# Schulnachrichten.

# I. Allgemeine Sehrverfassung.

1. Übersicht des Lehrplans nach Lehrgegenständen und wöchentlichen Stunden.

A. Landwirtschaftsschule.

	230	dentlide	Stunden	zahl.	
Lehrgegenstände.	III.	II.	1,	Summe.	To many management at
1. Religion	2	2	2	6	
2. Dentsid)	4	4	4	12	THE REPORT OF THE PARTY OF THE
3. Englisch	5	5	5	15	
4. Gefchichte	2	2	2	6	The second secon
5. Erdfunde	2	2	2	6	
6. Mathematil	4	4	4	12	Sumortania da Cina escalaria
7. Naturbeschreibung	3	3	2	8	the month adjoint and add the second
8. Chemie	2	na 4 min	3	9	wordstydlaw, and weg
9. Bhyfif	2	2	2	6	
10. Landwirtschaftslehre	4	4	6	14	
11. Beidhnen	2	2	2	6	
12. Turnen ·	2	2	2	6	
Summe	34	36	36	106	

Bemerfung: Die für bas Singen beaulagten Rinder nehmen an dem Chorfingen ber Oberrealichule teil.

#### B. Oberrealschule.

				28	öchen	tlich	e St	n n d e	enza	ŋ 1.				
Lehrgegenstände.				Ober-	Realfo	hule.				me.	23	orfc	ıt l e.	me.
	VI,	v.	IV.	U.111.	0.III.	U. II.	0. II.	U. I.	0, I.	Summe.	3	2	. 1	Summe.
1. Religion	3	2	2	2	2	2	2	2	2	19	12/2	3	3	8
2. Deutsch und Geschichtserzählungen } .	5 6	$\begin{pmatrix} 4 \\ 1 \end{pmatrix}$ 5	4	3	3	3	4	4	4	36	10	7	7	24
9. Französisch	6	6	6	6	6	5	4	4	4	47	_	_	_	-
4. Englisch	-	-		5	4	4	4	4	4	25	_	-	_	-
5. Geschichte und }	2	2	2 2	2 2	2 2	2 1	3	3	3	28		Tu:	2/2	1
6. Rechnen und Mathematik	4	4	6	6	ō	5	5	5	5	45	32/2	5	6	15
7. Naturbeschreibung	2	2	2	2	2	2	_	_	-	12	-	-	-	-
8. Naturlehre	_	_	mile.	Hilling	2	4	6	6	6	24		-		
9. Schreiben	2	2	2		_		-	-		6	-	3	22/2	6
10. Freihandzeichnen	-	2	2	2	2	2	2	2	2	16				
11. Handelswiffenschaften und faufm. Rechnen (wahlfrei)	-	-	-	-	3	3	-	_	_	6	_	_	-	-
12. Inrnen	3	3	3	3	3	3	3	3	3	27		2/2	2/2	2
13. Singen	2	2	THE STATE OF	-	-	-	-	_	-	4		2/2	2/2	2
Summe	30	30	31	33	36	36	33	88	33	295	16	20	22	58

Anmerkung: Das Linearzeichnen wird als wahlfreies Jach von I bis O. III in je 2 Stunden gelehrt. Die Schüler, welche an dem Unterricht in den Handelswiffenschaften teilnehmen, sind von dem Linearzeichnen ausgeschlossen.

Die für das Singen beanlagten Schüler find, Ginzelbefreiungen auf Grund arztlicher Zeugnisse vorbehalten, auch von IV bis O. I zur Teilnahme an dem Chorfingen verpflichtet.

## 2. Berteilung des Unterrichts unter die einzelnen Lehrer.

## A. Landwirtschaftsschinle.

	Lehrer.	Klassenlehrer in	I,	11.	III.	Busammen
1.	Dr. Flebbe, Direttor.		2 Religion.			2
2.	Herzog, Brofesjor.		2 Geschichte. 2 Erdfunde.	4 Deutich.		8
3.	Dr. Herting, Obertehrer.	I,	4 Deutsch. 5 Englisch.	5 Englisch.	4 Deutsch. 5 Englisch.	23
4.	Dr. Jacobi, Sbertehrer.	11.	8 Chemic. 2 Naturbeschrei= bung.	4 Chemie. 3 Naturbeschreis bung. 2 Erdfunde.	2 Chemic.	16
5.	König, Eberfehrer.		6 Landwirtschafts- lehre.	4 Landwirtschafts- tehre.	4 Landwirtschafts- lehre u. Rechnen. 3 Naturbeschrei- bung.	17
6.	Dr. Kötichau, Dberfehrer.	III.	4 Mathematif. 2 Physis.	4 Mathematif. 2 Physit.	4 Mathematit. 2 Physis.	18
7.	Dr. Gerber, Chertchrer.				2 Religion. 2 Geichichte. 2 Erdfunde.	6
8.	Sanfen, Oberfehrer.			2 Religion. 2 Gefchichte.		4
9.	Nöbbe, Zeichentehrer.		2 Zeichnen.	2 Zeichnen.	2 Zeichnen,	4
10.	Linning, Turnsehrer.	1	2 Turnen.	2 Turnen.	2 Turnen.	2

NB. Die für bas Singen beanlagten Schuler nehmen an dem Chorfingen ber Oberrealichnte teil,

## B. Oberreal fdjule (Blinterhalbight).

									0.000000	20700-120000	110000000000000000000000000000000000000		2000							
	Behrer.	Staffen- lehter in	l.	£. II.	H. Ha.	H. 116.	C. IIIa.	C. III).	И. Шв.	ш. шъ.	IVa.	17 %	Ya.	Y 5.	YIn.	VII.	1. Borti.	2. Borffi.	3. Bortt.	Safannen.
L 1	Dr. Alebbe,	I.	2 Withlest, 4 Coglob.	z Seligion.		No.											(DX(,5))			8 + 2 = 5, 2
ν.	Bergog.		s describer nes Unbestie.	5 Orientes und Worksche,		n Syldistry. I Oxforde.	1 Zonio.													12年8 0. 14. 9.
α, 1	Dr. Hirida.							3 Wetherstif. 3 Phill. 3 Karperide.			a Glassartric. 2 Saparectic.		4 Notices. E Reptude.	3 Waltone.						22
4.	Lieban,	H. Ha.		FRADIS.	r Stollgien. 5 Grestaffich. 4 Grestlie.		E Nithern.	7 Welleten. 3 Ersbuste.												21
8,	Cherlab,	C. II.	5 Nationalit, 5 Gent.	p Weilmostit.		dioidelm.	I (sildin	dicastic.								1				92
n, 1	hr. Jacobi,		is Uhesele tono Winoresteyre.	8 Chrock and Pitercotogue.																6 ± 16 a. b. 2.
7, 0	r. Engelte.	п. 10ъ.	4 Dest(#884)	4 Terraphion.		1 Tours.	1 Gillion		1 Orbbeite,		y Address.									22
8.	2 bur,	IVs.				2 Schare.					ir Metiates.  • Bearld.  • Search 264.  • Search 264.	I Mildet.		a Belgio.						94
20 19	lle. Graci.		4 Cretto.	6 Tumbh.	n Imria. 2 Weldiger.		a despite.	a Weltigis									PAIR OF		9 111	201
D.	Checetien.			3.25	i deducts.		9.23	entra.												94
10. D	r. Schmidt,	O. HDs.					1-B004/914	a Zentia. a Zencjilia.	A THING. A STANDARD.	2 Delaine.										24
II, Di	r. Rötidau, Cwathau				2 Street, 2 Statesbelle,	± Khoen.														$6 \pm 18$ a.b. $\%$
192	Stra.	O. IIIa.				a wheat,	h Markennif, 2 Perft. 2 Setuckelder.		s Marieugill.											24
UL I	Dr. Werber, Ciedeler.	II. IIIa.						e traplico.	2 Notagora. 4 Preziotes. > Engine.							118				17 ± 6 n. 5. E.
(ii)	Sanfen.	31, 11Dc					4 degrees.			2 South a South a South a South a Station										90 + 4 a. b. V.
iā.	Clafen.	Vb.			5 Watheaurt. 7 West.					6 Methewall. 8 Secretary.				5 Testile sort rictations; 4 Notes:						21
(d	Dark.	IVb										* Zostia. * Zostjišša. z Gridukov.			d Zepridi zeb Obridiofetery, d Zeongdilde,					21
	Menshelt,								1.24	row-	1 Imm	a Bilduste. A Tarres.	n Senglen. h Testis. d Brancistis.							26
18.	Nobbe.		1.30	den.	2 (\$660m)	± 3650m.	1 Septem	1 Sribers	t geläter.	) Solom.	7.560m.	ii Orlfonic	1 Adding.	S Selekte.						22 + 4 a. b. L. u 2 Binoarjeichnes
19.	Sail, Berutelanen	g. Bortl.										2 Janeiben.	t Earties.	18161	n Retisten.	t Oderben.		a Sciutes. - Treits. b Writers. b Shortes.		27
50. gener	Gonbelen, er an der Cherrei- ichalt,	VIa,							g Returbélde			ž Wisofestrie. ž Waterbride.	i Wenneleydo	2 Naturbella. 2 Solicinos	S. STREETON,	y Naturbridge				99.
n	Saš II, Beddeliries	i. Borti.									1 Sections.	a Straint.					n Artheira. Trutid. - Arderis. F., Schriften.			28
tt view	Steger, o en der Chercost- iffinie.	VII.											2.0	a Prompilita.		+ Erpita unb mendudenera + Trumpfildt. 2 Erbfunde.				24 mab 3 Checlingos.
11.	Mariens.	3. Boill											17	mus.		n Kriigten. 4 Nedjata,	119	rogen.	P. Schote.  Parish ash Parisha.  P. Robins.	28

## 3. Überficht über ben erteilten Unterricht.

Da in dem Programm des vorigen Jahres eine genaue Übersicht der in den einzelnen Klassen durchgenommenen Lehraufgaben enthalten war, so beschränkt sich der Bericht dieses Jahres auf die durchgenommene Lektüre, auf die Themata der Aufsätze in den oberen Klassen und auf die Prüfungsaufgaben.

#### A. Lehtüre.

I. Landwirtschaftsschule. Prima. Deutsch. Schillers Wilhelm Tell; Goethes Hermann und Dorothea; Lessings Minna von Barnhelm. — Englisch. Macaulah, Lord Clive; Rambles through London streets; eine Anzahl englischer Gedichte aus der Sammlung von Gropp und Hausknecht.

