

## R e g i s t e r.

- A.**
- Aachener Quellen, Temperatur der 425.  
 Aale 412.  
 Aalmutter 414.  
 Aar 56.  
 Abdomen 387.  
 Abdominales 410.  
 Abendfalter 398.  
 Abhang der Gebirge, gleichförmiger und widerförmiger 172.  
 Abich 62. 67. 68. 69. 195.  
 Abnahme der Temperatur auf der Erde 304. 308.  
 Abnorme Gesteine 184.  
 Abracia 513.  
 Absonderung der Gesteine 50. 61. 71.  
 Abu 110.  
 Acalephae 372.  
 Acanthodes 462.  
 Acanthodii 462.  
 Acanthopterygii 410.  
 Acantholeuthis 476.  
 Acarina 393.  
 Accentor 274.  
 Acephala 377.  
 Aceratherium incisivum 277. 533. 535.  
 Acetabulifera 381. 454. 475.  
 Achelus 23.  
 Ächse der Pflanzen 338. 357.  
 Acipenser 413.  
 Acridium 396.  
 Aerodus 480.  
 Aerolepis 462.  
 Actinoceras 455.  
 Actinocrinus 448. 449.  
 Amphora 447.  
 — triacantadaetylus 447. 450.  
 Adam und Eva 564.  
 Adansonia 362. 426.  
 Adapis 537.  
 Adelsberger Grotte 415.  
 Adersbach in Böhmen, Sandsteine von 253.  
 Adhäsion 134.  
 Adhemar 308. 310—313.  
 — seine Revolutionstheorie beleuchtet 312.  
 Adriatisches Meer 17.  
 Aëlar 151.  
 Ägäisches Meer 76. 103. 115.  
 Ägäisches Meer, Vulkanismus desselben 76. 103.  
 Ägypten 12. 13. 14. 21. 22. 23.  
 — als Flussheit 12. 13. 14.  
 Ägypter 584.  
 Äpfel 362.  
 Äreolithen 130.  
 Äther 139.  
 Äthiopische Rasse 576. 586.  
 Ätna 26. 67. 68. 88. 95. 116. 209.  
 Äffen 419.  
 — fossile 278. 547.  
 Ägypten 576.  
 Äffinität 320.  
 Äster 366. 446.  
 Äfrika, Charakter der Organismen in 425.  
 Ägäiden 112.  
 Ägäides 514.  
 Ägäis 52. 247. 280. 411. 460. 505. 542.  
 — Gistheorie desselben 279.  
 — Fischsystem dess. 411. 460.  
 — Gletscherbeobachtungen d. 51.  
 Ährne 362. 509.  
 Äguille du Midi 181. 182.  
 Äfutan 112.  
 Äbaster 83.  
 Älamo 111.  
 Älmascha 112.  
 Älann 36. 223.  
 Älannschiefer 223.  
 Älannstein 83.  
 Älbaner Gebirge ist vulkanisch 116.  
 Älbertia 468.  
 Älbit 151. 158. 186. 187. 196.  
 Älecto 472.  
 Älenten, Bewohner ders. 581.  
 — Vulkanismus ders. 103. 108. 112. 115.  
 Älures 591.  
 Älgae od. Älgen 356. 432. 508.  
 Älfalien 147. 149. 158.  
 Älfalifelspath 187.  
 Älfalials 150.  
 Älfalorde 330.  
 Älfuvium 282. 558.  
 Älpen, Durchschnitt ders. 181.  
 — Hebungsepoche d. 294. 295.  
 Älter der Erde 153.  
 Älvele 475.  
 Älazonenstrom 19.  
 Ämblypterus 462. 480.  
 Ämbolna 110.  
 Ämbulacra 374.  
 Ämetie 397. 398.  
 Ämetienfresser 418.  
 Ämetienlöwe 396.  
 Ämeiven 504.  
 Ämenorbis III. 21.  
 Ämerica, Charakter der Organismen in 423.  
 Ämerican. Völkerschaften 567. 571. 572. 576. 577.  
 Ämentaceae 360. 421.  
 —, fossile 509.  
 Ämici 341.  
 Ämmoniten oder Ämmoniten 241. 244. 381. 382. 454. 456. 457. 475. 476.  
 —, ältestes Vorkommen d. 241. 454.  
 — im Jura 244. 475. 476. 477.  
 — in der Kreide 254. 261. 477.  
 Ämmonites, Ämaltheus 476. 477.  
 — Arietes 477.  
 — armati 477.  
 — Bucklandi 245. 476. 477.  
 — capricornis 477.  
 — coronarius 476. 477.  
 — depressus 477.  
 — Douaii 476.  
 — falciferi 477.  
 — limbriati 478.  
 — heterophylli 478.  
 — macrocephali 478.  
 — ornati 477.  
 — planulati 478.  
 — rothomagensis 476. 478.  
 Ämorphe Structur der Älnerallen 62. 70.  
 Ämorphe 62. 70. 319.  
 Ämorphismus 62. 70. 319.  
 Ämphibia 406. 407. 414. 415. 422. 444. 463. 465. 560.  
 —, älteste 235. 237. 463.  
 —, bedeckte (squamata) 414. 503.  
 —, fossile 481.  
 — der Kreide 261. 503.  
 — der Tertiärformation 517.  
 — der Triasgruppe 241. 242. 480.  
 — des Jura 245. 248. 487.  
 —, nackte (nuda) 414. 488. 517.

- Amphibol 151.  
 Amphigen 65.  
 Amphioxus lanceolatus 412.  
 Amphiroden 391.  
 Amphiuma 414.  
 Amplexus 445.  
 Amtschiffa 112.  
 Amudta 112.  
 Amylum 330.  
 Anafesä 588.  
 Anchusa 510.  
 Ancylus 380.  
 Andernach 117.  
 Andes, Vulkane d. 67.  
 Andesit 68.  
 Andreas Scheuchzeri 518.  
 Anhydrit 212, 236, 240.  
 Annonaceen 362.  
 Annulati 386.  
 Annularia longifolia 435, 436.  
 Anodonta 377.  
 Anoplotherium 537.  
 Anorganisches Material in den Organismen 43.  
 Anteriluvianische Gebilde 279.  
 Antennigeri 387.  
 Anthozoa 370.  
 Anthracotherium 537.  
 Antillen, Vulkane der kleinen 76, 93, 115.  
 Antilopen 418, 426.  
 Antifona 68, 413.  
 Antilaten 396.  
 Antoninus 21.  
 Aortenfilz oder Zwiesel 411.  
 Apatit 43, 160.  
 Apenninen 94, 115, 291.  
 Aphyllae (Plantae) 432.  
 Apina 397.  
 Apioerinus 471, 473.  
 — rotundus s. Parkinsonii 473.  
 Apodes 410.  
 Aponisi 76.  
 Aptychus 477.  
 Araber 584.  
 Archäiden od. Archäiden 392, 393.  
 —, fossile 480.  
 Arago 153.  
 Araquana 19, 296.  
 Araltee 23.  
 Araneina 393.  
 Ararat ist vulkanisch 115.  
 Araucaria 428, 442, 468.  
 Arcona 33.  
 Archeosaurus Decheni 237, 463, 481.  
 Arctiscon 392.  
 Ardennen 225.  
 Arequipa 114.  
 Argonauta 382, 457.  
 Argen, Höhle bei 522.  
 Arifen 579.  
 Aringuan 110.  
 Aristoteles 14.  
 Armvolp 370.  
 Arto 69.  
 Art 364, 564.  
 Arterien 367, 411.  
 Artern, Steinfallz erhöht zu 125, 236.  
 Artische Brunnen 124, 265.  
 Arthrostaça 391, 516.  
 Arthrozoa 382.  
 Asaphus 459.  
 Ascaris 386.  
 Ascensten 107.  
 Asche, vulkanische 81, 83, 103.  
 Aschenregen 86.  
 Ascidiæ 377.  
 Asien und Europa, Charakter der Organismen in 424, 426.  
 Asperifoliae 361.  
 Asphalt 265.  
 Aspidostraca 390.  
 Asplen 445.  
 Aspyrer 584.  
 Asiaticen 479.  
 Asteriaden oder Asteroiden 373, 471, 473, 513.  
 Asterias 471, 472.  
 Asterolepis 462.  
 Asterophylliten 435.  
 Asterophyllites equisetiformis 435, 436.  
 Astraea 470, 513.  
 Athalamien 381.  
 Athmung 367, 368.  
 Atlantischer Ocean 98.  
 Atome, organische 317.  
 Atrypa 454.  
 Attila 586.  
 Aturia 514.  
 Aubuisen, s. v. Aubuisen.  
 Auffaugung im Organismus 322.  
 Augen 367, 388.  
 Augit 48, 64, 152, 158, 186, 190.  
 Augitlaven 65, 66.  
 Augitporphyr 191, 192.  
 Aulopora 445.  
 Aurantiaceae 362, 422.  
 Ausbruch, vulkanischer 76.  
 Ausbruchsfegel 67, 75.  
 Ausgehende, das einer Schicht 173.  
 Auster 377, 475.  
 Australien, Charakter der Organismen in 427.  
 Australische Neger 589.  
 Auswurfstrater 74, 75.  
 Auvergne 68, 118, 193, 295, 510, 516.  
 —, Vulkane derj. 67, 118, 295.  
 Aventurin 203.  
 Aves 416.  
 Aymaras 578.  
 Aymetry-Kalf 225.  
 Ayosche Gruppe der Gesteine 224.  
 Ayrische Inseln 103, 106, 107.  
 Azteken 580.  
 Azufal 114.
- B.**
- Babbage 87.  
 Babirussa 537.  
 Babylonier 584.  
 Bacillarien 45, 85, 258, 365, 512.  
 —, fossile 258, 259, 262, 278, 284, 511.  
 Baculites 478.  
 Badeschwämme 42, 46.  
 Bären 419, 425.  
 —, fossile 278, 521, 522, 523, 543–545.  
 Bärlapp 436.  
 Bahr el bela 12.  
 Baku, Feuer von 266.  
 Baldrian 361.  
 Balaenodea 524.  
 Bali 109.  
 Balsaminen 362.  
 Bananenbaum 359.  
 Band 376.  
 Banda-Inseln 110.  
 Bandwurm 386.  
 Bantenthal, Zerstörung im 25.  
 Barancos 74, 75.  
 Barrande 445.  
 Barron-Inseln 108.  
 Baride 410, 412.  
 Bartenwale 524.  
 Basalia oder Basaltplatten 448.  
 Basalt 66, 71, 74, 117, 152, 194, 195, 196.  
 Basaltische Lava 63.  
 Basaltische Structur 65, 70.  
 Basaltstulen 72.  
 Babel 25.  
 Bafen 149, 330.  
 Basilosaurus 525.  
 Batrachier 415.  
 Batus 109, 591.  
 Bauch 346.  
 Bauchfloßer 410.  
 Baumanshöhle 521, 522.  
 Baumwollenstaude 362, 426, 510.  
 Beaumont, Gl. de 60, 178, 297.  
 Beden 404, 448.  
 Bedengürtel 404.  
 Beinhilfssphäre 402.  
 Belegtrüden 400.  
 Belemnitae 475.  
 Belemnitella 478.  
 Belemniten 244, 245, 247, 261, 381, 382, 475, 514.  
 Belemnites canaliculatus 476.  
 — digitalis 476.  
 — semisulcatus 476.  
 Bellerophon elongatus 454, 455, 457.  
 Beloptera 514.  
 Belosepia 514.  
 Benfule 109.  
 Berbern 583, 584, 586.  
 Bergkalf 222, 231, 450.  
 Bergmehl 511.  
 Bericische Hügel 116.  
 Bernburg 240.  
 Bernhard, großer 25, 181.  
 Bernstein 267, 509, 517.  
 Bergelius 130.  
 Bessel 138.  
 Berghuannen 588.  
 Berthmannen 396.  
 Beutelratten 423.  
 Beuteltiere 419, 427.  
 —, fossile 247, 505, 511, 542.  
 Bewegung 330.  
 —, Organe der 346.  
 Bewegungsfaser 350.  
 Biber 419, 542.  
 Bienen 397.  
 Bimsstein 61, 62.  
 Bingen 25, 117, 225.  
 Binnenseen 23.  
 Bipinnata 488.  
 Birken 421, 423, 425.  
 Birten 362.  
 Bischof, G. 44, 68, 122, 124, 125, 126, 127, 132, 153, 203, 209, 213.  
 Bitterkalf 160.  
 Bitterkalf 36.

