Shad.

Redigirt bon G. Zarrafd. Aufgabe Dr. 74 3. D. Cheneb. Schwars.



Beiß gieht und fest in 5 Bugen mat.

Auflöfung ber Aufgabe Dr. 70. Ke4 - f3: 2. Sf7 - g5 +. Ld1 - e2: Tg 2 - e2 +

Richtig angegeben von Ebm. Blau und S. Br. in Salle, O. & n Trotha, R. R. in Alsteben, G. Graufe in Robigtau und Otto Rottig n Raumburg.

Auflöfung ber Aufgabe Dr. 71. Le 4 beliebia Ke6 - d5 Dei - h1 +.

Richtig angegeben von Ebm. Blau und &: Br. in Salle, R. R. in Alsteben, D. Rottig in Raumburg und Fr. Gofrau in Schmiebes

Muffofung ber Aufgabe Dr. 72. 1. Ld2 - b4 2. Sc5 - d7 = 2. sg5 - f3 +. Ke5 - f4 Se5 - d3 +.

2. Seb - as +. Riditg angegeben bon Ebm. Blan in Salle, R. M. in Alsteben, Bi. in Rr., Leiger Cloye in Samburg, Otto R. in Raumburg und G. Richter in Merfeburg.

Com. Bl. in Salle. Ihre früheren Bojungen find allerdings nicht in unfere Sande gelaugt. 23. 28. in Salle. Ihre Ankösung von Nr. 73 ift nicht gang richtig, ba ber stonig auf tas Doppelicach nach es entweichen fann.

Bur bie Rebattion verantwortlich: 3. B.; Dr. A. Borft in Salle

91, in 914. Bir fomen Jure Anisch, daß dei Mittelstung den Sönung-eine Inrze Angade der Figurenkellung in der Anigade wünschenderberth iet, nuch berhilden: es winde diese Wesderholung unnoting viel Raum beaufperinden Schungen richtig.

Räthfel.

Charabe. (Ameifilbig.)

Bon Bruno S. Es hat die Erste der Zweiten Gestalt, Man fand sie in Burg' und Baldsten, Obsteich das Gange nicht stehet im Wald, zit es doch gezieret mit Aesten, Es wurde der Ersten floch gescht, Witt all' einem Wiltsben und Orden, Bett legt man barauf nicht jobiel Berth, Die Menichen find andre geworben.

Gilbenräthiel.

Aus den nachtebenden 49 Siber ihn 17 Wöster zu bilden und in richtige Keissenlige zu sellen, deren Aufungs nud Enduchfieden von oder nach unten gelein die Vamen von vier in der deutlichen Kolonialfrage vielgenannten Periön-kfielten ergefeten:

scheiten ergeben:
ar, a. in, ter, stri, rin, mar, ganz, ki, lo, u, en, fen, ra, na, li,
sot, de, da, na, e, phra, streich, ci, di, wa, ty, zap, ta, le, tis,
e, ny, rot, en, ne, mi, ne, o, e, loo, na, le, i, ven, el, im, ri,
Die Bötter, in anderer Reihenfolge, bedeuten: öftere. Gealfgaft, Ort in
Ralbiima, euwa Annuthilese, aldbeutliede Goltfelir, algriech, Göttnien,
Dvation, italien. Stadt, Noman von Ebers, griech, Jniel, veröl. Name, crob.
Name, franz Tagifer, franz, Englichödvit, berüchtiger Dentichenfreiser
Schlachtort, Engit, alttefiamenti. Name.

Möffelfprung. Bon Budmig Düller.

he	non	unb	gens	te	herbst	10	be
hei	her	titf	ber	froh	trie	bringt	ber
ber	rau	ter	bens	fon	naht	fingt	ber
bie	1e	näd	man	und	nie	пе	nur
ften	fingt	wärmt	ber	muth	поф	bie	bid
weil	to	Ite	bringt	fro	bu	aus	fen
berg	ben	ber	er	im	nen	ђе	R
of	Бе	wein	tran	Lie	geist	test	fei

Auflöjungen folgen in nachfter Rummer.

Auflösungen ber Rathfel in boriger Rummer: Des Logogruphs: Mmmer hammer, Jammer, Rammer. Des Schergrathiels: Beil er Diegens Mann, aljo Diegmann ift

(Miethomann). Des Silbenrathiels: Wellington, Abimelech, Cato, Geliopolis, Egoismus, Ratal, Spane, Uhland, Sebajtian, Eleonore, Rahum (Bachenshulen - Rendelssohn).

orn. E. S. hier. In ber Regel finden nur die bis Mittwoch mittag eine genenden Lojungen Berudfichtigung in ber nachften Dr.

Drud und Berlag von Otto Benbel in Salle a. b. G.

Blätter für Belehrung und Unterhaltung.

Ein Beiblatt zur "Saale - Beitung."

No. 44.

Salle a. b. C., Conntag 9. Robember.

1884.

In halt: Das Mima am Kongo. Son Dr. R. Nicemann. — Die Martinsgants. — Ans dem Balbieben: Und bem Hamilienleben bes Barons von Semmelftein- Birtenftein. — Lands und hausvirtisischaft: Einiges über die Werthischung ländlicher Grundftude. I. — Schach. Mathiel. — Feutlieton: Manniche faliges. Birtentur und kunft.

Der Rachbrud aller Original-Artifel ift unterfagt.

Das Klima am Kongo.

Bon Dr R. Rleemann.

Bei dem lebhaften Interesse, welches gegenwärtig im all-gemeinen die gange westafrikanische Kniste und speziell der ilblich vom Neauator belegene Theil derschen für sich in Anspruch nimmt, dürfte eine Abhandlung, wie sie die der

um tropifche ganber banbelt, bafelbft aber bie Ratur mit einer Regelmäßigfeit ihre Saupt-Erscheinungen jährlich jum Ausbruck bringt, bie wenig zu wünschen übrig läßt, was sich von unseren Gegenden und noch viel weniger ben polaren Theilen ber Erbe nicht sagen läßt, fobag bier eine etwa nur einjährige Beobachtungsepoche als ziemlich nutlos, ficher aber nie als in einem einigermaßen gu'affigen Berhaltniffe gu ben aufgewandten Roften ftebend gu betrachten mare.

Betreffs ber Lage ber Station Bivi verweise ich auf Die in Ir. 42 ber ber Saale-Zeitung beigegebenen "Blätter für Belehrung und Unterhaltung" enthaltene Aarte. Der Ort liegt auf bem rechten Kongo-Ufer und zwar nicht allzuweit von den berichnten Pellala-Stromschiellen, bei denen der Kongo aufbört, vom Meere aus schiffbar zu sein. Die Luite von Bivi bis zum nächsten Kühenpunkte beträgt ungefähr 180 km. Bur Unftellung meteorologischer Beobachtungen

muß ber Ort feiner natürlichen Umgebung wegen besonbers geeignet erscheinen.

2008 junachft bie Temperatur anbetrifft, fo bebarf es feiner besonderen Begrundung, daß man in jenen Gegenden nicht eigentlich von einer kalten und warmen Jahreszeit reben kann, jondern höchstens von einer folden, in ber bie Warme unter bas Jahresmittel finst, und einer solchen, in ber fie baffelbe übersteigt.* Im allgemeinen fällt bie erstere in unfere Sommermonate, Die lettere in unfere Bintermonate.

Jahresmittel. Rühlfter Monat. Barmfter Monat. 190.0 C. Februar 260.1 C. 240.4 Juli 220.5 Januar 250.4

Erot biefer geringen Abweichungen ber Mitteltemperaturen ber einzelnen Monate von einander find die Differenzen zwischen oer einzelnen Monate von einander inn die Alffereigen guilden bei absolutete Temperaturen boch debeutenber, als man nach jenen annehmen zu können glaubt. Man kann dies aus der nachfolgenden Statifit erkennen, welche für diejelben 3 Stationen bie bedachtete niedrigite und böchste Temperatur, sowie die deraus sich ergebende absolute Schwantung befaßt.

