Derbn / Roman von Ernft Rlein.

(14. Fortfetung.)

Sie lachte nicht, denn sie nahm seine Worte als so etwas wie einen Borwurf. Hatte sie selbst doch geredet und gedrängt, daß er sein Prinzip in die Schubslade warf und wettete. Auf der anderen Seite war sie gludlich barüber, daß er sich so offen zu ihr aussprach. "Saben Sie denn das Derby ichon verloren?", rief

"Und — und — es ist vielleicht untindlich und entspricht nicht dem Sinne bes vierten Gebotes - aber ich wünsche Ihnen, daß Gie es gewinnen. Mein herr Papa muß nicht alles Geld einsteden, das auf der Welt einzusteden ist."

Er streckte ihr über den Tisch die Hand hin, und sie schlug ein. Ihr Herz begann zu klopfen.
"Sie sind ein guter Kamerad, Edith", sagte er, "Sie wissen, wie ich es meine, wenn ich auch nicht viel Worte machen kann."

Sie sah ihn nicht an. Das Wort Kamerad war wohl so gemeint, wie er es sagte, aber gerade deshalb tat es ihr so weh. Kamerad? Rur Kamerad?

Die Stimmung war da. Dunkel wurde es, sam, und über bem See tam der Mond herauf. Still war es, gang ftill. — Edith hörte das Klopfen ihres eigenen Herzens, und — und — warum hielt er immer noch ihre Hand sest? Die Kameradschaft brauchte doch nicht noch extra besiegelt zu werden? Wozu dein? So ein eigenes Gefühl strömte durch seine Hand zu ihr herüber, beunruhigend, verwirrend

"Edith", hub er wieder an, "ich weiß nicht, wie ich

Ihnen je danken soll - - -

Dh Aus diesem Oh wurde ein Seufzer, so tief und so schwer, daß Reiffenberg darüber erschraf, um den Tisch weren, daß nahen fprang und fich tief zu ihr hinunterbeugte. "Was haben

Sie, Edith? Was haben Sie?"
Ein zweiter Seufzer und dann — dann — das alles, was fie in ben letten Wochen erlebt hatte, Die Angit, der Kampf um das Kind, das Bewußtsein, mit dem Manne, den sie liebte, unter einem Dache zu sein — das alles vermengte sich jetzt mit dem Gefühl des Augenblicks. Weh wurde ihr und wohlig zugleich. Etwas ichof in ihr empor und wollte jubeln.

"Edith - -?" Gang tief hatte er fich gu ihr herabgebeugt. Sie spürte seinen Atem auf ihrem Haar, seine Hände lagen auf ihren Schultern. "Edith — so sagen Sie doch, was Sie haben!"

Sie hob die Augen zu ihm empor. So dunkel es

war, so sah er doch, wie es in ihnen seuchtete und funstelte. Er zog sie langsam zu sich empor, und sie hatte nicht Kraft, sich zu wehren. Es ist sa Wahnsinn, knirschte sie im Inneren, die andere — Aber da sichte sie seine Lippen auf den ihrigen, und all die mäddenhafte Scheu, ihre Eifersucht zerichmolzen. Sie ichlog die Augen, hielt den Atem an und ließ sich fiiffen

Alls sie dann später in ihrem Bett lag, hielt sie sich eine surchtbare Straspredigt. In ihr glühte und brannte noch alles, aber ihr Kopf war klar geworden. Ich muß morgen in die Stadt zurück, sagte sie sich. Ich kann doch jetzt nicht mehr hier bleiben. Die andere — Und am nächsten Tage suhr sie tatsächlich nach Berstin zurück.

lin aurück.

(Rachbrud verboten.)

Reiffenberg ließ sie ziehen. Machte nicht den geringsten Bersuch, sie zu halten, und sie war ihm dants bar dafür, daß er den Takt und die Diskretion besaß, aus der einen Minute völliger Bergessenheit sich nicht Rechte abzuleiten, die fie ihm nicht zugesteben tonnte, vor allem nicht zugestehen wollte, solange die andere
— eben die andere da war. Tief in der Brust saß ihr
das Bewußtsein, daß die Schlacht halb gewonnen war. Das Kind war im Kampse um einen Mann wie Reifsenberg ein Bundesgenosse, dem selbst die Reize und Künste einer Kitty Koy nicht standhalten konnten. Sie nahm es als selbstverständlich an, daß es diese waren, die Reiffenberg noch an die ichone Frau fesselten.

Sie fonnte ja nicht wiffen, daß dies nicht ber Fall war. Daß er nur beshalb nicht mit fliegenden Fahnen du ihr überging, weil er sich Kitty Ron gegenüber für verpflichtet hielt. Der Rausch, in den ihn die Ungarin geworfen, war langsam, ganz langsam, aber doch stetig verdampft. Ruhiger wurde er, nüchterner, und bes gann so manches zu sehen, was ihm bis dahin verborgen geblieben war. Dazu wurde er es mude, sich mit dem Geheimnis abzuqualen, das fie hatte und nicht preisgeben wollte. Er machte die Erfahrung durch, Die viele feiner Geschlechtsgenoffen por ihm gemacht haben und jo viele nach ihm noch machen werden - es ist leichter, ein Liebesverhältnis einzugehen, als zu lösen. Für brutale, rücksichtslose Männer ist es allers bings eine Kleinigkeit, doch Joachim Reiffenberg war nicht brutal, war nicht rückschos. Er war das, was man einen anständigen Kerl nennt, war ehrenhaft und hatte ein Gewissen. Schwer tämpste er mit sich und gab sich alle Mühe, Kitty nichts von dem ahnen zu lassen,

was in ihm vorging. Er war eben ein schlechter Frauenkenner, war einer Frau wie Kitty Ron absolut nicht gewachsen, die durch ibn hindurchblidte wie durch einen von hundert Bogen= lampen durchleuchteten Glasichrant. Und fie wollte ihn nicht verlieren. Was auch hinter ihr lag, diesen Mann siebte sie, wie sie noch keinen geliebt hatte. An ihm wollte sie wieder gesund werden. Er war ihre Hoffsnung auf das Bessere, auf die Wendung. Frei wollte sie durch ihn werden von ihrer Bergangenheit Und da mußte sie sehen, wie er langsam ihr entglitt. Aber wenn er erwachte, wenn die Reaktion kam, fühlte sie, daß er weiter von ihr war als vorher. In ihrer Berzweiflung ertannte fie dann, daß es nur ein Mittel gab, ihn sestzuhalten, tronoem sie sich gar keiner Täusigung mehr darüber hingab, daß er ihr nicht mehr gehörte. Klug genug war sie gewesen, ihm während der hörte. Klug genug war sie gewesen, ihm wurten.
Zeit, da Edith sein frankes Kind pflegte, keinerlei Eisersuchtszenen zu machen. Ein einziges boses Wort — Gott allein weiß, wie oft ihre Junge voll war von Gift und Jorn —, und sie selbst hätte noch das lette Band zerrissen, an dem sie ihn hielt. Aber jetzt, da die Sorge von ihm genommen war und die gesürchtete Ris valin nicht mehr in feinem Saufe weilte, glaubte fie

die Zeit gekommen, den Schlag zu wagen. Er, von seinen Gewissensbissen gequalt, kam ihr dabei gu Silfe. Mehr als einmal hatte er fein Angebot

wiederholt, sie zu heiraten. Das erste war ihm ent= fprungen aus ber Glut ber Leidenschaft heraus, auch das zweite, vielleicht das dritte noch, aber dann — dann war es nur mehr das verzweiselte Bestreben, sich vor ihr und sich selbst zu rechtsertigen, das ihn immer

wieder auf die Beirat gurudtommen lieg.

Ritty war Reiffenberg ausgewichen. Einmal scherzend, einmal ernsthaft. Jest aber griff sie nach diesem Gedanken als dem einzigen Mittel, das sie vor dem Berlufte Reiffenbergs ju ichugen vermochte. Wie ihre Che später wurde, das war ihr gleich. Sie war er-fahren genug, sich darüber feine Illusionen ju machen, daß der Mann, durch seine eigene Ehre gezwungen, einer Frau seinen Namen gibt, nicht das Ideal eines Ehegatten werden fann, selbst wenn er so anständig, so ehrlich war wie Joachim Reissenberg. Der Zwang war eine Fessel von vornherein, mußte dann dur Qual werden, nicht nur sür ihn, sondern auch für sie. Doch das wollte sie ristieren. Roch mehr wollte sie in Kauf nehmen, wenn sie ihn nur behielt. Wenn sie ihn nur an sich fesselte, ehe Edith Marvin kärker wurde als sie und feine Strupel.

Um ihn aber heiraten zu können, mußte sie sich von bem Manne freimachen, dessen Schickfal sie geworben war — von Barady!

war — von Barady!

Jeht, da die Saison wieder im vollen Sange war, und das Derby herankam, sah sie nicht viel von ihm. Den Bormittag über war er auf der Bahn, und selbst am Nachmittag trennte er sich nur schwer von seinen Pierden. Auch sür ihn war dieses Derby mehr als ein bloher Sieg in irgendeinem Rennen. Jür ihn war dieses Derby die Wiederherstellung seines guten Ruses, der Strich unter seine ungstäffelige Vergangenheit. Deshalb schob er sür diese Zeit alles andere hinter sich, selbst die Gedanken an Kitty Roy.

Im so überraschter war er als sie zines Tages bei

Um so überraschter war er, als sie eines Tages bei ihm auf ber Rennbahn ericbien. Er hatte gerade eines ihrer eigenen Bierde in der Arbeit, aber fie zeigte nicht bas geringfte Interesse für die Fortschritte ihrer Stute.

"Janos, ich muß dich sprechen", rief sie ihm schon von weitem enigegen, als er das Pfeed absloppte und langsam zu ihr hinsuhr. Nabel hatte bereits ihr Arbeitspensum hinter sich, also ließ Barady Ich bereit finden, anzuhören, was Kitty ihm zu jagen hatte.

Die Bahn mar voller Trainer, Besiger und Sport-Sowohl auf der Sauptbahn wie auf der Trainerbahn trabte ein Pferd hinter dem anderen —, asso nicht der richtige Platz und nicht die richtige Zeit für eine geheime Unterredung. Barady führte sie daher etwas abseits zum Techanse, das jest am Bor-mittag öde und verlassen balag. Er sah, daß sie ausge-regt war, ihre Nerven nur mit äußerster Anstrenaung im Zügel hiest. Ihre Lippen zitterten und in ihren Wangen slammte eine heftische Röte. "Ich din herausgekommen", schnellte sie los, kaum, daß sie allein waren, "um dich zu bitten, daß du mich freigibit Tanos"

freigibst, Janos." Er mochte wohl so etwas Ahnliches erwartet haben, benn in seinem braunen Geficht gudte nicht bie fleinfte Stumm fdritt er neben ihr her, die fich vergebens bemühte, ihre Aufregung ju meiftern, Die Borte gu finden, in benen fie ihm ihre Bitte auseinandersegen konnte, ohne ihn gar zu tief zu kränken.

"Du weißt, Janos, ich habe alles mit dir geteilt. Ich bin mit dir gegangen, ich habe dir meinen Namen geopfert — nein, es war kein Opfer, denn ich liebte dich, fühlte mich zu stark verpslichtet sur das, was du sein getan hast. Aber jest — Janos — schilt mich leichtsinnig, oberflächlich, treulos, ich kann nichts dafür, denn alle diese Getüble sind körker als mir selbst Ich denn alle dieje Gefühle find ftarter als wir felbft. 3ch liebe heute Joachim Reiffenberg. Er hat mich gefragt, ob ich ihn heiraten will — — "

Bum ersten Male zeigte sich in Barady so etwas wie Leben. "Hat er das wirklich?", stieß er zwischen ben Zähnen hervor.

"Ja! Ich sage dir, sogar mehr als einmal. Ich habe sein Anerbieten bis jest immer zurückgewiesen, mit Rüdsicht auf dich, Janos. Wenn ich auch dasselbe Ge-

fühl nicht mehr für dich habe wie früher, fo gehöre ich doch dir durch das, was ich dir schulde — für Wien. Ja, zuck' nicht die Achseln, es ist so. Das ist ein unzerreißbares Band, Janos, aber ich bin ungsücklich dabei. Gib mich frei!"

Er antwortete lange nicht. Mit dem Blid zu Bo-den stand er da, regungslos. Doch das täuschte sie nicht. Kannte ihn zu gut, um nicht zu wissen, daß er hinter dieser steinernen Ruhe die Leidenschaft niedersielt, die mie ein Mirhelsturm in ihr erte Er liedersielt, die wie ein Wirbelfturm in ihm rafte. Er liebte fie, hatte ihr bas bewiesen damals in Wien. Satte ihr bas Beste geopsert, was ein Mann einer Frau opsern kann — seine Ehre. Beil er sie mehr noch liebte als die Pserde und seinen Rus. Und jest kam sie und verlangte, er sollte sie freigeben? Wie konnte er das? Für den sie alles war!

"Janos, Janos — —!", flehte sie. Ohne den Blid zu ihr zu heben, sagte er langsam: "Ich werde es mir überlegen, und du, Kitty — über= leg's dir auch!"

