

Ausschreiben.

Montag, den 2., u. Dienstag, den 3. August c., Vormittags 10 Uhr anfangend, kommt im Theaterhofe des alten königlichen Theaters zu Wiesbaden, das durch den Neubau disponibel gewordene Inventar, als: Dampfessel zu Effectenwägen, circa 120 Prospekte und Bögen, diverse ausgefeilte Decorationen, alte bemalte Leinwand, alle Decorationstrahmen, altes Eisen, Oellampen, Gasbeleuchtungs-Gegenstände, Hauszettel u. c. gegen gleich baare Bezahlung öffentlich zur Versteigerung. F 200

Wiesbaden, den 8. Juli 1897.
Intendantur der Königl. Schauspiele.

Jagd-Verpachtung.

Montag, den 2. August, Mittags 1 Uhr, wird auf dem Rathhause zu Nordendstadt die Feld- und Waldjagd der Gemeinde Nordendstadt, umfassend 744 Hektar Feldjagd in der Gemarkung Nordendstadt und 93 Hektar Wald in der Gemarkung Langenscheid, auf die Dauer von 6 Jahren zur Pachtung, beginnend mit dem 1. August c., zum zweiten Mal ausgeschrieben. Der Entwurf des Pachtrates mit den Bedingungen kann täglich während der üblichen Büroarbeitsstunden auf meiner Amtsstube eingesehen werden. F 186

Nordendstadt, den 29. Juli 1897.
Schlichter, Bürgermeister.

Bekanntmachung.

Samstag, den 31. Juli c., Mittags 12 Uhr, werden in dem Pfandlokale Dogheimstraße 11/13 dahier: 1 noch fast neues Orchester-Manopon mit 6 Einlagen, 1 photographischer Apparat mit Zubehör, 1 Symphonion u. 1 Automat für Withe öffentlich zwangsweise gegen Baarzahlung bestimmt versteigert. Die Gegenstände stehen Samstag, den 31. Juli c., Morgens von 8-10 Uhr, den Kaufliebhabern in meinem Bureau, Friedrichstraße 31, zur Ansicht. F 233

Wiesbaden, den 29. Juli 1897.
Wollenhaupt, Gerichtsvollzieher.

Bekanntmachung.

Samstag, den 31. d. M., Mittags 12 Uhr, werden in dem Geschäftlokale des Unterzeichneten, Friedrichstraße 50, 1, dahier:

5 Auktionscheine der Rheinischen Schieferbau-Gewerkschaft zu Wiesbaden

öffentlich zwangsweise gegen Baarzahlung versteigert.

Die Versteigerung findet bestimmt statt.

Wiesbaden, den 29. Juli 1897. F 233

Eschhofen, Gerichtsvollzieher.

Nur kurze Zeit!

Bärenstrasse 4, Part.

Androiden von Droz.

(Siehe Lexikon.)
Geöffnet von 11-1 und 3-7 Uhr, Sonntags bis 5 Uhr.
Eintre 1 Mk., Kinder 50 Pf.
Mitglieder von Vereinen zahlen 50 bzw. 30 Pf.

Zither-Verein.

Samstag, den 1. August, Nachmittags 4 Uhr:

Familien-Ausflug nach Diebrich, im Saale zum Gambrinus.

Mitglieder, sowie deren Angehörige laden hiermit ganz ergebenst ein. F 407

Der Vorstand.

Ich habe meine Praxis wieder aufgenommen.

Dr. Linck.

Infirmität Schloß Hornau i. C.,

liegend und idyllisch gelegen, 1/2 St. von Stat. Edden, freundlichste reiche Räume, eigener großer Park mit Bäumen, schöne Spazierwege nach allen Richtungen, Fichtennadel in nächster Nähe. — Grosse Preise. — Näheres F 56

Antbes, Schloß Hornau bei Edden i. C.

Salmiak-Gall-Seife

für
bunte Stoffe, Stickereien etc.

Gustav Erkel, Seifenfabrik, Metzgergasse 17.

Louis Heiser, Hoflieferant, Grosse Burgstrasse 10.

Telephon No. 514. 9398

Zeichnungen für Eisenarbeiten, sowie alle Arten Handarbeiten werden angenommen und schnell besorgt.
Hans Geyer, Bildh., Schulberg 4, 2. St. 6069

Wottenödtungs-Anstalt.

Berechnetes, helles und absolut sicheres Verfahren.
F. H. G. R. 73, 478.
Vertilgung von Ratten, Fohlwürmern und anderen Insekten aus jeglichen Wänden, Betten, Stoffen, Pelzen u. c.
Keine Beschädigung der Farben, Polituren u. i. m.
Die Vertilgung kann auf Wunsch im Hause erfolgen. 7343
Garant. Meier, Spierling, Vorstadtstrasse 44.

Ein wahrer Schatz für alle durch jugendliche Verirrungen Erkrankte ist das berühmte Werk: Dr. Reitan's Selbstbehauptung 80. Aufl. Mit 27 Abbild. Preis 8 Mk. Jede ein Jeder, der an den Folgen solcher Verirrungen leidet, Kaufende verdienen demselben ihre Wiederherstellung. Zu beziehen durch das Verlags-Büro in Leipzig, Neumarkt 34, sowie durch jede Buchhandlung.