Sekunda. Deutsch. Ilias und Odyssee, nach den Ausgaben von Kern und Hubatsch. Gedichte und Prosastische aus dem Lesebuche von Puls, III. und V. Teil. — Englisch. Chambers, History of England; englische Gedichte aus der Sammlung von Gropp und Hausknecht.

II. Oberrealschule. Prima. Deutsch. Ausgewählte Oben von Klopstod; Lessings Abhandlung über die Fabel und Laokoon (mit Auswahl); Sophokles König Ödipus in der Übersetzung von Donner. — Französisch. Molière, le Misanthrope; Michelet, Tableau de la France; ausgewählte Gedichte aus Gropp und Hausknecht. — Englisch. Reden englischer Staatsmänner (Rengersche Ausgabe); Shakespeare, Merchant of Venice; ausgewählte Gedichte aus Gropp und Hausknecht.

Ober-Sefunda. Deutsch. Proben aus dem Urtert des Nibelungenliedes; Goethes Egmont, Schillers Ballenstein. — Französisch. La France, Anthologie géographique; D. Fenillet, le Village; ausgewählte Gedichte aus Gropp und Haustnecht. — Englisch. Cornish, Life of Oliver Cromwell; Conrad, On English Life and Customs; ausgewählte Gedichte aus Gropp und Haustnecht.

Unter-Sekunda. Deutsch. Schillers Wilhelm Tell; Lessings Minna von Barnhelm; Goethes Hermann und Dorothea. — Französisch. Deschaumes, Journal d'un Lycéen de 14 ans pendant le Siège de Paris; ausgewählte Gedichte, besonders von Lasontaine, nach Gropp und Hausknecht. — Englisch. History of Commerce; Leitrit, London and its Environs; ausgewählte Gedichte aus Gropp und Hausknecht.

Ober-Tertia. Deutsch. Ilias und Odussee, nach den Ausgaben von Kern und Hubatsch; die Glocke von Schiller; prosaische und poetische Lesestücke aus Puls, Teil III und V. — Französisch. G. Bruno, Tour de la France und Stücke aus Wingerath II. — Englisch. Chambers, History of England.

### B. Themata der Auffahe.

- I. Landwirtschaftsschule. Prima. Deutsch. 1. Wie entwickelte sich infolge der Einführung des Ackerdaues die menschliche Kultur? (Rach Schiller.) 2. Was ersahren wir aus "Wilhelm Tell" I, 2 und 3 über Stauffacher? 3. Welchen Verlauf nehmen die Verhandlungen auf dem Rütli? 4. Tells Hänslichkeit. 5. Der Wald im Wechsel der Jahreszeiten. 6. Der Strom und das Menschenleben, ein Vergleich. 7. Aus dem Vorleben des Löwenwirtes und seiner Familie. (Klassenarbeit.) 8. Wie wurde die Versöhnung zwischen Hermann und seinem Bater herbeigeführt? 9. Preußens Fall und Wiedergeburt. 10. Die Schicksale der flüchtigen Gemeinde in Goethes "Hermann und Dorothea". (Prüfungsarbeit.)
- II. Oberrealschule. Prima. Deutsch. 1a. Trägt bas Bild, welches Schiller in seinen Gedichten vom Sänger entwirft, die Büge bes sentimentalen Dichters? 1b. Wie unterscheiden sich

Rolfsevos und Kunftevos? 2a. Rlopftod als religiofer Dichter. 2b. Wie verbinden fich Naturgefühl und Krömmigfeit in Klopftocks Dben? 3a. Bas verdankt die Menschheit bem notwendigen Rampfe mit ber Natur? 3b. Welches verschiedene Interesse nehmen die Menschen an ber Natur? 4a. Welche Untericiebe gwifchen Dichtung und bilbender Runft lernen wir bei ber Bergleichung ber Laofvongruppe mit ber Darftellung Bergils fennen? 4b. Worin zeigt fich nach Leffing bie Einficht, welche bie Rünftler ber Laokoongruppe in das Wesen der Kunft besitzen? 5a. Worin unterscheiden fich Sitte und Recht? 5b. Ift ein Konflitt zwischen gesetzlicher und moralischer Berpflichtung bentbar, und wie beurteilen wir bas Berhalten in bemfelben? Ga. Gind die Thaten ber Menschen nach der Absicht ober nach dem Erfolge gu beurteilen? 6b. Warum find große und glücklich bestandene Gefahren meift eine Wohlthat für bie Entwicklung der Bolter? 7a. Odipus, eine Charafteriftif. 7b. Worauf beruht die Wirkung, welche ber König Öbipus von Sophofles auf uns ausübt? 8. (Probeauffat.) Ein andres Antlit, eh' fie geichehen, ein anderes zeigt die vollbrachte That. - Frangofisch. 1. Comment Alceste est-il devenu misanthrope? 2. Analyse des deux premiers actes du Misanthrope. (Maffenarbeit.) 3. Le caractère logique de la langue française. 4. Pourquoi Alceste quitte-t-il le monde? (Maffenarbeit.) 5. Les soldats allemands (d'après l'Invasion d'Halévy). 6. La Bretagne et ses habitants (d'après Michelet). (Raffenarbeit.) 7. Histoire de Joseph Bertha (d'après Erckmann-Chatrian). 8. (Brobeauffat) Causes de l'universalité de la langue française.

Ober-Sefunda. Deutsch. 1. Welche Wirfung übte die Begegnung mit Herder in Straßburg auf Goethe auß? 2. Warum verschmäht Goethes Egmont Oraniens Warnung? 3. Es ist klug und kühn, dem unvermeidlichen Übel entgegenzugehen. 4. Inwiesern erklärt Wallensteins Lager nicht bloß sein Berbrechen, sondern auch sein Schicksal? 5. Welche natürlichen Umstände trugen dazu bei, Europa zum sührenden Erdeil zu machen? 6. Ist Wallensteins Tod notwendig? 7. Siegsried und Hagen. 8. (Probeaussal) Chriemhilde im Glück und im Leid. — Französisch. 1. Histoire du Petit Chose jusqu'à son arrivée à Alais. 2. Les Pauvres Gens (d'après le poème de V. Hugo). 3. L'argent rend-il heureux? (d'après une nouvelle de Coppée). 4. (Probeaussal) Exposition de la comédie le Village. — Englisch. 1. The Church of England at the time of Cromwell. 2. The Hellespont (from a song of Byron). 3. On English Sports 5 and Pastimes (a letter). 4. (Probeaussal) Cromwell's victory at Nasedy.

Unter-Sekunda a. Deutsch. 1. Rudolf von Habsburg und der König in "Sängers Fluch" (ein Bergleich). 2. Aus welchen Gründen fassen die drei ersten Eidgenossen den Entschluß, ihr Baterland zu befreien? 3. Die Bedeutung des siebenjährigen Krieges. (Klassenarbeit.) 4. Steh' zu deinem Bolke; es ist dein angedorener Plat. 5. Aus welchen Gründen und mit welchem Erfolge nehmen Staufsacher und Tell an der Befreiung der Schweiz teil? (Klassenarbeit.) 6. Welche Eigentümlichseiten in Bauwerken und Straßen Fleusdurgs erinnern an die Vergangenheit? 7. Wer nicht vorwärts geht, der kommt zurück. 8. Worin zeichnen sich der Pfarrer und der Richter vor allen anderen auß? (Goethes Hermann und Dorothea.) 9. Warum erfüllt uns Deutsche, besonders aber die Preußen der Gedanke an die Befreiungskriege mit freudigem Stolze? 10. Prüfungsaufsas.

#### C. Prüfungs-Aufgaben.

I. Landwirtschaftsschule. Reisepriffung Oftern 1900. 1. Deutscher Aufsat: Die Schicksale der flüchtigen Gemeinde in Goethes "Hermann und Dorothea". — 2. Übersetzung ins Englische. — 3. Übersetzung aus dem Englischen ins Deutsche. — 4. Mathematik: a)  $6 \, \mathrm{x}^3 - 43 \, \mathrm{x}^2 + 43 \, \mathrm{x} - 6 = 0$ . b) Ein Dreieck zu zeichnen aus dem Berhältnis der Grundlinie zur zugehörigen Höhe, einem Winkel an der Grundlinie und einer Mittellinie; a:  $h_a = 5:4$ ,  $\beta$ ,  $m_a$ . c. Wieviel Liter faßt ein Eimer, wenn der Radius der oberen Grundsläche  $R = 30 \, \mathrm{cm}$ , der der unteren  $r = 20 \, \mathrm{cm}$  und die Höhe  $h = 40 \, \mathrm{cm}$  beträgt? d) Welche Einnahme erzielt ein Landmann aus  $4000 \, \mathrm{kg}$  Vollmilch, wenn er sie zu  $0.15 \, \mathrm{m}$ . à Kilogramm verkaufen kann, dem Händler  $3 \, \%$  Provision gewähren muß, und wenn die Transportkosten  $1 \, \mathrm{H}_b$ . à Kilogramm betragen? Wie hoch stellt sich die Netto-Verwertung eines Kilogramms Vollmilch? — 5. Chemie: Die einfache Prüfung der Milch. — 6. Landwirtschaftslehre: Der Andan und die Bedeutung der Wintergerste.

II. Oberrealschule. Reisepriifung Michaelis 1899. 1. Dentscher Aussachen als Sänger des Vaterlandes. — 2. Französischer Aussachen Moeurs al a cour de Louis XIV. (d'après le Misanthrope). — 3. Englisches Exercitium. — 4. Mathematif: a) Durch Rechnung und Zeichnung ist die durch  $y=-x+\frac{1}{3}\sqrt{48y+12xy}-69$  gegebene Kurve zu ermitteln. b) Die Burzeln der Gleichung  $x^5=\frac{2+2i}{\sqrt{6-i\sqrt{2}}}$  sind zu bestimmen. c) Siner Halbugel den größten abgestumpsten Kegel einzubeschreiben, der mit der Halbugel über demselben Grundkreise steht. d) Sin Schissischer Kegel einzubeschreiben, der mit der Halbugel über demselben Grundkreise steht. d) Sin Schissischer Kegel einzubeschreiben, der mit der Halbugel über demselben Grundkreise steht. d) Sin Schissischer Kegel einzubeschreiben der mit der Halbugel über demselben Grundkreise stehte einem Azimuthe von 130° 39′ 45″ eine Strecke von 115,5 Meilen. Unter welcher geographischen Breite und Länge besindet es sich am Endhunkte dieses Weges? 5. Physist: Über Metsoden zur Bestimmung des Brechungsexponenten des Lichtes. — Ostern 1900. 1. Deutscher Ausschaft Wisselschlicher der epische Dichter Menschen und Dinge? — 2. Französischer Ausschlicher Unsschaft werden de la Révolution de 1789. — 3. Englisches Exercitium. — 4. Mathematif: a) Die Kurve  $\sqrt{x} + \sqrt{y} = 1$  durch Rechnung zu ermitteln und zu zeichnen. d) Es ist die Relation 4 are tg  $\frac{1}{5}$  — are tg  $\frac{1}{239} = \frac{\pi}{4}$  zu beweisen und daraus die Zahl  $\pi$  auf 3 Stellen zu berechnen. c) Bon einer Parabel ist der Scheitel, die Leitlinie und ein Punkt D innerhalb gegeben. Es soll durch D eine Sehne gezeichnet werden, die in D halbiert wird, und weiter sollen die Endpunkte der Sehne gezeichnet werden. d) Eine Kurgel durch drei parallele Ebenen in 4 gleiche Teile zu teilen.