Mehr tonnte fie nicht aus ihm herausbringen, und von Angft und Sorge und 3weifel erfüllt, fehrte fie in

die Stadt zurud. Am nächsten Tage tam Marvin auf die Bahn, um die Arbeit feiner Pferde ju besichtigen. Aber als er Barady, der hinter Maitonig saß, erblidte, verlor er auf einmal sein Interesse für seine igenen Pferde. Er paßte ihn ab, als er seinen Hengst jum Stalle zurudbrachte, und fragte ihn fo leichthin, wie fich Iabel

Bu seinem Erstaunen hielt der Ungar an und blidte Ju ihm hinunter, lange ohne ein Wort zu sprechen, und Marvin schien es, als ob hinter diesen kleinen, kaum sichtbaren Augen irgendein Gedanke sich in die Höhe kämpste. Er wartete. Bielleicht kam jetzt die Zeit,

fämpste. Er wartere. Stelleng seine große Idee reisen zu lassen. "Die Jsabel?", sieß sich Baradn endlich vernehmen. "Die geht gut. 1:26,8 hat sie vorgestern gezeigt. Das Reter innior nie zusammen. Aller-

dings -

Marvin horchte auf - - Allerdings? Und ber

Barum? Was heißt das "allerdings"? Scheinbar gleichgültig fragte er: "Sind Sie auf einmal nicht mehr so sicher, wie Sie es waren, herr Baradn?"

"Nein, ganz offen gestanden. Sie haben es ja selbst gesehen im Buddenbrod-Memorial. Wenn sie mir damals nicht in die Höhe gegangen ist, wer weiß, vielseicht springt sie im Derbn. Für Sie wäre das natürlich ein Sonntagsbraten."

Die beiden Männer ichauten einander ichweigend an. Giner fuchte im Ginn es anderen gu lefen - und

Marvin glaubte richtig zu lesen."
"Bon bem Sonntagsbraten fällt für andere auch etn gutes Stud ab —", sagte er langsam und voller Bedeutung.

Alfo, ju welchem Entichluffe bift du getommen?" Barady Stand vor Ritty, und feine Augen brannten

auf ihr. Am Tage vor dem Derby war es, in ihrer Woh= nung Er war von Ruhleben noch am Bormittag her= eingekommen und stellte ihr die Frage hart, ohne jede Einleitung. Sie erkannte das Entweder-Oder in ihr. Der Haß schwoll in ihr empor, daß sie daran erstiden gu muffen glaubte.

"Ich habe es mir überlegt", erwiderte fie, indem fie fich ju ihrer vollen Sohe hob und auf ihn niederschaute. Keinen Zweifel konnte er an der Antwort haben, die

er in ihren Augen las.

"Du willst also von mir fort?"

"Ja!" "Du hältst mich für einen solchen Narren, glaubst, ich werde dich selbst in die Arme des Herrn Reissenberg führen und euch meinen Segen geben? Ich habe dir dein Spiel gelassen. Du hast gehabt, was du haben konntest. Gib es auf, Kitty —, Kitty —!" (Fortfetjung folgt.)

Much eine Sommerreife.

Wenn die Leute in die Bäder reisen, Bakt auch mich ein milber Reisedrang. Seh' ich so die Autoräder treisen, Rehm' den Baedeker ich aus dem Schrank.

Schaufelstuhl wird meine Limousine, Wie ein Millionar besteig' ich sie. Manchmal wird er auch zum Zeppeline, Fliegt mit mir ins Land der Phantasie.

Niemals hab' ich die geringste Panne. Bas ich brauche, ist soort zur Sand. Meine Oftsee ist die Badewanne, Der Balton dazu der schönste Strand.

Aus der Leitung strömt die Meereswelle Und ist nicht mal salzig, was mir lieb. Aus dem Radio tönt die Kurtapelle Und der übrige Saisonbetrieb.

Wenn es regnet, kann ich lustig lachen, Weil es mich im Trocknen nicht verdrießt. "Was sie jeht in Heringsdorf wohl machen?" Dent' ich dann vergnügt, wenn es so gießt.

Da mein Baedefer von Achtschnhundert-Reunzig stammt, der mich "auf Reisen" sührt, Sab' ich heut' noch manchen Ort bewundert, Der schon lange nicht mehr existiert.

Und so reise frei ich durch die Räume Und die Zeiten, wie es mir beliebt, Weil es für das Serz im Reich der Träume Reine Grenzen und kein bemmnis gibt. Kopernikulus.

Tausend Elefanten opsern ihre Zähne.

Bon Sans Brudner.

Dentschland braucht große Mengen Elsenbein. — Elsenbein unter dem Zahnarzibohrer. — Bon Alaviertaften, Billardtugeln und Elsenbeinschnichereien.

Jest weiß ich erst, wie eine Schahlammer eines morgenländischen Fürsten aussicht. Einen Augenbsick lang überwältigt mich der imposante Eindruck und ich habe das Gefühl, daß ein brauner Slade mit gekrenzten Armen sich vor mir verneigt und sagt i. "Seine Hoheit der Maharadichah läßt seinen erlauchten Gast bitten, auch die Edesstein und Goldkammern zu betreten." Oder nein! Richt der Maharadschah, der Herricher aller Gläubigen, der Ethabenste der Erhabenen, Harum al Raschid persönlich, läßt mich bitten, seine aus allen Herren Ländern zusammengetragene Schähe zu bewundern.

Schonungstos werbe ich aus diesen Illusionen herausgerissen. "herr Lehmann läßt Sie bitten", sagt mir der Lagerverwalter im verstaubten Kittel, "sich noch zehn Minuten zu geduldigen, wenn Sie die anderen Räume noch sehn wollen."

Ich nuß gestelsen, daß ich weder in Indien noch im Lande der Kalisen und Märchen din, sondern im trodenen Abendland, in einem nüchternen grauen Lagerhaus im Südwesten Berlins. In den oberen Stockwerten surren und dröhnen Maschinen, hier im Keller ist ein Stüd Morgenland zusammengetragen. In allen Eden und Binteln, auf allen Tischen und Regalen liegt das Beiße Gold der Antike aufgestapelt: Elsenbein! Mächtige Stoßzähne lehnen überall an der Band, einige reichen dis zur Decke, und der Mann, der sie wegschaften nuß, geht ihnen kaum dis zur Hahd von der stenden der Band, einige reichen den die Bidderhörner, schlängeln sich um die Eisenträger des Kaumes. Uberall in den Schränken und Fächern liegen wie Pergamentrollen hunderte und aberhunderte von zersägten Zähnen, masside und sich und sich und scheiden Stüde, Kinge und Scheiden aus dem edelsten Raterial, dem hauchzart rosa und dem gosdgelb schimmernden Elsendein.

Daran hätte ich nie gedacht, daß es in Deutschland ein so gewaltiges Lager von Etjendein gidt. Zugleich ersahre ich, daß Deutschland mit an erster Stelle der Abnehmer und Verarbeiter dieses lostdaren Naturproduttes steht. An erster Stelle steht eigentlich England, aber nach der englischen lommt gleich die deutsche Industrie, die mit ihren Fertigsabritaten nicht nur das Abendland, sondern auch das Worgenland versieht. Indien und Afrika ichiden das rohe Elsenbein nach Deutschland und Deutschland schiedt die Ohrringe, Armspangen und die vielen kleinen Amulettes und Götter, die in Elsenbein geschniht für die Ewigteit bestimmt sind, dafür zurück.

nicht direkt nach Deutschland. Über die großen Londoner und Amsterdamer Elsenbeindods gelangt es auf die Beltmärkte. Den Preis bestimmen die Elsenbeindörsen von London und Amsterdam. Schon seit langer zeit hält sich der Preis um denselben Durchschnitt herum. Er ist so stadt, daß Elsenbein salt als Währung gelten könnte. Gold und Silber schwanken im Preise viel mehr als Elsenbein.

Preise viel mehr als Elsenbein.

3weierlei Sorten von Elsenbein unterscheibet man: afrikamiches und asiatisches. Afrika liesert das rosafarbene und Asien das heißt Andien, das goldweiße. Außerdem gibt es noch eine minderwertige Sorte, die sidirische Bare. Dies sind die Riesenbioßähne der Mammuts, die "Bidderhörner". Sie sind dwei die dried die Streimal so schwer wie die Stoßähne der Elesanten, dassur aber nicht so wertvoll. Man erslärte mir, daß das Mammutbein auch nicht so haltbar ist wie das heutige Elsenbein. Eigentlich könnte das eine Fronie sein, denn diese aus dem Sis und dem gefrorenen Boden ausgegrabenen Zähne haben bereits humdertausende von Jahren, manche sogar über eine Million Jahre überstanden. Bor der Berarbeitung müssen sie mit Wasserüffgebleicht werden, damit das Grau verschwindet und sie auch den Glanz richtigen Elsenbeins erhalten.

Ber sich in diesem gewaltigen Lager umsieht, wird den Eindruck besommen, daß die Elesanten doch noch sehr zahlreich auf der Erde sind. Bie man mir hier versichert, trifft das auch zu, denn der Bedarf in allen Ländern ist ziemlich groß. Allein um Deutschlands Jahresbedarf zu desen, müssen jährlich über tausend dieser Dickhäuter ihre Stoßzähne opfern. Junge Tiere kommen hiersir noch gar nicht in Frage. Ihre Lähne sind proch zu weich und zu hohl und die Kostdarfeit des Elsenbeins hängt gerade davon ab, wie weit ein Stoßzahn von der Spitze aus massiv ist. Wenn das Tier ausgewachsen ist, füllt sich der Zahn immer mehr und dei ganz alten Tieren ist er dann ungefähr die zur Hälfte massiv. Die massive Hälfte ist das wertvolle Stidz zur Hälfte naussin. Die massive Dälfte ist das wertvolle Stidz zur Hälfte naussin, sie endere Härung praktisch zu demonstrieren. Der Lagermeister versucht, seine Erklärung praktisch zu demonstrieren. Er läht einen großen Stoßzahn holen, stellt ihn unter die Säge, ruft noch einen Mann und sägen beginnt, klopft er ihn genan ab und sagt: "Dier beginnt die Hößtung." Rach ungefähr zehn Minuten Sägen ist der Zahn haldiert. Zept kann man den Unterschied deutsich sehen. Die spitze Hälfte, die viel dünner aussischt, ist doppelt so schwer wie die breite obere Hälfte. Sie wiegt vierzig Pjund, die breite dagegen nur zwanzig.

Ju diesem großen Elsenbeinlager, einem der größten von ganz Deutschland, wird das Essenbein als halbsertige Ware weiter berichickt. Unter größen elektrischen Sägen wird die Ware hier könissertig gemacht. Große Würfel, Scheiben, Kugeln und Minge werden hergestellt, seder Zahn wird genau ausgemessen. Darauf wird slizziert, was aus ihm herauszuholen ist. Die kleinsten Stidden Elsenbein sind genau io zu verwerten wie die großen. Sogar das Sägemehl ist wertvoll. Es wird gedrannt und daraus die wertvolle tiesschwarze Tusche hergestellt. Seit uralten Zeiten sich wird die ihwarze Tusche hergestellt. Seit uralten Zeiten sich die überdwickt bereits die Agypter besichrieben damit ihre Papyrus. Daß die Schrift unvergänglich ist, beweisen die vielen tausende von Jahren alten Funde mit den noch heute sesbaren hieroglyphen.

Aus den dünnen Scheiben macht man hier Klaviertasten, die größeren Stüde werden an Maler verlauft, die die uralte Kunst der Miniaturmalerei und des Malens auf große Elfenbein platten ausüben. In einer Ede stehen tausende von Würseln. Ein Arbeiter mist sie von allen Seiten mit einem Jirkel aus und erflärt mir, daß diese Würsel Billardugeln seien. Als ich nach einer andern Seite sehe, fallen mir auch die Machinen auf, mit denen diese Billardugeln hergestellt werden. Eine Reihe von Arbeitern sieht hinter ihnen und die spiegelnden Kugeln rollen wie sonnebeleuchtete Planeten durch das All der Maschinerie.

Die Werktatt, in der man diese Halbsertigsabritate weiter verarbeitet, ist eine der interessantesen. Man könnte glauben, man sist in einem großen zahnärztlichen Atelier, wo die Zahntechniker alle an ihren Bohrmalchinen stehen und eifrig beschäftigt sind. Kur eins fällt hier auf: das Fehlen der Patienten, die im Zehnsuhl sipen müßten. Aber der Patient ist hier das Elsenbein, das im Zeichen der Zeit nicht mit Meißel und Feile, sondern mit dem clektrischen Bohrer des Zahnarztes dearbeitet wird. Die alten Meister schnisten mit Geduld und Zeit, aber heute wird auch hier eine Kationalsserung gesordert, eine Steigerung der Produktion. Das ist nur durch das Einführen der Zahnarzteinstrumente dei der Bearbeitung der Stoßzähne möglich geworden. Die hunderte von verschiedenen Bohrgrößen und die Lupen auf dem Auge des Künstlers ermöglichen Feinheiten und Schattierungen wie nie. So enstehen die zartesten Rosen, Kelken und andere Blumen, die zierlichsen Tänzerinnen, Rehe, Bögel und Köser, und, als Verschung für den verlorenen Zahn, auch kleinere und größere Elesanten. Elesanten, die ihre Küssel in die Höhe beden und noch ihre schönen Stoßzähne haben.

Das Gesicht und die Böflichkeit.

Chinefifde Charattereigentumlichteiten.