Wie einfach (Mag. 1897) F 108 werden Sie sagen, wenn Sie nächtliche Belästigung über neuen ägypt. Frauenkleidung Dr. H. P. lesen. > 10. gratis, als Brief geg. 20 Pf. für Porto.

R. Oeschmann, Konstant M. 26.

Gummi-Artikel.

Pariser Neuheiten für Herren und Damen. Illustrierte Preisliste gratis und discret. F 163
W. Mähler, Leipzig 12.

100 Mark
Belohnung
E. Hamerschmidt's
Reise-
Kuhnerungen
F. H. G. R. 73, 478.
E. Hamerschmidt
Sieburg

Durfslöschende Pastillen.

sehr praktisch für Touristen und Reiseführer, in Himbeersaft eigener Einlösung, Branselimonaden mit bio. Geschmack, künstliche und natürliche Mineralwässer
empfehlen 8306

A. Berling,

Drogerie u. Mineralwasser-Anstalt,

Große Burgstrasse 12.

Primo Kuchenhofe täglich frisch zu d. Banergasse 18, W.

Das Fremdenpublikum und neuzuziehende Einwohner

unserer Stadt seien darauf aufmerksam gemacht, daß das „Wiesbadener Tagblatt“ — gegründet 1852 — die älteste, beliebteste, billigste und dabei umfangreichste Zeitung Wiesbadens ist (täglich zwei Ausgaben, Sonntags und Montags je eine, Preis 50 Pfg. monatlich) und sich eingebürgert hat von Haus zu Haus, von Familie zu Familie.

Neben einem sehr reichhaltigen redaktionellen Theile bietet das „Wiesbadener Tagblatt“ einen Anzeigenteil von unübertroffener Ausdehnung, da das „Wiesbadener Tagblatt“ allgemeines Informationsorgan der Wiesbadener Geschäftswelt ist, aber auch zu anderen Veröffentlichungen aller Art in ausgedehntem Maße benutzt wird. Die für das Fremdenpublikum und neuzuziehende Einwohner Wiesbadens wichtigsten öffentlichen Bekanntmachungen der Stadt Wiesbaden werden im „Wiesbadener Tagblatt“ aufgenommen. Dieselben können jederzeit unentgeltlich eingesehen werden in den mehrfach aufgelegten Exemplaren des „Wiesbadener Tagblatt“ in der Schallerhalle des Verlags Langgasse 27. Einzelne Tagblatt-Nummern kosten 5 Pfg.

Das „Wiesbadener Tagblatt“ wird von königlichen, kommunalständischen, städtischen und anderen Staats- und Civilbehörden, insbesondere von der kgl. Staatsanwaltschaft und den kgl. Gerichten zu Publikationen benutzt.

Die Programme der täglichen Cuthaus-Concerte, die Ankündigungen der hiesigen Theater (darunter die ausführlichen Zettel des Hoftheaters und des Residenz-Theaters), die Familien-Nachrichten, die Bekanntmachungen aus dem Vereinsleben und alles Andere, über das der Fremde und Einheimische unterrichtet zu sein wünscht (Fremdenführer, Tages-Veranstaltungen, Vereins-Nachrichten, Wetterberichte, Verkehrs-Nachrichten), findet sich im „Wiesbadener Tagblatt“.

Gratisbeilagen des „Wiesbadener Tagblatt“ sind: Die „Illustrirte Kinderzeitung“, das „Meyersche Hausbuch“, das „Rechtsbuch“, die „Haus- und landwirtschaftliche Rundschau“, zwei „Taschenscheitelpäne“, der „Tagblatt-Kalender“ und die „Verloosungsliste“.

Schätzfreunde seien auf die Rubrik „Schach“, Organ des Wiesbadener Schachvereins, verwiesen, welche das größte Interesse der Anhänger des Schachspiels findet und jeden Sonntag erscheint.

Weißweine
1896er à 30, 1896er à 35, 40, 45, 50,
Rothweine
1892er à 35, 1892er à 40, 45, 50—60 F 57
F. Hrennleek, Weinhandlung Schloß Ruppertsberg,
Görsheim (Hessl.)

Für Säuglinge, Kinder, jeden Alters.
MELLIN'S
SCHUTZ MARKE
FÜR Kranke, Genesende, Magenleidende.
NAHRUNG
F 165

macht Kohlensäure leicht verdaulich — enthält kein Mehl —

bester Ersatz für Muttermilch.

Zu haben in Apotheken, Drogerien oder direct durch das

General-Depot J. C. F. Neumann & Sohn, Taubensch. 51/52.

Hoflieferanten Sr. Majestät des Kaisers und Königs.

Hochfeine Pompons für die Reise etc.

Prachtmischungen zu 50, 60, 70, 80, 90 u. 1 Mt. per Pfd.,

Erfrischungsbombons zu 60, 70 u. 80 Pf. per Pfd., empfiehlt

in bester Qualität Lebensmittel-Confum-Gesellschaft A. Mollath,

Wickelberg 14.

