



Danskernes Historie Online

Danske Slægtsforskeres Bibliotek

Dette værk er downloadet fra Danskernes Historie Online

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

Støt Danskernes Historie Online - Bliv sponsor

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

Ophavsret

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

Links

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

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

INDBYDELSESSKRIFT

TIL

AARSPRØVEN OG AFGANGSPRØVERNE

I

HORSENS LÆRDE SKOLE

I JUNI OG JULI 1885.

-
1. LIDT ARITHMETIK. AF M. ROEDSTED SCHMIDT.
 2. SKOLEEFTERRETNINGER. VED REKTOR C. IVERSEN.

HORSENS,

FOGHS BOGTRYKKERI.

1885.

I.

LIDT ARITHMETIK

AF

M. ROEDSTED SCHMIDT.

1. Er et naturligt Tal større end et andet, vil det, man faar ved til hint at føje n Nuller, være større end det, man faar ved til dette at føje n vilkaarlige Siffre. Antages c at være n -siffret, skal man altsaa af $a + b > b$ have $(a + b) 10^n > b 10^n + c$, eller $a 10^n > c$, men det har man ogsaa, da $a 10^n$ mindst har $n + 1$ Siffre.

2. Ere a & h naturlige Tal, og man har $h \overline{\overline{a}}$ $\sqrt[n]{a} < h + 1$, kaldes $a - h^n$ Rest. Det følgende indeholder en fra den traditionelle noget afvigende Fremstilling af, hvorledes Resten og h bestemmes for det Tilfælde, at n er 2 eller 3.

3. Kan et naturligt Tal, a , fra en af Siderne, f. Ex. højre, deles i n Klasser med saa vidt muligt 2 Siffre i hver, vil $\sqrt[n]{a}$ have n Siffre. Thi a kan højest være lig $10^{2n} - 1$, det vil sige $2n$ Nitaller, og det maa mindst være $10^{2(n-1)}$, det vil sige 1 med $2(n-1)$ Nuller efter. Følgelig haves $10^{2(n-1)} \overline{\overline{a}} < 10^{2n}$ eller $10^{n-1} \overline{\overline{a}} \sqrt[n]{a} < 10^n$, hvoraf sees, at $\sqrt[n]{a}$, angivet i hele, maa have n Siffre, idet nemlig 10^{n-1} & 10^n ere de laveste Tal henholdsvis med n og $n + 1$ Siffre.

Kan a fra en Side, f. Ex. højre, deles i n Klasser med saavidt muligt 3 Siffre i hver, vil $\sqrt[3]{a}$ have n Siffre, thi man har $10^{3(n-1)} \overline{\overline{a}} < 10^{3n}$, altsaa $10^{n-1} \overline{\overline{a}} \sqrt[3]{a} < 10^n$. I det følgende antages altid, at et Tal, hvis Rod skal bestemmes, paa den her [3] angivne Maade er delt i Klasser.

4. Skal man uddrage Kvadratroden af et Tal med tosiffret Rod, f. Ex. af 2039, kan man antage, at Roden er $a10 + b$ og Resten r . Da nu $(a10 + b)^2$ er lig $a^210^2 + (2a10 + b)b$, haves følgelig $2039 - a^210^2 - (2a10 + b)b = r$.

Af denne Ligning kan man bestemme de 3 Tal, a , b , r , idet de, forsaavidt intet af dem er 0, alle ere positive hele, hvorhos a og b ere saa store som muligt.

5. Til Bestemmelse af a tjener følgende. Da man i denne Ligning [4] skal kunne subtrahere a^210^2 , kan man ikke have $a^210^2 > 2039$, men dette vilde man faa [1], hvis man havde $a^2 > 20$ eller $a > \sqrt{20}$. Man kan derfor højest have $a = \sqrt{20}$, saa at man faar a ved at uddrage Kvadratroden af 1ste Klasse. Følgelig haves $a = 4$, og ved at indsætte denne Værdi i 1ste Subtrahend i Ligningen oven [4], faar man $439 - (2a10 + b)b = r$.

6. Til Bestemmelse af b tjener følgende. Omformes denne Ligning [5] til $439 - 2ab10 - b^2 = r$, sees, at man skal kunne subtrahere $2ab10$. Man kan derfor ikke have $2ab10 > 439$, men dette vilde man faa [1], hvis man havde $2ab > 43$ eller $b > \frac{43}{2a}$. Derfor kan man højest have $b = \frac{43}{2a}$, og faar altsaa b ved at dividere $2a$ i Resten fra 1ste Klasse, efterfulgt af næste Klasses 1ste Siffer. Følgelig er $b = 5$, og indsættes denne Værdi samt Værdien for a i Ligningen oven [5], faar man $r = 14$.

Det er dog muligt, at b , bestemt paa denne Maade, bliver for stor. Thi b bliver bestemt saaledes, at man kan subtrahere $2ab10$, men derfor er det ikke afgjort, at man ogsaa kan subtrahere $2ab10 + b^2$, det vil sige $(2a10 + b)b$.

7. Regningen ordnes saaledes:

$$\begin{array}{r} \sqrt{20,39} = 45 \\ \underline{16} \\ 85 \quad 439 \\ \underline{425} \\ 14 \end{array}$$

Her er $8 = 2a$ & $85 = 2a10 + b$ & $425 = (2a10 + b) b$.

8. Kan man uddrage Kvadratrod af et Tal, hvis Rod har n Siffre, kan man det paa følgende Maade af et, hvis Rod har $n + 1$ Siffre. Er Rodens sidste Siffer b , de øvrige a og Resten r , vil man ligefrem oven [4] faa r ved fra Radicanden at trække $a^2 10^2 + (2a10 + b) b$. Ganske som oven [5] vises da, at a højest kan være Kvadratrod af Radicandens n første Klasser. Har man saaledes fundet a og derefter subtraheret $a^2 10^2$, paavises det ligesom oven [6], at b højest er lig den Kvotient, man faar ved at dividere $2a$ i Resten fra de n første Klasser, efterfulgt af næste Klasses 1ste Siffer.

9. Skal man uddrage Kubikrod af et Tal med tosiffret Rod, f. Ex. af 78345, kan man antage, at Roden er $a10 + b$ og Resten r . Da nu $(a10 + b)^3$ er lig $a^3 10^3 + [3a^2 10^2 + (3a10 + b) b] b$, har man altsaa $78345 - a^3 10^3 - [3a^2 10^2 + (3a10 + b) b] b = r$.

Af denne Ligning kan man bestemme de 3 Tal, a , b , r , idet disse have samme Betydning, som ovenfor [4].

10. Til Bestemmelse af a tjener følgende. Da man i denne Ligning [9] skal kunne subtrahere $a^3 10^3$, kan man ikke have $a^3 10^3 > 78345$, men dette vilde man faa [1], hvis man havde $a^3 > 78$ eller

$a > \sqrt[3]{78}$. Man kan derfor højest have $a = \sqrt[3]{78}$, og faar altsaa a ved at udtrage Kubikroden af 1ste Klasse. Følgelig er $a = 4$, og indsætter man denne Værdi i 1ste Subtrahend i Ligningen oven [9], forandres denne til $14345 - [3a^2 10^2 + (3a10 + b) b] b = r$.

11. Til Bestemmelse af b tjener følgende. Omformes denne Ligning [10] til $14345 - 3a^2 b 10^2 - (3a10 + b) b^2 = r$, sees, at man skal kunne subtrahere $3a^2 b 10^2$, og at man altsaa ikke kan have $3a^2 b 10^2 > 14345$. Men dette vilde man faa [1], hvis man havde $3a^2 b > 143$ eller $b > \frac{143}{3a^2}$. Man kan derfor højest have $b = \frac{143}{3a^2}$, og faar altsaa b ved at dividere $3a^2$ i Resten fra 1ste Klasse, efterfulgt af næste Klasses 1ste Siffer. Følgelig haves $b = 2$, og indsættes denne Værdi samt Værdien for a i Ligningen oven [10], faas $r = 4257$.

Det er dog muligt, at b , bestemt paa denne Maade, bliver for stor. Thi b er bestemt saaledes, at man kan subtrahere $3a^2 b 10^2$, men dermed er ikke afgjort, at man ogsaa kan subtrahere $3a^2 b 10^2 + (3a10 + b) b^2$, det vil sige $[3a^2 10^2 + (3a10 + b) b] b$.

12. Regningen ordnes saaledes:

$$\begin{array}{r}
 \sqrt[3]{78,345} = 42 \\
 \underline{64} \\
 122 \quad 48 \quad 14345 \\
 \quad \quad \underline{244} \\
 \quad \quad 5044 \quad 10088 \\
 \quad \quad \quad \underline{\quad} \\
 \quad \quad \quad \quad 4257
 \end{array}$$

Her er $48 = 3a^2$ & $122 = 3a10 + b$ & $244 = (3a10 + b) b$ & $5044 = 3a^2 10^2 + (3a10 + b) b$ & $10088 = [3a^2 10^2 + (3a10 + b) b] b$.

13. Kan man uddrage Kubikroden af et Tal, hvis Rod har n Siffre, kan man det paa følgende Maade af et, hvis Rod har $n + 1$ Siffre. Er Rodens sidste Siffer b , de øvrige a og Resten r , faar man r ved fra Radicanden at trække $a^3 10^3 + [3a^2 10^2 + (3a 10 + b) b] b$. Det lader sig da ligesom oven [10] paavise, at a højest kan være Kubikrod af de n første Klasser. Har man saaledes bestemt a og derefter subtraheret $a^3 10^3$, kan det ganske som oven [11] vises, at b højest er lig den Kvotient, man faar ved at dividere $3a^2$ i Resten fra de n første Klasser, efterfulgt af næste Klasses første Siffer.

14. Har man altsaa [13] fundet nogen Del af Roden, faas dens næste Siffer ved Division med det tredobbelte af den fundne Dels Kvadrat. Denne Divisor kan man, den første Gang den bruges, kun bestemme ved ligefrem at multiplicere, men de følgende Gange faas den paa en nemmere Maade. Skal man f. Ex. uddrage Kubikroden af 78345, efter fulgt af en eller flere tresiffrede Klasser, og man har fundet Rodens 2 første Siffre, hvilket udføres ganske som oven [12], vil det, man skal dividere med for at faa dens 3die Siffer, være $3(a 10 + b)^2$ eller $3a^2 10^2 + 6ab 10 + 3b^2$, og denne Størrelse faar man ved at summere b^2 & $(3a 10 + b) b$ & $3a^2 10^2 + (3a 10 + b) b$, det vil sige 4 & 244 & 5044, af hvilke 3 Tal de 2 sidste ovenfor [12] ere stillede under hinanden, saa at man kun har under dem at stille 4. Paa lignende Maade faas denne Divisor, hver Gang den skal bruges. Et Exempel følger paa næste Side.

$$\sqrt[3]{78,345,689,856} = 4278$$

122	48	14345
	244	
	5044	
1267	4	10088
	5292	4257689
	8869	
	538069	
12818	49	3766483
	546987	491206856
	102544	
	54801244	
		438409952
		52796904

De forskjellige Divisorer $3a^2$ ere 48 & 5292 & 546987, og $3a_{10} + b$ er 122 & 1267 & 12818. Endvidere er $(3a_{10} + b) b$ lig 244 & 8869 & 102544. Fremdeles er $3a^2 10^2 + (3a_{10} + b) b$ lig 5044 & 538069 & 54801244. Endelig er $[3a^2 10^2 + (3a_{10} + b) b] b$ lig 10088 & 3766483 & 438409952.



II.

EFTERRETNINGER

OM

HORSENS. LÆRDE SKOLE

FOR SKOLEAARET 1884--85.

VED

C. IVERSEN.

I. Examinier.

1. **Skolens Hovedexamen** afholdtes fra 26de Juni til 12te Juli. Derefter opflyttedes til VI 11 af 13 Disciple i V, til V alle 11 Disciple i IV S, til IV S 11 af 18 Disciple i III S, til IV R 4 af 11 Disciple i III R, til III S 14 af 19 Disciple i II S, til III R 9 af 15 Disciple i II R, til II S 8 af 19 Disciple i I S, til II R 15 af 19 Disciple i I R. Fra IS opflyttedes 4 i II R, fra IS overflyttedes 2 Disciple i I R og fra II S 1 Discipel i II R.

2. Afgangsexamen for Studerende.

Til denne Examen indstillede sig: H. M. Wittrup, M. Nielsen, H. P. J. Siboni, A. J. Loft, T. Holm, H. Heide, J. J. Nathansen, O. Pedersen.

De skriftlige Opgaver vare:

Dansk Stil I.

Hvilken Indflydelse udøver Havet paa Kystbeboernes Sysler og Karakter?

Dansk Stil II.

Trediveaarskrigens Virkninger.

Latinsk Version.

De M. Vipsanio Agrippa.

M. Vipsanius Agrippa ignobilis erat loco, sed bonus militia, neque Augustus in parandis victoriis meliore cujusquam aut fortiore opera usus est; nam et eam classem, quæ Sextus Pompejus inter Mylas et Naulochum victus est, instruxerat Agrippa, et ipsius præcipue ductu prospere pugnatum est. Unde Augusto exprobrabat Antonius, stupentem eum adhuc et semisomnum non prius surrexisse, quam Agrippa hostium naves fugasset. Itaque coronam navalem, quæ nemo unquam Romanus donatus fuerat, nemo post eum donatus est, hoc bello meruit. Sed in bello adversus Antonium in ore atque oculis classis Antonii Leucadem expugnavit, Patras cepit, Corinthum occupavit, his ante ultimum discrimen classem hostium superavit; et in illo ipso proelio, quo vires Antonii conciderunt, omne certaminis arbitrium penes Agrippam fuit. Tertium consul illa tanta in urbe opera excitavit, quæ, ut ait Seneca, et priorem magnificentiam vincerent et nulla post vincerentur, nobilissimum illud in primis Pantheon, in quo quum Augusti nomen vellet inscribere, eo recusante, suum inscripsit. Quum et populo unice carus esset et apud milites auctoritate polleret, jam ipsi, qui eum extulerat, formidolosus videri poterat. Itaque Mæcenas, qui in intimis Augusti erat, ausus est ei dicere, eo rem esse perductam, ut Agrippa aut interficiendus aut gener faciendus esset. Et vidua tunc erat Marcelli morte Julia. Habebat tum Agrippa in matrimonio Marcellam, Octaviæ, sororis Augusti, filiam, quæcum amanter concorditerque vivebat, et ex ea liberos susceperat. Sed Augustus, exorata sorore, ut sibi genero cederet, Agrippæ, dimissa Marcella, Juliam uxorem dedit.

Fransk Stil.

