Furfur, ŭris, m., die Kleie; z. B. Furfur Tritici, Weizenkleie. — Furfuraceus, a, um, adj., kleienartig, mehlig, mehlartig, mehlstaubig; z. B. epidermide furfuracea, mit kleienartiger Oberhaut. — Furfurin, ein durch Verdoppelung der Elemente des Furfurolamid entstehendes Alkaloid. — Furfurol erhält man nach Fownes durch Destilation von Kleien mit Schwefelsäure u. Wasser. — Furfurolamid, ein nach Fownes durch Einwirkung von Ammoniak auf Furfurol entstehendes Product.

Furnus, i, m., ein chemischer Ofen; z. B. furnus anemius, der

Wind- oder Schmelzofen.

Fuscescens, tis, adj., bräunlich. — Fuscescenti-ſlāvus, a, um, adj., gelbbräunlich. — Fuscescenti-ſutčus, a, um, adj., bräunlichgelb. — Fuscescenti-virídis, e, adj., bräunlichgrün. — Fuscesco, ĕre, bräunlich sein. — Fuscin, Stoff aus brenzlichem Thieröl, wird aus dem an der Luft allmälig braunwerdenden Olanin gebildet. — Fuscior, us, adj. (comparativ. von fuscus), brauner. — Fusco-fibrōsus, a, um, adj., braunfaserig. — Fusco-ſlavescens, tis, adj., braungelbich. — Fusco-flavus, a, um, adj., gelbbraun. — Fusco-grisĕus, a, um, adj., braungrau. — Fusco-lutescens, tis, adj., braungelbich. — Fusco-maculātus, a, um, adj., braungrau. — Fusco-virens, tis, adj., grünfichbraun. — Fusco-virens, tis, adj., grünfichbraun. — Fusco-viridis, e, adj., braungrün. — Fuscous, a, um, adj., braun, haarbraun, kaſſeebraun.

**Fusiformis**, e, adj., spindelförmig, spindelig, in der Mitte dick, an heiden Enden aber spitzig zulaufend, oder wie zwei mit der Basis auf einander gesetzte Kegel. — Fusiformi-subcompressus, a, um, adj.,

etwas zusammengedrückt-spindelförmig.

Fusilis, e, adj., gegossen, geschmelzt, gebildet. — Fusio, onis, f.,

das Giessen, Schmelzen.

Fustin, ein von Preisser aus dem Fustickholz dargestellter Farbestoff. — Fustein, eine Oxydationsstufe des Fustin.

Fustis, is, m., der Knittel, Knüppel.

Fūsus, a, um, adj., geschmolzen, gegossen, ausgegossen; z. B. argentum nitricum fusum, geschmolzenes salpetersaures Silberoxyd.

Futurus, a, um, adj., zukünflig.

## G

Gradun, nach Jongh ein eigenhümlicher Bestandtheil des Leberthrans, der durch Behandlung desselhen mit essigsaurem Blei dargestellt wird. — Gadus, i, m., ein Galtungsname für mehrere zur Ordnung der Weichflosser gehörende Fische; z. B. Gadus Morrhua, der Kabljau, Stockfisch (ein Seefisch aus der Abtheilung der Kehlflosser, welcher getrocknet Stockfisch, eingesalzen Laberdan, eingesalzen und getrocknet Klippfisch heisst).

Gänsefuss, wohlriechender, Chenopodium ambrosioides.

Gaertner (Joseph), nom. propr. eines Botanikers, früher Arzt zu

Kalw im Würtembergischen, später Professor in Petersburg, geb. 1742, gestorben 1791.

Gajac, franz. Name des gemeinen Franzosenholzes.

Gala, actis, n., die Milch. - Galactagogus, a, um, adj., milchleitend, milchmachend (v. γάλα [gala], die Milch, u. άγω [ago], führen, leiten, zusammenführen, versammeln). - Galacticus, a, um, adj., die Milch betr., davon herrührend, milchig, milchähnlich. — Galactīna, ae, f., das Galaktin, der Käsestoff, eigentl. Milchstoff, nach Döbereiner der eigenthümliche, gerinnende, bes. nährende Bestandtheil der Milch. -Galactinus (galacticus), a, um, adj., die Galaktine betr., diese enthaltend. - Galactites, ae, m., der Milchstein. - Galactochrous, a, um, adj., milenfarbig (v. γάλα [gala], die Mileh, u. χρώς [chros], die Farbe). - Galactodes, is, adj., milchähnlich, milchfarbig (v. yaha [gala], die Milch, u. είδος [eidos], die Gestalt). - Galactokohol, is, m., der Milchgeist, der Kumyss der Tartaren (v. γάλα [gala], die Milch, u. dem Arab. kohol, der feinere Weingeist). - Galactometrum, i, n,, der Milchmesser, Milchgütemesser, Milchprüfer, ein von Cadet de Vaux erfundener Apparat zu Nachweisung von Milchverfälschung (v. γάλα [gala], die Milch, u. μέτρον [metron], das Messinstrument). -Galactophorus, a, um, adj., milchhaltig (v. yala [gala], die Milch, u. φέρω [phero], tragen, halten). - Galactophyga, örum, n. (remedia), milchvertreibende Mittel, wie der Kampher etc. - Galactophygus, a, um, adj., Milch vertreibend (v. γάλα [gala], die Milch, u. φεύγω [pheugo], vertreiben). - Galactopiometrum, i, n., ein Milchfettmesser, Werkzeug zur Prüfung des Fettgehaltes der Milch (v. yala [gala], die Milch, πίον [pion], das Fett, u. μέτρον [metron], das Messinstrument). - Galactopoea, ōrum, n. plur. (remedia), die Milchbereitung befördernde Mittel, milchmachende Mittel. - Galactopycnometrum, i, n., das Galaktopyknometer, der Milchdichtigkeitsmesser (v. γάλα [gula], die Milch, πικνός [pyknos], dicht, fest, u. μέτρον [metron], das Messinstrument). - Galactosaccharas, ātis, m., ein milchzuckersaures Salz. -Galactosaccharicus, a, um, adj., milchzuckersauer. - Galactosacchărum, i, n., der Milchzucker (v. gala, die Milch, u. saccharum, der Zukker). - Galaktoskop, ein von Donné erfundenes Instrument zu Bestimmung der Güte u. des Reichthums der Milch an Käse u. Butter (v. γάλα [gala], die Milch, u. σχοπή [skopē], die Schau).

Galanga, ae, f., der Galgant, die Wurzel einer noch unbekannten Pflanze, vielleicht Alpinia Galanga Roxb. (Das Wort soll arab. Ursprungs

sein.) - Galanga, ital. Name des Galgants.

Galbanetum, i. n., eine balsamische Salbe aus Galbanum u. andern Ingredienzien.

Galbangummiharz, Galbanum. - Galbano, ital, Name des Gal-

bangummiharzes.

Galbanum, i, n. (Gummi Galbanum) (γαλβάνη [galbanē], Diose.), das Galbanum od. Mutterharz, der an der Luft erhärtete Saft einer noch nicht hinreichend bestimmten persischen Pflanze (wahrscheinlich v. Galbanum officinale? D. Don.. Oppidia galbanifera? Lindl. [5. Cl. 2. O. L.; Umbelliferae nat. Fam.]). In dem Handel kommen vorzüglich dreus Sorten vor: 1) Galbanum in granis, als die bessere Sorte, kleine, höchstens haselnussgrosse, kugelige, etwas durchscheinende, gelblichweisse oder gelbröthliche, unter sich zusammengebackene Körner darstellend; Geruch stark balsamisch unangenehm; Geschmack scharf bitter, harzig;

2) Galbanum in massis, grosse unförmliche, gelbe, hell- u. auch dunkelbraune Stücke bildend, denen häufig Stengel, Blattstiele u. auch bisweilen Samen beigemischt sind; der Geruch ist nochstärker als bei voriger Sorle; es ist aber weicher und schwieriger zu stossen; 3) Galbanum persicum, von Farbe röthlichgelb, mit helleren gelblichen od. weisslichen Stücken u. vielen Pflanzenüberresten gemischt, klebt zwischen den Fingern u. schmeckt im höchsten Grade nach Galbanum; es ist die beste u. wirksamste Sorte und enthält viel ätherisches Oel (in 1 Pfd. G. 6 Dr. äther. Oel). Verfälschungen des Mutterharzes kommen vor mit einer schlechtern Sorte vermengt oder mit Sand u. andern Unreinigkeiten, oder mit Ammoniakgummi, oder mit einem andern aus Sicilien kommenden rothen Schleimharze. (Das Wort Galbanum scheint vom Hebr. gela, die Milch, abgeleitet zu sein). — Galbanum depuratum, gereinigtes Galbanum, das in strenger Winterkälte dem Froste ausgesetzte, gestossene und gesiebte Mutterharz.

Galbanum, franz. Name des Galbanum oder Mutterharzes.

Galbulus, i, m., die Cypressennuss, auch der Beeren- oder Kugelzapfen.

Gale, f., die Katze, der Marder, der Iltis u. ähnl. Thiere.

Galéa, ae, f., der Helm, 1) bei den Labiaten die Oberlippe der Blume, wenn sie sehr gross ist und sich über die Unterlippe gewölbeartig überbiegt; 2) das obere Kronenblatt bei den Aconitum-Arten, ebenfalls stark gewölbt und die Geschlechtstheile einschliessend; 3) die Kelch blätter der Orchideen, wenn sie sich mit ihrer Spitze gegen einander neigen, so dass sie einen hohlen Körper darstellen. — Galeätus, a, um, adj., behelmt.