- Bitumen 265.  
 Bituminöses Holz 267.  
 Bize, Höhle bei 522.  
 Blainville 525.  
 Blasenräume 63. 64.  
 Blastoöden 446. 448.  
 Blatt 339.  
 Blatta 396. 459.  
 Blattläuse 396.  
 Blattstellung, Gefäße derf. 333.  
 —, quincunciale 335.  
 —, winkelförmige 333.  
 Blattweiden 397. 398.  
 Blattwidler 397.  
 Blennius viviparus 414.  
 Blut 570.  
 Blume, Bestandtheile derf. 339.  
 340. 358.  
 Blumenbad 518. 576. 582.  
 Blumenhaub 340.  
 Blumenheere 370. 445.  
 Blutegel 386.  
 Blutgefäße 367.  
 Blutförderden 367.  
 Blutlauf 367. 406.  
 Bod. Sandbänke 34.  
 Boden, Binnensee 35.  
 Bode, Fluß 189.  
 Bodensee 16. 24.  
 Bödner 90.  
 Böhmisches Braunkohlenreviere  
 268.  
 — Grauwackengruppe 226.  
 — Steinkohlenreviere 549.  
 Böhmisches Mittelgebirge 69.  
 118.  
 Bohnen 362.  
 Bohnenerz 246.  
 Bolivia 114. 117.  
 Bombyces 398.  
 Bonifaciusfennige 449.  
 Bonn 16. 71. 117. 225. 269.  
 Bohn-Wisch, van der 109.  
 Borstenfächer 398.  
 Borreas 579.  
 Bos americanus 540.  
 — bombifrons 540.  
 — moschatus 540.  
 — Pallasii 540.  
 — primigenius 540.  
 — priscus 540.  
 Bostrychus 398.  
 Bothrioccephalus 386.  
 Bothriolepis favosa 460. 462.  
 Botofuden 571. 579.  
 Bourbon, Insel 108.  
 Bouffingault 120.  
 Bracciano, See von 65.  
 Brachtopoden 378. 379. 380.  
 450. 452. 474.  
 — der primären Epoche 226.  
 450. 452.  
 — der secundären Epoche 231.  
 474.  
 — der tertiären und jüngeren  
 Epochen 513.  
 Brachyuren 391.  
 —, fossile 479. 516.  
 Bradypus 418.  
 Branchiostoma lumbrium 412.  
 Brandt 534.  
 Brandung 30.  
 Braßilianer 577. 579.  
 Braun 338.  
 Braunkohle 265. 270.  
 —, erdige 266.  
 Br-unföhlle bäume 267. 509.  
 Braunkohlenflöze 262. 264.  
 Braunkohlenreviere Deutsch-  
 lands 269. 556.  
 Braunsparth 211.  
 Breccien 217.  
 Bremen 397.  
 Bremen 397.  
 Brenneisen 360.  
 Brille der Labyrinthodonten  
 482.  
 Brocken 179. 285.  
 Brodfrucht bäume 422. 427.  
 Brom 40.  
 Brombeeren 510.  
 Bronquart 467.  
 Bronn 210. 281.  
 Bruchhäuten, von 312.  
 Brunnen, artesische 124. 265.  
 Bruch 346.  
 Brustbein 401.  
 Brustfloßer 410.  
 Brustkasten 387.  
 Bryozoa 370. 470. 512. 513.  
 Buccinum 451.  
 Buch, v. v. 55. 74. 76. 97. 176.  
 212. 213. 244. 246. 249. 258.  
 291. 446. 457. 477.  
 Buchen 421. 423. 425. 509.  
 Buchweizen 360.  
 Budland 522. 563.  
 Bussen 99.  
 Bulbus Aortae 411.  
 Bunjen 21.  
 Bunter Sandstein 237. 238. 239.  
 289. 552.  
 Buräten 581.  
 Burentholler, Aufsehnchnitt d.  
 27. 28.  
 Burtweider Quelle, Tempera-  
 tur derf. 425.  
 Buru 110.  
 Buschmänner 588.  
 Byssacanthus crenulatus 460.  
 Byßus der Muscheln 377.

## C.

- Cachelot 429.  
 Cacten 362. 423.  
 Caecilia 414.  
 Cagliari 523.  
 Calabrien, Erdbeben in 90. 91.  
 92.  
 Calamiten 242. 432. 433. 434.  
 435. 465. 467. 469. 507. 560.  
 Calamites decoratus 433.  
 — varians 433.  
 — arenaceus 465.  
 Calamopora 445.  
 Calamus Rotang 45.  
 Calceola 378. 452. 453.  
 — sandalica 453.  
 Caldera 74. 75.  
 Californier 579.  
 Gallao 99.  
 Calluna vulgaris 283.  
 Calycanthus 361.  
 Calycopetalae 361.  
 Calymene Blumenbachii 458.  
 459.  
 Camarinés 110.  
 Cambrier 225.  
 Cambrißches System 222. 224.  
 Gamelle 426.  
 Camiquin 110.  
 Campanulaceae 361.  
 Camrer, P. 518.  
 Canaria 107.  
 Canarische Inseln 74. 84. 85.  
 107. 119.  
 —, Sulfane derf. 74. 107.  
 Capitosaurus 481.  
 Caprina 478.  
 Capricornen-Gruppe 476.  
 Capulus 451.  
 Caput 37.  
 Capverdische Inseln oder Inseln  
 des grünen Vorgebirges 107.  
 119.  
 Caracas, Erdbeben zu 90. 93.  
 Caradoc-sandstone 225.  
 Carathen 565.  
 Cardinia 450.  
 —, carbonaria 451.  
 Cardiomorpha 450.  
 — telliniana 451.  
 Carguairago 113.  
 Carnivoren 543. 545.  
 Carsten 479.  
 Carrara, Marmor von 211.  
 Carus 379. 525.  
 Caryocerinus ornatus 447. 449.  
 Caryocystites 447.  
 Caryophylleae 362.  
 Caryophyllia 470. 513.  
 Catantostoma clathratum 451.  
 Cauda 401.  
 Caulocarpae 357. 432. 468.  
 — foliosae 432. 436.  
 — verticillatae 432. 435.  
 Caulopteris 440.  
 Celseno 476.  
 Celebes 110.  
 Cellepora und Celleporinen  
 445. 470. 513.  
 Celsius beobachtet die Hebung  
 Schwedens 97.  
 Celsen 575. 583.  
 Centralulfane 108. 118.  
 Centrifugalkraft 140.  
 Centripetalkraft 140.  
 Cephalopoden 229. 461.  
 Cephalaspis Lyellii 460. 461.  
 Cephalophora (Mollusca) 379.  
 Cephalopoda 261. 365. 380.  
 444. 445. 450. 454. 457. 474.  
 513.  
 Cephalotherax 388.  
 Ceram 110.  
 Ceratiten 241. 457.  
 Ceratites nodosus 473. 474.  
 Cercarien 324.  
 Cerealien 360.  
 Ceriolina 313.  
 Cerro de buen Tiempo 112.  
 Cervus megaceras s. eurycer-  
 ras 539.  
 Cestracion 459. 480.  
 Cetta 523.  
 Chaldäer 584.  
 Chao 143.  
 —, Bestandtheile dess. 149.  
 Chara 508. 509.  
 Chetuba 108.  
 Chelocerinus 471.  
 Chelonicer 503.  
 Chelonosaurus 497.  
 Chenopodiaceae 360.  
 Chiles 114.  
 Chili, Erdbeben in 96.

- Gbft, Ureinwohner von 579.  
 Gbit, Sulfane von 114.  
 Chilognatha 393.  
 Chilopoda 392.  
 Chimeraze 113. 120.  
 Chinarindenbäume 361. 428.  
 China 116.  
 Chinhas 578.  
 Chinesen 569. 576. 581.  
 Chiropteris 468.  
 Chirotherium Barthii 505.  
 Chiton 380. 451.  
 Chlorit 186. 191. 254. 292.  
 Chloritischeiefer 151. 154. 203.  
 Chlornatrium 40. 83. 104.  
 Chlorverbindungen 40. 83. 104.  
 — in den Sumaroten 83.  
 — in den Mierren 40. 41.  
 Choeropotamus 437.  
 Choffer, Höhle von 522.  
 Chondracanthi 409.  
 Chondrites 468.  
 Chorda dorsalis 399.  
 Chriftoph, Inſel St. 115.  
 Cicaden 396.  
 Cidariten 361.  
 Cidaris 472.  
 Cinchoneae 361.  
 Cirripedia 390. 479. 515.  
 Citlaltetel 113.  
 Cladodus simplex 459. 460.  
 Cladyodon 481.  
 Clathraria 469.  
 Clathropteris 441.  
 Clemente 114.  
 Clit 379.  
 Clupeacei 412.  
 Clymenia 456.  
 — inaequistriata 455.  
 Clypeaster 513.  
 Clößenz 25.  
 Cocconijße 358. 427.  
 Coelacanthinen 229. 461.  
 Coenurus 386.  
 Coffre de Perote 113.  
 Cobänen 134.  
 Coleoptera 398.  
 Colima 113.  
 Columbiafuß, Stämme am 578.  
 Columnaria 445.  
 Comatula 472. 473.  
 Compositae 361.  
 Conchiosaurus 487.  
 Conchorrhynchus 474.  
 Conſerven 356. 469.  
 Conglomerate 48. 217.  
 Coniferen 360. 465. 467. 468.  
 — in Braunfohlen 271.  
 Conoceras 456.  
 Contactwirkung 207. 209.  
 Contractilität 330.  
 Convolvulaceae 361.  
 Copiare 115.  
 Corallinen, f. Korallinen.  
 Coral-rag 248.  
 Coraße 113.  
 Corvier 126.  
 Corvilleren 93. 120. 180. 181.  
 Cormopoda 377. 514.  
 Cernwall 49.  
 Corrae 102.  
 Corica 523.  
 Cotopari 113.  
 Cotta 198.  
 Cotyledon 357.  
 Crag 278.  
 Crania 452. 453. 477.  
 — prisca 453.  
 Cranium 400.  
 Credner, S. 193. 239. 285.  
 Credneria 469.  
 Crinoidea oder Crinoideen 373.  
 374. 445. 448. 450. 470. 559.  
 — articulata 446.  
 — der Kreide 473.  
 — der primären Formationen 446. 448. 450.  
 — der tertiären Epoche 513.  
 — der Tertas 471.  
 — des Jura 471.  
 — tessellata 446.  
 Crioceras 478.  
 Crocodile, f. Krokodile.  
 Cruciferae 362. 425.  
 Crustacea 241. 387. 479.  
 Cryptobranchus diluvianus s. maximus 518.  
 — japonicus 518.  
 Cryptocrinites Cerasus 447.  
 Ctenacanthus 460.  
 Ctenobranchia 380.  
 Ctenodus 459.  
 Ctenoïdes 411. 517.  
 Ctenophorae 373.  
 Cuba 93. 98.  
 Cucurbitaceae 361.  
 Culex 397.  
 Sumana, Erdbeben von 94.  
 Gumbal 114.  
 Cumulipora 513.  
 Sumamban 113.  
 Cupressites 442.  
 Cupressocrinus crassus 447. 449. 450.  
 Cupularia 513.  
 Curier 368. 410. 518. 526. 536. 537. 538. 542.  
 Gungamba 113.  
 Cyathea arborea 439.  
 Cyathina 445.  
 Cyathocrinus geometricus 447. 449.  
 — pinnatus 449.  
 Cyatophyllum 445.  
 Cycaden 465. 466. 467. 468.  
 Cycadites 466. 468.  
 Cycas revoluta 466. 467.  
 Cycloben 76. 115.  
 Cyclische Naturkörper 318.  
 Cycloïdes 411. 517.  
 Cyclopteris 441.  
 Cycloptomen 412.  
 Cyprinei 412.  
 Cypris 389. 516.  
 Cyrtoceras depressus 455.  
 Cystia 454.  
 Cysticereus 386.  
 Cystiden 446. 447.  
 Cythere 516.

D.

- Dachs 545.  
 Dachschiefer 210. 223.  
 Daetylopora 513.  
 Dämme, Inſel 110.  
 Dammhirsch 425.  
 Dammerde 282.  
 Dampf 59. 156.  
 Daniell 127.  
 Darmbein 404.  
 Darmkanal 367. 406.  
 Darmdrüsen 406.  
 Darwin 96. 232.  
 Dasyppus 418. 541.  
 Datteln 358.  
 d'Aubuisſon 126.  
 Daumen 404.  
 Damalagiri 300.  
 Decacnemus 472.  
 Decapoden 241. 391. 479.  
 —, älteste Repräsentanten derf. 241. 479.  
 Dechen, v. 211.  
 Deli 109.  
 Delphinodea 418.  
 Deltabildung 11. 15. 17. 19. 20.  
 Delthyris 378. 452. 453. 454. 474. 475. 514.  
 Deltidium 453.  
 Demavend 115.  
 Dendrolithen 440.  
 Dentalium 451.  
 Verbes Gefäß 5.  
 Deſhayes 264.  
 Deutfche 565. 573.  
 Deutfchlands antediluvianifche Epochen 548.  
 Deville 319.  
 Devonifches System 222. 227. 450.  
 Devonſhire 49.  
 Diabas 191.  
 Diallage 187. 190.  
 Diamant 161.  
 Diatomen 45.  
 Dicerac 249. 475.  
 Dichobune 538.  
 Diefe der feften Erdrinde 127. 217.  
 Dißhäuter 418.  
 Dickrüßen 360.  
 Diactyle 537.  
 Diactylobonen 358. 359. 360. 361. 469.  
 Dietyophyllia 470.  
 Didelphys 542.  
 Digiligrada 418.  
 Diluvium 278.  
 Dimorphie und Dimorphismus 318. 319.  
 Dinornis 520.  
 Dinotherium 276. 277. 526. 527. — giganteum 527.  
 Dintenbeutel 381. 475.  
 Dintenfiße 255.  
 Diodon 413.  
 Dierit 151. 190. 288.  
 Dieritkörper 191.  
 Diplacanthus 462.  
 Diptera 396.  
 Dipterini 462.  
 Discophorae 373.  
 Dißeln 361.  
 Distomum 386.  
 Divenon 15.  
 Dodecaetina 371.  
 Doldengewächse 361. 425.  
 Dolerit 66. 194. 195.  
 Dollari 30.  
 Dolemit 163. 212. 216. 236. 241. 249.  
 Dominica 115.  
 Domit 66.

Donau 17, 20.  
 Donnerkeile 245, 475.  
 Doppelfalze 150, 186.  
 Drabian 464, 478, 578.  
 Doreatherium 537.  
 Dorische 412.  
 Dorudon (Doryodon) 525.  
 Dotter 366.  
 Dracosaurus 487.  
 Dranse 25.  
 Drehwurm 386.  
 Drusus 16.  
 Dschilose 110.  
 Duden-Kalk 225.  
 Dünen 15, 30.  
 Dünenbildung 15.  
 Dünenaras 14.  
 Dürrenberge, Solquelle von 125.  
 Dünadin 511.  
 Durchbrüche plutonischer Massen 313.  
 Dürcher 213.  
 Durst 59.  
 Durchdringungsvermögen der Gase 161.