Al Verden kjender „Manden med Jernmasken“, denne gaadefulde Fange, hvem man tvang til at bære en Maske af Fløjel, idetmindste ved visse Lejligheder, og som døde i Bastillen den 19de November 1703. Men hvem var han? Dette er et Spørgsmaal, som har været drøftet i mere end et Aarhundrede. Af alle de Løsninger, som have været givne paa denne Gaade, have kun to indtil vore Dage med mer eller mindre Held modstaaet Kritikens Anstrængelser. Den første af disse to Gisninger findes allerede hos Voltaire; den gjør den ubekjendte Fange til en Prins af kongeligt Blod, Broder til Ludvig den fjortende. Den Autoritet, som har knyttet sig til Voltaires Navn, har givet denne Gisning en Popularitet, som holder sig endnu. Den anden Gis-

ning vil, at Manden med Masken skal have været en Sekretær hos Hertugen af Mantua, Grev Matteoli. Begge Gisninger ere dog lige tvivlsomme og sandsynligvis fejlagtige. Naar alt kommer til alt, maa man tilstaa, at hvad der angaar hans Navn, hans Stilling, hans Forbrydelse, saa vide vi intet derom. Man kan formode, at han har været Indehaver af vigtige Hemmeligheder, hvad enten han havde tillistet sig dem, eller man havde betroet ham dem, men efter de nyeste Undersøgelser synes han at have været en ubekjendt Person, og uden Maske, som tidlig pirrede Nysgjerrigheden, vilde hans sørgelige Historie maaske aldrig have overskredet Bastillens Mure; den vilde være forbleven ligesaa upaaagtet som saa mange andre Fangers, hvis dunkle Skjæbne Ingen nogensinde har tænkt paa at udforske.

Gaadefuld, mystérieux; tvinge, astreindre; Bastillen, la Bastille; drøfte, agiter; knytte, attacher; holde sig, subsister; Mantua, Mantoue; fejlagtig, erroné; naar a. k. til a., après tout; Stilling, qualité; Indehaver, dépositaire; tilliste sig, surprendre; nyeste, dernier; ubekjendt, obscur; pirre, stimuler; upaaagtet, ignoré; udforske, sonder.

Som tilforordnede Censorer mødte: Dr. Vilh. Thomsen (Medlem af Undervisningsinspektionen), Adjunkt Fraas, Adjunkt Mylord, Cand. philol. Secher.

Udfaldet af Examen yar følgende:

Dimitterende.		Dansk Stil I.	Dansk Stil II.	Dansk og Oldn.	Fransk.	Engelsk.	Historie.	Lat. Version.	Lat. læst.	Lat. ulæst.	Græsk.	Naturlære.	Hoved- karakter.	Points.
Wittrup.	Mg.	Mg. +	Mg. +	Mg. +	Mg. ÷	Ug. ÷	Ug. +	Mg. ÷	Mg. Mg.	Mg. Mg.	Ug. Mg.	Mg. +	Første K.	102
Nielsen.	Mg. ÷	Mg. Mg. ÷	Mg. Mg. ÷	Mg. Mg. ÷	Mg. Mg. Mg.	Mg. Mg. Mg.	Mg. Mg. +	Mg. Mg. +	Mg. Mg. +	Mg. Mg. +	Mg. Mg. +	G. +	Første K.	96
Siboni.	Mg.	Mg. ÷	Mg. ÷	Ug. ÷	Ug. ÷	Mg. Mg. +	Ug. ÷	Mg. Mg. +	Ug. ÷	Ug. ÷	Ug. Mg.	Ug. ÷	Første K. m. Udm.	105
Lofl.	Mg. +	Mg. Mg.	Mg. Mg.	Ug. ÷	Mg. Mg. +	Mg. Mg. Mg.	Mg. Mg. +	Mg. Mg. +	Ug. ÷	Ug. ÷	Mg. Mg.	Mg. Mg.	Første K.	102
Holm.	G. +	Mg. ÷	Mg. Mg. ÷	Mg. Mg.	Mg. Mg. ÷	Mg. Mg. Mg.	Mg. Mg. Mg.	Mg. Mg. ÷	Mg. Mg. +	Mg. Mg. Mg.	Mg. Mg.	Mg. Mg. ÷	Første K.	94
Heide.	G.	G. +	G. +	Mg. ÷	Mg. Mg.	Mg. Mg.	Mg. Mg. ÷	G. +	Mg. Mg. ÷	Mg. Mg.	G. +	Mg. Mg.	Første K.	88
Nathansen.	Mg. ÷	Mg. Mg. ÷	Mg. Mg. ÷	Mg. Mg. +	G. +	G. Mg.	Mg. Mg. +	Mg. Mg. Mg.	Mg. Mg. Mg.	Mg. Mg. Mg.	Mg. Mg. ÷	G. +	Første K.	90
Pedersen.	G. +	G. Mg.	G. Mg.	Mg. Mg. +	Mg. Mg. +	G. Mg.	G. Mg. +	Mg. Mg. ÷	Mg. Mg. ÷	Ug. Mg. ÷	Mg. Mg. +	MdL. +	Anden K.	79

3. Almindelig Forberedelsesexamen.

Til denne Examen indstillede sig:

H. B. N. Dehlholm.

De skriftlige Opgaver vare:

Dansk Stil.

Fuglenes Træk og Redebygning.

Engelsk Version.

A letter from a schoolfellow of Charles Dickens.

I was a schoolfellow of Dickens for nearly two years; he left Mr. Jones's school before me, I think about fifteen years of age. It was considered at the time a very superior sort of school, one of the best, indeed, in that part of London; but it was shamefully mismanaged, and the boys made but very little progress. The proprietor, Mr. Jones, was a Welshman, a most ignorant fellow, and a mere tyrant, whose chief employment was to scourge the boys. Dickens has given a very lively account of this place in his paper entitled: „Our School“. I do not remember that Dickens distinguished himself in any way, or carried off any prizes. My belief is that he did not learn Greek or Latin there, and you will remember there is no allusion to the classics in any of his writings. He was a handsome curly-headed lad, full of animation, and probably was connected with every mischievous prank in the school. I do not think he ever suffered by Mr. Jones's scourging propensity; in fact, together with myself, he was only a day-pupil, and with these there was a wholesome fear of tales being carried home to the parents. I think at that time Dickens took to writing small tales, and we had a sort of club for lending and circulating them. We mounted a small theatre, and Dickens was always a leader of the plays, which were presented before an audience of boys. At one presentation the fireworks in the last scene, ending with the destruction of a mill, were so very real, that the police interfered and knocked violently at the doors.

Mismanage, lede slet; Welshman, Mand fra Wales, Walliser; scourge, prygle; paper, Skitse; prize, Præmie; allusion, Hentydning; classics, Klassikerne (den græske og romerske Oldtids Forfattere); curly-headed, krølhaaret; lad, Dreng; animation, Livlighed, Liv; mischievous prank, gal Streg; propensity, Tilbøjelighed; day-pupil, skolesøgende Discipel (i Modsætning til dem, der vare i Kost paa Skolen); wholesome, gavnlig; circulate, lade gaa rundt; mount, indrette; audience, Tilskuerkreds; interfere, lægge sig imellem.

Arithmetik.

1. En Mand anbringer 540 \mathcal{R} til $5\frac{1}{4}$ pCt. aarlig Rente og lader Kapitalen voxe med Rente og Rentes Rente i n Aar. Derefter hæver han Renten R hvert Aar. Hvilket Udtryk faas for denne Rente? Hvor stor maa n være, for at R skal blive 108 \mathcal{R} ?

2. Vis, at

$$\left(\sqrt[3]{a} + \sqrt[3]{b}\right)^3 = a + b + 3\sqrt[3]{ab}\left(\sqrt[3]{a} + \sqrt[3]{b}\right),$$

og anvend dette til at finde x af Ligningen

$$5 = \sqrt[3]{25 + 5\sqrt{x}} + \sqrt[3]{25 - 5\sqrt{x}}.$$

3. Summen af 3 Tal, der danne en Differensrække, er m , og Summen af Tallenes Kvadrater er p . Hvilke ere Tallene og Rækkens Differens.

Geometri.

1. Der skal konstrueres en Firkant, der kan indskrives i en Cirkel, naar der er givet en Vinkel, to hosliggende Sider og den Diagonal, som gaar igjennem den givne Vinkels Spids. Er Opgaven altid mulig? Hvor mange Opløsninger kan der faas?

2. Find et Udtryk for Omkredsen af en Sektor (Udsnit) med Centrivinkel n° i en Cirkel med Radius r og anvend det til Beregning af Radius i en Cirkel, hvor en Sektor med Centrivinkel 45° har en Omkreds af $11\frac{1}{7}$ Fod.

Find tillige Sektorens Areal.

3. I Siden BC af Trekanten ABC vælges et vilkaarligt Punkt D . Om Trekanterne ABD og ADC konstrueres de omskrevne Cirkler, hvis Centrer henholdsvis betegnes O og P . Bevis, at Trekanterne AOP og ABC ere ligedannede, og at Forholdet $\frac{AO}{AP}$ bliver det samme, hvor end D vælges.

Praktisk Regning.

1. A. ejer et Stykke Tørvemose paa 20,000 Kvadratalen, der i sin Tid er kjøbt for $30\frac{2}{5}$ fl for hver Kvadratalen. Han lader i et Aar grave 400 Tusend Tørv af 4 Mænd og Kvinder, der arbejde samtidig; 1 Mand graver 3750 Tørv daglig og faar i Dagløn 2 fl 25 sk , 1 Kvinde 2000 Tørv for 1 fl 75 sk . Tørvene sælges for 3 fl 25 sk for hvert Tusend, men i Vognleje maa A. betale 50 fl for Tusend. Hvor mange pCt. af Indkjøbssummen for Mosen tjener A. i det Aar?

2. 1 Kubikfod Vand vejer 61,83 ll , 1 Kubikfod Aluminium 2,6 Gange saa meget og 1 Kubikfod Guld 19,3 Gange. Hvor mange Kubiktommer optager saa en Blanding af 3 Kvint Aluminium og 5 Kvint Guld. Hvor mange Gange vejer denne

Blanding mere end samme Rumfang Vand? Vis, at det sidste Spørgsmaal kan besvares uafhængig af det første.

Her anvendes Logarithmer saa meget som muligt.

1 Kubikfod = 1728 Kubiktommer.

Udfaldet af Examen var følgende:

Denhholm.	Dimit- tenden.
G. +	Dansk Stil.
Mg.	Dansk.
Mg.	Engelsk.
Mg. +	Tysk.
—	Fransk.
Mg.	Historie.
Mg. $\frac{1}{2}$	Geografi.
Mg.	Regning.
Mg. +	Arithmetik.
Mg. $\frac{1}{2}$	Geometri.
G. +	Naturhistorie.
Ug.	Naturlære.
Mg. $\frac{1}{2}$	Ord. m. skriftl. Arbejder.
1003	Points.
Bestaaet.	Udfaldet.

Som tilforordnet Censor mødte: Overlærer Koch.
Som indbudne: Overlærer Jørgensen, Pastor Baadh, Lærer N. Hansen, Adjunkt Bruun, Herredsfoged Muus, Pastor Schmidt, Lærer Birch.

4. Fjerde Klasses Hovedexamen.

Til denne Examen indstillede sig følgende 11 Disciple: P. Müller, P. B. C. Westergaard, E. L. Andersen, E. A. Schütte, H. J. Muus, C. Christensen, A. M. Koefoed, F. C. E. M. Rasmussen, J. D. Nielsen, J. P. M. Jensen, G. C. Schjöth.

Til Prøven i latinsk Stil indstillede sig endvidere som Privatister: J. F. S. Bech og O. J. M. Ancora.

De skriftlige Opgaver vare:

Dansk Stil, arithmetisk og geometrisk Opgave som ved alm. Forberedelsesexamen.

Latinsk Stil.

Da den peloponnesiske Krig var endt, herskede de tredive Tyranner haardt og grusomt i Athen. Mange flygtede derfor fra Byen, og Athen blev opfyldt med atheniensiske Landflygtige. De fleste begave sig til Argi og Theben, hvor de bleve hjulpne paa forskjellige Maader og begyndte at haabe, at de kunde gjenvinde deres Fædreland. Iblandt de Landflygtige var Thrasylus, en tapper og hjemme anset Mand. Da han mente, at der burde voves noget for Fædrelandet og alles Frelse, bemægtigede han sig, hjulpen af faa Venner, et Kastel i Attica, som hed Phyle. Tyrannerne vilde strax fordrive ham derfra, men de bleve overvundne og tvungne til at flygte til Athen. Forgjæves forsøgte de nu at bestikke ham ved at love ham en Del af deres Magt; han vilde ikke forraade Fædrelandets og Frihedens Sag. Uagtet Lacedæmonierne sendte dem Hjælpetropper, bleve de atter slagne, og da dernæst deres Soldater selv fordrede, at de skulde forlade Byen, blev Athen befriet for deres Tyranni. Lacedæmonierne vovede ikke at paaføre Athenenserne Krig for at gjenindsætte dem.

Pelopon., Peloponnesiacus; herske, dominari; Landflygtig, exul; gjenvinde, recuperare; Phyle, Gen.—es; bestikke, corrumpere; Sag, causa; Tyranni, tyrannis, Gen.—idis; gjenindsætte, restituere.

Som tilforordnede Censorer mødte: Dr. Vilh. Thomsen (Medlem af Undervisningsinspektionen), Overlærer Koch.

Som indbudne Censorer mødte: Overlærer Jørgensen, Pastor Baadh, Lærer N. Hansen, Postmester Friis, Adjunkt Bruun, Herredsfoged Muus.

Udfaldet af Examen var følgende:

Examinanderne.	Tysk.	Geografi.	Naturhistorie.	Arithmetik.	Geometri.	Points i de afsluttede Fag.	Dansk Stil.	Fransk.	Latin.	Græsk.	Historie.	Samlet Pointstal.
Müller.	Mg. +	Ug. ÷	Ug. ÷	Ug.	Ug. ÷	38½	Mg.	Ug. ÷	Ug. ÷	Ug. ÷	Mg. +	83½
Westergaard.	Mg. ÷	Ug.	Mg.	G. +	Mg.	34	Mg. +	Ug. ÷	Mg.	Ug. ÷	G. +	76½
Andersen.	Mg. +	Ug. ÷	Mg.	Mg.	Ug. ÷	36½	Mg.	Mg.	G. +	Mg. +	Mg. +	76½
Schütte.	Mg.	Ug. ÷	Mg.	Ug.	Ug. ÷	37½	Mg. +	Mg.	G. +	Mg. +	G. +	76
Muus.	Mg.	Mg.	Mg. +	G. +	G.	32	Mg. ÷	Mg. +	Mg. ÷	G. +	Mg. ÷	70½
Christensen.	Mg. ÷	Ug. ÷	G. +	Ug.	Mg. +	35	Mg. +	Mg. +	Mg. ÷	Mg. +	Mg. ÷	76
Koefoed.	G. +	Mg. +	Mg.	G.	G. +	30½	Mg. ÷	Mg.	G. ÷	Mg. ÷	Mg. +	65
Rasmussen.	Mg.	Mg. ÷	Mg.	G. ÷	G. +	29½	G. +	Mg. ÷	G.	Mg. +	Tg. ÷	57½
Nielsen.	Mg. +	Mg. ÷	G. ÷	Mg.	Mg.	31½	Mg. ÷	Mg.	Mg.	Ug. ÷	Tg.	67½
Jensen.	G. +	G. +	G.	G. ÷	G. +	25½	G. +	G. +	Tg.	G. ÷	G. ÷	46½
Schjöth.	G.	G. ÷	Mg. ÷	Tg. +	G. ÷	21	Mg. ÷	G. +	Tg.	G.	G.	45

For latinsk Stil erholdt Bech G. ÷, Ancora G. +.

Ifølge den i Ministeriets Skrivelse af 16de April givne Tilladelse afholdtes den 22de April en **extraordinær Tillægsexamen i Fransk for Israel Israelsen**. Examinanden bestod Prøven med Karakteren Mg.