Galega, ae, f., die Geissraute (17. Cl. 4. Ord. L.; Papilionaceae n. Fam.); z. B. Galega officinalis.

Galena, ae, f., der Bleiglanz, Ofenbruch.

Galenica, orum, n. plur. (remedia), die einfachen, meistens vegetabilischen (galenischen) Arzneimittel. — Galenicus, a, um, adj., galenisch, nach Claudius Galenus (einem berühmten Arzte des zweiten Jahrhunderts). — Galenium, i, n., das Galenische Pflaster (eine Pflastermasse aus Safran, Aloë, Mastix, Wermuthsknospen, Wachs etc.)

Galeopithēcus, i, m., der Katzenaffe (v. γαλή [gale], die Katze, u.

πίθηνος [pithekos], der Affe).

Galeopsis, Idis, f., der Hohlzahn (14. Cl. 1. Ord. L.; Labiatae n. Fam.); z. B. Galeopsis ochroleuca L. (6. grandiflora Hoffm., Roth.), welche Pflanze die sogen. Lieber schen Auszehrungskräuter liefert.

Galgantwurzel, Radix Galangae.

Galipein, siehe Cusparin.

Galĭum, i, n., das Labkraut, Waldstroh (4. Cl. 1. 0. L.; Rubiaceae nat. Fam.) (v. γάλα [gala], die Milch, weil es statt des Labs die Milch

gerinnen macht); z. B. Galium verum.

Galla, ae, f., der Gallapfel. Die Galläpfel sind die auf den Blättern von Quercus infectoria L. (21.Cl. 8.O. L.; Amentaceae-Cupuliferae nat. Fam.), einem orientalischen Baume, durch den Stich der Cynips Gallae tinctor. Oliv. entstehenden Anschwellungen oder Auswüchse. Sie finden sich ausserdem noch auf Q. Cerris, Aegilops u. Esculus. Die besten Galläpfel sind die aleppischen, von dunkler Farbe. Schlechter u. schwach sind die lichten u. weissen Galläpfel. Die deutschen Galläpfel

sind die sogenannten Knoppern, welche nur zum Schwarzfärben dienen. Der hauptsächlichste Bestandtheil der Galläpfel ist die Gerbesäure (Actdum tannicum). — Galläpfel, Gallae. — Galläsäure, nach Buchner u. Kastner die Gallussäure. — Galle, ital. Name der Galläpfel. —Galleiche, Quercus Cerris.

Gallen-Aspargin, siehe Taurin. — Gallensäure, nach Kemp die von ihm in der Ochsengalle gefundene eigenthümliche Säure. —

Gallenzucker = Pikromel.

Gallertsäure, siehe Pectische Säure.

Galles d'Alep, franz Name der aleppischen Galläpfel.

Gallia, ae, f., Frankreich. — Gallicus, a, um, adj., 1) französisch, aus Frankreich, z. B. spiritus vini gallicus, Franzbranntwein; 2) von Galläpfeln herrührend, daraus bereitet, z. B. acidum gallicum, Galläpfelsäure.

Gallina, ae, f., die Henne, das Huhn. — Gallinae, arum, f. plur., hühnerartige Vögel. — Gallinaceus, a, um, adj., was von Hühnern kommt, von Hühnern herrührend; z. B. ova gallinacea, Hühnereier. — Gallus, i, m., der Hahn, Haushahn; z. B. Phasianus Gallus foemina, das Huhn, die Henne.

Galmei, Lapis calaminaris.

Galreda, ae, f., die Gelatine, Gallert.

Galvanismometrum, i, n., das Galvanismometer, Werkzeug zur Prüfung des Wirkungsgrades einer galvanischen Kette, einer Volta'schen Säule. — Galvanismus, i.  $m_{\cdot,\cdot}$  der sog. Galvanismus, die chemische (auf nassem Wege sich offenbarende) Electricität (v. Aloys Galvani, Prof. der Anatomie zu Bologna, dem Entdecker dieser sehr wichtigen Erscheinung). - Galvanodesmus, i, m., der Lebensprüfer, bei Scheintodten zu gebrauchen (v. galvanismus u. δοκιμασία [dokimasia], die Prüfung). - Galvanokaustik, die Anwendung des galvanischen Stromes als Aetzmittel. - Galvanometallik (Galvanometallotik), die Kunst, durch galvanische Kraft Gegenstände mit Metall, als Gold, Silber, Kupfer zu überziehen. - Galvanometallurgie, die Kunst, Metallniederschläge durch galvanische Kraft auf andere Metalle abzulagern u. zu befestigen. - Galvanometer, ein Instrument, um mit Hülfe einer Magnetnadel die geringsten Grade galvanischer Electricität zu entdecken. - Galvanoplastik, nach Jacoby das Verfahren, wodurch härentes Kupfer in Platten, oder nach sonst gegebenen Formen, unmittelbar aus Kupferauflösung auf galvanischem Wege producirt wird.

Gamander, gemeiner, Teucrium Chamaedris. - Gamander,

knoblauchduftiger, Teucrium Scordium.

Gambiensis, e, adj., Gambiensisch (v. Gambia, einem Flusse und einer Insel in Westafrika); z. B. Gummi gambiense, Gambia- oder Kinogummi.

Gambir, das Catechu, Gambir, Gambirextract; z. B. Uncaria Gambir Roxb., aus welcher Pflanze das Catechu bereitet werden soll.

Gamma-Resina, ae, f., das Gamma-Harz (nach Berzelius eine neue Nomenclatur für die Harze u. deren Verbindungen; er unterscheidet demgemäss z. B. ein Alpha-Harz, Beta-Harz, Gamma-Harz vom Gummilack u. s. w. u. s. w.).

Gamos, m., die Heirath, Verbindung beider Geschlechter zur Fort-

pflanzung der Gattung.

Ganges, is, m., der Ganges, ein Fluss Asiens, welcher Indien in 2 Theile theilt.

Gangraena, ae, f., der feuchte oder heisse Brand (v. γραίνω, γαγγραίνω [graino, gangraino], zerfressen).

Garaffelwurzel, Radix Caryophyllatae.

Garance, franz. Name des Krapps oder der Färberröthe. — Garancine, das reine rothfärbende Pigment der Krappwurzel oder Färberröthe.

Garbe, Achillea.

Garcinia, ae, f., die Garcinie (11. Cl. 1. O. L.; Guttiferae n. F.); z. B. Garcinia Cambogia, unechter Gummiguttbaum, soll Mutterpflanze des gewöhnl. Gummiguttis sein.

Gargarisma, atis, n., das Gurgelmittel. — Gargarismus, i, m., das Gurgeln (v. γαργαρίζω [gargarizo], fut. -ίσω [iso], gurgeln).

Garofano, ital. Name der Gewürznelke.

Garou, franz. Name des gemeinen Seidelbastes oder Kellerhalses.

Gartenbohne, Vicia Faba. — Gartenkresse, Lepidium sativum. — Gartenmelisse, Melissa officinalis. — Gartenmohn, Papaver somniferum. — Gartenminze, Mentha hortensis od. crispa. — Gartennigelle, Nigella sativa. — Gartenraute, Ruta graveolens. — Gartenrose, Rosa centifolia. — Gartensalbei, Salvia officinalis.

Gartheil, Artemisia Abrotanum L.

Gas, gāsis, n., das Gas, ein luftförmiger Körper, der bei veränderter Spannung u. gewöhnlicher Lufttemperatur seinen Aggregatzustand behält; jede Luftart, ausser der atmosphärischen Luft, letztere aber ist der Typus der luftförmigen Flüssigkeiten. Durch vermehrten Druck od. starke Kälte können viele Gase tropfbarflüssig, einzelne sogar fest werden. Uebrigens theilt man die Gase ein in beständige (permanente) u. in unbeständige (unpermanente). Helmont bezeichnete mit Gas den sich aus gührenden Flüssigkeiten entwickelnden, stechenden Dunst. (Der Name Gas stammt von dem holländischen od. plattdeutschen Worte Gesch [Schaum] her). — Gaselaterometrum, i. n., ein Gaselasticitätsmesser (v. Gas, das Gas, u. elaterometrum, der Elasticitätsmesser). — Gasiformis, e, adj., gasförmig. — Gasometer (Gazometer), Gasmesser, Luftmesser, nach Lavoisier ein Apparat zum Messen sowohl der entbundenen als verbrauchten Gasarten. — Gasopyrion, das Gasfeuerzeug, Döbereiner's Platinfeuerzeug (v. Gas u. πῦρ [ppr]. das Feuer).

Gasterase, nach Payen u. Valentin die aus sehr kräftigem Magensafte erhaltene gummiartige, durchsichtige, weissliche, in Wasser leicht löstliche Substanz. — Gasterosteus, i, m., der Stichling, Stachelbauch, eine bekannte Gatung kleiner Fische (v. γαστήρ [gastēr], der Bauch, u. δστέον [osteon], der Knochen). — Gastra, ae, f., der Gefässboden, der untere Raum eines bauchigen Gefässes. — Gastrobranchi, örum, m. (pisces), die Bauchkiemer, Fische mit der kiemenöffnung unter dem Bauche (v. γαστήρ [gastēr], der Bauch, u. βράγχος [branchos], die Kieme). — Gaströdes (gaströßes), is, gastroideus, a, um, adj., bauchförmig (v. γαστήρ [gastēr], der Bauch, u. είδος [eidos], die Form). — Gastromycus, eins, gastromycus, i, m., der Bauchpilz,

Balgpilz (v. γαστήρ [gaster] u. μύκης [mykes], der Pilz).

Gauchheil, Anagallis.

Gaudeo, gavisus sum, gaudere, sich freuen, erfreuen.