Der beste Einmachzucker ist

weisse flüssige Krystall-Raffinade

per Pfd. 30 Pf. 9644

I. C. Bürgener, Hellmunderstrasse 27.

Zucker

zum Einmachen, als: Grobkörn. Krystallzucker à 27 Pf., Fein- u. Feinstzucker in 3 Qualitäten zu 25, 26 und 27 Pf., Würfelzucker von 28 Pf. an, Krystallzucker, Würfel, nordb., per Pfd. 28 Pf., gemahl.

Zucker 26, 28, 30 und 32 Pf., bei Mengenaufnahme billiger.

Alle Sorten Gewürze, ganz und gemahlen.

Einmachessig,

garantirt beste Qualität.

Ferner empfehle gebrannten Kaffee mit Bruch,

cand., per Pfd. 65 Pf., sowie sehr gut kumendenden Kaffee,

gebr., per Pfd. 1 Mt., große Bohnen, hochfeinen gebr.

Kaffee per Pfd. Mt. 1.20, bei 5 Pfd. à 1.15, bei 10 Pfd.

à 1.10 Mt., alle anderen Sorten in bester und feins-

schmender Qualität. Außerdem sämtliche Colonial-

waaren stets zu den billigsten Preisen.

Hch. Riefert.

Marktstrasse 19a, Ecke Wehrgasse.

Telephon No. 430.

NB. Auf Wunsch tägliche Nachfrage und prompte

Zusendung. 9122

Neue Kartoffeln.

vorzüglt. Qualität, per Centner Mt. 3.50. 9607

Gesamt Gröbberg.

Männergesang-Verein „Concordia“.

Freitag, den 30. Juli, Abends 9 Uhr:

II. ordentliche Generalversammlung

im Vereinslokale „Stadt Frankfurt“.
Tagesordnung: Bericht der Rechnungs-Prüfungs-Commission,
Sonstiges. F 329

Zu recht zahlreicher Theilnahme ladet ein
Der Vorstand.

Kaufmännischer Verein Wiesbaden
Anstalt für Stellvermittlung
Kaufmännische Fortbildungsschule

Sonntag, den 1. August:

Herrentour nach Kriftel

durch das herrliche Lorschthal
(Gasthaus zum Engel).

Mitglieder und Gäste sind freundlich eingeladen.

Der Vorstand.

Gemeinschaftl. Abfahrt 11 Uhr 55 Min.
mit der Hess. Ludwigsbahn (Rundreise-Billet Eppstein,
Hattersheim, Wiesbaden). Späterfahrende benutzen
den Zug 2⁴⁵ Uhr nach Kriftel. F 349

Gravatten, Handschuhe, Dofenträger empf. bill.
Giov. Scappiat, Wilhelmstraße 2. 1456

Badhaus zum Goldenen Ross,

Goldgasse 7.

Eigene Thermalquelle im Hause. 6060
Gins. Bad 60 Pf., 1 Bad. Badet. 6 Mr. Douchen, Brausen u.
Schöne Jim. einfaß. Bad u. 14 Mr. aufm. v. B. Pension.



Badewannen, Eib., Kinder-, Fuß-
und Waschwannen, Viehtannen, Gas-,
Petroleum- u. Spirituslöcher empfiehlt
billigst

Carl Koch,
Spengler u. Installateur,
Güldenburgerstraße 5.

Neue Möbel

in gut bürgerlicher Ausfattung.

Polster Betten mit hohen Säulern von 100 Mr. an,
ladette Betten von 48 Mr. an, Dienstboten-Betten von
28 Mr. an, Matratzen von 10 Mr. an, Strohsäcke 5 Mr.,
Deckbetten 16 Mr., Kissen von 6 Mr. an, Koferschränke
3 Mr., große Auswahl in Kommoden, Kleiderchränke,
Bertikons, Schreibtische, Secretäre, Büffets, Spiegelschränke,
Sophas, Divans, Plüschgarituren, Lische, Spiegel, elegante
Schlafzimmer- u. andere Zimmer-Einrichtungen äußerst billig.

Für meine Arbeit leiste ich schriftliche Garantie. Auf
Bausch auch Zahlungs-Erleichterung. Transport frei. 9055

Philipp Lauth, Mauergasse 15.

Einmach- u. Geleegläser,

Einmach-Steintöpfe,

Einkochtöpfe

(prämiert, mit Metallschutzboden)

in allen Grössen empfiehlt zu billigsten Preisen 4996

M. Stillger,

Glas- und Porzellanhandlung,

16. Häfnergasse 16.

Schlangenbad.

Die große Garten-Reskoration oberhalb der neuen Kirche,
mit herrlicher Aussicht, schattigen Gärten, prachtvoller Halle
und Saal, bietet zu billigen Preisen vorzügliche Speisen und
Getränke.

Dinner zu 1 Mr. 1.70 und höher von 12 bis 3 Uhr. Reich-
haltige Bist. Präsentarte, Milch, Kaffee, Kuchen, Torten.
„Conditorei-Filiale.“ Verschiedene Biere. Keine
keine eigener Kellerei, auch glasklar. F 53
Logis und jede Bequemlichkeit für Familien u. Touristen.
Hotel Ruffischer Kaiser. Besitzer Julius Eulberg.

Für Vereine!

Bringe meine Lokalküchen in der neuen Turnhalle zu
Wiedrich a. W. für Vereins-Ausflüge und Festlichkeiten in
empfehlende Erinnerung.

Ed. Winafeld, Restaurateur.