II. Disciplene.

Ved Afslutningen af forrige Aars Beretning var Discipelantallet 137. Af disse udmeldtes foruden de ovennævnte, der efter fuldentt Afgangsexamen forlode Skolen, tillige følgende: V. Clausen (III S), H. M. V. Hansen (I R), H. C. Faber (V), O. V. Olsen (V), A. M. Koefoed (V), P. A. Madsen (III S), H. A. Lammers (I R), Th. S. Therkelsen (III S), F. Stallknecht (III S), N. J. Koch (III r), O. Holm (II r), P. C. Glud (III r), M. P. Nielsen (III R), S. H. Nielsen (II R), M. Fog (II r), J. V. Elberling (I S), O. F. A. Gedde (II S), R. Ingversen (II r), M. Mikkelsen (II R), L. Aggerbeck (II r). Derimod optoges 43 nye Disciple, af hvilke dog A. V. Hoppe og S. M. Madsen atter strax udmeldtes. Antallet er saaledes nu 149, af hvilke 58 ere udenbys.

Schematisk fremstillet stiller Frekventsen sig saaledes:

Klasserne:	VI.	V.	IV S	IV Rr	III S	III Rr	II S	II Rr	I S	I Rr	Sum
Antallet ved Afslutningen af forrige Aars Beretn.	8	13	11	2	19	11	19	15	19	20	137
Før Examen udgik					1					1	2
Efter Examen udgik som dimitterede.....	8			1							9
Efter Examen opflyttedes i.....	11	11	11	4	14	9	9	15			84
Oversiddere.....		2		1	7	7	5	6	10	4	42
Udgik (deraf 7 overflyttede i andre Klasser).....		3			3	3	2	6	7	1	25
Optoges (deraf 7 overflyttede fra andre Klasser)		1		2	2	2		6	20	15	48
Antallet er nu.....	11	11	11	7	20	15	12	21	23	18	149

I den følgende Fortegnelse ere Disciplene opførte i den Orden, som de fik ved sidste Censur. Ved de nyoptagne er Fødselsdag og Faderens Stilling og Opholdssted (naar dette ikke er Horsens) tilføjet. I de studerende Klasser betegner M, at vedkommende Discipel ikke læser Græsk, i Real-klasserne betegner r, at vedkommende Discipel ikke læser Fransk.

VI.

1. N. J. Sørensen. 2. C. H. Christensen. 3. J. C. Fledelius. 4. A. W. Müller. 5. J. J. A. Frantzen. 6. L. B. G. G. de Serène d'Aqueria. 7. O. H. Nyholm. 8. J. H. Jensen. 9. C. A. D. Therkildsen. 10. N. Guldbrandsen. 11. D. J. Vestergaard.

V.

1. P. Müller. 2. P. B. C. Westergaard. 3. E. L. Andersen. 4. E. A. Schütte. 5. H. J. Muus. 6. J. D. Nielsen. 7. F. C. E. M. Rasmussen. 8. C. Christensen. 9. J. F. S. Bech, f. 15. Oktbr. 1866 (Malermester B. i Katstrup). 10. G. C. Schjøth. 11. J. P. M. Jensen.

IV S.

1. S. J. Petersen. 2. C. J. Vestergaard. 3. J. C. V. C. Petersen (M). 4. L. E. Kampmann (M). 5. L. P. C. A. Nielsen. 6. R. Helms. 7. M. Laur- sen. 8. H. Aae. 9. A. Fogh. 10. F. A. C. Peschardt (M). 11. C. A. Hansen.

IV R.

1. M. Kjeldsen (r), f. 20. April 1865 (Tømrer K.) 2. S. E. K. Lange. 3. Ph. Gottlieb. 4. H. C. Hansen. 5. A. S. Madsen. 6. M. Jensen. 7. Ch. S. Gad.

III S.

1. N. L. Nielsen. 2. E. N. Fledelius. 3. R. V. G. Bentzen. 4. H. Winther. 5. H. Rasmussen. 6.

E. Klingemann. 7. J. P. Jensen. 8. P. H. Jensen (M).
 9. J. P. Rosenmeier. 10. G. Risom (M). 11. S. Aae.
 12. C. J. O. Jørgensen (M). 13. J. A. M. Hansen. 14.
 C. E. A. Black (M). 15. J. C. E. Nielsen. 16. S.
 Muus. 17. C. B. Fog. 18. E. Hansen. 19. O.
 Hald (M), f. 17. Febr. 1871 (Herredsfoged H.) 20.
 Th. Hald (M), f. 17. Febr. 1871 (Herredsfoged H.)

III Rr.

1. K. H. Waagepetersen. 2. C. Kampmann.
 3. C. R. J. Waltersdorff. 4. S. C. Holmark. 5.
 A. P. Andreasen (r). 6. C. Petersen. 7. H. V.
 Westergaard. 8. A. M. Kjær (r). 9. A. P. Jacob-
 sen (r), f. 6. Oktb. 1867 (afd. Gaardejer J. i Bjerre). 10.
 N. C. Z. Møller. 11. O. F. B. Strange (r). 12. S.
 C. Wolhardt. 13. H. C. L. Hovmand. 14. S. Lang-
 horn (r), f. 10. Febr. 1869 (Forpagter L. paa Chri-
 stiansminde). 15. M. J. P. Holst (r)

II S.

1. M. M. C. Claudius. 2. A. Westergaard. 3.
 H. A. M. Hansen. 4. P. F. Abell. 5. G. Schütte. 6.
 H. C. Nansen. 7. A. V. Jacobsen. 8. A. Harries.
 9. V. Madsen. 10. V. H. Jensen. 11. R. Fogh.
 12. E. Glud.

II Rr.

1. A. R. Bech (r). 2. J. M. Schmidt (r). 3. O.
 S. N. E. Sihm. 4. S. Rasmussen (r). 5. J. C. Mørch.
 6. T. Friis. 7. V. Madsen. 8. C. Weismann. 9.
 N. A. Lassen. 10. N. L. Hansen. 11. C. L. R.
 Claudius. 12. E. Erichsen. 13. W. H. Brammer (r).
 14. H. Madsen. 15. H. A. Schafranek. 16. P. E.
 Siboni. 17. H. J. Elley. 18. K. B. U. Christensen (r).
 19. A. M. Hansen. 20. J. V. Glud (r). 21. V.
 Malling (r).

I S.

1. A. J. C. Pedersen, f. 20. Novbr. 1871 (Husmand P. i Raarup). 2. C. L. P. Anderskouw, f. 12. Decbr. 1872 (Rebslugermester A. i Svendborg). 3. M. Thomsen, f. 7. Jan. 1870 (Skolelærer Th. i Bredal). 4. H. P. Hansen. 5. P. Pedersen, f. 6. Maj 1871 (Murer P. i Aastrup). 6. J. V. Hansen, f. 8. Decbr. 1872 (Gaardejer, Ex. juris H. i Bleld). 7. E. O. Schaffalitzky de Muckadell, f. 8. Novbr. 1871 (Baron Sch. de M. paa Møgelkjær). 8. C. V. Ebbesen. 9. E. Grabow, f. 4. Maj 1872 (Pastor G. i Ø. Alling). 10. E. H. F. Sihm, f. 13. Juni 1872 (afd. Toldassistent S.) 11. E. Aae, f. 23. Juni 1873 (Godsforvalter, Cand. jur. A.) 12. C. O. H. Gülden-crone, f. 12. Febr. 1872 (Baron G. til Urup). 13. C. F. Harries, f. 23. Decbr. 1872 (afd. Forpagter H. paa Hanstedgaard). 14. R. Theilgaard, f. 21. Febr. 1873 (Gasværksbestyrer Th.). 15. P. B. Grove-Rasmussen, f. 11. Oktbr. 1872 (Apotheker G-R. i Brædstrup). 16. E. Hansen, f. 1. Maj 1873 (Dyrlæge H.) 17. H. C. Gad, f. 3. Marts 1872 (Læge G.) 18. O. P. V. J. Brandt, f. 28. Maj 1872 (Kjøbmand B. i Svendborg). 19. N. M. E. Mikkelsen. 20. K. G. Gad, f. 23. Marts 1870 (Overlæge G. i Viborg). 21. G. M. Holst, f. 27. Oktbr. 1872 (Fabrikant H. i Klostermølle). 22. A. Braae, f. 1. Juli 1872 (Fotograf B.) 23. J. Levy, f. 30. April 1872 (Brygger L.)

I Rr.

1. G. Møller, f. 7. April 1872 (Kjøbmand M.) 2. G. A. Høfler. 3. A. Winther (r), f. 22. April 1872 (Gaardejer W. i Hatting). 4. S. Th. Wittrup (r), f. 11. Juli 1871 (Kjøbmand W.) 5. C. J. Kjær, f. 9. Juni 1872 (Skomagermester K.) 6. S. P. Laursen (r), f. 23. Aug. 1870 (Gaardejer L. i Stenderup). 7. O. R. V. Sørensen. 8. A. Lang-

horn (r), f. 26. Aug. 1870 (Forpagter L. paa Christiansminde). 9. V. Eggertsen (r). 10. C. Clausen, f. 15. Febr. 1873 (Ingeniør C). 11. C. F. H. P. Nielsen (r). 12. N. M. Nielsen, f. 17. Marts 1871 (Restauratør N.) 13. S. Th. Syndberg, f. 2. Maj 1872 (fhv. Bogholder S.) 14. H. J. Nyholm. 15. C. L. S. Ingversen (r), f. 5. Oktbr. 1870 (Proprietær I. til Stougaard). 16. A. Nielsen, f. 26. Maj 1872 (Kobbersmed N.) 17. S. Eggertsen (r), f. 11. Maj 1872 (Kjøbmand E.) 18. E. J. Bergh (r), f. 27. Septbr. 1872 (Kjøbmand B.)

III. Lærerpersonalet.

Overlærer O. C. Lohse, der blev udnævnt 6te Maj 1884, men først tiltraadte sin Virksomhed her ved Skolen i August, meddeler her følgende Omrids af sit Levnetsløb:

Otto Christian Lohse er født 26de Septbr. 1835 i Husum, hvor min Fader var Subrektor ved den lærde Skole, senere Rektor ved „Progymnasiet“. Efter først at have besøgt min Fødebys Latinskole fuldendte jeg min Forberedelse til Universitetet ved Flensborg Latinskole, hvorfra jeg dimitteredes 1854. Derpaa studerede jeg Filologi i Kjøbenhavn, hvor jeg i 1861 tog den filologisk-historiske Embedsexamen. Kort efter blev jeg ansat som Adjunkt ved Doms skolen i Slesvig, men maatte som de fleste andre Embedsmænd forlade min Stilling 1864. I nogen Tid underviste jeg derpaa i Borgerdydskolen paa Christianshavn, indtil jeg i November 1867 kom til Aarhus som Vikar for Adjunkt Munch ved Kathedralskolen, ved hvilken Skole jeg blev konstitueret som Lærer i 1869. Samme Aar ægtede jeg en Datter af Overlærer Grünfeld i Slesvig, men blev allerede i 1873 berøvet min Hustru, idet en

Brysts sygdom bortrev hende i en ung Alder, efterat vi forgjæves havde søgt at standse den snigende Sygdom ved et Vinterophold ved Genfersøen. Jeg blev fremdeles knyttet til Skolen i Aarhus, indtil jeg 6te Maj 1884 blev udnævnt til Overlærer ved Horsens lærde Skole.

Under 5te Decbr. 1884 modtog konstitueret Lærer L. F. Schmidt kongelig Udnævnelse som Adjunkt.

Skolens Sanglærer, Cand. phil. Emil Faaborg, afgik efter et længere Sygeleje ved Døden 16de April 1885. Han havde været Skolens Sanglærer henved 16 Aar. Lærer ved den herværende Borger-skole, Marius Ottosen, der havde vikarieret fra Nytaar af, blev udnævnt til Skolens Sanglærer under 7de Maj 1885.

Gymnastiklærer Martens antoges fra Skole-aarets Begyndelse.

Skolen blev 25de April inspiceret af Sang-inspektøren, Hr. Kantor V. Sanné.

Holbergs Fødselsfest 3die Decbr. 1884 mindedes ved, at Disciplene paa et i Gymnastiksalen oprejt Theater spillede et Par Scener af holbergske Stykker, efter at Rektor først i nogle faa Ord havde fremhævet Holbergs Betydning for den danske Literatur og det danske Folk. I samme Anledning blev der i Skolens Sangsal opstillet en Buste af Holberg, der var bleven anskaffet for frivillige Bidrag af Lærere og Disciple.

IV. Undervisningen.

I. Fag- og Timefordelingen.

Fagene.	VI.	V.	IV.			III.			II.			I.			Discipel-timer.	Lærer-timer.
			S	R	r	S	R	r	S	R	r	S	R	r		
Dansk og Oldnordisk	4	4	2	3	4	4	4	4	2	2	3	3	3	4	46	34
Tysk.....			2	3	4	2	4	4	2	3	4	2	2	3	35	21
Fransk.....	4	3	2	2		2	2		3	3		3	3	27	25	
Engelsk.....	2	2	[2]	4	4	[2]	5	5		3	3		3	3	38	23
Latin.....	6	7	7			7			9			7			43	43
Græsk.....	6	6	4			4									20	20
Religion.....	1	1	[1]			1	1	1	1	2	2	1	2	2	16	11
Historie.....	4	4	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	34	23
Geografi.....			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	14
Mathematik		1	6	8	8	4	6	6	6	8	8	6	7	8	82	47
Naturhist....			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	14
Naturlære...	3	2	[3]	3	3	[2]	2	2							20	10
Skrivning...									1	1	2	2	2	2	10	6
Tegning.....								2		2	2		2	2	10	4
Sang.....	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	28	5
Gymnastik	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	56	52
I Alt.....	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	513	352

Rektor Iversen: Latin VI og V, Tysk III Rr, II Rr, I Rr.....	16 Tim.
Overlærer Müller: Græsk III S, Latin og Tysk II S, Latin I S, Historie I Rr, Skrivning, Gymnastikinspektion.....	34 —
Overlærer Lohse: Latin og Græsk VI og V, Latin og Tysk III S.....	29 —
Adjunkt M. Schmidt: Matematik II Rr og I Rr, Geografi II Rr, I S og I Rr, Gymnastikinspektion.....	26 —
Adjunkt Købke: Engelsk i alle Klasser, Religion III Rr.....	24 —

Lateris 129 Tim.

Transport 129 Tim.	
Adjunkt Buchwald: Matematik IV, III Rr og II S, Naturlære og Gymnastikinspektion	35 —
Adjunkt Wraae: Dansk og Oldnordisk VI og V, Dansk IV og III S, Tysk IV, Gym- nastikinspektion	26 —
Adjunkt Jacobæus: Latin og Græsk IV, Fransk VI, V, IV, II S, I S, I R, Historie IV	32 —
Adjunkt Steenberg: Matematik III S og I S, Naturhistorie, Gymnastikinspektion ..	28 —
Adjunkt L. Schmidt: Historie VI, V, III S, III Rr, II S, II Rr, I S, Geografi IV, III S, III Rr, II S, Fransk III S, III R, II R	33 —
Pastor Müller: Dansk III Rr, II S, II Rr, I S, I Rr, Tysk I S, Religion II Rr, I Rr	22 —
Provst Skou: Religion VI og V	2 —
Pastor Hafstrøm: Religion IV S, III S, II S, I S	4 —
Lærer Ottosen: Sang	5 —
Tegnelærer Nielsen: Tegning	4 —
Gymnastiklærer Svendsen: Gymnastik...	20 —
— Martens: Gymnastik	12 —
<hr style="width: 100%; border: 0.5px solid black; margin-top: 5px;"/> Ialt 352 Tim.	