	Maximum.	Minimum.	Schwantung
Poanba	31 0.7	130.5	180.2
Bibi	360.2	120.0	240.2
Gabun	330,5	160.0	170.5

Besonders energische und zwar plögliche Abfühlung ber Luftwärme pflegt in ber Regenperiode (Ottober bis Upril) die Gemitter zu begleiten. Derartige Erscheinung, wo mabrend ober nach dem Gewitter die Temperatur unter die Morgen-temperatur fant, beobachtete man zu Bibi im Ottober 1882

* Gebräuchlich ift bie Gintheilung bes Jahres in eine Regenzeit (November bis April) und eine regenlose ober wenigstens regenarme Zeit (Mai bis Ottober).

Mannichfaltiges.

Die man fich bas Giferne Rreus erwirbt.*

* Nach glaubhaften Mittheilungen. Der hier Erzählende heißt Graupner und ift 3. g. Postbote in Gera; er diente bei der 4. Comp. der 72er.

"Ant!" sieß es nach wenigen Minuten aum britten Male,
"Gewebr zur Uttale rechts!"
Borwärts stütnnten wir. Bas stürzte, stürzte! Schon waren
wir bis in die Valde bes berebreinheinen Haufe borgebrungen.
Da wart ich einen Blick zur Seite. Dilf himmel! Bo waren
die Kameraden! Bor mir unler braver Lieutenat, babinstitumend,
den Degen in der Nechten, dem Newober in der Unsten, neben
mid ummittelbar hinter mir nach sinst Wamt. Die übrigen beberften den zurückgelegten Beg als Tode und Seterbende. Und
min brachen die Krangolen, einer Eunmitust gleich, binter dem Chausselbende vor und umfasten uns. Es war Wahnfilm, aber wir nahmen der Kampi mit Baipnet und Kolden auf und waren
nach wenigen Minuten — Gefangene. Borwärts gung es min,
reiligh immitten der nach dem berchenen Chausselbegaus zurücktehrenden Kranzolen. Aber ein neuer Trupp der Univeren fürmte
den Kranzolen. Momentan timmerte sich um uns miemand,
Bie ein Blip zuchte mir der Gebante burch den konten
Den Kanpi auf. Momentan timmerte sich um uns miemand,
Bie ein Blip zuchte mir der Gebante burch den Kort in Seite aller bir "Bataislau Kehrt!" sommandire ich mit Etentortinnne. Im
Mit wendet unier Häufen. In sinchtbaren Eigen eilen dier wir gelaufen sein, da bemertte ich, das mier brader Lieutenan
mich bei ums ist.

nicht bei uns ift.
"Serr Gott, ber Lieutenant!" rufe ich, "ber Lieutenant fehit! Wer geht noch einmal mit jurud?"



chumal. November 7 mal. December 5. Januar 1883 4. Februar 3, Marg 3, April 2 mal.

Intereffant ericheint noch bie Beeinfluffung ber Temperatur burch bie himmelsbebechung. Babrend in unferen Gegenben erfahrungsgemäß in ber fatteren Sabreszeit bie beiteren Sane guch bie falteren, in ber marmeren aber bie marmeren zu feint pflegen, finden wir, bag am untern Rongo mabrend bes gangen Babres Die beiteren Tage Die marmeren find, ein Unterschied, ber zwar nach bem Inii zu sehr abgeschwächt wirt, aber boch immer in bemselben Sinne vorhanden ift. Im Januar. März und April murben feine beiteren, im April auch feine bebecter Tage beobachtet, wenn man unter beiteren Tagen folche verftebt, an benen bie mittlere Bebedung unter 30 Brog. blieb, und unter bededten Tagen folde, an benen fie 95 bis 100 Brog erreichte. Der Untericied ber mittleren Temperatur gwijchen beiteren und bebecten Tagen ftellt fich bann wie folgt

> Februar 1°.6 Mai 2°.5 Juni 1°.0 Juli 0°.8 September 10.2 Ditober November 402 Dezember 20.7 00.5 Sabr August

Dag bie täglichen Barmeichwantungen an beiteren Tager größer find als an trüben, fann uns nicht befremben, ba biefe Ericheinungen eine einfache Folge ber begünftigten bezw. beeinträchtigten Gin- und Ausstrahlung ber Warme find, und bemgemäß auch überall in gleicher Weife vor fich geben. Tiin Bibi geftalten fich biefe Berbaltniffe jo, bag bie mittlere tägliche Barmeschwantung allgemein im Jahre 70.9 beträgt (größte Februar 90.0, fleinfte Dezember 60.2), an beiteren Eagen im Jabresmittel 110,2 (größte August 13.01, fleinfte Dezember 90.6), an trüben Tagen 50.1, also noch nicht balb fo groß als an beitern Tagen (größte November 70.1, fleinfte

Berhaltnigmäßig felten trifft es fich bort, bag bie mittlere Temperatur ameier aufeinanderfolgenden Tage um erheblichere Großen von einander abweicht. Diefer Unterschied mar im

Banuar F. M. A. M. S. S. A. S. D. R. D.

Alle bisber aufgeführten Refultate angestellter Temperatur beobachtungen find an Thermometern gewonnen, welche gegen jebe birefte Beeinfluffung burch Connenftrablen ober Regen geidnitt find, ohne ber Lufteirfulation irgend ein Sindernif entgegenzuseigen. Bielfach ift aber auch die Beantwortung ber Grage von Bichtigfeit, welcher Temperatur ein Gegenftanb ausgesett ift, ber ungeschützt bie Sonnenftrablen erhalt und, was eine Erhöhung ihrer Wirfung bedingt, von buntler Farbe Man hat bazu Thermometer, völlig im Freien befindlich ohne Schutzdad, deren Queckilbergefäß mit einem matten Ruß-überzug versehen ist. An einem solchen wurde als höchste Temperatur zu Bivi die vom 8. April 1883 beobachtet, wo 630,5 gemeffen murben; (bie Blutmarme bes Meniden beträgt

Die Temperatur bes Erbbobens in 0.25 m Tiefe ift etma 10 bober (genauer 00.9) als bie Temperatur ber Luft. Gie schwankte awischen 240.0 (am 4. August 1882) und 260.3 (am

Wie nach bem Borstehenden zu erwarten, zeigte auch die Fluftemperatur des Kongo nicht große Schwantungen. Sie hielt sich beständig zwischen einem Minimum von 240.6 (7. August 1882) und einem Maximum von 280,9 (am 5. April 1883). Leiber gelang es nie, die Tiefe bes Fluffes, sowie die Temperatur ber unterften Baffermaffen gu meffen, ba bei Diefen Berfuchen Both und Thermometer wegen bes felfigen Bobene verloren gingen.

Wenn auch ber Beuchtigfeitsgebalt ber Luft in ben uns gewobnten Berbaltniffen meift erft in feinen Extremen, b. b. erft bann, wenn die Buft recht trocken ober recht fencht ift, ein Gegenstand allgemeiner Diskussion zu werden pflegt, so wird boch niemand lenguen wollen, daß derselbe im Hausbalte der Ratur taum eine weniger wichtige Rolle fpielt als Die Temperatur. Beionders ift es die relative Feuchtigfeit, melde gur Beurtbeilung eines Klimas von großem Wertbe ift, fodgun aber auch der in die sichtbare Form übergegangene Wassergebalt Wer Enft, der sich äusert als atmosphärischer Niederschlag (Regen r..) ober als Wolfe. Daß wir hierber die Bewölfung mit rechnen müssen, geht aus der bekannten Thatsache bervor, daß eine Wolfe nur ein Nebel in größerer Sobe reib. Rebel nur eine Bolte unmittelbar an ber Erdoberflache ift.

