

index

On trouvera dans cet index alphabétique la liste des mathématiciennes et des mathématiciens cités dans le texte. Pour chaque mathématicienne ou mathématicien, deux cas se présentent : ou bien une biographie « complète » lui est consacrée, ou bien une biographie « abrégée », située dans une note, lui est dédiée (les notes sont numérotées à l'intérieur de chacun des chapitres A, B, C, D...).

Dans l'index, le nom et prénom (éventuel) sont suivis :

- du numéro, **en gras**, de la page où débute la biographie dans le cas d'une biographie « complète »,
- du numéro de page de la note et du numéro de la note, *en italique*, s'il s'agit d'une biographie « abrégée ».

- A** ABEL, Niels, **1**
ABOU AL WAFI, Muhammad, **4**
ACKERMANN, Wilhelm, **4**
AGNESI, Maria Gaetana, **5**
AHLFORS, Lars, **6**
ALBERTI, Leone, **6**
ALEMBERT, Jean Le Rond d', **7**
ALEXANDER, James, **8**
ALEXANDROV, Pavel, **9**
ANAXAGORE de Clazomène, **9**
ANTHÉMIOS de Tralles, **10**
ANTIPHON le Sophiste, **10**
APÉRY, Roger, **10**
APOLLONIUS de Perge, **11**
APPELL, Paul, **12**
ARBOGAST, Louis, **12**
ARCHIMÈDE, **12**
ARCHYTAS de Tarente, **14**
ARGAND, Jean-Robert, **15**
ARISTAQUE de Samos, **15**
ARISTOTE, **16**
ARNOLD, Vladimir, **17**
ARTIN, Emil, **17**
ARYABHATA l'Ancien, **18**
ARZELÀ, Cesare, **19**
ASCOLI, Giulio, **19**
ATIYAH, Michael, **20**
AUTOLIQUE de Pitane, **20**
B BABBAGE, Charles, **21**
BACHELIER, Louis, **21**
BACHET DE MÉZIRIAC, Claude-Gaspard, **22**
BAGHDADI, Abou Mansour ibn Tahir Al, **23**
BAIRE, René, **23**
BAKER, Alan, **24**
BANACH, Stefan, **25**
BARROW, Isaac, **26**
BARTELS, Martin, *299, note 9*
BATTANI, Mohammed Al, **27**
BAYES, Thomas, **27**
BEAUNE, Florimont de, **28**
BELL, Eric, **28**
BELLAVITIS, Giusto, **29**
BELTRAMI, Eugenio, **29**
BENDIXSON, Ivar, **30**
BEN EZRA, Abraham, **31**
BERGE, Claude, **31**
BERNAYS, Paul, **31**
BERNOULLI, Daniel, **32**
BERNOULLI, Jakob (Jacques), **33**
BERNOULLI, Johann (Jean), **35**
BERNOULLI, Johann (Jean) (le jeune), **36**
BERNOULLI, Nicolas (l'aîné), **36**
BERNOULLI, Nicolas, **36**
BERNSTEIN, Felix, **37**
BERNSTEIN, Sergueï, **38**
BERTRAND, Joseph, **38**
BESSEL, Friedrich, **39**
BETTI, Enrico, **40**
BEURLING, Arne, **40**
BÉZOUT, Étienne, **41**
BHASKARA (ou BHASKARACHARYA), **41**
BIANCHI, Luigi, **42**
BIEBERBACH, Ludwig, *446, note 5*
BIENAYMÉ, Jules, **42**

