



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>

A, 144

Frederikshavns

private

Realskole

1901.



Statens pædagogiske Studiasamling
København V.

EFTERRETNINGER

OM

FREDERIKSHAVNS PRIVATE
REALSKOLE

FOR

SKOLEAARET 1900—1901

VED

A. JENSEN,

SKOLENS BESTYRER.



FREDERIKSHAVN.

TRYKT HOS VOGELIUS.

1901.

Afgangseksamen 1900

afholdtes: den skriftlige den 11te, 12te, 13de og 14de Juni, den mundtlige den 18de, 25de Juni og 2den, 3dje, 4de, 5te, 6te, 12te Juli. Der havde indstillet sig 6 Elever, der alle bestod med Gennemsnitspoints 98,₉₄ (i 1899 93,₈₇).

1. *Elling*, Christian Emanuel, Søn af Murer E. i Frederikshavn (opt. den $\frac{20}{8}$ 97 i 2den Realkl.).
2. *Iversen*, Lauritz Johan, Søn af Værtshusholder I. i Frederikshavn (opt. den $\frac{19}{8}$ 95 i 1ste Realkl.).
3. *Nielsen*, Anders Adolf, Søn af Rorsbetjent N. i Frederikshavn (opt. den $\frac{17}{5}$ 94 i 1ste Fælleskl.).
4. *Ottosen*, Anton Wulff, Søn af Gaardejer O. i Frederikshavn (opt. den $\frac{1}{9}$ 97 i 2den Realkl.).
5. *Stoklund*, Melchior Johan Viggo, Søn af Kaptajn S. paa Læsø (opt. den $\frac{1}{4}$ 97 i 1ste Realkl.).
6. *Sørensen*, Nikoline Christine, Datter af Skipper J. S. i Frederikshavn (opt. den $\frac{9}{12}$ 96 i 2den Realkl.).

Censorerne vare D'Hrr.: Cand. mag. *Balslev*, København, (Geografi, Naturh.), Skolebestyrer *Jacobsen*, Aalborg, (Dansk), Skolebestyrer *Lillelund*, Holstebro, (Engelsk, Tysk), Lærer *Laursen*, Frederikshavn, (Historie), Cand. mag. *Nørtoft*, Hjørring, (Fransk), Lærer *M. Petersen*, Hjørring, (Matematik, Naturlære).

Karaktererne i de enkelte Fag ses af omst. Liste.

Almindelig Forberedelseseksamen 1900.

Eksaminand.	Dansk.		Engelsk	Tysk	Fransk.	Historie.	Geografi	Naturhist.	Regning	Aritmetik	Geometri	Naturlære	Orden med skriftl. Arb	Points.
	skriftlig	mundtlig.												
1 C. Elling.	g	mg ÷	mg	mg ÷	mg X	tg	g X	g X	ug	mg X	mg	mg X	mg	99 $\frac{1}{3}$
2 J. Iversen.	g X	mg ÷	mg ÷	mg	mg	g	mg	g X	g X	g ÷	g	mg	mg X	97
3 A. Nielsen.	g X	mg X	mg	mg ÷	tg X	tg ÷	g X	g	ug	g ÷	g X	mg ÷	mg ÷	85 $\frac{2}{3}$
4 A. Ottosen.	mg ÷	mg ÷	mg ÷	g	mg ÷	mg ÷	g X	ug	mg X	ug ÷	mg X	mg	98 $\frac{2}{3}$	
5 V. Stoklund.	g X	mg	mg ÷	mg ÷	mg X	ug	ug ÷	mg	ug	ug	mg ÷	ug ÷	mg	111 $\frac{1}{3}$
6 N. Sørensen.	mg	ug ÷	mg X	ug	ug ÷	mg ÷	mg X	mg ÷	g	mg ÷	tg X	tg	mg X	101 $\frac{2}{3}$

Til at »bestaa« kræves 65 Points, med Fransk 69 $\frac{1}{3}$. Bestaaet med Udmærkelse kræver henholdsvis 112 $\frac{2}{3}$ og 120 Points.