Gaultherin, ein von Procter in der Betula lenta entdeckter eigenthümlicher Stoff. — Gaultherinsäure (Gaultheriasäure) entsteht nach Cahours durch Einwirkung der Alkalienlösung auf Gaultheriaöl. — Gaultherylén, nach Cahours die neutrale Substanz, welche sich in geringer Menge in dem Gaultheriaöl (huile de Wintergreen) befindet und die man durch Destillation desselben über Kali und abermals über Kalium erhält.

Gausus, a, um, adj., gekrümmt, gebogen.

Gazette, die Zeitung (ital. Dimin. v. la gazza, die Elster).

Gazophylacium, i, n., das Schatzkästlein, die Schatzkammer (vom Pers. gaza, Schatz, u. φυλάσσω [phylassō], bewachen, beschützen).

Gazoskop, das von Chuart erfundene Instrument, womit man die Anwesenheit des entzündbaren Gases der Steinkohlengruben, oder einer Knallgasmischung im Innern der Wohnung angeben kann (von Gess, Gäscht u. σχοπός [skopos], der Späher).

Gē, gĕā (gaea), ae, f., die Erde.

Gebärmutterwurzel, Radix Aristolochiae rolundae.

Geigenharz, Colophonium.

Gein u. Geinsäure, nach Berzelius die Humussäure.

Geissbart, Spiraea Ulmaria L.

Gelacin, nach Kützing eine Zellensubstanz verschiedener Tangen (y. gelatina).

Gělātína, ae, f., die Gallerle, der stehende Saft; weiche zitternde Arzneimittel (v. gelo, gefrieren); z. B. Gelatina Cornu Cervi, Helminthochorti ele. — Gélatine, nach Gannal der durch Austrocknung der Gallert entstandene Körper. — Gělātínōso-fātūus, z. um, adj., fadeoder unschmackhatt-gallertartig. — Gēlātínōso-pinguis, e, adj., gallertartig-fettig. — Gēlātínōsus, a, um, adj., gallertartig, sulzig; z. B. tallus gelatinosus, gallertartiges Laub.

Gelatio, onis, f., das Gefrieren. — Gelatus, a, um, adj., ge-

iroren.

Gelbsäure bildet sich bei Einwirkung der Salpetersäure auf äther. Oele.

Gélée, nach Gannal die durch Kochen gebildete Gallert.

Gelidus, a, um, adj., kühl, kalt, eiskalt; z. B. per tempestatem gelidam, zur kalten Jahreszeit.

Gelin (Gelinsubstanz), eine zweite Art von Zellensubstanz (nach dem Gelacin). — Gèline, nach Gannal die Grundlage der leimgebenden Gewebe.

Gelso, ital. Name des Maulbeerbaumes.

Gelu, u, n., die Kälte (v. Hebr. yālas, glänzen wie Schnee).

Geminātus, a, um, adj., gedoppelt, gepaart, zwei, gezweit; z. B. radix geminata, eine gezweite Wurzel. — Geminus, a, um, adj., doppelt, zwei, zweifach, gepaart; z. B stipulae geminae, gepaarte Nebenblätter.

Gemma, ae, f., die Knospe, mit Schuppen umgebene Keime, ist das Winterhaus der künftigen Blätter und Blüthen, durch einhüllende Schuppen gegen die Kälte geschützt. Pflanzen des heissen Himmelsstriches haben keine Knospen.

Gemmae (Oculi) Populi, Pappelknospen, die Blattknospen von Populus balsamifera u. nigra L. (22. Cl. 7. O. L.; Amentaceae nat. Fam.),

welche von einem harzigen, zähen, goldgelben, durchsichtigen Safte erfüllt sind, eine glänzende, sehr klebrige Oberfläche haben, sehr angenehm riechen u. bitterlich-brennend-gewürzhaft schmecken, werden frisch gequetscht mit Fett zu einer Salbe (Unguentum populeum) ver-

Gemmiformis, e, adj., knospenförmig; z. B. flos gemmiformis, eine knospenförmige Blume.

Generalis, e, adj., allgemein, die Gattung betreffend.

Generatio, onis, f., die Zeugung, Erzeugung.

Genericus, a, um, adj., geschlechtlich; z. B. nomen genericum, Geschlechts- od. Gattungsname.

Generosus, a, um, adj., vorzüglich, edel; z. B. vinum Malacense generosum, edler Malagawein.

Genesis, is, f., die Zeugung (v. γεννάω [gennao], erzeugen). Genevrier commun, franz. Name des gemeinen Wachholders.

Geniculato-annulatus, a, um, adj., gekniet - geringelt. - Geniculātus, a, um, adj., gekniet, ins Knie gebogen, mit Knieen versehen, wie die Halme der Gräser; z. B. caulis geniculatus, ein geknieter oder gelenkiger Stengel. - Geniculum, i, n. (Dimin. v. genu), das Knie, das kleine Knie, Winkelchen, Winkel; ein Gelenkknoten an den Grashalmen.

Genitale, is, n., der Geschlechtstheil; gewöhnl. plur. genitalia, die Geschlechtstheile.

Genitus, a, um, adj., erzeugt, hervorgebracht.

Genĭus, i, m., der eigenthümliche (gleichsam angeborne) Zustand eines Wesens; der sogen. Schutzgeist, Genius.

Genna, ae, f., das Entstehen, Bereitetwerden (v. γεννάω [gennaõ], erzeugen, zuerst bilden).

Gentiana, ae, f. (yevtiani [gentiane], Diosc.), der Enzian (5. Cl. 2. O. L.; Gentianeae nat. Fam.) (v. illyrischen Könige Gentius, der sie entdeckte oder ihren Nulzen zuerst kennen lernte).- Gentianae, auch Gentianeae, arum, f., Gentianeen, eine zahlreiche, ausdauernde od. einjährige Spezies enthaltende Pflanzenfamilie. Kelchröhren 5spaltig. Blumen trichterförmig mit langer Röhre, 5spaltiger Mündung. Staubbeutel nach dem Verblühen spiralförmig gedreht. Ein Griffel, 2 Narben, selten ein 2theiliger Griffel, Kapsel linsenförmig, 2klappig, von den einwärts gebogenen Rändern der Klappen 2fächerig. Hierher gehört das Tausendgüldenkraut.

Gentiane centaurelle, französischer Name des Tausendgüldenkrautes. - Gentiane jaune, franz. Name des gelben Enzians. - Gentianin, der bittere, alkaloidische Bestandtheil der gelben Enzianwurzel (Gentiana lutea). - Gentisin, nach Claude Leconte die krystallinische Substanz der Gentiana.

Genu, u, n., das Knie, der Winkel.

Genuinus, a, um, adj., echt, natürlich, unverfälscht, in wahrer Beschaffenheit.

Genus, eris, n., das Geschlecht, die Gattung (die Sammlung der einzelnen Pflanzenarten, welche durch gewisse standhafte Kennzeichen mit einander übereinkommen); die Art, Weise, Beschaffenheit.

Genziana maggiore, ital. Name des Enzian.

Geoblastae, arum, f. (plantae), die Geoblasten, Erdkeimer, Pflanzen, welche die Samenlappen beim Hervorkeimen unter der Erde lassen, wie Erbsen, Lilien, Gräser (v.  $\gamma\tilde{\eta}$  [ $g\tilde{e}$ ], die Erde, u.  $\beta\lambda\dot{\alpha}\sigma\eta$  [blaste], der Keim).

Geochosia, ae, f., das Erdbad, das Ueberschütten mit Erde (v.  $\gamma \tilde{\eta}$  [ $g\bar{e}$ ], die Erde, u.  $\chi \tilde{\omega} \sigma \iota \varsigma$  [ $ch\bar{\sigma} sis$ ], die Ueberschüttung).

Geodes, is, adj., erdartig, erdahnlich, erdig (v. yn [ge], die Erde,

u. zidos [eidos], die Form).

Geoffrea, Geoffrea, auch Geoffreya, ae, f., die Geoffree, Geoffreya, eine Pflanzengattung der 17. Linn éschen Classe (nach Etienne Geoffrey-Saint-Hilaire, einem Prof. der Naturgeschichte zu Paris, benannt); z. B. Geoffreea oder Geoffreya surinamensis Bondt., von der die Rinde Cortex Geoffreea officinell ist. — Geoffreyn = Surinamin.

Geogastromycētes, um, auch Geogastromyci, orum, m., die Erdbalgpilze (v. γη̃ [gē], die Erde, γαστήρ [gastēr], der Bauch oder

Balg, u. uvans [mykes], der Pilz).

Geognosia, ae, f., die Gebirgskunde, Geognosie, Geognostik (v.  $\gamma\tilde{\eta}$ 

[ge], die Erde, u. γνωσις [gnosis]. das Erkennen).

Geographia, ae, f., die Erdbeschreibung, Geographie (v. yn [ye],

die Erde, u. γραφή [graphe], das Schreiben).

Geologia, ae, f., die Erdkunde, Geologie. Lehre von der Bildung der Oberfläche der Erde (v.  $\gamma \tilde{\eta}$  [ $g\bar{e}$ ], die Erde, u.  $\lambda \acute{o}\gamma os$ , [logos], die Belehrung). — Geologius, a, um, adj., zur Geologie gehörig, dieselbe betreibend oder lehrend.

Geometria, ae, f., die Feldmesskunst, Geometrie (v vy [ge], die

Erde, u. μέτρον [metron], das Mass).

Georgius, i, m., der Ackermann, Landmann (v. γη̃ [gē], die Erde, u. ἔργον [ergon], das Werk).