Abschlißprüfung Michaelis 1899. Unter-Sekunda a. 1. Deutscher Aufsat: Worin zeigt sich Tells Liebe zu den Seinigen? — 2. Französisches Exercitium. — 3. Englisches Exercitium. — 3. Englisches Exercitium. — 4. Mathematik: a)  $\sqrt{x+5}+\sqrt{4x-1}=\sqrt{11x-2}$ . b) Von einem Punkte A aus geht man in gerader Richtung nach dem Punkte B 118 m und nach dem Punkte C 99 m. Wie groß ift die geradlinige Entfernung von B bis C, wenn der Winkel BAC 35° 44′ 24″ beträgt. c) Sin chlindrisches Bleirohr von 1 m Länge, 3,5 cm äußerem Radius und 1,2 cm Wandstärke wird in eine Kugel umgegossen. Wie groß ist die Oberstäche der Kugel? — Unter-Sekunda b. 1. Deutscher Aufsatz: Tells Verhältnis zu Geßler. — 2. Französisches Exercitium. — 3. Englisches Exercitium. — 3. Englisches Exercitium. — 3. Englisches Exercitium. — 3. Auch ematik: a)  $\sqrt{4x-3}=\sqrt{15x+4}-\sqrt{5x+1}$ . b) Zwei Gehöste A und B sind durch ein Moor getrennt. Von jedem Gehöft führt ein gerader Weg nach dem Orte C, und zwar ist A 3,120 km, B 1,750 km von C entfernt. Vei C stoßen die Wege unter einem Winkel von 66° 30′ auseinander. Verechne daraus die Entfernung von A nach B. c) 11m und in ein reguläres Oktaeder ist je eine Kugel beschrieben, von denen die erste durch die Ecken des Oktaeders geht, die zweite die Flächen dieses Körpers berührt. Wie groß sind die Oberstächen und die Volumina der drei Körper,

wenn die Oftaederfante a = 7,5 cm lang ift? - Ditern 1900. Unter-Sefunda a. 1. Deutscher Auffat: Belde Bedeutung hat Riccauts Auftreten in Leffings "Minna von Barnhelm"? - 2. Fran-Bofifches Exercitium. - 3. Englisches Exercitium. - 4. Mathematif: 1) 21 x3 - 37 x2 - 37 x + 21 = 0. 2) Bon einem Dreied find gegeben 2 Seiten, b = 12,5 cm und c = 7,5 cm, und die Differeng & - y = 250 7' 28" ber gegenüberliegenden Wintel. Wie groß ift die gur britten Seite gehörige Höhe ha? 3) Eine bleierne Rugel wiegt 15 kg. a) Wie groß ift die Oberfläche ber Rugel? b) Wie groß ift die Sohe einer inhaltsgleichen quadratischen Byramide von der Grundkante a = 12 cm? c) Wie groß ift der Neigungswinkel ber Seitenkante berfelben gegen die Grundfläche? -Unter: Sefunda b. 1. Deutscher Auffat: Dorotheens Dienstfertigfeit. - 2. Frangofisches Exercitium. — 3. Englisches Exercitium. — 4. Mathematif: 1)  $5\sqrt{\frac{x-7}{x+9}}+24\sqrt{\frac{x+9}{x-7}}$ = 43. 2) Jemand erblickt vom erhöhten Ufer eines Sees aus ben Turmknopf eines jenseit bes Baffers befindlichen Schloffes unter bem Elevationswinkel a, bezogen auf die burch bas Auge gehende Horizontalebene, dagegen das Spiegelbild im Baffer unter einem Depreffionswinkel 3. Bie boch ift ber Turm, und wie weit ift er vom Beobachter entfernt, wenn bessen Auge h Meter über bem Wasserspiegel liegt? Beispiel:  $\alpha=9^{\circ}$  29' 40",  $\beta=14^{\circ}$  38' 30", h=6,4 m. 3) Ein kleiner Goldklumpen ist in Bürfelform umgegoffen worden und hieraus eine größte Rugel im Berte von 770 Dt. gebreht worden. Aus diefer Rugel brechfelt man wiederum einen geraden Chlinder, beffen Bobe fich jum Durchmeffer wie 3 : 2 verhalt. Berechne bie Oberfläche bes Burfels und bas Bolumen bes Cylinders, wenn bas spezifische Gewicht bes Golbes 19,26 und ber Wert von 1 g Golb 2,79 M. beträgt.

#### Turnen.

Die Landwirtschaftsschule besuchten im Sommer 52, im Winter 53 Schüler. Bon biesen waren befreit:

	Bom Turnunterrichte überhaupt:	Bon einzelnen übungsarten:
Auf Grund ärztlichen Zeugnisses		im S. 0, im W. 0. im S. 0, im W. 0.
Zusammen	im S. 6, im LB. 6. im S. 11,5 %, im LB. 11,3 %.	im S. 0, im W. 0. im S. 0, im W. 0.

Die Oberrealschule besuchten (mit Ausschluß ber Borklassen) im Sommer 486, im Winter 458 Schüler. Bon diesen waren befreit:

	Bom Turnunterrichte überhaupt:	Von einzelnen Abungsarten:
Auf Grund ärztlichen Zeugnisses		im S. 6, im W. 4. im S. 0, im W. 0.
Busammen	im S. 49, im B. 47. im S. 10,1 %, im B. 10,3 %.	im S. 6, im W. 4. im S. 1,2 %, im W. 0,9 %.

Die drei Klassen der Landwirtschaftsschule waren zu einer Abteilung vereinigt, und an der Oberrealschule bestanden bei 14 getrennt zu unterrichtenden Klassen 7 Turnabteilungen; zur kleinsten gehörten 36, zur größten 87 Schüler. Es waren für den Turnunterricht wöchentlich 23 Stunden angesetzt. Erteilt wurde der Unterricht von Obersehrer Dr. Graef (I, D.II, U.IIa, U.IIb, D.IIIa,

D. IIIb), Dr. Mansholt (U. IIIa, U. IIIb, IVa, IVb), Dr. Sundermeier (Va und Vb im Sommer), Borschulsehrer Martens (Va und Vb im Winter), Lehrer an der Oberrealschule Gondesen (VIa und VIb), Turnsehrer Linning (Landwirtschaftsschule).

Mnter=

richte=

Gegen= itand.

inglisch.

efchichte.

rofunde.

Redinen.

Mathe= matif.

Die Anstalt besitzt eine große mit ihr baulich verbundene Turnhalle. Unmittelbar neben dem Schulgebäude liegt ein etwa 5600 am großer Spielplatz, der im Sommer und bei gutem Wetter auch im Winter zum Turnen benutt wird. Turnhalle und Spielplatz stehen zu uneingeschränkter Verfügung der Anstalt.

Im Sommer wurden an jedem Sonnabend, nachmittags von 3—5 bezw. 5—7 Uhr, für Schüler aus fämtlichen Klassen freiwillige Turnspiele auf einem etwa 5 Minuten von der Schule entfernten freien Plate veranstaltet. Die Leitung dieser Spiele lag in den Händen von Oberlehrer Dr. Graef, Dr. Mansholt und Dr. Sundermeier. Der stärtste Besuch war 153, der schwächste 40. Die Obersekundaner und einige Untersekundaner spielten außerdem vom Juni bis zum Schluß des Sommersemesters sast täglich eine Stunde auf dem Schuplatze mit einem eigenen Ball.

Auf dem Spielfeste der Schulen in hiesiger Stadt am 10. September gewannen die Schüler der Oberrealschule 5 Wettspiele von 7, welche sie angenommen hatten. Bei den 4 volkstümlichen Wettsübungen gewann die Oberrealschule zwei erste Preise (U. III im Wettlauf über 200 m; U. II im Faustballweitschlagen) und einen zweiten Preis (U. II im Sturmlauschochsprung).

Am Sebantage fand ein Schauturnen mit Berteilung von Preisen an die besten Turner statt. Es waren zu diesem Zweck 9 Breise ausgesetzt worden.

Im Religionsunterrichte haben famtliche evangelische Schüler teilgenommen.

## 4. Überficht ber von Oftern 1900 an eingeführten Lehrbücher.

lluter= richt#=	Lehrbuch.		ndw		Oberrealignle								Vorichule			
Gegen= ftand.		I	П	ш	I	O. II	u. II	O. III	и. ш	17.	V.	VI.	1	2	3	Natur:
Weliaiau	Sechtenberg, Biblijche Geschichten Schult-Alir, Biblisches Lesebuch Road, hülfsbuch für den evangelischen Religions-	<u>-</u>	Ī		-	=	u.II	о. III	u. III	īv	<u>v</u>	VI -	1	2	-	bung.
Religion.	unterricht. Ausgabe B Die Bibel. Schul-Gesangbuch.			-	I	O. II	-	7		-	-	-	-	-	-	
	Ebert, Fibel. Ausgabe A. Baulfied, Teutiches Lefebuch (ben betr. Teil)	-		-	=		-	1-00				-	1	2	3 -	Natur= lehre.
Dentidy.	Buls, Lesebuch für die höheren Schulen Deutschlands (den betr. Teil) B	I	II II	Ш		_	и. п и. п	O. III O. III	u. III u. III	IV IV	<u>v</u>	V1	Ξ	-	=	
	Bloep-Kares, Kurzer Lehrgang der franz. Sprache.						200			201	NE DE	G 1150				ndwir mafts
	Elementarbuch. Ausgabe C	-	-	-	_	-	-	-	-	-	V	VI	-	-	-	lehre.
~	Sprachlehre		-	-	I	D. II	u. II	O. III	II. III	IV	-	-	-	-	-	
Frau-	Übungsbuch. Ausgabe C		=		=		и. п	O. III		IV IV	_	_	=		=	andele
	Wingerath, Choix de lect, franç. II. Teil Gropp und Hausknecht, Auswahl franz. Gedichte Tabelle der gebräuchlichten unregelmäßigen	=	=	=	ī	D. II	u. 11	О. Ш —	и. III —		_	1	=	-	_	viffen= haften
	Verben		1		-	-	-			IV	_		-	-	-	ingen