Opgaverne til den skriftlige Eksamens vare:

Dansk Stil.

Fremsæt en Plan for en Ferierejse i Danmark, og gør
Rede for, af hvilke Grunde den valgte Rute er foretrukken.

Engelsk Version.

The island of St. Thomas belongs to the Danes, who possess also the larger and much more valuable island of Santa Cruz and the small island of St. John. St. Thomas is of considerable importance; it is an *emporium*¹⁾, not only for many of the islands, but for many also of the places on the coast of South and Central America. Many men, therefore, of many nations go there to make money, and they do make it. *Apart from*²⁾ this chance of making money it is one of the hottest and most unhealthy places among all these hot and unhealthy regions. The population, one meets here, is a curious mixture of Spaniards, Danes, Negroes and Americans. The Spanish element is very strong, being constantly *recruited*³⁾ from Cuba and from all the Spanish Republics of South and Central America. The Danes possess the island, to the soldiers, *officials*⁴⁾ and *custom-house people*⁵⁾ are Danes. The labouring class are all black, if these blacks can be called labouring people. The American element is by no means the slightest; dollars are going there, and therefore it is but natural that Americans should go there also. All these people are assembled together at St. Thomas, because it is the meeting-place and central *depôt*⁶⁾ of the West-Indian *steam-packets*⁷⁾. Seen from the water St. Thomas is very pretty, but it is not so much the *aspect*⁸⁾ of the island that pleases the traveller, as the aspect of the town itself. It stands on three hills, and still higher hills, green to their *summits*⁹⁾, are rising behind them. Each hill carries on its top a pleasant, neat building, and pretty-looking houses stretch down their sides to the water's edge. Indeed, as seen from the harbour, the town looks like a panorama *exquisitely*¹⁰⁾ painted.

¹⁾ emporium, Stabelplads ²⁾ apart from, bortset fra, ³⁾ to recruit, at rekrutere. ⁴⁾ official, Embedsmand ⁵⁾ custom-house people, Toldofficeranter. ⁶⁾ depôt, Oplagsplads ⁷⁾ steam-packet, Postdamper. ⁸⁾ aspect, Syn. ⁹⁾ summit, Top. ¹⁰⁾ exquisitely, nydelig.

Aritmetik.

1. Reducer Udtrykket

$$\frac{(b+c-a)^2 - (b-c+a)^2}{4ab^2c - 4a^2b^2} + \frac{(c+a-b)^2 - (c-a+b)^2}{4abc^2 - 4b^2c^2} \\ + \frac{(a+b-c)^2 - (a-b+c)^2}{4a^2bc - 4a^2c^2}$$

og beregn det for

$$a = \sqrt{3} + \sqrt{2}, \quad b = \sqrt{3} - \sqrt{2}, \quad c = 2\sqrt{3}.$$

2. Af et sekscifret Tal dannes et andet ved, at man flytter det sidste Ciffer hen foran de andre uden at forandre disses indbyrdes Rækkesølge. Vis, at Summen af det saaledes dannede Tal og det oprindelige er delelig med 11.

3. Løs Ligningerne

a) $\sqrt[x]{x} = \sqrt[10x]{10x};$

b) $\sqrt[y]{10y} = \sqrt[10y]{y}.$

Geometri.

1. Bevis, at den Linie, der halverer en Vinkel i en Trekant, deler den modstaaende Side i Stykker, der forholde sig som de tilstødende Sider.

Fremstæt og bevis den omvendte Satning.

2. To Punkter O_1 og O_2 ere givne. Konstruer en retvinklet, ligebenet Trekant saaledes, at O_1 og O_2 blive Centrer for de udvendige Røringscirkler, der ligge i de spidse Vinkler.