Geothermometer, ein Apparat zur Bestimmung der Temperatur der

Erde in grosser Tiefe.

Geraniin, ein eigenthümlicher Bitterstoff in den Wurzeln mehrerer Storchschnabelarten (Geraniaceae), namentlich von Geranium pratense.
— Geranion, hei den Alchymisten ein Pflaster, worin gebrannte Kranichsfedern befindlich. — Geranium, i, n., der Storchschnabel, das Storchschnabelkraut, Kranichschnabel (16, Cl. 2, O. L.; Geranieae nat. Fam.) (v. γέρανος [geranos], der Kranich).

Gerbsäure = Tanningensäure.

Gerens, tis, adj., tragend, hervorbringend, vorstellend.

Germain (St., Graf), nom. propr. eines berüchtigten Alchemisten u. Abentheurers des 18. Jahrhunderts, der unter andern vorgab, dass der nach ihm benannte Thee zur Erlangung eines ungewöhnlich hohen Alters beitrage.

Germandrée, franz. Name des Gamanders. — Germandrée d'eau, franz. Name des Lachenknoblauchs (Teucrium Scordium). — Germandrée ivette, franz. Name der Feldcypresse, des Ackerginsels (Ajuga Chamaepitys). — Germandrée maritime, franz. Name des Katzengamanders (Teucrium Marum).

Germānia, ae, f., Deutschland. — Germānicus, a, um, adj.

deutsch; z. B. mare germanicum, die Nordsee.

Germen, Inis, n., der Pflanzenkeim, der Fruchtknoten, der untere Theil des Stempels oder Staubweges, der bei weiterer Ausbildung zur Frucht wird, auch Eierstock (ovarium) genannt; so z. B. sind die Gewürznelken (Caryophylli) ein solcher und zwar mit dem Kelch verhundener Fruchtknoten.



Germer, weisser, Veratrum album.

Germinātio, onis, f., das Keimen, die Keimung, die Entwickelung der Pflanze in dem Samen, worin sie schon liegt. — Germino, avi, atum, are, keimen, hervorsprossen.

Gero, gessi, gestum, ere, aufführen, benehmen, sich betragen, verrichten, tragen.

Gersa radicis Ari, Kraftmehl der Aronswurzel.

Gerste, Hordeum. — Gerstengraupen, Hordeum mundatum. — Gerstenmalz. Maltum hordei.

Geum, i, n., das Geum, die Benedictwurzel (12. Cl. 5. Ordn. L.; Rosaceae-Dryadeae nat. Fam.); z. B. Geum urbanum L., davon Radix Caryophyllatae, die Nelkenwurzel. — Geumbitter, ein von Buchner in der Nelkenwurzel entdeckter Bitterstoff.

Geusis, is, f., der Geschmack, des Kosten (v. γεύω [geuö], fut.
-σω [sō], kosten, schmecken). — Geusticus, a, um, adj., den Geschmack betreffend. — Geustus, a, um, adj., schmeckbar, geschmeckt.

Gewürz, englisches, Semen Amomi. — Gewürzmyrte, Myrtus Pimenta. — Gewürznelke, Caryophyllus aromaticus.

Gibber, eris, n., der Höcker. — Gibbositas, alis, f., das Höckericht- oder Buckligsein. — Gibbosus, a, um, adj., höckericht, bucklig. — Gibbus, i, m., der Höcker, Buckel. — Gibbus, a, um, adj., höckericht, bucklig.

Gichtgas, das bei Hohofenprozessen aus der Gicht (die obere Oeffnung des Hohofens) entweichende Gas. — Gichtrose, Paeonia officinalis. — Gichtstrauch, Rhododendron. — Gichttanne, Ledum palustre.

Giftlattich, Lactuca virosa. — Giftsumach, Rhus Toxicodendron. — Giftwütherich, Cicuta virosa. — Giftwurzel, Radix Contrajervae u. Radix Bistortae.

Giganteus, a, um, adj. (gigantodes, gigantoïdes), riesenhan, übermässig gross, colossal (v. γίγας [gigas], der Riese, u. είδος [eides], die Gestalt).

Gigartoïdeus, a, um, adj., weinbeerkernarlig. — Gigarton, i, n., der Kern in Weinbeeren.

Gigas, antis, m., ein Riese.

Gigno, genui, genutum, gignere, erzeugen, hervorbringen, gehären.

Gilbwurzel, Curcuma.

Gilla, ae, f., verschiedene (unreine) Salzmassen älterer Chemiker; (unreines) schwefelsaures Zink.

Gillwurzel, lange, Zedoaria longa.

Gilvo-virens, tis, adj., grünlich-fahlgelb. — Gilvus, a, um, adj., gelblich, isabellgelb, wachsgelb, falb, fahl, fahlgelb.

Gindoulier, franz. Name des rothen Brustbeerbaumes (Rhamnus Zizuphus).

Ginepro, ital. Name des Wachholders,

Gingembre, franz. Name des Ingwers.

Gingkosäure, nach Peschier in den Früchten von Gingko biloba befindlich.

Giuggiolo, ital. Name des rothen Brustbeerbaumes (Rhamnus Zizyphus).

Giusquiamo, ital. Name des Bilsenkrautes.

Glaber, bra, brum, adj., glatt, kahl, unbehaart; z. B. calyptra glabra, eine glatte Mütze. — Glaberrinus, a, um, adj., sehr glatt, sehr kahl, sehr unbehaart. — Glabrities, ēi, f., die Glattheit, das Unbehaartsein. — Glabriusculus, a, um, adj. (Dimin. des comp. von glaber), wenig behaart, fast unbehaart, ziemlich oder beinahe kahl.

Glăciālis, e, adj., eisartig, krystallartig, krystallinisch; z. B. acetum glaciale, Eisessig, nämlich acidum aceticum, weil er wie Eis erstarrt. —

Glacies, ēi, f., das Eis, die Härte, das Krystallisationswasser.

Glätte, Lithargyrum.

Glairin, der in den Aachener Mineralbrunnen u. auch andern Schwe-

felwassern vorgefundene animalisch-organische Stoff.

Glandes Quercus, Eicheln, die reisen näpschenlosen Früchte von Quercus Robur u. Quercus pedunculata Willd. (21. Cl. 8. O. L.; Amentaceae-Cupuliferae nat. Fam.) — Glandes Quercus tostae, geröstete Eicheln (Eichelkassee), bereitet man durch vorsichtiges Rösten in einer Kassetrommel. Sie müssen nicht zu stark, aber auch nicht zu schwach geröstet und von hellbrauner Farbe sein. 8 Pfd. lusttrockne Eicheln geben 6½ Pfd. geröstete. — Glandes unguentariae sind Nuces Been, siehe diese.

Glandula, ae, f. (Dimin. v. glans, die Eichel), die Drüse (ein kleines, mit einer öligen Feuchtigkeit angefülltes Bläschen), die kleine Eichel, das Eichelchen. Bei den Pflanzen körnige Organe, die mehrentheils durchscheinend sind, einen eigenthümlichen Saft enthalten u. entweder eine rundliche oder auch mehr oder weniger napfförmige Gestalt haben, wie bei der Raute. — Glanduliferus, a, um, adj., drüsentragend, eicheltragend; z. B. Cinchona glandulifera, von welchem Baume die braune Chinarinde kommen soll. — Glandulöso-serrätus, a, um, adj., drüsig-gesägt. — Glandulösus, a, um, adj., drüsig, mit Drüsen versehen, drüsenähnlich.

Glanis, Idis, m., auch liris, 1) älterer Name einer der Hauptslüsse Latiums, auf der campanischen Grenze, jetzt Garigliana; 2) eine Art

Wels.

Glans, dis, f., die Eichel, eine einfächrige, einsamige Frucht, die an der Basis in ein Becherchen (cupula) gefasst ist und eine dicht an den Kern anschliessende Fruchthülle hat, die zwar hart u. lederartig, aber nie steinig ist.

Glanzruss, Fuligo splendens.

Glarca, ac, f., der Kies, Gries, feine Sand. — Glarcosus, a, um, adj., voll Sand; von feinem Sand, Quell- oder Mehlsand.

Glaubersalz, Sal mirabile Glauberi (Natrum sulphuricum).

Glauberus (Joh. Rud.), nom. propr. eines Amsterdamer Arztes u. Chemikers, geb. 1604, gest. 1668. Von ihm ist in den Arzneivorrath das sal mirabile Glauberi, Glaubersalz (schwefelsaures Natron) aufgenommen worden.

Glaucen wird aus Arganwasserstoffsäure in höchster Temperatur

dargestellt (v. glaucus, schimmerfarbig).

Glaucescens, tis, adj., graugrünlich, meergrünlich, grünlichgrau. — Glaucescenti-viridis, e, adj., grasgrün, graugrünlich. — Glauco-coerulescens, tis, adj., bläulich-graugrün. — Glaucus, a, um, adj., grün, grünlich, graugrün, meergrün, bläulichgrün, grünlichgrau, überhaudt eine ins Blaue oder Grüne und ins Graue fallende unbestimmte Farbe, eigentende und graue grünlichgrau.



lich glänzend, schimmernd (ν. γλαύω, γλαύσσω [glauō, glaussō], glän-

zen, schimmern).

Glaucin, eine im Glaucium luteum Sc. enthaltene, dem Chelerythrin ähnliche Substanz. — Glaucium säure, siehe Fumarsaure. — Glaucotin, eine von Probst in der Wurzel des gelben Hornmohn (Glaucium luteum) gefundene eigenhümliche Substanz. — Glaucopicrin, ein Alkaloid in der Wurzel von Glaucium luteum.