Je weiter von ber Rufte entfernt, um jo trodener wird bie Buft fein, wenn nicht etwa ausgebebnte Seen im Innern eines Landes ber Luft große Mengen von Feuchtigfeit zuführen. Es ergab fich für Gabun eine relative Feuchtigfeit von Brog., für Loanda 89 Brog. und für Bivi eine folche von 75 Brog. im Jahresburchichnitt. Das Minimum berfelben gu Bivi war 35 Brog. am 4. Febr. 1883.

Die Rieberichlage waren in bem Beobachtungszeitraume äußerst ergiebige. Ueber bas Bortommen berfelben gu Bivi gebe ich bier eine Stelle aus ber eingangs genannten Abhandlung in beutscher Uebersetzung: "In Bivi brachten bie Monate vom November bis April bie größten Nieberschläge. Die Regenperiode borte mit bem 12. Mai 1882 burch einen letten ftarten Gewitterregen auf. Niederschlag von mehr als 0.25 mm Sohe wurde noch einmal am 18. Mai beobachtet. Der erfte Regen fiel erft wieber am 4. Oft., bem am 10. Nov. wieber ein ftarfer Gewitterregen folgte.

Mit ein- ober zweitägigen Unterbrechungen bielten bie Miederschläge nun an bis jum 27. Dob. und festen bann aus bis jum 6. Dez. In ber Zeit vom 27. Dez. 1882 bis 11. 3an. 1883 fielen im gangen nur 2 mm Regen. Das Wetter blieb völlig troden in ber Zeit vom 29. Jan. bis 16. Febr. 3m löften fich mehrtägige regnerische Berioben mit regenfreien ab, mabrend im April wieder ziemlich ununterbrochen regnerische Witterung berrichte. Mit bem 6. Mai erreichte Die Regenzeit ihr Ende."

Welche gewaltige Wassermengen zeitweilig übrigens die Luft absetz, ist daraus ersichtlich, daß am 17. Dez. 1882 ber in 2 Stunden und 50 Minuten gefallene Riederschlag die Sobe

Einer von den fünf ichloß fich mir an. Burüd fürzen wir mieder, in die Franzosen hiem. Michtig! Dort ichreitet er, von euigen Richthosen estertirt, dobin. Im Gertümme, deim Krachen des Gewehrieuers, datte er meinen Burüf nicht vernommen. Im mächten Hugenblide wor ich binter ihm und, im Geniaf übe nachen): "Schoell! Schrell! Serr Lieutenant!" rufe ich.

Er wendet den Kopf ein wenig und, midem er mich gewohrt, blitt es in ieinem Blicf auf. Kehrt machen wir nich, mitten durch ien in Ingrahme sieuenden Michthosen fehen derreichen vor. - 3. Bon ber Freiheit eines Christenmenichen) berausgab, man bat in ihnen einen unvergänglichen Schat evangelischer Erfennt-

Lagen und Bobenarten finben, welche jum Weinbau tauglich find, fo fonnen wir hier über bie Werthichätzung folder Grundfrude fortgeben und gleich mit bem Gartenlande beginnen.

Da fich in unferer Proving nur an wenigen Orten |

Abgesehen von Lugusgärten, so haben wir bei ber Betrachtung bes Gartenlandes folgende Unterschiede zu machen: 1. Gemisseder Küchengärten. 2. Handelsgärten und 3. Obsigärten oder Dhithlantagen.

1. Die Bemufegarten,

welche auf bem Lanbe in erfter Linie bagu beftimmt finb, für ben Saushalt (Berrichafts- und Gefindetisch) bas nothige Bemuje, die jog. Ruchenfrauter zu liefern, muffen forgfätig tul-tivirt und von Unfraut möglicht frei gehalten werbeit. Die Lage eines folden Gartens tritt gewöhnlich in ben Borbergrund und ber Boben beffelben fommt weniger in Betracht; tit er für den Anbau ber verschiedenen Bewächse nicht gunftig, fo wird er meliorirt und die bafür aufzumenbenden Roften fvielen meiftens feine Rolle. Wenn nun die Lage gunftig und in ber Dabe branchbares Baffer gur Berfügung fteht, fo wird ein folder Garten in ber Regel einen boben Berth befiten : man bezahlt bier in ber Umgegend für berartiges Gartenland 5000-6000 D. p. ha. Ift bas Erbreich beffelben bejonbers gunftig, ein humofer lebmiger Canbboben, befindet er fich feit langerer Beit in einem boben Rultur- und Dungguftanbe, liegt er gut eingefriedigt in ber unmittelbaren Dabe bes Wirthschaftshofes und ift gegen bie Nord- und Oftwinde einiger-maßen gut geschützt, so steigt bessen Werth bedeutend bober. Es ist hier neuerdings vorgesommen, daß man ben Werth eines solchen Gartens p. ha auf 6—8000 M. schätzte und benfelben auch wirtlich fo boch bezahlte.

Das frifche Gemufe und Die Blumen vertragen befanntlich feinen febr weiten Transport; je rafcher biefelben auf ben nachften großen Marft geliefert werben fonnen, um fo vortheilhafter wird fich ihr Bertauf ins Wert feten laffen.

Gine zwedmäßige Gintheilung ber verschiebenen Blumen- und Gemufepflanzenbeete ift von nicht geringem Werth; ber Gartner muß feine Bflanzungen leicht überschauen und biefelben mit möglichft wenig Zeitverluft bearbeiten fonnen. Es giebt febr viele Bflangenarten im Garten, welche eine rafche Bearbeitung und genaue Aufficht bringend erforbern; bas Auge bes fleißigen Bartners muß eigentlich fort und fort auf ihnen ruben und es ift berjenige Garten besonders werthvoll, bessen Lage und Ein-richtung dieses möglich macht. Wir können auch in dieser Begiebung von unferen Nachbarn im Weften noch manches lernen. Die iconen Gemufe-, Blumen- und Obitfulturen verbanten in Frankreich und Belgien ihre boben Ertrage nicht allein wie baufig angegeben wird - ben gunftigen flimatifchen Bervang ungeven beto — bei gunnigen inmattigen Berbildtniffen, sondern vielen andern Umständen, auf die wir hier nicht näher eingesen können, welche aber wohl die Beachtung ungerer deutschen Gärtner verdienen.

2. Die Sanbelsgärten.

Dan verfteht hierunter gewöhnlich folde Gartenlanbereien. bie von ihren Befitern (ober Bachtern) auf eine bochft induftriofe Beife ausgenutt aber auch regelmäßig gut gedüngt und auf bas forgfältigfte bearbeitet werben. Man benutt fie gur Bucht von Blumen, jum Anbau aller Arten Gemife, Zierpflaugen, jum Gewinn von Camereien zc. Siermit fieben oftmals große Miftbeetanlagen, Glashaufer und Baumichulen in Berbindung, die im Berein mit ben offenen Gemufefelbern bem Unternehmer im Durchschnitt ber Jahre einen großen Rein-Unterneymer im Ontogional ver Sagie einen geogen seine ertrag liesern. — Die Werthsermittelung der Handelsgärten ist nicht immer leicht; ihr Werth hängt von dem Jusammen-tressen verschiedenartiger Umstände ab, gang besonders von einer gunftigen lage, aber ebenfo auch vom Boben und ber Rabe eines gunftigen gage, aver evenfo auch von Sovern und bet Ruge eines brauchbaren Wassers, welches letztere zum Begießen vieler Pflanzen bei heißem Sommerwetter unbedingt nöthig ist. Diese Umstände und die badurch bervorgerufene Konfurreng von Liebhabern in ber Nabe größerer Stabte, bestimmen por allem anbern ihren Werth und Breis. Rau giebt in feiner Bolfswirthichaftstyren Lierth ind Preis. Kan giedt in jeiner kontonirthyaqiis-lebre den Pachtpreis eines Helas Geltar Gartenland vor den Thoren don Hamburg zu 1200 MR pro Helas an. — Bei der Abschauft glocker Grundslücke kann von einem Berfahren, dem eine Kode und Keinertragsberechnung zu Grunde gelegt wird, kaum die Rede jein. Man muß ich in der Regel an die durchkeitlische Gauf, und Mochweile der Unerstell die durchschrittlichen Kauf- und Pachtpreise ber Umgegend halten. Angebot und Nachfrage bestimmen auch hier, wie fo