2. Følgende Pensa ere gennemgaaede:

Dansk og Oldnordisk.

I S. *Agerskows* Læsebog 4de Afd. *Bojesens*
Grammatik. 34 Stile. (Pastor Müller).

I Rr. Som I S. (Pastor Müller).

II S. *Agerskows* Læsebog 5te Afd. *Bojesens*
Grammatik. 34 Stile. (Pastor Müller).

II Rr. Som II S. (Pastor Müller).

III S. *Arentzens* nordiske og *Dorphs* græske
Mythologi. Til Oplæsning og mundtl. og skriftl.
Gjengivelse benyttet *Wilsters* Overs. af Odysseen

(hvoraf det meste er gjennemlæst), *Rosenbergs* Træk af Livet paa Island og *Thriges* Perserkrigene. Endvidere er læst *Øhlenschlägers* Thors Rejse og Hakon Jarl samt *W. Horns* Nordboernes Rejser til Amerika. 30 Stile. (Adjunkt Wraae).

III Rr. *Arentzens* nordiske og *Dorphs* græske Mythologi. *Øhlenschlägers* Hakon Jarl og Nordens Guder. Efter *Sig. Müllers* Haandbog Prøver af de vigtigste nyere Forfattere, desuden nogle Sange af Odysseen i *Wilsters* Overs. Undertiden Analyse og Grammatik. 33 Stile. (Pastor Müller).

IV. S. *Sig. Müllers* Literaturhistorie fra Holberg. Det Tilsvarende i Sammes Haandbog. 22 Stile. (Adjunkt Wraae).

IV Rr. Nogle Kæmpeviser. *Holberg*: Den politiske Kandestøber og Barselstuen, *Ewald*: Fiskerne, *Wessel*: Kjærl. u. Strp., *Øhlenschläger*: Hakon Jarl, *Hertz*: Sv Dyrings Hus. Efter *Flors* Haandbog: Baggesen (med Forbig. af „Lyneborg Hede“). Efter *Sig. Müllers* Haandbog: Grundtvig (med Forbig. af en Prædiken), Ingemann, Blicher, J. L. Heiberg (med Forbig. af „Om Øhlenschläger“), P. M. Møller, Hertz, Fru Gyllembourg, Hauch, Chr. Winther, H. C. Andersen, Pal. Müller, Hostrup, Goldschmidt. 22 Stile. (Adjunkt Wraae).

V. *Øhlenschlägers* og *Grundtvigs* Tidsalder. Repeteret Holbergs Tid og Oplysningstiden. *Dorphs* Digtarterne. *Wimmers* Læsebog S. 1—44. *Iversens* Grammatik. 17 Stile. (Adjunkt Wraae).

VI. *Sig. Müllers* Literaturhistorie. I større Udførlighed er Middelalderen gennemgaaet. Læst *Grundtvigs* Overs. af Saxo, 5te Bogs 1ste Halvdel, *Sv. Grundtvigs* Udvalg af Kæmpeviserne og andre Viser efter Sammes store Udgave og *Rahbeks* Samling. Prøver af Tidsalderens øvrige Literatur efter *Flors* og *Sig. Müllers* Haandbøger; desuden have

de vigtigste Skrifter cirkuleret blandt Diciplene. Sproghistorien efter et Udtog af *N. M. Petersens* Bog. *Holberg*: Erasmus Montanus og Maskeraden. *Ewald*: Fiskerne. *Wessel*: Kjærl. u. Strp. *P. H. Frimann*: Axel og Valborg, Hornelen. *Baggesen*: Gjengangeren og han selv, Kritiken over H. v. Rheinberg. *Øhlenschläger*: Helge, Yrsa, H. v. Rheinberg, Væringerne. *Grundtvig*: Optrin af Kæmpelivets Undergang i Nord. *J. L. Heiberg*: Aprilsnarrene, Kritiken af Væringerne, en Sjæl efter Døden. *Hertz*: Amors Genistreger, Sv. Dyrings Hus. *Hauch*: Tiberius. *Fru Gyllembourg*: en Hverdagshistorie. Desuden mange Stykker i *Sig. Müllers* Haandbog. 17 Stile. *Wimmers* Læsebog S. 40—107 (til Examen opgives S. 57—107). *Iversens* Gram. (Adjunkt Wraae).

Tysk.

I S. *Hauffs* Märchen: D. kl. Muck, v. falschen Prinzen, Zw. Nase. *Kapers* Stiløvelser I., 1—52. *Iversens* Grammatik: Formlæren. Enkelte Stile. (Pastor Müller).

I Rr. *Hauffs* Märchen S. 9—72. *Iversens* Gram.: Formlæren. *Kapers* Stiløvelser I., 1—70. Stil 2 Gange ugentlig. (Rektor Iversen).

II S. *Kaper* og *Simonsens* Læseb. S. 36—52, 66—77, 107—119, 167—172. *Iversens* Gram. Enkelte Stykker af *Holb.* og *Petersens* Materialier. (Overlærer Müller.)

II Rr. *Kaper* og *Simonsens* Læseb. S. 36—55, 67—77, 96—107, 119—147, 172—205. *Holbech* og *Petersens* Material. Nr. 10—52. *Iversens* Grammatik. Stil 2 Gange ugentl. (Rektor Iversen).

III S. *Kaper* og *Simonsens* Læseb. S. 67—147. Mundtl. Øvelser efter *Kapers* Stiløvelser II. *Iversens* Gram. (Overl. Lohse).

III Rr. *Kaper* og *Simonsens* Læseb. S. 172—188, 227—231, 258—270, 276—290, 297—322, 336—344, 395—450. Stil 2 Gange ugentlig efter *Kapers* Stiløvels. II. (Rektor Iversen).

IV S. Forskjellige Stykker af *Kaper* og *Simonsens* Læseb. *Hackländer*: Soldatenleben im Frieden, *Schiller*: Wilh. Tell. *Kapers* Stiløvelser II. *Bruuns* Gram. Extemporallæsning. (Adjunkt Wraae.)

IV Rr. Til Examen opgives: *Kaper* og *Simonsens* Læseb. S. 281—322, 336—343, 398—436. Af *Schillers* Wilh. Tell de 2 første Akter. Endvidere læst Stykker af forskj. Læsebøger. *Hackländer*: Soldatenleben im Frieden, *Goethe*: Hermann und Dorothea, *Schiller*: Wallensteins Lager. *Kapers* Stiløvelser II. *Bruuns* Gram. (Adjunkt Wraae.)

Fransk.

I S. *Jungs* Læsebog for Melleml. S. 1—35. Formlæren efter *Garrigues*. *Michelsens* Stiløvelser, skrevet og læst Stk. 1—25. (Adjunkt Jacobæus.)

I R. *Jungs* Læseb. for Melleml. S. 1—24. Formlæren efter *Garrigues*. *Michelsens* Stiløvelser Stk. 1—15, 21—25. (Adjunkt Jacobæus.)

II S. *Pios* Læseb. for Melleml. S. 47—65, 174—207. Formlæren efter *Garrigues*. *Michelsens* Stiløvelser Stk. 16—20, 26—50. (Adjunkt Jacobæus.)

II R. *Pios* Læseb. for Melleml. S. 47—80. Formlæren efter *Garrigues*. Stil 1 Gang ugentlig, tildels efter *Michelsens* Stiløvelser. (Adjunkt L. Schmidt.)

III S. *Pios* Læseb. f. Melleml. S. 92—141, 164—68. En Stil ugentl. Gloser efter *Pios* Samling. *Garrigues*: Formlæren og Dele af Syntaxen. (Adjunkt L. Schmidt.)

III R. *Pios* Læseb. for Melleml. S. 89—106, 127—135, 174—207. *Garrigues*: Formlære og Dele af Syntaxen. En Stil ugentl. Gloser efter *Pios* Samling. (Adjunkt L. Schmidt.)

IV S. *E. About*: Le roi des montagnes S. 1—145. Maanedslæsn. *Marmier*: Hist. all. & scand. S. 1—105. Stil efter *Michelsens* Stiløvelser II. (Adjunkt Jacobæus.)

IV R. Som IV S. (Adjunkt Jacobæus.)

V. *Baruël* og *Michelsen*: Franske Prosastykker 90 Sider. Extemporalt og som Maanedslæsn. *Marmier*: Hist. all. & scand. 150 Sider, *Colomba* 150 S. *Lassens* Læseb. 50 S. 70 Stile. (Adjunkt Jacobæus.)

VI. *Baruël* og *Michelsen*: Franske Prosastykker. *V. Hugo*: Hernani. *E. About*: Le roi des montagnes. 70 Stile. (Adjunkt Jacobæus.)

Engelsk. (Adjunkt Købke.)

I Rr. *Listovs* Ledetraad 1. Afd. og Sammes Ledetraad 2. Afd. Stk. 1—36. Skriftlige Øvelser.

II Rr. *Listovs* Ledetraad 2. Afd. Stk. 1—109. *Listovs* eng. Læsestykker I, S. 1—27. Skriftlige Øvelser.

III Rr. *Listovs* eng. Læsestykker I, lige Numre 20—32, ulige N. 33—57; II, S. 1—41, 61—98, 118—155. Formlæren efter *Løkke*. To Versioner om Ugen efter *Hansen* og *Magnussen*, den ene hjemme, den anden paa Skolen. Extemporallæsning efter *Marryat*: The children of the new forest.

IV Rr. Til Examen opgives: *Listov*: Eng. Reader S. 1—95, Sammes eng. Forf. i Udvalg I, S. 1—38. *Boysens* eng. Digte S. 1—30. To Versioner om Ugen efter *Hansen* og *Magnussen*. *Løkkes* Gram. Extemporallæsn. efter *Marryat*: The children of the new forest.

V. *Listov*: Eng. Reader S. 1—62. *Løkkes Gram*. Extemporallæsn. efter *Marryat*: The children of the new forest.

VI. Til Examen opgives: *Listov*: Eng. Reader S. 1—95 og Sammes Eng. Forf. i Udvalg II, S. 1—64. *Løkkes Gram*. Extemporallæsn. efter *Ma-caulay*: Warren Hastings.

III M. *Listov*: Eng. Reader S. 1—62. *Løkkes Gram*. Extemporallæsn. efter *Marryat*: The children of the new forest.

IV M. *Listov*: Eng. Reader S. 1—95. *Boysens* Eng. Digte S. 1—30. *Listov*: Eng. Forf. i Udvalg I, S. 1—37. *Løkkes Gram*. Extemporallæsn. efter *Marryat*: The children of the new forest.

Latin.

I S. *Kerrn og Krebs*: Lat. Læsebog S. 1—48. *Madvigs* Formlære og flere Regler af Syntaxen. De første Stykker af *Iversens* Stiløvelser skriftligt. (Overlærer Müller.)

II S. *Kerrn og Krebs* fra S. 48. *Wellers* Livius S. 1—21, 101—105, 127—130. *Ovids* Phaeton V. 1—210. *Madvigs* Gram. til § 383. *Iversens* Stiløvelser. (Overlærer Müller.)

III S. *Wellers* Livius S. 71—127. *Ovids* Actæon (110 V.) og Pentheus (223 V.) *Iversens* Stiløvelser. En kort Udsigt over hele Syntaxen. (Overlærer Lohse.)

IV S. *Livius* 9de Bog, *Æneiden* 1ste Bog, *Ciceros* katilinariske Taler. 70 Stile. Til Examen opgives af *Livius* Kap. 24—26, af *Æneiden* V. 1—520, *Ciceros* 1ste og 2den katilin. Tale og af 3die cap. 1—4. (Adjunkt Jacobæus).

V. Æneiden 1ste og 3die Bog, *Livius* 23de Bog. *Cicero*: Cato major, *Horats* Oder I, 1—12. Extemporalt læst *Sallusts* Catilina og adskillige Stykker i *Henrichsens* Opgaver. Version 1 Gang ugentl. efter *Henrichsen*. Et Par Afsnit af *Madvigs* Syntax gennemlæste. Af *Tregders* Mythologi Afsnittet om Guderne. (Overlærer Lohse og Rektor Iversen.)

VI. Æneiden 3die Bog, *Livius* 23de Bog, *Horats'* Breve, Cic. p. Roscio Am. Extemporalt læst *Sallusts* Catilina, Cic. d. off. III og den sidste Halvdel af Seneca d. providentia. Det tidligere læste Examenspensum repeteret. En Version ugentl. efter *Henrichsen*. Til Examen opgives: Æneiden 2den Bog, *Horats'* Oder 1ste og 2den Bog og 1ste Bog af Brevene, *Livius* 21de Bog, Cic. disp. Tusc. V og p. Rosc. Am. cap. 1—20. (Overlærer Lohse og Rektor Iversen.)

Græsk.

III S. *Bergs* Forskole og Gram. *Xenoph.* Anab. I, 1, 2—10. (Overlærer Müller.)

IV S. *Xenoph.* Anab. II, *Hom.* Od. I. (Adjunkt Jacobæus.)

V. *Hom.* Od. IX, X, XI, XII. *Herod.* VI. (Overlærer Lohse.)

VI. *Hom.* II. I. *Petersens* Anthologi 1528 V. *Thriges* Udv. af Plato, S. 1—55, 84—98. Repeteret det tidligere læste Examenspensum. Til Examen opgives: *Hom.* Od. I, II, III; II. I. *Petersens* Anthologi 1528 V. *Herod.* VIII, 66—144, IX. *Thriges* Udv. af Plato S. 1—55, 84—98. *Lukian*: Hanen. (Overlærer Lohse.)

Religion.

I S. Lærebog til 2det Hovedstykke; Bibelhistorien til d. babylon. Landflygtighed. (Pastor Hafstrøm.)

I Rr. Lærebog 2den og 3die Artikel; Bibelhist. d. nye Test. til S. 148. 9 Psalmer. (Pastor Müller.)

II S. Lærebog 2det—4de Hovedstykke; Bibelhist. d. nye Test. til „Løvsalsfesten“. (Pastor Hafstrøm.)

II Rr. Lærebog 3die Artikel, Bønnen og Sakramenterne; Bibelhist. d. nye Test. til S. 148. 10 Psalmer. (Pastor Müller.)

III S. Lærebog fra § 105 til Enden; Bibelhist. fra S. 127 ud. *Bergs* Bibelhaandbog til „de smaa Profeter“. (Pastor Hafstrøm.)

III Rr. Læreb. fra § 95 til Enden. Bibelhist. fra S. 127 ud. (Adjunkt Købke).

IV S. *Bergs* Bibelhaandbog fra S. 89 til „Johannes Aabenbaring“. Læst Math. Evangelium og noget af Romerbrevet. (Pastor Hafstrøm.)

V Udsigt over Sekternes Historie med særligt Hensyn til danske Forhold. (Provst Skov).

VI. Nutidens kirkelige Bevægelser. (Provst Skov).

Historie.

