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.

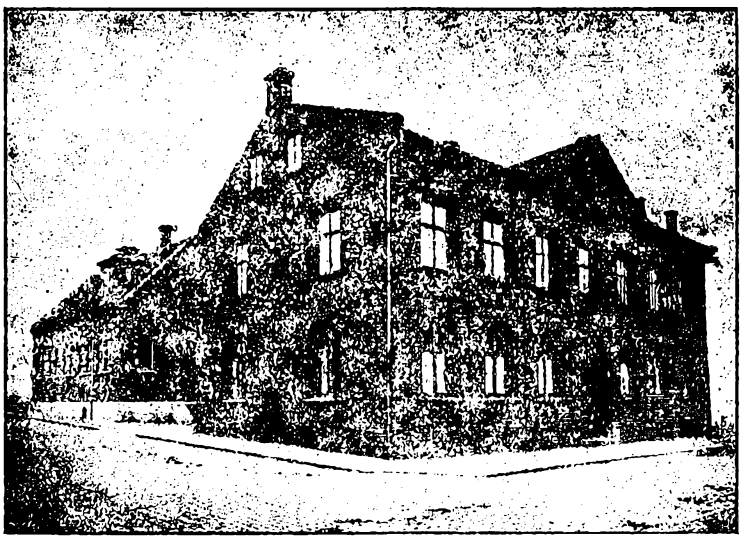
Støt Danskernes Historie Online - Bliv sponsor
Som sponsor i biblioteket opnår du en række fordele. Læs mere om fordele og sponsorat her: https://slaegtsbibliotek.dk/sponsorat

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
Slægtsforskernes Bibliotek: https://slaegtsbibliotek.dk
Danske Slægtsforskere: https://slaegt.dk

4400.

FREDERIKSHAVNS PRIVATE REALSKOLE



(OPRETTET 1871)

1913

Statens pædagogiske Studiesamling
København V.

BERETNING

OM

FREDERIKSHAVNS PRIVATE REALSKOLE

FOR

SKOLEAARET 1912—1913

VED

A. JENSEN
SKOLENS BESTYRER

1913
VOGELIUS' BOGTRYKKERI
FREDERIKSHAVN

Skolens Afgangseksamen,

almindelig Forberedelseseksamen, bestaaet med 3 fremmede Sprog og 80 Points ialt samt mindst g i dansk Stil, giver Adgang til at studere ved *Landbohøjskolen* (til *Dyrlæge-*, *Skovbrugs-* og *Landinspektøreksamen*), *Tandlægeskolen* og *farmaceutisk Læreanstalt* samt til at indstille sig til *Adgangseksamen til den polytekniske Læreanstalt*. Dog kræves der af Dyrlæge- og Tandlægeelever samt Farmaceuter en Tillægsprøve i Latin. Er Eksamen bestaaet med 2 fremmede Sprog og 75 Points ialt samt g i dansk Stil, giver den Ret til at indstille sig til *dansk juridisk Eksamen*; desuden kan den suppleres med Tillægsprøve i det tredje Sprog, og opnaas heri Kar. g, regnes den lige med Eksamen med 3 Sprog. Almindelig Forberedelseseksamen giver ogsaa Adgang til Ansættelse i *Jernbane-*, *Post-*, *Telegraf-* og *Toldvæsenet* samt under *Københavns Magistrat*. Den giver endvidere Ret til efter en 2-aarig Undervisning paa et anerkendt Kursus at blive indstillet til *Studentereksamen* med begrænset Penssum.