oft bei anberen Gegenstänben, ben Preis ber Objette. Ein überall boch geschättes Gemuie ift befanntlich ber Sparael. und wir feben an allen Orten, wo bie Spargelfultur begünstigt burch passenden Boben — zwecknäßig und forgfältig betrieben wird, daß bieselbe alliäbrlich bobe Erträge liefert. 3m Braunichweigischen ift ber Spargelban icon feit Sabrzebnten nicht mehr auf bas Gartenland beschränft, fonbern er ift binausgerudt auf bas felbland, und liefert auch bier ben Befigern alliabrlich große Ginnahmen. Welche Bebeutung berfelbe für jenes Bergogthum befigt, burfte mobl aus nachstebenben Mittbeilungen gu erfeben fein, Die bafelbit auf einer bor einiger Beit abgebaltenen Berfammlung von Aftionaren ber bortigen Gpargel ban-Befellichaft gemacht worben find. Die Bejellichait bat mabrend ber vorjabrigen Rampagne etwa 150,000 kg Spargel verjandt, und bafür eine Ginnahme von ca. 180,000 Dt. erzielt. Wenngleich in ben Sanden jener Gesellschaft bas bedeutendfie Spargel-Exportgeschaft liegt, jo merben boeb auch ron vielen Rlein-Gartnern Jahr für Jahr aufehnliche Quantitaten Cpargel auf den Mark gebracht, die zusammen Hunderstausende von Kilo ausmachen. Man bezahlt jest im Braunschweizischen sür 1 Heftar Spargelselb 6—10,000 M. Dasselbe Land zum einfachen Geld- ober Acterbau benutt, murbe faum ben vierten Theil werth fein. Aebnliche bobe Breife werben in ber Umgegend ber Stadt Ulm, wo befanntlich bie Spargelfultur ebenfalls febr umfangreich und fcwungvoll betrieben wirb, für Spargelfelber gezahlt, und es foll bort ber Berth berfelben bon Jahr ju Jahr gang bebeutenb fteigen.

tind alle weißen Korpertheite beim Genuffe actwiffer Kulterpfiangen
Gutzindungen und Sautaussicklägen unternovien, me bes ich oder
bei den Beteben errobint murde. In Staffen ift eine Art
Hyperieum sire die weißen Schale gerodesu giften, ist obes ichon
geichwollene Köpte, verfieten der Bolle und geden oft gang zu
Grunde, mahrend die ichwarzen Schale under dehen oft gang zu
Grunde, mahrend die ichwarzen Schale der vollin gehund bleiben.
Diefelbe Griechenung tritt bei weißen Schale und dem Grunfie
von felisjendem Buchweizen ein; fie findet aber nicht hatt, iodalb
bie Abiere mit einem ichwarzen Liebergange verieber aber folmarz über ich erne int einem ichwarzen Liebergange verieber aber folmarz über in der den der der der der der der der der der ubertründet werden. Diefelbe Beodochung machte Spinnele bei weißen Schweiten nach dem Genuffe von bflüerbeim Buchweizen, nobei die Erfrauftung mit der beinderer Sefrafett auftrat, lobalb biele Schweiten bem Sonnenlichte ausgeitet untben. Seiner fümen nach Brofelox Bhunam in Floride weiße Schweiten gereiten nicht geholten werden, nech deleicht eine Blantze Lochmauthes tinctoria häufig müchft und von der Schweiten gefert gefreifen pur, b, mych deren Benuffe bei er Staffen von gefürtbt merben, morguf

bligt es in feinem Blid auf. Reprt magen vor inn, mitten durch bie in Unordnung feierneben Nothbolen ichend, errichen vor, wie durch ein Wunder des himmels fammtlich unverlegtt die Unieren; ein Offisier und iechs Wann als Nieft von awei allerdings feltr ichwach geweienen Figen.
Emige Tage hater erhielt ich das Eiserne Kreuz: der erfte im Balaillor.

Titeratur und Kunft.

Die brei arbien Mesormationsichristen Luthers vom Jahre 1520. Bon Brot. Lemme. 2. Aufl. Gotha 1884. Berthes. Wir geben gern den Gerber Krennink von beier Noorlät ans dem rilbrigen und verbienstvollen Berthes'ichen Berthes, den gernen batte einen allästlichen Griff gethon als er 1875 der 3 gerogen, bahnbrechenden Schriften Luthers (1. An den chriftlichen Abel, – 2. Bon der babylonischen Gesangenschaft der Kirche.



Aber nur nicht fo lange bas Buch amifchen uns liegt!" rief bie innge Dame.

Stang fcuttelte ben Ropf und fab bas Fraulein, Erflarung beijchend, verwundert an. Dann frug er: "Saben Gie es

bein jon geleien?"

"Gelejen? Bewahre ber Himmel, das durften wir nicht!

— es war in der Benfion aufs strengste verboten."

"Sm! Sm!" machte Stanz. "Im! Du! Daber weht der Wind! Und solder Einfluß beherricht Sie noch jett? Das ist doch wunderbar und für mich gang unverständlich. Sie sollten recht eifrig in der Gartenlaube lesen, dann würden Sie am grundlichften von bem Bahne befreit werben, ber Sie jest gefangen balt."

Sie jegt gejangen vatt.
Marianine horchte boch auf, sehte sich aber boch nicht auf bie Bant, ba Stanz bas gesährliche Buch noch in seinen Däuben bielt. Ihre Entrullung hatte sich aber ichen etwas gelegt, saft siehend iprach sie jest: "Bitte, herr Stanz, legen

gelegt, fall negento jortug ju jest. "Onte, gette gest Buch gang weg "
3hre hand gudte. Schon wollte fie es ihm entreißen, boch besann fie fich noch und legte nun ihre hand sanft auf die feine und fab mit einem bezaubernben Lacheln jo lange gu ibm auf, bis er ihrem Bunich willfahrte.

Bar es nicht, als ob in ber Tarushecke hinter bem Barchen etwas raschelte? Als ob leije Schritte fich ent-

Und wirflich, es war ber Bater bes Frauleins, ber aus geringer Ferne bie beiben beobachtet hatte und fich jett, um fie nicht zu ftoren, bavon ichlich.

"Emiliten!" vief er ber entgegentommenben Gattin 3u, "Emiliten, jest babe ich es felbft gefeben und mich überzeigt, wie herr Stanz uniere Marianne unterrichtet, wir baben wirflid Urfache, ibm banfbar gu fein. Aber ftore fie ju nicht, Mutterchen! borft Du!"

"Ru aben!" machte bie Mutter binfebend. "3ch bachte aber, sie fagen hand in hand!" entbedte die Mutter, scharfer beobachtend. "Dabei entipinnt sich doch nicht gar etwas Bärtliches?"

Der Baron ftutte ein wenig bei ber icharffinnigen Bermuthing feiner Gemablin, plickte nochmals binüber nach ben jungen Leuten, ichuttelte nachbenflich ben Ropf und meinte : "Unmoglich mare bes nicht - es fonnte ja fein! - Gin fo gebiegener Menich wie unfer junger Forftmann fonnte mobl Eindruck machen auf ein gebildetes Daochen wie unfere Tochter ift!"