3. Til en Cirkel med Centrum C tegnes tre Tangenter, af hvilke de to ere parallelle, og deres Skæringspunkter betegnes ved A og B. Bevis, at $\angle ACB$ er ret. Find

endvidere Cirklens Radius samt C A og C B, naar Afstanden fra A og B til de parallele Tangenters Røringspunkter med Cirklen ere henholdsvis t'' og $3t''$, samt Arealerne af de Udsnit, hvori Cirklen deles af C A, C B og den vinkelrette fra C paa A B.

Praktisk Regning.

1. For at afvande en Mose paa $152^{\frac{1}{3}}$, Td. Land gravede man 8 Grøfster, hvis Tvaersnit havde et Areal paa 27 Kvadratsfod; de 3 af dem vare hver 1539 Alen lange, de 5 hver 401 Alen. Desuden blev der anlagt 65 Drænsledninger, af hvilke de 32 vare hver 200 Alen og de øvrige hver $85^{\frac{1}{3}}$ Alen lange.

Udgifterne til Udgravnningen af Grøfsterne beløb sig til 2 Kr. 60 Øre pr. Kubikfavn, og for Drænsledningerne betaltes der $75^{\frac{3}{8}}$ Øre pr. Favn.

Hvor meget kostede dette Afvandingsforetagende i Genemsnit pr. Td. Land?

Kubikindholdet af den udgravede Jord er Produktet af Grøfstens Tvaersnit og Længde.

$$1 \text{ Favn} = 3 \text{ Alen} = 6 \text{ Fod}$$

2. A byder M. for en ham tilhørende Ejendom 35,000 Kr., at udbetale i Decbr. Termin 1900, medens B byder 44,670 Kr., at udbetale i Decbr. Termin 1906.

Hvilket Tilbud er det fordelagtigste for M, naar Rentefoden er $0,05$, og der tages Rente af Rente med i Beregning?

Til hvilket Tidspunkt maatte den Sum, som B byder, udbetales, dersom begge Tilbud skulde være lige fordelagtige?

Lærefagenes Fordeling.

1) paa de ugentlige Timer:

	I.	II.	III.	IV.	V.	Tim.
Religion	2	2	2	2	"	8
Dansk	6 (3)	5	4	3	3	18
Engelsk	4	2	2	3	3	14
Tysk	"	4	3	2	3	12
Fransk	"	"	3	3	3	9
Historie	3	3	2	2	3	13
Geografi	2	2	2	2	2	10
Regning	3 (1)	5	2	2	2	13
Matematik	"	"	4	5	6	15
Naturhistorie	2	2	2	2	2	10
Naturlære	"	"	2	2	3	7
Skrivning	3	3	"	"	"	6
Frh. Tegning	2	2	I	I	"	6
Geom. Tegning	"	"	I	I	"	2
Sang	—	—	I	I	I	2
Gymnastik	4	4	4	4	4	8
	32 (9)	35	35 (5)	35 (5)	35	153

2) mellem Lærerne:

Hr. Cand. mag. Brusendorff: Engelsk, Tysk og Fransk i alle Klasser	35	Tim.
Hr. Lærer M. Jensen (Vikar for Cand. Nielsen): Regning, Matematik, Naturlære, geom. Tegning i alle Kl. (undt. Regning i 1ste) . . .	34	—
Hr. Cand. phil. F. Reinau: Historie, Geografi, Naturhistorie, Gymnastik i alle Kl. (undt. Geografi i 1ste, Naturhist. i 1ste og 2den) . . .	35	—
Bestyreren: Religion, Dansk i alle Kl., Tegning i 3dje og 4de Kl.	28	—
Timelærer P. Jørgensen: Naturhist., Tegning og Skrivning i 1ste og 2den Kl., Geografi og Regning i 1ste Kl.	19	—
Timel., Musikdirkt. Simonsen: Sang med alle Kl.	2	—

Skolens Elever d. 1ste Juni 1901.

(Hvor Elevens Hjemsted ikke er anført, er det Frederikshavn).