"Sein Gesicht wahren" und "fügen" ift ein himmelweiter Unterschied — bei Chinesen und Bestländern. Bei dem Chinesen ist das dramatische Gefühl sehr start ausgebildet. Das nationale Bergnügen des Chinesen ist das Theater, wie das des Engländers setgnügen des Chinesen ist das Theater, wie das des Engländers der Storber Eport und des Spaniers der Stierkampf. Bei allen Borbenmmissen des täglichen Lebens — und mögen sie auch noch so nichtig sein — fühlt sich der Chinese als Schauspieler in einem Drama. Er gibt sich schauspielerische Allüren, fällt auf das Anie, wirft sich zu Boden, derührt mit dem Kopf benselben und zwar dies alles unter Umständen, die für uns Westländer zum mindesten bies alles unter Umständen, die für uns Westländer zum mindesten überstüssig, wenn nicht geradezu lächerlich erscheinen. Immer handelt es sich dei ihm, wie dei einem Schausvieler, um einen "guten Abgang", der immer mehr Schein als Wirslichkeit ist. Es handelt sich niemals um Tatsachen selbst, wodern immer nur um die Form. Eine schone Kede zu rechter Zeit und in gehöriger Form gehalten, genügt vollsommen, um den Schein zu wahren. Hinter die Kulissen darf man nicht schauen, denn sonk versiert zu alles Schausvielern in der Belt seinen Reiz.

"Sein Gesicht wahren" beist also, in jedweder Lebenslage alle Formalitäten torrett zu erfüllen, "das Gesicht verlieren" heißt, zie außer acht lassen, zie nicht zu wissen.

Und verzuchen in der hohen Politit die Staatsmänner nicht auch weniger der blinden Gerechtigkeit Geltung zu verschaffen, als vielmehr ein Argument zu sinden, was in jeder Beziehung das "Gesicht" aller Beteiligten ensprechend berücksichten.

Durch Bertrag vom 6. Oktober 1898 wurde die Kiautschous-Bucht mit einer "Interessense" von 50 Kilometer um das besetzte Gebiet herum an Deutschland auf 99 Jahre "verpachtet". Pacht wurde zwar nicht bezahlt, aber der Chinese wahrte durch biese schöne Bort sein "Gesicht". Ein chinesischer Distrittsbeamter, der zwiel von den Ein-nahmen aus dem Distritt in seine eigne Tasche anstatt in die Hauptsasse nach Besting geleitet hatte und dadurch unliebsam ausgesallen war, betrachtete es als eine besondere Gunft in seine Amtstabe enthanviet zu werden, weil dadurch das Gesicht" Amterobe enthauptet zu werden, weil dadurch das "Geficht"

gerettet wurde.

gerettet wurde.

Einem chinesischen Bon, der um Urlaub bittet, um angeblich seine Mutter zu begraben, darf man nicht das Gesicht nehmen, indem man grober Beise behauptet, seine Mutter wäre ja im vorigen Herbis schon einmal gekorben, sondern man hatte doch schon an der weißen Schmur, die er sich statt der gewöhnlichen schwarzen wohlweislich in den Zopf eingeslochten hat, sehen müssen, daß er auf alle Fälle Urlaub haben muß. Nur ein ganz frischer "Greenhorn" bringt es fertig, dem Bon zu zeigen, daß man ihn durchschaut, anstatt hüdich auf seine Flausen einzugehen und "ihm sein Gesicht zu geden." Konfuzius hat ja gesagt: "Auc der kann innerlich vollkommen sein, der sich äußerlich als volltommen zu geben versieht", also ist die erste Borschrift, sich nur nach außen keine Blöße geden. Bon seinem Standpunkt aus, hat also der Bon vollkommen recht, wenn er aus Hösslichteit seine Mutter lieder zweimal sierben läßt, als einsach seinem Herrn

Mutter lieber zweimal sterben läßt, als einsach seinem Herm zu erlären: ich din erholungsbedürftig, mach dir also mal ge-fälligst deinem Dreck 14 Tage allein.

Bir Europäer haben, wie wir es uns ja sehr gerne selbst sagen, zweifelsohne viele Tugenden, aber der weitaus größere Brozentsas unserer Landsseute ist doch stärter in dem fortiter in re als in dem suavier in modo. Benn wir deshalb nach dem Driemt kommen und sinden das die Munge der Aligten uns im Orient tommen und finden, daß die Menge ber Miaten uns in ber Kunft, Reibereien, die ja unwillfürlich im täglichen Leben entstehen, zu vermeiben, weit überlegen ift, so nutssen wir, benen bas unmöglich erscheint, biejenigen bewundern, welche mit Leichdis unnigute erlegent, olejengen berdundern, weige nit Leichtigkeit diese Kunst ausüben. So ergibt sich zwanglos aus dem Bemühen, sein Sesicht zu wahren und andern das Gesicht nicht zu nehnen eine Form der chinesischen Höslicheit, nach der auch die alktäglichsten Umgangsformen geregelt sind. Lehren doch die alten Klassischen Umgangsformen geregelt sind. Lehren doch die alten Klassischen Geschen für die Zeremonien und 3000 für den Anstand, die den gebildeten Chinesen in Fleisch und Blut überzegangen sind.

Uns Bestianbern fällt bas Berftandnis chinesischer Soflichlins Bestländern sallt das Verstandtis chinesinger Positickeit beshalb so schwer, weil wir uns unter Höslickeit doch eigentlich "wahre Güte, in gehöriger Form zum Ausdruck gebracht", vorstellen. In China dagegen hat die Höslickeit durchaus nicht diesen Sinn. Sie ist lediglich eine ganz maschinenmäßige Gewohnheit, die wie alles Wechanische nichts von Herz oder Verkand zeigt, sondern sich darauf beschänkt, als ein nötiger Teil des Ganzen zu funktionieren. Der Gedrauch der unzähligen Ehrentitel, der uns verrück erscheint, wird nur beibehalten, dannt durch sie der Vergausgerichten und gehörig zum Ausdruck gehracht durch sie der Rangunterschied auch gehörig zum Ausdrud gebracht wird. Wer auf eine Frage nicht die richtige zeremonielle Ant-wort weiß, macht sich lächerlich, denn Rebensarten sind die

dauptjache.
—Selbst das Landvolk ist von der Rotwendigkeit des Zere-moniells erfüllt, wenn es auch nicht den Schliff des Skädters

und der Gelehrtenkaste besitht, die meisten wissen doch, was sich gehört. Man hat als Ausländer ständig Angst bezüglich der Zeremonienwissenschaft einen faur pas zu machen, durch den man sich dann als nur oberstächlichen Kenner Chinas verrät. Gerade wegen dieser offenbaren und von jedem Fremden eingestandenen Unsähigkeit, das A.B.C. der chinesischen Holdingeitskeitskormen au Unsähigkeit, das A.B.C. der chinesischen Höllichkeitskormen auf uns als Barbaren herabbliden zu dürfen, weil sie nach ihrer Ansicht Menschen vor sich haben, die nicht einmal dis drei zählen können und selbst dann, wenn sie die Schönheit chinesischer Ungangskormen kennengekernt haben, eine traurige Gleichgültigkeit und keinen Nachahmungstrieb an den Tag legen.

Die Soflichfeit ift einmal treffend mit einem Luftfiffen verglichen worden. Es ist nichts barin und boch milbert es bie Stoße wunderbar. Es barf aber nicht übersehen werben, bag ber Chinese bei den höffichteiten, die er gegen Fremde oder feine eigenen Landsleute erfullt, meift nicht von dem Bunfch beseelt ift, seinen Gaften Freude zu machen, sondern daß er nur zeigen will, wie genau er weiß, was sich ichieft. Er läßt sich durch dringende gegenteilige Borstellungen nicht abhalten, Feuer zu machen, um eine telige Vorstellungen nicht abhalten, Heller zu machen, um eine Tasse Tee zu tochen, auf die nian gerne berzichten würde. Man bekommt die Augen voll Nauch und die Kehle muß ein uns nicht besonders angenehmes Getränt schueden, aber der Gastgeber hat seine Kenntnis der Anstandssormen bewiesen. If sein Gast nicht von diesem entzück, um so schlimmer für ihn. Ebenso fängt der Bauer oder Gastwirt, dei dem der Keisende übernachten will, erft dann an das Zimmer zu reinigen, wenn berfelbe ichon ba ift und hort auch auf inständigste Bitte nicht auf, Staub von Gene-rationen aufzuwirbeln. Es steht eben in ben Borjdriften, daß das Zimmer gefehrt werden muß und das geschieht in Gegenwart des Fremdlings, einerfei ob nun dieser erstidt oder nicht. Ebenso geht es bei Festlichkeiten, diesem Schrecken aller Eingeweihten und Neulinge zu. Der übergütige Gastgeber überhäuft den Teller nit den nach seiner Ansicht vorzüglichsten Gerichten, ganz einerlei, ob man sie haben will ober auch nur einen Bissen davon genießen tann. Für ihn heißt es die Pflicht erfüllen. Es soll ihm niemand vorwersen, daß er irgend etwas versäumt habe; wenn der Fremde den Genuß nicht zu würdigen weiß, ift bas fein eigenes Bech.

Das neue China ber Nachrevolutionszeit bat fich wohl zum großen Teil zu ben frembländischen westlichen Soflichkeitsformen befehrt, im Innern bes gewaltigen Reiches aber wird es wohl noch ein Menichenalter und noch länger bauern, bis die ange-bahnten Reformen des Umganges sich durchgesett haben werden.

Der Kluge und der Weise.

Bon Emil Gaft.

Auch diesenigen, die sonst nichts weiter von Sokrates wissen — man könnte lagen, gerade diesenigen —, kennen diese eine berühmte Geschichte von ihm, die Geschichte nämlich, wie seine traute Kantippe ihm, nach großer Keiferei, einen Einer Wasser über den Kopf gießt, wozu Sokrates, der Weise, nur gelassen bemertte: "Nach einem Donnerwetter nuß natürlich Regen fallen!" -

Bain gibt es noch eine zweite Legende von einem anderen Beisen, ber seine weisen Eingebungen auf einzelne Blätter zu notieren pflegte, die er dann sehr "unweise" herumliegen ließ.

Ein Dienstmadchen verbrannte nun einmal alle biefe, in seinen Augen unnützen beschriebenen Bettel, die jebenfalls feinen Ordnungsssinn verletzen. Bielleicht wollte es auch seinen Herrn erziehen — wer tann es wissen? Der Beise nun, anstatt aus der Haut zu sahren, bemerkte nur gelassen und mit mildem Lächeln: "Wein Kind, Sie haben die Früchte jahrelanger Arbeit

vernichtet." — Mart Twain hat einmal in einer ergöhlichen Erzählung berichtet, welchen Unfug berartige Geschichten in den Köpfen berer, die das "Bulver nicht erfunden" haben, anzurichten pflegen. Seither glaubt sich nämlich jede Anttippe berechtigt, ihren Chegatten, beionders wenn er für ein wenig klüger gelten will, nach Belieben Basser über den Kopf gießen zu dürfen. Tut sie es nicht, so ist es höchst anersennenswert. Ift er ein Schriftsteller, dann darf er beileibe nicht auffahren, wenn seine Manustripte von ihr oder anderen unweiseren Hausgenossen zum Feueranmachen benuft werden. Er darf nur mild lächelnd sprechen: (Siehe wie oden!)

(Siehe wie oben!) Belche erhabenen, leuchtenben Beispiele sind bas! Und wie gut läßt sich nun an ihnen abmessen, wer "Aug und weise"

ift und wer nicht.

"Der Klügere gibt nach", und: "ber Beise schweigt!" Einer von diesen armen geplagten "Klügeren" und "Beisen" hat einmal gesagt: "Das ist ein unsterbliches Wort. Es begründet die "Weltherrschaft der Dummen!"

Der Sonntag

Beilage des Wiesbadener Tagblatts.

Sonntag, 26. Juli 1931.

Diner im Schloft Borgeby.

Bon Rafimir Edichmid.

Borgeby liegt in Schonen, nabe bei Flädie, noch näber bei Lund. Die Landichaft Stane ift weich ein vollendetes grunes Weideland mit ichwarz-weißem Bieb. Von Borgeby reitet man morgens in einer Stunde ans Meer. In Barjebatby liegen bie Aaltutter brauben und geben Signale, wenn fie Gang baben. Dann tommt aus allen Gehöften und Dorfern die Menge und macht einen Markt, der in einer

balben Stunde nach der Landung beendei ist.

Um eif Uhr kam ich in Lund an, von Upsala berunter, eine fürchterliche Fahrt. In der Nacht betranten sich die schwedischen Studenten wie die Teusel infolge der Tatsache, daß ein indischer Fürst in der Universität gesprochen hatte. Die schwedischen Bankerte sind von vollendeter Böslichkeit. aber fie enden oft infolge der liebensmurdigen Trinffitten gerschmetternd. In Lund gibt es viele Leute, die auch in den serschmeiternd. In Lund gibt es viele Leute, die auch in den Büchern Strindbergs vorlommen, der für die schweden sind Literatur eine surchtbare Ausnahme ist. Die Schweden sind Lorifer, melancholische Menschen, die, odwobl sie alle wie Marineleutnants ausseben, nicht den geringsten Sinn sür die dramatischen Teuseleien Strindbergs daben. Im Dom von Lund ist der Sartopbag des Bischos, der Schlos Borgebu gebaut dat. Um swei Uhr war ich in Borgebu zu dem Diner, das um vier Uhr begann. Man sährt dier noch mit entsäsidenden Equivagen über Land. Auf allen berrensisen des Landes tritt die Frau, wenn die Wagen gemeldet werden, auf die Freitreppe und ruft "Bälsomen". "Bälsomen" Borgebu".