- BINET, Jacques, 43
 BIRKHOFF, Garrett, 43
 BIRKHOFF, George, 44
 BIROUNI, Muhammad, 44
 BLASCHKE, Wilhelm, 45
 BOBILLIER, Étienne, 46
 BÔCHER, Maxime, 46
 BOCHNER, Salomon, 47
 BOËCE, Anicius, 47
 BOGGIO, Tomaso, 68, *note 20*
 BOHR, Harald, 48
 BOIS-REYMOND, Paul du, 48
 BOLYAI, János, 49
 BOLZANO, Bernhard, 50
 BOMBELLI, Rafaele, 51
 BOMBIERI, Enrico, 52
 BONNET, Ossian, 53
 BOOLE, Alicia, 53
 BOOLE, George, 53
 BORCHARDT, Karl, 54
 BORCHERDS, Richard, 54
 BORDA, Jean-Charles, 55
 BOREL, Armand, 55
 BOREL, Émile, 56
 BORSUK, Karol, 58
 BOSCOVICH, Ruggero, 58
 BOUGUER, Pierre, 59
 BOUNIAKOVSKI, Victor, 59
 BOUQUET, Jean-Claude, 59
 BOURBAKI, Nicolas, 60
 BOURGAIN, Jean, 61
 BRADWARDINE, Thomas, 61
 BRAHMAGUPTA, 62
 BRANGES DE BOURCIA, Louis de, 366, *note 3*
 BRAUER, Richard, 62
 BREUSCH, Robert, 39, *note 12*
 BRIANCHON, Charles, 63
 BRIGGS, Henry, 63
 BRIOSCHI, Francesco, 64
 BRIOT, Charles, 64
 BROUNCKER, William, 65
 BROUWER, Luitzen, 65
 BRUHAT, François, 66
 BRUHAT, Yvonne, 96, *note 9*
 BRUN, Vigo, 66
 BUFFON, Georges LECLERC de, 67
 BURALI-FORTI, Cesare, 68
 BÜRGI, Jobst, 68
 BURNSIDE, William, 69
C CALDERÓN, Alberto, 71
 CAMPANUS, Johannes, 71
 CANTELLI, Francesco, 72
 CANTOR, Georg, 72
 CARATHÉODORY, Constantin, 76
 CARDANO, Gerolamo, 76
 CARLEMAN, Torston, 77
 CARLESON, Lennart, 78
 CARMICHAËL, Robert, 78
 CARNOT, Lazare, 79
 CARTAN, Élie, 80
 CARTAN, Henri, 81
 CASORATI, Felice, 82
 CASSINI, Giovanni Domenico, 83
 CASTELNUOVO, Guido, 83
 CASTILLON, Giovanni SALVEMINI dit, 83
 CATALAN, Eugène, 84
 CATALDI, Pietro, 84
 CAUCHY, Augustin-Louis, 85
 CAVALIERI, Bonaventura, 88
 CAYLEY, Arthur, 89
 ČECH, Eduard, 91
 CESÀRO, Ernesto, 91
 CEVA, Giovanni, 92
 CEVA, Tommaso, 93
 CHAFAREVITCH, Igor, 93
 CHASLES, Michel, 93
 CHEN Jingrun, 94
 CHERN Shiing-Shen, 94
 CHEVALLEY, Claude, 95
 CHOLESKY, André-Louis, 95
 CHOQUET, Gustave, 96
 CHRISTOFFEL, Elwin, 96
 CHUQUET, Nicolas, 97
 CHURCH, Alonzo, 97
 CLAIRAUT, Alexis, 98
 CLAVIUS, Christophorus, 99
 CLEBSCH, Alfred, 99
 CLIFFORD, William, 100
 CODAZZI, Delfino, 101
 COHEN, Paul, 101
 COLLATZ, Lothar, 102
 COMBEROUSSE, Charles de, 430, *note 7*
 CONDORCET, Marie de CARITAT, 102
 CONNES, Alain, 103
 CONWAY, John, 104
 CORIOLIS, Gaspard, 105
 CORNU, Alfred, 105
 COTES, Roger, 105
 COURANT, Richard, 106
 COURNOT, Antoine, 106
 COUSIN, Pierre, 218, *note 8*
 COXETER, Harold, 107
 CRAMER, Gabriel, 107
 CRAMÉR, Harald, 108
 CRELLE, August, 108
 CREMONA, Luigi, 109
D DANDELIN, Germain, 111
 DANIELL, Percy, 111
 DANTZIG, George, 112
 DARBOUX, Gaston, 113
 DAVENPORT, Harold, 115
 DEDEKIND, Richard, 115
 DEHN, Max, 117
 DELAMBRE, Jean-Baptiste, 117
 DELIGNE, Pierre, 118
 DELLACHERIE, Claude, 324, *note 12*
 DELSARTE, Jean, 118
 DÉMOCRITE d'Abdère, 118
 DENJOY, Arnaud, 119
 DESARGUES, Gérard, 120
 DESCARTES, René, 121
 DICKSON, Leonard, 123
 DIEUDONNÉ, Jean, 123
 DINI, Ulisse, 124