IV. Realklasse (5te Kl.).

- 1. *Augusta Asp* (Fiskehandler A.). 2. *Anna Christiansen* (Tømrermester C.). 3. *Einar Christensen* (Dampskibsekspeditør H. C.). 4. *Verner Holm* (Købmand C. H.). 5. *Engelbr Jensen* (Pastor J.). 6. *Jens P. Jensen* (Arbejdsmand J., Amerika). 7. *Poul Lund* (Kapt. L.). 8. *Peter Mogensen* (Bundtmager M.). 9. *Johanne Stoltze* (Stationsforstander S., Hurup). 10. *Ingeborg Dégùn* (Toldassistent D.).

De første 9 ere Afgangselever i 1901.

III. Realklasse (4de Kl.).

- 1. *Ingv Jensen* (Købmand J., Saabyvejen). 2. *Frederik Hassing* (Maler H.). 3. *Harald Jensen* (Vognmand C. J.). 4. *Theodor Nielsen* (Gestgiver N., Læsø). 5. *Aage M. Mogensen* (Lærer M. M., Kilden Skole). 6. *Charles Jensen* (Broder til Nr. 5 i 5te Klasse). 7. *Thorvald Chistensen* (Arbejdsmand P. C.). 8. *Hans Andresen* (Fyrskibsører A.). 9. *Ole Pii* (Kapt. P.). 10. *Otto Clemmensen* (Tilskærer C.). 11. *Hugold Sander* (Bogbinder S.). 12. *Andr. Agerskov* (Fyrmeester A., Hirtsholmen). 13. *Ghr Andersen* (Bygmester A.). 14. *Francis Hassing* (Broder til Nr. 2). 15. *Chr. Donbæk* (Fiskehandler D.). 16. *Henry Jacobsen* (Propri. J., Leerbæk). 17. *Johannes Jensen* (Broder til Nr. 3). 18. *Carl Madsen* (forhenv. Vognm. Christiansen).

II. Realklasse (3dje Kl.).

- 1. *Aage Vogelius* (Redaktør V.). 2. *Peter Houmøller* (Direktør H.). 3. *Einer Kall* (Konsul K.). 4. *Carl Lorentzen* (Fiskehandler L.). 5. *Chr. R. Jensen* (Købmand J. P. J.). 6. *Poul Andersen* (Købmand Elius A.). 7. *Jacob Mørch* (Smed M.). 8. *Adolf Houmøller* (Broder til Nr. 2). 9. *Robert Hansen* (Maskinmester H., Helsingør). 10. *Axel Nyholm* (atd. Fru N.). 11. *Knud Holm* (Købmand D. H.). 12. *Svend Asp* (Broder til Nr. 1 i 5te). 13. *Holger Rapp* (Arrestiorv. R.). 14. *Einer Wilhelmsen* (Fiskehandler W.). 15. *Adolf Wittenkamp* (Garver W.).

16. *Hans C. Petersen* (Skipper P.). 17. *C. V. Jacobsen* (Broder til Nr. 16 i 4de). 18. *Jens Hansen* (Gaardejer H., Ravnshøje). 19. *Richard Petersen* (Snedker P.). 20. *Richard Jensen* (Fiskehandler P. J.). 21. *Peter Grumsen* (Fyrskibsf. G.).

I. Realklasse (2den Kl.).

1. *Valdemar Jensen* (Broder til Nr. 6 i 5te). 2. *Erichard Poulsen* (Lokomotivfører P.). 3. *Jens Jensen* (Lærer J., Elling). 4. *Thomas Madsen* (Rorsbetjent M.). 5. *Adolf Schou* (Købmand S.). 6. *Jens Hassing* (Broder til Nr. 2 i 4de). 7. *Verner Andersen* (Trikotagefabrikant A.). 8. *Thomas Møller* (Enkefru M.). 9. *Knud Schneller* (Lærer Hegelund). 10. *Harald Holm* (Broder til Nr. 11 i 3dje). 11. *Johannes Petry* (Købmand P.). 12. *Aage Jensen* (Broder til Nr. 3 i 4de). 13. *Oscar Nyholm* (Broder til Nr. 10 i 3dje). 14. *Holger Jensen* (Købmand J. S. J.). 15. *Johannes Mørch* (Broder til Nr. 7 i 3dje). 16. *Holger Burmester* (Bager B.). 17. *Niels P. Petersen* (Broder til Nr. 16 i 3dje). 18. *Viggo Jensen* (Broder til Nr. 5 i 5te). 19. *Chr. Jensen* (Hotelvært J.).