Afgangseksamen 1912

afholdtes som sædvanlig i Juni og Juli Maaneder. Prøven blev bestaaet af følgende 14 Elever:

1. *Bjørnlund, Sigurd,* Søn af Lærer B., Understed, (opt. $^{23}/_{8}$ 09 i II. R.-Kl.).
2. *Christensen, Louise Larsine Christine,* Datter af Sadelmager C., Flade Sogn, (opt. $^{23}/_{8}$ 09 i II. R. Kl.).
3. *Dybdahl, Andrea,* D. af Bagermester D., Frhvn, (opt. $^{23}/_{8}$ 09 i II. R.-Kl.).
4. *Engsig, Chr. Godtfred,* S. af afd. Boghandler E., Frhvn, (opt. $^{22}/_{8}$ 07 i U.-Kl.).
5. *Hansen, Carl Peter Holger Oppermann,* S. af Direktør Hess-H., Frhvn, (opt. $^{22}/_{8}$ 06 i U.-Kl.).
6. *Hansen, Elvin Johannes,* S. af Gaardejer H., Ravnshøje, Aasted Sogn, (opt. $^{1}/_{4}$ 08 i I. R.-Kl.).
7. *Horn, Else,* D. af Købmand H., Frhvn, (opt. $^{21}/_{8}$ 08 i I. R.-Kl.).
8. *Jacobsen, Elisabeth,* D. af Købm. M. J., Frhvn (opt. $^{21}/_{8}$ 08 i II. R.-Kl.).
9. *Jørgensen, Svend Aage Casper,* S. af Enkefru Emilie J., Frhvn, (opt. $^{21}/_{8}$ 08 i I. R.-Kl.).
10. *Lyng, Peter Madsen,* S. af Rorsbetjent M. L., Frhvn, (opt. $^{22}/_{8}$ 06 i U.-Kl.).
11. *Mogensen, Henry Edvard Anders,* S. af Lokomotivfører M., Frhvn, (opt. $^{1}/_{9}$ 05 i U.-Kl.).
12. *Olesen, Esther Juliane,* D. af Købm. J. O. O., Frhvn, (opt. $^{23}/_{8}$ 09 i II. R.-Kl.).
13. *Sund, Carl Brunander Andersen,* S. af Stenhugger S., Frhvn, (opt. $^{1}/_{11}$ 08 i I. R.-Kl.).
14. *Thomsen, Robert Chr.,* S. af Skipper L. T., Bangsbostrand, (opt. $^{1}/_{2}$ 10 i I. R.-Kl.).

Censorerne var: i *Dansk* og *Engelsk* Skolebestyrer Madsen-Mygdal, Tarm. *Tysk* Lærerinde Frk. B. Holst, Frhvn. *Fransk* cand. mag. Nørtoft, Hjørring. *Historie* Kommunel. Thiesen, Frhvn. *Geografi* Skolebestyrer O. Lange, Haslev. *Regning* og *Matematik* Professor Foldberg i Undervisningsinspekt. *Naturhistorie* Kommunelærer Bønsdorff, Frhvn. *Naturlære* Seminariel. M. Winther, Hjørring.

Almindelig Forberedelseseksamen 1912.

	Eksaminand	Dansk		Engelsk	Tysk	Fransk	Historie	Geografi	Regning	Aritmetik	Geometri	Naturhist.	Naturlære	Orden med skriftl. Arb.	Points
		skriftl.	mundtl.												
1	S. Bjørnlund . .	mg	mg×	mg÷	mg×	g×	g	mg×	ug	ug÷	ug÷	ug÷	ug	mg	112⅔
2	Chr. Christensen .	mg÷	ug÷	mg	mg	mg	g×	´g	g·	mg	mg×	g÷	g	mg	101⅔
3	A. Dybdahl . . .	mg÷	ug÷	mg×	ug÷	mg	mg×	ug÷	mg×	mg	ug÷	mg×	ug÷	mg×	116⅔
4	G. Engsig	mg	mg	g×	g×	tg	ug	g	g÷	tg÷	g÷	mg	mg	mg÷	85
5	Holg. Hansen . .	mg	mg×	mg÷	mg÷	g	mg	mg	mg÷	g÷	mg÷	ug÷	mg	mg	104⅔
6	Johs. Hansen . .	mg×	ug÷	mg	mg	mg÷	ug÷	ug÷	ug	ug÷	ug÷	ug	mg	mg	118
7	Else Horn . . .	g×	mg	g×	g÷	g	ug÷	g÷	tg×	tg	tg	ug÷	mg÷	mg	82
8	Elisab. Jacobsen .	g	mg÷	mg÷	g	g	mg÷	mg÷	tg×	tg	g	g×	mg÷	mg×	85⅔
9	Sv. Jørgensen . .	mg	mg×	mg	mg÷	g	mg	ug	mg	g	mg÷	ug÷	mg	mg×	109⅓
10	P. Lyng	mg	mg×	mg×	mg	mg×	mg	mg÷	ug÷	mg	mg÷	ug÷	mg×	mg×	114⅓
11	H. Mogensen . .	mg÷	mg	mg÷	g÷	g	mg×	mg	tg	tg	tg×	mg÷	mg	mg	87
12	Esth. Olesen . . .	mg	mg	ug÷	mg×	mg÷	mg	mg×	tg	g	g÷	g×	mg÷	mg×	100⅓
13	Carl Sund . . .	mg÷	ug÷	mg	mg×	mg	mg×	ug÷	g×	mg	mg	ug÷	ug÷	mg×	113⅔
14	Rob. Thomsen . .	mg	mg×	mg×	ug	ug÷	mg÷	mg	mg÷	mg×	mg×	mg	mg×	mg×	115