I S. Oldtidens Historie efter *Bloch*. (Adjunkt L. Schmidt).

I Rr. Oldtidens Historie. Overlærer Müller).

II S. Middelalderens Historie. (Adjunkt L. Schmidt).

II Rr. Middelalderens Historie til 1450. (Adjunkt L. Schmidt).

III S. Den nyere Hist. til 1789. (Adjunkt L. Schmidt).

III Rr. Den nyere Hist. til 1789. (Adjunkt L. Schmidt).

IV S. Den nyere og den nyeste Tids Historie efter *Bloch*. (Adjunkt Jacobæus).

IV R. Hele Historien læst og repeteret efter *Blochs* Lærebog. (Adjunkt Jacobæus).

V. *Thriges* Oldtidens Hist. og Nordens Hist. til 1814. (Adjunkt L. Schmidt).

VI. Det befalede Pensum efter *Thriges* og *Blochs* Lærebøger. (Adjunkt L. Schmidt).

Geografi.

I S. *Granzows* Lærebog Nr. 2 S. 55—118. (Adj. M. Schmidt).

I Rr. *Granzow* S. 55—110. (Adj. M. Schmidt).

II S. *Granzow* S. 116—164. (Adj. L. Schmidt).

II Rr. *Granzow* S. 111—164. (Adj. L. Schmidt).

III S. *Granzow* S. 164 ud. (Adj. L. Schmidt).

III Rr. *Granzow* S. 164 ud. (Adj. L. Schmidt).

IV S. Hele Geografien. (Adj. L. Schmidt).

IV Rr. Som IV S. (Adj. L. Schmidt).

Mathematik.

I S. *Meier*: praktisk Regnebog II S. 38—48 (Decimalbrøk), S. 64—85. Hovedregning, tildels efter *Femmers* Hovedregnebog II. *J. Petersens* Arithmetik I: Addition, Subtraktion og Multiplikation. Plangeometrien er indledet med en paa Betragtning af materielle Former støttet Abstraktion af de første geometriske Begreber. Fladers og Lege-mers Udmaaling. *Getz'* Konstruktionsbog I. *J. Petersens* Geometri S. 1—17. Hjemmeopgaver 1 Gang ugentl. (Adjunkt Steenberg).

I Rr. *J. Petersens* Geom. S. 1—18; Arithm. S. 1—30 og Decimalbrøk. Et Par Hjemmeopgaver maanedl. *Getz'* Konstruktionsbog. (Adjunkt M. Schmidt).

II S. *J. Petersens* Arithm. I: fra Division ud med Undtl. af Ligninger m. fl. ubekj. Stkr. 86—108, 119—125. Samme Forf.' Geom. de to første Kapitler og Stkr. 109—115. Hjemmeopgaver. (Adjunkt Buchwald).

II Rr. *J. Petersens* Geom. S. 18—39, Arithm. S. 1—40, 70—73. En Hjemmeopgave ugentlig. (Adjunkt M. Schmidt).

III S. *J. Petersens* Arithm. I: Ligninger af 1ste Grad, II: S. 1—18, 29—30. Geom. S. 39—88, S. 49—77 med Forbig. af Beregn. af Cirklen og dens Dele). Opgaver 1 Gang paa Skolen ugentl., 1 Gang hjemme. (Adjunkt Steenberg).

III Rr. *J. Petersens* Algebra I til S. 123; Geom.: Stk. 1—87, 95—98, 109—115, 126—127. Hjemmeopgaver. (Adjunkt Buchwald).

IV S. Læst *J. Petersens* Lærebøger ud og repeteret det hele Pensum. Opg. 1 Gang ugentl. i 2 samlede Timer. (Adjunkt Buchwald).

Naturlære. (Adjunkt Buchwald).

III Rr. og M. *Schmidts* Fysik S. 1—93.

IV Rr. og M. Læst og repeteret det befalede Pensum i *Schmidts* Fysik S. 1—221.

V. *Schmidts* Fysik S. 1—178, 207—214.

VI. *Jørgensens* Astronomi. Efter *Schmidts* Fysik læst og repeteret det befalede Pensum S. 1—225.

Naturhistorie. (Adjunkt Steenberg).

I S. Efter *Lützens* Zoologi Nr. 2: Krybdyr, Padder, Fiske. Rep. Pattedyr og Fugle. Planter gennemgaaede.

I Rr. Som I S.

II S. Egentl. Leddyr. Af *Vaupells* Botanik Formlæren samt nogle større Familier af Blomsterplanterne.

II R. Som II S.

III S. Orme, Bløddyr, Mennesket. Af *Vaupells* Botanik: Plantens Sammensætning og Liv; Blomsterplanter.

III Rr. Som III S.

IV S. *Lützens* Zoologi Nr. 2, *Strøms* Botanik.

IV Rr. Som IV S.

Skrivning. (Overlærer Müller.)

Disciplene ere blevne øvede i Skjønsskrift efter *Kiilsgaards* danske og engelske Forskrifter; i II S ere tillige de græske Bogstaver indøvede.

Tegning. (Tegnelærer Nielsen.)

I Rr. Andet og tredie Hefte af *C. Rasmussens* Fortegninger.

II Rr og III r. „Store Konturer“ af *Hetsch*, tegnede i formindsket Størrelse efter Øjemaal og af de fleste Disciple optrukne med Tusch.

Sang.

Ved Skoleaarets Begyndelse deltog 115 af Skolens Disciple i Sangøvelserne; heraf sang 87 1ste St., 14 2den St., 24 3die St. 14 var kasserede af Mangel paa Gehør, 5 vare fritagne ved Læge-

attest, hos 18 var Stemmen i Overgang. Der er lært forskellige Koralmelodier samt to- og trestemmige Sange efter *V. Sannes* Skolesange.

Gymnastik og Svømning.

Øvelserne i Gymnastik ere foretagne efter „Lærebog i Gymnastik for Skoler og civile Lærestalter“. Disciplene have været delte i 5 Hold, og alle Klasser have faaet 4 Timers ugentlig Undervisning.

Ved Svømmeøvelsernes Ophør i September 1884 afgav Svømmelæreren følgende Beretning:

Fra 6te Juni til 11te Juli 1884.							Fra 19. Aug. til Septbr. 1884.							
Klasserne.	Antal.	Stramsele.	Tornyster.	Slapsele.	150—200 Al.	600—800 Al.	Fritagne.	Antal.	Stramsele.	Tornyster.	Slapsele.	150—200 Al.	600—800 Al.	Fritagne.
VI.	8	1	1		6			11				8	3	
V.	13		1	4	8			11	1		2	5	2	1
IV S.	11	1	6	4				11	1		1	7	1	1
IV Rr.	2		1				1	6				4	1	1
III S.	20	4	4	6	5		1	18	2		5	8	2	1
III Rr.	10	1	1	3	5			15	2		6	6	1	
II S.	19	4	6	3	5	1		14	2		6	6		
II Rr.	15	1	2	5	7			25	6	1	5	11	2	
I S.	20	6	3	4	7			24	8	3		12	1	
I Rr.	20	4	4	4	8			17	5	1	1	10		
Sum	138	22	29	33	51	1	2	152	27	5	26	77	13	4

Skydning.

Øvelserne heri ere foretagne 15 Gange i Aarets Løb med 22 Disciple i VI og V Klasse.

Resultatet vil sees af følgende Tabel:

Antal Disciple.	Afstand i Alen.	Antal			Points.	
		Skud.	Points.	Træffere.	Totalsum.	Middeltal.
11	100	110	229	108	337	3,06
11	175	1540	1885	1179	3064	1,99
Summa		1650	2114	1287	3401	2,06

Der er saaledes gjort ialt 1650 Skud, hvoraf 263 i støttet Anslag. Hver Discipel har skudt 10 Skud med Remingtonriffel eller med Ingeniørkarabin (medregnet ovenfor).

Ved Præmieskydningen den 8de Maj blev der paa 175 Alen gjort 5 Skud af hver Discipel (medregnet ovenfor). Første Præmie erholdt Rasmussen med 11 Points; om anden og tredie Præmie var der Omskydning mellem 3 Disciple, der hver havde 9 Points. Ved Omskydningen mellem dem erholdt Sørensen anden Præmie, Schütte tredie Præmie.

Siden Foraaret 1883 har der udenfor Skoletiden været afholdt Øvelser i Kricket af en Discipelforening „Horsens lærde Skoles Boldklub“. 1883—84 var det kun Disciple af de højere Klasser, der deltog i Spillet; i Aar er der oprettet en yngre Afdeling. Hver af Afdelingerne har c. 25 Deltagere. Udgifterne ere afholdte af Deltagerne ved et maanedligt Kontingent. Øvelserne ere ledede af Adjunkt Steenberg.

V. Skolebeneficier og Legater.

Skolepengene ere i de 4 nederste Klasser 120 *℔* aarlig, i de 2 øverste 144 *℔*. Betalingen erlægges til Skolens Kasserer kvartalsvis forud, og betales Skolepengene ikke i rette Tid, er det paalagt Rektor at formene vedkommende Discipel Adgang til Undervisningen. En Sjettedel af Disciplene kan faa Friplads, og desuden raader Skolen over 1470 *℔* til aarlig Uddeling i Stipendier. Fripladserne og Stipendierne bortgives af Ministeriet paa Rektors Indstilling. Begjæring herom maa indgives i August Maaned efter det nye Skoleaars Begyndelse, og til Brug herved benyttes et trykt Schema, der skal udfyldes af Ansøgeren og attesteres af to Ministeriet bekendte Mænd. Et saadant Schema faas hos Rektor, og anden Ansøgning behøves ikke. Den, der en Gang har erholdt et Skolebeneficium, behøver, skjøndt et Skolebeneficium kun tilstaaes for et Aar ad Gangen, ikke atter at søge, da Skolen selv indstiller til Bibeholdelse af Stipendiet og dets eventuelle Forhøjelse. Beneficieaaret regnes fra 1ste Oktober.

Realister have kun Adgang til hel eller halv Friplads. De studerende Disciple kunne baade erholde Friplads (hel eller halv) og Stipendium til Skolepengenes Betaling samt, udover dette, Penge til at oplægge. Oplagspengene udbetales først, naar vedkommende Discipel er bleven Student; den ene Trediedel udbetales da strax her ved Skolen af Skolens Kasserer. De to andre Trediedele sendes til Universitetskvæsturen i Kjøbenhavn, og den ene Trediedel af disse udbetales Studenten ved Nytaarstid, naar han beviser, at han har fortsat sine Studier med Flid, den sidste Trediedel, naar han har bestaaet philosophisk Examen.

I indeværende Aar have Beneficierne været saaledes fordelte ifølge Ministeriets Skrivelse af 29de September:

I. Fri Undervisning og 70 \mathcal{L} at oplægge:

J. C. Fledelius, O. H. Nyholm, N. J. Sørensen, J. J. A. Frantzen, C. A. D. Therkildsen, P. B. C. Westergaard.

II. Fri Undervisning og 40 \mathcal{L} at oplægge:

N. Guldbrandsen, P. Müller, C. Christensen, S. J. Petersen.

III. Fri Undervisning:

J. H. Jensen, J. D. Nielsen, F. C. E. M. Rasmussen, L. P. C. A. Nielsen, R. Helms, H. Rasmussen, A. V. Jacobsen.

IV. Undervisning for halv Betaling og 40 \mathcal{L} :

J. C. E. Nielsen.

V. Undervisning for halv Betaling:

Ph. Gottlieb, S. E. K. Lange, H. Winther, K. H. Waagepetersen, C. R. J. Waltersdorph, S. C. Holmark, A. P. Andreasen, A. Westergaard, O. F. A. Gedde, V. Malling, K. B. U. Christensen, O. S. N. E. Sihm, H. J. Elley, E. Glud, C. V. Ebbesen.

VI. Stipendium 100 \mathcal{L} til Betaling af Skolepenge:

R. V. G. Bentzen, E. N. Fledelius, C. J. O. Jørgensen, G. Risom, P. F. Abell.

VII. Stipendium 70 \mathcal{L} til Betaling af Skolepenge:

L. E. Kampmann, F. A. C. Peschardt, H. C. Nansen, M. M. C. Claudius.

VIII. Fri Undervisning som extraordinær Gratist samt 70 \mathcal{L} at oplægge:

A. W. Müller.

Ved Ministeriets Skrivelse af 29de Septbr. tilstodes der A. Pedersen extraordinær Friplads for Skoleaaret, samt P. Pedersen og M. Thomsen hver en extraordinær Understøttelse paa 100 \mathcal{R} af Skolens Stipendieoverskudsfond. En lignende Understøttelse paa 60 \mathcal{R} tilstodes ved Skrivelse af 14de Februar V. Elberling.

Flidsbelønninger af Flensborgs Legat tildeltes P. Müller og S. J. Petersen.

Davidsens Legat (20 \mathcal{R} til hver) tilkjenndtes N. J. Sørensen og H. Rasmussen.

Bruuns Legat (70 \mathcal{R} til hver) tilfaldt J. C. Fledelius og S. J. Petersen.

Af Stipendieoverskudsfondens Midler tilstodes ved Ministeriets Skrivelse af 29de Oktober stud. juris V. Østerberg 300 \mathcal{R} og stud. theol. C. C. D. Jensen 200 \mathcal{R} , samt endvidere ved Skrivelse af 15de November stud. phil. M. L. Iversen 200 \mathcal{R} og stud. med. L. Sch. Jensen 150 \mathcal{R} .

VI. Videnskabelige Samlinger.

1. Skolebibliotheket.

Efter Afslutningen af den i forrige Aars Program meddelte Fortegnelse er Skolens Bogsamling bleven forøget med følgende Skrifter, af hvilke de med † betegnede ere sendte fra Ministeriet for Kirke- og Undervisningsvæsenet, de med * betegnede ere

skjænkede privat. (Stedet, hvor Bogen er trykt, er kun tilføjet, hvor det ikke er Kjøbenhavn.)

- † Aarbøger for nord. Oldk. og Historie, 1884, 2—4 H.
 † Aarsberetning fra det kgl. Geheimearkiv, 7 Bd.
 † Aarsberetninger og Meddelelser om d. st. kgl. Bibliothek ved Chr. Bruun. 3 Bd. 9 H.
 † *Alver*, Supplémenter til Løkkes eng. Læsebog. Prgr. Frederikshald 1883.
 † *Andersson, Jordan*, Om verkstället af Polens andra delning. Prgr. Linköping 1884.
Arentzon, Kr., Fra det 18de Aarhundrede. 1884.
 Arkiv for nord. Filologi, 2 Bd. 3—4 Hefte.
Arnolds Slavekrønike, 3 H. 1884.
Baggesen, J., Fragmente. 1855.
 — Briefwechsel m. Reinhold u. Jacobi, 1—2. Leipzig 1831.
 — Poetische Werke, 1—5. Leipzig 1836.
 — Heideblumen. Amsterdam 1808.
 † *Bang, J. H.*, Udkast til Souverænitets Historie af *J. Langebek*. Prg. Sorø 1884.
Beetzmann, F., Det norske Statsraad 1814—1884. Kristiania 1884.
Behrmann, H., Hist.-topografisk Beskrivelse af Roskilde. 1832.
 † *Berggren, Th.*, Några antekningar om grammatikernas olika uppfattning af indikativens imperfekt o. s. v. i nyfranskan. Progr. Westervik 1883.
 Betænkning fra den hygieiniske Kommission. 1884.
 † Bibliotheca Danica, udg. af *Chr. Bruun*, II. Bd., 2 H.
Blædel, Dr. N. G., Udvidet Konfirmationsunderv., 2 Udg., 8—14 H.
Brandes, G., Ludvig Holberg, et Festskrift. 1884.
 — Berlin, 1—5 H.
 Breve til P. Hjort.
 — Sibbern.
 Breve fra H. H. v. Essen til Kronprinds Karl Johan. Kristiania 1867.
Bruun, Carl, Kjøbenhavn, 1—5 H.
Bruun, Chr., Gunde Rosenkrantz. 1885.
Burns, R., Works, 1—8 ed. b. A. Cunningham. London 1834—35.
Buttler, Hudibras, 1—2. London 1845.
Bürger, sämmtl. Werke, 1—3. Göttingen 1829.
Bogh, N., Erindringer om og fra J. A. Jerichau. 1884.
Chamisso, sämmtl. Werke, 1—6. Leipzig 1836.
Chr. IV. egenhændige Breve ved Bricka og Fridericia, 1—10. 1885.
Clausen, H. N., Katholicisme og Protestantisme. 1825.