Nenes Sanerkrant!
Nene Salz-Gurken!
Nene Essig-Gurken!

J. Rapp, Goldgasse 2.

9072

Original-Moselwein

direkt v. Wein-
besitzer. Rapp. bei K. Kuhl, Rühlstraße 8. 6836

Nene Holländer Voll-Häringe

per Etich 6 Pf., 10 Etich 55 Pf. 9093

F. Müller, Herrostraße 23.

Fabrik-
Lager!

Billigste Bezugsquelle

Echter Silberwaaren.

Specialität: Tafel-Geräthe u. Bestecke jeder Art.

Albert J. Heidecker,

25. Taunusstrasse 25.

Engros-
Export-
Detail.Engros-
Export-
Detail.

Möbel-Geschäft

von

Jean Meinecke,

Lageleiter und Decorateur,

Schwalbacherstraße 32, Ecke der Weierstraße, Eingang d. d. Garten.

Große Auswahl

in Möbeln, Betten, Spiegeln, Garnituren, sowie einzelne Sophas
und Sessel in allen Bezügen.Complete Zimmer-, sowie ganze Einrichtungen
zu äußerst billigen Preisen. 9402

Carl Kreidel,

42. Webergasse 42.

Telephon No. 518.

Vertreter der

Wanderer
Premier
Salzer und
Duplex

Fahrräder.

Reparatur-Werkstätte.

Ersatztheile.

Fahr-Unterricht für Damen und Herren.

Die höchsten Preise

für eins. Möbelstücke, ganze Wohnungseinrichtungen,
Waffen, Jagdwerkstoffe, Herren- u. Damen-Garderoben,
Gold- u. Silberarbeiten, Brillanten, Fahrräder, Boaren
aller Art, überhaupt für alle nur erdenklichen Gegenstände

erzielen

die Eigentümer, wenn sie solche veräußern wollen, bei den
wöchentlich im Versteigerungslokale des Auktionators

Willh. Klotz,
3. Adolphstraße 3.

hatfindenden Auktionen.
Strenge Discretion, prompte Erledigung unter billiger
Berechnung. Versteigerungen zur event. Uebernahme und Abholung
werden pünktlich besorgt. 9629

H. Schütz, Uhrmacher u. Goldarbeiter,
Gr. Burgstraße 10, 1. St., Ecke Herrnhäusergasse. 8270

Raffin. goldene Trauringe von 5.- Mr. an.
" " Ringe mit Steinen " 3.- " "



RHENSER
Natürliches kohlen-saures
MINERALWASSER

Urtheil der Jury der Weltausstellung Chicago:
Rein, mild, erfrischend, reich an Kohlen-säure u. Mineralsalzen.

Haupt-Niederlage bei H. Ross Nachfolger, Metzger-
gasse 5. (Ka. 471/4) F 109

Oesterreichische Feinbäckerei
Carl Schwarte,
37. Friedrichstraße 37.

empfiehlt alle Sorten Brötchen u. Brod, Conditor-
waaren von den einfachsten bis zu den hochfeinsten
Ausführungen in bekannter Güte. 4667

Als beste Stärkungsmittel
für Kinder, Kranke und Genesende, sowie für Touristen sind reines
Eucasin, Eucasin-Chocolade und Cacao nicht genug zu
empfehlen. Eucasin in flüssiger Waare vorzüglich im Lebensmittels-
Consumgeschäft A. Hollath, Wilhelmstraße 11. 7911

in haben Plaster-
Kopffalat 44. 9649

Badhaus zum goldenen Brunnen

Langgasse 34.

Bäder à 50 Pf.

im Abonnement billiger. 6835



Salt- und Obstpressen,

Einkochkessel, mess.,

Einmachgläser

mit Schiller- und Perfect-

Verschlüssen,

Kirschenentkerner,

Bohnenschneidmaschinen

Conrad Krell,

Taunusstrasse 13. 8891

Bernidelungen, sowie alle galvanischen
Arbeiten, Verarbeiten, Verarbeiten, Verarbeiten,
Albern, Verarbeiten werden in meiner mit den besten
Maschinen ausgestatteten Galvanisier-Anstalt hergestellt.

C. Kalkbrenner,

Wiesbaden und Frankfurt a. M.

Fabrik: Schleierstraße 12. 6699

Lager: Friedrichstraße 12.

Für Restaurateure und Hoteliers:

Conserve-Dosen

auf Lager.

1/2-Rilo-Dosen à 100 Mr. 12.-

1-Rilo-Dosen à 100 Mr. 15.-

3-Rilo-Dosen à 100 Mr. 25.- 9010

Carl Brandstätter, Spiegelgasse 3.

Prima frische Landerier

sind stets zu haben zum billigsten Tagespreise 10. Herrostraße 10.

Wiesbadens grösstes Fahrrad-Lager

befindet sich im

Eigene

Fahrrad-Bahn

befindet sich an der

Schiersteinerstrasse 3a,

rechts.



Telephon

No. 535.

Rheinischen Fahrrad-Versandthaus

bei Fr. Vetterling, Jahnstrasse 8. 7768

45. Jahrgang. 1897.

(Nachdruck verboten.)

Roman von Alexander Römer.