- DINOSTRATE, 125
 DIOCLÈS, 125
 DIOPHANTE, 126
 DIRAC, Paul, 127
 DIRICHLET, Gustave LEJEUNE-, 127
 DITTON, Humphry, 129
 DIXMIER, Jacques, 129
 DÓBLIN, Wolfgang, 130
 DONALDSON, Simon, 131
 DONSKER, Monroe, 501, *note 3*
 DOOB, Joseph, 131
 DOUADY, Adrien, 132
 DOUGLAS, Jesse, 132
 DOWKER, Hugh, 431, *note 10*
 DRINFELD, Vladimir, 133
 DUHAMEL, Jean-Marie, 133
 DUPIN, Charles, 133
 DÜRER, Albrecht, 134
 DYCK, Walter von, 135
 DYER, Eldon, 254, *note 7*
- E**
- EDGEWORTH, Francis, 137
 EGOROV, Dimitri, 137
 EILENBERG, Samuel, 138
 EISENHART, Luther, 503, *note 4*
 EISENSTEIN, Ferdinand, 138
 EKELAND, Ivar, 139
 ENFLO, Per, 316, *note 6*
 ENGEL, Friedrich, 460, *note 14*
 ENRIQUES, Federigo, 140
 ÉRATOSTHÈNE de Cyrène, 140
 ERDŐS, Pál, 141
 EUCLIDE, 142
 EUDOXE de Cnide, 146
 EULER, Leonhard, 147
- F**
- FAGNANO DEI TOSCHI, Giulio, 153
 FALTINGS, Gerd, 153
 FATOU, Pierre, 154
 FEDOROV, Ergraf, 445, *note 4*
 FEFFERMAN, Charles, 154
 FEIGENBAUM, Mitchell, 155
 FEIT Walter, 487, *note 11*
 FEJÉR, Lipót, 155
 FELLER, William, 156
 FERMAT, Pierre de, 156
 FERRARI, Ludovico (Luigi), 159
 FERRO, Scipione del, 159
 FEUERBACH, Karl, 160
 FIBONACCI, Leonardo, 160
 FIELDS, John, 161
 FISCHER, Ernst, 163
 FISHER, Ronald, 163
 FONTAINE DES BERTINS, Alexis, 499, *note 1*
 FONTENÉ, Georges, 430, *note 6*
 FOURIER, Joseph, 164
 FRAENKEL, Abraham, 165
 FRANCESCA, Piero della, 166
 FRÉCHET, Maurice, 167
 FREDHOLM, Ivar, 167
 FREDMAN, Michael, 168
 FREGE, Gottlob, 168
 FRENET, Frédéric, 170
 FRÉNICLE DE BESSY, Bernard, 170
- FRESNEL, Augustin, 171
 FREUDENTHAL, Hans, 171
 FREY, Gerhard, 525, *note 7*
 FROBENIUS, Georg, 171
 FUBINI, Guido, 172
 FUCHS, Lararus, 173
G GALILEI, Galileo, 175
 GALOIS, Évariste, 176
 GALTON, Francis, 178
 GÂTEAUX, René, 179
 GAUSS, Carl Fredrich, 179
 GEGENBAUER, Leopold, 183
 GENTZEN, Gerhard, 183
 GERBERT D'AURILLAC, 184
 GERGONNE, Joseph, 184
 GERMAIN, Sophie, 185
 GIBBS, Josiah, 186
 GINI, Corrado, 186
 GIRARD, Albert, 187
 GÖDEL, Kurt, 187
 GODEMENT, Roger, 189
 GOLDBACH, Christian, 189
 GORDAN, Paul, 190
 GOSSET, William, 190
 GOURSAT, Édouard, 191
 GOWERS, Timothy, 192
 GRÄFFE, Karl, 300, *note 10*
 GRAVE, Dmitri, 366, *note 2*
 GRAM, Jorgen, 192
 GRASSMANN, Hermann, 192
 GREEN, Benjamin, 476, *note 2*
 GREEN, George, 193
 GREGORY, Ducan, 380, *note 2*
 GREGORY, James, 194
 GROMOV, Mikhail, 195
 GRÖNWALL, Thomas, 195
 GROTHENDIECK, Alexander, 196
 GUA DE MALVES, Jean-Paul de, 197
 GUDERMANN, Christoph, 197
 GUELFAND, Israël, 198
 GUELFOND, Alexandre, 198
 GULDIN, Paul, 199
- H**
- HAAR, Alfréd, 201
 HACHETTE, Jean-Nicolas, 201
 HADAMARD, Jacques, 202
 HAHN, Hans, 203
 HAITHAM, Al Hassan Al, 204
 HALL, Philip, 205
 HALMOS, Paul, 205
 HALPHEN, Georges, 206
 HAMEL, Georg, 206
 HAMILTON, Richard, 386, *note 6*
 HAMILTON, William, 207
 HANKEL, Hermann, 208
 HARDY, Godfrey, 209
 HARNACK, Hans, 210
 HARRIOT, Thomas, 211
 HASSE, Helmut, 211
 HAUSDORFF, Felix, 211
 HEAVISIDE, Oliver, 212
 HECKE, Erich, 478, *note 7*
 HEEGAARD, Poul, 213