3d batte aus Lund Gafte mitgebracht. Die fcmebifchen Sch hatte aus Lund Gaste Mitgebtacht. Die schwertigen Grundlich in der Nacht versucht, in alle Simmer des Hotels su dringen. Ich war mübe genus, bei ihrem Läm au schlafen, aber ich batte nicht den Wunsch, sie sich in meinem Zimmer prügeln au seben Als ich nun sur Kontrolle die Tür aum Nebenraum probierte, stürzte sie ein. Ich batte einen Stapel Kosser umgedricht und sab einen Mann aus dem Bett springen, der einen Kopf besaß, welcher einer Perüde bedurft bätte, um der eines Feldberrn au sein. Er war blant und wie ein Straußenet. Es war der Baron U. aus Estland, der auch nach Borgebo sahren wollte und nu in der Nacht seinen estnischen Diener wedte, um uns Tee mit Erdbeeren au machen. Da Daurin, dem Borgedo gehörte, am Morgen selbst uns weden ließ, war ich nicht allein. Wir nahmen noch einen Mann aus Selsingsors in den Wagen. Laurin ist eine befannter Mann in Schweden, er besits einen Bart und eine klabe und ein ungebeures Temperanent. Wenn Sofrates die Welt mit dieser Indrunst gesliebt bätte, wäre er schön wie dieser schwunst gesliebt bätte, wäre er schön wie dieser schwedsche Dionopsier gewesen. Dieser Gutsbesitzer malt die Bögel des südlichen Schwedens, hämmert alte Silbersachen und hat die Tasche aus bem Bett fpringen, ber einen Ropf befaß, melder einer

Schwebens, hammert alte Silbersachen und bat die Tasche voller Bucher, die er schreibt. Ein fluger Mensch, ein Mann, ber singen tann, obne ein Italiener zu sein. Eine Fontane

non einem Schweben.

Aber Borgebn treffen sich die Winde, die von der Oitsee, und die Winde, die von der Nordsec tommen. Diese Winde liegen etwas boch, darum berühren sie nur den Part, dessen Spisen in einem funchtbaren Brausen sich immer bäumen, während auf dem Boden teine Bewegung ift. Dieser Part ift eine Insel in der Landschaft, die dahintliest mit einem Grün, das vor Sast zu platen scheint. Seine Bäume beben sich wie ein natikrliches Kastell aus der flachen Riederung. 3wei Flügel von Borgebn sind abgebrannt, der Saupiteil, ber noch ftebt, ift von vertraumter Rube. Bor ein paar bunbert Jahren baben die Danen es belagert und ben verfluchten Trid gemacht, es mit Bogeln au erobern.

Das geschabt, es mit Vogen zu erobern.
Das geschab so, obwobl es Borgebn ein wenig lächerlich machte, daß sie ein paar Tausend Sperlinge singen und ihnen die Schwänze anzündeten, und da die Tiere in das Schloß flogen, knalkten sie es mit Speichern und Munition in die Luft. In Stane gibt es lustige Geschichten. Einer der Bischöfe, denen Borgedy gehörte, schloß einen Vertrag, nach bem er nur foviel Land erobern werbe, als man feine bors ner blasen bore. Man meinte natürlich, ab Borgebo. Der Bischof ließ aber an der Spitse seiner Leute seine Dornisten marschieren, was natürlich ein Unsinn war, worüber man aber lacht. Das Erobern ist den Schweden eine komische Gefte geworben. Geit Rarl bem 3wolften haben fie genug davon

Borgebo bat einen ber iconften Apfelgarten. Wenn bie Baume blüben, bat Borgeby, mit dem Meer im Sinter-grund, das man im Sturm nur gans fein rollen bört, mit der maglichen nordischen Luft und dem fernen Brüllen des Biebs etwas von unerhörter Rube. Nur die Parkwipfel fampfen mit bem unfichibaren Sturm und über ihnen fteht immer eine Kräbenschlacht, als sei sie hingemalt. Die warme atmende Sanstmut der Erde und die unbegreifliche Auf-regung in der Luft büllen das Schloß ein, um dessen Ber-liese ein Beilchengarten wächst.

Um vier Uhr begann bas Diner. In ber Riesenballe ist ein großer langer Tisch gebedt. In der anderen Ede steben die Tische mit den Sors d'oeupres. Wir tommen in einem Heinen Bug bie Treppe berauf in die Salle, die Sausfrau tritt mit mir an die Geite, und die anderen Paare geben an uns vorbei bis su ben gebedten die anderen Paare geben an uns vordet die zu den gedeckten kleinen Tischen Es wird viel Aquavit ausgeschenkt und Modta, auch Punsch. Das dauert über eine Stunde. Man unterhält sich, indem man sich swischen swanzig winzigen Tischen bewegt, volle Gläser nimmt und leere hinstellt und sich bedient. Alles im Steben. Auf den Tischen ist angerichtet

onter anderem:
Aal, frisch gebraten. — Börenschinken. — Bogesvastete. —
Hobe Dosen mit kleinen Fischen, verschieden gewürzt. An zwei Dubend. — Gebadene kleine Würste. — Omelette mit Spinat in Terrine. — Summer. — Olsardinen. — Flundern. — Bildichnensen. Hohner. Fasane. Gässebrüste. —
Salate Jehn Arten. Weißkraut mit Wein.
Ingwer. Englische Gurken. — Kleine geräucherte Fissche. Rookbeafs. — Gebadener Klops. — Renntierfilets. — Junge Kräben als Ragout. — Krebsschwänze in Mayon-natse.

naife.

Es wird ungebeuer viel gesprochen, was eine gemiffe

Birtuofität darstellt, ba bies Effen eigentlich ein Kunftreiten ift. Das Personal ist grobartig, man mertt es nicht, aber alte Silber Laurins, und vor den mächtigen gotischen dies steller standen viele Reden stant. Bei diesem Diner fanden viele Reden statt. Iederman sprach dreis die viermal. Die Speisen samen in großartigen Mastierungen. Anderseits war bei manchen Gängen die Einsachbeit sehr ausgesucht. Ein Salm, pon bem nur ber vierte Teil gegeffen werben tonnte, murbe wie auf einem Bilb bes Jordaens von einem Athleten bereingebracht, mabrend die Leute ben Trutbahn völlig ist Berson auf den Tisch seiten. Es ichien fast bererei: der gefährliche und aufgeblasene Bogel verdeckte nur ein Eier-gericht. Riemals babe ich einen so mächtigen Sirschrücken

3mmerbin: biefe Schilderung murbe fich verlieren, wenn simmeroin: bese Sambertung batte ind betteren, wein seinselne ginge. Kur etwas Kätselbaftes sei erwähnt, weil es du den schwedsschen Diners gehört. Das ist der Einfluß des Klimas Rirgendwo in der Welt ist es möglich, soviel seite Dinge du essen und soviel dum Essen du trinken. Das tommt daber, daß die Winde zweier Meere über das Land bingeben und das Blut beunrudigen und verbrauchen. Diefe Effen erzeugen eine ungeheure Groblichteit, Die manch-

mal in Melancholie umichlägt.
Ilm est Uhr war der Mosta getrunken, man erdob sich.
Dieser Moment ist der schwierigste, dei einem schwedischen Diner, weil die Sauskrau sich erst erhebt, nachdem ihr Tischberr ihr die Sand gekükt dat, und dieser Tischberr ist vervelichtet, den Moment zu erfassen, wo es weder zu sont noch su früh ist. Dagegen darf er nicht auf die Schönbeit und die Gesundbeit seiner Tischdame trinken, sondern die Dame seichnet ihre Gäste aus, indem sie ihnen sutrinkt. Diesen Augenblic darf der Geehrte nicht verstreichen lassen, obne, nachdem er der Dame gedankt hat, selber

iemand anbers mit bem Glas sum Trinfen susuminten, mas bann wieber weitergegeben wird. Muf diefe Weife wird faft obne Unterlaß getrunten. Daswischen wird nach ben Reben getoaftet. Man perbringt eine berriiche, anmutige und geiftreiche Beit bei bem Effen.

Später wurde ein wenig getanst. Kurs por swölf Uhr erichienen die Pächter. Es waren vielleicht sehn Berren mit den Berwaltern, biauen Ansügen und Gebröcken und weißblonden, kurs im Raden geschnitenen Saaren. Sie saben eine Weile in den Ritterftühlen an den Wänden und borten aut die Musit, die der Mann aus Selsingsors ihnen machte. Dann erhoben sie sich, tamen auf Laurin zu, und jedermann, die Frauen wie die Männer, überreichte ihm Blumen, zwe: Blumen

wie die Mannet, überreigne ibm Blumen, swe: Blumen ober brei Blumen. Nicht mehr.
Sodann lud die Frau des obersten Berwalters zu einem Diner dei sich ein. Das war gegen ein Uhr nachts.
Diese Leute sind keineswegs schwerfällig oder steif. Sie haben die Sicherbeit, welche ihre schwitzigen Figuren des dingen. Die Päcker seben aus wie bürgerliche Offiziere. Ihre Frauen sind sehr schwarze in der Aberbaumen nollender vielenwegen sielender vielenwegen von der der der vielenwegen nollender vielender vielender verschaft verschungen nollender vielenwegen nollender verschaft verschungen nollender verschaft verschungen verschaft verschungen verschaft verschungen verschaft verschungen verschaft verschung verschaft verschungen verschaft verschungen verschaft verschungen verschaft verschungen verschaft verschungen verschungen verschaft verschungen verschaft verschungen verschung verschungen verschaft verschungen verschungen verschaft verschungen verschungen verschungen verschungen versch gumnaftifche Ergiebung in ben Bewegungen vollenbet, vielleicht nur ein wenig su langfam. Die Luftigteit ift unge-

Man geht nun schon in einem sehr langen Bug die Schlostreppe hinunter. Es ist zuerst aus Teppichen, bann aus Blumen und später wieder aus gewebten farbigen Tückern ein Weg nach den Berwalterhäusern gemacht. Die Musit ist an ber Spite. Gur Laurin fteht ein Bferb gefattelt. Auf Treppe merben uns allen miteinander Gadeln gereicht. Wir geben burch ben Apfelgarten, burch ben Bart, über bem bie

Sterne funteln. Dann kommen wir über zwei Döse und an vielen Schuppen vorbei in das Berwalterbaus.

Ein großer Tisch ist gedeck, der sofort verdooppelt wird, denn die Großmägde sollen zugezogen werden. Diesmal seut man sich durcheinander. Das Essen kann man nicht beschreiben. Es dauerie zwei Stunden. Es gab nur Vordeaux und Gett, ben die Magde berbeibrachten und nicht öffnen tonnten. Ser, den die Nagde derdetbrachten und fingt brinet tonnet.
Er paste nicht gans zu dem handsesten Pächteressen, das aus Geschlachtetem und Geräuchertem bestand, aus ganzen Vertein und Lenden und von Öl triefenden Salaten, aber Laurin batte ihn ofsendar für das Gesinde geschenkt.
Bei Tisch wurde weniger geredet. Laurin erzählte ein Märchen von Andersen. Der estnische Baron II. schilderte

einen ähnlichen Tag in Eftsand. Er sprach von einem Ka-narienvogel der ihm dabei auf den blanken Kopf gestogen sei und auf seinem Schädel geschliddert sei wie auf einer Schleise. Der Bogel war gewöhnt, über einen Marmortisch zu schleisen und verwechselte ihn mit dem Kopf des Balten. Die Mägbe wollten platen por Lachen.

Rach brei Uhr gingen wir surud.

Der Part mar ungeheuer aufgeregt in ben Wipfeln. Unten mar Totenrube. Wir gingen einem bellen Schein nach. Ploblich faben wir Borgeby volltommen erleuchtet. Es batte fich in Kerzenlicht von oben bis unten gehüllt, und in den Ringen außen standen Faceln. Auf der Terrasse standen die Leute des Orchesters und spielten Mozart. Die Rägde waren uns vorausgefommen. 3wei Ramine brannten, in benen balbe Baume lagen. Auf ber Erbe fagen ein Dubend weißblonde Frauen mit ben bufteren Mienen, die das tieffinnige Erbteil ber Nordlander ift und fangen die gotlandische Foltvifa:

Rom bigertans froeib Rom lilior a aboileia, tom rofor falivia Rom liuva frusmonta, tom biaertans froid'. .

Die Stimmung war nochber febr ausgelaffen, nachbem bie Bolfelieber mit einem furchtbaren Ernft angebort morben waren. Man tanste und sprang babei oft aus den Fenstern, die alle sehr niedrig waren. Schließlich brach der Morgen in die dalle berein. Da man im Pächterhaus feinen Motta genommen hatte, war in der Dalle ein Bülett errichtet worden. Als wir antamen, war ein schwerer Kaffee in gro-Ben Kannen gerichiet, der aromatisch roch. Es wurden kleine Mixpidles, Kale. Porter und kleine Beafiteats gereicht. Da-zu Gebäck, dicke Waffeln, und frisch gebacenes weises Brot. Es war also niemand ichwach, als der Rorgen kam.