"Du aben! — nu aben! — aber ich bachte, fie murbe boch noch größere Anfpriiche machen!" fprach bie Mama mit leichtem Ceufger. "Lag bas, Emiliten! Best muffen wir bie Dinge geben laffen und unfer ganges Streben muß barauf gerichtet fein, unfere Tochter glücklich gu

"Bie? Du wolfteit? Du fonnteft Dich entichliegen, unfer Kind dem herrn Stang ba gu geben? Wogu batteft Du Dich benn abeln laffen?" frug die Gattin in sichtlich unangenehmer Ucherraschung.

"Abwarten, Mamachen! erft in aller Stille abwarten, wo es binaus will. Denn für ben Augenblid wiffen wir noch nichts. Aber wachsame Augen wollen wir haben! Hörst Du,

Die Mama nickte guftimment und hatte faum noch Zeit zu fagen: "Nu aben!" als fich das Baar bort von ber Bant erhob und Marianne mit gerötheten Bangen auf einem

Umwege bem Schloffe guidritt, Berr Stang aber auf ber anberen Seite im Gebuiche fich verlor.

Schon am andern Tage wiederholte fich bie Unterrichteftunde. Mur mar babei pom Beobachtungspunfte ber Eltern aus fein Buch mabraunehmen. Es mußte ein freier Bortrag fein. Lehrer und Schülerin tonnten baber unbehindert naber bei einander fiten. Aber bie Mücken! - bie abicheulichen Müden mußten fich wieder eingestellt baben, benn bie Eltern faben, daß die jungen Leute fich gegenseitig mit ben Safchentudern Die Infetten abwehrten.

"Das fieht ja gerabe aus, Emiliten, als ob Du recht battett mit Deiner Bermuthung von wegen fich entspinnender

"Hu aben!" - meinte bie Gattin. "Aber mas lagt fich bagegen thun?"

"Richts! gar nichts, Damachen!" Aber bafür muffen wir was thun, bas ift unfere Pflicht! unfere Elterupflicht! Bir mussen fun, ein glücklich machen, weit wir sehen, daß sie ihn liebt. Wogu sind wir reiche Lente? — Und Stanz ift boch ein ganz anderer Mensch als der leichtsinnige Besonski! Der Baron rieb sich so sprechend vergnilgt die Hande und die Frau Baronin sprach: "Ru aben — bas wohl! aber —"

"Da ift gar nichts ju abern!" fiel ber Gatte rasch in bie beginnende Rebe. "Du meinst, er hat feinen Rang, feinen Titel in der Welt. Auch das tommt ja nur auf uns an. Meine Forsten sind groß genug. Ich fann ihn gum Oberförster, jum Forstmeister machen, wenn ich will. — Baue ein reigendes Forsthaus mit Bubebor, taufe ibm Equipage, und botire Die Stelle, bag bas junge Barchen gufrieben fein fann."

Wie gut, wie glüdlich sah er bei Darlegung bieser Plane aus, ber gute sorgende Beter, bis auch die Mama recht freundlich austimmend ihr Nu äben! nickte.

Dort unten am Schmanenfee aber maren bie Stiche ber Mücken nicht zu ertragen gewesen, wenn fich Marianne und Stang einander nicht naber gerückt waren und jo fich gegenseitig gefchütt batten. Daß bie Eltern fich über bie Bergulaffung zu dieser Annäherung täuschten, lag vielleicht nicht in der Absicht der beiden — aber es war einmal so.

Wit bem freudigen Borfate, feine Tochter gu beglüden, erfaste Semmelftein bie Hand ber Gattin und jog fie, leife auftretend, mit fich fort, bis bin ju bem befannten Laufcherposten. Gin langes Bögern gestattete bie Ungebuld seiner Baterliebe nicht. Plöglich trat er hinter ber Sede hervor und umichloß mit beiden Armen bas Sand in Sand sitzende Barchen; sie mit innigem Ausbruck feine lieben Kinder nemend, prefte er fie fuffend an bie bewegte Baterbruft.

presse er sie tusselb an die bewegte Vatervust.
"Her Vatonti" stammette Stanz ausspringenb — "to —
id — id —." "Weiß schon, weiß schon, was Sie sagen
wollen, Stänzschu! Hat alles nichts zu sagen — werde alles
bestenst zu arrangiven wissen. Sie sind mein Deerschreten
was noch mehr sagen will, sprach er mit stolzem Geldigessisst
— ber Schwiegerische des Varons Semmelstein auf Virtentein! Deben Sie nit werkenden. Worne kaum her und ftein! Saben Gie mir verftanben? Dama! fomm ber und

umarme Deinen Sohn!"
"Ru aben!" jagte biefe etwas verlegen über bie schuelle
"Ru aben!" jagte biefe etwas verlegen über bie fcuelle Wendung der Dinge, that aber geborfam bas, was ber Gatte bon ibr perlanate.

nen 101 9 mm erreichte. Diefer Regenfall icheint übrigens ziemlich lotaler Natur gewesen ju fein, benn gu gleicher Zeit erreichte der Niederichlag zu Ponta da Lenha, auf einer Infel im Kongo in der Nähe seiner Mündung, nur 3 mm Höhe. Die mittlere Intenfitat bes Regens betrug zu Bivi:

Mai	1882		mm	pro	Regentag
Sept.		0.3	"	"	"
Oft.		3.2	"	"	*
Nov.		14.4	*	"	
Des.	1000	22.7	"		"
Jan.	1883	8.3		"	"
Febr. März		4.4	"	"	"
Mara		13.1	"	"	**
April		14.4	"	"	"
Mai		8,4			"

Bemertenswerth ift noch, bag in Bivi Regen ohne Gewitter außerfte Ausnahmen find, mabrend weiter nach Morben, in Gabun und auch in Ramerun felbit ftarte Regenguffe obne bie geringften eleftrifden Entladungen gur Beobachtung ge-

Die Ungabl ber Regentage im Sabre ift von ben brei ichon öfter genannten Stationen am größten in Gabun, am fleinften in Loanda. Alles Nabere über ihre Bertheilung burch bas Sabr erfieht man aus nachftebenber Tabelle (NB. wo bie Beobachtungen gleicher Monate in verschiedenen Jahren vorlagen, habe ich Mittelwerthe gebilbet) :

San. 3. M. M. M. M. S. S. M. S. D. N. D. Sabr Southa 1 5 5 8 1 0 0 1 2 2 6 4 35 M. M. M. M. M. M. M. S. S. M. S. D. M. D. Sabr Sabrul 11 8 11 16 6 0 0 0 1 4 40 10 87 Gabun 11 13 17 18 11 2 2 5 12 23 23 17 154 Loanda Bipi

Sbenfo prafentirt fich auch ber Gefammtniederschlag feiner Menge nach. Giner Sabressumme von 344 mm ju Loanda fteht eine folche von 2383 mm ju Gabun gegenüber, mabrend Bivi zwischen beiben rangirt mit 1079 mm. Die prozentische Bertheilung dieser Niederschläge auf die einzelnen Monate läßt April und November als die absolut regenreichsten bentlich bervortreten. Es entfallen nämlich (in Brogenten) bon ber Jahressumme bes Nieberichlags

auf J. F. M. A. M. J. J. A. S. D. N. D. Jahr
 Qoarba
 11
 9
 17
 36
 3
 0
 0
 0.5
 1
 15
 7.5
 344