„Was siehst Du da so traurig
unter dem blühenden Baum,
Ich denke an meine Blüthezeit,
An meinen Jugendtraum.“

„Sagen Sie das, rechnen, bis Sie zum Ausrechnen fertig sind, da zählen Sie 28, das ist zu spät.“

Augen den Augen stieß so blickten sie, da war gleich wieder allerlei klau im Staate Dänemark.

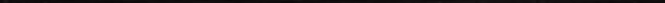
Still Stronger Foundation

Frei ins Haus geliefert.
Gute Gf. u. Korbirnen zu verk. Scharnhorststraße 4, B.

Hch. Brustmann, Glindler. 9397

zu 50 Pfg. das Stück käuflich im

eigenem verschluss der briefe. 1



ist seit 1852 das

von den Vermietern, insbesondere den Wiesbadener Hausbesitzern, wegen der Billigkeit und des unbedingten Erfolges der Aufkündigungen.

1. Bild. Peronische 25 bei Sauter.

Mein **Schaud** mit zwei Bänden, wovon der eine seit Jahren ein
Bismarckianer, Kurios- u. Zeitungsheft mit bestem Erfolg betrie-
ben wird, ist zu vermitteln, es auch zu verk. Nur Selbstbesitzer
können ihre Abz. u. **N. F. 800** im Taub.-Verl. niederl. 41

zu vermieten. Näh. Rheinstraße 91, 2. 200

Läden mit Zimmer, Küche und Keller auf gleich zu vermieten.
Näh. Kerkstrasse 25 bei Sauter. 4943

Barfische 34 c. Dögen, 2 B. u. Rüche, auf Oct. zu vin.	4472
--	------

3. Beilage zum Wiesbadener Tagblatt.

No. 349. Morgen-Ausgabe.

Freitag, den 30. Juli.

45. Jahrgang. 1897.

Unser Mond.

Astronomische Skizze von Arthur Hünig.

Ja, unsern Mond diesen wie ihn ersten nennen, wegen der vielen gemüthlichen Beziehungen, in denen dieser melancholische Gesell zum Menschenleben steht. Sein zartes silberglänzendes Licht lockt unwillkürlich zur Träumerei. Die spukhaft leuchtenden Gegenstände lassen der Phantasie den freiesten Spielraum. Deshalb hat der Aberglaube dem Harmlosen oft auch mystische, geheimnißvolle Kräfte angedichtet in allen Weltaltern. Den Baalthern war er die Göttin der Beileiden, den Griechen Göttin der Jagd, den Germanen galt der Neumond als Signal zu großen Staatsaktionen, das Mittelalter rief den Vollmond an als Helfershelfer bei Beschwörungen, und bis auf unsere Tage traut man ihm Einfluß zu auf Hellprophetie. Es fehlt nicht viel, daß Perioden, die zeitlich mit denen seiner Umläufe so ungleich — aber sehr ungleich — zusammenfallen, nun auch durch ihn veranlaßt sein sollen.

Unser Mond, so müssen wir zweitens sagen, weil unsere Erde nicht einzige glänzende Begleiterin eines solchen Trabanten ist, der sich frei zu ihr hält auf ihrer Bahn um die Sonne. Andere Planeten haben dergleichen. Der Mars und der Neptun haben je zwei, der Jupiter hat vier von Belang, der Uranus sechs, der Saturn gar acht, soweit wir beobachten können. Das muß dort eine lustige Beleuchtung des Himmels abgeben, wenn sich die Monde einander abblenden, noch schöner, wenn sie zugleich erscheinen, der eine als erstes, der andere als letztes Viertel, der eine als Halb- und jener beinahe als Vollmond. Wie viele Verwirrungen mag es da geben und wieviel Mondfrühe. Ich mag gar nicht daran denken. Maß ist gut in allen Dingen. Darum wollen wir froh sein, daß wir nur den einen Mond haben, unsern Mond.

Der Mond hat, wie die Planeten, sein eigenes Licht mehr. Der schwache Schein, welcher um die Zeit des Neumonds das Mond neben der schwachen Sonne fällt, ist nur der Widerschein der Erde. Der helle Glanz des Mondes aber ist das Licht der Sonne, das er borgt, um es und zu spenden. Dient er um die Erde kreist, gerath er zwischen diese und die Sonne, steht in Conjunction, steht und seine unbedeckte Hohlkugel zu und gilt als Neumond. Er wandert weiter, rechts hin nach Osten, täglich 13°, und dabei dreht sich allmählich von rechts her mehr und mehr der Lichtkreis auf die uns zugewandte Hohlkugel, bis wir von der beleuchteten Mondhälfte die Hälfte sehen, — das erste Viertel. Nun steht die Erde im Scheitel eines rechten Winkels, Sonne und Mond in Richtung der Scheitel; es ist Quadratur. Der Lichtkreis dehnt sich weiter aus bis zum Vollmonde. Die Sonne ist auf einer Seite der Erde, der Mond auf der entgegengelegten; wir haben Opposition. Dann ziehen sich die Sonnenstrahlen von rechts her wieder zurück und wir kommen über das letzte Viertel als Neumond.