Glaukomelansäure, eine von Merklein u. Wöhler aus der Bezoarsäure vermittelst Kalilauge dargestellte Säure (ν.γλανκός [glaukos],

schimmerfarbig, u. μέλας [melas], schwarz).

Gleba, ae, f., das Stück, der Klumpen, der Erdklos; z. B. extractum in glebis aut placentis, ein Extract in Klumpen oder Ruchen. — Glebüla, ae, f. (Dimin. v. gleba), ein Stückchen, Klümpchen.

Glechoma, ătis, n., die Gundelrebe, der Gundermann (14. Cl. 1.0.

L.; Labiatae nat. Fam.); z. B. Glechoma hederaceum L.

Glene, es, f., eine flache Vertiefung, eine Bienenzelle. — Glenicus, a, um, adj., zellicht. — Glenoïdalis, e, glenoïdeus, a, um, adj., flach-vertieft.

Gleucinum, i, n., das Mostpflaster, ein erweichendes Pflaster (von

yleuros [gleucos], der Most). - Gleucos, i, m., der Most.

Gliadina (gliodina, gloeodina), ae, f., die Gliadine, Gliodine, Gloodine, der Kleberstoff, die eigentliche Grundlage des Klebers, Pflanzenleim, eigenthümlicher Bestandtheil des Weizenmehls (v. γλοΐα, γλία [gloia, glia], der Leim).

Glires, Ium, m., auch glirīna, ōrum, n., Nagethiere, eine Abtheilung von Säugethieren, charakterisirt durch 2 Vorderzähne und den Mangel der Eckzähne in jedem Kiefer. Zehen mit Krallen, Zitzen frei

am Bauche. Hierher gehört der Biber.

Glischrödes (glischrößdes), is, adj., klebrig, klebrähnlich (von yliozoos [glischros], klebrig). — Glischron, i, n., der Kleber. — Glischrus, a, um, adj., schleimig, klebrig. — Glischrötes, ens, f., der klebrige Zustand, das Verbundensein mit Kleber. — Glischrötzus, s.

um, adj., den Kleber betr., davon herrührend.

Glöböso-elliptícus, a, um, adj., elliptísch-kugelrund. — Glöböso-imbricatus, a, um, adj., dachziegelförmig-kugelig. — Glöbösus, a, um, adj., kugelig, kugelrund; z. B. corolla globosa, eine kugelrunde Blumenkrone. — Glöbülīna, ae, f., der Kügelchenstoff, eigenthümliche reine rothe Farbstoff der Blutkügelchen (reiner Blutfarbstoff). — Globülus, i, m. (Dimin. v. globus), eine kleine Kugel, ein Kügelchen; z. B. crystalli ope tubi ferruminatorii ignitae globulum vitreum praebentes. Krystalle, die vorm Löthrohr zum Glühen erhitzt ein gläsernes Kügelchen geben; globuli tartari, Stahlkugeln. — Globus, i, m., der Ball, die Kugel.

Glochidatus, a, um, adj., mit Widerhäkenen versehen. — Glochis, Idis, f., der Widerhaken; die Granne der Gräser; Zackenborste; die Hakengranne, wenn die Granne noch Widerhäkenen hat, auch diese

Widerhäkehen selbst.

Glockenwurzel, Radix Helenii.

Gloea, ae, f., der Leim.

Glomeratus, a. um, adj., knäulartig; z. B. Artemisia glomeratu Sieber., von welcher Pflanze der Zittwersamen kommen soll. — Glomeru-

lus (glomülus), i, m. (Dimin. v. glomus), ein Klümpchen; z. B. in glomerulos coire, sich zu Klümpchen vereinigen. — Glomus, i, m., eris, n., der Knäuel, der Knaul, der Ball.

Glouteron, franz. Name der Klette.

Glubo, psi, ptum, bere, schälen, abschälen,

Glucinsäure (Acide Glucique, kalisacharique) entsteht durch Einwirkung von Säuren auf Zucker (v. γλυκύς [glykys], süss). — Glucose, nach Dum as die Traubenzuckerarten.

Gluma, ae, f., der Balg, die Klappe, der Kelch der Grasblithen;

z. B. gluma calycina, der Kelchbalg.

Gluptus, a, um, adj., geschält, abgeschält.

Gluten, Inis, n., der Leim, Kleister, das Klebwerk; z. B. gluten amytaceum, der Stärkekleister; gluten vegetabile, Kleber, Pflanzenleim, findet sich vorzüglich in den Getreidearten u. Hülsenfrüchten in Verbindung mit Stärke u. Pflanzeneiweiss. — Glutinösus, a, um, adj., klebrig, zähklebrig, leimartig, leimhaltig. — Glutinunterschwefelsäure, Sulfoglutinsäure, bildet sich bei Behandlung des Naphthalins mit wasserfreier Schwefelsäure.

Glýcerina, ae, f., glýcerinum, i. n., das Glycerin, Scheel'sche Süss, Oelsüss, der (chemische oder Mild-) Oelzucker, eine von Scheele beim Kochen der gewöhnlichen Bleipflaster erhaltene Substanz (ν. γλυ-κερός [glykeros], süsslich). — Glycerinschwefelsäure bildet sich bei

Einwirkung der Schwefelsäure auf Glycerin.

Glycīna (glycȳna), ae, f., die Glykine, Süsserde, Beryllerde, das Berylloxýd (v. γλυκύς [glykys], süss). — Glycinīum, auch glycīnum, i, n., das Glykin, die eigenthümliche metallische Grundlage der Glykine. — Glycĭon, auch glycium, i, n., das Süsserdemetall, die Süss- oder Beryllerde.

Glycocoll, nach Horsford der Leimzucker.

**Elycometrum,** i, n., das Glykometer, der Süssigkeits- oder Zuckermesser, ein Instrument zur Prüfung des Zuckergehaltes im Weinmost (v. γλυχύς [glykys], süss, u. μέτρον [metron], das Messinstrument).

Glycychylus, a, um, adj., mit süssen Säften versehen, wie z. B. beim Süssholz (v. γλυχύς [glykys], süss, und χυλός [chylos], der Saft).

Glycypicron, i, n., das Bittersüss (v. γλυκύς [glykys], süss, und

πικρός [pikros], bitter).

Glycyrrhīza, ae, f. (γλυκύξουξα, λυκύξουξου [glykyrrhiza, lykyrrhizan], Diosc.), das Süssholz (17. Cl. 6. O. L.; Leguminosae-Papilionaceae nat. Fam.); z. B. Glycyrrhiza echinata u. glabra L. (ν. γλυκίς [glykys], süss, u. είζα [rhiza], die Wurzel). — Glycyrrhizīna ae, f., auch Glycyrrhizīnum, i, n., das Glykyrrhin, Glykyrrhizin, Glycion, der Süsstoff, der eigenthümliche Zucker- oder gährungsfähige Stoff des Süssholzes.

Glycys, adj., suss.

Glyphanon, i, n., ein Werkzeug zum Schaben, ein Schaber, Schab-

eisen (v. γλύφω [glypho], aushöhlen, graviren).

Glyphirramphae (glyphiramphae), ärum, f. (aves), die Zackenschnäbel, Wandervögel mit 1—2 Ausschnitten an der Spitze des Schnabels (v. γλυφίς [glyphis], der Ausschnitt, u. ξάμφος [rhamphos], der Schnabel).



Glyphis, Ydis, f., die Kerbe, der Ausschnitt (v.  $\gamma\lambda\dot{v}\phi\omega$  [glyphō], aushöhlen). — Glyphographie, die Erfindung Palmer's, Platten zum Abdruck auf der Buchdruckerpresse schneller u. wohlfeiler, als bisher geschehen, zu verfertigen, welches man durch galvanoplastischen Niederschlag bewirkt.

Glypta, ae, f., glypter, ëris, m., der Meissel, Grabstichel; der Graveur. — Glyptus, a, um, adj., gemeisselt, eingegraben.

Gnadenkraut, Herba Gratiolae.

**Gnampsis,** is, f., die Einbiegung, Krümmung. — Gnamptus, a, um, adj., gebogen, gekrümmt (v. γνάπτω [gnantō], biegen, krümmen).

Gnaphalĭum, i, n. (γναφάλιον [gnaphalion], Diosc.), das Ruhrkraut (19. Cl. 2. O. L.; Compositae-Helichryseae nat. Fam.) (ν. γναφάλον [gnaphalon], der Filz, wegen des wolligen Ueberzuges der Blätter).

Gnōma, ae, f., der Verstaud, der Wille. — Gnōmon, ŏnis, m., der Richter; der Anzeiger; die Uhr, bes. die Sonnenuhr. — Gnōsis, is, f., das Erkennen, Kennenlernen, die Erkennthiss (v. γνόω [gnoō], erkennen, kennen lernen).

Gobĭus, i, m, der Gründling, die Kresse, ein kleiner Flussfisch (v. Hebr.  $g\bar{o}b$ , Heuschrecke, gleichsam Wasserheuschrecke).

Gold, Aurum. - Goldglätte, Lithargyrum auri (Chrysitis).

Gomes, nom. propr. eines Arztes u. Botanikets in Rio de Janeiro.
Gomma ammoniaco, italien. Name des Ammoniak-Gummiharzes.
Gomma arabica, ital. Name des arab. Gummi. — Gomma di Guajaco, ital. Name des Guajakharzes. — Gomma-Chino, ital. Name des Kinogummi. — Gomma Dragante, ital. Name des Traganths. — Gommagotta, ital. Name des Gummiguit. — Gomma Tragante, ital. Name des Traganths. — Gomme Adragant, franz. Name des Traganths. — Gomme Ammoniaque, franz. Name des Ammoniakgummi. — Gomme arabique, franz. Name des arab. Gummi. — Gomme de Gajac, franz. Name des Guajakharzes. — Gomme Gut, franz. Name des Gummiguit. — Gomme Séraphique, franz. Name des Sagapen- oder Serapingummi.