## G.

Gebro 17.  
 Gcaudata (Amphibia) 415.  
 Echidna 418.  
 Echiniidae 374.  
 Echinodermata 373, 374.  
 Echinoidea 374, 446, 472, 513.  
 Echinoneus 513.  
 Echinorhynchus 386.  
 Echinospaerites 418.  
 Echinus 472.  
 Eckschupper 480, 517.  
 Edelstein 425.  
 Edentata (Mammalia) 418, 561.  
 —, fossile 511, 540.  
 Edgcombe 112.  
 Edriophthalma 391.  
 Ehrenberg 84, 258, 284, 345, 511.  
 Eichen (Bäume) 421, 423, 425.  
 —, pflanzliches 340.  
 Eischfische 419, 542.  
 Eischeife, Steigende 248.  
 Eischeisen 235, 245, 415, 462, 481, 517.  
 Eierschiff 366, 416.  
 Eisfel 117.  
 Eisfelder Basalte 72.  
 — Kalk, Alter ders. 228.  
 Eingeprengte Mineralien 61.  
 Eingeweidewürmer 368.  
 Eis, dehnt sich aus 50, 53, 55.  
 —, leichter als Wasser 55.  
 Eisbär 422, 425.  
 Eisen im Innern der Erde 130.  
 Eisenfiesel 291.  
 Eisenerzen 164.  
 Eisenerde 164.  
 Eisenoxyd 38, 46, 62, 149, 291.  
 Eisgebirge 115.  
 Eiszeit 279.  
 Eiseit 323, 348, 366.  
 Elasmobranchii 413, 414.  
 Elasmotherium 533, 535.  
 Elze 15, 16, 27, 302.  
 Elbererub, Alter der Schichten von 228.  
 Elektron 267.

Elemente der alten Philosophen 57.  
 Elephanten 418, 426, 528.  
 —, Arten d. 529, 530.  
 —, urweltliche 510, 523, 529—532.  
 —, stecken im Eise 279, 280.  
 Elephantine, Insel 21.  
 Elephas 532.  
 — africanus 529.  
 — indicus 529.  
 — primigenius 529, 530.  
 — priscus 530.  
 Eleutherata 398.  
 Elfsberg 112.  
 Elze 404.  
 Elymus arenarius 14.  
 Embryo 341, 357.  
 Empfindung 330.  
 Empfindungsfaser 350.  
 Emydium 392.  
 Enaliosaurii 245, 487, 489, 560.  
 Encephalartos 467.  
 Encrinurus 470, 471.  
 — liliiformis 471, 473.  
 Ende 139.  
 Ende's Komet 138, 144.  
 Endemien 590.  
 Endogene Gesteine 181.  
 Endogeniten 469.  
 Endosmoie 348.  
 Endogen 324.  
 Engerling 395.  
 England, Durchschnitt des südlichen 251.  
 Entomostraca 391.  
 Eocenformaten 264, 273.  
 Ephemera 396.  
 Epibot 151.  
 Epithelium 351.  
 Epochen der Bildung v. Deutschland 548.  
 Eppelsheim 276, 526.  
 Equiseten 431, 435, 463, 465, 467, 468, 509.  
 Equisetum 233, 357, 432, 560.  
 — arvense 45.  
 — columnare 433, 434.  
 Erbsen 362.  
 Erdbeben 76, 89.  
 —, Arten von 91.  
 —, Theorie d. 103.  
 Erdbeeren 362.  
 Erde, erste Entstehung d. 135.  
 —, specifisches Gewicht d. 129.  
 Erdige Aven 63.  
 Erdfern 129.  
 Erdmäuse 542.  
 Erdöl 245, 265.  
 Erdreich 265.  
 Erdbeer 265.  
 Erebus 117.  
 Erhebungsregel 75.  
 Erhebungsstrater 74, 75.  
 Erica tetralix 283.  
 Ericie 28.  
 Erlan 421, 509.  
 Erman, A. 122.  
 Ernährungsorgane 329.  
 Erpfingen, Höhle bei 563.  
 Erratische Blöcke 55, 56, 537.  
 Erruption, vulkanische 77.  
 Erruption von Ferdinandea 99—102.  
 —, Theorie derselben 88.  
 Eryon 479.

Erzgänge 132.  
 Eschara 470, 513.  
 Estimes 579, 580, 581.  
 Esoeci 412.  
 Esparfette 362.  
 Eucalypten 427.  
 Eugamische Hügel 116.  
 Eugeniocrinus 471, 472.  
 Euglena viridis 345.  
 Eulen 398.  
 Eunotia 511.  
 Euomphalus Verneuilii 451.  
 Euphorbiaceae 360.  
 Euphotie 191.  
 Euphrat 20, 23.  
 Eurit 202.  
 Europäer 565, 567, 572.  
 Euryaliden 374.  
 Eustache, Insel St. 115.  
 Eva 564.  
 Everest 22.  
 Evogene Gesteine 184.  
 Evogren 248.  
 Evosmoie 348.  
 Ertersteine 253.  
 Eyaflalla 106.

## F.

Fäulniß 193, 321.  
 Fäulen der Schichten 169.  
 Fäulwinkel 169.  
 Falun 276.  
 Farnkräuter 233, 439, 441, 465, 468, 469, 507, 509.  
 Fasanen 426.  
 Faulthiere 418, 423, 511, 524.  
 Favosites 445.  
 Fäcern 416.  
 Feige 360.  
 Feldgrille 396.  
 Feldspath 47, 64, 68, 150, 151, 153, 163, 186, 202.  
 Feldspathblayen 66.  
 Feldstein 191.  
 Feldsteinporphyr 191.  
 Felis spelaea 546.  
 Felsenmeer 188.  
 Ferne 419.  
 Ferdinandea 102.  
 Fettschicht 587.  
 Feuer, Weisen v. 58.  
 Feuerberge, s. Vulkan.  
 Feuerländer 579.  
 Feuersteine 42, 46, 257, 470.  
 Fichten 271, 428.  
 Filices 357, 439.  
 Findlingsblöcke 56.  
 Fingalsöhle 72.  
 Finger 404.  
 Finne 386.  
 Finnen, Wölferfamilie 586.  
 Fira 53.  
 Fische 406, 407, 409, 422, 444, 459.  
 — der primären Epoche 229, 235, 241, 444, 459.  
 — der secundären Epoche 248, 261, 480.  
 — der tertiären Epoche 517.  
 Fischweiche 245.  
 Fischer 318.  
 Fischottern 419, 545.  
 Fischzähne, fossile 459.  
 Flamme, ob in vulkanischen Erruptionen? 87.

- Flamme, Theorie derf. 58.  
 Flechten 356, 421, 428, 432.  
 Fledermäute 419.  
 —, fossile 517.  
 Fleischfliegen 397.  
 Fleuriau de Bellevue 70.  
 Fliegen 397.  
 —, iranische 398.  
 Flüße 48.  
 Flüßgebirge 220.  
 Flüßfallstein, alter 237.  
 Flüßleerer Sandstein 230.  
 Flüßtrappformation 287.  
 Fluß 334, 397.  
 Flores, Insel 110.  
 Flößen 389, 407.  
 Flößenfacheln, fossile 459.  
 Flößenfingertiere 417.  
 Flügelfüßler 379.  
 Fluß 275.  
 Flußvogel 275.  
 Flüße, Thätigkeit derf. 10.  
 Fluß 275.  
 Flußbett, Aenderungen dess. 301.  
 Flußtrebs 388.  
 Flußpferd 528.  
 Flußpflanz 160.  
 Flußsch 204.  
 Flußschiffeder 204.  
 Foliosae (Caulocarpae) 432, 436.  
 Foraminifera 255, 261, 365, 470, 511.  
 Forchhammer 41.  
 Forficula 396.  
 Formation 176, 218.  
 Formen der Pflanzengestalt 333.  
 — der Thiertypen 342—344.  
 Formica 397.  
 Formosa 110.  
 Fortpflanzung 324.  
 —, Organ der 329.  
 —, männliche, weibliche 367.  
 For 126.  
 Fränkisches Schiefergebirge 226.  
 Friedrich H., Kaiser 309.  
 Friedrichshall, Kalkstein v. 241.  
 Frösche 415, 517.  
 Frucht 341.  
 Fruchtnoten 340.  
 Rühse 545.  
 Rucoeden 159, 432, 465, 508.  
 Rucoedenstein 244, 468.  
 Rucoq 110.  
 Röhler 388.  
 Röhlerwärmer 387.  
 Ruertaventura 107.  
 Rulda 117.  
 Kumarolen 77, 82, 84.  
 Fungia 470, 513.  
 Funginen 371.  
 Fuß 111.  
 Fuß 376, 389.  
 Fußpuren, fossile von Amphibien 241, 505.  
 — von Vögeln 254, 505.
- G.**
- Gabbro 191.  
 Gabelstein 404.  
 Gabello 26.  
 Gadoxes 412.  
 Gährung 321.  
 Gallenreuther Höhle 522.
- Gaillonella 511.  
 Gal. rites 472.  
 Galle 137.  
 Galleyagos-Inseln 117, 119.  
 Galt 254.  
 Gammacaner 110.  
 Gandecke 54.  
 Gänge in Gestein 131.  
 —, Entstehung d. 131.  
 Ganges 19, 22.  
 Ganglien 383, 406.  
 Ganodes 235, 411, 412, 413, 444, 459, 460, 480.  
 Garneelen 479.  
 Gase, permanente 156.  
 Gastropoda 379, 380, 514.  
 Gault 254, 470.  
 Gavia 503.  
 Gebärmutter 417.  
 Gebirgs-erhebungen, Reihenfolge d. 284.  
 Geste 278.  
 Gesteinbündel der Pflanzen 337.  
 Gefäße der Thiere 337.  
 Gefäßpflanzen, acotyledonische 357, 432.  
 Gefrittete Gesteine 210.  
 Gefrorener Regen 122.  
 Gefüge, derbes 5, 60.  
 —, krystallinische 5, 60.  
 Gehirn 405.  
 Gehirnhöhle 400.  
 Geißer 40, 106.  
 —, Temperatur d. 125.  
 Gelenkung 399.  
 Generatio aequivoeca s. originaria 324, 365.  
 Genfersee 24.  
 Gentes brachycephalae, dolichocephalae, orthognathae und prognathae 575.  
 Genua 94.  
 Geometra 397.  
 Georg, Insel St. 107.  
 Geranien 362.  
 Gergoviaberg 510.  
 Germanen 569, 575, 583, 592.  
 Gernar 459.  
 Gerölle 10.  
 Geschiebete Gesteine 184.  
 Geschiebdebänke 33.  
 Gesicht 403.  
 Gesichtswinkel 574.  
 Gletscher 25.  
 Gewebe, organische 317.  
 Gewicht, specifisches 129.  
 — der Erde 129.  
 Geißer, f. Geißer.  
 Gibbes 525.  
 Gibraltar 523.  
 Gilbert 25.  
 Giraffe 426, 540.  
 Girard 21, 302.  
 Girgenti 116.  
 Gisch 13.  
 Glas 69.  
 Glasartige Structur 62.  
 Glaslaven 63.  
 Glaubersalz 36, 40.  
 Glaucione 252, 254.  
 Glenotremites 473.  
 Gletscher 51—54.  
 Gletschertiere 53.  
 Gliedertiere 382, 384, 422.  
 —, fossile der primären Formationen 457.
- Gliedertiere, fossile der secundären Formationen 261, 479.  
 — der tertiären Epoche 5, 5.  
 —, spinnenartige 392.  
 Glimmer 47, 150, 153, 163, 186, 187, 202, 292.  
 Glimmertier 151, 154, 164, 203, 204, 209, 292.  
 Glimres 418.  
 Glockenblumen 361.  
 Glossata 397.  
 Glossopteris 441.  
 Gluckstadt a. d. Elbe 98.  
 Gluben 58.  
 Glyphea 479.  
 Glyptidia 454.  
 Glyptolepis 462.  
 Gnais 150, 154, 203, 292.  
 Gobioides 412.  
 Goethe 341, 401.  
 Goldfuß 463, 478.  
 Gelfstrom 17.  
 Goliathiden 426.  
 Goniatiten 456, 457.  
 Goniatites Hoeningshausii 455.  
 Goretot 112.  
 Gossypium 362.  
 Gotthart, St. 179, 181, 204.  
 Gotthard 226.  
 Granada, Insel 115.  
 Gräser 45, 358, 360.  
 Graham, Eb. 319.  
 Graham-Insel 102.  
 Gran-Ganaria 111.  
 Granat 152.  
 Granatapfel 362.  
 Granit 47, 68, 150, 189, 196, 285.  
 Granite von Gornwall und Devonshire 49.  
 — von dem Harze 285.  
 — von der Hostrappe 49, 189.  
 — von Heidelberg 198.  
 — von Karlsbad 198.  
 — von Marienbad 198.  
 Granitische Augitgesteine 190.  
 — Felarten 187.  
 — Laven 63.  
 — Structur 70.  
 Graphit 161.  
 Graptolithus 445.  
 Graveloup 525.  
 Grauwade 163, 164, 215, 223, 287.  
 Grauwadenformation 222.  
 Grauwadensandstein 223.  
 Grauwadenschiefer 223.  
 Gravignola 540.  
 Gravitation 134.  
 Grenelle, Brunnen von 123.  
 Grisebach 283.  
 Grobkalt 271, 514.  
 — von Paris 271.  
 Grobkaltformation 271.  
 Grönländer 576.  
 Gründlinge 412.  
 Grunerde 254.  
 Grünfand 254, 468.  
 Grünstein 151, 190.  
 Grünsteinsporphyr 191.  
 Gruppe 176.  
 Grylloidea 396.  
 Gryphaea arcuata 473, 474.  
 Gryphitenfals 244, 475.  
 Guadalupe 41, 115.  
 Guaisas 579.

