

Märksõnad

- Apolloniose ringjoon, 443
- aritmeetika põhiteoreem, 225
- barütsentrilised koordinaadid, 284
- Dirichlet' printsiip, 63, 64
- Euleri funktsioon, 260
- Euleri teoreem, 260
- faktoriaal, 81
- Fermat' väike teoreem, 261
- Fibonacci jada, 25
- funktsionaalne sõltuvus, 137
- funktsioon, 137
 - kumer, 176
 - nõgus, 177
- graaf
 - ahel, 41
 - puu, 48
 - serv, 41
 - sidus, 41
 - suunamata, 43
 - suunatud, 43
 - tee, 41
 - tipp, 41
 - tsükkel, 42
- Heroni valem, 434
- homogeenne võrrand, 114
- homoteetia, 383
- homoteetne teisendus, 383
- hulkliige, 103
- induktsioon, 11
- invariant, 69
- irratsionaalarv, 247
- jääk, 197
- jääkide uurimise põhiprintsiip, 199
- kaugus
 - Hammingi, 23
 - Manhattani, 59
- keskmine
 - aritmeetiline, 158
 - geomeetriline, 158
 - harmooniline, 164
 - ruut-, 164
- kiirteteoreem, 271
- kiirteteoreemi pöördteoreem, 271
- kombinatsioon, 81
- koosinusteoreem, 432
- korrutamisreegel, 79, 80
- kumer kate, 406
- kumer kujund, 15
- languse printsiip, 35, 36
- liitmisreegel, 79, 80
- matemaatiline induktsioon, 11
 - tugev, 15
- moodul, 197
- muutuja
 - sõltumatu, 138

- sõltuv, 138
- vaba, 138
- muutumuspiirkond, 137
- mäng, 51
 - puu, 52
- määramispiirkond, 137
- naturaalarvud, 11
- permutatsioon, 81
- polünoom, 103
 - juur, 104
 - nullkoht, 104
 - taandatud, 103
 - taandumatu, 108
- poolinvariant, 36
- potents, 343
- potentsiteoreemid, 344
- puutuja ja kõõlu teoreem, 333
- pöördfunktsioon, 125
- radikaalkese, 352
- radikaaltelg, 351
- ratsionaalarv, 247
- sarnased kolmnurgad, 271
- siinusteoreem, 431
- strateegia, 51
- Viète'i valemid, 121
- võrratus
 - aritmeetilise ja geomeetrilise keskmise vaheline, 158, 159
 - Cauchy, 169, 170
 - Jenseni, 177
 - kolmnurgavõrratus, 409