Unter= richte=	Չշիբնափ.	110800	ndw aftsfe	30000				Oberre	aljchule	Mi			23	origi	ule
Gegen= ftand.		1	11	III	I	O. II	u. II	O. III	u. III	IV.	V.	V1.	1	2	T
inglifch.	Dubislav und Boef, Elementarbuch B Dubislav und Boef, Schulgrammatif Dubislav und Boef, Übungsbuch Gropp und Hausfnecht, Auswahl englischer		II		ī I			0. III 0. III	u. III -				1		
efchichte.	Undrä, Grundriß ber Weltgeschichte	I	11	-	1		-	O. III	и. ш	- 1V	-			_	
rdfunde.	E. v. Seydlissiche Geographie, Ausgabe D (das betr. Heft) Debes, Schulatlas für die mittleren Unterrichtsfüren. Debes, Schulatlas	1 - 1	П	III	- - 1	19-14 19-15	11. II	D. III	u. III	IV IV	v .v 	- VI			100 000
Rechnen.	Harms, Rechenbuch für die Borichule, 1. Heft Harms, Rechenbuch für die Borichule, 2. Heft Harms und Kallius, Rechenbuch	-	=	— ш					_ u. III	_ _ IV	$\frac{-}{v}$	- v1	<u>-</u>	2 -	
Wathe= matif.	Spiefer, Lehrbuch ber ebenen Geometrie			ini ini -	- - I I	1000	u. II u. II	о, III о. III —	u. III u. III	IV	11111			1111	THE RESERVE AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE
	August, Logarithmen-Tafeln	-	-	-	I	O. II	n. II	-		-	-	-		-	1
Natur= ieichrei= bung.	Lennis-Frank, Analytischer Leitsaben, 1. n. 2. Heft Lennis-Frank, Schulnaturgeschichte. I. Zoologie. II. Botanit.  Bogel-Müllenhoff, Leitsaben für den Unterricht in der Botanit.  Heft II.  Heft III.	1 -		III	-	-	- - u.11	0. III - -	 u. III	- IV -		- VI -			
Jung.	Bogel-Müllenhoff, Leitfaden für den Unterricht in der Zoologie. Heft I Heft II. Heft III.						n. 11	=	u. iii	IV —	v 	VI =	=		
Natur= lehre.	Sumpf, Grundriß der Physik. Baeber, Lehrbuch der Chemie. Jochmann, Experimentalphysik. Rüdorff, Chemie und Mineralogie.	_ _ _		  	- 1 1	_ О. П О. П	11. II 11. II —	0. III _ _ _	1111	1111			1 13 1		-
_ndwirt= djaft&=	Straud, Grundriß der landwirtschaftlichen Geräte und Maschinenkunde. Strauch, Grundriß der Allgem. Ackerbaulehre Kömer-Böhne, Grundriß der landwirtschaftlichen Bstauzenbaulehre		_ _ H	III	-	-	-	1	(1—)	1 1 1	\$2501   10 <del>1  </del> 10   55001	(0 —	+	-	
lehre.	Röner-Böhme, Grundriß der landwirtschaftlichen Tierzuchtlehre Strauch, Grundriß der landwirtschaftlichen Be- triebslehre	_ _ I	H H			-					-			_	-
andels= viffen= haften.	Windeisen, Leitfaden der Handelswiffenschaft						n. II	О. Ш		-	-	-		-	1
ingen.	Schleified, Liederbuch. Beft I und II	_	1		_	Name of			_	-	V	VI	_	_	1

# II. Mitteilungen aus den Verfügungen der vorgesetzten Isehörden.

1899. April 6. Das Königliche Provinzial-Schulkollegium übersendet im Auftrage des Herrn Unterrichtsministers 6 Abzüge des Werkes von Büxenstein "Unser Kaiser" zur geschenkweisen Verteilung

an fleißige und befähigte Schiller.

Mai 3. Als Geschenk Sr. Majestät des Kaisers und Königs übersendet das Königliche Provinzial-Schulkollegium einen Abzug der Broschüre "Die deutsche Marine, unter Zugrundelegung des neuen Flottengesetes bearbeitet von Oberleutnant Luiz Freiherrn von Liliencron, mit Illustrationen von Willy Stöwer".

Mai 19. Nach einer Bestimmung des Herrn Reichskanzlers soll in den Formularen zu den Zeugnissen über die wissenschaftliche Besähigung für den einjährig-freiwilligen Militärdienst eine bestimmt vorgeschriebene Anderung vorgenommen werden. — Ferner sollen die Schüler, welche das erwähnte Zeugnis erlangt haben, angewiesen werden, möglichst bald um die Ausstellung des Berechtigungsscheins einzukommen. Dieser kann den Schülern nach Vollendung des 17. Lebensjahres ausgestellt werden.

Juni 20. Um den Lehrern die Teilnahme an der Bersammlung deutscher Philologen und

Schulmanner in Bremen zu ermöglichen, werben die Berbftferien um eine Woche verschoben.

Juli 8. Als Geschenk des Herrn Unterrichtsministers wird ein Abzug des Jahrbuches für Bolks- und Jugendspiele, VIII. Jahrgang, übersandt.

Juli 24. Der Berr Minifter hat angeordnet, daß am 28. Auguft, als bem 150jährigen

Geburtstage Goethes, unferes größten Dichters in würdiger Beife gedacht werde.

Juli 25. Das Königliche Provinzial-Schulkollegium übersendet im Auftrage des Herrn Unterrichtsministers 14 Abzüge der "Arkunde über die Einweihung der evangelischen Erlöserkirche in Jerusalem und Ansprache Sr. Majestät des Kaisers und Königs", um sie an würdige evangelische Schüler zu verteilen.

August 26. Für den Beichenunterricht ift eine besondere fachmännische Revision eingerichtet.

September 9. Das Königliche Provinzial-Schulfollegium genehmigt die befinitive Anstellung bes Borschullehrers Martens.

September 30. Im Auftrage des herrn Unterrichtsminifters wird ein Egemplar bes Bertes

"Unfer Raifer" als Gefchent an einen fleifigen und befähigten Schuler überfandt.

Oftober 24. Der Herr Landwirtschaftsminister läßt der Anstalt 23 Tafeln der Pflanzenphysiologie von Frank und Tschirch übersenden und ordnet an, daß das Werk "Wandtaseln zur Beurteilung des Rindes von Dr. Pusch" nach dem Erscheinen ebenfalls der Landwirtschaftsschule übermittelt werde.

November 26. Die Ferienordnung für das Jahr 1900/1901 wird, wie folgt, festgesett:

Ofterferien.

Schluß des Schuljahres: Mittwoch, 4. April. Beginn des neuen Schuljahres: Donnerstag, 19. April.

Pfingftferien.

Schluß des Unterrichts: Freitag, 1. Juni. Anfang des Unterrichts: Donnerstag, 7. Juni.

Sommerferien.

Schluß des Unterrichts: Mittwoch, 4. Juli. Anfang des Unterrichts: Donnerstag, 2. August. Michaelisferien.

Schluß des Sommerhalbjahres: Mittwoch, 3. Oktober. Anfang des Winterhalbjahres: Donnerstag, 18. Oktober.

Weihnachtsferien.

Schluß bes Unterrichts: Sonnabend, 22. Dezember. Anfang bes Unterrichts: Dienstag, 8. Januar 1901.

Dezember 12. Der Herr Handelsminister hat die Wahl des Handelskammer Prafidenten S. C. Dethlefffen und des Kaufmanns Otto Stochr zu Mitgliedern des Kuratoriums bestätigt.

Dezember 13. Auf Allerhöchsten Befehl foll der Jahrhundertwechsel in feierlicher Beise be-

gangen werben.

1900. Januar 5. Das Provinzial. Schulfollegium übersendet für die Bibliothef ein Exemplar des Werkes "Aus unserer Mäßigkeitsarbeit", herausgegeben von dem Kieler Ortsverein gegen den Diff-

brauch geiftiger Getränke.

Januar 6. Seine Majestät der Kaiser und König haben Allergnädigst geruht, von dem Werke: "Deutschlands Seemacht sonst und jetzt" von Wisticenus eine Anzahl von Exemplaren für besonders gute Schüler an deutschen höheren Schulen als Prämie zum 27. Januar d. Is. zur Verfügung zu stellen. Der Anstalt werden zwei Exemplare mit der Maßgabe übersandt, daß in dieselben ein Vermerk über die Verleihung durch Seine Majestät den Kaiser und König aufgenommen werde.

Januar 20. Das Provingial. Schulfollegium überfendet eine populär aftronomische Abhandlung

von Professor Dr. Förfter.

Februar 1. Die zu Freiburg in der Schweiz bestehende Hochschule ist in Preußen niemals als Universität anerkannt worden. Die zur Universität abgehenden Schüler sollen darüber aufgeklärt werden, daß eine Anrechnung der zu Freiburg in der Schweiz verbrachten Studiensemester niemals erfolgen kann.

Februar 14. Der Herr Minister für Landwirtschaft 2c. hat bestimmt, daß die Abiturienten der Landwirtschaftsschule, welche die Königliche Gärtnerlehranstalt bei Potsdam besuchen wollen, die gesorderten lateinischen Kenntnisse durch eine besondere Prüfung an der Landwirtschaftsschule selbst nachweisen können.

Februar 20. Wegen Erfranfung des Departementsrats wird der Direktor beauftragt, bei der

Reifeprüfung am 23. und 24. Februar die Geschäfte bes Königlichen Kommissars mahrzunehmen.

März 1. Auf Beranlassung des Hern Staatssekretärs des Reichs-Marine-Amtes übersendet das Königliche Provinzial-Schulkollegium zwei Exemplare des Werkes "Deutschlands Seemacht" von Wisticenus mit dem Auftrage, sie an Schüler als Prämien zu übergeben.

# III. Jahrbuch der Schule.

1. Das neue Schuljahr begann am 11. April mit der Prüfung und Aufnahme der neuangemelbeten Schüler. Das Sommerhalbjahr dauerte bis zum 23. September, das Winterhalbjahr

begann am 10. Oftober und wird am 4. April geschloffen werden.