 Wibi
 9
 3
 13
 21
 5
 0
 0
 0
 0
 1
 27
 21
 1079

 Gabun
 7
 9
 15
 15
 5
 0
 0
 1
 4
 16
 19
 9
 2383

Die Große ber Bewölfung ift in ben zwei verschiebenen Sabresabichnitten ebenfalls verschieben, mas namentlich bon bem täglichen Gange berjelben gilt. Während ber Regenzeit pflegt ber himmel bei Connenaufgang bebedt gu fein, beitert fich bann aber, allerdings mit Rudfallen gwijchen 8 und 10 Uhr vormittags, auf. Gegen 1 ober 2 Uhr nachmittag tritt bas Gewitter ein, was von neuem eine Bunahme ber Bewölfing in ber zweiten Sälfte bes Nachmittags verurfacht. In ben meisten gällen flart bann am Abend ober in ber Nacht ber himmel nochmals für mehrere Stunden ab. Unders verhalt es fich in ber trodenen Sabredgeit. Afrifa bat feine Brairie-

branbe fo gut wie Amerita, welche auch lanbeimwarts von bet Begend, die wir bier im Muge haben, angutreffen finb. Ueber biefelbe ichreibt Dr. Bechuel-Loiche: "- - Die Moorbrande ber nordbeutschen Tiefebene baben burch ihren Rauch Die Atmofphäre von ber Rordfee bis nach Wien und Rrafan gu trüben bermocht und find boch febr geringfügig im Bergleiche untergang halt biefer Buftand ber Deiterkeit an, wonach bann zwischen 7 und 10 Uhr, bald früher, bald später, ber himmel fich wieder bezieht. Indessen find auch anhaltend heitere Tage und Rachte beobachtet worden. Im allgemeinen find die Tage mit einer mittleren Bewölfung bie vorherrichenben, ihnen gunachft fteben bie mit größerer und erft bann fommen bie mit geringerer Wolfenbildung. In ber folgenden Zusammen-ftellung, in der ich, um den Leser nicht mit Zahlen zu ermuden, nur bas Sabresrefultat mittheile, ohne auf bie eingelnen Unterabschnitte einzugeben, findet fich bies bestätigt:

Böllig fast völlig wolltg, ziemlich heiter, fast bebedt, bebedt, heiter, wollenlos 138 101 17 3 73 Angahl ber Tage 33

Es entfallen bemnach auf bie einzelnen Bewölfungsgrabe Diefelben noch etwas mehr gufammengefaßt):

bebedt 29 Pros, wolfig 38 Pros., ziemlich heiter 28 Bros., beiter 5 Bros.

Der jährliche Bang ber Bewölfung endlich ift aus nache ftebenber Bufammenftellung erfichtlich (Bebedung jo ausgebrudt, bag 0 = völlig beiter, 100 = völlig bededt):

3an. F. M. M. Dt. 3. 3. M. S. D. R. D. Wittel

Bon ben Winben sind bie aus bem südwestlichen Quadranten bie häufigsten und zwar das ganze Jahr hindurch. Während ber trockenen Jahreszeit geht der Wind am Abend meistens nach Weft um und breht nur in gang vereinzelten Fallen nach nach Lieft im und dreift im ein ganz verenzeiten Fauen lach Süd gurück. In Prozenten ihrer Häufigkeit kommen auf die Binde aus SB. USB und W. allein 63 Proz., auf Nord 8 Proz., während sämmtliche übrige Nichtungen nur mit 12 Brog, Die Binbftillen mit 17 Brog. vertreten finb. Das gleiche Praevaliren ber Sudwestwinde finden wir auch gu Loanda, für welche Station sich folgende Zahlenwerthe

N 3 Bros., ND 3 Bros., D 6 Bros., SD 10 Bros. S 20 Bros., SB 28 Bros., B 20 Bros., NB 6 Bros., Stille 4 Bros.

Tand- und Sanswirthicaft.

Giniges über Die Berthichatung ländlicher Grundftude.

Bir berfteben unter "Boben" im Allgemeinen bie mehr ober weniger fein gertheilte, oberfte Erdichicht eines Grundftiides und burfen als Bilangenboben icdes Erbreich bezeichnen, auf welchem Gemächie verschiedener Urt bald beffer, bald schlechter

bie Entstehung ber bericbiebenen Erd= ober Bobenarten burd Berfetsung ber feften Felsarten, Bermitterung berfelben zc. merben wir vielleigt später einige Wittheilungen unden und wollen uns hier vorläufig beschänken, in angemessener Kurze Die berichiebenen Benutungsarten bes Rulturbobens und beffen Berth für ben landwirthichaftlichen Betrieb gu befprechen.

Unftreitig befigt bas Gartenland, welches in ber Dobe größerer Städte belegen ift, ben höchsten Werth unter allen gereiten. Alderboben nennt man ein solches Erroreich, welches einer besonderen Beardeitung unterworfen wird und daburch gur Aufnahme unserer sog. Kulturpsanzen geeignet ist. — Neber Beben (im Großen) benutt werden fann. Dr. Gustav Hertherg. Mit ca. 2000 Allustrationen in Holzschullt und einer Elugabl Tafeln in Farbenbruck. In Herther als Erchag von Schmidt de Günther in Eringal stept und bei erste Lieferung vor. Dieselbe enthricht ben gebegten Erwartungen voll und gang. Die lleberteibung lieft sich recht gut. be beigegebenen Allustrationen, Statuen, Bamwerke, Lambschaften, Müngen z. darfellend, sind ben Dreiginden forgelistig nachgebiet und bon vorziglichter Ansstüdrung. Alle zwei Wochen foll ein Deft erstehenen.

vorzüglicher Ausführung. Alle zwei Bochen foll ein Seft ersteinen der Ausführung. Alle zwei Bochen foll ein Seft ersteinen der Ausführe der Ausführe der Ausführe der Ausführe der Ausführe der Ausführe der Aufliche von Intervollung aus den Federn der einer Erfahr von Intervollung der Ausführe der Aufliche der Auflich der Aufliche der Auflich der Au



Begliglich der Binbftarte tritt uns eine darafteriftifche Er-Beigiging der Asindiparte eine nie generalississes der sie Geming einegen, welche mit großer Regelmäßigfeit aufrütt. Bei Sonnenuntergang ober 1/4 Schube häter erhebt sich der Bild plötzlich ziemlich start aus West ober New, dauert 10 bis 30 Minuten und staat dam allmäßlich ab. Nachem er bis 30 Minuten und staut dann allmählich ab. Nachdem er dann etwas zur Aube gedommen ist, seit er mit gleicher betriebet wieder ein, und hält dann dis Mitternacht, öster auch dis 4 oder 5 Uhr morgens an. Die Erscheinung ist in der trocknen Sahreszeit häusiger als in der Krzenzeit. Ausz nach Sommenausgang ist die Luft saum bewegt, und erst gegen 10 oder 11 Uhr macht sich ein leichter Luststrem bemerkar, welcher successive die 3 Uhr am Nachmittag stärter wird; won da die Sonnenuntergang berricht sollt die Windstille.

Einen Sturm oder Orfan nach unsern Begriffen hat man hartsare Geograf dies Welder sien Welcheriet zu hendeckten. Die

einen Stitm voer Iran nach untern Begriffen dat man in dortiger Gegend leine Gelegenheit zu beobachten. Die mittlere Windselchwindigfeit im Iahre fommt auf 4 bis 5 m pro Setunde, enthyricht also einer Windstärk, welche die Blätter und vielleicht die schwächfen Zweige der Bäume bewegt. Die ausführlichten Refultate über dieses klimatische Element find in Geschaften gewonnten den wir Elik eines Arende fub in Coanda gewonnen, wo mit hilfe eines Anemonneters tündliche Aufzeichnungen regiftrirt wurden. Danach beträgt ber vom Winde in einer Stunde guruchgelegte Weg in Kilometern angegeben (Jabresmittel):

	Born	nittag			Mad	mittag	
115 12-1 1-2 2-3 3-4 4-5 5-6	km 11.2 9.5 8.6 8.1 7.8 7.9	11hr 6-7 7-8 8-9 9-10 10-11 11-12	7.8 7.9 8.3 9.3 11.1. 14.8	116r 12-1 1-2 2-3 3-4 4-5 5-6	km 18.8 23.0 26.9 29.0 29.4 29.3	11hr 6-7 7-8 8-9 9-10 10-11 11-12	km 26.9 23.5 20.6 18.8 16.2 13.4

Bir bie einzelnen Monate bat fich als mittlere Binbgeschwindigfeit per Stunde ergeben (ebenfalls in Rilometern):

M. 157 S. 13.9 D. 18.1 M. 16.1 M. 14.3 M. 17.8 S. 15.3 S. 14.7 D. 15.6 Mittel für jebe Stunde bes Sabres: 16.2 km.

10. 18.8 3, 19.3 3, 19.3 10.2 19.0 10.2 m. Ueber die elektrischen Erscheinungen im Gebiet des untern Kongos wurde schon gelegentlich der Riederschläge angedeutet, daß die Gewitter am Nachmittag und in der Regenperiode die dag die Gebotter am Nachmittag und in der Regemperiode die Regel bilden. Jon den übrigen Stunden des Tages und der Nacht sind die an elektrischen Erscheinungen reichten 12¹/₂ bis 2 Uhr nachts, 5 bis 8 Uhr morgens, 6¹/₂ bis 9 Uhr abends. Es hat sich num ferner gezigt, das die Gewitter aus Osi die häufigsten, die aus ND die schwerften sind.

