

= Satelliten, Nebenplaneten, Monde [III 426e-7a] [f. einzelne Planeten, Sonne] I (95m), [99e-104, A. 389am] 99e, 102e, 3m, 4e; II 365m; III 60m, 113a, 371m, 409e, 420m, 6e-7a, [460-4m, A. 487a] 463m, 4am, (488a, 534e, 587m); sing. Trabant (durch * bez.) || **Zusätze** (compos. Trabanten-): **Abstand** od. **Entfernung** [°] vom Hauptplaneten [= Distanz, † entfernt] (vgl. Bahn) I [101e-2], (101ell*, °ell*, 2mll*, °m*, e*); III (24e), °463m; pl. **Abstände**, **Entfernungen** (+) vom Hauptplan. I °102e, II 513m; III 463me, 522e: **Gesetz**+ III 553m: von Titius III 529m, 553m; **mittlere** II (°+357e), **Verhältniß** III +529m || [**Aufzählung**] (vgl. °Planeten, **Zahl**) I 99e, 102a, 3a; III 76a, 376m, 460e-1a | **Bahn** [f. Excentr.] I (103a); pl. **Bahnen** (°), -B. (°°) III 450a: **einschließen** (schließt ein) III (466e), **Entfernung** der B. I 101e-2a, **Gestalt** III °462e-3m, **Lage** III °462e; **Neigung** III °450a, 531a (gegen die Ekliptik): | wozu die Tr. benutzt werden III (444m), -**Beobachtungen** III 530m || **bewegen** sich [= kreisen, -end] I (103a von B nach D) | **Bewegung** [vgl. Rotation, Umlauf] I (103a): von B nach D III 531a || **Bildung** f. **Entstehung**; **Centralkörper** [f. Hauptplanet]: die Tr. könnten wieder Centr. für noch kleinere Weltkörper sein III 464am; **Dichtigkeit** III 462me (Verh. zum Hauptplan.), **Distanzen** [= Abstände] I 102a; **Durchmesser** (pl.) I (101m wahre), III 462a; **Ekliptik** f. **Bahn** | **Entdeckung** II 356e-7a (367a); III 76a, 380a, (514e, 587m); pl. -en III (425me) † **entfernt** (vom Hauptplan.)* I 102a, e, 112e; **Entfernung** f. bei **Abstand**: | [**Entstehung**, **Bildung**] III 431m, 462e, 588m | **Excentricität** der **Bahnen** III [462e-3m] 522e; pl. -en (°) III 462e, 3a: **sehr verschiedene** III °462e-3m † **um** (andere) **Fixsterne** [vgl. °Weltkörper] III 306e-7a, 373a; **Fixstern-Tr.** III 292m, 3a, 373a: | **Gebiete** III 461a, a (Durchmesser); **Gravitations-Gesetze** I 102e-3 | **Größe** I (100a, e-1m), pl. -en (°°) III 522e: im **Verhältniß** zum Hauptplaneten I 100a, e; III 461e-2a, 487a; **relative u. absolute** III 462a † **Gruppe** III 462e (Einer Gr.), 3e; -**Gruppe** III 462e † **zum Hauptplaneten** [a. **Abstand**, -stände, **Dichtigk.**, **entfernt**, **Entfernung**, **Größe**, **Rotat.**] III 462m, 3m, e: **Centralkörper** III 461a; **um den S. kreisend** III 461a, 514e (587m); **Nähe** I 102a*, III 462a: | **die kleinsten** III 462am; **kreisen** III 463m, **kreisend** [a. **Hauptplanet**] III 373a; **Lage** [† **Vertheilung**] III 461me, 4m; **Licht** III 373a (reflectirtes), **Nähe** f. **Hauptplanet**; **Natur**, **Wesen** III 464am; **Neigung** f. **Bahn**; **Partial-**, **Particular-** f. **System** || **Planeten** [vgl. *Planeten: **mond-**]: **Tr.** eines Pl. III 374e*, **der äußeren Pl.** III 534e | **Pl. mit Trabanten**, welche **Tr.** haben III 76a, 373a: **Aufzählung** III 376m, 531a; **Zahl** III (264e): | **Plan. ohne Tr.** III 373a (429a), **mit vielen** III 373a || **Reihung** III 531m, V (6me ohne Gesetz); **Ring** III 431m | **Rotation** [vgl. °Seite] III (495e): **~szeit** III (495e gleich der des Hauptplan.): | -**Schatten** III 520m, **dieselbe Seite zuwendend** [vgl. **Rotation**] I 104a, **Sichtbarkeit** III 462a (telescopische), **Störungen** I 374m || **Systeme**, sg. **System** (°); -**Systeme** (°°) III 76a,