- HEINE, Eduard, 213
 HELLINGER, Ernst, 491, *note 15*
 HELLY, Eduard, 214
 HELMHOLTZ, Hermann von, 215
 HENSEL, Kurt, 216
 HENSTOCK, Ralph, 217
 HERBRAND, Jacques, 218
 HERIGONE, Pierre, 218
 HERMITE, Charles, 219
 HÉRON d'Alexandrie, 221
 HESSE, Ludwig, 222
 HEYTING, Arend, 222
 HILBERT, David, 222
 HILL, George, 226
 HIPPARQUE de Nicée, 227
 HIPPAÏSE de Métaponte, 227
 HIPPIAS d'Élis, 228
 HIPPOCRATE de Chios, 228
 HIRE, Philippe de LA, 229
 HIRONAKA, Heisuke, 229
 HIRZEBRUCH, Friedrich, 229
 HÖLDER, Otto, 230
 HOPF, Eberhard, 231
 HOPF, Heinz, 231
 HÖRMANDER, Lars, 232
 HORNER, William, 232
 HOSPITAL, Guillaume de L', 233
 HUBBARD, John, 132, *note 11*
 HUDDE, Johann, 233
 HUREWICZ, Witold, 233
 HURWITZ, Adolf, 234
 HUYGENS, Christiaan, 235
 HYPATHIE, 235
- I**
 ITÔ, Kiyosi, 237
- IVORY**, James, 428, *note 4*
- IWASAWA**, Kenkichi, 238
- J**
 JACOBI, Gustav, 239
 JACOBSON, Nathan, 240
 JANISZEWSKI, Zygmunt, 454, *note 9*
 JONES, Vaughan, 241
 JONES, William, 242
 JORDAN, Camille, 242
 JORDANUS MEMORARIUS, 244
 JOUKOVSKI, Nikolaï, 245
 JULIA, Gaston, 245
- K**
 KACHI, Jemchid Al, 247
 KAHANNE, Jean-Pierre, 247
 KAKUTANI, Shizuo, 249
 KANTOROVITCH, Leonid, 249
 KARKHI, Muhammad Al, 250
 KAZARINOV, Donat, 142, *note 3*
 KAZHDAN, David, 509, *note 7*
 KEPLER, Johannes, 250
 KHAYYAM, Omar, 251
 KHINTCHINE, Alexandre, 253
 KHWARIZMI, Mohammed Al, 253
 KILLING, Wilhelm, 254
 KIRBY, Robion, 254
 KLEENE, Stephen, 255
 KLEIN, Felix, 255
 KLINE, Morris, 256
 KNUTH, Donald, 104, *note 13*
- KOCH, Helge von, 257
 KODAIRA, Kunihiko, 258
 KOLMOGOROV, Andreï, 258
 KÖNIGSBERGER, Leo, 402, *note 12*
 KONSEVITCH, Maxim, 258
 KÖTHER, Gottfried, 359, *note 8*
 KOVALEVSKI, Sophie, 259
 KRASNOSELSKI, Mark, 260
 KREIN, Mark, 260
 KRONECKER, Leopold, 261
 KRULL, Wolfgang, 263
 KUMMER, Ernst, 263
 KURATOWSKI, Kazimierz, 264
 KURZWEIL, Jaroslav, 217, *note 7*
 KUTTA, Martin, 265
- L**
 LACROIX, Sylvestre, 267
 LAFFORGUE, Laurent, 268
 LAGNY, Thomas FANTET de, 194, *note 7*
 LAGRANGE, Joseph, 268
 LAGUERRE, Edmond, 270
 LAMBERT, Johann, 271
 LAMÉ, Gabriel, 272
 LANCRET, Michel-Ange, 272
 LANDAU, Edmund, 273
 LANDEN, John, 274
 LANDSBERG, Georg, 217, *note 6*
 LANG, Serge, 274
 LANGLANDS, Robert, 275
 LAPLACE, Pierre-Simon de, 275
 LAURENT, Pierre, 277
 LAURENTIEV, Mikhaïl, 277
 LA VALLÉE-POUSSIN, Charles de, 278
 LAX, Peter, 4, *note 2*
 LEBESGUE, Henri, 278
 LEFSCHETZ, Solomon, 280
 LEGENDRE, Adrien-Marie, 281
 LEIBNIZ, Gottfried, 282
 LEMARIÉ-RUISSET, Pierre-Gilles, 248, *note 2*
 LEMOINE, Émile, 285
 LERAY, Jean, 286
 LEŚNIEWSKI, Stanisław, 476, *note 3*
 LEVI, Beppo, 286
 LEVI-CIVITA, Tullio, 287
 LÉVY, Lucien, 287, *note 6*
 LÉVY, Paul, 287
 LEWY, Hans, 288
 LHULLIER, Simon, 289
- LI Ye, 289
 LIAPOUNOV, Alexandre, 290
 LICHNEROWICZ, André, 290
 LIE, Sophus, 291
 LINDELÖF, Ernst, 293
 LINDELÖF, Lorentz, 293
 LINDEMAN Ferdinand, 293
 LINNIK, Youri, 294
 LIONS, Jacques-Louis, 294
 LIONS, Pierre-Louis, 295
 LIOUVILLE, Joseph, 295
 LIPSCHITZ, Rudolf, 297
 LISSAJOUS, Jules, 297
 LISTING, Johann, 298
 LITTLEWOOD, John, 298