Guano 430.  
Guatemala 113. 120.  
Gurtel, ältester, feiter 148.  
— der Mittelmaßen 404.  
Gurteltiere 418. 423. 541.  
Gufferlinie 54.  
Gunong Allas, Abi, Dempe,  
Kolumbra, Merapi und Pa-  
jaman 109. 110.  
Gurten 361.  
Gyps 37. 40. 41. 160. 212. 236.  
240.  
— vom Montmartre 272.  
Gyrogeniten 508.

## S.

Saare 417.  
Saarsterne 373. 446.  
Säringe 412.  
Saffelbunz 15. 17. 19.  
Saffe 15. 17. 19.  
Saffe 396.  
Safftebie 390.  
Sahnenkamm 360.  
Saidetrau 283.  
Saidetovf 283.  
Saiside 262. 413. 414. 459. 461.  
480. 517.  
Saiti 93.  
Salberstadt 289.  
Salbmetalle 147.  
Halicore 526.  
Halidracones 481. 487.  
Sall, S. 70.  
Salle, Braunkohlen bei 269.  
—, Bornhere bei 191. 192.  
—, Steinohlen bei 230. 549.  
Halymenites 468.  
Halysitis 445.  
Hamites 478.  
Hangende, das — eines Vagers  
172. 184. 215.  
Haploerinus 449.  
— mespiliformis 447. 449.  
Hartan 525.  
Harnstoff 407.  
Harz 225. 549.  
— geognostische Skizze d. 286.  
289.  
Hafen 419. 522. 542.  
Hafelnüsse 469. 509.  
Hafinasand 252. 469.  
Hauseibner 426.  
Hauslaub 362.  
Hausmann 291.  
Hausthierraffen, Entstehung d.  
566. 285. 287. 290. 291.  
Hauy 66.  
Hebräer 584.  
Hebungen bei Erdbeben 94.  
— der Mittelischen Küste 96.  
— des Harzes 290.  
— Schwedens 96.  
Hebungsperioden 292.  
Hebungsstufeme 176. 292.  
Hechte 410. 412.  
Hettelberg 198. 199. 200.  
Hetta 83. 90. 106.  
Heta 15.  
Helen, Insel St. 107.  
Helgoland 30. 31. 32.  
Helminthes 386.  
Helodus 439.  
Hemicosmites 447.  
Hemipteren 396.

Herulanum 79. 80.  
Herodot 13. 22. 23. 49. 584.  
Herz 376. 406.  
Hessberg bei Hildburghausen 505.  
Heterobranchia 380.  
Heteroceri 460.  
Heuschrecken 396. 398. 480.  
Herenmehl 437.  
Hera 76.  
Himberen 362.  
Himmelsgebirge 115.  
Hincus 569. 575.  
Hinterleib 387.  
Hipparch 306.  
Hippobosca 394. 397.  
Hippopotamus 536.  
— major 536.  
Hippotherium 277. 540.  
Hiruritenalf 261.  
Hippurites 478.  
Hirde 418.  
—, fossile 278. 522. 523. 539.  
540.  
Hirfcheber 537.  
Hirudo 386.  
Hise 58.  
Hode 367.  
Höhenmaße verschiedener Berge  
298. 299.  
Höhlenbär 543.  
Hoeven, van der 519.  
Hoffmann, Fr. 97. 100. 127. 185.  
211. 283. 291.  
Holaster 513.  
Holland 30.  
Holoptychius nobilissimus  
460. 461. 462.  
Holothuridae 375.  
Holt 359.  
—, bituminöses 267.  
Holtbündel 357.  
Homalonotus 459.  
Homer 14.  
Homoceri 460.  
Haplophorus 541.  
Horafers 591.  
Horn, Stadt 185. 254.  
Hornblende 131. 153. 158. 163.  
186. 187. 292.  
Hornblendgneis 203.  
Hornblendchiefer 203.  
Hornfels 192. 211. 292.  
Hornchiefer 203.  
Hornstein 191. 292.  
Hornsteinverpber 191.  
Horrites 95.  
Horsan 116.  
Hotham-Insel 102.  
Hottchen 115.  
Hottin 116.  
Hottentotten 584. 587. 588.  
Huanfas 578.  
Hübner 417. 519.  
Hüllblatt 357.  
Hüllpflanzen 362.  
Hülltiere 418.  
Humboldt, N. v. 93. 113. 120.  
126. 568.  
Humus 283.  
Hunde 419. 421. 427.  
—, fossile 278. 545.  
Hundsgrotte 84.  
Hundsrück 27.  
—, Hebungszeit d. 292.  
Hunnen 586.

Huy 289.  
Hyaena crocuta 545. 546.  
— spelaea 545. 546.  
Hyänen 419. 426.  
—, fossile 278. 521. 522. 523.  
545. 546.  
Hybodus 480.  
Hydra 370.  
Hydrarchos 525.  
Hydrat 48.  
Hylaeosaurus 505.  
Hymenopteren 397.  
Hymenopteris 441.  
Hyotheurium 537.  
Hyperoodon 525.  
Hypersthen 187. 190.  
Hypersthenfels 191.  
Hyporhithon anguineus 414.  
415.  
Hypothesen 2.  
Hyracotherium 537.  
Hyrax 535.

## T.

Tafel 30.  
Tafuten 586.  
Tafutef 122.  
Tamaica 93. 98. 105.  
Tamb 109.  
Tan Waven, Insel 106. 107.  
Tapan 108. 111.  
Tavancien 576. 581.  
Taspiis 136. 209.  
Tava 108. 109. 120.  
Tchneumon 397.  
Tchthyodea 414.  
Tchthyodorylites 459. 460.  
Tchthyosarculites 478.  
Tchthyosaurus 244. 245. 489.  
497. 498. 499. 500.  
— intermedius 490—496.  
Teffe 111.  
Tegel 419. 547.  
Tegane 504. 505.  
Tegnanodon 505. 561.  
Tintza 113.  
Tlaenus erassicauda 458. 459.  
Tlmani 120. 179.  
Tlis 545.  
Tmbaburu 114.  
Tmmen 397.  
Tndier 583.  
Tndogermanen 569. 583.  
Tndrapura 109.  
Tntus 22. 108.  
Tndusia tubulata 516.  
Tndustienalf 516.  
Tnfusionstiere oder Infusoria  
255. 324. 365. 445.  
—, Entstehung ders. 324. 365.  
—, Fortpflanzung d. 324. 365.  
—, fossile 255. 511.  
Tnsas 580.  
Tnoceramus 450.  
Tnseften 394.  
—, fossile 248. 267. 444. 480.  
—, der tertiären Formationen  
267. 516.  
Tnsktivoren oder Insektenfresser  
419.  
—, fossile 543. 547.  
Tntersfortarlängen 333.  
Tntervallen der Orthostichen  
333.  
Tntricaria 470.

Hochbogen 403.  
 Jot 40.  
 Sorullu, Entfaltung des Vul-  
 fans 94, 113.  
 Iranische Familie 583.  
 Irregularre Thiere 343, 365.  
 Ictia 67, 69.  
 Isis 513.  
 Island, Vulkan auf 85, 99,  
 103, 106, 107.  
 —, angebliche Temperaturab-  
 nahme auf 281, 307.  
 Jomerybiemus 318.  
 Joroden 391.  
 —, fossile 516.  
 Jsthermen 422.  
 Jturup 111.  
 Jurch 111.  
 Juan Fernandez 117.  
 Juden 565.  
 Jugulares 410.  
 Julia, Insel 102.  
 Juliana 393.  
 Jungbun, J. 109, 591.  
 Jura 181.  
 —, brauner 246.  
 —, schwarzer 244.  
 —, weißer 247.  
 Juragruppe 238, 243, 471, 474,  
 555.  
 —, geographische Verbreitung  
 der, 249.  
 Jytacchuatl 113.

## K.

Kabylen 584.  
 Käfer 398.  
 Kängurus 427, 590.  
 Kaffern oder Kaffirs 573, 575,  
 587.  
 Kablbäucher 410.  
 Kakerlaken 396.  
 —, fossile 459.  
 Kalk 48, 62, 147, 150.  
 Kalkerde 43, 147, 150, 158, 164.  
 —, kohlenjaure in Quellen 37,  
 38.  
 —, Entstehungszeit d. 157.  
 —, Hauptbestandtheil der Sedi-  
 mente 157, 215.  
 —, phosphorsaure 43.  
 —, salzsaure 40, 41.  
 —, schwefelsaure 41.  
 Kalkfeldspath 187.  
 Kalklager 217.  
 Kalkstein 216.  
 Kalmücken 573, 576, 581.  
 Kameele 418.  
 Kammuscheln 377.  
 Kamtschatka 108, 111, 115, 120.  
 Kanaga 112.  
 Kant, J. 140, 142.  
 Kaolin 48.  
 Kapillarität 50.  
 Kapeln 325, 336.  
 Karlsbad 198.  
 —, Temperatur des Sprudels  
 von 125.  
 —, Ursprung der Quellen von  
 198.  
 Karpfen 412.  
 Kartoffelgewächse 361, 424.  
 Kaspijches Meer 23.

Kasanien 425.  
 Kasuare 416.  
 Katlegia 106.  
 Katzen 419, 546.  
 —, fossile 278, 545, 547.  
 Kaukasische Rasse 576, 582.  
 Kaulquapren 415.  
 Kaup 537.  
 Kaustich 360.  
 Keblöffler 410.  
 Keilbau 207, 210.  
 Keimbläschen 341, 366.  
 Kelch der Blumen 340.  
 Kelleraffel (Kellereifel) 391.  
 Kemas 110.  
 Keuper 238, 241.  
 Keupermergel, Keuper Sandstein  
 242, 465, 552.  
 Kiefer 388, 394, 403, 417.  
 Kiemen 268, 406.  
 Kiemenstümpfen 384.  
 Kieselerde 43, 45, 147, 149, 158,  
 J. auch Quarz.  
 — im Meere 42.  
 — in Quellen 39, 40.  
 Kieselgallerte 46.  
 Kieselgahr 45, 511.  
 Kieseljaure 158, 291.  
 Kieselstiefer 163, 209, 223, 287,  
 291.  
 Kimmeridge-Thon 248.  
 Kingston 98.  
 Klingenberge 56.  
 Kirgisen 586.  
 Kirbaler Höhle 522.  
 Kirchen 362.  
 Kiuju 111.  
 Kieker 330.  
 Klee 362.  
 Kleinasien 115.  
 Kletten 361.  
 Klettervogel 417, 519.  
 Klingstein 68.  
 Klippdach 535.  
 Klippfische 412.  
 Klose 408, 415, 416.  
 Klobat 110.  
 Klutchefskaja 112.  
 Knochen 347, 399.  
 Knochenbreccien 520, 523.  
 Knochenfische 409, 412, 444,  
 517.  
 Knochenhöhlen 520.  
 Knochenthiere 398.  
 Knollenstein 264.  
 Knorpelfische 409.  
 Knorpelfohle 267.  
 Knorpelsubstanz 399.  
 Koch 525, 532.  
 Kochsalz Bestandtheile der, 40.  
 —, im Meere 40.  
 —, in Quellen 36.  
 Kochsalz in vulkanischen Aus-  
 würlingen 83, 104.  
 Köler, J. 590.  
 Königstein 253.  
 Königstuhl 256.  
 Köstlich 563.  
 Kohl 362.  
 Kohlengruppe 229.  
 Kohlenjaure 158, 160.  
 — in der Atmosphäre 48.  
 — Menge der, 48, 315.  
 Kohlenjaure in Humarolen 83.  
 — in Quellen 36, 37, 39.

Kohlenjaure strömt aus vulka-  
 nischem Boden 81.  
 Koblen Sandstein 232.  
 Koblenstiefer 231.  
 Kollibris 423.  
 Kometen Wesen der, 138.  
 Kopal 268.  
 Kopf 346, 376, 387.  
 — einer Schicht 173.  
 Kopfsalat 361.  
 Koprolithen 245, 494, 495.  
 Koppen 584.  
 Korallen 254, 261, 370, 445.  
 —, rothe 371.  
 Korallenkalkstein 249.  
 Korallenthiere, Thätigkeit der,  
 44.  
 Korallen-Trümmergestein 248.  
 Koreaten 581.  
 Korund 152.  
 Korala 99, 106.  
 Krägmilbe 393.  
 Kraft, Wesen der, 320.  
 Krallenjägethiere 418.  
 Krapp 361.  
 Krasnaja Zoya 111.  
 Krater 60, 73, 75.  
 Kraker 386.  
 Krebse 387, 444, 457.  
 — der primären Formationen  
 227, 231, 444, 457.  
 — der secundären Formationen  
 248, 479.  
 — der tertiären und jüngeren  
 Formationen 515.  
 Kreide, chloritische 261.  
 —, weiße 255.  
 Kreideformation 238, 252, 470,  
 472, 512, 532, 555.  
 —, geographische Verbreitung  
 der, 259.  
 Kreidemeer, Ausdehnung dessel-  
 ben um Deutschland 553.  
 Kreislauf des Blutes 406.  
 Kreuzblumen 362.  
 Kreuzfund 112.  
 Kröten 415.  
 Krokodile 261, 415, 463, 487,  
 518.  
 Krone der Blume 340, 359.  
 Kronotzk-See 111.  
 Krystalle 317.  
 Krystallinisches Gefüge 5.  
 Kunoaschir 111.  
 Kupferstiefer 234, 235.  
 Kürbisgewächse 361.  
 Kurilen 581.  
 Kurilische Inseln 108, 112, 115.

## L.

Laacher See 65, 117.  
 Labiatæ 361.  
 Labradre 65, 151, 158, 186, 187,  
 190, 196.  
 Labyrinthentent 463, 481, 507,  
 560.  
 Labroides 412.  
 Laertina 261, 481, 482.  
 Lachse 412.  
 Lagoa-See 24.  
 Lämvidboden 391.  
 Lama 424.  
 Längenthaler 179.