- Dahl, B. T.*, Bidrag til dansk Sætningslære. 1884.
- Davidson J.*, Fra vore Fædres Tid, 1—5 H.
- Delgobe, C.*, Stamtavle over Familien Holberg. 1884.
- Duncker, M.*, Geschichte des Alterthums. VIII. Bd. Leipzig 1884.
- Erslev, Kr.*, Danmarks Len og Lensmænd. 1884.
- Duruy, V.*, Hist. des Romains, VII. Paris 1885.
- Dronning Margrethe og Kalmarunionens Grundlæggelse. 1884.
- Ewald, Joh.*, Samtlige Skrifter, I—IV. 1814.
- Falbe-Hansen og W. Scharling*, Danmarks Statistik, 26—27 H.
- † *Fehr, I.*, En svensk uppfostringslära från medlet af 1700 — talet. Prgr. Strengnäs. 1884.
- Foersom, P.*, Digte, 1—2. 1818.
- Frederiksen, H. C.*, Modgift. 1884.
- Fritzner, Dr. Joh.*, Ordbog over det gl. norske Sprog, 4—5 H.
- Gellert*, Fabeln u. Erzählungen, 1—2. Leipzig 1754.
- Sämmtl. Schriften, 1—10. Leipzig 1769.
- Gentz, Fr. v.*, Authentische Darstellung d. Verhältnisses zu England u. Spanien. Petersburg 1807.
- Gerstenberg*, Vermischte Schriften, 1—3. Altona 1815—16.
- Gessner*, Schriften, 1—3. Zürich 1795.
- Gibbon*, Hist. of the decline and fall of the Rom. republ., 1—4.
- Gjör, M.*, Prøver af en historisk Læseb. Prgr. Kristiania 1883.
- Gleim*, Werke, 1—7. Halberstadt 1811.
- Glover, R.*, Leonidas med Overs. af *H. West*, 1—2 1787.
- Goethe*, Briefwechsel mit einem Kinde, 1—3. Berlin 1857.
- Graah, J.*, Poetisk Tidsfordriv. 1751.
- Grundtvig, N. F. S.*, Poetiske Skrifter, VI. Bd.
- Grünhagen, Dr. C.*, Geschichte Schlesiens, 1 Bd. Gotha 1884.
- Gronberg, O. L.*, Optegnelser paa Vendelbomaal, 3 H.
- † *Hallager, Fr.*, Uregelmæssig Epilepsi. Drdsp. 1884.
- Haller*, Versuch schweizerischer Lieder. Zürich 1768.
- † *Hansen, H. J.*, Fabrica oris dipterorum. Drdsp. 1883.
- Hansen, Th.*, Fra Frelserens Ungdom. 1885.
- Hansen, Frantz* (Fred. Horn), Somnium poeticum, m. m. 1731.
- Hansen, P.*, Dansk Literaturhistorie, 7—15 H.
- Hauff, W.*, Sämmtl. Werke, 1—10. Stuttgart 1837.
- Hebel*, Sämmtl. Werke, 1—5. Karlsruhe 1834.
- † *Hedelius, Em.*, Bidrag til teorien om liniäre differential och differens eqvationer. Prgr. Gøteborg 1884.
- Heiberg P. A.*, Udvalgte Skrifter v. Borchsenius og W. Horn. 3—8 H.
- Heine, Heinr.*, Werke. Illustr. Prachtausgabe b. H. Laube, 1—21 H.

- Herder*, Sämmtl. Werke. Schöne Literatur, 1—12. Karlsruhe 1821.
 — Sämmtl. Werke. Zur Philosophie u. Geschichte, 1—14. Karlsruhe 1820.
 — Sämmtl. Werke. Zur Religion u. Theologie, 1—5. Stuttgart 1827.
- Hoffmeyer, J.*, Examensbogen. 1884.
- Holberg*, Epistler ved Chr. Bruun, 1—5. 1865—75.
 — Udvalgte Epistler ved F. W. Horn. 1884.
 — Mindre poetiske Skrifter ved Liebenberg. 1866.
- Holm, Edv.*, Danmarks og Norges indre Historie, 1660—1720, 1 Bd.
 † *Holmberg, E. J.*, Martin Luthers lif och betydelse. Prgr. Örebro 1884.
- Hovgaard, A. P.*, Dijnphna-Expeditionen, 1 H.
- Huber, Alf.*, Geschichte Oesterreichs, 1 Bd. Gotha 1884.
- Humboldt, W. v.*, Briefe an eine Freundin, 1—2. Leipzig 1849.
- Hundrup, F. E.*, Biografiske Efterretn. om philol. Kandidater 1875.
- Højer*, Friederich d. IV. gloriøst Leven. Tønder 1829.
- Holty*, Gedichte. Karlsruhe 1814.
- Immermann*, Münchhausen, 1—2. Düsseldorf 1838.
- Jacobs, Ed.*, Geschichte der preuss. Provinz Sachsen. Gotha 1884.
 Jahrbücher, Neue, für Philologie u. Pædagogik, 1884, 3—12 H., 1885 1—3 H.
- Jean Paul*, Sämmtl. Werke, 1—16. Berlin 1840.
- Jørgensen, A. D.*, Udsigt over d. dsk. Rigsarkivers Historie. 1884.
 — Niels Stensen. 1884.
- Kalkar, O.*, Ordbog til d. ældr. dsk. Sprog, 7—8 H. 1884.
- Kleist, E. Chr. v.*, Sämmtl. Werke. Berlin 1778.
- † *Klockhoff, O.*, Relativsatsen i d. äldra fornsvenskan. Prgr. Karlstad 1884.
- Knudsen, H.*, Om Jesu Christi Person og Liv, 14—15 H.
- Koch, J.*, G. P. Brammers Ungdomsliv. 1884.
- † *Koefoed, P.*, Om Anvendelsen af Anæsthetika under Fødsel ved Naturen. Drdsp. 1883.
- Kromann, K.*, Tre populære fysiske Afhandlinger. 1885.
- Körner, Th.*, Sämmtl. Werke, 1—2. Karlsruhe 1823.
- † *Lange, Fr.*, Om Arvelighedens Indflydelse i Sindssygdomme. Drdsp. 1883.
- † *Lange, V.*, Den akute suppurative Betændelse i Mellemøret. Drdsp. 1884.
- † *Lehmann, Alf.*, Farvernes elementære Æsthetik. Drdsp. 1884
- Lenau*, Die Albigenser. Stuttgart 1842.
 — Faust u. Savonarola. Stuttgart 1857.
 — Gedichte, 1—2. Stuttgart 1857.

- Lessing*, Nathan d. Weise, overs. af H. C. Roede. 1884.
- Lessing*, Leben nebst Nachlass, 1—3. Berlin 1793.
- Lillelund, Th.*, Danmarks Kirkehistorie. Viborg 1773.
- Liscow*, Schriften, 1—3. Berlin 1806.
- † *Listov*, Smaadigte af P. Val. Catullus. Progr. Nykjøb. 1884.
- † *Ljungdahl, S.*, Om de lat. prepositionernas anvndning i sammanstning. Progr. Helsingborg 1884.
- † *Lossius*, Rejseberetning. Progr. Trondhjem 1883.
- Love og Anordninger v. Ussing. XXVIII, 2. XXIX. 1884.
- Love og Expeditioner vedk. Kirke- og Skolevesen, v. Skibsted. 1883.
- — Hovedregister hertil for 1857—1880.
- † *Lund, N. Chr.*, Iagttagelser fra Fererne. Drdsp. 1884.
- Lund, Troels*, Danmarks og Norges Hist. i Slutn. af 16. Aarh., I. 6. 1884.
- † *Lundberg, Erik*, Fysikens enheter. Progr. Stockholm 1884.
- Legestand, den danske, v. Schmidt og Bladt 1885.
- † *Lovgren, N.*, Laran om menniskans vilja i forhallande till Guds nad. Progr. Ume 1884.
- Madvig, J. N.*, Adversaria critica, III. 1884.
- Matthiesson, Fr.*, Schriften, 1—4. Zurich 1825.
- Litarisch. Nachlass, 1—2. Berlin 1832.
- Matsen, M.*, Materialier til danske Stile og Lesevelser. 1884.
- Meddelelser fra Krigsarkiverne, 2 Bd., 1—3 H.
- Meidell, F.*, Fra Eneveldens Demring i Danmark. 1884.
- † *Melin, Dr. K. A.*, Om Ibsens individualism med sarskild hensyn till „Brand“. Progr. Stockholm 1884.
- Mittheilungen, geografische, 30 Bd., 6—12 H., 31 Bd. 1—5 H.
- Erganzungsheft 75—77.
- Mittheilungen d. international. Polar-Kommission, 5 H. Petersburg 1884.
- Muller, Dr. H.*, Die Befruchtung d. Blumen durch d. Insekten. Leipzig 1873.
- Muller, L. C.*, Danmarks Historie ved Tang. IV. og VI.
- Muller, Mahler*, Werke, 1—3. Heidelberg 1811.
- Maanedsskrift, Norsk, udg. af D. Meidell. Mai—Decbr. 1884, Jan. 1885.
- Neumann, K. F.*, Geschichte d. englisch. chinesis. Krieges. Leipzig 1846.
- Nielsen, F.*, Haandbog i Kirkens Historie, 2—5 H.
- Nielsen O.*, Kjøbenhavn paa Holbergs Tid, 1—4 H.
- Nordisk Konversationslexikon, 11—22 H., 3 Udg.
- Novalis*, Schriften. Berlin 1826.
- Norlund, N. J.*, Sjaelelare. 1885.

- Nørrebo, S.*, Fremtidens Skole. 1885.
- Oldskrifter, Nordiske, 1, 3, 10, 16, 23, 27.
- † *Olsen, B. M.*, Runerne i d. oldisl. Literatur. Drdsp. 1883.
- Tredie og fjerde gram. Afhandl. i Snorres Edda. 1884.
- Outzen, H.*, Kortfattet Handelshistorie. 1884.
- † Oversigt over det kgl. danske Videnskabernes Selskabs Forhandling 1882, 2—3 H., 1883, 1—2 H.
- Paludan, Dr. J.*, Det højere Skolevæsen i Danmark, Norge og Sverrig. 1885.
- Petersen, V.*, og *Simonsen*, Tysk Retskrivningsordbog. 1885.
- † *Petersen, L. W. S.*, Ludv. Feuerbach og Christendommen. Drdsp. 1884.
- † *Pettersson, E. W.*, Om bisatters Konstruktion i skriftspråket. Progr. Gefle 1884.
- Platen*, Gesammelte Werke, 1—5. Stuttgart 1847.
- Plautus*, Tre Komedier, overs. af J. Forchhammer. 1884.
- Plutarchs* Biografier, 9 H. 1884.
- Pope, Al.*, Works, 1—9. London 1770.
- † *Poulsen, Kr.*, Fascierne og de interfasciale Rum paa Halsen. Drdsp. 1884.
- Poulsen, V. A.*, Vore usynlige Fjender. 1884.
- Prytz, K.*, Elektriciteten, 9—10 H. 1884.
- Naturlæren. 1885.
- Rabelais*, fordansket af S. Broberg. 1884.
- Rabener*, Satiren, 1—4. Frankfurt 1764.
- Briefe. Leipzig 1772.
- Rasmussen*, Fortegninger, 3—4 H.
- † *Rasmussen, A. F.*, Om Dyrkning af Mikroorganismer fra Spyt. Drdsp. 1883.
- Reisz, C.*, Diagnose af d. fibrinøse Exsudat. Univ. Prg. 1884.
- Revue d. deux mondes, 1 Juni 1884 til 15 Maj 1885.
- Richter V.*, juridisk og statsvidensk. Stat. 1884.
- Rundschau*, deutsche, Juni 1884 til Maj 1885.
- Med Generalregister til I—X.
- Rückert*, Gesammelte Gedichte, 1—6. Erlangen 1836.
- Die Weisheit d. Brahmanen, 1—6. Leipzig 1836.
- Nal u. Damajanti.
- Kaiser Heinrich IV., 1—2. Frankfurt 1844.
- Morgenländische Sagen u. Geschichten, 1—2. Stuttgart 1837.
- † Sammendrag af Erklæringer ang. en Revision af Undervisningsplanen for Middelskolerne og Gymnasierne. Kristiania 1883.

- Samling af smukke og udvalde danske Vers, 1—9. 1725.
- † Samling af Love og Anordninger m. v. 1881—1885, 3 H.
- Samlinger til jydsk Historie og Topografi, 10 Bd., 2—3 H.
- Sars E.*, Norges Historie, 1—2. Kristiania 1877.
- Saxo*, overs. af Vedel.
- † *Schagerström, A. F.*, Om bär-och fruktnamnen på-on. Prgr. Upsala 1884.
- † *Scharling, H.*, Den lutherske Dogmatik overfor Nutidens kirkelige og videnskabelige Krav, Univ. Prgr. 1883.
- Schiller*, Nachträge v. Boas, 1—3. Stuttgart 1839.
- — v. Döring Zeitz. 1835.
- Nachlese, 1—2, v. Hoffmeister. Stuttgart 1840.
- Aus *Schleiermachers* Leben in Briefen, 1—4. Berlin 1858.
- † *Schou, J.*, Den perifere marvholdige Nerveprimitivtraad. Drdsp. 1884.
- Schonberg, Dr. G.*, Handbuch d. politisch. Økonomie. Tübingen 1882.
- Secher, V. A.*, Saml. af Kongens Rettertingsdomme, 1595—1604. 1884.
- Seume*, Sämmtl. Werke. Leipzig 1835.
- † *Sidvall, F. W.*, Anteckningar vid läsningen af Sallustii Jugurtha. Prgr. Hudiksvall 1884.
- Smith, S. Birket*, Dr. med. Otto Sperling. 1885.
- Smaaskrifter, Studentersamfundets, 1—9.
- Smaastykker, udg. af Samfd. til Udg. af gl. nord. Literatur. 1884.
- † *Sohlberg, Knut Hermann*, Om den galvaniska strømmen. Prgr. Stockholm 1884.
- Spenser, E.*, Poetical Works, 1—6. London 1810.
- † *Starcke, C. N. L.*, Feuerbach. Drdsp. 1883.
- † Statistiske Meddelelser. 3 R. 5 Bd.
- † Statistiske Tabelværk. 4 R. Litt. A. 3, Litt. D. 6.
- Statskalenderen for 1885.
- Steffens H.*, Was ich erlebte, 1—9. Breslau 1840.
- Sterne, Lawr.*, Works, 1—4. London 1815.
- Stolberg, Fr. L.*, Jamben. Leipzig 1784.
- Sundbye, Th.*, Opgaver til franske Stile for Viderekomne. 1885.
- Swift, Dr. Jon.*, Works, 1—17. London 1765.
- Tacitus*, overs. af O. V. Hovgaard, 2—3 H.
- Thomas a Kempis*, Om Kristi Efterfølgelse i dansk Overs. fra 15 Aarhdr., udg. af F. Rønning, 1—2 H.
- Thomson*, Seasons. Basel 1769.
- Thorsee, Alex.*, Kong Frederik VII.' Regering, 17—22 H.