Gomphius, a, um, adj., nagelartig, keilförmig. — Gomphus, i, m., der Keil, Pflock; das sogen. Hühnerauge. — Gomphösis, is, f., die Einkeilung.

Gongros, m., 1) ein runder knorrichter Auswuchs an Bäumen; 2) ein Fisch aus der Familie der Meeraale.

Gong'ilis, Ydis, f., ein kleiner runder Körper, eine kleine Rübe, Pille. — Gong'ilus, a, um, adj, klein u. rund, niedlich rund. — Gong'ilus, i, m., der Keimknoten, ein runder harter Körper, der nach dem Absterben der Pflanze ein neues Individuum bildet.

Gonia, ae, f., der Winkel. — Goniometrum, i, n., der Winkelmesser.

Gonopoea, ōrum, n. (remedia), sogen. samenmachende Mittel (v.  $\gamma o \nu \dot{\gamma}$  [gonē], der Same, u.  $\pi o \iota \dot{\iota} \omega$  [poieō], machen).

Gonopterides, um, f. (filices), die Gliederfarrn, wie z. B. Equisetum (v. γῶνος [gōnos], der Winkel, u. πτέρνξ [pteryx], der Flügel).

Gorgonia, ae, f., Seestaude, Hornkoralle, Steinpflanze, Horngewächs, z. B. Gorgonia nobilis.

Gossypium, a, um, adj., baumwollen, aus Baumwolle bereitet. — Gossypium, i, n., die Baumwolle.

Gottesgnadenkraut, Gratiola officinalis. — Gottesvergessen, Marrubium vulgare.

Goudron, franz. Name des Theers oder flüssigen Pechs.

Goulardus (Thom.), nom. popr. eines gegen Mitte des 18. Jahrhunderts lebenden franz. Arzies, der die Bleimittel bes. empfahl, daher aqua Goulardi, Goulard'sches Wasser.

Grabekraut, Herba Absinthii.

Gracilis, e, adj., dünn, schlank, schmächtig, fein, zart; z. B. amentum gracile, ein dünnes kätzchen. — Gracilitas, ātis, f., die Dünnheit, Feinheit, Geschlankigkeit.

Grădatim, adv., nach und nach, stufenweise. — Gradus, us, m., die Stufe, der Grad; ein Theil vom Ganzen, wie die Eintheilungen am Thermometer; z. B. per gradus, stufenweise.

Graea, ae. f., die Fetthaut auf der Milch, der Rahm.

Graecia, ae, f., Griechenland. — Graecus, a, um, adj., griechisch.

Grain, franz. Name des Grans. — Grain de Zedoaire, franz. Name des Zittwersamens. — Grains de coing, französ. Name der Quittenkerne.

Gramen, Inis, n., das Gras (die Gräser haben einen hohlen knotigen Halm u. bandförmige Blätter, welche mit ihren Scheiden den Halm umgeben); z. B. radix graminis, Queckenwurzel, die Sprossen von Triticum repens. — Gramigna, ital. Name der Graswurzel. — Gramineae, ärum, f., Gräser, eine Pflanzenfamilie mit geschlossenem Stamm, meist hervorspringenden Knoten. Blattscheide gesondert, gespalten. Blüthenhüllen wechselnd blattartig. Nebenblumen zweiblättrig, selten dreiblättrig, oder fehlende Samenhülle verwachsen. Eiweiss an der Seite. Hierher gehören die Quecken. — Gramineo-virens, tis, adj., grasgrünlich. — Gramineus, a, um, adj., aus Gras, grasartig.

Gramma, ae (richtiger grammătis), f., das Gramm, die Einheit des französ. Gewichts, ungefähr = 1,2315 preuss. Grän od. 18 Gran Apothekergewicht (v.  $\gamma q d \phi \omega \left[ graph \bar{o} \right]$ , schreiben; das Wort bedeutet daher eigentlich den Buchstaben, das Ge-od. Beschriebene, auch einen kleinen mit einem eingeritzten Zeichen versehenen Stein, den man zum Abwägen kleiner Sachen brauchte). Das franz. Gewicht hat folgende Oberu. Unterabtheilungen: 1 Miriogramme a 10 Kilogrammen, a 10 Hektogrammen, a 10 Decagrammen, a 10 Grammen; 1 Gramme a 10 Deci-

grammen, à 10 Centigrammen, à 10 Milligrammen.

Gramme, es, f., eine Linie, ein Strich.

Grana actes sind die getrockneten Beeren von Sambucus nigra L.

Grana Paradisi sind die Samen von Amonum Grana Paradisi L.

Granada, ae, f., Granada, eine spanische Provinz u. Königreich.

Granadin, Granatin, ein von Latour de Trie in der Granatwurzelrinde (Punica granatum) entdeckter krystallinischer Stoff. — Granatapfel, Granatum. — Granatäpfelschale, Cortex Granatorum. — Granatblumen, Flores Granati s. Balaustia.

Granatensis, e, adj., granatensisch, aus Granada; z. B. regnum Novo-Granatense, das Reich Neugranada im span. Südamerika.

Granatum, i, n., ('Poά, 'Poιά [rhoa, rhoia]), der Granatbaum (soll abstammen von granum, ein Korn, wegen der vielen in der Frucht befindlichen rothen Körner); z. B. Punica Granatum L.

Granchio, ital. Name des Flusskrebses.

Grande Absinthe, franz. Name des Wermuths. — Grande Chelidoine, franz. Name des grossen Schöllkrautes.

Grandifolius, a, um, adj., grossblätterig.

Grandinosus, a, um, adj., hagelkornartig. — Grando, Inis, f., der Hagel, die Schlosse.

Granifer, a, um, adj., Körner tragend, Körner enthaltend. - Grano, ital. Name des Weizens. - Grano tosto, ital. Name des Gerstenmalzes. - Granosus, a, um, adj., voll Körner, körnig. - Granulatio, onis, f., die Körnung, Körnerbildung, das Granuliren. - Granulatorius, a, um, adj., was zur Körnung (zum Granuliren) dient; z. B. pyxis granulatoria, eine Granulirbüchse. - Granulatus, a, um, adj., körnerhaltig, gekörnt, körnig; z. B. oleum granulatum, ein mit Körnern versehenes Oel. - Granŭloso-crystallinus, a, um, adj., krystallinisch-kornig. - Granuloso-conglutinātus, a, um, adj. kornig-zusammengebacken. — Granuloso-fibrosus, a, um, adj., faserig-körnig. — Granuloso-grumosus, a, um, adj., bröcklich-körnig. - Granuloso-lamellosus, a, um, adj., blätterig körnig. - Granuloso uncinātus, a, um, adj., hakig-körnig. - Granulosus, a, um, adj., körnig, körnerartig. - Granulum, i, n. (Dimin. v. granum), ein Körnchen; z. B. granula Sagu. der Sago. -- Granum, i, n., 1) das Korn überhaupt; z. B. gummi in glebis granisve, ein Gummi in Klumpen oder Körnern; grana Tiglii, Tilli, Molucca, die Purgir- od. Granatillkörner, v. Croton Tiglium; 2) der Gran, das Grangewicht, der 60. Theil einer Drachme (das Gewicht eines Kornes); z. B. dosis ad granum, Gabe zu einem Gran.

**Graphē**, es, f., die Schrift, das Schreiben (v.  $\gamma \rho \dot{\alpha} \phi \omega$  [graphō], schreiben). — Graphīcum, i, n., die Tinte, od. womit man schreibt.

Graphidodes, is, adj., griffelformig (v. γραφίς [graphis], der Griffel, u. εέδος [eidos], die Form). — Graphion, i, n., graphis, idis,

f., der Griffel, eine Reissfeder.

Graphit, Graphites. — Graphit, dichter, Graphites densus Werneri. — Graphite, franz. Name des Reissbleis (nach Hauy). — Graphites, ae, m. (graphis, idis, f.), der Graphit, das Reissblei, das Wasserblei (plumbago) (v. γράφω [graphō], schreiben), ein im Granit. Glimmer u. Thonschiefer in einzelnen Lagen vorkommendes, stahlgraues, mehr oder weniger sich ins Schwarze ziehendes, schwach metallglänzendes, blättrig-schuppiges, dichtes, stark abfärbendes Mineral von 2,4 spec. Gewicht, welches fast reiner Kohlenstoff ist. Der reinste und in den Officinen nur anwendbarste ist der Graphit aus Cumberland in England, nur 4 pCt. Eisen enthaltend.

Graphium (graphium), i, n., der Stiel, Stichel, Pinsel.

Grasöl, ostindisches, ein dem Rosenöl ähnlich riechendes Oel v. Andropogon Ivaracusa.

Grasso di castrato, ital. Name des Schafunschlitts.

Grastis, is, f., das Gras, grüne Futter (v. γράω [grao], fressen).

Graswurzel, Radix graminis.

Grate, adv., angenehm.

Gratia, ae, f., die Gefälligkeit, Gunst, Ablat. gratia, wegen (eigentl. aus Gunst); z. B. exempli gratia, zum Beispiel; Gratia dei, in der Alchemie grünes Wachs.

Gratiola, ae, f. (Dimin. v. gratia), das Gottesgnadenkraut (2. Cl.