- Lager 131.  
 Lagerungsarten 172. 218.  
 Lagerungsganges 175.  
 Laichen 413.  
 Land, aufgeschwemmtes 220.  
 Landefron in der Eiszeit 72.  
 Landwanze 396.  
 Langschädel 375. 576.  
 Langzote 107.  
 Lappi 81. 86. 103.  
 Laplace 140. 142. 143. 144.  
 Lappen 576. 582. 586.  
 Larve 395.  
 Larvenschweine 537.  
 Latus 287.  
 Laubhölzer 360. 421. 469. 509.  
 Laurineen 360. 510.  
 Laus 394. 396.  
 Lausfliegen 394. 397.  
 Lava 60. 63. 65. 74. 81. 84. 86.  
 87. 88. 103. 104. 152. 195.  
 —, neue 63. 65. 69.  
 —, vorhistorische 63. 65.  
 Lavaförne 60. 80. 81. 88.  
 Leben 318. 320. 321.  
 Lebenskraft 320.  
 Leber 376. 406.  
 Leberegel 386.  
 Led 16.  
 Leguminosae 362.  
 Lehm 215. 265. 282.  
 Leinwand 106.  
 Leinwand 221.  
 Lemures 419.  
 Lenticulina 512.  
 Lenticulitenfall 512.  
 Leonhard 198. 228.  
 Leontodon Taraxacum 361.  
 Lepidodendron 437. 438. 507.  
 Lepidodendren 462.  
 Lepidoptera 397.  
 Lepidosteus 413. 444. 461. 462.  
 Lepidodus 480.  
 Lepidus 21.  
 Leptaena 378. 452.  
 Le Bay in Sanguedoc 72.  
 Lermäen 389.  
 Lettenkohle 242. 465.  
 Leucit 65.  
 Leucitlava 65.  
 Leucit 137.  
 Leucit 214. 465.  
 Leucit 244.  
 Leucitstein 244.  
 —, oberer 246.  
 Leucitsteine 244.  
 Libellulae 396. 480.  
 Licht 58.  
 Liebig 233.  
 Liegende, das — einer Schicht  
 172. 184. 215.  
 Liliengewächse 471.  
 Liliengewächse 358. 359. 465.  
 468.  
 Liliengewächse 253.  
 Liliengewächse 569.  
 Lima 99.  
 Limulus 390. 479. 516.  
 Linden 362. 469.  
 Lingula 378. 452.  
 Linné 318.  
 Linné 364. 375. 394. 410.  
 Linnéische Inseln 68. 84. 85.  
 116.  
 Linnéische 412.  
 Liriiodendron 362. 469.  
 Lissabon, Erdbeben von 90. 91.  
 —, Ausbreitung desselben 98.  
 Lithodemi 96.  
 Lithographischer Schiefer 247.  
 Lithobryten 371. 445.  
 Litzow 310.  
 Lituiten 454. 455.  
 Lituus-Inseln 110.  
 Llandeilo-Flags 225.  
 Locusta 396.  
 Loh 278. 515. 537.  
 Löwe 425. 522. 523. 546. 547.  
 Löwenmäuler 361.  
 Löwenzahn 361.  
 Lombric 110.  
 Lombed 109.  
 Lonchopterus 441.  
 London-clay od. London-Then  
 273.  
 Lophiodon 535. 536. 537.  
 Lophobryche 413.  
 Lophobryche 390.  
 Lophobryche 360. 425.  
 Lorenzstrom 18. 24. 28. 56.  
 Luchs 546.  
 Lucia, Insel St. 115.  
 Ludlow-Schiefer 225. 226.  
 Lütticher Höhle 522. 563.  
 Luttichtheriere 394.  
 Luttichtheriere 406.  
 Lumbricus 386.  
 Lund 523. 541. 542. 548. 563.  
 Lungen 368. 406.  
 Lungenwürmer 384.  
 Lunulites 512.  
 Lurche 414.  
 Luzen 110.  
 Lycosa 393.  
 Lycopodium 436. 437. 468. 507.  
 509.  
 Lyell 22. 26. 28. 75.  
 Lymphkugeln 367.  
 Lyon 25.  
 Lyriodon 474.  
 Lytta vesicatoria 398.  
  
**M.**  
 Maas, die 16.  
 Machaerodus 547.  
 Macigno 252.  
 Maclean 110.  
 Macrobiotus 392.  
 Macrocheilus arcuatus 451.  
 Macrozamia 467.  
 Macrurus 391. 479. 516.  
 Made 395.  
 Madeira 107.  
 Madrepora 445. 513.  
 Mäander 23.  
 Maendrina 471. 513.  
 Mäbler 136.  
 Männliche Organe 367.  
 Mäuse 419.  
 Mäusehörchen 361.  
 Magdalenerfluß 114.  
 Magnesia, kohlensaure 216.  
 Magnesia 160.  
 Magneteisen 65. 152.  
 Magnolien 362. 422.  
 Magnus 454.  
 Magyaren 586.  
 Malifaser 398.  
 Mainz 27.  
 Mainzer Befen 276. 515.  
 Maliraffis 590.  
 Malis 419.  
 Malacopterygii 410.  
 Malacostraca 390.  
 Malayische Völkerschaften 565.  
 572. 576. 581. 584. 585.  
 Mallophaga 396.  
 Malvacen 362. 422.  
 Mammalia 417. 505.  
 Mammuth 531. 532.  
 Manis 418.  
 Manatus 526.  
 Manganoxyd 149.  
 Mandelstein 64. 196.  
 Mantel, ältester feiler der Erde  
 148.  
 — der Molassen 376.  
 Mantella 467. 469.  
 Mantelthiere 376.  
 Maranon 19.  
 Marattiaceen 439. 440.  
 Marientbad 198.  
 Marier 419. 545.  
 Mark 359.  
 Mark Brandenburg 98.  
 Marmor 211.  
 Marsupialia 419.  
 Marsupites 446. 473.  
 Martignis 25. 26.  
 Martin, L. 547.  
 Martinique 115.  
 Mascarenische Inseln 108.  
 Massige Gesteine 184.  
 Mastodon 276. 278. 510. 531.  
 532.  
 — angustidens 532.  
 — giganteus 531. 532.  
 — longirostris 277. 532.  
 Mastodontosaurus 481. 486.  
 Materie fürst nicht 316.  
 Matric 351.  
 Matjumas 111.  
 Mauersteine 362.  
 Maulbeerbaum 360.  
 Maulwürfe 419. 547.  
 Mayon 110.  
 Mayru 114.  
 Meas 424.  
 Merochirus 479.  
 Meter 583.  
 Metzen 372.  
 Meeresdäse 245. 247. 487.  
 Meeresströmungen 17. 19.  
 Meeresströmung 29.  
 Meereswürmer 419. 423. 542.  
 Megaceros hibernicus 539.  
 Megadendron 509.  
 Megalodon cucullatus 450.  
 451.  
 Megalonyx 541.  
 Megalosaurus 505. 560.  
 Megatherium 541.  
 Meißner-Berg 537.  
 Melanther 152. 192. 212.  
 Melben 360.  
 Meleagrina 377.  
 Melerinus hieroglyphicus  
 447. 449.  
 Melolontha 398.  
 Melonen 361.  
 Membranen, organische 320.  
 Memnonstatue 21.  
 Memphis 13. 14.  
 Mendoza 114.  
 Menes 22.  
 Menobranchus 414.

- Menopoma 414, 415, 519.  
 — alleghanensis 519.  
 Mensch, fossile Gebeine dess.  
 563.  
 —, körperliche Eigenschaften d.  
 569.  
 —, ob alle von einem Paare  
 abstammen? 564.  
 —, Verschiedenheit in Farbe und  
 Größe dess. 569.  
 —, zoologischer Charakter dess.  
 419.  
 Menschenfresser 561.  
 Menschenaffen 576.  
 Mergel 216, 254, 274, 282.  
 Mergelschiefer, bituminöser 233.  
 Mesembrianthemum 362.  
 Mejselit 195.  
 Mejsopotamien 23.  
 Mejsor 195.  
 Metallerzde 150.  
 Metamorphose d. Gliedertiere  
 389, 395.  
 — der Pflanzen 341.  
 Metamorphismus 202, 208,  
 209, 291.  
 Metamorphische Gesteine 205.  
 Meteoeriten 130.  
 Meteorsteine 130.  
 Methene 116.  
 Metaxytherium 526.  
 Metopias 481.  
 Merikaner 571, 579, 580.  
 Merikanischer Meerbusen, Strö-  
 mung darin 19.  
 Mexico 19, 93.  
 —, Vulkan in 93, 94, 112.  
 Microple 341.  
 Milben 393.  
 Miliola 512.  
 Millepore 470, 513.  
 Mill-stone-grit 230.  
 Milo 116.  
 Milz 407.  
 Minabanao 110.  
 Minden 117.  
 Mitosenformation 264, 274.  
 Misenium 86.  
 Mississipi 18, 19.  
 Missurium 532.  
 Missi 114.  
 Mischelich 127, 152, 319.  
 Mittelgebirge, böhmisches 69.  
 Mian 256.  
 Mörmers-Gat 31, 32.  
 Moseten 84.  
 Mohl, S. 341.  
 Mohngewächse 362.  
 Molasse 274, 296, 337.  
 Molassengruppe 274.  
 Mollusken 375, 422, 444, 450,  
 474.  
 — der primären Epoche 444,  
 450.  
 — der secundären Epoche 474.  
 — der tertiären Epoche 513.  
 Mollusche Inseln 108, 110,  
 115, 116.  
 Mond Eigenschaften dess. 136.  
 —, Entstehung dess. 141.  
 Mongolische Rasse 565, 567,  
 576, 581.  
 Monitor 463, 503, 504.  
 Monocliniten 360.  
 Monocotyledonen 358.  
 Monomyarier 450.
- Monopetalae 361.  
 Monothalamien 381.  
 Monsune 18.  
 Montblanc 25, 204.  
 Mont d'or 118, 125.  
 Monte bolca 508, 517.  
 Monte nuovo, Entstehung d. 91.  
 —, Lava d. 69, 195.  
 Montenegro 25, 181.  
 Mont Mauvoisin 25.  
 Montpelier, Höhle bei 522.  
 Mont Pleureur 25.  
 Montserrat, Insel 115.  
 Moose 356, 421, 428, 432.  
 Moostiere 371, 445.  
 Moostorf 283.  
 Moränen 25, 54, 56.  
 Morton 568, 577, 579, 580.  
 Mosasaurus 503, 504, 505.  
 — Maximiliani 504.  
 Moschusthier 426.  
 Motten 397.  
 Mountain limestone 231.  
 Mowna Roa 95.  
 Mücken 397, 398.  
 Müller, S. 411, 525.  
 Münster, Graf v. 229.  
 Münggewächse (Münggewächse)  
 361.  
 Münggendorfer Höhle 522.  
 Multungula 528.  
 Mund 346, 365, 366, 446.  
 Muraenoides 412.  
 Murchison 222, 228, 239, 559.  
 Murchisonia angulata 451.  
 Mürmelthiere 419, 542.  
 Musa sapientum 359, 422.  
 Musaceen 358, 359.  
 Musca 397.  
 Muschelfalk 238, 241, 552.  
 Muscheln 261, 264, 377, 380,  
 450, 475.  
 Muschelfand 275.  
 Muschelfandstein 275.  
 Muskefieber 350.  
 Muffas 580.  
 Mylodon robustus 541.  
 Myophoria vulgaris 473, 474.  
 Myriopoda 392, 393.  
 Myrmecoleon 396.  
 Myrmecophaga 418.  
 Myrtaceae oder Myrten 362,  
 422, 425, 510.  
 Mysis 391.
- N.**
- Nachbareidchse 245.  
 Nadelhözer 233, 360, 421, 423,  
 428, 467, 509.  
 Nägel 417.  
 Nagelstüb 275, 296.  
 Naiden 387.  
 Nangajaki 111.  
 Nager oder Nagethiere 418, 427.  
 —, fossile 278, 542.  
 Nahr 399.  
 Naphtha 265.  
 Narbe 340.  
 Narrendam 108.  
 Nasbörner 418, 528.  
 —, fossile 278, 280, 522, 523,  
 533—535.  
 Natchez 578.  
 Natica 451.
- Natron 40, 48, 62, 147, 150.  
 Naturförer, beharrliche 317.  
 —, periodische 318.  
 —, organische und anorganische  
 316.  
 Naucampatepetl 113.  
 Naumann 338.  
 Nautilus und Nautilen 382,  
 454—457, 474, 514.  
 — bidorsatus 474.  
 — Gigas 474.  
 — nodosus 474.  
 — perplanatus 455.  
 Navicula 511.  
 Neapel 106.  
 Nezer 565, 570, 572, 576, 587.  
 Nebrungen 15, 17.  
 Nesselgewächse 362, 425, 510.  
 Nematodes 386.  
 Neocomie 254, 260, 470, 478.  
 Neo-Kament 76.  
 Nephrops 479.  
 Neptunische Ansicht oder Neptu-  
 nismus 3, 6.  
 — Schichten 214.  
 Nerinea suprajurensis 473,  
 475.  
 Nerinen 249.  
 Nerinenfalk 475.  
 Nerita 451.  
 Nerita, Insel 102.  
 Neritina 380.  
 Nerven 383, 405.  
 Nervenfaser 350.  
 Nervenystem 367.  
 Nestflüchter 409, 416.  
 Nesthoder 409, 417.  
 Neustien, Wehrloch bei 124.  
 Neuholland 523.  
 Neuholländer 567, 576, 589.  
 Neuroptera 396.  
 Neuropteris 441.  
 Nevada de Sorata 120, 179.  
 — de Teluca 113.  
 Newis 115.  
 Niagarafälle 28.  
 Nidhaut 416.  
 Nieren 407.  
 Nierleben, Kohlengrube bei 268.  
 Nil 11, 216.  
 Nilpferde 418, 426, 536.  
 —, fossile 278, 524, 536.  
 Nilsonia 466, 467.  
 Nilson 111.  
 Nizza 523.  
 Noah 568.  
 Noctuae 398.  
 Nogat 15.  
 Nöggerath 90.  
 Normale Gesteine 183, 214.  
 Nothosaurus 487.  
 Nucleolites 472, 513.  
 Nummulina 512.  
 Nummulitenfalk 512.  
 Nymphaea 363.
- O.**
- Oberarm 404.  
 Ober-Gassel, Basalte von 72.