- Tidsskrift, theologisk, udg. af H. O. Sthyr, 1 Bd., 4 H., 2 Bd., 1—3 H.
- Nordisk, udg. af Letterstedt-Foren. 1884, 4—8 H., 1885, 1—3 H.
- Geografisk, 7 Bd., 5—10 H.
- Historisk, 4 Bd., 2—3 H.
- Personalhistorisk, 5 Bd., 2—4 H., 6 Bd., 1 H.
- for Matematik, 8 Aarg., 2—6 H., 9 Aarg., 1 H.
- for Fysik og Kemi, 5 Bd., 5—12 H., 6 Bd., 1—4 H.
- for Filologi, 6 Bd. 4 H., 7 Bd., 1 H.
- Nyt, udg. af Sars og Skavlan, 1884, 4—8 H., 1885, 1—2 H.
- Tilskueren, Juni—Decb. 1884, Jan.—Maj 1885.
- † *Torp, C.*, Besiddelsen og dens Betydn. i retlig Henseende. Drdsp. 1884.
- Treschow, N.*, Historiens Philosophi, 1. 2. 1811.
- Alm. Logik. 1813.
- Tylor, E. B.*, Anthropology. London 1881.
- En kristelig *Undervisning* om Skriftemaal og Sakramente, udg. af Brandt 1884.
- † *Ussing, H.*, Den kristelige Vished. Drdsp. 1883.
- Ussing, J. L.*, Græske og lat. Indskrifter i Kjøbenhavn. Vor Ungdom, 1884, 3—6 H., 1885, 1—2 H.
- Vort Aarhundrede v. Granzow, 10—21 H.
- Voss*, Gedichte, 1—4. Königsberg 1825.
- (Wackenroeder) *Herzergiessungen eines kunstliebenden Klosterbruders*. Berlin 1797.
- † *Westling, F. L.*, Hertig Karls furstendome under åren 1568—92. Prgr. Sundsvall 1884.
- † *Winther*, Indberetn. om en Stipendierejse i Tyskland. Prgr. Skien 1883.
- Wulff, D. H.*, Jens Bang, Kjøbmand i Aalborg 1605—1644, 1 H. Aalborg 1885.
- Young*, Works, 1—6. London 1774.
- † *Ørum, M. P.*, Kemiske Studier over Ovariecystevædsker. Drdsp. 1884.

Desuden har Skolen gennem Ministeriet for Kirke- og Undervisningsvæsenet modtaget 30 Programmer fra danske lærde Skoler og andre Undervisningsanstalter, 43 fra svenske Skoler og 20 fra norske Skoler.

2. Discipelbibliotheket.

Bibliotheket, som nu tæller 1900 Bind, har i det forløbne Aar havt følgende Tilvæxt:

- Aimard*, Steppens Fyrste ovs. 1884.
Asbjørnsen og Moe, Eventyrbog for Børn, illustr., II. 1884.
Bache, N., Nordens Historie, 1—4 Bd. 1876.
Bergsøe, V., Hvem var han. 1878.
Brinckman, J., Onkel Kasper og jeg. 1879.
Carit Etlar, Folk i Nød. 1878.
 — Fangen paa Kallø. 1877.
 — Smaafolk. 1879.
Flood, Const, Fra Agdesiden. Kristiania 1877.
Franzos, E., Fra Halvasien. 1878.
 — Jøderne i Barnow. 1878.
Hauch, C., Marsk Stig. 1884.
Hansen, B., Fra Sønderjylland. 1875.
 Hinduiske Eventyr, samlede af M. Frere ovs. 1868.
 Historisk Arkiv 1879, 1—2.
Juel-Hansen, N., Fra Nilen til Himalaya, illustr. 1884.
Rydberg, V., Romerske Dage, illustr., ovs. 1877.
Schandorph, S., Uden Midtpunkt. 1879.
 — Fem Fortællinger. 1879.
Scheffel, J. V., Ekkehard, overs. 1878.
Scott, W., Quintin Durward, overs., illustr. 1884.
Topelius, Z., Fra det høje Nord, IV., overs. 1884.
Topsoe, V., Fra Studiebogen. 1879.
 Tusind og en Nat, overs., illustr. 1884.

Udtog af Discipelbibliothekets Regnskab.

(Juni 1884—Juni 1885.)

Indtægt:

Kassebeholdning fra forrige Aar	128	Sk	19	Ør
Deltagernes Bidrag	157	—	50	—
Salg af Kataloger	3	—	50	—
Penge fundne i Skolegaarden	"	—	21	—
Et halvt Aars Renter	2	—	6	—
	<hr/>			
	291	Sk	46	Ør

Udgift:

Indkjøbte Bøger	59	ℳ	95	ℳ
Indbinding (herunder Reparationer).....	34	—	5	—
Trykning af Kvitteringer	4	—	50	—
				98
				ℳ 50

Altsaa Kassebeholdning 192 ℳ 96 ℳ

Heraf henstaar 150 ℳ i Sparekassen for Horsens og Omegn til Benyttelse ved en Revision af Bibliotheket, som foretages i Aar.

3. Den naturhistoriske Samling.

Samlingen har i Aar havt følgende Tilvæxt:

Alm. Flodørn, <i>Pandion haliaëtus</i> .	Gave fra Disc. Ch. Gad.	
Rød Glente, <i>Milvus regalis</i> .		
Alm. Skovskade, <i>Garrulus glandarius</i> .	} Gave fra Disc. Schafranek.	
Alm. Isfugl, <i>Alcedo ispida</i> .		
Grønspætte, <i>Picus viridis</i> .	Gave fra Disc. E. Erichsen.	
Spurveugle, <i>Glaucidium passerinum</i> .	} Gave fra Hr. Slægthusbesidder Herschend.	
Sort Mejse, <i>Parus ater</i> .		
Sortspætte, <i>Picus martius</i> .		
Alm. Ryle, <i>Tringa alpina</i> .		
Vandrixe, <i>Rallus aquaticus</i> .		
Plettet Sumphøne, <i>Gallinula porzana</i> .		
Krikand, <i>Anas crecca</i> .		
Taarnfalk, <i>Falco tinnunculus</i> .	Gave fra Disc. Güldenchrone.	
Broget Fluesnapper, <i>Muscicapa atricapilla</i> .	Gave fra Disc.	
	P. Siboni.	
Axolotl.	Gave fra Hr. Hattemager Kaysen.	
Baglemmer af en Fugl, skel.		

Desuden har en af Skolens tidligere Disciple, Hr. Mineejer V. Schmidt, Utica (New-York), skjænket en betydelig Samling Mineralier, hvorfor Skolen bringer ham sin Tak.

VII. Udtog af Skolens Regnskaber for Finantsaaret fra 1. April 1884 til 31. Marts 1885.

A. Den egentlige Skolekasse.

	Indtægt:	
	<i>ℳ</i>	<i>Ør</i>
1. Renter af Skolens Kapitalformue og Kasse- beholdning.....	213	..
2. Tiendeindtægter	5,384	35
3. Horsens Kirkers Bidrag	200	..
4. Skolekontingenter	14,488	..
5. Stipendieoverskudsfondens Tilskud	3,000	..
6. Af Svanes Legat.....	2,150	..
7. Forskjellige ubestemte ekstraordinære Indtægter..	100	..
8. Tilskud fra den almindelige Skolefond.....	9,525	89
	<hr/>	
Summa Indtægt	35,061	24

	Udgift:	
	<i>ℳ</i>	<i>Ør</i>
1. Lærernes Lønninger.....	19,718	66
2. Honorar for Inspektion.....	200	..
3. Pedellens Løn.....	382 <i>ℳ</i> ..	<i>Ør</i>
og Samme for Skoleopvartning.....	40 — ..	—
	<hr/>	
4. Vederlag til Lærere for Tab af Andel i Skole- pengene.....	422	..
	48	..
5. Timeundervisning	5,840	..
6. Pensioner.....	2,619	46
7. Tilskud til Bibliotheket og videnskabelige Appa- rater	699	59
8. Bygningernes aarlige Vedligeholdelse.....	493	74
9. Sammes Hovedstandsættelse.....	429	40
10. Lejeafgift af Badelokale m. m.	80	..
11. Inventariets Vedligeholdelse.....	990	28
12. Brændselsfornødenheder	434	85
13. Belysningsfornødenheder.....	50	69
14. Skatter og Afgifter.....	279	22
15. Regnskabsføring.....	600	..
16. Forskjellige løbende Udgifter:	<i>ℳ</i>	<i>Ør</i>
a. Rengjøring.....	424	95
b. Porto, Protokoller, Skrivematerialier og Afskrivning.....	310	60
	<hr/>	

Lateris 735 55 32906 89

	<i>Nr</i>	<i>Ør</i>	<i>Nr</i>	<i>Ør</i>
Transport	735	55	32906	89
c. Programmer og Skolehøjtideligheder	234	35		
d. Andre Udgifter	24	80		
			994	70
17. Disciplenes Indøvelse i Skydevaabens Brug			202	40
18. Dyrtidstillæg til Lærere			1,169	15
19. Decisionsposts Berigtigelse			15	"
			Summa Udgift	35,287 14
			Sammenholdes hermed Indtægten	35,061 24
viser sig en Kapitaltilbagegang af			225	90
men da den kontante Beholdning, der overførtes fra forrige Finantsaar, beløb			261	44
var der ved Aarets Slutning et Overskud i den egentlige Skolekasse af			35	54

B. Legaterne til Skolens Bibliothek.

	Indtægt:		<i>Nr</i>	<i>Ør</i>
1. Renter			5	96
2. Jordleje			209	83
3. Teilmanns Legat			40	"
4. Skolekassens Tilskud			699	59
			Summa Indtægt	955 38
			Udgift:	
1. Indkjøbte Bøger og disses Indbinding			934	71
2. De fysiske og naturhistoriske Samlinger			20	67
			Summa Udgift, der er lig Indtægten	955 38

C. Flensborgs Legat.

	Indtægt:		<i>Nr</i>	<i>Ør</i>
1. Renter			5	36
2. Jordleje			208	"
			Summa Indtægt	213 36
			Udgift:	
Indkjøbte Bøger og disses Indbinding ialt			168	15
Sammenholdes hermed Indtægten			213	36
fremkommer som Overskud for Aaret			45	21
og, da Legatets kontante Beholdning fra forrige Aar udgjorde			18	96
var Kassebeholdningen den 31. Marts 1885 altsaa			64	17

D. Stipendiefonden.

	ℳ	Ø
Indtægt:		
Renter af Fondens Kapitalformue	927	60
	<hr/>	
Udgift:		
Overført til Stipendieoverskuds-fonden	927	60
	<hr/>	

E. Stipendieoverskuds-fonden.

	ℳ	Ø
Indtægt:		
1. Renter af Fondens Kapitalformue	4,611	8
2. Tiendeindtægter.....	1,189	86
3. Indtægter af Legater.....	1,115	„
4. Afgiften af Hansted Hospital.....	575	50
5. Overført fra Stipendiefonden.....	927	60
	<hr/>	
Summa Indtægt	8,419	4
	<hr/>	
Udgift:		
1. Afgift til Skolekassen.....	3,000	„
2. Do. til 2 Enker i Horsens.....	80	„
3. Udbetalte Stipendier for Finantsaaret.....	1,276	„
4. Understøttelse til 4 Studerende.....	850	„
5. Davidsens Legat til 2 Disciple.....	40	„
6. Skatter af Tiende.....	7	54
7. Regnskabsføreren's Procenter.....	168	37
	<hr/>	
Summa Udgift	5,421	91
Sammenholdes hermed Indtægten	8,419	4
	<hr/>	
fremkommer som Overskud for Finantsaaret	2,997	13
hvortil kommer Fondens kontante Beholdning fra		
førrige Finantsaar.....	3,901	6
	<hr/>	
Af disse	6,898	19
er Prioritetsobligations-Massen ved Udlaan	ℳ	Ø
i Aarets Løb forøget med	3,500	„
og Sparekasse-Tilgodehavendet ligeledes		
forstørret ved Oplæg af Renten for		
Aaret med	86	„
	<hr/>	
	3,586	„
	<hr/>	
følgelig udgjorde Kassebeholdningen d. 31. Marts		
1885.....	3,312	19
	<hr/>	

Examensschema for 1885.

Skriftlig Examen.

Mandag den 15de Juni.

8—12.	VI. Dansk Stil II.	4—8.	VI. Fransk Stil.
	V. Dansk Stil II.		V. Fransk Stil.
	IV S.		IV S.
	IV Rr.		IV Rr.
	III S.		III S.
	III Rr.		III Rr.
8—11.	II S.	4—7.	II S.
	II Rr.		II Rr.
	I S.		I S.
	I Rr.		I Rr.

Dansk Stil. } Arithmetik. }

Tirsdag den 16de Juni.

8—12.	VI. Lat. Version.	4—8.	VI. Dansk Stil I.
	V. Lat. Version.		V. Dansk Stil I.
	IV S.		IV S. Lat. Stil.
	IV Rr.		IV Rr. Eng. Version.
	III S.		III S. Lat. Stil.
	III Rr.		III Rr. Eng. Version.
8—11.	II S.	4—7.	II S. Lat. Stil.
	II Rr.		II Rr. Tysk Version.
	I S.		I S. Lat. Stil.
	I Rr.		I Rr. Tysk Version.

Geometri. }

Onsdag den 17de Juni.

8—12.	IV Rr.	} Regning.
	III Rr.	

Mundtlig Examen.**Fredag den 19de Juni.**

I Sangsalen.

9. VI. Naturlære.
4. IV S. Geografi.

Lørdag den 20de Juni.

I Sangsalen.

8. IV Rr. Matematik.

Tirsdag den 23de Juni.

I Sangsalen.

8. IV S. Matematik.
3. VI. Historie.

Torsdag den 25de Juni.

I Sangsalen.

8. VI. Fransk.
3. IV Rr. }
5. IV S. } Tysk.

I fjerde Klasseværelse.

8. I S a. }
11. I S b. } Latin.
4. III S. Græsk.

I tredje Klasseværelse.

8. II S. Arithmetik.
4. II Rr a. }
6. II Rr b. } Historie.

Fredag den 26de Juni.

I Sangsalen.

8. V. Engelsk.
4. IV Rr. Geografi.

I fjerde Klasseværelse.