Til »Bestaaet« kræves 65 Points, med Fransk 69⅓; »Bestaaet med Udmærkelse« henholdsvis 112⅔ og 120 Points.

Opgaverne til den skriftlige Prøve:

Dansk Stil.

Fortæl om nogle nyttige og nogle skadelige Insekter.

Engelsk Version.

When Mr. Williams sent the Speaking Chip to his Wife.

As I had gone to work one morning without my *square*, I took up a *chip*, and with a piece of *charcoal* wrote upon it a request that Mrs. Williams would send me that article. I called an Indian chief, who was looking after a portion of the work, and said to him, »Friend, take this; go to our house, and give it to Mrs. Williams.« He was a strangelooking man. He had been a great warrior; and, in one of the many battles he had fought, he had lost an eye. Giving me a look of wonder with the other, he said, »Take that! She will call me foolish, and scold me, if I carry a chip to her.« »No,« I replied, »she will not. Take it, and go at once; I am in haste.« Seeing that I was in earnest, he took it, and asked, »What must I say?« I replied, »You have nothing to say; the chip will say all I wish.« With a look of surprise and contempt, he held up the piece of wood, and said, »How can this speak? Has this a mouth?« I desired him to take it instantly, and not spend so much time in talking about it. On reaching the house, he gave the chip to Mrs. Williams, who read it, threw it away, and went to the *tool*-chest. The chief, wishing to see the result of this strange affair, followed her closely. On receiving the square from her, he said, »Stay, daugther; how do you know that this is what Mr. Williams wants?«. »Why,« she replied, »did you not bring me a chip just now?« »Yes«, said the astonished warrior; »but I did not hear it say anything.« »If you did not, I did«, was the reply, »for it made known to me what he wanted; and all you have to do

is to return with it as quickly as possible.« Upon this, the chief rushed out of the house; and catching up the piece of wood, he ran through the *settlement* with the chip in one hand and the square in the other. Holding them up as high as his arms could reach, he shouted as he went, »See the wisdom of these English people; they can make chips talk.«

square, Vinkel (Værktøj). — *chip*, Splint, Spaan. — *charcoal*, Trækul. — *tool*, Værktøj. — *settlement*, Koloni.

Aritmetik.

1. I en Kvotientrække er det 14de Led lig med b, det 40nde Led lig med c. Find det første og det 53nde Led.

Eks. $b = 0{,}035$, $c = 109{,}76$.

2. Udtrykket

$$\frac{(a^3 - 3a + 7)\,(2a - 3)}{4a^5 - 21a^3 + 28a^2 + 27a - 63}$$

reduceres og beregnes ved Anvendelse af Logaritmer for

$$a = \sqrt[5]{0{,}001}.$$

3. Find x og y af Ligningerne

$$3^{5x - y} = 9^{2y - x - 1}$$
$$7^{x + y - 4} = 5^{x - 4 + y}.$$

Geometri.