1. O. L.; Scrophularinae nat. Fam.) (wegen der drastischen Wirkung der Pflanze so henannt); z. B. Gratiola officinalis. — Gratiole, franz. Name des Gottesgnadenkrautes. — Gratiolin, eine von Marchand in der Gratiola officinalis entdeckte eigenthümliche Substanz.

Gratissimus, a, um, adj. (superl. von gratus), sehr od. höchst

angenehm. - Grātus, a, um, adj., angenehm.

Gravans, tis, adj., beschwerend, belästigend, unerträglich machend. Graveölens, tis, adj., starkriechend. übelriechend (v. gravis, stark, u. oleo, riechen); z. B. Ruta graveolens, die Raute.

Gravidus, a, um, adj., angefüllt, voll, geschwängert; z. B. aqua

oleo gravida, ein mit Oel geschwängertes Wasser.

Gravimeter, Schwermesser (y. gravis, schwer, u. μέτρον [metron], das Mass). — Gravior, us, adj. (comp. v. gravis), schwerer; z. B. oleum aethereum gravius aqua, ein ätherisches Oel, schwerer als Wasser. — Gravis, e, adj., 1) schwer, wichtig, gross; z. B. lignum albidum grave, ein weissliches schweres Holz; 2) stark; z. B. odoris gravis, von starkem Geruch. — Gravissimus, a, um, adj. (supert. von gravis), sehr oder höchst stark, schwer u. s. w. — Gravitas, ätis, f., die Schwere. — Graviter, adv., schwer; heftig, sehr, nachdrücklich, beschwert. — Graviusculus, a, um, adj., etwas schwer oder stark.

Gray (Asa), nom. propr. eines Botanikers, Prof. u. Director des bo-

tan. Gartens zu Cambridge, in Massachusets in Nordamerika.

Graziola, ital. Name des Gottesgnadenkrautes.

Gregārius, a, um, adj., heerden- oder haufenweise. — Gregātim, adv., heerden- oder haufenweise.

Gremium, i. n., der Schooss; die Mitte; der Schutz, die Sicherheit.

Grimsingblumen, Flores Millefolii.

Grindwurzel, Rumex acutus.

Grisčo-albescens, tis, adj., weisslich-grau. — Grisčo-albus., a, um, adj., weissgrau. — Grisčo-brunnčus, a, um, adj., braungrau. — Grisčo-caerulčus, a, um, adj., blaugrau. — Grisčo-ferruginčus, a, um, adj., rostfarben-steingrau. — Grisčo flavus, a, um, adj., gelb-grau. — Grisčo-fuscescens, tis, adj., graubräunlich. — Grisčo-fuscus, a, um, adj., braungrau. — Grisčo-lactescens, tis, adj., graumilchig. — Grisčo-lutčus, a, um, adj., gelbgrau. — Grisčo-níger, a, um, adj., schwarzgrau. — Grisčo-rubescens, tis, adj., röthlichgrau. — Grisčo-virčus, tis, adj., grünlichgrau. — Grisčo-virčus-cens, tis, adj., grünlichgrau. — Grisčo-virčus, tis, adj., grünlichgrau. — Grisčo-virčus, tis, adj., grau werdend, gräulich. — Grisčus, a, um, adj., aschgrau, steingrau, schwärzlichgrau.

Grisole aeris ist in der Alchemie Grünspan. — Grison aeris ist in der Alchemie Gold. — Grisit aeris ist in der Alchemie Eisen.

Gros, franz. Name der Drachma.

Groseilles rouges, franz. Name der rothen Johannisbeeren.

Grosse, adv., grob; z. B. herba foliis grosse serratis, ein Krant mi grob gesägten Blättern. — Grossificātio, onis, f., die Verdickerung Verstärkerung; das Fruchtansetzen. — Grossificātus, a, um, adj., dickgrob- oder stark-gemacht; verdickert, vergröbert, verstärkert. — Grossior, us, adj. (comp. v. grossus), gröber, gröblicher, etwas grob. — Grossius, adv. (comp. v. grosse), gröber, gröblicher. — Grossius-cule, adv. (Dimin. des comp. v. grosse), gröblich, etwas grob; z. B.



grossiuscule pulveratus, gröblich zerrieben. - Grossiusculus, a, um, adj (Dimin. des comp. v. grossus), etwas grob, gröblich.

Gressulin, eine aus gegohrnem Johannisbeersaft erhaltene Substanz. Grossus, a, um, adj., grob, gröblich; z. B. grosso modo pulveratus, gröblich pulverisirt,

Gruau, franz. Name der Hafergrütze.

Grünsäure, eine im Pflanzenreiche ziemlich allgemein verbreitete Säure. - Grünspan, Aerugo (Viride aeris). - Grünspankrystalle.

Aerugo crystallisata.

Grumoso-conglutinātus, a, um, adj., bröcklich-zusammengebacken. - Grumosus, a, um, adj., bröcklich, krümlich; z. B. glebae grumosae, bröckliche Klumpen. - Grumulosus, a. um, adj., bröcklich, krümlich, knollig. - Grumülus, i, m., ein Häufchen, Klümpchen. - Grumus, i, m., ein Klümpchen, Brocken, Haufen, Hügel, ein zusammengeronnener Körper; das Grumelichte, Krümelichte, die lockere, aufgehäufte Erde.

Gruinales, ium, f., Storchschnabelarten.

Grundheil, Athamanta Oreoselinum.

Grus, gruis, m. u. f., der Kranich, Kranichschnabel.

Grutum, i, n., der Gries, die Gritze.

Guacin, eine eigenthümliche harzähnliche Substanz der Blätter von Mikania Guaco.

Guajacanae, arum, f., Guajakgewächse. - Guajacin, eine sich in der Rinde u. dem Holze des Guejakbaumes findende dunkelgelbe Substanz. — Guäjacinus, a, um, adj., guejakbaltig, aus Guajak bereitet; z. B. sapo guajacinus, die Guajakseife. - Guajaco, ital. Name des gemeinen Franzosen- oder Guajakholzes. - Guajacsäure. eine von Thierry im Guajakharz gefundene eigenthümliche Säure. -Guajacum, i, n., das Guajak (10. Cl. 1. O. L.; Rutaceae nat. Fam.) (der Name ist vermuthlich südamerikanischen Ursprungs); z. B. Guajucum officinale, von dem des lignum Guajaci, Guajakholz, Franzosenholz, und resina Guajaci, Guajakharz, kommt. - Guajacylwasserstoff (hydrure de Guajacile), nach Deville u. Pelletier die Pyroguajaksaure. — Guajakharz, Resina Guajaci. — Guajakholz, Lignum Guajaci.

Guanin, ein aus dem Guano gezogener eigenthümlicher Körper. -Guano, das Guano, ein sehr viel Harnsäure, zum Theil auch Thon enthaltender Vogelmist aus Valparaiso.

Guantelli, ital. Name des Fingerhutes.

Guanuco, auch Huanuco, eine Provinz, so wie ein Ort am Berge San Christo val de Cuchero, im Innern von Amerika.

Guaranin, der eigenthümliche Bestandtheil der Guarana, eines in Brasilien gebräuchlichen, von Paulinia sorbilis Mart. herstammenden Heilmittels.

Guayaquiliensis, e, adj., guayaquiliensisch, von Guayaquil (einem Departement des Staates Ecuador, Theil des vormaligen Königreichs Quito in Südamerika, an dem Australocean); z. B. Cacao guayaquiliense.

Gubernāculum, i, n., das Leitungsmittel, Leitseil (v. guberno, leiten, regieren).

Guerriere, franz. Name von Orchis militaris.

Gui, franz. Name der Eichenmistel.

Gujana, ae, f., Guinea, Gujana, ein ausgedehnter Landstrich in Südamerika.

Guilandina, se, f., die Guilandine (10. Cl. 1. 0. L.; Caesalpinieae nat. Fam.) (nach Melchior Guilandinus [Wieland], Prof. in Padua); z. B. Guilandina Moringa.

Guimauve, franz. Name des Eibisch.

Gumma, atos, plur. ata, das Quecksilber.

Gummata, örum. n., die Gummiarten. — Gummi, indect., das Gummi, ein sehr häufig verbreiteter, eigenthümlicher näherer Bestandtheil der Pflanzen (vermuthlich vom Hebr. gemam, gesammelt, aufgehäuft sein; gam, die Aufhäufung mehrerer kleiner Körper, oder auch vielleicht von gamaa, Wasser einschlürfen, einziehen); z. B. gummi arabieum, das arabische Gummi; gummi elasticum, das Federharz, Cautschuk.

Gummi arabicum, arabisches Gummi (Gummi Mimosae, Mimosengummi), fliesst aus der Rinde von Acacia Ehrenbergii Hayn. et Nees, Mimosa tortilis u. M. Seyal Forsk. u. a. (23. Cl. 1. O. L.; Leguminosae-Mimoseae nat. Fam.) und kommt vorzugsweise in 2 verschiedenen Formen im Handel vor: als echtes Gummi arabicum und als Gummi Senegal. Das erstere bildet kleine erbsen- bis haselnussgrosse, unregelmässige, weisse, auch wohl glasartig durchsichtige Stücke von muschligem Bruche. Das beste davon ist ganz farblos, eine geringere Sorte schwach gelblich. Beim Auflösen wird ein eigenthümlicher schwach säuerlicher Geruch bemerkbar. Es schmeckt fade und wird durch Befeuchten klebrig. Das Senegalgummi besteht aus viel grösseren Stücken von allen Nüancen der Farben. Durch Auslesen gereinigt, ist es fast eben von der Güte, als das echte arabische Gummi. Vermischt kommt das arab. Gummi oft vor mit dem inländischen aus Pflaumen-, Kirsch u. Aprikosenbäumen ausschwitzenden Pflanzengummi, dieses ist aber klebriger und zäher und giebt mit Wasser einen weit dickern Schleim.