Diejes Diner enbete mit einem Spagiergang. Die Luft bing flaumweich in ber Apfelniederung. Plöglich borte man das Meer. Im selben Augenblid stricken swei Seeadler über den Park. Es sind Abenteurer, die aus Finnland kommen und die Meerrander abstreisen, ebe sie nach dem Kautajus fliegen. Sie glitten mit eberner Rube über uns din.

Am Enbe bes Apfelgartens mar ein vermoofter Stein. Es ftand, gerade noch su lefen, barauf: "Du talter Mar-mor, bemabre bie Erinnerung an ein glubendes Bers."

Die Conne war in bein Dunft nicht su feben, aber am Ende des Parlmegs ftanden swei riefige Gestalten, die wie Ritter glangten. Es waren die Ruticher in ihren Livreen voll bundert Knöpfen, die uns au den Frühsigen bringen musten. die wir, teils aus Trelleborg und Malmö, teils aus Upfala und Lund bergefommen waren, einen Geburts-tag in der Landschaft Stane zu feiern.

Helt der Frau.

Was Eltern ihren Kindern jur Sommerzeit einprägen follen.

Bon Dr. Thraenhart.

Die jettige Jahresseit ist in jeder Besiehung eine gessundheitliche Enadenzeit für jung und alt. Wohlschmedendes, beilträftiges Obst und frisches, nahrboties Gemüse in allen Görten; berrlich duftende Beeren in Feld und Wald; beilsame Aiemlust allüberall. Diese Enadenzeit sollen namentlich die Kinder ausnuben zur Forderung ihres Wachstums, zur Rinder ausnusen zur Jorderung ihres Wachstums, zur Kräftigung ihres Körpers und Geistes. Sie mögen schwelsen in den reichlichen Gaben der gütigen Mutter Natur. In allen freien Stunden und Tagen lasse man sie drauben sich tummeln in voller Freiheit. Aber doch mache man sie wiederholt in freundschaftlicher-ernster Weise ausmerksam auf die mannsglachen Schädlicheiten gerade dieser Jahreszeit, die ihre Gesundbeit gesährden und sogar ihr Leben vernichten können, wie allährliche Iodesfälle beweisen. Beim Blumenvisüden auf Spazieraängen kommt der Saft

Beim Blumenpfluden auf Spasiergangen tommt ber Gaft aus ben abgebrochenen Stengeln und aus ben in ber banb serbrudten Blattern an Die Finger, mit benen nachber Brot, Obst und andere Eswaren angesat werden. Da nun viele Bilansen einen icharfen, beisenden Sait besiten, manche sogar giftig sind, entsteben dann allerlei unerflärliche Magen-leiden und Unwohlsein. Daber:

Rach bem Blumenpflüden Erft bie Sanbe feifen, Dann gur Rabrung greifen!

Bit unterwegs ein Bafchen nicht möglich, fo faffe man beim Effen Brot und Obst mit bem Einwidelpapier an, damit bie beichmusten Ginger nicht direft mit ber Rabrung in Berübrung tommen.

Aus demielben Grunde foll man auch niemals eine Blume in den Mund nehmen. Gleichfalls tann es ichablich fein, tief in die Bluten bineinguriechen, benn manchet Blütenstaub reist empfindliche Schleimbäute; auch tonnen kleine, nicht immer ungefährliche Insetten beim starten Riechen in die Rase eingesogen werden.

Der Genuß von jeglichem Obst ist für Kinder sehr gesund und befömmlich. Aber man präge ihnen jest immer wieder

tief ins Gedächtnis ein: Rein unreifes Obst effen! Alliabrlich muffen viele Kinder wegen bes Genuffes von unreisem Obst gräßliche Magenichmersen erbulben.

Riemals nach Obitgenuß Baffer trinten!

Nicht den Kerninhalt des Steinobstes, Bilaumen, Zweischen, Kirlchen, Pfirsiche, Apritosen essen, weil diese Kerne giftige Blausäure enthalten. Wenn Kinder allein in Geld und Wald geben, so dürsen sie nur solche Beeren und Früchte pflücken und essen, die sie

gans genau tennen, benn gerabe bie giftigften feben oft am schönsten und verlodendsten aus (Tolltiriche). Namentlich warne man sie vor den bunten Beeren des allenthalben wachsenden Rachtschattens, den man ihnen auf Spaziergängen immer wieder zeigen foll.

immer wieder zeigen soll.
Siter kommen Kinder weinend mit bedeutend gesichwollenen Insettenstichen nach dause, die eine Blutvergiftung befürchten lassen. Sie sollen nach iedem Ansettenstich die Stelle möglichst dalb in recht kaltes Wasser balten, dann das nasse Taschentuch darausbinden und immer wieder in kaltes Wasser tauchen. Zu dause iropit man reichlich Salmialgeist darauf oder auch Kölnisch Wasser, Brauntwein, Indebelsaft und legt essisaure Tonerde auf. Bet Bienenund Wespenstichen muß man sosort den Stackel mit dem darten dassen Giibläschen recht vorsichtig beraussieben oder beraussausen.

oder beraussaugen.
Menn die Eltern ihren Kindern diese Ersabrungsratsichläge namentlich vor Spasiergängen und Ausstügen einstägen, werden sie ihnen viele Schmerzen und Tränen ersiparen, Unglücksiälle verhüten und sich selbst vor schweren Sorgen und nachberigen Vorwürfen bewahren.

Weise Hochsommerjacken aus weißem Material.

Wir brauchen einen Ausgleich zu bet Buntheit ber nmermode. Eine mobische Kleinigkeit, die sich jede

Dame leiften tann.

Nis Material für die neuen Jaden verwenden wir weißen Shantung, verschiedene Rohseiden, auch Douppion, Sutah, Moitee und Marocain. Wer mag, wählt sandjarden oder champagne, doch ist es ein Irrtum zu glauben, dag weiße nut allein gern Staub annimmt. Alle vorerwähnten Stoffe zu weißen Jaden tann man ohne Sedenten selbst waschen und von lints bügeln.

Den Rücen der weißen Jade halte man gerade und ohne Berzierung, die Korderteile sollen so weit übereinander reichen, daß sie sich ohne Knopfschluß mit einem Gürtel zusammenhalten sassen. Kommt es doch derauf an, diese Jade



Rechts: Jade a, weißem Seidenrips mit lawarzem Wildledergürtel. Lints: Jade aus Chart-tung sur weißen Bluie.

einmal offen und zu einem anderen Kleid vielleicht gesichlossen tragen zu tönnen. Breite Kanschetten, die jede Form haben tönnen, puhen die Jack. Das wichtigste aber sind Kragen und Kevers, weil sie modisch einwandstrei und bennoch unauffällig sein sollen. Darum wird man beide den Gorderteilen dreit ansteigend und dann wieder absallen anschweisen und die Revers zum Kragen durch Fortschneiden des äußeren Stoffes so verschmälern und etwas rundschneiden, daß die beiden Teile nur rückwärts zu einer Kaht zusammengesügt zu werden brauchen, um einen einwandstreisigenden Kragen zu garantieren. Die Ränder steppt man ab. Dadurch gewisnen Revers und Kragen auch ohne Einlage genügenden Halt. Ein weißer Glacesederzürtel wird zur Iade und zu sedem Kleid passen, andernsalls draucht man Gürtel in der Farbe der Kleider.

Und wohn trägt man nun diese weißen Hochsommers Iaden? Jum sportsichen siehnkarierten oder gestreisten Vormittagskleiden, zu einem seden bunten Rachmitzagskleid, das nicht über Gebühr lang und weit ist, zum schwarzeichenen Rachmitzagskleid, das nicht über Gebühr lang und weit ist, zum schwarzeichenen Rachmitzagskleid, das Rieidern und Kodund-Bluse-Jusammenstellungen, die nicht unter den Begriff eines großen" Kleides vonwieren.

die nicht unter ben Begriff eines "großen"

Sind Aussteuer und Mitgift stenerabmasfähig?

Eine bedeutsame Enficheibung Des Reichsfinangbofs.

Die Ausgaben für Familienzwede und bas Finangamt, Wenn der Bater der Techter aus dem eigenen Geschäft eine Aussteuer gibt. — Prioatvermögen und Geschäftsvermögen. — Aussteuer und Mitgift dürfen nicht bei der Steuererffärung abgegogen werben.

Die Frage, ob die Mitgift ober bie Aussteuer, die ein erflärung in Abaug gebracht werden fonnen, wurde vor furser Zeit in endgültiger Form vom Reichsfinansbof beantwortet. Ein Möbelhändler batte feiner Tochter zur Dochseit die Möbelausstattung geschenkt und bei der Biland am Ende des Jahres diesen Posten Möbel nicht mehr ausgeführt. Er wurde baraufbin vom Finangemt babin bebeutet, bag er ben Be trag ber Möbel, Die er für bie Ausstattung verwendet bat als Gewinn batte verbuchen muffen. Allerdings brauchte e dabei nicht den Berfaufswert in Anschlag zu sesen, sondern ben Ginfaufswert. Diefer muste aber unter allen Umftanben beim Geichaftisgewinn berechnet werben, ba ber Raufmann jonit, wenn er nicht die Möbel in leinem eigenen Geschäft gebabt hötte, dafür bätte beträchtliche Auswendungen machen müssen. Diese seien ihm erspart geblieben. Aber da auch die Ausgaben, die ein Privatmann oder ein Beamter für die Aussteuer seiner Tochter nicht vom steuerpslichtigen Ein-fommen abgesogen werden dürsen, so muß der Kaufmann diese als Geminn verbuchen. Der Reichsfinanshof, dessen Entscheidung in dieser Angelegenbeit angerufen wurde, stellte fich auf bie Ceite bes Finansamtes und erffarte, bag Musgaben für Familienswede unter feinen Umftanben bas fteuerpilichtige Gintommen berabminbern bürfen. Beim Rauf-mann muß man unterscheiben swiften Geichaftsvermögen und Brivatvermögen. Das eine bat mit dem anderen in juriftischer Besiehung nichts zu tun. Ob ein Bater die Aussteuer aus seinem Eintommen bezahlt oder aus dem Gesichäftseinkommen, ift in Wirklichteit völlig gleich. Aus dieser Enticheidung gebt bervor, daß alle Auswendungen, die für die Aussteuer und Mitalit der Kinder gemacht werden, nicht steuerabzuassädig sind. Im großen und ganzen wird es sich bei der Aussteuer um Entnahmen aus dem Einkommen bandeln. Aber auch wenn das Vetmögen zu diesem Iwade in Anspruch genommen werden muß, lassen sich dataus Gründe für Eiererabzüge nicht folgern. Selbstverständlich wird det der nachtiädrigen Erstärung des seuersflichtigen Bermögens dieser Betrag abzesett werden dürsen. Menn ein Mann dis zur Deitot seiner Tochter ein Bermögen von 100 (20 M. desitzt, und für die Aussteuer 20 000 M. aufwerdet die er nicht aus seinen Einklinkten bezahlt, so draucht fteuerabsugsfäbig find. Im großen und gangen wird es fich

er im nachften Jabre natürlich nur für 80 000 M. Bermogenssteuer su sablen. In diesem Falle bandelt es sich um das Pripatvermögen, besien Berminderung teine Einnahmeer. bobung bedeutet. Sier ist auch tein geschmälter Gewinn eines Geschäftsbetriebes seitzustellen wie in dem Falle des Möbelbelchatisbertiedes fechaliteiten wie in dem gane der Aussteuer händlers, der durch die Eninadme sum Zwede der Aussteuer seiner Tochter seinen Warenbestand verirngert dat, und daburch sur Verminderung seines Geschäftsgewinnes beigestragen hat. Diese haarscharfe Unterscheidung awischen Geschäftse und Betriebsvermogen ist iuristisch sichertlich einwandereit frei, ba die Steuergesetung eine Trennung swischen diesen beiden Begriffen vorsieht. Trobbem will es uns aber scheinen, baß fie im prattifchen Leben bin und wieder gu großen barten führt. Wenn ein Gemilienvater, ber nicht über ein Bantfonto verfügt, seine Tochter verheiratet und ihr eine Aussteuer auf Absablung kauft, die er aus seinem monatlichen Einkommen bestreitet, dann sind diese Ausgaben in keinem Falle absugsfäbig, weil sie für Familienzwede gemacht wurden und barum das steuerpflichtige Einkommen nicht mindern dürfen. Berfügt aber der Familienvaler über ein Bermögen, von dem er die Kaufjumme abbeben und bezahlen kun, dann mird seine Vermögenssteuer vermindert selbste sermogen, von dem et die Raugumme abbeden und besahlen kann, dann wird seine Bermögenssteuer vermindert, selbstverständlich durch die gleichseitige Berminderung des Bermögens. In diesem Falle wird also war auch nicht die Einkommensteuer beradseletzt, aber auf der anderen Seite hat der Bermögensbesitzer einen Borteil, weil er in Jukunst weniger Bermögenssteuer zu zahlen bat. Der Handerker, oder der keine Geschäftsmann, der seine Tochter aus seinem Loger gewährtet wird auch milden Kringtvermögen und Lager ausftattet, wird auch swiften Privatvermogen und Lager ausstatiet, wird auch dwischen Privatvermögen und Geschäftsvermögen schon aus dem Grunde teinen seinen Unterschied machen können, weil zumeist sein Betriebsvermögen sein einziger Besit ist. Andererseits muß wieder zugegeben werden, daß dadurch zwischen dem Geschäftsmann und dem Privatmann (Beamten usw.), ein ein beitliches Berschen ermöglicht wurde, denn die Betriebsgewinne des Raufmannes ftellen fein Gintommen bar. Wenn er am Enbe des Jahres einen bestimmten überschuß erzielt bat, obne daß dabei die zur Aussteuer entnommenen Möbel berückschitigt wurden, dann stellen diese tatsächlich einen Gewinn dar, burd ben fein Gintommen betroffen wird.