- Döflian 61.  
 Dorsidentel 404.  
 Dorsanter 576. 585. 590.  
 Döfen, fossile 522.  
 Döfenjunge 510.  
 Octactinia 371.  
 Octopus 365. 381.  
 Odenwald 27. 550.  
 Oer 15.  
 —, früherer Lauf ders. 302.  
 Odontopteris 441.  
 Dentiger Schichten 276. 415. 519.  
 Dejel 226.  
 Ogygia 458.  
 Obiothier 532.  
 Ohrwürmer 396.  
 Ojawa 111.  
 Ofen 388. 401. 402.  
 Old red sandstone 222. 227.  
 Olenus bohemicus 458.  
 Oligactinia 370.  
 Oligoöl 191.  
 Olivin 152. 186.  
 Olm 415.  
 Onchus 460.  
 Oniscus 391. 516.  
 Onnefetan 111.  
 Ontario-See 28.  
 Onychoteuthis 382. 475.  
 Oolithformation 238. 244. 465.  
 Ophidia 415.  
 Ophir 109.  
 Ophiura 471. 472.  
 Opyrum 362.  
 Oräfa-Stein 106.  
 Orcaeanthus 460.  
 Orangenwädrige 362. 422.  
 Orbiola 378. 452. 453.  
 Orbigny v. f. v. Orbigny.  
 Organe 328.  
 —, animale 328. 350.  
 —, vegetative 328. 350.  
 Organisation 315.  
 Organische Flächen 317.  
 Organische Materie 320.  
 —, Ursprung ders. 320.  
 Organischer Charakter der Gebirge 428.  
 — — der Meere 423. 429.  
 — — der primären Epoche 430.  
 — — der secundären Epoche 464.  
 Organischer Charakter der tertiären und neueren Epoche 507.  
 — — der Tremen 422.  
 — — der Vorzeit überhaupt 463.  
 — — von Afrika 425.  
 — — von Amerika 423.  
 — — von Asien 424. 426.  
 — — von Australien 427.  
 — — von Europa 424.  
 Ornithopterus 502.  
 Ornithorrhynchus 418.  
 Orodus 459.  
 Orthis 378. 452—454.  
 — elegantula 453.  
 — truncata 474.  
 Orthoceratiten 454—457.  
 Orthoceratites regularis 455.  
 Orthoöl 151. 158. 186. 187. 491. 496.  
 Orthopteren 396.  
 Orthoptischen 333.  
 Orthragoricus 413.  
 Ortes 181.  
 Orte 111.  
 Osteacanthi 409. 410.  
 Osteozoa 398.  
 Ostfriesland 30.  
 Ostracion 413.  
 Ostracodermen 389. 390. 458.  
 Ostrea 377.  
 Otte 319.  
 Ovid 116.  
 Owen, R. 402. 475. 494. 520. 525. 532. 534. 539. 541. 547.  
 Oweicht 95.  
 Oxalideae 362.  
 Oxford-clay oder Orford-Then 247.
- P.
- Pachydermen oder Dickhäuter 276. 510. 524. 528. 542.  
 Paläo-Kameli 76.  
 Palaeoniscus lepidus 460. 462.  
 Palaeotherium 535. 536.  
 Paläozoische Gruppe 222. 559.  
 Palermo 99. 523.  
 Palinurus 479.  
 Palma, Insel 107. 111.  
 Palmen 45. 233. 359. 422. 465. 466. 468. 469. 509.  
 Paludina 380.  
 Panama 93.  
 Pantreas 406.  
 Pantar 110.  
 Pantellaria 99. 116.  
 Panzerkrebs 391.  
 Parierföhle 267.  
 Papilio 398.  
 Pappeln 421. 469. 509.  
 Pappus 563. 567. 571. 576. 587. 589.  
 Parabasalia oder Parabasen 448.  
 Paradiesvögel 426.  
 Paradoxides 458.  
 Paraguay 19.  
 Parambonites 454.  
 Parallellismus der Glieder- und Wirbelthiere 409.  
 Parana 19.  
 Parasiten 384. 385. 394.  
 Pariser Becken 272.  
 Paris 211.  
 Parrot 127.  
 Parthey 22.  
 Passiflorene oder Passionsblumen 361.  
 Pazzo 114.  
 Pataqonen 579.  
 Patella 451.  
 Pautenbein 416. 417.  
 Pavane 426.  
 Pechstein 63.  
 Pecopteris 441. 469.  
 Pecten 376. 377.  
 Pectognathen 410. 413.  
 Peene 15.  
 Pelasger 583.  
 Pelvis 448.  
 Pemphix 479.  
 Penelopyden 424.  
 Pentacrinus 473.  
 — Caput Medusae 471.  
 — subangularis 471.  
 Pentaclidae 375.  
 Pentamerus 454.  
 Pentatremites ovalis 446. 447. 448.  
 Pentland 120.  
 Perceoides 412.  
 Perigymna 376.  
 Perioden der Schöpfung 302.  
 Perisom 446.  
 Perlemuschel 377. 426.  
 Perlbühner 426.  
 Perlstein 62.  
 Permisches System 231. 237. 559.  
 Perrier 576. 583.  
 Perrien 115.  
 Personatae 361.  
 Peruaner 571. 578. 579. 580.  
 Peisan 115.  
 Peith 24.  
 Petalodus 459.  
 Petalum 360.  
 Petersburg 531.  
 Petraria 445.  
 Petroleum 265.  
 Peukold 435.  
 Pfannenstein 38.  
 Pfauen 426.  
 Pfeifenbein 404.  
 Pfeffer 418.  
 —, fossile 278. 522. 523. 540.  
 Pflanzen, Unterschied ders. von den Thieren 328.  
 —, fossile der primären Epoche 233. 235. 431.  
 — — der secundären Epoche 244. 260. 465.  
 — — der tertiären Epoche 507.  
 Pflanzen 362.  
 Phacocoerus 536. 537.  
 Phacops sclerops 458. 459.  
 Phalangien 393.  
 Pharus, Insel 11. 22.  
 Phascolotherium 542.  
 Philippinische Inseln 108. 110.  
 Philirus, R. 310.  
 Phleboteris 441.  
 Phocae oder Phocen 418. 528.  
 Pheladomyen 249.  
 Phenolith 68. 194. 195.  
 Phryganenlarven 516.  
 Phyllocaepae 337. 432. 439.  
 Phyllolepis 462.  
 Phylloxyten 390. 457. 463.  
 Phylolitharien 85.  
 Phyloterhagen 380. 450.  
 Phytosaurus 481.  
 Pic Masfudschin 112.  
 — Silesius 111.  
 — von Andrapura 109.  
 — von Drixaba 113.  
 — von Teneriffa 95.  
 Pichinda 113.  
 Pico 107.  
 Piazaten 397.  
 Pilze 357. 432.  
 Pincau 325.  
 Pinites 432.  
 Pinna granulata 249.  
 Pinnata 417.  
 Pinnipedia 418.  
 Pinus 468.  
 Pina 254.  
 Pisces 408.  
 Placodus 480.  
 Placoides 411. 459.

- Blänerfall 255.  
Blänermergel 260.  
Planeten 136.  
— Entstehung ders. 141.  
Planetoiden 137.  
Planorbis 379.  
Plantae acotyledoneae 357.  
432.  
— apetalae 360.  
— aphyllae 356. 432.  
— diclineae 360.  
— dicotyledoneae 358. 359.  
— dioecae 360.  
— monocotyledoneae 358.  
— monoecae 360.  
— vasculares 357.  
Plantago 510.  
Plantigrada 418.  
Plattlicher Eben 265.  
Platanen 469.  
Platycrinus depressus 447.  
449.  
Platynathus 462.  
Platyonyx 541.  
Platysomus 462.  
Plesiosaurs 245. 487. 489.  
497. 498. 499. 500. 505.  
— macrocephalus 498. 499.  
500.  
Pleurodietyum 452.  
Pleuronectoides 412.  
Pleuronotaria fasciata 451.  
Pflanzler 486.  
Plinius der Ältere und Jüngere  
86. 97.  
Pliocenformation 264. 277.  
Plutarch 14.  
Plutonische Gesteine 178. 185.  
186.  
Po 17.  
Podocarpus 428.  
Podophthalma 391. 479.  
Pocillopoda 390.  
Polareis 55.  
Polirische Gesteine 45. 278. 511.  
Polirte Felsen 54.  
Pollen 340.  
Polygoneae 360.  
Polypetalae 361.  
Polypen 368. 369. 422. 444.  
445. 469.  
—, fossile der primären Epoche  
444. 445.  
— — im Jura 247.  
— — in der Kreide 255.  
— — in der Tertiärformation  
512.  
— — feine in der Trias 469.  
Polypterus 413. 444.  
Polythalamien 381. 382. 470.  
Pompeji 79. 80.  
Pompa-Inseln 68.  
Pompan 114.  
Pomocatepetl 113.  
Poren der festen Gesteine 50.  
— der Organismen 320.  
Poros 116.  
Porphy 48. 191. 192. 193. 196.  
288. 351.  
Porphyrige Felsarten 187.  
Porphyrige Structur 65.  
Porphyrlaven 63.  
Porta westphalica 27. 243.  
302.  
Portland-stone 248. 254.  
Portorico 93.  
Porzellan, Neamurisches 70.  
Porzellanerde 48.  
Posidonia oder Posidonomyia  
450. 451. 474.  
Posidonomyia Becheri 450.  
451.  
— Bronnii 473. 475.  
Pöschlavianische Gesteine 279.  
282.  
Poteriocerinus tenuis 447.  
Pottfische 418. 429.  
Pregel 15.  
Pritchard 577. 581. 583. 586.  
Primäre Bildgebilde 214.  
Primäre Schichten 221. 222.  
Primerdialcranium 400.  
Primulaceae 361.  
Prionotus 445.  
Productus 378. 452. 453. 474.  
— horridus s. aculeatus 453.  
Proteocordylus diluvii 518.  
Proterosaurus 235. 237. 462.  
463. 464.  
Prothesmia 390.  
Prothorax 398.  
Protognu 202.  
Protopteris 440.  
Psammodus 459. 480.  
Psaronius Guthieri 439. 440.  
507.  
Pseudoecephala 390.  
Pseudomorphosen 208.  
Psolidae 375.  
Pterichthys productus 460.  
461.  
Pterinea laevis 450. 451.  
Pterochirus 479.  
Pterodactylus 245. 248. 488.  
489. 500. 501. 502. 505. 560.  
— crassirostris 501.  
— Lavateri 503.  
— longirostris 502.  
— macronyx 503.  
Pterophyllum Jägeri 466. 467.  
468.  
Pteropoda 379.  
Ptychocegas 478.  
Püchla 113.  
Pulex 397.  
Pulmonata 380.  
Punktförmige Gefäße der Pflanzen  
357.  
Puppe der Insekten 395.  
Puracé 114.  
Purbeckfallstein 252. 469.  
Puziger Haß 15.  
Puz de Saume 118.  
— de Dome 118.  
— de Variou 118.  
Puzzioli 69. 95.  
Pycnodus 517.  
Pycnogoniden 392.  
Pygopterus 462.  
Pyrenen 152. 190. 287.  
Python bivittatus 408.
- Q.**  
Quaderfallstein 252.  
Quadrupinnata 418.  
Qualitätszustände der Materie  
59.  
Quallen 372.  
Quarz 47. 66. 150. 153. 163.  
186. 187. 215.  
Quarzfels 203. 209. 210. 287.  
Quarzgänge, Entstehung ders.  
132.  
Quarzporphyr 191.  
Quarzsand 215.  
Quarzschiefer 203.  
Quedlinburg, Knochenbreccie  
bei 523.  
Quellen 122.  
—, kalte 124.  
—, warme 123.  
Quenstedt 435. 475.  
Querhäger 179.  
Quirlstengler 432.  
Quito 84. 90. 93. 95. 116.
- R.**  
Radialia 445. 448.  
Radiata 254. 261. 368. 369. 372.  
422. 445. 470.  
— der Kreide 473.  
— der primären Epoche 445.  
— der tertiären Epoche 513.  
— des Jura 471.  
Rabien 356. 357.  
Radiolites 478.  
Räberthiere 390.  
Rajacei 414.  
Ramphorhynchus (Rhamphor-  
hynchus) 503.  
Rammelsberg 130.  
— bei Goslar 223.  
Rammr 108.  
Ranfen 449.  
Ranfenfüßer 390.  
—, fossile 515.  
Ranunculaceae 363.  
Rapilli 86.  
Rapps 362.  
Ratten 419.  
Raubthiere 419. 422.  
—, fossile 543.  
Raubvogel 417. 519.  
Rauch, vulkanischer 82.  
Raubwäse 236.  
Raupe 395.  
Raupentäter 397.  
Reamurisches Porzellan 70.  
Regenwurm 386.  
Reguläre Thiere 343. 365. 366.  
Reibungsconglomerat 201.  
Reibungsflächen 54. 201.  
Reich 129.  
Reichenbach 525.  
Reihenvulkan 108. 118.  
Reichianus 106.  
Reinhold 422. 425. 540.  
Resinariae 362.  
Respirationsorgan 368.  
Retepora 513.  
Retinit 268.  
Retinodendron 509.  
Requis 374. 555. 576. 586.  
Rhabdites 478.  
Rhein 16. 25. 27.  
Rheingebend, Vulkanismus d.  
68.  
Rheinisches Schiefergebirge 225.  
Rheinmündung, Form ders. 16.  
Rhinoceeros africanus 534.  
— cucullatus 534.  
— javanicus 534.  
— indicus 534.  
— Keitloa 534.  
— leptorrhinus 533. 534.