2. Zur Wiederherstellung seiner Gesundheit erhielt Professor Dr. Ulrich einen halbjährlichen Urlaub vom 1. April bis zum 1. Oktober. Seine Bertretung wurde dem wissenschaftlichen Hilfslehrer Dr. Sundermeier übertragen. — Aus demselben Grunde erhielt der Borschullehrer Martens einen Urlaub vom 1. Januar bis zum 1. Juli 1900, und seine Bertretung übernahm der Schulamtskandidat B. Hansen. — Außerdem mußten wegen Erkrankung vertreten werden: der Direktor am 25. und 26. Mai, vom 3. bis zum 7. Februar; Professor Herzog am 2. und 3. Februar, vom 27. Februar bis zum Schluß des Semesters; Obersehrer Dr. Herting am 28. Februar; Obersehrer König vom

27. Oktober bis zum 6. November; Oberlehrer Dr. Schmidt am 31. Januar; Oberlehrer Liet vom 26. Februar bis zum 7. März; Oberlehrer Dr. Gerber vom 19. bis zum 24. Februar, vom 1. März bis zum Schluß des Semesters; wissenschaftlicher Hitzehrer Dr. Mansholt am 9. Dezember; Vorschullehrer Saß II am 2. August; Borschullehrer Martens vom 11. bis zum 23. Dezember.

Aus anderen Gründen wurden beurlaubt: der Direktor vom 16. bis zum 19. Mai; Oberlehrer Tiedau vom 17. bis zum 19. Mai; Oberlehrer Dr. Jacobi am 11. August; Oberlehrer Dr. Schmidt am 1. August; Oberlehrer Dr. Kötschau am 28. und 29. November; Oberlehrer Hansen vom 10. bis zum 14. Oktober; Borschullehrer Saß I am 4. und 5. September; Gesang-lehrer Steger am 8. Dezember.

Oberlehrer König wurde vom 3. bis zum 30. Mai zu einem Kursus an der geologischen Landesuniversität einberusen; Oberlehrer Ofterloh vom 4. bis zum 14. Oktober zum naturwissenschaftlichen Ferien. Kursus in Berlin; Oberlehrer Dr. Gerber vom 29. März bis zum 11. April zum französischen Doppelkursus in Berlin, an dem er aber infolge einer Erkrankung nicht teilnehmen konnte.

- 3. Im Laufe des Sommers unternahmen die einzelnen Klassen unter Leitung ihrer Ordinarien weitere oder kürzere Ausflüge in die Umgegend von Flensburg. Es wurde zu diesem Zwecke jedesmal ein Nachmittag bezw. ein ganzer Tag freigegeben. Die ersten beiden Klassen der Landwirtschaftssichule machten außerdem in Begleitung des Oberlehrers König am 23. Oktober einen Ausflug nach Lundsgaarde, um die dortige Obstwein-Kelterei des Herrn Karstens kennen zu lernen.
- 4. In der ersten Hälfte der Sommerferien wurde, wie in den Borjahren, für die Klassen von Quarta abwärts ein Wiederholungs-Rursus veranstaltet. Die Leitung dieses Kursus lag in den Händen der Herren Saß I, Gondesen und Saß II. Es nahmen 45 Schüler daran teil.
- 5. In der Fischbrutanstalt wurden Gier der Bachforelle ausgebrütet und die jungen Fische später durch den Königlichen Oberförster, Herrn Scharbau, in fiskalische Wasserläufe, die nach der Treene abwässern, ausgesetzt.
- 6. Im Bersuchsgarten wurden fämtliche wichtigen Kulturpflanzen, unter besonderer Berücksichtigung ber neuen Sorten, zu Demonstrationszwecken angebaut.
- 7. Bom Magiftrate der Stadt Flensburg erhielt die Anftalt ein Bild bes verstorbenen Oberburgermeisters Geh. Regierungsrath Toosbun zum Geschenk. Es erhielt seinen Plat in der Aula.
- 8. Am 18. Auguft wurde das herkömmliche Schulfest unter reger Beteiligung der Eltern und Angehörigen der Schüler im "Tivoli" geseiert. Der Unterricht wurde am 18. von 11 Uhr an und am 19. von 8 bis 9 Uhr ausgesetzt.
- 9. Am 24. August fand unter dem Borsite des Königlichen Provinzial. Schulrats Herrn Dr. Brocks die mündliche Reifeprüfung des Michaelis Termins an der Oberrealschule statt.
- 10. Am 28. August wurde dem Direktor von den Schülern der Ober Sekunda die Goethebüste von Trippel als Geschenk für die Anstalt feierlich übergeben. Die Buste erhielt ihren Plat in der Aula.
- 11. Der Sedantag wurde durch eine Feier mit Gesang, Deklamationen und dem Vortrage eines Primaners begangen, an die sich eine Ansprache des Direktors schloß. Nach der Feier in der Aula sand auf dem Schulhose ein Schauturnen statt. Neun der besten Turner wurden mit Preisen ausgezeichnet.
- 12. Bom 9. bis zum 12. Oftober war der Direftor zur Direftoren-Bersammlung in Riel beurlaubt.
- 13. Um 2. November starb das Mitglied des Kuratoriums Herr Hofbesitzer Henningsen in Nautruphof. An der Beerdigung nahm als Bertreter der Landwirtschaftsschule Herr Obersehrer Dr. Herting teil und legte am Sarge im Auftrage der Schule einen Kranz nieder. Der Verstorbene hat steil lebhastes Interesse für die Schule gezeigt.

14. Am 23. Dezember wurde die Feier ber Jahrhundertwende festlich begangen. Oberlehrer Dr. Schmidt hielt die Festrede.

15. Zur Feier des Allerhöchsten Geburtstages Sr. Majestät des Kaisers und Königs wurde am 27. Januar ein öffentlicher Attus mit Gesang und Deklamation der Schüler veranstaltet. — Als Prämien wurden von dem Direktor zwei Abzüge des Prachtwerkes "Deutschlands Seemacht sonst und jest" als Geschenk Sr. Majestät an besonders gute Schüler übergeben.

16. Vom 29. Januar bis zum 2. Februar fand an beiden Anstalten die schriftliche Reiseprüfung statt. Die mündliche Prüfung an der Oberrealschule wurde am 23. und an der Landwirtschaftsschule am 24. Februar abgehalten. Wegen Erkrankung des Königlichen Provinzial-Schulrats, Herrn Dr. Brocks, wurde der Direktor mit der Wahrnehmung der Geschäfte des Königlichen Prüfungs-Kommissars beauftragt. Das Kuratorium der Oberrealschule wurde durch Herrn Stadtrat Burmeister und der Ausschuß für die Landwirtschaftsschule durch Herrn Ökonomierat Petersen aus Twedt vertreten.

17. Am 23. Februar veranstaltete herr Gesanglehrer Steger mit dem Schüler. Chor der Anstalt eine öffentliche mufikalische Aufführung in der Aula.

18. Auch im Laufe biefes Jahres hielt herr Oberlehrer König in einer großen Angahl landwirtschaftlicher Bereine ber Broving Borträge.

# IV. Statistische Mitteilungen. A. Landwirtschaftsschule.

## 1. Überficht der Schülerzahl im Schuljahre 1899/1900.

		Mlaffe.		Bu-
a prompter to the first of the second of the	I.	II.	III.	fammen.
1. Beftand am 1. Februar 1899	10	16	24	50
2. Abgang bis zum Schluß bes Schuljahres 1898/99	9	2	11	22
3. a. Zugang durch Berschung zu Oftern	14	10	_	24
3. b. Zugang durch Aufnahme zu Oftern		4	18	22
4. Schülerzahl am Aufange des Schuljahres 1899/1900	15	14	21	50
5. Zugang im Sommerhalbjahre	-	-	2	2
6. Abgang im Sommerhalbjahre		1	PHINDING.	1
7. Zugang durch Aufnahme zu Michaelis	onleor	-	1	111111
8. Schülerzahl am Anfange des Winterhalbjahres	15	13	24	52
9. Zugang im Winterhalbjahre	-		1	1
0. Abgang im Winterhalbjahre		-	- 101	MI AND DES
1. Schülerzahl am 1. Februar 1900	15	13	25	53
2. Durchschnittsalter am 1. Februar 1900 in Jahren und Monaten	17,6	17,:	15,a	

# 2. Religions= und Beimatsverhältniffe der Schüler.

one addition eve three to the com-	Evang.	Rath.	Diff.	Juden.	Einh.	Ausw.	Aust.
1. Am Anfange des Sommerhalbjahres	50		101		10	39	1
2. Am Anfange bes Winterhalbjahres	52	1	X - 100	No.	10	41	1
3. Am 1. Februar 1900	53		Helia II		10	42	1

# 3. Übersicht über die Abiturienten. Oftern 1900.

Nr.	Rame und Hamptvorname.	Ron- fession.	Geburts-Ort, -Tag und Jahr.	Des Baters Stand und Wohnort.	Daue Aufen auf der Schule	r bes thaltes in I.	Erwählter Beruf.
1.	Bollert Beterfen,	ev.	Bahrenfeld, Ar. Altona, 13. Dezember 1882.	Rentner in Ottensen.	7 3.	1 3.	Landwirt.
2.	hermann Magens,	ev.	Dorfreihe, Kr. Steinburg, 25. September 1883.	hofbefiger in Dorfreihe.	7 3.	1 3.	bo.
3.	Rarl Soltan,	ev.	Horst, Kr. Steinburg, 12. Mai 1881.	Raufmann in Ottenfen.	21/43.	1 3.	bo.
4.	Paul Görriffen,	ev.	Neuhaus, Kr. Ploen, 8. Mai 1884.	Sofpächter in Mühlen, Rr. Bloen.	4 3.	1 3.	bo.
5.	Loreng hinrichfen,	ev.	Taftrup, Kr. Flensburg, 28. Dezember 1883.	hofbesitzer in Taftrup.	6 3.	1 3.	bo.
6.	Alfred Thamling,	ev.	Moorhusen, Kr. Steinburg, 21. September 1884.	Sofbesiger in Moor- husen.	3 3.	1 3.	do.
7.	Arthur Boğ,	ev.	Süberhastebt, Kr. Süberbithmarschen, 28. Januar 1882.	Rentner in Melborf.	4 3.	1 3.	Chemiker.
8.	Ricard Momfen,	ev.	Bredftedt, Kr. Sufum, 14. Dezember 1878.	† Kaufmann in Bred- ftedt.	2 3.	1 3.	Landwirt.
9.	Abolf Steenbod,	ev.	Rrems I, Kr. Segeberg, 1. Juli 1882.	Sofbesiger in Krems.	8 3.	1 3.	do.
10.	Beter Beterfen,	ev.	Niesgraugaard, Kr. Flens- burg, 21. April 1882.	Hofbesiger in Riesgraugaard.	8 3.	2 3.	do.
11.	Rarl Steenfen,	ev.	Strudum, Kr. Hufum, 3. März 1882.	Sofbefiger in Strudum.	41/43.	1 3.	do.
12.	Seinrich Werther,	ev.	Tondern, 10. Juli 1882.	† Brauereidireftor in Tondern.	51/43.	1 3.	Brauer.
13.	Beter Mußmann,	ev.	Kehlet in Sillerup, Kr. Habersleben, 31. Mai 1883.	Sofbesitzer auf Marias- minde, Kr. Haders- leben.	8 3.	1 3.	Landwirt.