8. I S a. }
11. I S b. } Matematik.
3. I Rr a. }
5. I Rr b. } Historie.

I tredje Klasseværelse.

8. II Rr a. }
11. II Rr b. } Dansk.
3. II S. Geometri.

I Naturhistorieklassen.

8. III R. Fransk.

Lørdag den 27de Juni.

	I Sangsalen.		I fjerde Klasseværelse.
8.	IV S. Fransk.	8.	I Rr a. } Tysk.
4.	V. Fransk.	10.	I Rr b. }
		3.	II S. Dansk.
	I tredje Klasseværelse.		I Naturhistorieklassen.
8.	II Rr a. }	8.	III Rr a. }
11.	II Rr b. }	11.	III Rr b. }
			Arithmetik.

Mandag den 29de Juni.

	I Sangsalen.		I fjerde Klasseværelse.
8.	VI Græsk.	8.	I Rr a. } Dansk.
4.	VI a. Latin.	10.	I Rr b. }
		3.	III S a. }
		5.	III S b. }
	I tredje Klasseværelse.		I Naturhistorieklassen.
8.	II S. Latin.	8.	III Rr M. Naturlære.
3.	IV S. Historie.	3.	II Rr a. }
		5.	II Rr b. }
			Geografi.

Tirsdag den 30te Juni.

	I Sangsalen.		I fjerde Klasseværelse.
8.	VI b. Latin.	8.	I S a. } Religion.
		11.	I S b. }
	I tredje Klasseværelse.		I Naturhistorieklassen.
8.	III S a. }	8.	I Rr a. }
11.	III S b. }	11.	I Rr b. }
			Arithmetik.
		4.	III Rr a. }
		6.	III Rr b. }
			Naturhistorie.

Onsdag den 1ste Juli.

	I Sangsalen.		I fjerde Klasseværelse.
8.	VI. Engelsk.	8.	V. Historie.
	I tredje Klasseværelse.		I Naturhistorieklassen.
8.	IV Rr. Historie.	8.	I S a. }
3.	III S a. }	11.	I S b. }
5.	III S b. }		Tysk.
		3.	II Rr a. }
		5.	II Rr b. }
			Naturhistorie.

Torsdag den 2den Juli.

	I Sangsalen.		I fjerde Klasseværelse.
8.	II S. Religion.	8.	I R. Fransk.
3.	II Rr a. } Tysk.		
5.	II Rr b. }		
	I tredje Klasseværelse.		I Naturhistorieklassen.
8.	III Rr a. } Dansk.	8.	III S a. } Geometri.
11.	III Rr b. }	11.	III S b. }

Fredag den 3die Juli.

	I Sangsalen.		I fjerde Klasseværelse.
8.	IV S. Græsk.	8.	IV Rr + M. Naturlære.
	I tredje Klasseværelse.		I Naturhistorieklassen.
8.	III S a. } Geografi.	8.	II S. Naturhistorie.
11.	III S b. }	3.	I Rr a. } Naturhistorie.
		5.	I Rr b. }

Lørdag den 4de Juli.

	I Sangsalen.		I fjerde Klasseværelse.
8.	V. Græsk.	8.	I S a. } Dansk.
3.	II S. Tysk.	11.	I S b. }
	I tredje Klasseværelse.		I Naturhistorieklassen.
8.	III Rr a. M. } Engelsk	8.	II Rr a. } Arithmetik.
11.	III Rr b. M. }	11.	II Rr b. }

6. Sangprøve.

Mandag den 6te Juli.

	I Sangsalen.		I fjerde Klasseværelse.
8.	VI. Dansk og Old-	8.	III S a. } Latin.
	nordisk.	11.	III S b. }
	I tredje Klasseværelse.		I Naturhistorieklassen.
8.	I Rr a. } Engelsk.	8.	IV Rr. Nafurhistorie.
10.	I Rr b. }		
3.	I S a. } Geografi.		
5.	I S b. }		

Tirsdag den 7de Juli.

I Sangsalen.		I fjerde Klasseværelse.	
8.	V. Dansk og Old- nordisk.	8.	II S. Fransk.
I tredje Klasseværelse.		I Naturhistorieklassen.	
8.	II Rr a. } Religion.	8.	III Rr a. } Geometri.
II.	II Rr b. }	II.	III Rr b. }

5. Gymnastikprøve.**Onsdag den 8de Juli.**

I Sangsalen.		I fjerde Klasseværelse.	
8.	IV S. Latin.	8.	III Rr. Tysk.
I tredje Klasseværelse.		I Naturhistorieklassen.	
8.	I Rr a. } Geografi.	8.	III S a. } Arithmetik.
10.	I Rr b. }	II.	III S b. }
		3.	I S a. } Historie.
		5.	I S b. }

Torsdag den 9de Juli.

I Sangsalen.		I fjerde Klasseværelse.	
8.	III S a. } Dansk.	8.	I S a. } Fransk.
10.	III S b. }	II.	I S b. }
4.	IV Rr. Dansk.	4.	II S. Geografi.
I tredje Klasseværelse.		I Naturhistorieklassen.	
8.	II Rr a. } Geometri.	8.	III Rr a. } Historie.
II.	II Rr b. }	II.	III Rr b. }

Fredag den 10de Juli.

I Sangsalen.		I fjerde Klasseværelse.	
8.	IV R. Fransk.	8.	I Rr a. } Geometri.
3.	III Rr a. } Religion.	II.	I Rr b. }
5.	III Rr b. }		
I tredje Klasseværelse.		I Naturhistorieklassen.	
8.	V a. } Latin.	8.	III S a. } Naturhistorie.
II.	V b. }	II.	III S b. }

Lørdag den 11te Juli.

	I Sangsalen.		I fjerde Klasseværelse.
8.	IV Rr + M. Engelsk.	8.	II S. Historie.
		3.	III Rr a. } Geografi.
		5.	III Rr b. }
	I tredje Klasseværelse.		I Naturhistorieklassen.
8.	III S a. } Tysk.	8.	V. Naturlære.
11.	III S b. }	4.	IV S a. } Naturhistorie.
		6.	IV S b. }

Mandag den 13de Juli.

	I Sangsalen.		I fjerde Klasseværelse.
8.	I Rr. Religion.	8.	II R. Fransk.
			I Naturhistorieklassen.
		8.	I S a. } Naturhistorie.
		10.	I S b. }

Onsdag den 24de Juni, Form. Kl. 10, afholdes Optagelsesprøve over de indmeldte Disciple.

Tirsdag den 14de Juli, Form. Kl. 10, foretages Translokationen.

Onsdag den 19de August, Form. Kl. 10, begynder Undervisningen i det nye Skoleaar.

Disciplenes Forældre og Værger samt Enhver, der har Interesse for Skolen og Undervisningen, indbydes til at overvære Examen og Translokationen.

Horsens lærde Skole, den 6te Juni 1885.

Iversen.

Fortegnelse

over

de Bøger, der skulle bruges i Skoleaaret 1885-86.

I.

- Dansk.* Agerskov, Nørregaard og Strøms Læsebog, 4de Afd. Bojesens Sproglære. Müllers Opgaver. H. V. Rasmussens Fortællende Digte.
- Tysk.* Hauffs Märchen. Iversens Grammatik. Kapers Stiløvelser I.
- Fransk.* Jungs Læsebog for Mellemlklasserne. Garrigues' Grammatik. Michelsens Stiløvelser I.
- Religion.* Balslevs Lærebog. Assens' mindre Bibelhistorie. Det nye Testamente. En Psalmebog.
- Historie.* Blochs Lærebog for Realskoler, 1ste D. Rhodes eller Putzgers histor. Schultatlas. Jørgensens histor. Tabeller.
- Geografi.* Granzows Geografi Nr. 2. Et Atlas (helst Putzgers).
- Mathematik.* Jul. Petersens Arithmetik og Geometri. Getz' Konstruktionsbog. Meiers Regnebog II.
- Naturhistorie.* Lützens Zoologi Nr. 2 (nyeste Udg.) Naturhistorisk Atlas. Vaupells Botanik.
-

I S. særskilt. Kern og Krebs' Læsebog. Madvigs Grammatik.
I Rr. særskilt. Listovs eng. Ledetraad, I. og II.

II.

- Dansk.* Agerskov, Nørregaard og Strøms Læsebog, 5te Afd. Bojesens Sproglære. Arentzens og Thorsteinssons nord. Mythologi. H. V. Rasmussens Fortællende Digte.
- Tysk.* Kaper og Simonsens Læsebog for de højere Klasser. Iversens Grammatik. Kapers Stiløvelser I.

- Fransk.* Jungs Læseb. for Mellemlklasser. Garrigues' Grammatik. Michelsens Stiløvelser I. Pios franske Ord til Udenadslæren.
- Religion.* Balslevs Lærebog. Assens' Bibelhist. Det nye Testamente. En Psalmebog.
- Historie.* Blochs Lærebog for Realskoler, 1ste Del. Rhodes eller Putzgers histor. Schulatlas. Erslevs histor. Atlas til Norden. Jørgensens histor. Tabeller.
- Geografi.* Granzows Geografi Nr. 2. Et Atlas (helst Putzgers).
- Mathematik.* Jul. Petersens Arithmetik og Geometri. Meiers Regnebog II. Getz' Konstruktionsbog.
- Naturhistorie.* Lützens Zoologi Nr. 2 (nyeste Udg.). Vaupells Botanik.
-

- II S. særkilt. Wellers Livius. Blochs Ovid I. Madvigs Grammatik. Iversens Stiløvelser.
- II Rr. særskilt. Listovs Ledetraad, 2den Afdeling. Sammes engelske Læsestykker, 1ste Afdeling.
-

III.

- Dansk.* Dorphs græsk-rom. Mythologi. Bojesens Sproglære.
- Tysk.* Kaper og Simonsens Læsebog for de højere Klasser. Iversens Grammatik. Kapers Stiløvelser II.
- Fransk.* Pios Læsebog II. Garrigues' Grammatik. Michelsens Stiløvelser I. Pio: Franske Ord til Udenadslæren. Marmier: Hist. Allem. et Scandinaves.
- Religion.* Balslevs Lærebog. Assens' Bibelhist. Det nye Testamente. En Psalmebog. Bergs Bibelhaandbog.
- Historie.* Blochs Lærebog for Realskoler, 1—2. Del. Rhodes eller Putzgers histor. Schulatlas. Erslevs histor. Atlas til Norden. Jørgensens histor. Tabeller.
- Geografi.* Granzows Geografi Nr. 2. Et Atlas.
- Mathematik.* Jul. Petersens Arithmetik og Algebra I & II. og Geometri.
- Naturhistorie.* Lützens Zoologi Nr. 2 (nyeste Udg.). Vaupells Botanik.
- III Rr. særskilt. Listovs eng. Læsestykker I. og II. og Eng. Reader. Marryat: The children of the new forest. Hansen og Magnussens Opg. t. eng. Versioner. (Lærebogen i Naturlære bestemmes efter Sommerferien). Getz' Konstruktionsbog.

- III S. særkilt. Wellers Livius. Blochs Ovid. Ciceros Taler ved Madvig. Madvigs Grammatik. Iversens Stiløvelser. Bergs Forskole og Grammatik.
- III M. særskilt. Listovs engl. Reader. Løkkes Grammatik. Marryat: The children of the new forest. (Lærebogen i Naturlære bestemmes efter Sommerferien).
-

IV.

- Tysk.* Kaper og Simonsens Læsebog for de højere Klasser. Iversens Grammatik. Kapers Stiløvelser II.
- Fransk.* Borrings études litt. (nyeste Udg.). Garrigues' Grammatik. Pios Ord til Udenadslæren. Marmier: Histoires Allemandes et Scandinaves. Michelsens Stiløvelser II.
- Historie.* Blochs Lærebog for Realskoler, 1—2. Del. Rhodes eller Putzgers histor. Schulatlas. Erslevs histor. Atlas til Norden. Jørgensens histor. Tabeller.
- Geografi.* Et Atlas. Granzows Geografi Nr. 2.
- Mathematik.* Julius Petersens Arithmetik og Algebra I & II. og Geometri. En femcifret Logarithmetabel (helst Lalandes).
-

- IV S. særkilt. Ciceros Taler ved Madvig. Livius 23de Bog. Virgils Æneide 1ste Bog. Madvigs Grammatik. Iversens Stiløvelser. Thomsens Antikviteter. Xenoph. Anabasis I. Homers Odysse I. og II. Bergs græske Grammatik. Sigurd Müllers danske Literaturhistorie.
- IV Rr. særskilt. Listov: English Reader med Glossarium og eng. Forf. i Udvalg I. Løkkes Grammatik. Boysens eng. Digte. Hansen og Magnussens Opgaver til engelske Versioner. Marryat: The children of the new forest. Schmidts Naturlære. W. Horns danske Literaturhistorie
- IV M. særskilt. Listov: Eng. Reader og eng. Forf. i Udvalg I. Løkkes Grammatik. Marryat: The children of the new forest. Schmidts Naturlære.
-

V.

- Dansk og Oldnordisk.* Sigurd Müllers Literaturhistorie. Wimmers oldn. Læsebog. Iversens oldn. Grammatik. Dorphs Digtarterne. W. Horns Hovedværker II.

- Latin.* Livius 21de og 22de Bog. Cicero Disp. Tuscul. Horats Oder. Virg. Æn., 2den Bog. Tregders Literaturhistorie.
- Græsk.* Herodot 8de og 9de Bog. Homers Odysse 2den—4de Bog. Lukian ved Gertz. Tregders Mythologi.
- Fransk.* Baruël og Michelsen: Franske Prosastykker. Garrigues' Grammatik. Giedes Stiløvelser.
- Engelsk.* Listov: „The English Reader“ med Glossarium. Løkkes Grammatik. Marryat: The children of the new forest.
- Historie.* Thriges Lærebog i Oldtidens Historie. Blochs Lærebog for Realskoler. Rhodes eller Putzgers histor. Schulatlas. Erslevs histor. Atlas til Norden. Jørgensens histor. Tabeller. Thomsens romerske og Christensens græske Antikviteter.
- Naturlære.* (Lærebogen bestemmes efter Sommerferien.)

VI.

- Dansk og Oldnordisk.* Sig. Müllers Literaturhistorie. Wimmers oldn. Læsebog. Iversens oldn. Grammatik. W. Horns Hovedværker I.
- Latin.* Livius 24de Bog. Horats' Oder og Breve. Ciceros Taler ved Madvig og Disp. Tuscul.
- Græsk.* Petersens Anthologi. Platos Apologi. Lukian ved Gertz. Homers Iliade I. Tregders Literaturhistorie. Tregders Mythologi.
- Fransk.* Baruël og Michelsen: Franske Prosastykker. Garrigues' Grammatik. Giedes Stiløvelser.
- Engelsk.* Listovs eng. Reader med Glossarium og eng. Forf. i Udvalg II. Løkkes Grammatik. Macaulay: Lord Clive and Warren Hastings, bearbejdet v. Bøddeker. Berlin 1876.
- Historie.* Thriges Lærebog i Nordens Historie. Blochs Lærebog for Realskoler. Rhodes eller Putzgers histor. Schulatlas. Erslevs Atlas til Norden. Jørgensens histor. Tabeller.
- Naturlære.* Schmidts Naturlære. Jørgensens Astronomi.