Die Bertheilung ber Bewitter ber Zeit nach ift biefe: San. 8: 30. 8t. 30. 3; 3. 9t. 8: 5. 3t. 6a. 11 3 4 6 1 0 0 0 1 1 5 2 24 11 12 14 19 6 0 0 0 0 0 0 11 2 95 9 9 14 9 4 0 0 0 2 8 17 9 81 Bivi Gahun

Bum Schluffe mogen noch einige furge Ungaben über bie Miveauanberungen bes Rongo bier Plat finden. Das Steigen und Fallen bangt naturlich engftens mit ben Regenerguffen gufammen und es ift nicht erft befonders bervorzuheben, bag ftarfe Dieberfolige auch eine beträchtlichere Erhöhung bes Fluffpiegels veranlaffen werben. Diefe Schwankungen ber Dberfläche bes Rongo erreichen an einzelnen Bartien bes Fluglaufes gang Kongo erreichen an einzelnen Partien ves zumstaufes ganz bebenteinde Bereitse. Auf der Strede zwischen Stanlehpool und Isiangila (oberhalb Bivi), wo der Strom von zahlreichen Stromichnellen und Kataraften burchfest ist, welche das Wasser aufstauen, ist ein Nievannnterschot von 9 m. am Kusse der Station Vivi 4-5 m und bei dem schon einmal genaunten Vond ba Lenha faum noch 1 m fonftatirt worben.

Die Martinsgang.

Allgemach sind wir wieder in die Zeit eingetreten, wo das Wort "Eine gute gebratene Gans ist eine gute Gabe Gottes" immer allgemeinere Wirrdigung sindet. Ansonderdeit ist es der il. Nedember, der Martinstag, dem nach alter, aus Gebräuchen des heibnischen Herbischaftsese hervorgegangener, Tradition ein sassiger geldbraumer Sänsserham mit schmackdichen Billse gebilder. Wie aber die Gans der geboriem einem Swingernach mit gebrach gebräumer Sanschussen mag, so bedars ist alle Angelein der eines der eines der Verleiten geschaften in der eines der eines der unsere Alle-besten kerhalten der der unser Alle-besten kerhalten. befferen Berbaulichfeit bes Martinstrunfes, ben unfere Alt-porberen benn auch in leiber oft mehr als reichlicher Beise

ihr mitzugeben nicht ermangelten. Die Martinsgans hat also ihren Namen von bem Martins-The Wattingsand hat also typen Namen von dem Maxtinstage und diefer wiederum leitet seine Benemung her von dem heiligen Maxtin, seit 375 Bischof von Tours, Katron der Zecker und gegen die Boden, gestorden am 11. November 400 in dem von ihm gegründseten Alesser von Maximoutier. Eine Biographie von ihm hat im Jahre 1870 der jezige alkfatho-

lische Bischof Reinkens verössentlicht. Martin ist geboren um 316 zu Sabaria in Pannonien (jetzt Stein am Anger in Ungarn). Er war ein Sohn heidnischer wohlsabender Eltern. Sein Bater bekleibete das Amt eines tridunus militum. Mit ibm 30g Martin in ben Krieg, fand aber an bem wilben Leben feinen Gefallen, lief besbalb bavon und murbe Sprift. Die Eltern befamen ibn jeboch wieder in ibre Wemalt und zwangen ihn, heidnisch zu leben. Martin zeichnete fich nun burch Milbthätigkeit aus; einem halbnackten Armen gab er einst die Salfte seines Mantels. Später ging er mit bem beiligen Silarius nach Poitiers, fehrte bann in eine Deimath gurud und befehrte feine Mutter und viele Beiben. zuria into veroprie feine Matter und viele Heben. Spater zog er vieler nach Frantfreich, wo er eine große Aahl Schiller um sich saumel'e. Einer berselben ertrantfe bier an den Bocken und Wartin beitte ihn durch ein Aunder. Insolgs-bessen wurde er Bischof von Tours. Die Soge exzählt, er babe viele Aumder verrichtet, and Umgang mit Engeln gehabt, sei sehr gottessürchtig und milothätig gewesen, weshald er

und Amerita — bunter Abwedielung wahrlich genug! Aufgereisen zwölf Komanen der vorgenamiten Autoren sinden wur in einem reichholtigen Keullkein Zichtungen aus der modernen April kleine Geschäften und Flags. Im dawar, was deinderen April kleine Geschäften und Flags ... was dawar, was deinderen April kleine Geschäften und Flags. Im einem sitt die Letture überans damblichen Hormat mit in einem sitt die Letture überans damblichen Hormat der in den den den der Vollen kleine Verleichen der Vollen Bahnen brockent nur S W. Go verdient der Amerika dem den den eine johlen au werden, welche sich eine gute und zugleich billige Letturie verfachssen welche sich eine gute und zugleich billige Letturie verfachssen welchen. Die almitigte Gesegnübeit dierzu dietet der soehen begonnene neue Jahrgang, dem der Rreis dam die 14 Lage erichenende Dest ift gewiß im Berhältniß au dem Gebotenen einzig dotsehen.

Dentstrück der sichenende Dest ist gewiß im Berhältniß au dem Gebotenen einzig dotsehen.

Dentstrück der ist das meibliche Leben. Gelammelte Berten aus Berecheung dir Weit, Gemith und der son Julie Brita von (Frau Plannenschmich). 33 Aust., beraußegegeben den Gescherchen einzig der für Weit, Gemith und der son "In Prachtschund und Goldschutt der M. Bür die behoustelben Beinnachtseit wierige er immigten und ichnien Gescheite von durenden Westelbe.

eines der lannigten und ichomiten Geschete von oalletensein Skerfhe.

"Bom hadlander's Sofbatengeschichten, illustrirt von Emil Rum ph (in Lieferungen 4.0 Kg. der Karl Krabbe in Suntgart), liegen nummehr die Lieferungen 18—22 von. Die Bieljetingkeit des Kinstitiers, welcher in den bisher erschienenen

22 Lieferungen mehr als 600 Muftrationen geliefert bat, ift

vom Papft im Jahre 650 beilig gesprochen und für ihn burch bie Synobe im Jahre 883 öffentliche Berehrung angeordnet

wurde.
Der I1. November, der Todestag Martins, war bei den Alten der Tag, an welchem sie dem Gott der Verzte, Keskulap, gu Chren ein Hest sieleten, dei dem es üblich war, Wein und Molt zu trinken und sich gegenseitig zu deichenken. Dies Fest wurde num auf die Verzbrung des heitigen Martin überzengen, den man auch als Arz, als Hatron gegen die Vockner frantheit, anbetete. Dan feierte ben Martinstag baber ebenfalls im Mittelalter als einen Freubentag burch Guteffen unt Erinten und burch Geschenfe, und bies geschab, um bie "Freigebigfeit bes Seiligen zu verherrlichen." 3m "Lifio-Janus" einem mittelafterlichen Reimliebe, welches bie Feste bes Jahres nennt und von ben Studirenben auswendig gelernt werden mußte, bamit fie ben Ralenber im Kopfe hatten, beißt es