1. I en Trekant ABC er M Midtpunktet af AB, N Midtpunktet af BC, P et vilkaarligt Punkt i AC. Linierne PM og PN trækkes og forlænges henholdsvis til D og E saaledes, at $MD = PM$ og $NE = PN$. Bevis, at Linierne BD og BE ligger i hinandens Forlængelse, og at $DE = AC$.

2. Konstruer en Trekant ABC af Siden BC og Medianen AM, naar der tillige er givet, at Trekantens

Areal skal være lig med Arealet af et Kvadrat med given Side k.

3. I et Trapez med Arealet T forholder de parallele Sider sig til hinanden som 2 til 3; find Arealerne af de Trekanter, hvori Trapezet deles af sine Diagonaler, udtrykte ved T.

Regning.

1. A paatager sig et Arbejde mod en Betaling af 3025 Kr. og faar udført det ved at anvende 8 Mand i 20 Dage à 9 Timer, 11 Kvinder i 15 Dage à 8 Timer og 5 Børn i 10 Dage à 6 Timer. Lønnen beregnes i Forhold til det Arbejde, hver udfører, idet man gaar ud fra, at en Mands, en Kvindes og et Barns Arbejde for samme Tid forholder sig som Tallene 3 : 2 : 1.

Hvor meget tjener saa en Mand, en Kvinde og et Barn hver for sig, naar A beregner 40 pCt. af ovennævnte Sum til sine øvrige Udgifter og sin egen Fortjeneste, medens Resten betales til Arbejderne.

2. A køber den 1. Januar 1903 7,645 ha Jord à 1224 Kr. pr. ha, den 1. Juli 1904 2,886 ha à 1465 Kr. pr. ha og den 1. Januar 1906 4,06 ha à 1838 Kr. pr. ha.

Til Vejanlæg m. m., hvortil medgaar 2,1 pCt. af det samlede Areal, anvender A 1208 Kr. 75 Øre, der betales den 1. Juli 1908. Hvor meget staar Resten af Jorden ham i pr. m^2 den 1. Juli 1912, naar han beregner 3 pCt. halvaarlig Rente af sine Penge? (Svaret angives i Øre med 1 Decimal).

$$1\ a = 100\ m^2.$$

Lærefagenes Fordeling.

1) paa de ugentlige Timer:

	I	II	III	IV	V	Timer
Religion	2	2	2	2	»	8
Dansk	5	5	4	3	3	20
Engelsk	4	3	3	2	3	15
Tysk	»	3	2	3	3	11
Fransk	»	»	3	3	3	9
Historie	3	3	2	2	3	13
Geografi	2	2	2	2	2	10
Naturhistorie . .	2	2	2	2	2	10
Naturlære . . .	»	»	2	2	3	7
Regning	4	3	3	3	2	15
Matematik . . .	»	»	4	5	6	15
Tegning	2	2	1	1	»	6
Skrivning . . .	3	3	»	»	»	6
Sang	1	1	1	1	1	2
Gymnastik . . .	4	4	4	4	4	8
	32 (5)	33	35 (5)	35 (5)	35	155

2) mellem Lærerne:

Fru *Ellen Petersen:* Engelsk, Tysk, Fransk (alle Kl.) Gymn. med Pigerne udenfor Skoletiden 35 Tim.

Fru *J. Lund:* Tegning, Skrivning i 1. og 2., Regning, Geografi i 1. . . . . 18 —

Hr. cand. phil. *Olsen:* Historie, Geografi, Naturhistorie og Gymnastik i alle Kl. (undtagen Geografi i 1. og Naturhistorie i 1. og 2.) . . . . . 35 —

Hr. Lærer *C. Poulsen:* Regning, Matematik, Naturlære i alle Kl. . . . . 33 —

Bestyreren: Religion, Dansk i alle Kl., Naturhistorie i 1. og 2. . . . . 30 —

Timelærer *Herluf Jensen:* Tegning i 3. og 4. Kl. 2 —

Timelærer Kommunelærer *Mailand:* Sang i alle Kl. . . . . 2 —

Ialt . . 155 Tim.