Speifereste im Sommer.

Gin einziger heißer Tag genügt oft, um Garung und Faulnis in ben Speisen hervorzurufen, besonders in ben mit Fleisch, Milch ober Giern bereiteten. Deshalb sollen

Reste, die vom Mittag übriggeblieben find, noch am Abend besselben Tages verzehrt werben. Bis sum Gebrauch hebe man fie in fest sugebedten porzellanenen ober irbenen Ge-ichtren an einem fühlen und luftigen, nicht jeuchten ober onnigen Ort auf.

speiserreste, die irgendwie verbächtig aussehen oder gar üblen Geruch haben — wenn auch nur eine ganz geringe Spur davon —, sind sofort zu vernichten. Lieber nichts essen, als Gift essen! In der Lat bilden sich bei der Zersehung der Kabrungsmittel oft siftige Stosse, die nicht nur bedenkliche Berdauungsstörungen und schwere Erstrantungen, sondern sogar den Tod verurlachen können. Am leichtesten werden davon, betrossen: Krebse, Dummern, Fische, alle Fleischücksenfonserven, Gardinen in Si usw. Auch Fleischücksenden, Gardinen in Si usw. Auch Fleischücksenden, Gardinen in Si usw. Auch Fleischücksenden, Gardinen in Si usw.

Bei schlecht versorgtem Fleisch kommt es vor, das Fliegen ihre Eier darauf legen, aus denten sich sehr bald die Larven (Maden) entwickeln. If solches Fleisch gessundbeitsschädlich? Wenn nicht auch übler Geruch oder verdächtiges Aussehen auf Fäulnis oder Bersetung des Fleisches schließen lassen, so haben Fliegeneier oder Maden nichts zu bedeuten; man schneidet einsach die betreisende Stelle gründlich weg.

Butter moge man im Sommer nicht zu reichlich vot-rätig halten, wenn man feine fühlen, luftigen Ausbewah-rungsräume hat. Wärme befördert in der Butter die Ent-wicklung von Batterien und Säuren und läßt den ekligen, ranzigen Geschmad entsteben. Man kann dem abhelsen durch wiederholtes tüchtiges Durchkneten in stets erneuertem Salswasser. Jum Braten kann ranzige Butter noch ge-braucht werden.

Es zeugt von großer Berslofigleit, wenn man ver-bächtige Speisereste, die zu genießen man fich nicht mehr getraut, um nicht sein teures Leben aufs Sviel zu seben, braucht werben. getraut, um nicht sein teures Leben aufs Sviel zu seben, nun armen Leuten, reisenden Handwerfsburschen oder Bettlern gibt. Aur fürs Vieh sind solche Rahrungsmittel noch zu gedrauchen. Diese und andere, auch gute Küchenabfälle, zum Bespiel vom Gemissenuben, müssen in nur dazu bestimmten Eimern aus verzinntem Eisenblech mit sestem Deckel ausbewahrt werden, nicht in Dolseimern, weil diese leicht den üben Geruch annehmen, auch saulen und schwer zu reinigen sind. Die Eimer mus man, wenigstens im Gonner, sede Woche gründlich auswaschen, was am besten mit heißer Godaldsung und durch wiederholtes Nachspielen mit reinem Wasser geschieht.

Der Jugendstreund.



Der Morgen dämmerte noch kaum um Fort Michillimadinac, doch berrichte hinter den sesten Palisaden schon reges Leben. War doch der ber-aufsiebende Tag der Gedurtstag des Konigs von England, und bie fampferprobten Manner, die fern der Det-met die Grenswacht ber neuen Rolonie gegen die müdsam unterworfenen Indianer bielten, lieben es sich nicht nehmen, ihn so iestlich zu begeben, als es ihnen unter den beschränkten Ber-bältnissen nur irgend möglich war.

Sogar die Chippemans, beren Reservationen furs por ben Sogar die Chippewans, deren Reservationen kurz vor den Massen der kleinen Festung endeten, batten sich bereit erstlärt, ihren Teil zur Erhöhung der Festsreube beisutragen: Sie wollten mit den Sacs, einem ihrer Bruderstämme, ein Wettspiel auf der Prätie austragen, und so den Weisen das seltene Schauspiel eines indianischen Sportsampies diesen. Der Kommandant des Forts batte aus den Vorräten für die siegende Partei Deden und Lebensmittel als Preise ausgesetzt, Dinge, die den bedürfnissosen roten Kriegern seliene Schätze waren. So durste man mit Gewisheit einen spannenden Kamps erwarten, da ieder Stamm das äußerste daranseben würde, sich den Preis zu erobern.
Während drinnen in der Festung die Sergeanten beson-

Während drinnen in der Festung die Sergeanten beson-ders reichliche Rationen ausgaben, bei denen sich dur Feier des Tages auch der sonst verbotene Whisty besand, und die Kanonen für den Solat bestatte. Ranonen für ben Salut blind laben lieben, waren brauben par ben Toren flinte braune Burichen beschäftigt, bas Gelb für bas Ballipiel abzusteden.



Die Sonne fiand noch nicht im Mittag, als die Befatung mit Frauen und Kindern binaussog, um auf den schnell dusammengesimmerten Banken Plat zu nehmen, die das Kampffeld umsaumten. Dinter ihnen ichlos sich das seite Tor inarrend, und nur die nötigiten Wachen blieben zurück, damit den militärischen Geoflogenheiten Genüge geschab.

Die schnigen Gestalten der Indianer standen bereits, der Gäste wartend. Trot der Märme batten sie ihre Decken nicht abgelegt, wie die Säuptlinge dem Obersten auf seine Frage in ihrem schlechten Englisch erflärten, weil es verhoeien war, den Gegner während des Spieles zu behindern oder überhaupt zu berühren, und jeder leise Griff den losen Aberwart ins Gleiten bringen und so einen Berstob gegen die Sampfregeln sofort offenkundig machen wukte gegen die Rampfregeln fofort offentundig machen muste.

Als affe faken, gab ber Kommandant bas Beiden sum Beginn Die beiben Barteien ftellter fich gegeneinander auf, ein großer, aber leichter Ball murbe in die Mitte gelegt,

bann hoben die Säuptlinge, die bas Schiederichteramt fiber-nommen batten, ben Arm und ließen ihn augleich finten.

Blitichnell fturaten bie Indianer über ben Ball ber und einen Augenblid mar alles ein untenniliches Durcheinanber, Dann plötslich tauchte das runde Ding geschleubert über den Köpfen auf und nun begann ein eifriges din und Der, von Sand zu Sand, daß es sast nicht möglich war, die raschen Bewegungen mit den Augen zu verfolgen.

Offenber tam es barauf an, ben Ball burch bie Reiben



Sin paar flinke Läufer ber Indianer erkletierten bie Balifaben.

der Gegner bindurchsutragen und an einer porberbestimmten Stelle bes Felbes niebergulegen.

Sange mogte bas Spiel unentichieben binuber und berüber, benn ichien ben Chippeways ber Durchbruch ge-lungen, ein fraftiger Burf ließ ben Ball boch emportliegen, ein Spieler fing ihn auf und ichleuberte ihn weiter, boch er verfehlte die Richtung und in weitem Bogen flog der Umstrittene über ben Wall ins Innere bes Foris.

Das Spiel stodie, und ein paar flinte Laufer ber Indianer rannten zu ben Palisaben und erfletterten fie. Die Abrigen faben ibnen ebenfo wie bie Weihen untutig nach.

Da erklang aus dem Innerg der Festung ein schrifter Schrei, die Roten warfen ibre Deden ab, brachten darunter verborgene Messer und Beile zum Borschein und stürzten sich auf die überraschen Zuschauer.

Das gange Wettspiel war eine teuflische Kriegslift und das Manover mit dem Ball nur basu da, sich gefahrlos des Forts zu bemächtigen und den Angegriffenen den Rückug

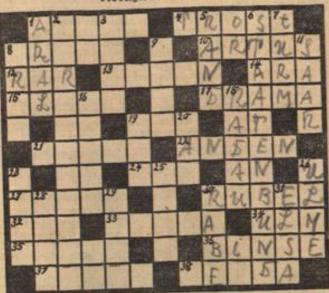
abauldneiben. Reine Seele ber Befatung fam mit bem Leben bavon. Die Roten morbeten iconungslos alles nieber.

Das blutige Drama Diefer indianifchen Kriegelift mar ber Auftaft zu dem großen Aufftand, der unter dem Ramen Pontiacs Krieg bekannt ist. Bontiac, ein fühner Schuptling der Ottoma, mar der Urbeber dieses Planes, der auf einen Schlag alle Forts der Westgrenzen durch ähnliche Listen in bie banbe ber Indianer brachte.

Rur Detroit und drei pennfolvanifche Forts entgingen bem allgemeinen Berberben. Den graufamen Kampf, ber nun folgte, beendete Oberft Bouquet, ber alte Indianerkampfer, indem er die Geinde in der Schlacht bei Bufby Run ent



Rreuzwort.Rätjel.



Baagerecht: 1. Elettrifcher Stromguführer, 4 Bulpruch, 28 a a g e re cht: 1. Eleftrichet Stromaufuhrer, 4 Juhruch, 8. Stadt im griechischen Altertum, 10. sagenhafter König der Kelten, 12 soviel wie "selten", 13. Stadt in Bestjalen, 14. Bapageienart, 15. moderner beutscher Lichter, 17. liererisches Berf, 19. Gattung, 21. Singvogel, 22. südameritanisches Gebirge, 24. Germanengetränt, 27. Stadt in Bestjalen, 30. russisches Gelbünd, 32. hoherpriester, 33. Stadt in Italien, 34. Stadt an ber Donau, 35. bedautes Land, 36. grasartiges Sumpfgewächs, 37. Stadt am Main, 38. Gestalt ans "Bajaszo".

Senfrecht: 1. See in Rufland, 2. Erbteil, 3. beutscher Schriftheller, 5. sobiel wie "Einfassung", 6. politischer Begriff, 7. Gebäudeteil, 8. Behalter für Liehsung", 9. Fluß in Böhmen, 11. Rebenfluß der Mosel. 16. deutsche Industresadt, 18. Lärm, 19. Gebirgswiese, 20. Geschehnis, 23. weiblicher Vorname, 25. Baradiesgarten, 26. Laubbaum, 28. hirchart, 29. Buch der Bibel, 30. Bogel, 31. Gestalt aus "Lohengrin".

			987	öffelfi	run	g-				
		-	hoff-	1	den					
		-	100	hālm-	blau	19.5		100	116	
ber	nen	nung	idmo-	fi-	im	him-	aud)	en-	fel-	i
ter	ein	jer	wie	mels	dje8	lie	ter	bes	ацв	ı
	be	tră-	teimt	1008-	im	fturm	feld)	jen-		
	1111-	пипд	ang	tau	her-	wanb	mie	nad-		1
hoff-		mant	tet	tendyt	bent	ber	im	1	bŋ.	
	2012	wie	hoff-	ben	hoff-	3en	nady		No.	
	nung		frei-	leud)-	ten	tief	52.2	gau-	13	
		100	rool-	mert	herr	nung				
		játom			Marie .		v.			
	A COLUMN	ter ein be- un- hoff-	ber nen nung ter ein ser be- trå- un- nung hoff- mant wie	ber nen nung sawe- ter ein ser wie bes träs seinnt um nung aus hoffs mant tet wie hoffs	hoff- ber nen nung ihme fil- ter ein fer wie mels bes trå- feintt roas- un- nung aus tau hoff- mant tet uncht wie hoff- ben nung frei- leuch- rool- mert	hoff- hālm- blau ber nen nung ihme li- im ter ein ser wie mels des be- trā- seimt roas- im un- nung aus tau her- hoff- mant tet undt bem wie hoff- ben hoff- mung stei- seuch- ten wol- mert herr	ber nen nung ihme fis im himster ein ser wie mels ches lis bes trås feinut was im flurm uns nung aus tau hers wand hoffs mant tet undt bem ber wie hoffs ben hoffs sen nung speis leuchs ten tiefs wools mert herr nung	hoff- chen haim- blau ber nen nung iswe- ii- im him- auch ter ein ser wie mels ches li- ter be- tra- leimt was- im sturm felch un- nung aus tau her- wand wie hoff- mant tet unch bem ber im wie hoff- ben hoff- zen nach nung frei- leuch- len tief- wol- nuert herr nung	hoff- than ber nen nung is we lie im him auch en- ter ein ser wie mels ches lie ter bes be trae seint roas im surm selch sen- un- nung aus tau her wand wie nace- hoff- mant tet unch bem ber im wie hoff- ben hoff- zen nach nung ser- sench sench gau- mol- mert herr nung	hoff- dhen halm- blau ber nen nung ihwo li- im him- auch en- fel- ter ein ser wie mels des li- ter bes aus be- trà- seimt was- im surm selch sen- un- nung aus tau her- wand wie nack- hoff- mant tet unch bem ber im by. wie hoff- ben hoff- zen nach nung sei- seuch- sen tief- gau- wol- mert herr nung

Silben-Ratfel.

ar - ba - band - be - be - ben - chi - dan - dar - de - de der - dur - e - e - e - e - e - erd - es - ex - fa - fe - ge hat - im - in - is - ju - ka - ke - ke - ker - la - la - lach — lai — lei — lib — ly — ma - man - man - ment - mi mis - mo - na - na - nes - nenz - nor - on - pan - pel - pi pow - rach - re - rei - ren - ri - rin - ro - si - si - si sthe - ta - tan - ti - tiv - ton — u — um — un — ze.