"Martinus ichenket guten Wost Und bat dabei viel ichöne Kost; Und Martin ichlacht't man feiste Schwein', Luch wandelt sich der Wost in Wein, Man ist bann auch gebrat'ne Gans, Und trinkt ben Most balb halb, bald gans,

Taß man Gänse aß, sam baßer, weil die Gänse um biese Zeit sett geworben und am ichmachastesten sind. Die Fabel, Wartin habe Gänse gestohlen, um sie den Neumann ist schwelze, it sedenstalls erst infolge des Gänssessens einem Tage und war nachweistlich in später Zeit entstaden. In gleicher Weite soh der Unifiand, daß der junge Wost im biese Zeit trinkfar wird, Wartin zum Patron der Zecher gemacht, von dem es, wie eben gelagt, beist: "er ichente guten Wost." Derelbe Umstand bat aber auch in der ursprünglichen Legende eine spätere Menderung erzeugt, wonach Martin ein tüchtiger Biertrinfer gewesen, einst aber bie Zeche nicht habe bezahlen onnen und beshalb bie Salfte feines Mantels als Bfand

gegeben babe. Infolgebeffen lautet and) eine Legart bes Lifto-

St. Martin war ein milber Dam, Trank gerne cerevisiam . Und hat boch fein pecuniam, Drum mußt er lassen tunicam.

Der Martinstag wird noch beute in fatholischen, ja sogar noch in manchen protestantischen Ländern in alter Beise, wenn auch nicht mehr frichlich geseiert. Jedoch statt des vom Bapfte auch nicht mehr frichlich gefreiert. Geoog latt des vom Pappie einst freiten alten heiligen der tathelischen Kirche, der biesem Tage den Namen gegeben, gedenken wir in unserer Zeit am 11. Nov. lieber des Mannes, der einst von diesem Tage seinen Bornamen empfangen bat, des schöfischen Bergmannsssohnes, unseres Dr. Martin Luther. Am 11. Nov. 1483 empfing er bie Taufe und wurde baburch in bie Gemeinschaft ber Rirche aufgenommen, beren ichmachvolle Teffeln gu lofen, fie aus ihrem geiftlichsbabploniichen Gefängniß, bem Dienfthause Rome, berauszuführen er bon Gott berufen war. Bon ibm foll befanntlich Sug in feinen letten Augenbliden geweiffagt baben: "Beute bratet ibr eine Gane (flavifc = Sue), aber haben: "Deute bratet ihr eine Gans slavisch — Hes, aber aus meiner Alfche mirb ein Schwan Leuthers Baupen) aufersteben, ben ibr nicht werbet braten können." Mögen auch
Juß Zeitgenossen von dieser Weissgang, wie es scheint,
nichte wissen, mag sie im Reformationszeitalter wahrscheinlich
aus allgemeineren Berufungen ber beiben Märthyere Juß und
Jeronspuns v. Prog auf das Gericht Gottes und der Gefchichte entstanden sein, so darte boch Juß allerdings geäusiert,
daß flatt der schwachen Gans sarte Abeler und Fallen bersinst
kommen würden. Möge dem jeder Martinstag, Lusters
Zauftag, uns zu seist neuer, dantbarer Erinnerung gereichen
an den abergelichen berritchen Mann, der einst in führem
kluge alle Nachtgespenster des Trunchns und der kinge ber
gleuchend. sich und die kolde Kelt aus einst un führen
kluge alle Nachtgespenster des Trunchns und der klachtgeries icheuchend, fich und die balbe Welt aus tieffter Kinfternift querft wieber erhob ju bem Lichte, in beffen bellem Scheine wir beute manbeln.

Ans dem Waldleben.

Mus dem Familienleben des Barons bon Semmelftein : Birfenftein.

Jagdgeschichten ber Vorzeit und ber Gegenwart fesselten vorüberzebend unser Juteresse so, daß wir die Herschaft von Birtenstein, herrn Stanz eingeschlossen, für eine Weile aus ben Augen verloren. Wahrschenlich aber möchte ber nach feinem Staibe geehrte Lefer, wie die Anrebe im alten Jagb-buche wiederholt lautet, doch wieder einmal einen Blick toun in bas leben ber Familie bes Barons von Gemmelftein.

Die gange Familie, ber Sausberr an ber Spite, murben täglich mehr bon bem reichen Biffen, ben feinen Manieren und Berdienften bes neuen Sausgenoffen bezaubert, fo baf fich herr Stang mit Buvertommenbeiten überhauft fab, fich febr wohl fühlte und mehr und mehr von feinem eigenen Werthe jelbst überzeugt wurde.

Das Banfchen am Schwanenfee war fein Lieblingsplätchen geworden und gar oft, wenn es feine überaus bringenden und wichtigen Forstgeschäfte nur irgend erlaubten, founte man ibn in Gebauten verfunten ober lefend bier antreffen.

Auch beute, nachdem er bes Tages Laft und Site getragen, fich furchtbar angestrengt mit Abstedung ber Rulturflachen, mit Beobachtung ber Forstinfeften, mit Beaufsichtigung ber überaus roben und widerfpenftigen Arbeiter und ber biffigen Auffeber - auch heute fuchte er bas traute Blatichen auf, um fich recht ungestört der Erimnerung an Wittenwalde und der der waterden lieblichen Waldbumphe hingeben zu können. Die Schoüe durchichen mit junger Brut den ruhigen Basserieben berderichen mit junger Brut den ruhigen Basseripiegel des kleinen Sees und schwammen dis ans User

heran, als wollten sie bem Derrn Stanz ein Bild des schönften Familienlebens vor Augen führen. Aber langbeinige Mücken mit ihrem nervös machenden Schwirren und ihren empfindlichen Stichen fiorten bie volle hingabe bes Traumers an ben Raturgenuß. Er entnahm feinem Etui eine Cigarre und verscheuchte burch feine blatilide Rauchringel, bie er grazios in die Luft blies, bie lästigen Insetten, nahm bann ein giemlich großes Buch gur Sand und begann fich in bie Lefture au pertiefen.

Es war ein älterer Jahrgang der Gartensaube und was ihn so fesselte, war die "Goldelse" von E. Marlitt

Reue Müdenscharen umfummten ben einfamen Lefer immer breifter, ale bie Cigarre erloschen mar, ohne bag ber Raucher ein bariches "Donnerwetter!" entichläpfte feinen beschnurrbarten Lippen.

Lautes heiteres Lachen gab Antwort auf ben nicht eben garten Ausruf und Fraulein Marianne ftanb vor ibm.

"Köftlich, töftlich!" rief sie aus, einen Schritt näher tretenb. "Schon feit fins Minuten stehe ich hier und beobachte schon seit fins Minuten stehe ich bier und beobachte schweigend den Eiser, mit dem Sie in dem Buche lesen." Stang erichraf ein wenig.

Stang erichtat ein weing.
"Bas ift es beim so Fesselnbes?" frug sie und nahm bei biesen Borten ben Band aus ber Hand bes überraschten Lefers und schie ihm auf, ließ aber beim ersten Blick in benselben das Buch so spell jur Erbe sallen, als habe sie glübendes Essen augsfaßt. "Die Gartenlaube!" rief sie entsetzt __ , bie Gartenlaube!"

Stang ftand wie versteinert. In seiner Unschult hatte er nicht die geringste Ahnung von der Fürchterlichteit der Garten-laube, die ihm als allbeliebtes, überall gelesenes Unterhaltungsblatt befannt war.

Er hob ben Band vom Boben auf und legte ihn neben sich auf die Bant, indem er bestürzt nach dem Grunde des ihm unbegreissichen Absichenes frug. Bei diesen Worten bat er das Fräulein, sich ebenfalls niederzallassen.