Hier wird mancher fragen: wie kann die Sonne den Mond beleuchten, wenn er hinter der Erde ist? Wie kann es Vollmond geben? Ja, kreist der Mond in derselben Ebene um die Erde, in welcher die Erde um die Sonne kreist, nämlich in der Ebene der Ekliptik, so hätten wir fast den Vollmond jedesmal eine Monatsfrist und zur Zeit des Neumonds eine Sonnenfinsternis. Nun aber ist die Ebene der Mondbahn gegen die Ekliptik um 5° geneigt, so daß der Mond bald nördlich über die Erde hinweg, bald südlich unter ihr hindurch das Sonnenlicht empfangen kann. Nur in den Zwischenräumen kommt es zu einer oder der andern Finsternis. Alle der Fraden eines regelrecht gewinkelten Garknauels schlingt sich die Mondbahn um die Erde, eine Windung neben die andere gelegt, über die mittlere Ebene auf und absteigend. Wo diese Ebene gekrümmt wird, da sind die Knoten; und nur wenn diese in Opposition oder Conjunction liegen, giebt es eine Mond- oder Sonnenfinsternis.

Uns erscheint der Vollmond etwa so groß als die Sonnenscheibe, bald kleiner, bald größer, je nachdem er der Erde näher ist im Perigäum, oder fern im Apogäum. Das ist für ihn keine Kunst, denn er ist bloß 50,000 Meilen von uns entfernt, die Sonne aber 20,000,000 Meilen. Sein Durchmesser ist noch lange nicht 500 Meilen (468 Mi.

= 3480 Km.), während der Sonnendurchmesser an 200,000 Meilen (= 1,380,000 Km.) beträgt. Fünfzig Monde würden erst eine Erdkugel füllen, achtzig etwa würden soviel wiegen als die Erde. Jede Last wäre auf ihm fünf mal so leicht als auf der Erde; wir könnten also mittels unserer Muskelkraft dort fünfmal so hoch springen, wie hier.

Betrachten wir den Mond durch ein Fernrohr, so erinnert er uns an einen Totenschädel. Keine Spur von weichen Linien, alles scharfe Schraffen und härtere Augenhöhlen, Scherben und Klüfte, zagig und rau. Er ist wie eine Schale voller im Wogen erstarrter Wäsen und trichterförmiger Kraterschälchen.

Wie unterscheiden sich diese Kraterschälchen von gleichmäßiger matter Beleuchtung, denen man den Namen „Meere“ gegeben hat. Da ist ein Mare tranquillitatis, ein Meer der Ruhe, ein Mare mortis, ein Meer des Todes und andere, deren Namen an ein großes Graß gemahnen. Es mögen das ja wirkliche Meere gewesen sein. Jetzt aber sind sie bis auf den Grund zu Eis erstarrt, wie die irdischen Gletscher, und mit Eis bedeckt und damit durchstößt wie diese. Viele andere Stellen zeigen uns Ringebirge, welche ganz und gar wie unsere irdischen Vulkane gestaltet sind. Der schönste von ihnen, Craterus, zeigt sich kurz nach dem ersten Viertel etwa über der Mitte des linken Mondrandes. Das Sonnenlicht trifft dann genau seinen westlichen Abhang.

Aus dem südlichen Kraterschälchen ragt die Spitze eines inneren Berges in den Bereich des Lichtes, und die Bergeshänge des Kratersandes werfen ihre langen scharf begrenzten Morgenschatten weit hinaus an den Saum des Lichtkreises. Ueber diesen hinaus erheben andere Krater ihre Kronen in das Morgenlicht und erscheinen uns wie eine Schaar plattgedrückter Silberberge. Neben diesen Erhebungen der Ringebirge giebt es auch unregelmäßig streifende, wie am linken Rand die Gerdillen und in der Mitte die Apenninen. Die den Gletschern vorgelagerten Ebenen zeigen Schraffen wie von Gletscherflächen, als hätten die in den Meeren begrabenen Felsenblöcke erst noch ein gut Stück Untergrund davongeführt. Diese Gänge sind auch besetzt mit kleinen Kratern, durchzogen von Furchen und Rissen, die nicht selten strahlig verlaufen, wie Sprünge in einer Feinstachelbe.

Man hat lange geglaubt, es gäbe keine Veränderung mehr in der Formation der Mondoberfläche, es sei vorbei mit aller Bewegung und Veränderung in diesen Gesteinsmassen, und dieser Weltkörper sei bis an den innersten Kern erstarrt. Jedoch schon 1866 fand am Linné, einem der deutlich sich darstellenden mittleren Krater, Neubildungen wahrgenommen worden. Seitdem haben sich alle Fernrohre wieder auf die Suche gemacht, und namentlich die von einem reinen Himmel begünstigten haben die Folgen noch mehrerer Mondbeben und Mondstöße — wenn ich so sagen soll — festgestellt können. Namentlich die Mondlandschaft Hyginus ist vielfach genau untersucht worden, seit der 20. Jahren der kleineren Astronom Klein dort einen neuen Krater entdeckt hatte. Mittels des bildhaften Zeleptop eines italienischen Sternwarte allein sind inzwischen 26 Krater, 50 Krater und 3 Hügel entdeckt, welche vorher selbst der Riesentraktor der Süd-Sternwarte in Kalifornien nicht geahnt hatte. Von denselben sind 4 Krater in 1 1/2 Jahren entstanden. Die Krater sind nun sehr häufig Sprünge, wie sie in einem festen Körper entstehen, wenn er sich ungleichmäßig abkühlt. Die Krater speien zwar nicht mehr Feuer, oder Rauch und Asche, wie irdische Vulkane, sonst wäre das unserer Beobachtung nicht entgangen, aber es flauen sich doch Schollen zu ringförmigen Wällen auf, indem beim Zusammenstürzen des Ganzen die Gesteine sich schräg drängen und schieben. Also geben wir kaum fehl, wenn wir uns die feste Kruste um das noch flüssige Mondinnere so bild vorstellen, wie im Verhältniß das Weiße um den noch weichen Dotter eines gekochten Eies. Hierbei sei für ängstliche Gemüther bemerkt, daß die feste Erdkruste verhältnißmäßig nicht viel dicker ist, als die Kruste am das rote Ei.