Gummi, arabisches, Gummi arabicum. — Gummiferus, a, um, adi, Gummi liefernd. — Gummigutta, ae, f., das Gummigutt. — Gummi-Rēsīna, ae, f., das Gummiharz, häußi in der Natur vorkommende Verbindungen von Gummi, Harz und äther. Oel, die sich eben so wenig in Weingeist, als in Wasser vollständig lösen, z. B. das Mutterharz, der Teufelsdreck u. a. m. — Gummiresinosus, a, um, adj., gummiharzig. — Gummispeck, s. Dapicho. — Gummoin, ein von Brandes in Anisum stellatum gefundener, dem Gummi ähnlicher Stoff. — Gummosacchärina, ae, f., das Gummosaccharin, der eigenthümliche Zuckerstoff des Süssholzes. — Gummosācchārum, i, n., der Schleimzucker (von gummi, das Gummi, u. saccharum, der Zucker). — Gummoso-saccharīnus, a, um, adj., gummihaltig - zuckeratīg. — Gummosus, a, um, adj., gummihaltig aus Gummi bereitet; z. B. pulvis gummosus, gummihaltiges Pulver.

Gundelrebe, oder Gundermann, gemeiner, Glechoma hedera-

ceum (Hedera terrestris). Gunjah, s. Churrus.

Gurkendill, Anethum graveolens.

Gustus, us, m., der Geschmack.

Gutta, ae, f., der Tropfen.

Guttaefera, ae, f., der Guttäbaum.

Gutta gamba, das unechte Gummigutt (v. Cambogia gutta L.; 13.

C!. 1. Ordn.).

Guttālis, e, adj., der Tropfenform entsprechend, derselben ähnlich.

— Gutlātim, adv., tropfenweis; z. B. liquori adhuc calenti guttatim ac caute adde, zu der noch warmen Flüssigkeit füge tropfenweis und vorsichtig hinzu.

Gutta Percha, malaischer Name des verhärteten Saftes eines noch unbekannten, an der Küste von Malacca u. Borneo wachsenden Baumes.

Die Sabstanz ist dem Cautschuk ähnlich.

Gutti, indecl., das Gummigutt, der an der Luft erhärtete Saft (Gummiharz) eines unbekannten chinesischen Baumes, welcher in graugelblich bestäubten unförmlichen Kuchen oder dicken, wie Wachsstock gewundenen cylindrischen Massen im Handel meist in 3 Sorten, als Röhrengummigutt, Kuchen- od. Klumpengummigutt u. gemeines Gummigutt vorkommt. Das erstere ist das feinste und beste und ist auswendig safrangelb, inwendig heller gefärbt, in dünnen Stücken an den Kanten etwas durchscheinend, trocken, brüchig, auf dem Bruche glänzend, grossund flachmuschelig, kaum hie und da etwas splitterig, nicht löcherig, zerreiblich, zwischen den Zähnen zähe, mit Speichel befeuchtet eine hellgelbe Farbe annehmend, ohne merklichen Geruch, im ersten Augenblicke geschmacklos, beim längeren Kauen aber scharf und zuletzt süsslich schmeckend. Spec. Gew. 1,207. Das Gummigutt purgirt heftig und erfordert deshalb, als Farbematerial angewendet, grosse Vorsicht. (Das Wort Gutti stammt vermuthlich von gutta, der Tropfen, insofern das Gummigutt aus Tropfen entstanden.)

Guttifera, ae, f., der Guttäbaum (12. Cl. 5.0.; Guttiferae nat. F.) (v. Gutti, des Gummi-Gutt und fero, tragen); z. B. Guttifera vera. — Guttiferae, ärum, f., Fruchtblumenpflanzen, Guttiferen, Gutti-

gewächse.

Guttula, ae, f. (Dimin. v. gutta), das Tröpschen. - Gutturnium,

i, n., die Giesskanne.

Guyton de Morveau (Louis Bernard), nom. propr. eines Prof. der Chemie, Mineralogie und Arzneimittellehre in Dijon, geboren 1737,

gestorben 1816.

Gymnanthus, a, um, adj., nackthlumig (v. yvuros [gymnos], nackt, u. ardos [anthos], die Blume). - Gymnetrus, i, m., ein Kahlbauch, ein Fisch ohne Afterflossen (v. γυμνός [gymnös], nackt, u. ήτρον [ētron], der Unterleib). - Gymnoblastae, arum, f., die dikotyledon. Pflanzen mit nacktem Embryo bei Bartling (v. γυμνός [gymnos], nackt, und βλάστη (blaste), der Keim). - Gymnocarpus, a, um, adj., mit nackter, unbedeckter Frucht (v. γυμνός [gymnos], nackt, u. καρπός [karpos], die Frucht). - Gymnonotus, i, m., der Kahlrücken, ein Fisch ohne Rückenflossen (v. γυμνός [gymnos], kahl, u. νῶτος [notos], der Rücken). - Gymnos, adj., nackt. - Gymnospermae, arum, f. (plantae), Pflanzen mit nackt oder frei liegenden Samen, die Gymnospermisten. -Gymnospermia, ae, f., die Gymnospermie oder die Ordnung der Pflanzen mit nackten Samen (die erste der 14. Linnéschen Classe) (von γυμνός [gymnos], nackt, u. σπέρμα [sperma], der Same). - Gymnostomus, a, um, adj., nackimäulig, mit nackiem Maule (v. yvuros [gymnos], nackt, u. στόμα [stoma], der Mund, das Maul). - Gymnotus, i, m., ein Kahlrücken, ein Fisch ohne Rückenflossen (v. yvuvos [gymnos], nacki, u. νῶτος [notos], der Rücken); z. B. Gymnotus electricus, der Ziueraal.

Gynaecēum, i, n., das rohe Spiessglanz (τ. γυναεκεῖος [gynaikeios], die Weiber betreffend, weil es die Weiber zum Schminken der Augenbrauen brauchten). — Gynandria, ae, f., die Gynandrie, die 20. Linne'sche Classe der Pflanzen, bei denen die Staubfäden auf dem Pistill sitzen (ν. ἄνδρες [andres], die Staubfiden (die Männer), u. γυνή [gynē], das Pistill, das Weib). — Gynandricus, a, um, adj., zur Gynandrie gehörig. — Gynandrus, a, um, adj., zwitterig, männlich u. weiblich zugleich. — Gynobāsis, is, f., der Fruchtknotenwulst, eine fleischige Umlage, die sich aus dem Fruchtknoten erhebt (ν. γυνή [gynē], das Pistill, das Weib, u. βάσις [basis], die Grundlage). — Gynophörum, i, n., das Lager oder der Ansatzort für die Pistillen (ν. γυνή [gynē], das Pistill, Weib, u. φέρω [pherō], tragen). — Gynostemīum, i, n., die Fruchtsäule (ν. γυνή [gynē], das Pistill, Weib, u. στήμων [stēmōn], der Staubfaden).

Gypsum, i, n., auch gypsus, i, m., der Gyps (schwefelsaure Kalk) (v.  $\gamma \tilde{\eta} [g\tilde{e}]$ , die Erde, u.  $\tilde{\epsilon} \psi \omega$  [hepso], kochen, denn die Alten setzten

hinzu: gypsus enim e terra coquitur).

Gyrans, tis, adj., sich drehend. - Gyralus, a, um, adj., gewunden, sich windend, ringelnd; z. B. capsula gyrata, eine geringelte (mit Ringen umzogene) Samenkapsel. - Gyratio, onis, f., eine Kreisdrehung. - Gyrinus, i, m., 1) die Kaulquappe, iFroschlarve, die Frucht der Frösche; 2) das Geschlecht der Drenkäfer, Wirbelkäfer, Schwimmkäfer, Tauchkäfer (v. yūgos [gyros], eine bogenförmige Wendung, wegen der muntern, kreisenden Bewegungen der Thiere). - Gyris, is, f., das femere Mehl, Pollen, Amylum (v. γυρίζω [gyrizo], in drehende Bewegung setzen, weil es durch mehrmaliges Sieben gewonnen wurde). -Gyrites, ae, m., das Feinbrod. - Gyroma, atis, n., das im Kreise Gedrehte; in der Botanik: das Kreisschüsselchen, ein schüsselförmiges Fruchtlager (thalamus scutellatus), das auf der Oberfläche mit einer concentrisch oder auf andere Weise sich schlingenden Linie versehen ist (v. γυρόω [guroo], kreisen). - Gyrose, adv., gebogen, gekreiselt (v. yupos [gyros], rundlich gewunden); z. B. nuclei gyrose sulcati, geschlungen-gefurchte Nüsse. - Gyroso-corrugatus, a, um, adj., runzlich-gewunden. - Gyrósus, a, um, adj., gewunden, schlangenförmig gewunden. - Gyrotropium, i, n., das Gyrotrop, der Kreisdreher, eine Vorrichtung, um den galvanischen Kreislauf auf eine einfache Weise umzukehren (v. γύρος [gyros], eine bogenförmige Windung, u. τρέπω [trepo], drehen, wenden). - Gyrus, i, m., der Kreis, eine bogenformige Windung; der Saum.

## H.

Habeo, ŭi, Yium, ere, haben, besitzen, halten, glauben, schätzen; pass. gehalten werden, vorkommen.

Habitans, ntis, adj., wohnend, sich wo aufhaltend. — Habito, avi, atum, are, wohnen, sich irgendwo aufhalten.

Habitualis, e, adj., gewöhnlich, zur Gewohnheit geworden. - Ha-