

Veränderung] (s. -bilder, Farbe, Licht, sichtbar: Ort) III 210am; wechseln III 210a; Weg III 264a, nach dem St. weisen II 294e\* | weiß(e)r [vgl. °Licht] III 169all,e, 170mll, 2a,e, 3a, 218m,e, 226a, 235a, 6a; weißliche III 218e, 224a :| -welt\* I 89e, im Weltraum [a. Ort] III 97m (erfüllen ihn); zwischen den Wendekreisen s. Funkeln, Wesen s. Natur, in Westen III 158e | Wiedererscheinen [s. neue] III 233a; Wiederkehr III 158e-9a, w-fahren III 627e :| durch Wolken s. Sehen, -wolken III 188m; -wüste [s. Par. 1] III 348m ||— Zahl [s. Par. 8] (s. zwei, drei, vier; Millionen; Größen) I 156e-7a; III 38m, 87a, 98e, 143a, [145-156, A. 190-7a], 153a, 176m, 627e: nach Stern-Aichungen III 145e, 175m, 184a; mit bloßen Augen gesehen III 145m, [146-7m, A. 190-3] 192m-3a; [Bestimmung] III 586a; mit dem Fernrohr gesehn III 145m,e, 156me (am ganzen Himmel), 175me, 191m-3a, 365a; große Zahl [s. Par. 8] III 156e, 177e, 269e-270a, 295e; relative I 91am | schätzen III 175m; nach Schätzungen, Vermuthungen III 145e, 6a, 156m-7m :| in verschiedenem Sinne III 145me; in Verzeichnissen III 145m, [147m-156, A. 196m-7a], 149am, 151e, 2a, 4ell, 5all, 195a; nach Zonen III 210e :|| zählen III 152e;zählungen III 152m, -z. I 92e | zahllos, zahllose [s. Par. 8] (vgl. Sternchen) I 59e, 84e; III 143m, 177m, (264e) 8me, 316m, 480m; IV (4e-5a) —|| -zeichen III 166e-7a | Zerstörung, Vernichtung, Untergang, Vergehn III 193e, 224a, 232e-3a, 269e: allmähliches III 309me :| die zerstreuten III 177e | zittern, B. [= funkeln] III 86m, 87am; zitterndes Licht III 87a, 90a (113m) :| Zone [a. große, nahe] III (185am, 334e), pl. -en [s. Argelander, Bessel] III (191-2a) | zusammengedrängt(e) [s. Par. 2] I (387e), II 369a; Zusammenhäufung [s. Par. 2] I 387m :| zwei III 101me ||— Sternchen A. (eig., = kleine Sterne usw.) plur. III 173a,m, 180a,mll, 231a, 332a, 363mll: viele III 332e, zahllose III 179e | B. (= Zeichen eines Sterns in der Schrift: \*) sing. IV 440e-1a, 548a

† Bewegung der Sterne (bewegen sich [s. dies auch bes.]) (s. Par. 4) [s. \*Fixsterne, \*Gestirne; Doppelsterne, vielfache Sterne] A. I [150m-2a], II 498e-9a; III (36me) 37a, 158m-9a [allg.], (194m, 202a), 361m, 621m [trivial], 5e; plur. Bewegungen (\*) || Zusätze († eigne Bew. ist ein bes. Art. hiernach): absolute I 151am, um ihre Achse II (365m), um einen Centralkörper I 151me, † eigne ist ein bes. Art. hiernach; fortschreitende [= hyp. eigne usw.] III 37a, 263m-4a, 6m; gemessen III 625e, Geschwind. s. Schnell.; jährliche I 150me, III 279a; messen s. gem., Ortsveränd. durch die B. I 151e-2a, von Ost nach West s. West; Richtung I 151m, -en I 150e; rotirende [vgl. °rot.] III 37a; scheinbare [= von O-W III 163m; = tägl.] I 150e; III 163m, 233am, 270e; Schnelligkeit III (84a), tägliche [= scheinb., von O-W: III 158m] III 158m, [translatorische] (= fortschreit.) I 150e-1a; veränderliche, B-lichkeit\* [s. bes. eigne] III 267m, me, 619m; wahre [= eigne] III 270e; von Ost nach West [= scheinb.,