- Rhinoceros Schleiermachers  
 s. megarrhinus 277. 533.  
 535.  
 — Simus 534.  
 — sumatrensis 534.  
 — tichorrhinus 533. 534.  
 Rhone 25.  
 Rhöngebirge 117.  
 Rhyncholithus 474.  
 Rhynchonella 454.  
 Rhynchosaurus 481.  
 Rhynchoten 396.  
 Rhytine 525.  
 Rinde 41.  
 Riefendamm 72.  
 Riefengebirge 226. 237.  
 Riefenidflange 408.  
 Rinde 359.  
 Rindenvespeln 370.  
 Rinder 418.  
 Ringelfreie 391. 516.  
 Riobamba 113.  
 Rio Cauca 114.  
 — de la Plata 19.  
 — Traqua 114.  
 Rippen 401.  
 Rippenquellen 373.  
 Ritter, G. 12. 302.  
 Robben, fossile 247.  
 Rochen 414. 459.  
 Röhrenpolyten 371.  
 Röhrenquellen 373.  
 Röhrenwürmer 387.  
 Roststeine 275.  
 Romanen 575. 591.  
 Roogensteine 246.  
 Rosaceae oder Rosen 362.  
 Ros, J. G. 117.  
 Rostkastanien 362.  
 Rosttrappe 49. 189. 287.  
 Rotatoria 390.  
 Rothliegendes 234. 288. 291.  
 Rother Sandstein, alter 222.  
 — jüngerer 234.  
 Rottangrohr 45.  
 Rotularia 435.  
 Rubiaceae 361.  
 Rubus 510.  
 Rudisten 261. 478.  
 Rückenmark 405.  
 Rückenplatte 399. 400.  
 Rückgratthiere 261. 384. 398.  
 480. 517.  
 Rügen, Insel 32. 33. 34. 256.  
 Rumpf 346. 376. 401.  
 Rumpfhöhle 401.  
 Rundschädel 575. 576.  
 Rusland 226.  
 Rutschplätzen 201.
- S.**  
 Sabrina 102.  
 Saccharum 560.  
 Saccocoma pectinata 472. 473.  
 — tenella 472.  
 Sächsischer Schweiz 253.  
 Säuerlinge 36.  
 Säugthiere 407. 417. 422. 561.  
 —, fossile der secundären Epoche  
 247. 505. 552.  
 — der tertiären 520.  
 Säuren 149. 330.  
 Saftgewächse 362.  
 Saqq 358.  
 Sahara 12.
- Salamander 275. 518. 519.  
 Salamandra maxima 518.  
 Salamandrina 415.  
 Salenia 473.  
 Salmiak 83.  
 Salpeter 36.  
 Salpetersäure 160.  
 Salmonei 412.  
 Salpinae 377.  
 Salzen 116.  
 Salza 55. 149.  
 Salze im Meere 40. 41.  
 — in Quellen 36. 37.  
 Salzflöhe 241.  
 Salzgruppe 239.  
 Salzsäure 83. 104.  
 Salzhon 240.  
 Same, pflanzlicher 341. 357.  
 —, thierischer 366.  
 Samenfasern 366.  
 Samenlappen 357.  
 Samenthierchen 367.  
 Samejeden 581.  
 San Carlo 114.  
 San Gino 523.  
 Sand im Meere 30.  
 — in der vulkanischen Rinde 85.  
 — in Flüssen 11.  
 Sandbänke 33. 34.  
 Sandelholz 110.  
 Sandstein 216. 217.  
 —, alter, rother 222.  
 —, bunter 238. 465.  
 —, jüngerer rother 234.  
 —, krystallinischer 242.  
 San Beltr 117.  
 Sangar 111.  
 Sanguay 113.  
 Sanguili 110.  
 San Jago 114.  
 San Miguel 102. 107.  
 Sanskrit 583.  
 Santorin 76. 103. 116.  
 Sarcophaga 397.  
 Sarcopites 393.  
 Sauerbrunnen oder Säuerlinge  
 84.  
 Sauerflee 362.  
 Sauerwäpfe 381.  
 Sauerwäpfe 366.  
 Sauria 415. 503.  
 Saurichthys 480.  
 Saueröfen 462.  
 Sausure 126.  
 Scaphites 478.  
 Schaalenfreie 390.  
 Schachtelhalme 45. 233. 242.  
 357. 432.  
 Schädel 399—401.  
 Schädelhöhle 400.  
 Schädeltypen der Menschenra-  
 sen 573.  
 Schädelwirbelbeine 400.  
 Schafe 418.  
 Schambein 404.  
 Schieibenquellen 373.  
 Schelbe 16.  
 Schenker 276. 415. 518. 563.  
 Schweißlöth 111.  
 Schichtung, salische 211.  
 Schichtungsebene, verschiedene  
 Lage der. 168.  
 Schiefer 1.  
 —, krystallinische 154. 202.  
 Schieferletten 240.  
 Schieferthon 231.
- Schienbein 404.  
 Schiffsböhrer 377.  
 Schiffebröten 415.  
 —, älteste fossile 248. 487.  
 —, neuere fossile 517.  
 Schiffsbre 45.  
 Schiffsandstein 242. 465.  
 Schiller's Schädel 575.  
 Schimper 338.  
 Schimpenmuschel 249.  
 Schizopteris 411.  
 Schizostoma 451.  
 Schläfenbein 403.  
 Schlammvulkan 116.  
 Schlangen 415. 517.  
 Schleiden 94. 341.  
 Schloß der Muscheln 377.  
 Schlotten 236.  
 Schlußbein 404.  
 Schlußblumen 361.  
 Schlußwespen 385. 397.  
 Schmarotzerfreie 390.  
 Schmarotzthiere 384. 385.  
 Schmetterlinge 397. 398.  
 Schmidt, G. 130.  
 Schinabelthiere 418. 427.  
 Schinken 397.  
 Schinken 261. 264. 379. 450.  
 474. 475. 514.  
 Schneelinde 51.  
 Schollen 412.  
 Schraubensteine 449.  
 Schrunde 53.  
 Schulterblätter 404.  
 Schultergürtel 404.  
 Schuß, G. 570.  
 Schuppenthier 418.  
 Schwämme 470.  
 Schwankende Steine 50. 189.  
 Schwanz 346.  
 Schwarzee Meer 17.  
 Schwarzwald 200. 550.  
 Schweden, Hebung von 96.  
 Schwefelämpfe an Vulkanen  
 82.  
 Schwefelige Säure 82.  
 Schwefelinsel 111.  
 Schwefellics 46. 104.  
 Schwefelwasserstoffgas in Su-  
 marelen 82.  
 — in Quellen 36.  
 Schweine 418. 524. 528. 536.  
 537.  
 Schweizer Seen 98.  
 Schwere, Theorie der. 134.  
 Schwimmlage 406.  
 Schwimmdel 416. 519.  
 Sciaca 99. 116.  
 Scolopendren 392.  
 Scomberoides 412.  
 Scorsby 106.  
 Scorpione 398. 444. 459.  
 — in Steinkohlen 444. 459.  
 —, tertiäre 516.  
 Scrope 104.  
 Scutella 513.  
 Scyphia 470.  
 Seythische Wälder 584. 586.  
 Seytodermata 374.  
 Secundäre Schichten 221. 465.  
 539.  
 — Bildgebilde 238.  
 Seewald 222. 228.  
 Sedimente 4. 48. 49. 157.  
 —, Bildung der. 10. 48. 49.  
 157.

- Sedimente, Ursprung der 137.  
 Sedum 362.  
 Seealgen 432, 468.  
 Seebrachen 481, 487.  
 Seebrunde 418, 427, 528.  
 Seeigel 365, 374, 472.  
 Seeland 256.  
 Seeschwämme 470, 512.  
 Seeferne 373, 472.  
 Seidewurm 426.  
 Selters, Quelle von 84.  
 Semina Lycopodii 437.  
 Semi-Zepeschna 112.  
 Semiten 583.  
 Sempervivum 362.  
 Senf 362.  
 Senkungen nach Erdbeben 94.  
 Septidae 381, 475, 514.  
 Serapistempel bei Baja 96.  
 Sereca 110.  
 Seröse Membranen 351.  
 Serpentin 191.  
 Serpentinsteine 204.  
 Serpulae 387, 479, 515.  
 Sertulariae 370.  
 Serum 352.  
 Seveckenberg, gewund. Schichten am 171.  
 Shaw 99.  
 Shiau 110.  
 Sicilien 106, 116.  
 Siebengebirge 117.  
 Siebold, v. 325.  
 Sigillaria Brardii 437, 438.  
 Silicate 39, 149.  
 —, doppelt kieselsaure 151.  
 —, dreifach und einfach kieselsaure 151.  
 Silification 258.  
 Siliurier 225.  
 Silurini 413.  
 Silurisches System 222, 225, 450.  
 Simeto, Durchbruch d. 26, 27, 28.  
 Simiae 419.  
 Simplicin 181.  
 Sinculagua 113.  
 Singedgel 417.  
 Sinter 38.  
 Siphon 381, 454, 455.  
 —, centraler 455, 456.  
 —, dorsaler 456.  
 —, intermarginaler 455.  
 —, marginaler 455.  
 —, ventraler 456.  
 Siphonia 457, 470.  
 Siphonophorae 373.  
 Siphonostoma 390.  
 Siphunculus 375.  
 Siquier 110.  
 Siren lacertina 414, 485.  
 Sirenen 418, 526, 528.  
 Sitta 112.  
 Sitteln 404.  
 Sivatherium 510.  
 Skaptar-Jökul 103, 106.  
 Skeler 347, 398, 399.  
 Sklaven 576, 583, 592.  
 Smaragd 152.  
 Smitzel 45.  
 Snowden 225.  
 Sommering 587.  
 Sohle der Rollkäfen 376.  
 Sohlengänge 418.  
 Solanaceae 361.  
 Solanocrinus scrobiculatus 472, 473.  
 Solfatara 67.  
 Sonne, Eigenschaften der 136.  
 Sonnenstern, Entstehung v. 139.  
 Soolen 36.  
 Sotara 114.  
 Spänner 397.  
 Sparsiden 412.  
 Spatangidae 365, 374.  
 Spatangus 472.  
 Spatularia 413.  
 Species 364, 564.  
 Specificisches Gewicht 129, 196.  
 Speide 404.  
 Speicheldrüsen 406.  
 Sperma 366.  
 Spermatozoon 366.  
 Spermatozoa 367.  
 Spessart 27.  
 Sphaerococcites 468.  
 Sphaerodus 517.  
 Sphäroide, Entstehung d. 141.  
 Sphaerontes 416.  
 Sphaerulites 478.  
 Sphagnum 283.  
 Sphenophyllum Schlotheimii 435, 436.  
 Sphenopteris 469.  
 Spheer 397.  
 Spinkerten 367, 375.  
 Sphinx 398.  
 Spinnen 393, 516.  
 Spinner 398.  
 Spinalgefäße 337.  
 Spirifer 378, 452, 453, 454.  
 — aperturatus 453.  
 — fragilis 474.  
 — rostratus 474.  
 Spirula 382.  
 Spitzmäuse 419, 547.  
 Spüln 359.  
 Splügen 181.  
 Spongia Rhizocorallium 470.  
 Spongiae 42, 46, 470, 512.  
 Spongillae 258, 259.  
 Sporen 356, 357.  
 Sporen 516.  
 Spurenelemente 38.  
 Spulwurm 386.  
 Squalini 414.  
 Squalodon 525.  
 Squalus Carcharias, Lamia 561.  
 Squamipennes 412.  
 Squilla 391.  
 Staarsteine 440.  
 Stabä 86.  
 Stachelhesser 410.  
 Stachelhäuter 373.  
 Stachelschwämme 419, 542.  
 Staffa 72.  
 Stamm 338.  
 Stärkemehl 330.  
 Staubgefäße der Blumen 340.  
 Stachelhülle 397.  
 Stedtmuschel 249.  
 Steenstrup 281.  
 Stegoporos 415.  
 Steine, schwankende 50, 189.  
 Steinföhlen 221, 229, 431.  
 —, Bildung der, 232.  
 Steinföhlenrevier, ältestes deutsches 549.  
 —, belgisches u. westphäl. 549.  
 Steinföhlenrevier, belgisches 549.  
 —, Saarbrücker 231, 549.  
 —, sächsisches 550.  
 —, schlesisches bei Waldenburg 550.  
 —, Wettiner bei Halle 230, 549.  
 Steintaven 63.  
 Steinmergel 243.  
 Steinsöl 265.  
 Steinsalz 240.  
 Stempel der Blume 340.  
 Sternblumen 361.  
 Sternum 401.  
 Sternwürmer 374.  
 Stigmaria ficoides 437, 438.  
 Stinnslein 236.  
 St. Michael en Oberm 563.  
 — in Languebec 72.  
 Störche 412, 413, 461.  
 Stoffwechsel im Organismus 320.  
 Stomatopoden 391, 479, 516.  
 Stomatopora 470.  
 Stomoxys 397.  
 Stomoxys-Zwiefer 247.  
 Strabo 14, 512.  
 Strahlthiere 368, 372.  
 Stratifizierte Gesteine 184.  
 Strauße 416, 426, 561.  
 Striden der Schichten 169, 214.  
 Streidungslinie 169.  
 Strömungen 17, 19.  
 Strom ohne Wasser 12.  
 Strombus 475.  
 Strophonema 452.  
 Stubbenhammer 33, 256.  
 Stubenfliegen 397.  
 Styolithen 469.  
 Subarenntinen-fermentation 277.  
 Succulentae 362.  
 Süßwasserfalsch 274, 276.  
 Süßwasser 278.  
 Sumatra 109.  
 Sumbava 109, 110.  
 Sumpfbögel 416, 519.  
 Sunda-Inseln 108.  
 Sundevig, Höhlen von 522.  
 Superga 274.  
 Sus 537.  
 Sycoecystites 448.  
 Syene 189.  
 Syenit 151, 189.  
 Symmetrische Thiere 343, 365.  
 Synaptidae 375.  
 Synacanthiden 361.  
 Synkisten 396.  
 Syrafus 523.  
 Syrer 584.  
 Syringopora 445.  
 System der Gewächse 355.  
 — der Thiere 363.