Aus obigen neunundfiebig Gilben finb fünfundzwanzig Borter zu bilben. Die erften Buchftaben abwarts bie legten aufwarts genommen, geben ein Sitat von Zuftin Bertuch. (c) ein Buchftabe.)

1. Franzöl. Revolutionär, 2. Beleidi-gung, 3. geistlicher Titel, 4. Schwärmer, 5. Dichtungsform, 6. Ort der Seeligen, 7. Luftfurort im württemb. Schwarzwald, 7. Luftfurort im würtlemb. Schwarzwald, 8. griechifder Reduct, 9. Raturereignis, 10. Tadeljucht, 11. Stadt in Baden, 12. Bienenzucht, 13. obere Haut, 14. nordamerifanische Insel, 15. Inselgruppe, 16. Teil des Nades, 17. Bildiang, 18. Ausdehnung, 19. Saiteninstrument, 20. rust. Lawieripieserin, 21. Gerichtsberson, 22. ind. Dattel, 23. das rüchezügl. Fürwort, 24. Grundstoff, 25. Stadt in Kleinasien.

Stam							HI	m-Han		
		M		1						
						п				
	展									

Die Buchftaben: aaabdeeeee klimnnppprr rssstuux

find in bie leeren Telber einzutragen, Die fent rechten Reihen ergeben:

1. Glasbeichäbigung, 2. Frauengestalt aus "Freichüb", 3. Sonntag, 4. Malergerät, 5. Grabbenennung auf Thermometern, 6. Teil bes Eies. — Der Kammrüden neunt einen englischen Dichter, bie Bahlipipen, entsprechend umgeordnet, einen beutichen Dichter.

Arenjwort-Nätsel: Baagerecht: 1. Roft, 5. Eber, 8. Algebra, 11. Etot, 12. Dill, 13. Figaro, 15. Esegie, 17. Leng, 18. Berg, 20. Ret, 22. Rabe, 24. Rejeda, 28. Koraft, 31. Ares, 32. Edom, 33. Antenne, 34. Gala, 35. Gelb. Sentrecht: 1. Reif, 2. Sieg, 3. Altona, 4. Robe, 5. Erle, 6. Balg, 7. Rebe, 8. Aare, 9. Bild, 11. Talg, 14. Irene, 16. Itis, 19. Kannen, 20. Rero, 21. Abet, 23. Bobe, 24. King, 25. Saal, 26. Erna, 27. Esel, 29. Anne, 30. Tanh. Bilber-Rässel: Es ift nicht gut, daß der Renigh allein sei. Sieben-Rässel: 1. Ribotin, 2. Allah, 3. Chemie, 4. Dänmling, 5. Edene, 6. Rosart, 7. Elefender gut, daß der Menich allein lei. — Eilben-Nätzel: 1. Ritotin, 2. Allah, 3. Chemie, 4. Däumling, 5. Ebene, 6. Mozatt, 7. Elektrizität, 8. Stradivari, 9. Steuer. 10. Erich, 11. Rantes, 12. Smaragh, 13. Ozean, 14. Lotosblume, 15. Lulullus, 16. Schichau, 17. Thalia, 18. Dunamit, 19. Ulfter, 20. Satdelle, 21. "Tiefland", 22. Estimo, 23. Hebriden. Rach dem Gijen folijt du fieh'n oder taujend Schritte geh'n. (Goethe: Göb von Berlichingen.)

Liffing fit



"Ra schön, um bes lieben Friedens willen gebe ich "Das du dir aber nicht etwa einbildeft, bu feieft ber Rlugere!"

Sumor Des Auslandes.

Gine balbe Stunbe

war das Fusballipiel im Gange, als Lemle atemlos auf "Wie steht es benn?" erfundigte er sich aufgeregt bei seinem Nachbar.

"Rull su Rull!" war die Antwort. "Gott sei Dant!" atmete Lemke erleichtert auf, "da habe ich ia noch nichts versaumt!" (Cot)

"Sie sagen, Herr Dottor, Fisch sei für das Gebirn sa gesund. Können Sie mir irgend einen empsehlen, der spesien für mich in Frage tommt?" (Karifaturen).

"Berr Staatsanwalt . . ich babe gebort, man darf sur Berlobung Ihrer Tochter gratulieren?" "Jamehl — seit gestern ist er geständigt"



Tante: "Jest mußt bu aber zu Beit geben, Paulchen. Sieh mal, ich bin boch viel alter als du und gebe immer mit ben Hühnern ichlaten!"

Baulden: "Ach, Tantchen, tonnt ich mal sufeben, wenn bu auf die Stange raufbopit?"

Die einzige Möglichteit.

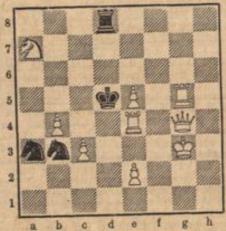
"Ich bin fertig," sagte die Gattin in ihrem neuen Abendeleid. "Wo geben wir denn beute bin?" "In der Toilette," erwiderte er rasch gefast, "ichwimmen!"

Gein Gebeimnis.

Ein Mann, der von zwei Räubern angefallen wurde, wehrte fich wie ein Rasender. Als er ichlieblich überwältigt war, fanden die Banditen bei der Durchjuchung seiner Taschen mar, fanben die Sandifen Gie Arbeit batten Sie uns auch er-nur 40 Pfennige. "Die Arbeit batten Sie uns auch er-sparen tonnen", sagten sie vorwurfsvoll zu bem Ubermäl-ligten. "Wegen dieser lumpigen 40 Pfennige hatten wir Sie ia beinabe tot geichlagen. Warum baben Sie bas nicht gleichgejagt?" "Ich wollte boch meine linanzielle Lage nicht offen-baren," erwiderte das Opfer ftols."

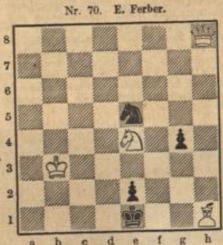
Bearbeitet von Gustav Mohr.

Nr. 69. J. van Dyk.



Weiß: Kg3, Dg4, Te4, g5, Sa7, Bb4, c3, e2, e5, Schwarz: Kd5, Td8, Sa3, b3.

Matt in 2 Zügen.



Weiß: Kh3, Dh8, Lh1, Se4. Schwarz: Kel, Se5, Be2, g4. Matt in 2 Zügen.

In launiger Weise beschreibt Meister Rödl, der mit Großmeister Bogoljubow den 1. und 2. Preis teilte, das Leben und Treiben in Swinemünde während des deutschen Meisterturniers. Am Ende der Woche waren Berliner Kiebitze in großer Zahl erschienen. Rödl spielte an dem Abend mit Richter und am nächsten Tage mit Kellstab. Belustigend war es zu sehen, wie die anfangs erwartungsvollen Gesichter der Berliner später ihre Enttäuschung nicht verbergen konnten, als Berlins Vertreter, nur" remis machten. Gespielt konnten, als Berlins Vertreter, nur" remis machten. Gespielt wurde immer vormittags von neun bis ein Uhr. In der Mittagspause ging es zu dem fünf Minuten vom Spielsaal entfernten Restaurant. Von den Kurgästen wurden wir teils wie Wundertiere angestarrt, teils wird man sich wohl über uns lustig gemacht haben. Oder ist es kein komisches Bild, wenn ein Trupp Schachmeister zum Essen marschiert, die von nichts anderem zu reden wissen, als von ihrer Partie oder gar mit dem Steckschach in der Hand in der Analyse ihrer Abbruchstellung vertieft sind? Am Abend spielten dann einige Unverwüstliche noch Karten, Skat oder Bridge, während Berlins Bridgemeisterin, Frau Sämisch, eine beträchtliche Spielstärke entwickelte, war man über den außerordentlich frech spielenden Bogoljubow anderer Meinung. Sonst war "Bogol" — dieser gutmütige Mensch, dieses Kind an Gemüt — gewiß die interessanteste Erscheinung des Turniers. scheinung des Turniers.

Partie Nr. 35. Gespielt im Londoner Meisterturnier 1883 Unregelmäßige Eröffnung-

Weiß: Zukertort, Schwarz: Blackburne.

 c4—e6, 2. e3—f6, 3. Sf3—b6. Schwarz will so früh als möglich. den Lc8 in Tätigkeit bringen. 4. Le2—Lb7, 5.0-0—d5, 6. d4—Ld6, 7. Sc3—0-0, 8. b3—Sd7, 9. Lb2—De7, 10. Sb5—Se4, 11. S×d6—c×d6. Schwarz schlägt mit dem Bauer, um später den e-Bauern vorzurücken. 12. Sd2—Sf6, 13. f3 -8xd2, 14. Dxd2-dxc4. Es fragt sich den Vorzug verdiente, weil Schwarz hierdurch mehr Aussicht hatte, das feindliche Zentrum zu brechen. 15. L×c4—d5. Um e3—e4 zu verhindern. 16. Ld3—Tc8. Schwarz besetzt mit dem Turm die offene Reihe, um sich auf dem besetzt mit dem Turm die offene Reihe, um sich auf dem Damenflügel das Uebergewicht der Stellung zu verschaffen. Die hartneckige Durchführung dieses Planes kostet ihm die Partie. 17. Tell Weiß bereitet das Vorrücken des e-Bauern vor. 17. . . . Tc7, 18. e4—Tac8. Die Verdoppelung der Türme hat keinen Erfolg, da Ld3 das Feld c2 unzügänglich macht. 19. e5—Se8, 20. f4—g6, 21. Te3. Einleitung einer Angriffskombination. 21. . . f5. Unsvorteilhaft, wie sich bald zeigt. 22. e×f6—S×f6. Ein Fehler. 23. f5—wie sich bald zeigt. 22. e×f6—S×f6. Ein vortrefflicher gewinnen. 24. L×e4—d×e4, 25. f×g6. Ein vortrefflicher Zug, den wohl wenige Spieler anders als Blackburne beantwortet haben würden. Die beste Antwort besteht in 25. h×g6, worauf Weiß jedenfalls ein vorzügliches Spiel hat 25. . Tc2. Die Stunde für den Triumph der Türme 25. h×g6, worauf Weiß jedenfalls ein vorzügliches Spiel hat. 25. Tc2. Die Stunde für den Triumph der Türme scheint nunmehr geschlagen zu haben. Nach allem außern Anschein muß Schwarz jetzt eine Figur gewinnen. Daß dies ein Irrtum ist, zeigt das folgende geniale Verfahren des Gegners. 26. g×h7+—Kh8, 27. d5+—e5, 28. Db4. Ein unerwartetes Damenopfer von seltener Schönheit. 28. Tc5—e5. Die Dame darf nicht geschlagen werden, weil Matt gestetens in siehen Zügen folgen würde. 29. Tf8weil Matt spätestens in sieben Zügen folgen würde. 29. Tf8+ Dieser Zug bildet die Ergänzung des vorigen. Offenbarmuß Weiß gewinnen, sobald es ihm gelingt mit dem Läufer b2 den e-Bauern Schach bietend zu schlagen. 29. . . . K×h7. Auf Df8 gewinnt 30. L×e5+—Kh7, 31. D×e4+ usw. 30. D×e4+—Kg7, 31. L×e5+—Ky88, 32. Lg7+ und gewinnt. Dies ist wohl sie schonste Partie, die Zukertort gespielt hat.

Lösungen: Nr. 59. 1. Dh2. Nr. 60, 1. Dc3. Angegeben von Felix Bott, Ingenieur Schmitt, Karl Kreiss, Wilhelm Simon, Ludw. Nickel, Paul Buerke und K. Kahl.

Das Reich der Technik.

fliegende Wetterpropheten.

