

Luft frei schwingende IV 51a | Schwingung(en) [= Oscillat., † Schwank.] I 186e, 192me, 8e, 432me (3e), 4a; IV 60e, 97all, 126e, 142m, 172e [197m-8m], 208a: Abw. f. Ungew.; Art IV 172a, 8a; ~s-Beobh. I 433a, ~s-Bogen IV 198a, Dauer IV 85e, Einwirkung auf sie IV 66am; [Gesch.] IV 88e, 178a; Geschwind. IV 58e, 185a,e; große IV 198m, horiz. IV 97a; für Intens. IV 60e-61a, 85e-86a, 103e; für Neigung IV 67m, beim magn. Ungewitter u. Verhältniß zur Veränd. der Abw. IV [197m-8m], ~s-Versuche IV 149a; Zahl IV 85e-86a, 172e, 185e-6a, 208a|| senkrecht [= vertic., vgl. hängende] I 432m; IV 61a, 93m; Spitze IV 120a, 1m, 188m (-en); Stand IV 116e (östlicher, westlichster), 124a, 188m; Stellung IV 93m; Stillstand, fest stehend IV 116e, 127a (8a) || Störung [vgl. magnet.] I [185-6a, A. 427e-8m]; IV 124me, 5am, 185a, 197am; pl. -en (°) IV 124am (198am): des Ganges IV 173m, Grade IV 197e, der Richtung IV 124me: || Süb [f. Ende]: Richtung gegen S. IV 121m | weist nicht genau nach dem Südpol II 319a, IV 120a; Süb-Weisung [= Magnet] I 187m; II 293e-4m (4m), 468am; IV 49e-50a, 50am (bei Landreisen, den magn. Wagen), (119e-120all, 170m) || Umdrehung IV 188m; unregelmäßig f. Bew., Gang | Unruhe [vgl. Ruhe] IV 126e (Grad), (7e); unruhig, Beunruhigung, b-en [f. auch d.] IV 117a, 124am, 142m, 198am, 209a: | Unvollkommenheit IV (86a, 107m); Variation [= magn., auch = Abw.] I 188a, (431a ohne); II 488m; stündl. Veränderungen [f. Abw., f. hp. magn. Veränd.] IV 84e, Verkürzung IV 95e, Vernarrt-Sein IV 124me | vertical(e) [= senkrecht] IV (80e) 88e; V 12a (Richtung): nahe v. IV 132m, 648a; V 12a: | bei den Völkern [f. Geschichte, vgl. Magnet] IV 52a, 53a,m; fabelhafte Vorstellungen IV 55m-56a | weist, weisen nach [f. Nord, Süb] IV 54m, 170m; Weisung [f. Nord, Süb; Magnet] II 319m (N,D,NB), IV 120a: | westlich f. Stand, Zapfen IV 86a; Zittern IV 124me, 8a (verticales); Zuckungen I 185e; Zustand, -stände IV 124me [6e-8a],m

**magnetisch** (vgl. überall Magnet, Magnetnadel; Magnetismus, Erd-Magnet.) (das Wort magnetisch wird bei den großen Gliedern: wie Abweichung, Intens., Neigung; oft weggelassen) [f. Atmosphäre, Berge, Eisen, Erdsache, Erdkraft, Fernrohr, geo-magn., Gestein, Nadeln, Nordlicht, Polarität, Polarlicht, Richtkraft, Sonne, Stahl, thermo-] I 178e, 200m; III 518a; IV 11a, 69e, 73e, 76a, 79m, 171m, 610e ||: Busähe [† besondere Stücke hiernach sind: Abweichung, Äquator, Intensität, Neigung, Ungewitter, Veränderung]: Abstoßung I 52e, II (382e); † Abweichung ist ein bes. Stück hiernach; Achsen [= Magnet-N.] IV 208e-9a || anziehen IV 66m | Anziehung [= Attraction] I 52e, 194m; II [381e-2] 517e; III 31e, 33m; IV 60e, 71a (79m): Fortpflanzung IV (49m) 169m; [von einz. Gegenständen] (vgl. Gegenst. usw.) II 372m, 381e-2m; IV 66m; ~spunkt I 196a || Apparat(e) [= Instrument] I 195m, (436e, 7a, 8a); IV 50m, 58am, 170m, 3a; † Äquator ist ein bes. Stück hiernach; Arbeiten IV 63m, 78a, 196a;