

Gravitation (± Schwere [III 39e], Schwerkraft, Anziehung; = Centripetalkraft) [f. Materie, Newton, Sonne] I 56e, 57m; II 349a, 373a; III 18m-19, 18e [21m-23], 22m-23a, [30e-31] 31a, 32e-33m [34], 45e, 307a, 408a (597m-8a); IV 10me, 17m, 79m||, 212a: (compos. Gravitations-) was davon abhängig ist IV 18am, allgemeine IV 10me, -Attraction (= in den Himmelsräumen) IV [9e-10], -Effect IV 20a, Einfluß [= Wirkung] III 39e-40a; [Gesch.] III [18m-19], IV 79m || -Gesetze I 85e, 99a, 102e-3, 310e: Walten jenseits unfres Sonnensystems I 152-6a | Gef. [vgl. Schwere] I 25a, III 33a :|| -Kräfte III 76m (walten weit), 303e-4a, 312m | -Kraft IV 133a :|| -Lehre III 18m-19 [Gesch.], 625e; z. III 22m || Natur, Wesen IV 133a; -System II 505a; -Theorie II 238e, 341m, 351m, 365e, 393a; unveränderlich IV 18am, 150 (6a); Ursach III 23am, 32e-33a,e; -Verhältnisse IV 18m, der Weltkörper IV 17m, [Wirkung] (= Einfl.) III 96e-97a ||— gravitirend [f. Materie] I 89m, III 51a

Stephan (Stephen) Gray († 1736) II 383m (Blitz)

*Green mountain f. *Ascension* || *Greenwich*, adj. -er (*): Beobh. III 401m, Hügel IV 67m* | Länge IV 91m*: [z. östl. oder westl. von Gr.] IV 58e, 178a | magnetisch: Abweichung IV 117e: stündl. Veränd. IV 117e, 190a, 1am, 2m; Beobh. [vgl. observ.] IV 117e, 186a; Horiz. Intens. IV 186a||; Neigung IV 187a: stündl. Veränd. V 121am; magn. observ. IV 186a; magn. u. meteorol. Observatorium IV 76a, 190a: | Meridian(e) IV 91m, 178a, 9a,e; Sternwarte III 196m; Zeit III 644a*, IV 594e || Josiah Gregg IV 594e (S. Fé) || Gregor IX (Pabst) II 112e, gregorianisch f. Calendar | Gregorius von Nazianz II [27e-28], 112m: Brief des Basilus an ihn II [27e-28], 111m,e, 2m; Gedicht über den Menschen II 111e-2a, opera II 112a; [pers.] II 29a, 111e; Werke II 112m | Gregorius von Nyssa II 29m-30a, 112a: Naturgefühl II 29m-30a, 112a; opera II 112a, [pers.] II 29e, Übers. II 112m || James Gregory (1638-75) III 78m (Fernröhre), 306m (Parallaxe); Greise II 176a (Reich), 424m; greifend III 165e (in einander) | Greis II 404a, V 4m; pl. Greise II 465a, 508m (Brillen); III 97e: | grell [f. Contrast] II 214a, Gren (Fried. Albert Carl, 1760-98) IV 208e („Journal der Physik“) | Grenelle (bei Paris): artesischer Brunnen von Gr. (puits de Gr. I 426a, 7a; IV 35e) I 416e, 426a, 7a; IV 35m-36a,e, 164e-5a: Quelle IV 35e; Temper. der Wasser IV 36a,e; Tiefe I 416e; Wärme-Zunahme I 426a, 7a; Wasser [a. Temper.] IV 35e-36a

Grenze (besser Gränze) [f. Höhe, Schicht, Vegetation, Wald, Zeit; u. viele a. Art.] II 268m, 334e, 508e; III 66a, 570e, 1a||,e; IV 260m, 1a, 455m; pl. Grenzen (*) I 365a||, 427am; II 312m; III 84e, 96e, 192e, 452m||, 3am, 560a || Bus. (comp. Grenz-; ausgen. g-enlos): aufheben I 385e*; äußerste [a. innerhalb] III 40m*; IV 222m, 6e* | bestimmen III 459a, 571e; bestimmte III 457m*; B-ung III 84e, -b-en IV 435m: | bezeichnen I 386e|| | enge (pl.) [a. innerhalb] II 86e, III 6m, IV 39e: in