse at være bleven undervist paa en forstandig Maade, end paa, om han har lært disse eller hine Bøger i dette eller hint Omfang. Det betragtes som meget ønskeligt, at Aspiranten har noget Kjendskab til Verdenshistoriens mest fremtrædende Personer og Begivenheder efter en fragmentarisk Fremstilling, og at han, hvad det matematiske angaar, har noget Begreb om negative Talværdier, om Bogstavregning indenfor de fire Regningsarter samt et saadant foreløbigt Kjendskab til Geometri, som ad Anskuelsens Vej kan opnaas ved Bøger, som Steens „Hovedformerne i Rummet“ eller Møllers „Læren om Rumstørrelser“. Dog kræves der ikke aflagt Prøve i disse Fag, med mindre vedkommende selv ønsker det“.

---

Til ovenstaaende Fortegnelse over, hvad der kræves for at komme i 1ste Klasse, hvilken Fortegnelse under 11te Juli 1879 er approberet af Ministeriet til Brug for samtlige kongelige Seminarier, kan føjes, at der, for at en Aspirant kan komme i



2den Klasse, kræves en Prøve, som svarer til, hvad der i de forskjellige Fag er gennemgaaet i Seminariets yngste Klasse; for at han kan optages i 3dje Klasse kræves, dels at han har taget første Del af Skolelærerexamen med et tilfredsstillende Udfald, dels at han bestaar en Optagelsesprøve i de øvrige Undervisningsfag, som svarer til det i Seminariets to yngste Klasser gennemgaaede; særlig gjælder dette naturligvis Religion, Dansk (med Stil), Historie og Regning; den, der med tilfredsstillende Udfald har bestaaet almindelig Forberedelsesexamen, er fritaget for første Del af Skolelærerexamen (og, om han ønsker det, Historie), naar han tager sidste Del af Skolelærerexamen inden 5 Aar efter Realexamen.

---