

| MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA    | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA  | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA                | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA                               |
|-------------------------------|-----------------------------|---|--|
| skalarna matrica              | skalar                      | Gramm-Schmidtov postupak ortogonalizacije | eksplicitna jednadžba ravnine                            |
| rekurzivna relacija           | Fibonaccijev niz            | linearne difercijelne jednadžbe           | linearne homogena rekurzija s konstantnim koeficijentima |
| prekid 2. vrste               | koeficijent smjera tangente | sekanta                                   | konveksnost  |
| oktaedar                      | kut dvije ravnine           | alef 0                                    | k-kombinacija  |
| izometrija                    | osna simetrija              | zrcaljenje                                | translacija  |
| MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA    | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA  | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA                | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA                               |
| kartezijev produkt skupva     | ekvipotentni skupovi        | n!  | neprebrojiv skup   |
| kompleksna analiza            | diskrena matematika         | kombinatorika                             | Cantorov dijagonalni postupak                            |
| regularna matrica             | singularna matrica          | singularitet                              | gornje trokutsta matrica                                 |
| pravilno tijelo               | homotetija                  | bojanje grafa                             | teorem o 4 boje  |
| točka infleksije              | nepravi integral            | određeni integral                         | neprekidna funkcija                                      |
| MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA    | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA  | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA                | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA                               |
| kvadratna forma               | Euklidov algoritam          | kongruencija modulo n                     | Mali Fermatov teorem                                     |
| planarni graf                 | kromatski broj              | kromatski polinom                         | graf poliedra  |
| metoda parcijalne integracije | neodređeni integral         | Newton-Leibnitzova formula                | skup kompleksnih brojeva                                 |
| put                           | staza                       | šetnja                                    | bipartitini graf   |
| vektorski prostor             | Peanovi aksiomi             | partitivni skup                           | konačan skup   |

| MATEMATIKA DRUGIM RIJEĆIMA                                 | MATEMATIKA DRUGIM RIJEĆIMA | MATEMATIKA DRUGIM RIJEĆIMA               | MATEMATIKA DRUGIM RIJEĆIMA  |
|--|----------------------------|--|-----------------------------|
| parametarska jednadžba pravca                              | polarne koordinate         | metoda supstitucije                      | druga derivacija funkcije   |
| linearne nehomogena rekurzija s konstantnim koeficijentima | karakteristična jednačba   | karakteristični korijen                  | plošni integral             |
| konkavnost   | stacionarna točka          | matrica                                  | baza                        |
| k-permutacija  | permutacija                | formula uključivanja-isključivanja       | binomni teorem              |
| rotacija   | gibanje                    | funkcijska relacija                      | totalna relacija            |
| MATEMATIKA DRUGIM RIJEĆIMA                                 | MATEMATIKA DRUGIM RIJEĆIMA | MATEMATIKA DRUGIM RIJEĆIMA               | MATEMATIKA DRUGIM RIJEĆIMA  |
| aksiom   | Dedekindov rez             | površina                                 | ciklička grupa              |
| inverzija  | ikozaedar                  | Problem trgovackog putnika               | Kineski problem poštara     |
| jedinična matrica  | polje realnih brojeva      | tijelo                                   | vektorski produkt           |
| Teorem o implicitnoj funkciji                              | afini prostor              | tangencijalna ravnina                    | Mobiusova formula inverzije |
| prekid 1. vrste  | prebrojiv skup             | bijekcija                                | injekcija                   |
| MATEMATIKA DRUGIM RIJEĆIMA                                 | MATEMATIKA DRUGIM RIJEĆIMA | MATEMATIKA DRUGIM RIJEĆIMA               | MATEMATIKA DRUGIM RIJEĆIMA  |
| poliedar   | metrika                    | unitarni operator                        | hermitski operator          |
| dodekaedar   | stupanj vrha               | regularan graf                           | Eulerova tura               |
| polje  | funkcijska vrijednost      | distributivnost množenja prema zbrajanju | vektor smjera pravca        |
| euklidski prostor  | euklidska geometrija       | Euklid                                   | Euler                       |
| beskonačna skup  | modul kompleksnog broja    | vektor                                   | duljina vektora             |

| MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA     | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA   | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA |
|----------------------------|--------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| interval rasta funkcije    | interval pada funkcije         | podrgupa                     | rang matrice               |
| krivuljni integral         | vektorska funkcije             | diferencijal                 | kompaktnost                |
| dimenzija                  | linerano nezavisan skup        | Gaussov postupak eliminacije | determinanta matrice       |
| Dirichletovo načelo        | načela prebrojavanja           | načelo jednakosti            | načelo zbroja              |
| Vennov dijagram            | relacija                       | binarna relacija             | relacija ekvivalencije     |
| MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA     | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA   | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA |
| konika                     | centralna simetrija            | karakteristični polinom      | svojstveni vektor          |
| ordinalni broj             | algebra skupova                | simpleks                     | afina transformacija       |
| binarna operacija          | kvadratna matrica              | limes niza                   | divergentni niz            |
| diferencijalna jednadžba   | parcijalna derivacija funkcije | matrica susjedstva           | matrica incidencije        |
| surjekcija                 | ekstrem                        | antisimetrična relacija      | tautologija                |
| MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA     | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA   | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA |
| unitarni prostor           | jordanova forma matrice        | Rabbov kriterij              | Fourierov red              |
| Hamiltonov ciklus          | težinski graf                  | binimni koeficijent          | multinomni koeficijent     |
| vektor normale pravca      | DeMorganove formule            | maksimalni element           | kardinalni broj            |
| povezan graf               | komponenta povezanosti grafa   | ciklus                       | petlja                     |
| norma                      | skalarni produkt               | presjek skupa                | unija skupova              |

| MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA  | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA  | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA          | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA               |
|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|--|
| slične matrice              | superemum skupa             | infinum skupa                       | Lagrangeov teorem o srednjoj vrijednosti |
| Teorem o inverznoj funkciji | Riemmanov integral          | dvostruki integral                  | trostruki integral                       |
| minora matrice              | grupa                       | Abelova grupa                       | homomorfizam                             |
| načelo produkta             | obična funkcija izvodnica   | eksponencijalna funkcija izvodnica  | ortogonalni komplement                   |
| particija skupa             | refleksivnost               | simetričnost                        | tranzitivnost                            |
| MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA  | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA  | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA          | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA               |
| svojstvena vrijednost       | Cramerovo pravilo           | homogeni sustav linearnih jednadžbi | red                                      |
| hiperravnina                | grupa izometrija            | stablo                              | skalarno polje                           |
| konvergentni niz            | gomilište                   | varijabla                           | inverzni element                         |
| Ramseyev broj               | potpuni graf                | rezni brid                          | petlja                                   |
| implikacija                 | ekvivalnecija               | argument kompleksnog broja          | matematička indukcija                    |
| MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA  | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA  | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA          | MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA               |
| unifomana konvergencija     | red potencija               | Jordanova krivulja                  | arkus funkcije                           |
| multinomni teorem           | suma prostora               | paralelopiped                       | vektorsko polje                          |
| osnovni teorem algebre      | derivacija funkcije u točki | limes funkcije                      | neutralni element                        |
| graf                        | incidencijska struktura     | graf funkcije                       | Eulerova staza                           |
| univerzalni skup            | komplement skupa            | simetrična razlika skupova          | relacija potunog uređaja                 |

| MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA   |
|------------------------------|
| linearni operator            |
| Greenov teorem               |
| jezgra homomorfizma          |
| Eulerov graf                 |
| relacija parcijalnog uređaja |
| MATEMATIKA DRUGIM RIJEČIMA   |
| Taylorov plinom              |
| multiskup                    |
| minimalni element            |
| Eulerov ciklus               |
| kontradikcija                |
|                              |
|                              |
|                              |
|                              |
|                              |