# B. Oberrealschule.

# 1. Übersicht der Schülerzahl im Schuljahre 1899/1900.

		XXX	i ba	Dbe	rrealfo	hule.	wile.			ımen.	230	richu	le.	Вијашшеп.	tzağt.
	O.I	u. I	O.II	u, II	O, III	ц. Ш	IV	v	VI	Зибаттеп.	1	2	3	Bufan	Gefamtzahl
1. Bestand am 1. Februar 1899	8	7	12	42	59	69_	86	87	80	450	47	27	18	92	542
2. Albgang bis zum Schluß des Schuljahres 1898/99	5	1000	4	15	2	9	16	4	5	60	37	100	1	38	98
3a. Zugang burch Berfetzung ju Oftern	4	4	15	43	42	47	64	58	-	277	21	17	-	38	315
3b. Zugang durch Aufnahme zu Oftern	-	-	1	_	1	3	5	6	75	91	8	14	20	42	133
4. Schülerzahl am Anfange bes Schuljahres 1899/1900	7	7	20	55	57	68	92	83	92	481	39	37	20	96	577
5. Zugang im Sommerhalbjahre	-	-	-			on the	3	-	2	5	4	2	-	6	11
6. Abgang im Sommerhalbjahre	2	1	1	14	4		11	1	6	40	1	1		2	42
7a. Zugang durch Bersetzung zu Michaelis	1	Site of	-	Dutins.	-	1000	10 272	1 To 1	-	1	153	-	-	-	1
76. Zugang durch Aufnahme zu Michaelis	-		2	-	4	-	4	_	2	12	2	1	1	4	16
8. Schülerzahl am Anfange bes Winter- halbjahres	6	5	21	41	57	68	88	82	90	458	44	39	21	104	562
9. Zugang im Winterhalbjahre	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	1	-	-	1	1
10. Abgang im Winterhalbjahre	-	-	-	-	1	2	1	3	3	10		-	-	-	10
11. Schülerzahl am 1. Februar 1900	6	5	21	41	56	66	87	79	87	448	45	39	21	105	553
12. Durchschnittsalter am 1. Februar 1900 in Jahren und Monaten	20,0	18,0	17,0	16,1	15,11	14,11	13,6	12,2	11,1		9,7	8,5	6,8		

## 2. Religions= und Beimatsverhältniffe ber Schüler.

	Oberrealschule.						Borigule.							
	Evang.	Rath.	Diff.	Juben	Einh.	Ausw.	Aust.	Evang.	Kath.	Diff.	Juden	Einh.	Husw.	2(1181.
1. Am Anfange bes Sommer- halbjahres	475	5	ngilla H <del>ari</del> a)	1	359	112	10	92	3		1	92	4	(601 (18 <del>54</del> )
2. Um Anfange bes Winter- halbjahres	452	5	0.007	1	335	112	11	99	3	1000	2	98	6	DATE OF THE PARTY
3. Am 1. Februar 1900	442	5	TTO	1	324	114	10	100	3		2	98	7	-

## 3. Überficht über die Abiturienten.

Nr.	N a m e und Hauptvorname.	Kon- fession.	Geburts Ort, Tag und Jahr.	Des Baters Stand und Wohnort.	Dane Aufen auf der Schme.	r bes thaltes in I.	Erwähltes Studium ober Berufsfach.	
		HATE	Michaelis 1	899:				
1.	Wilhelm Swane,	ev.	Flensburg, 2. Octbr. 1880.	Schiffsmatter in Flens- burg.	91/2 3.	21/2 3.	Neuere Sprachen.	
2.	Ernft Sauermann,	"	Flensburg, 9. März 1880.	Direftor der Aunstichule in Fleusburg.	71/2 J.	21/2 3.	Runftgeschichte.	
			Oftern 19	00:				
3.	Rarl Todien,	"	Tondern, 6. Septbr. 1879.	Deichgraf in Tondern.	8 3.	3 3.	Jura.	
4.	Bilhelm Thielfen,	"	Wippendorf, Ar.Flensburg, 16. December 1879.	Raufmann in Flens-	7 3.	2 3.	Neuere Sprachen	
5.	Ernft Alfen,	"	Terp, Kr. Habersleben, 24. März 1880.	Landmann in Flens- burg.	81/2 3.	2 3.	Tiefbau.	
6.	Undreas Saß,	η	Kappeln, Kr. Schleswig, 6. October 1879.	Borschullehrer in Flens- burg.	6 3.	2 3.	bo.	
7.	Otto Ahsbahs,	11	Ramerland, Kr. Steinburg, 20. Märg 1879.	Landmann in Kamer-	21/2 3.	2 3.	Schiffsbau.	

Das Zeugnis der wissenschaftlichen Befähigung für den einjährig-freiwilligen Militärdienst haben erhalten Oftern 1899: 30 Schüler; Michaelis 1899: 11 Schüler.

Bon biefen find zu einem praftifchen Berufe abgegangen: 23 Schüler.

## V. Sammlungen von Jehrmitteln.

1. Bibliothet.

### a. Lehrerbibliothek.

Geschenkt wurden: Bon Sr. Majestät dem Kaiser und König: v. Lilienkron, Die deutsche Marine. Bon dem Herrn Minister der geistl. 2c. Angelegenheiten: v. Schenkendorff und Schmidt, Jahrbuch für Bolks und Jugendspiele. 8. Jahrgang. Bon dem Herrn Minister für Landwirtschaftliche Jahrbücher, B. XXVIII und Ergänzungsbände; Robbe, Landwirtschaftliche Bersuchsstationen, B. LII; Central-Moor-Kommission, Protokolle der 41., 42. und 43. Sizung und Inhaltsverzeichnis der früheren Protokolle; Statistik der landwirtschaftlichen Unterrichtsanskalten Preußens am Schlusse des Jahres 1898; v. Berlepsch, Der gesamte Bogelschutz; Engelbrecht, Die Landbauzonen der angertropischen Länder. Bon der Landwirtschaftlichen Geschlichker schleswig-Holstein: Jahresberichte der Landwirtschaftskammern und landwirtschaftlichen Gesellschaften sür Ostpreußen, Westpreußen, Posen, Pommern, Brandenburg, Schlesien, Hohenzollern, Westfalen, Rheinpreußen, Hespen, Hosen, Posen, Pommern, Brutter-ausstellungen in Schleswig-Holstein 1899. Bon dem Central-Fischerei-Berein sür Schleswig-Holstein: Jahresberichte sür 1899. Bon dem Provinzial-Schulkollegium: Förster, Populäre astronomische Abhandlung; Erlöserkirche zu Ferusalem, Urfunde der Einweihung; Universitäts-Schriften von Berlin und Kiel; Ans unserer Mäßigsteitsarbeit, heransgegeben

vom Kieler Ortsverein. Bon dem Landesdirektorium für Schleswig Holftein: Berhandlungen des Provinzial-Landtages 1899. Bon der deutschen Landwirtschafts Gesellschaft: Wölbling, Landwirtschaftliche Wanderausstellungen von 1887—1898. Bon den Handelskammern zu Flensburg und Kiel: Jahresberichte von 1899. Bon dem Herrn Prosessog: Napoleon, Histoire de Jules César, und Wackernagel, Walther von der Bogelweide. Bon verschiedenen Berlagsbuchhändlern: Weher, Forstwissenschaft; R. Müller, Tierproduktionslehre; Bosse und Müller, Algebra für Landwirtschaft; Wagner, Künstliche Düngermittel; H. Clausen, Resultate von Feldversuchen; Beck, Reform des kaufmännischen Vildungswesens; Raydt, Elementarmathematik; Schenk, Lehrbuch der Geschichte; Lehmann-Peyold, Atlas für die unteren Stufen höherer Lehranstalten.

Für diese reiche Bahl von Geschenken spreche ich auch hier im Namen der Anftalt den er-

gebenften Dant aus.

Angeschafft wurden aus den etatsmäßigen Mitteln: A. T. Maham, Einfluß der Seemacht auf die Geschichte; P. Seidel, Hohenzollern-Jahrbuch, 2 Bände; Sach, Herzogtum Schleswig, Band 2; Rethwisch, Jahresbericht für das höhere Schulwesen 1898; Krüger, Schwierigkeiten des Englischen; Vildemeister, Byrons Werke; Gildemeister, Dantes Göttliche Komödie; Goerlich, Materialien für den englischen Unterricht; Barrere und Leland, Slang und Cant; Müllenhoff, Sagen, Märchen von Schleswig-Holstein; Wilmanns, Deutsche Grammatik, Band 1 und 2; Rahel, Völkerkunde; Kerner v. Merilaun, Pflanzenleben; Siebert, Porträts von bedeutenden Natursorschern; Boettcher, Ausgewählte deutsche Dichtungen; Klußmann, Abhandlungen der Schulprogramme; Kirchner und Boltshauser, Krankheiten der Obstdäume; Furtwängler, Denkmäler griechischer und römischer Stulptur.

Fortgesett wurden: Frick, Lehrproben, Heft 59—62; Centralblatt für die gesamte Unterrichtsverwaltung in Preußen; Naturwissenschaftliche Rundschau; Pädagogisches Archiv; Zeitschrift für lateinlose höhere Schulen; Lyon, Zeitschrift für den deutschen Unterricht; Zarncke, Litterarisches Centralblatt; Fauth und Köster, Zeitschrift für den Religionsunterricht; Schnell und Wickenhagen, Zeitschrift für Turnen und Jugendspiele; Landwirtschaftliche Presse; Bietor, Die neueren Sprachen; Zeitschrift der Gesellschaft für Schleswig-Holftein-Lauenburgische Geschichte; Zeitschrift für den mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht.