Die Höhe der Mondberge, welche man aus der Länge ihrer Schatten berechnen kann, reicht bis 5,000 M., die der Kraterwälle bis 8,000 M., und liegt noch fast die Kraterschälchen. Das ist in Betracht der zugehörigen Halbmesser viermal so hoch als die Berge der Erde; denn auch die höchsten Gebirge der Erde sind 8,000 M. Es ist das er-

stlich. Denn die Erde hat ja durch ihre gewaltige Anziehungskraft diese Mondgebirgsmassen mit emporgehoben, gerade so wie der Mond das Meerwasser der Erde zur Fluthzeit hebt. Darum ist der Mond aber auch seine vollkommene Kugel, sondern ein birnen- oder eiförmiger Körper, verurtheilt, seine zugehörige Seite stets der Erde zuzuwenden. Wir sehen stets denselben Mann im Monde.

Unter diesen Umständen scheint es, als hätte der Mond eine Umdrehung um seine Ase nicht, als könne nur mühsige Schwerkraft ihm eine solche andäken. Nichtsdestoweniger dreht er sich während eines Umlaufs um die Erde zugleich einmal um sich selbst. Nehmen wir nämlich unsern Kraterschälchen nur einmal außerhalb der Mondbahn zur Zeit der Opposition. Wenn jetzt die Spitze des Mondes, also die uns bekannte Oberflächenseite nach der Sonne. Drehte sich der Mond nun nicht um seine Ase, so müßte daselbst nach einem halben Umlauf in Conjunction der Fall sein. Nunmehr aber ist die Westseite des Danks der Sonne zugewandt. Also hat der Mond während eines halben Umlaufs eine halbe Umdrehung gemacht, und demnach entspricht einem ganzen Umlauf eine ganze Umdrehung. Wegen dieser Uebereinstimmung darf man allerdings nur von einer bedingten Eigenrotation des Mondes reden und nicht von einer selbstständigen. Nach der Kant-Laplace'schen Theorie hätte er vor unendlichen Zeiten eine solche haben müssen. Daß er sie eingeht, kann man sich wie folgt erklären. Als er noch weit weniger abgekühlt und seine Kruste dünn und geschwächt war, erfolgten vulkanische Durchbrüche derselben am mächtigsten auf der im Augenblick der Erde zugewandten Seite. An der einmal verwundenen Stelle erfolgte auch die nächsten Ausbrüche. Und so schürfte sich einseitig Scholle auf Scholle bis zu der Kieferscheibe der und höchsten Mondgebirge. So entstand die Kieferscheibe, in welchen der Schwerpunkt mehr nach dem breiten Ende zu liegt. Das längere späte Ende wurde bei jeder Umdrehung um der Anziehungskraft der Erde aufgezogen, bis es endlich den Umlauf nicht mehr durchführen konnte, sondern zurückfiel und von da ab nur noch hin und her schwang, wie ein physikalisches Pendel. Die Weite dieser Schwingungen oder Vibrationen des Mondes beträgt jetzt noch 6 1/2 Grad. Dadurch kommt uns, Alles in Allem, etwa 1/10 auch der Kreislänge des Mondes zu Gesicht und noch dazu bloß in Profilansicht an den Rändern. Das ist lange nicht genug, um erhebliche Ausschläge über die Beschaffenheit seines Unterbaus geben zu können. Es läßt sich, wenn unsere Theorie richtig ist, nur vermuthen, daß die Bodenoberhebungen dort von bescheidener Höhe sind.

In der hochwichtigen Frage, ob der Mond eine Atmosphäre besitzt, neigen wir am besten der Ansicht zu, daß eine solche vorhanden ist, wenn auch von 500 Mal geringerer Dichte, als auf der Erde. Wenn auch früher behauptet wurde, die Sterne veränderten bei Gelegenheit einer Okkultation plötzlich hinter dem Mondrande, ohne daß ihr Licht durch eine Atmosphäre beeinträchtigt würde, so ist mit besseren Instrumenten der Reizel doch eine ungewisse Nachbetrachtung, z. B. des Regulus, eine halbe Sekunde vor dessen vollständiger Verdeckung festgehalten worden. Die scharfe Begrenzung der Schatten auf dem Monde wegen der Abwesenheit feststehender Tageslichtes ist wohl nicht so haarfarr wahrzunehmen und soll uns deshalb kein Beweis sein für das Gegenheil. Wo aber die Atmosphäre dünner ist, als auf den Rändern und Gipfeln unserer gewaltigen Hochgebirge, da ist ein ewiges Schneefeld und Eis kein Mangel.