Skolens Elever den 1ste Juni 1913

udgjorde 99, 91 Drenge og 8 Piger, deraf udenbys 15, fordelte i Klasserne saaledes:

5.	Kl. (Afgangskl.)	19.
4.	—	22.
3.	—	23.
2.	—	24.
1.	—	11.

Til Skolens Afgangseksamen indstilles i Aar 19, 17 Drenge og 2 Piger.

I Aarets Løb har været undervist 127 Elever.

Fripladserne,

som er oprettede for de af Kommunen, Sparekassen, Amtet og Staten ydede Tilskud, har været fordelte saaledes:

5te	Kl. . . .	»	hele,	11	halve.
4de	— . . .	2	—	7	—
3dje	— . . .	»	—	4	—
2den	— . . .	1	—	4	—
	Ialt . .	3	hele,	26	halve

til et samlet Beløb af 1680 Kr.

Desuden har der været givet Moderation til adskillige Elever.

Tilskudene

til Skolen har i det forløbne Aar været følgende:

fra	Kommunen	1700 Kr.
»	Sparekassen	200 —
»	Amtet	400 —
»	Staten	1700 —

Skolebetalingen,

der erlægges **maanedlig forud**, er i:

5te	Klasse	10,00	(120 Kr. aarlig).
4de	—	8,33	(100 — —).
3dje	—	8,33	(100 — —).
2den	—	6,66	(80 — —).
1ste	—	5,00	(60 — —).

Indskrivningspenge betales ikke, men forsømmer en Elev Skolen paa Grund af Sygdom, eller han maa holdes borte paa Grund af Sygdom i Hjemmet, betales *for den Maaned, hvori Sygdommen begynder, og for den følgende Maaned.*

Udmeldelse maa ske med en fuld Maaneds Varsel; der betales altsaa for den Maaned, hvori Udmeldelsen sker, og for den næste. Udmeldelse til 1. Juli modtages ikke.

Til Brændsel betales 3 Kr. aarlig, der opkræves med Halvdelen i November og Februar.

Enhver Skolediscipel, der indstiller sig til Afgangseksamen, betaler 20 Kr.

Af Dimittenderne betales Skolepenge til Skoleaarets Slutning, ɔ: til Juli Maaneds Udgang.

En Discipel, der optages ved Skoleaarets Begyndelse, betaler kun forholdsvis for den første Maaned.

Paa Skolebetaling kan ikke gives Kredit.

Hjemmenes Opmærksomhed

henledes paa, at til *Fritagelse for Gymnastik* udover nogle Dage kræves i Henhold til ministeriel Bekendtgørelse en motiveret Lægeattest, der skal angive Fritagelsens Varighed. Med Hensyn til *Udmeldelse af Skole* erindres, *at Skolepligten* ifølge Lov af $^{29}/_{3}$ 04 § 1, 4de Stk., *først ophører med Slutningen af det Skolehalvaar, i hvilket Barnet har fyldt 14 Aar.* Det Barn, der f. Eks. fylder 14 Aar selv de første Dage i November, kan altsaa først udskrives af Skolen den paafølgende 1ste Maj. — Endelig henledes Opmærksomheden paa, at naar der i Familier, som har skolesøgende Børn, udbryder en *smitsom Sygdom* (Difteritis, Skarlagensfeber eller anden farlig Sygdom), maa dette straks meddeles Skolen, idet det vil være ubetinget nødvendigt at forbyde alle Elever fra Hjem, hvor der findes Patienter med saadanne Sygdomme, al Adgang til Skolen, indtil det ved Lægeattest fastslaas, at al Fare for Smitte er forbi.

Skolens Bestyrelse

bestaar for Tiden af d'Hrr.:

Provst DRESLER, Rd. (Formand).
Byraadsmedlem, Købmand DAVID HOLM.
Redaktør R. VOGELIUS.
Byraadsmedlem, Rebslager ZACHARIASEN.
Skolens Bestyrer A. JENSEN.