### b. Schülerbibliothek.

Von dem Magistrate der Stadt Flensburg wurden im saufenden Schuljahre aus Stiftungsmitteln für die Erhaltung und Ergänzung der Schülerbibliothek 100 M. bewilligt. Ferner wurden von recht vielen Schülern den einzelnen Abteilungen dieser Bibliothek zahlreiche und wertvolle Bücher als Geschenke überwiesen.

#### 2. Naturwiffenschaftliche Lehrmittel.

Physik und Chemie: Angeschafft wurden: 1 Wheatstonsche Brücke, 1 Aperiodisches Boltmeter, 1 Dynamomaschine nebst Zubehör für Drehstrom, 1 Marconischer Apparat, Apparate zur Erzeugung hochgespannter Ströme, 1 Projektionslaterne, 1 Spiegelgalvanometer, 1 Platinunterbrecher, 1 Heronsbrunnen, 1 Glasmodell einer Wasserluftpumpe, 1 elektrisches Radiometer, Lichtradiometer, 2 Spektralröhren mit Wasserstoff und Stickstoff, 1 Saccharimeter nach Wild, 1 Strenbuchscher Gasentwicklungsapparat; ferner wurden die für den Unterricht in der Chemie nötigen Reagentien und Utensilien ergänzt.

Naturgeschichte: Geschenkt wurden: Lacerta agilis, Anguis fragilis, Tropidonotus natrix in Spiritus (Oberlehrer Dr. Herting), 1 Limulus Polyphemus, 1 Halbaffenschähel, 1 Fischotterschäbel aus Afrika (Oberlehrer Dr. Engelke), Gier vom Kahenhai, Lava und Steine aus Italien (Kausmann

Ab. Hansen sen.), Schlangenhaut, Gryllotalpa vulgaris (Mahler L. III), 1 Pica caudata (Brix L. III), Schulp von Sepia (Mah U. IIIa), 2 Lucanus cervus Q (Kothmann U. IIIb), Eier von Buccinum undatum (Seld IVa), Spongie mit Mytilus edulis (Teichgraeber IVa), Gallinula chloropus (Larsen IVb), Hippopus maculatus (Rieber Va), Hanself (Brix Va), Pferdeschäbel, Fulica atra, 1 Stück Asbest (Hammer Vb), Bersteinerte Zähne (Finnmann Vb), 1 Steinmeißel (Ehmte Vb), 1 Rest eines Webervogels, 1 Fischsop (Johannsen Vb), Eisenerz (M. Möller Vb), Sargassotang (Schmidt VIb).

#### 3. Lehrmittel für die Erdfunde und den Anschanungennterricht.

Angeschafft wurden: 1. Gaebler, Europa, physikalisch und politisch. 2. und 3. Gaebler, Preußen, politisch (a. mit den Grenzen der Provinzen, b. ohne dieselben). 4. Sütterlin, Plan von Paris. 5. Teet und Gaebler, Karte zur "Jungfrau von Orleans". 6. Lange, Karte des Weltverfehrs. 7. Baldamus, Karte zur Geschichte Preußens in 2 Teilen. 8. Gaebler, Karte von Nordund Mittelamerika.

Geschenkt wurden: 1. Spithergen und Polarländer, von herrn Dreesen. 2. Zid, Die Gefangennahme Friedrichs des Schönen durch Ludwig den Baiern, von dem Künstler.

#### 4. Zeichenunterricht.

Angeichafft wurden: 31 Gipsmodelle von S. Jauer, Berlin.

#### 5. Gefangunterricht.

Angeschafft wurden: 1. Kremser, Bearbeitung der Altniederländischen Volkslieder für gemischten Chor, Orchester-Partitur, Orchesterstimmen, 2 Klavierauszüge, Chorstimmen. 2. Mozart, Ave verum corpus für gemischten Chor, Klavierauszug, Stimmen für Streichmusik, Chorstimmen.

#### 6. Landwirtschaftlicher Unterricht.

Geschenkt wurden: Bom Herrn Minister für Landwirtschaft 20. 23 pslanzenphysiologische Wandtaseln von Frank und Tschirch und Tasel III (Hornformen) von Busch, Exterieur des Rindes; von Joseph Meys, Hennes, 2 Abbildungen von Centrisugen; von der Vereinigung der Thomas. mehl-Fabrikanten 3 Abbildungen von Düngungsversuchen mit Thomasmehl; von der Deutschen Ammoniak. Vereinigung, Bochum, 1 Glas mit schweselsaurem Ammoniak und dazu 2 Abbildungen von Düngungsversuchen mit schweselsaurem Ammoniak; von J. C. Schmidt, Ersurt, Abbildungen der besten Runkelsorten; von König & Nemanoss, Hildesheim, 100 Proben von Futterstoffen (wovon 52 für die Beschickung der Pariser Weltausstellung benutzt wurden).

## VI. Stiftungen und Anterftütungen von Schülern.

1. Freipläte können 4 Prozent der gesamten Schülerzahl erhalten. Bedingungen sind Würdigteit und Bedürftigkeit. Es kann die Schulgeldfreiheit erst nach halbjährlichem Besuche der Anstalt
bewilligt werden. Gesuche um Gewährung bezw. Berlängerung der Freipläte müssen alljährlich im
März an das Kuratorium der Oberreal- und Landwirtschaftsschule eingereicht werden.

In dem verflossenen Schuljahre waren 15 Schüler gang und 15 Schüler zur Sälfte von ber

Bahlung bes Schulgelbes befreit.

2. Fond für unbemittelte Schüler. Am 1. Januar 1900 betrug der Fond für unbemittelte Schüler, der auf der hiefigen städtischen Sparkasse belegt ift, 505 M. 92 Pf.

Bon herrn Baron von Hobe-Gelting auf Gelting wurden für diesen Fond 50 M. geschenkt, wofür ich nicht verfehle, im Namen der Anstalt auch hier den verbindlichsten Dank auszusprechen.

3. Der Herr Oberpräsident hat neun Schülern der Landwirtschaftsschule, die aus dem nördlichen Schleswig stammen, für das Sommerhalbjahr Stipendien verliehen. Diese betrugen zusammen 1 100 M.

4. Für Anschaffung einer neuen Orgel schenkte Frau M. Foerster in Berlin 150 M. Im Namen der Anstalt spreche ich dafür auch hier den verbindlichsten Dank aus. — Für diesen Fond ist ferner der Reinertrag des am 23. Februar abgehaltenen Schüler-Concerts bestimmt.

## VII. Mitteilungen an die Schüler und deren Eltern.

1. Die Oberrealschule hat einen neunjährigen Lehrgang. Mit allen anderen höheren Lehranftalten hat sie gemeinsam den Unterricht in der Muttersprache, der Religion, der Geschichte und Erdfunde. Die alten Sprachen sind von ihrem Plane ausgeschlossen, um die Schüler mit größerem Nachdruck in die Kenntnis der Sprachen und Litteraturen der beiden großen Kulturvölker, mit denen wir im lebhaftesten gegenseitigen Verkehr stehen, einführen zu können. Der mathematisch-naturwissenschaftlichen Erkenntnis und Schulung widmet sie besondere Sorgfalt sowohl um ihrer allgemein bildenden Kraft willen, als auch wegen ihrer großen Bedeutung für unser ganzes modernes Leben. Durch eine ansgiedige Pflege des Zeichenunterrichts will sie nicht nur das Anschauungsvermögen und den Schönheitsssinn ihrer Schüler ausbilden, sondern diese auch befähigen, sich in diesem für alle technischen Berufszweige besonders wichtigen Fache eine möglichst hohe Fertigkeit zu erwerben. — Die Landwirtschaftsschien der der den Zweizen Bewährt sie eine besondere Borbereitung für den landwirtschaftlichen Beruf. Zu dem Zweck werden die verschiedenen Zweize der Landwirtschaftslehre in ausgiebiger Weise gelehrt, und auf die Ausbildung in den Naturwissenschaften wird ganz besonderer Nachdruck gelegt.

2. Die Oberrealschule und die Landwirtschaftsschule sind in der Weise vereinigt, daß die Rlaffen Serta bis Quarta beiden Anstalten gemeinsam sind; von Tertia an tritt eine vollständige

Trennung ber beiben Schulen ein.

3. Die Aufnahme in die Sexta findet in der Regel nicht vor Vollendung des neunten Lebensjahres ftatt. Die Aufnahmebedingungen für diese Klasse sind: Geläufigkeit im Lesen deutscher und lateinischer Druckschrift; Kenntnis der Redeteile; eine leserliche und reinliche Handschrift in beiden Alphabeten; Fertigkeit, Diktiertes ohne grobe orthographische Fehler nachzuschreiben; Sicherheit in den vier Grundrechnungsarten in ganzen Zahlen; Bekanntschaft mit den Geschichten des Alten und Neuen Testaments.

4. Die Aufnahme in die unterste Klasse der Landwirtschaftsschule erfolgt auf Grund eines Zeugnisses von einer berechtigten höheren Schule, in dem die Reise für die Tertia ausgesprochen ist. Diejenigen, welche ohne ein solches Zeugnis die Aufnahme nachsuchen, müssen in einer Brüfung die Beherrschung des Pensums der Quarta einer berechtigten höheren Schule mit dem Vorbehalt nachweisen, daß sie im Französischen wenigstens solche Kenntnisse, wie sie durch die Quarta eines norddentschen Spunnasiums vermittelt werden, besiten.\*)

<sup>\*)</sup> Das Bensum im Französischen für die Quarta der Gymnasien wird in den Lehrplänen von 1892 solgendermaßen angegeben: Erwerbung einer richtigen Aussprache durch praktische Übungen, erste Bersuche im Sprechen und Aneignung eines mäßigen Wortschaßes. Erlernen der regelmäßigen Konjugation unter vorläufiger Beschränkung auf den Indikativ, sowie der Hilfsverben avoir und etre. Geschlechtswort, Teilartikel im Nominativ und Accusativ, Deklination des Hauptworts auch unter Berücksichtigung der wichtigkten Unregelmäßigkeiten, Eigenschaftswort, Veränderlichkeit desselben, regelmäßige und unregelmäßige Steigerung; Grundzahlwörter.

5. Bei der Prüfung zur Aufnahme in eine höhere Klasse der Landwirtschaftsschule muß außerdem noch der Besit der in den übersprungenen Rlassen der Landwirtschaftsschulen nach dem Lehrplane zu erwerbenden Kenntnisse nachgewiesen werden.

6. In der Tertia ber Landwirtichaftsichule beginnt ber Unterricht im Englischen, und

auch in ben folgenden Rlaffen wird nur diese eine Fremdsprache gelehrt.