Iste Fællesklasse (Iste Kl.).

1. *Alexander Schröder* (Skovrider S., Kristiansstad). 2. *Ejler Møller* (Købmand C. A. M.). 3. *Poul Asp* (Broder til Nr. 1 i 5te). 4. *Chr. Christensen Elling* (Skipper E.). 5. *Carl Larsen* (afd. Sadelmager L.). 6. *Aage Thellefsen* (Maskinmester T.). 7. *Landry Poulsen* (Broder til Nr. 2 i 2den). 8. *Ivar Winding* (Enkefru W., Haabendal). 9. *Georg Jensen* (Arbejdsmand J.). 10. *Axel Mogensen* (Broder til Nr. 8 i 5te). 11. *Rasmus Pii* (Broder til Nr. 9 i 4de). 12. *Vilh. Hoffmann* (Hotelejer H.). 13. *Johannes Hansen* (Slagter H.). 14. *Sophus Johnsen* (Skomager J.). 15. *Oscar Ottosen* (Gaardejer O., Frydenstrand). 16. *Ove Wittenkamp* (Broder til Nr. 15 i 3dje).

Elevantallet er saaledes for Tiden 84 (i Juni 1900 85). Af disse ere 73 indenbys, 11 udenbys. Siden Udgivelsen af Programmet for 1900 er der indmeldt 17. Det samlede Elevantal i Aarets Løb har været 102. Udgaadte ere 18 (6 med Afgangseksamen, 1 formedelst Sygdom, 3 til andre Skoler, 8 ved Konfirmation).

Fripladserne,

som ere oprettede for de af Kommunen, Sparekassen, Amtet og Staten ydede Tilskud, have været fordele saaledes:

5te Klasse	4 hele, 0 halve.
4de —	6 — 4 —
3dje —	2 — 1 —
2den —	3 — 2 —
1ste —	1 — 1 —
<hr/>	
	Ialt 16 hele, 8 halve.

Tilskudene

til Skolen have i det forløbne Aar været følgende:

fra Kommunen	1700 Kr.
„ Sparekassen	200 —
„ Amtet	400 —
„ Staten	2000 —

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 —	5,50	(60 — —).

Indskrivningspenge betales ikke, men forsømmer en Elev Skolen paa Grund af Sygdom, eller han maa holdes borte fra Skolen 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.

Til Brændsel og Inventariets Vedligeholdelss betales intet.

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

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

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

Skolens Bestyrelse

bestaaer af:

Provst DRESLER (Formand), Rd.

Skibsbygmester BUHL.

Sparekassebogholder KNUTZEN.

Redaktør R. VOGELIUS.

Skolebestyrer JENSEN.

Til den **naturhistoriske Samling** har Skolen modtaget flere interessante Genstande som Gaver af Eleverne.

Hr. Konservator Hornung har bebudet sin Ankomst i Septbr. for at tilse den **fysiske Samling.**

Hr. Cand. Nielsen, der har haft statsunderstøttet, etaarigt Kursus i København, og i hvis Fraværelse Hr. Lærer M. Jensen har vikarieret, tiltræder atter sin Plads ved Skolen den 1ste Juli.

Bogfortegnelse for Skoleaaret 1901—1902.

Første Klasse: Luthers Katekismus. Balslevs Bibelhistorie En Salmebog. Matzen: Ny dansk Læsebog Nr. 1. Johan Ottosen: Børnenes Fædrelandshistorie. Granzows Geografi Nr. 4. Et Atlas. Erslev og Feddersen: Naturhistorisk Lærebog. Bokkenheusers Regnebog for Begyndere. En Regnetabel. Brekke: Lærebog i Engelsk for Begyndere. En Karakterbog.