Bogfortegnelse

for Skoleaaret 1913—14.

1ste Klasse: Luthers Katekismus. Balslevs Bibelhistorie. En Salmebog. Slomanns Læsebog Nr. 1. Dahlbergs Geografi Nr. 3. Et Atlas. Balslev: Dyrenes Naturhistorie. Joachim Larsens Regnebog II. Jespersen & Sarauw: Engelsk Begynderbog I. Den danske Skoles Sangbog. En Karakterbog.

2den Klasse: Balslevs Lærebog og Bibelhistorie. Slomanns Læsebog Nr. 2. N. Andersen: Dansk Sproglære Nr. 3. Ludvig Schmidts Historie, 1. Del. Dahlbergs Geografi Nr. 1. Balslev: Dyrenes Naturhistorie. Joachim Larsens Regnebog II. Jespersen & Sarauw: Engelsk Læsebog for Mellemskolen, 4. Udg. Ingerslev og Vibæk: Tysk Begynderbog. Kaper: Tyske Stiløvelser for Forberedelses- og Folkeskolen. Den danske Skoles Sangbog. En Karakterbog.

3dje Klasse: Balslevs Lærebog. Assens mindre Bibelhistorie. Salmebog. Agerskov og Rørdam: Dansk Læsebog for Realklassen. Fossing og Jørgensen: Dansk Stil, 5. Hefte. N. Andersen: Dansk Sproglære II. L. Schmidts Historie, 1ste Del. Dahlbergs Geografi Nr. 1, sammes Atlas. Boas' Naturhistorie. Ellingers Naturlære. Joach. Larsens Regnebog III. Foldbergs Lærebøger i Aritmetik og Geometri for Realsk. Larsens geom. Opg. Larsen & Pinholts aritm. Opg. Jespersen & Sarauw: Engelsk Læsebog for Mellemsk., 4. Udg. Ingerslev & Vibæk: Tysk Begynderbog. Kaper: Tyske Stiløvelser for Forberedelsesskolen. (For Elever i Fransk: O. Jespersens franske Begynderbog). Et Tegnebestik. Den danske Skoles Sangbog. En Karakterbog.

4de Klasse: I Religion samme Bøger som i 3dje Klasse. Fengers Læsestykker. N. Andersens Sproglære II. Fossing & Jørgensen: Dansk Stil, 5. Hefte. L. Schmidts Historie, 1ste Del. Dahlbergs Geografi Nr. 1. Boas: Dyrerigets Naturhistorie. V. Poulsens Botanik. Ellingers Naturlære. Knud Christensens Regnebog. Foldbergs Aritmetik og Geometri for Realsk. Larsens geom. Opg. Larsen & Pinholts aritm. Opg. O. Jespersen: Engelske Læsestykker med Øvelser, sammes kortf. eng. Grammatik. Miss. Yonge: The little duke. Boysens eng. Digte. Hansen og Magnussen: Opg. til eng. Versioner. Ipsen og Bovien: Tysk Læsebog for Mellemkl. Kaper: Kortf. tysk Sproglære. Skouboe:

Fem tyske Noveller. (For Elever i Fransk: Jungs Læsebog for Mellemkl. Histoire d'un conscrit). Et Tegnebestik. Den danske Skoles Sangbog. En Karakterbog.

5te Klasse: Samme Bøger som 4de. Hansen og Magnussen: Eng. Eksamensversioner. Kapers tyske Stiløvelser for Mellemkl. Lomholts 4-cifrede Logaritmetavle.

De til Elevernes Standpunkt passende Tegne- og Skrivehefter opgives den enkelte Elev af vedkommende Faglærer, ligesom de forskellige Klasser de første Dage i det nye Skoleaar underrettes om, hvilke Hefter der skal bruges til de øvrige skriftlige Arbejder.

De Elever, der deltager i Gymnastikundervisningen, maa være forsynede med Gymnastiksko.

Det nye Skoleaar begynder Fredag den 22de August, Formiddag Kl. 10.