Unter allen den Einwirkungen, welche unser Mond auf irdische Vorgänge haben soll oder wirklich hat, tritt am empfindlichsten der Wechsel der Eiden in Erscheinung, Ebbe und Fluth der irdischen Meere. Auf Grundtheile einer Stunde ist die Ueberfluthung und Beschichtung eines beliebigen Ozeanplatzes auf dem weiten Erdennach nach dem jeweiligen Stande des Mondes berechnet worden. Jeder Schiffer, Fischer, Boot in seinen Aufschlüssen auf die Finsternisse, welche die Zeit des Hochwassers für den ihm nächsten Hafen angeben.

Es dürfte allgemein bekannt sein, daß der Wechsel zwischen den beiden Eiden sich in etwa 12 1/2 (12 1/4) Minuten) weniger als 6 Stunden vollzieht, sofern nicht die Winde störend wirken. Die Frage ist, was giebt diese auffällige Regelmäßigkeit unsern Mond an?

(Schluß folgt.)

Kaufgesuche

Zu kaufen gesucht

eine solid eingerichtete Bäckerei oder ein dazu geeignetes Haus. Offerten unter U. N. 261 an den Tagbl.-Verlag.

Zu zahle

habe einen anständ. Preis der sofortigen Kasse für geb. Herren u. Damen Kleider, Gold- und Silberfaden, Brillanten, einzelne Modesachen, Betten, neue Einrichtungen, Waffen, Kamm, Jagdaccessorien, Militärsachen, Fahrräder. 7221. Bedingungen hier und auswärts werden pünktlich befolgt.

Jacob Fuhr, Goldgasse 12.

Wer zahlt am meisten für Herren- und Damen-Kleidungsstücke, Gold und Silber, allerhand Modesachen, Schmuck etc. 7408. J. Minswieg, Goldgasse 15.

J. Sandel, Goldgasse 10, zahlt die höchsten Preise für geb. Herren- und Damen-Kleider, Gold, Silber und dergl. Auf Bestellung komme ins Haus. Noch guter Kinder-Schwarz zu kaufen bei Herold, 15, D.

Alte Bruchsteine

zu kaufen gesucht. Näheres Paulstrassenstraße 9, Baden. 9064

Pferdestall-Einrichtung

für 2 Ställe zu kaufen gesucht. Offerten unter D. L. 224 an den Tagbl.-Verlag erbeten.

Ein Gerspann tragender Schafställe zu kaufen gesucht. Höhe der Wände und Treib ist mitzubringen. Offerten unter C. W. postlagernd Darmstadt.

Jagd-Hund, guter Hühner-Hund, zu kaufen gesucht. Offerten nach Preisangabe u. G. L. 227 an den Tagbl.-Verlag. 0081

Ein hübsches 1. händiges Kindchen (Mädchen) zu kaufen gesucht. Offerten unter H. N. 259 an den Tagbl.-Verlag. 0642

Verschiedenes

Institut Rudow

Berlin W., Leipzigerstr. 13, besorgt f. alle Pflanz exact und direct Auskünfte u. Ermittlungen jed. Art. Beobachtungen etc., sowie alle sonst. Vertrauensangelegenheiten. Prospekt kostenfrei. (c. 19157) P 114

Ein Wagenband gegen eine kleine Villa oder Bungalow zu verkaufen gesucht. Näh. Bierstraße 10.

Vereinlosal

für größere Gelangverine Dienstags und Freitags zu vergeben bei Christ. Winkler, zum Lindens Hof, Schwabacherstraße 43. 9561

Colonialwaaren,

größeres Geschäft, geg. Cassa zu übernehmen oder pass. Ladenlokal sof. geg. Offerten unter S. J. 198 an den Tagbl.-Verlag.

Buchführung und Correspondenz

Ein tüchtiger junger Kaufmann empfiehlt sich zur Erledigung der Geschäftskorrespondenz, Anlage der Buchführung u. Beirathen der Bücher, auf halbe oder ganze Tage in der Woche gegen sehr mäßige Vergütung. Hohe Caution für strengste Discretion kann gestellt werden. Referenzen werden gegeben. Adressen unter G. H. N. 254 an den Tagbl.-Verlag einzuwerfen.

Im Mann in 1. Stellung sucht Darlehen von 150 M., gegen gute Pfänder und monatliche Rückzahlung. Offerten ab D. N. 268 an den Tagbl.-Verlag.

Ellenbogengasse 6

werd. Mohr u. Strohmühle geschlossen, repariert u. polirt. 6491

Alle Sorten Stühle werden billig geschliffen, polirt und repariert. A. May, Stuhlmacher, Ellengasse 8. 1172

Alle Tapezierarbeiten werden prompt u. bill. ausgeführt. A. Leicher, Ellengasse 46. 7467

Schilder

werden prompt und billig angefertigt. Bedienung

Elisenstraße 10, im Laden u. Schilderstraße 22, Wandarbeiten.

Schilder nach neuester Verordnungs-Schrift (nach u. nach) A. Westberg, Raststraße 12, Tel. 2.