7. Die regelmäßige Aufnahme von Schülern findet zu Oftern ftatt. Jeder die Aufnahme nachsuchende Schüler hat einen Tauf- bezw. Geburtsichein, einen Impfichein, und wenn er das 12. Lebensjahr überschritten hat, einen Wiederimpfichein und das Zeugnis der öffentlichen oder Privatschule, welche er zulet besuch hat, vorzulegen.

8. Jeber auswärtige Schüler hat jur Wahl ober jum Bechfeln ber Wohnung bie Genehmigung

bes Direftore einzuholen.

9. Schüler, welche durch Krankheit gezwungen werben, die Schule zu versäumen, haben hiervon sofort der Schule Mitteilung zu machen und beim Wiedererscheinen ihrem Ordinarius einen von ihren Eltern oder Pflegern ausgestellten Entschuldigungsschein zu übergeben. Für Versäumnisse aus anderen Gründen muß im voraus um Urlaub nachgesucht werden. Dieser wird bis zur Dauer eines Tages vom Ordinarius, für längere Zeit vom Direktor erteilt.

10. Wenn ein Schüler beim Beginn des Quartals nicht rechtzeitig erscheinen kann, so hat er vor Ablauf der Ferien beim Direktor oder bessen Stellvertreter schriftlich um Urlaub nachzusuchen.

11. Das neue Schuljahr beginnt Donnerstag, den 19. April. Die neuangemeldeten Schüler haben fich vormittags 9 Uhr im Schulgebäude einzufinden.

## Aberficht über die der Oberrealichnle verliehenen Berechtigungen.

#### I. Das Jenguis der Reife berechtigt:

1. zum Studium der Mathematik und der Naturwissenschaften auf der Universität mit nachfolgender Zulassung zur Prüfung für das Lehramt an höheren Schulen;

2. zum Studium bes Sochbau., Baningenienr. und Maschinenbaufaches\*) sowie bes Safenbaues auf den technischen Sochichulen mit nachfolgender Bu-

laffung gu ben Staatsprüfungen;

3. zum Studium des Schiffsbau- und Schiffsmaschinenbaufaches für ben Dienst ber Raiserlichen Marine;

4. jum Studinm auf den Forstakademicen mit nachfolgender Zulaffung gur Brufung für den Forstverwaltungsbienft;

5. zum Studium des Berg-, Hütten- und Salinenwesens mit nachfolgender Zulassung zu den Staatsprüfungen;

6. zum Eintritt als Pofteleve in ben höheren Boft- und Telegraphendienft;

7. der Oberrealschul-Abiturient erlangt a) durch Ablegung einer Ergänzungsprüfung im Lateinischen an einem Realgymnasium die Berechtigung zum Studium der fremden neueren Sprachen, zur Offizierlaufbahn in der Armee und in der Marine, b) durch

<sup>\*)</sup> Die jungen Leute, welche sich bem Maschinenbaufache widmen und später in den Staatsdienst eintreten wollen, haben vor Beginn des Studiums auf der technischen Sochschule ein Jahr und, wenn sie zu Ostern von der Schule abgehen, zunächst ein halbes Jahr als Eleven unter der Aufsicht und Leitung des Bräsidenten einer Königlichen Eisenbahn-Direktion durchzumachen. Berf. v. 3./11. 98.

Ablegung einer Ergänzungsprüfung im Lateinischen und Griechischen an einem Ghmnasium sämtliche Berechtigungen eines Ghmnasial-Abiturienten.

#### II. Das Zengnis der Reife für Oberprima ift erforderlig:

- 1. gur Annahme als Supernumerar bei ber Berwaltung ber indireften Steuern\*);
- 2. zur Annahme als Afpirant für das Berwaltungssekretariat bei den Raiserlichen Berften;
- 3. zur Unnahme als Afpirant für bas Intendanturfefretariat bei der Marine;
- 4. gur Unnahme als Bahlmeifterafpirant bei ber Marine.

#### III. Das Jenguis der Reife für die Unterprima ift erforderlich:

- 1. zu der Meldung für die Landmefferprüfung und nach Bestehen derselben zum Supernumerariat bei der Königlichen Katasterverwaltung, Grund- und Gebäudesteuerverwaltung und zur Kulturtechnikerprüfung;
- 2. ju ber Melbung für die Marticheiberprüfung bei ben Roniglichen Bergbehörden;
- 3. gur Unnahme als Afpirant für ben Intendanturdienft in der Urmee;
- 4. zu der Melbung behufs Ausbildung als Telegrapheninspettor bei den Staatseifenbahnen;
- 5. gur Unftellung bei ber Raiferlichen Reichs bant;
- 6. zum Studium der Zahnarzneikunde auf der Universität, zur Aufnahme als Eleve in die Königliche Militairroßarztschule und zum Eintritt als Studierender in eine Königliche tierärztliche Hochschule nach Ablegung einer Ergänzungsprüfung im Lateinischen an einem Realghmuasium.

#### IV. Das Jeugnis der Reife für Obersehunda, durch die Abschlußprüfung erworben, ift erforderlich:

- 1. jum einjährig freiwilligen Militardienft in ber Armee und in ber Marine;
- 2. jum Studium ber Landwirtschaft auf ben Roniglichen landwirtschaftlichen Sochschulen;
- 3. jum Befuche ber atademifchen Sochichule für Mufit in Berlin;
- 4. gum Befuche ber Runftatabemie in Berlin;
- 5. ju ber Melbung für die Prufung als Zeichenlehrer an höheren Schulen;
- 6. jur Unnahme als Bahlmeifterafpirant in ber Urmee;
- 7. für alle Zweige des Subalternendienftes (wie Gerichtssefretär, Kreissefretär, Regierungssefretär, Rentmeifter, Gisenbahnsefretär\*\*), Bureaubeamter bei der Königlichen Berg-, Hütten- und Salinenverwaltung, Königlicher Bauschreiber, Technischer Sekretär);
- 8. jum Besuche der höheren Abteilung der Königlichen Gartnerlehranftalt bei Potsdam nach Ablegung einer Ergänzungsprüfung im Lateinischen für die Tertia eines Realgymnafiums;
- 9. zur Annahme als Apothekerlehrling nach Ablegung einer Ergänzungsprüfung im Lateinischen für die Obersekunda eines Realgymnasiums;
- 10. zum Eintritt in die 2. Klasse einer anerkannten mittleren Fachschule (wie Aachen, Barmen, Breslau, Gleiwit, Hagen). Der erfolgreiche Besuch dieser 2. Klasse genügt für die Landmesserlaufbahn und den Markscheiderberuf. Das Bestehen der Abgangsprüfung aus der 1. Klasse ist erforderlich:

<sup>\*)</sup> Nach einer Berfügung des Finanz-Ministers vom 2. März 1898 werden diesenigen Bewerber, welche die Reiseprüfung auf der Oberrealschule bestanden haben, von der Ablegung der für die Aunahme als Supernumerar vorgeschriebenen schriftlichen und mündlichen Prüfung entbunden.

<sup>\*\*)</sup> Nach einer Verfügung bes herrn Ministers ber öffentlichen Arbeiten vom 17. Juni 1899 werden für ben mittleren nichttechnischen Staatseisenbahnbienst bis auf weiteres nur Bewerber mit ber Reise für Oberprima berücksichtigt.

- a) für die Anstellung als Werkstättenvorsteher, technischer Betriebs. und Gisenbahnsefretar bei den Staatsbahnen;
  - b) für die Anftellung als Konftruftionsfetretar, Bertftättenvorfteber, Maichineningenieur (bis zur Stellung der Stabsingenieure) der Raiferlichen Marine;
  - e) für den Gintritt als Supernumerar der indirekten Steuern.

#### V. Das Zengnis der Reife für Untersekunda ift erforderlich:

1. zur Annahme als Post- ober Telegraphengehülfe. — Bewerber dürfen bei dem Eintritt in den Telegraphendienst nicht das 18., in den Postdienst nicht das 20. Lebensjahr überschritten haben.

### Die Reifeprüfung ber Landwirtichaftsichule ift erforderlich:

- 1. gum einjährig-freiwilligen Militarbienft;
- 2. zum Studium der Landwirtschaft auf den Königlichen landwirtschaftlichen Hochschulen mit nachfolgender Zulassung zur Prüfung als Lehrer und Direktor an Ackerbau- und Winterschulen, als landwirtschaftlicher Wanderlehrer und Beamter an den Landwirtschaftlichen Genossenschaften;
- 3. jum Befuche ber atademischen Sochichule für Dufit;
- 4. gum Besuche ber Runftafabemie in Berlin;
- 5. gur Unnahme als Bahlmeifterafpirant in ber Urmee;
- 6. für alle Zweige bes Gubalterndienftes (fiehe IV, 7, 10a und b und V Dberrealichule);
- 7. zum Besuche der höheren Abteilung der Königlichen Gärtnerlehranstalt bei Potsdam nach Ablegung einer Ergänzungsprüfung im Lateinischen für die Tertia eines Realgymnasiums. Diese Ergänzungsprüfung kann an der Landwirtschaftsschule selbst abgelegt werden;
- 8. zum Besuche ber Königlichen Lehranftalt für Obst., Wein- und Gartenbau in Geisenheim und bes Königlichen Pomologischen Inftituts in Prostau.

Fleusburg, im Marg 1900.

Dr. Flebbe,

0

10

12

13

5

19

50

2

00

a) für die L Eisenbah

b) für die Al

c) für den Gi

#### V. Das Zengnis der Reif

1. zur Annahme al Sintritt in den T überschritten habe

### Die Reifepriif

- 1. gum einjährig-f
- 2. zum Studium ber mit nachfolgender Winterschulen, als kammern und land
- 3. zum Befuche ber o
- 4. gum Befuche ber &
- 5. zur Annahme als
- 6. für alle Zweige be
- 7. zum Besuche ber h dam nach Ablegu Realgymnasiums. abgelegt werden;
- 8. zum Besuche ber K und bes Königliche

Flensburg, im Marg

technischer Betriebs. und

Werkstättenvorsteher, Maenieure) der Kaiserlichen Marine; 1 Steuern.

— Bewerber dürfen bei bem ftdienst nicht das 20. Lebensjahr

#### erforderlich:

landwirtschaftlichen Hochschulen id Direktor an Ackerbau- und eamter an den Landwirtschafts-

und bund V Oberrealschule); rinerlehranstalt bei Potse inischen für die Tertia eines er Landwirtschaftsschule selbst

und Gartenbau in Geifenheim

r. Flebbe, Direttor.