2den Klasse: Balslevs Lærebog og Bibelhistorie. En Salmebog Matzen: Ny dansk Læsebog Nr. 3. Brekke: Lærebog i Engelsk for Begyndere. Kaper og Simonsen: Tysk Læsebog for de første Begyndere. Kapors Skema til den tyske Formlære. Johan Ottosen og Ludvig Schmidt: Lærebog i Historie I. Granzows Geografi Nr. 3. Dahlbergs Atlas. Feddersen: Naturens Bog (Dyregriget). Bokkenheusers Regnebog for Begyndere. En Regnetabel. En Karakterbog.

3dje Klasse: Balslevs Lærebog. Assens' mindre Bibelhistorie. En Salmebog. Fengers Læseslykker af danske Forfattere. Clausen: Dansk Sprog- og Retskrivningslære. Mandix Schous Haandbog til Hjælp ved Læren om Sætningsadskillelsen. Løkkes engelske Grammatik Brekke: Engelsk Læsebog for Mellemklasserne. Kaper: Tysk Læsebog for Mellemklasserne. Kaper: Skema til den tyske Formlære. Kaper: Tyske Stilegviser for Begyndere. For de Elever, der skulle deltage i Undervisningen i Fransk: Syllabaire Français par Ploetz ved Hyllested. Ottosen og Schmidt: Lærebog i Historie. Granzows Geografi Nr. 3. Dahlbergs Atlas. Boas: Dyrerigots Naturhistorie V. Poulsens Botanik. Julius Petersens Aritmetik. Sammes Geometri. Bokkenheusers Regnebog for Mellemklasserne En Tabel. Ellingers Naturlære. Et Tegnebestik. En Karakterbog.

4de Klasse: Balslevs Lærebog. Assens' mindre Bibelhistorie. En Salmebog. Fengers Læseslykker. Clausen: Dansk Sprog- og Retskrivningslære. Mandix Schous Haandbog. Brekke: Engelsk Læsebog for Mellemklasserne. Hansen og Magnussen: Opgaver til eng. Versioner. Kaper: Tysk Læsebog for Mellemklasserne, 5te Udg. Kapers tyske Grammatik. Kapers tyske Stile-

øvelser. Jang: Fransk Læsebog for Mellemklasserne, 3dje Udg.
 Monrad: Det vigtigste af den franske Sproglære Carl Michelsen:
 Franske Stileøvelser, 1ste Afsnit. Ottosen og Schmidts Historie.
 Sands Aarstal. Granzows Geografi Nr. 2 Dahlbergs Atlas. Bøas:
 Dyrerigets Naturhistorie V. Poulsens Botanik. Julius Petersens
 Aritmetik eg. Algebra. Sammes Geometri. Buchwald og Stæn-
 bergs Plangeometriske Konstruktionsbog, 1ste Hefte. K. Christen-
 sens Regnebog. Ellingers Naturlære. Dorphs græsk-romerske
 Mythologi. Et Tegnebestik. En Karakterbog.

5te Klasse: I Dansk, Tysk, Fransk, Historie, Geografi,
 Zoologi, Botanik, Matematik, Naturlære, Sang: Samme Bøger som
 4de Klasse. Desuden Simeon Larsens Logaritmetavle En Karak-
 terbog.

De til Elevernes Standpunkt passende Tegne- og Skrive-
 hester opgives den enkelte Elev af vedkommende Faglærer,
 ligesom de forskellige Klasser den første Dag i det nye
 Skoleaar underrettes om, hvilke Hester der skulle bruges til
 de øvrige skriftlige Arbejder.

De Elever, der deltage i Gymnastikundervisningen, maa
 være forsynede med et Par Gymnastiksko.

**Det nye Skoleaar begynder Tirsdagen
 den 20de August,** Form. Kl. 10.