Die Meteorologie ist immer mehr ein unentbehrliches, wissenschaftliches Küstzeug im Leben der Böller geworden. Aus bescheidenken Ansangen hat sie sich unter besonders tätiger Mithisse deutscher Fachgelehrter wie Hergesell, Sühring, Berson und den Gebrüder Wegener, deren einer jetzt den Forschertod im ewigen Eis sand, entwicklt. Die Gaus, die Meteors und Güdses-Expeditionen, sowie die Unternehmungen des Fürsten von Monaco und andere wissenschaftliche Expeditionen in späteren Jahren, haben den Boden geschäffen, auf deren Ergebnissen sich das jüngste Kind der Meteorologie, die Flugwettertunde, organisert ausbauen tonnte. Heute, im Zeitalter des Lusiverfehrs, ist die Alugwetterlunde ein unumgängliches Requisit der Lusisahrt geworden, die ohne diese wertvolle Hise gar nicht auskommen könnte. Als der Lusiverfehr selber erst einige Jahre zählte, war von einem geregesten Flugwetterdienst zur Sicherung des Lusiverfehrs wenig oder gar nichts vorhanden. Daber tam es auch öster vor, daß Flugzeuge auf Strede insolge plöpslichen Einbruchs einer Störungsfront (Regen, Sturm, Schnecgestöber, Gewitter) übersünzt auf unweglamken und ungeeigneistem Gelände notlanden musten, wode es nicht ohne Bruch oder noch ärgere Schäden adzing. Das ist heute unmöglich, denn jeder Flugdasen des Ins und Auslandes besitzt nunmehr eine eigene Flugwetterwarte, die mit geprüsten Meteorologen und dem dazugehörigen wissenschaftlichen Intrumentarium versehen ist. Diese Meteorologen nehmen alltäglich zu bestimmten Zeiten Beodachtungen und Messungen, von denen wir die wichtigsten furz ansühren wollen und zwar machen wir den Ansang bei den erdgebundenen und amar machen wir den Ansang bei den erdgebundenen und ander machen wir den Ansang bei den erdgebundenen und lassen die siegenden Ginrichtungen solgen. Als wichtigker Bestandteil der Erdblation tommt die Engersche Hüteund in sweiter Linie der registrierende Regenmesser in Betracht. Die



Rontrolle Des regiftrierenden Regenmeffers

Engersche Hütte enthält 5 Saarhngrometer, Feuchtigkeitsund Trodenthermometer, Maximum- und Minimumthermometer, 2 Hygrogtaphen, 1 Thermograph, die wichtige Funk-

tionen bei der Messung der Atmosphäre zu erfüllen haben. Die Messungen des Höhenwindes erfolgen durch sog. Bilotballons, die mit hilfe der Ballonwage mittels Wasserhoff gefüllt und frei in die Lust fliegen gelassen werden. Mit hilfe



Auf ber Flugweiterwarte bes Zentral-Flughafens Berlin-Tempelhof

Ein Pilotballon wird aufgelassen, links davon ein Meteorologe am Theodoliten, mit dem der freie Flug des Pilotballons versolgt und registriert wird.

eines einsachen Theodoliten wird ihre Flugreise versolgt und dabei alse Wissenwerte (Windrichtung usw.) ausgezeichnet. Als lestes und wichtiges hilfsmittel müssen jedoch die Weiterstugzeuge bezeichnet werden. Es sind besonders für diese Jwede geeignete Flugzeuge, die, mit einem Motor von 300 PS. versehen, jeden Tag vor Beginn des Flugdeinstes in Höhen von 5500,6000 Meter aussteigen. An Bord haben sie außer einem zwerlässigen, erproden Flugzeugsührer einen Meteorologen mit seinen Instrumenten. Dieser Meteorologe macht vom Start dis zur Landung während des ganzen Fluges seine Beodachtungen, die sich auf Sichtweite, Wolfendohe und Dick, Feuchtigkeit, Temperatur, Druck usw. Wolfendohe und Dick, Feuchtigkeit, Temperatur, Druck usw. Wolfendohe und Dick, Feuchtigkeit, Temperatur, Druck usw. Priveden. Sein helser ist der Meteorograph der die drei letzten Witterungsverhältnisse selbstätig auf einem Barogramm registriert. Sosort nach der Landung übergikt der Flugmeteorologe seine Belundungen der Erdikation, die sie auswertet und nach Eindezug der durch Weitersunk erhaltenen Meldungen der auswärtigen, Stationen in sogenannten Spezialweitertarten einträgt und sie an im Fluge bessindliche Größsugzeuge und fremde Stationen weitergibt. Derartige Spezialweitersarten werden für alle den seweiligen Flugdasen derührende Flugstreden berausgegeben. Aus Grund dieser Berichte, die jeden Flugsapitän vor Beginn seines Fluges ausgekändigt werden, tann der Flugzeusstuchen und die Verschieben seisten von Keiterungsverhältnisse er ausseinstigten Schenlage (Rüdenwind) für seinen Flug ausseichen und die Betriebssicherheit bedeutend erhöht. Außer diesen Spezialweiterkarten werden jedoch noch einsache Weiterschen und die Betriebssicherheit bedeutend erhöht. Außer diesen Spezialweitersetzten werden jedoch noch einsache Weiterschen und die Betriebssicherheit bedeutend erhöht. Außer diesen Spezialweitersetzten werden jedoch noch einsache

werden und dadurch besonders wertvoll sind, daß man aus ihnen die Bewegungen von Störungsfronten (Sturm, Schneegestöder, Gewitter, Regen) erkennen kann. Durch übermittlung dieser Bekundungen an das Vertehrssslugzeug kann dieses berartige Schlechtwetterzonen umfliegen. Bleibt noch nachzutragen, daß diese Wetterslugzeuge in sünt Jöhenswetterslugwarten, nämlich in Berlin, Darmitadt, Hamburg, Königsberg und München stationiert sind, die sich in ständiger Funkverdindung besinden. Da das Fliegen in derartige Höhen mit den Wetterslugzeugen von Zusälligkeiten und Eigenheiten (Eisbildung,) nicht frei ist, so ünd die Flugzeuginsgssen außer gegen Kälteeinplässe auch gegen Gesahren sonstiger Art sowohl durch eine handseize



Die Sobenflieger ber Flugwetterwarte nach getaner Arbeit

Befleidung als auch Fallschirme geschützt. Die Höhenflugwetterwarte auf dem Berliner Zentralslugdassen Tempelhos wird jest zwecks schnellerer übermittlung der Weldungen vom Wetterslugzeug an die Erdstation die Wetterslugzeuge mit Bordsuntgerät ausrüsten. Auf diese Weise gibt der Flugmeteorologe seine Beodachtungen während des ganzen Fluges dirett an die Erdstation durch, die so in den Besitz dieser wichtigen Besundungen sommt, devoor das Flugzeug überhaupt gelandet ist. Dierdurch wird viese kostdare Zeit gewonnen, was sich dei start frequentiertn Flughäsen segensreich auswirken wird.

Jum Schluß sei noch der Drachen- und Pilotstationen Lindenberg i. d. Mart und Friedrichshasen a. B. gedacht, die wertvolles Waterial liesern. Hier ersolgen Wessungen durch Instrumente, die mittels gesesselter Drachen oder Vilotdallons größeren Ausmaßes in die Lust gelassen werden. Die Flugwettertunde, seit 1924 methodisch in den versichiedenen Flugwetterwarten aus- und aufgebaut, wird sich beim Anwachsen des eigenstaatlichen zum Weltslugverkehr vor neuen großen Aufgaben sehen. Hauf die

Speiseis in wenigen Minuten herzustellen, während das Wasseris eine mehrstündige Arbeit für die Speiseisherstellung verlangt. Berblüssend einsach ist hirbei die Anwendung des Trodeneises. Das gemahlene Trodeneis wird in die Ereme eingerührt, gibt die Kälte dabei restlos ab und verdunstet vollständig ohne schängende oder geschmacktörende Einwirkungen.

Trodeneis, das nur etwa ein Fünftel des Raumbedarfs non Wassereis gleicher Rühlwirfung hat, reicht in besonders darauf eingerichteten Rühlschränken eine ganze Woche aus.

In Amerika hat sich in richtiger Erkenninis der großen Borteise des Kohlensäure-Eises die TrodeneisIndustrie in den letzten Jahren außerordentlich rasch entwickelt. Wenn die Bedingungen dasür in Amerika im allgemeinen günstiger liegen als dei uns, so beginnt sich doch auch in Europa das Trodeneis immer mehr einzubürgern. Die vermehrte Rachfrage wird eine stetige Berbessern, was der Breis des Derstellungsversahren mit sich bringen, so daß der Preis des des Trodeneises, der heute noch hoch ist, sich den Kosten des Wassereises angleichen wird, und die oben dargelegten Borteile des Trodeneises zu einer beträchtlichen Bereinsachung und Verbilligung der Kälteerzeugung sühren werden.

Trockeneis.

Das in Amerika bereits in Riesenmengen gebrauchte "Trodeneis" beginnt jest auch sich in Europa burchzusesen. Im Gegensatz zu dem bisher bei uns verwendeten Ratureis und Kunsteis ist dieses "Trodeneis" ohne jedes Wasser hergestellt und ist nichts weiter als — seste Kohlensäure.

Kohlensaure ist dei gewöhnlicher Temperatur und bei atmosphärischem Drud nur in Gassorm beständig. Komprimiert man dieses Gas, gelingt es dasselbe auch dei normaler Temperatur im flussigen Justande zu erhalten. In diesem Justande wird es in den besannten Stadlssaschen, in denen ein Drud von etwa 60 Atm, herricht, in den Handel gedracht. Kühlt man diese stussige Kohlensaure start ab, so wird sie in den seiten Justand übergesührt, und bildet dann Schnee bezw. Eis, dessen Jautand übergesührt, und bildet dann Schnee bezw. Eis, dessen Jautand ibergesührt, und bildet den ist. Diesen Umstand hat man nun seit einigen Jahren in Amerika und neuerdings auch in Deutschland dazu benutzt, in immer steigernden Wengen Trodeneis herzustellen.

Bei der Trodeneisherstellung entspannt man die unter Druck stehende stüssige Kohlensaure in einem Bentil auf niedrigeren Druck. Dadurch verdampst der größte Teil der Kohlensaure, während der Rest die zur Verdampsung des anderen Teils notwendige Warme abgibt und dabei selbst zu sestem Schnee erstarrt. Dieser Kohlensaure-Schnee sieht dem natürlichen Schnee sehr ähnlich, ist aber bedeutend tälter, denn er hat etwa eine Temperatur von minus Schned Celsius. Man fann ihn zu Klumpen ballen oder mit einer Fresportichtung zu dichten Blöden pressen. In solchen zustindrischen Blöden kommt nun das Trodeneis meistens in den Handel.

Das Trodeneis ist außerordentlich beständig. Während Eis aus Master bei Wärmeausnahme vom sesten Zustand in ben flussigen übergeht, versliegt bas Trodeneis durch Wärme.

aufnahme ohne irgendwelche Rücktände. Dieser Eigentümlicheit verdankt das Trodeneis auch seinen Ramen. Die Borteile, die diese Eigentümlichkeit für alle Eisverbraucher bietet, sind einseuchtend. Sie ermöglichen, kühl zu haltende Güter auf Transporten mit Trodeneis in Paketen zu verspaden, in denen die Ware während des Transportes fühl gehalten wird, ohne jedoch durch Schmelzwasser verunreinigt zu werden.

Das Trokeneis kann in billiger und leichter Umhüllung, wie in Papier oder Pappe, versandt werden. Verdampfungsverluste werden durch entsprechende Verpadung in ertragslichen Grenzen gehalten und die gassörmig entweichende Kohlensäure hat dabei noch die günktige Wirtung, daß sie die seiste Kohlensäure einhüllt und dadurch eine alkzurasche Berdampfung unterbindet. Die dadurch konserveierende Wirtung ist besonders bei Lebensmitteltransporten von größer Wichtigkeit. Aber auch die physikalischen Vorzüge des Trokkeneis gegenüber dem Wassereis sind von Wichtigkeit. Während 1 Kilogramm Massereis beim Schmelzen 80 Kälteeinheiten abgibt, entzieht 1 Kilogramm Trodeneis beim Verdunkten seiner Umgedung etwa 152 Kälteeinheiten. Handelt es sich darum, Temperaturen unter Rull Grad zu erreichen, wie es sür viele Zwede erforderlich ist, wird diese theoreitsche Wehrleistung in der Brazis noch weit übertrossen. I. B. muß man sur die Herziellung von Speiseis das Wassereis durch Salzzugade auf etwa minus 18 Grad bringen. Diese Arbeitsweise ist jedoch umständlich und unsauber und die Salzlauge srift dabei die Eisenteile der Apparatur start an. Die Kühlmirkung solcher Salzeismischungen der kalzeinheiten, während 1 Kilogramm Trodeneis dei diesen Temperaturen noch immerkin 148 Kälteeinheiten abgeben Lann. Die tiese Temperatur des Trodeneises ermöglicht es,

Mitrierhärtung.

Eins ber sablreichen Berfahren, die eine Sartung bes Stabls sum Biele haben, ift bie por einigen Jahren von Krupp in Gffen eingeführte Ritrierbartung. Ruralich ente bedie nun ein fransofticher Foricher einen Beg, ber gu einer wejentlichen Ausgestaltung bes Kruppichen Berfahrens führt. Er fand nämlich, bas unter Unwendung von Sochfrequensftromen die Mitrierung weit ichneller von ftatten ging als Es seigte fich, bas unter fonk gleichen Bebingungen mit Sochfrequensftromen Die Ritrierung eine fünfundbreibig: mal jo bide Chicht burchbrang als obne folche. Abnliche Ericeinungen traten bei einer Bebanblung bes Stable mit Ridel und Chrom auf. Dieje beiben Meialle murben unter bem Ginfluß von eleftrijchen Schwingungen vom Stabl geradesu absorbieri. Die Entbedung des Fransosen bietet bie Aussicht, daß die Ritrierung bei niedrigen Tempera-turen vorgenommen werden fann. Der Entdeder des neuen Berfahrens ift ber Affiftent Mahour, ber im Laboratorium bes Confervatoire bes Aris et Metiers bieje Unterfuchung auf Antegung bes Direftors Leon Guillet von ber Ecole Centrale in Baris burchführte.