2.  
 2.

- Taal 110.  
 Tabanus 397.  
 Taenia 386.  
 Taeniopteris 441.  
 Tafelsteine 210, 223.  
 Tagbau 271.  
 Tagfalter 398.  
 Tage 98.  
 Talf 40, 41, 186, 202.  
 Talferte 147, 186, 212, 216.

- Talkfchiefer 154. 163. 203.  
 Talkspath 160.  
 Tanagra 112.  
 Tanagra 423.  
 Tapirus oder Tapir 528. 535.  
 536. 537.  
 Tarantel 393.  
 Tardigraden 392.  
 Taster 388.  
 Tatarci 115.  
 Tataren 576. 586.  
 Tauben 417. 519.  
 Taurus 27. 292.  
 Taufendfüße 392.  
 Taxodium 509.  
 Tegelgebilde 275.  
 Teichmuscheln 377.  
 Teleosaurus 503.  
 Teleostei 412. 413.  
 Telerpeton 463.  
 Temperatur des Erdbodens, Zu-  
 nahme derselben nach unten  
 121. 126.  
 — der Laven 127.  
 — der Quellen 122.  
 — der Silicate 153.  
 Teneriffa 95.  
 Tentaculiferen 381. 474.  
 Tenthredo 397.  
 Tephli, Quellen bei 98. 125.  
 Terebratula 378. 452. 453. 514.  
 — impressa 247.  
 — prisca 453.  
 Teredo 377.  
 Termiten 396.  
 Ternate 110.  
 Tertiäre Schichten 221.  
 Tertiärconchiten 514.  
 Tertiärformation 262. 556.  
 Tesjan 111.  
 Tetracaulodon 531.  
 Teufelsmauern 253. 290.  
 Teufelsmühlen 188.  
 Teuroburger Wald, Durch-  
 schnitt desselb. 185.  
 —, Gelungszeit d. 556.  
 Thal der Verirungen 12.  
 Thalamanthae 361.  
 Thalamopetalae 361.  
 Thecidea 477.  
 Thee 426.  
 Therafia 76.  
 Theorie der Erdbildung 133.  
 — der Schwärzung 140.  
 — des Vulkanismus 88. 102.  
 Thermen 123. 124.  
 Thiere, Unterschied d. — von  
 den Pflanzen 328.  
 Thierläufe 396.  
 Thonstein 164.  
 Thenerde 147. 158. 186. 215.  
 Thongallen 240.  
 Thonlager 217. 254. 264.  
 Thonschichten 216.  
 Thonschiefer 209. 222. 431.  
 Thora-ici 410.  
 Thoracostraca 391. 479.  
 Thorax 387.  
 Thüringen, Durchschnitt von  
 238.  
 Thüringer Wald 550.  
 Thuja 468.  
 Thunfische 412.  
 Thylacotherium 542.  
 Tiber 110.  
 Tiber 426. 547.  
 Tigerjandstein 239.  
 Tigris 20. 23.  
 Timor 110.  
 Tineae 397.  
 Tipula 397.  
 Tod 318. 321.  
 Tores Meer 266.  
 Todtliegendes 234.  
 Törfertben 265.  
 Tolima 114.  
 Toltefen 580.  
 Tombo 110.  
 Toras 152.  
 Torf 282. 283.  
 Torfmoos 283. 356.  
 Tortrices 397.  
 Toxodon 542.  
 Trabant, Entstehung ders.  
 141.  
 Tracht 66. 67. 74. 117. 194.  
 196.  
 Trachytformation 68.  
 Trachytische Laven 68.  
 Trachytophyer 68.  
 Tragos 470.  
 Trapp 190. 287.  
 Trapp 195. 288.  
 Travertin 38.  
 Trebra, v. 126.  
 Trematodes 386.  
 Trematosaurus Braunii 481—  
 485.  
 Treppengänge 357.  
 Triasgruppe 238. 465. 469. 487.  
 552.  
 Trichechus 528.  
 Trichter der Nautilen 456.  
 Tridacna 561.  
 Trigloiden 412.  
 Trigonia oder Trigonien 247.  
 249. 474.  
 — costata 475.  
 Trigonellites 477.  
 Trigonotreta 454.  
 Trilobiten 227. 231. 390. 444.  
 456. 457. 559.  
 Trindera, Quelle von 125.  
 Trinidad 266.  
 Trivet 45. 511.  
 Tristan d'Alcunha 107.  
 Trochiten 447. 449. 471.  
 Trödladungur 106.  
 Troppsteine 38.  
 Trückerfelsen 586.  
 Trüffeln 111.  
 Trüfeln 576. 582. 586.  
 Trüffeltana 110.  
 Tuberculae 387.  
 Türken 576. 586.  
 Tuff 38. 39.  
 —, vulkanischer 195.  
 Tuffas 423.  
 Tuffan 114.  
 Tuffenbäume 362. 469. 509.  
 Tunguragua 113.  
 Tunqun 581.  
 Tunicata 376.  
 Turanische Völkerstämme 581.  
 Turbinalia 513.  
 Turfan 115.  
 Turmalin 132.  
 Turritiles 478.  
 Turtla 113.  
 Tyfus 316.  
 — der Gliederthiere 316.  
 — der Mollusken 346.  
 Tyfus der Polypen 346.  
 — der Radiaten 346.  
 — der Rüdgratthiere 346.  
 —, heteromer und homomer  
 346.  
 —, irregulärer, regulärer und  
 symmetrischer 343.

## II.

- Hebergangsformation 221. 222.  
 Hebergangsfaltstein 164. 223.  
 287.  
 —, jüngerer 231.  
 Umbelliferen 361.  
 Umlauf der Blattstellung 336.  
 Umnak 103. 112.  
 Umlalafcha 112.  
 Unguiculata 418.  
 Ungulata 418.  
 Ungulites 226. 453.  
 Uminat 112.  
 Unio 377. 450.  
 Unterkiefer oder Unterlippe der  
 Insekten 394.  
 Unterschiede der Naturkörper,  
 funktionelle 317.  
 —, geographische der Organis-  
 men in der Gegenwart 420.  
 —, ideale 317.  
 —, materielle 317.  
 Urad 118.  
 Urdilbung 324.  
 Urda 479.  
 Urgebirge 220.  
 Urkalkstein 204.  
 Ursus arctoides 522.  
 — Aretos 543. 544. 545.  
 — priscus 522. 543. 545.  
 — spelaeus 522. 543. 544. 545.  
 Urthonfchiefer 164. 204. 209.  
 223.  
 Urticeae 360. 422.  
 Urtan 111.  
 Urtefen 586.

## B.

- Baginatenfalf 455.  
 Valerianenae 361.  
 Valparaffo 114.  
 Vargh 159.  
 Vegetation der Inseln 442.  
 — der Steinfelsen 431.  
 Vegetationsorgane 350.  
 Veilchen 362.  
 Velhas-Ruß, Höhlen am 523.  
 Velmer-Stoet 185.  
 Vendee 563.  
 Venen 367.  
 Veracruz 113.  
 Verbrennung 58.  
 Verdauung 367.  
 Verdünnung 59.  
 Bergknecht 361.  
 Verknüpfung 399.  
 Vermes 386.  
 Verneuil, de 239.  
 Verfeinerung 5.  
 Vertebra 400.  
 Vertebrata 398.  
 Verticillatae (Caulocarpace)  
 432. 435. 436.  
 Verwitterung, älteste Producte  
 der 164.

Verwitterung giebt Material für Sedimente 48. 216.  
 —, Weisen vers. 47.  
 Vespina 397.  
 Wein 74. 80. 83. 86. 87. 98. 99. 117.  
 Vico-See 116.  
 Victorialand 117.  
 Vieltrag 522. 545.  
 Vielwälder 418. 528.  
 Vierflüßler 418.  
 Violarineae 362.  
 Vitaceen 422.  
 Vitricole 36. 163.  
 Viverren 545.  
 Vogel 407. 408. 409. 416. 422. 561.  
 —, fossile, der secundären Epoche 254. 505. 552.  
 —, der tertiären Epoche 519.  
 Vogelsberg 118.  
 Vögel 237. 550.  
 Vögelstein 239. 294. 554.  
 Voghera 94.  
 Volger 31.  
 Voltzia heterophylla 466. 468.  
 Vulkanbai 111.  
 Vulkan, Americas 93. 112.  
 —, Ausbreitung der 105.  
 — der afrikanischen Inseln 107.  
 — der Südsee-Inseln 116.  
 — der asiatischen Inseln 108. 110. 111.  
 — des asiatischen Festlandes 115.  
 —, erlöschene 117.  
 — Gurovas 106. 116.  
 — stehen den Küsten oft nahe 120.  
 — werfen organische Körper aus 85.  
 —, Weisen d. 60. 73.  
 Vulkanische Gesteine 178. 183. 187. 193.  
 — Producte 63.  
 Vulkanismus 3. 6. 8.  
 Vulkanistische Ansicht von der Erdbildung 6.

## W.

Waal 16.  
 Wade 195.  
 Badenbein 404.  
 Baquer, N. 577.  
 Bäldegruppe 252. 262. 469. 504. 505. 555.  
 Bäldeherben 252.  
 Baldfarrenkrauter 357.  
 Baldtrief 283.  
 Bale oder Walfische 417. 418. 422. 429.  
 —, fossile 524. 525. 526. 527.

Wassnüsse, fossile 509.  
 Waltrif 418. 527. 528.  
 Wanzen 396.  
 Wärme 58.  
 —, latente oder versteckte 319.  
 Warnsdorf, v. 198.  
 Warzenschweine 537.  
 Wasser bewirkt Metamorphosen der Gesteine 209. 213.  
 —, Bildungsperiode dess. 162.  
 —, chemische Thätigkeit des 9. 35—42.  
 —, mechanische Thätigkeit des 9—35.  
 Wasserdampf 59. 82. 104.  
 Wassergliederthiere 386.  
 Wasserjungfern 248. 396.  
 Wasserlilien 363.  
 Wasserwanzen 396.  
 Weald-Clay 252.  
 Wedgewood 127.  
 Wegetisch 510.  
 Weibliche Individuen, Organe 367.  
 Weichhasser 410.  
 Weichsel 15. 16. 24.  
 Weiden 422. 469. 509.  
 Weisenfels 240. 269.  
 Weisiliegendes 235.  
 Weisstein 203.  
 Wellenfalk 241.  
 Welse 411. 413. 480.  
 Wenlockgebilde 225. 226.  
 Wenersee 24.  
 Werner, A. G. 131. 175. 220. 222. 229. 237. 238.  
 Weser 27. 302.  
 Wespen 397.  
 Westindische Inseln 98.  
 Weichschiefer 223.  
 Wied, Prinz W. zu 577.  
 Wiederläufer 418. 537. 538.  
 Wieliczka 240.  
 Wiesel, fossile 545.  
 Wiesendorf 283.  
 Widen 362.  
 Wight, Insel 273. 276.  
 Willuji 534.  
 Wimperbewegung 369.  
 Winde 35.  
 Winden 161.  
 Wirbel 399. 400.  
 Wirbelbogen 400.  
 Wirbelförner 400.  
 Wirbelsäule 401.  
 Wirbeltheorie des Kopfes 401.  
 Wirbelthiere 398.  
 Wölfe 522. 545.  
 Wolf, G. 191.  
 Wolfsmilch 360.  
 Würmer 386. 422. 479. 515.  
 Württemberg 242.

## X.

Xiphodon gracile 538.

## Y.

Yeddo 111.  
 Yffel 16.  
 Yufatan 93.

## Z.

Zahnwale 418. 524.  
 Zamia 467. 468.  
 Zamiosstrobos 467.  
 Zamites Peneonis 466. 468.  
 — macrophyllus 466.  
 — microphyllus 466.  
 Zebra 426.  
 Zechsteinformation 234. 236. 288. 431. 551.  
 Zehen 415. 416. 418.  
 Zehngänger 418.  
 Zeitraum der Amphibienorganisation 314. 465.  
 — der Fischorganisation 314. 431.  
 — der Menschheit 315.  
 — der Säugethierorganisation 315.  
 Zelle, organische 317. 329. 348.  
 Zelleninhalt 321.  
 Zellenwand 321.  
 Zellschubhant 68.  
 Zerküstung 50. 61. 71.  
 Zermattleitföher 52.  
 Zeuglodon 525. 526. 542.  
 Ziehbaken 419.  
 Ziesel 524. 542.  
 Zimmermann 285.  
 Ziphinus 525.  
 Zirten 152.  
 Zirpen 396.  
 Zitzenzahn 531.  
 Zoobogen 380. 514.  
 —, ältestes Auftreten d. 475.  
 Zoophyten 261. 342. 368.  
 Zucker 330.  
 Zundersee 30.  
 Zunae 376.  
 Zweiflügler 418.  
 Zweiflügler 396.  
 Zweige, Weisen der 339. 342.  
 Zwergfell 417.  
 Zwittrblume 360.  
 Zvfluss in der Blattstellung 336.