- LIU Hui, 542, *note 8*
 LOBATCHEVSKI, Nikolai, 299
 LOUSINE, Nikolai, 300
 LOUSTERNIK, Lazar, 444, *note 2*
 LÖWENHEIM, Leopold, 301
 LUCAS, Édouard, 302
 LUKASIEWICZ, Jan, 303
- M**
 MACHIN, John, 305
 MACKEY, George, 306
 Mac LANE, Saunders, 306
 MACLAURIN, Colin, 306
 MAHAVIRA, 307
 MAHLER, Kurt, 335, *note 15*
 MAINARDI, Gaspard, 308
 MALFATTI, Francesco, 308
 MALLIAVIN Marie-Paule, 308, *note 2*
 MALLIAVIN, Paul, 308
 MALTSEV, Anatoli, 309
 MANDELBROJT, Szolem, 309
 MANDELBROT, Benoît, 310
 MARGOULIS, Grigori, 311
 MARKOV, Andreï, 311
 MARKOV, Andreï (le jeune), 312
 MASCHERONI, Lorenzo, 312
 MASCHKE, Heinrich, 314
 MASSERA, José Luis, 449, *note 7*
 MATHIEU, Émile, 314
 MATIASSEVITCH, Youri, 315
 MAXWELL, James, 315
 MAYER, Adolph, 336, *note 17*
 MAYER, Friedrich, 316
 MAZUR, Barry, 238, *note 1*
 MAZUR, Stanisław, 316
 MAZURKIEWICZ, Stefan, 454, *note 10*
 McMULLEN, Curtis, 317
 MÉNECHME, 317
 MÉNÉLAÛS d'Alexandrie, 317
 MENGER, Karl, 318
 MENGOLI, Pietro, 319
 MÉRAY, Charles, 319
 MERCATOR, Gerhard, 320
 MERCATOR, Nicolaus, 320
 MERSENNE, Marin, 321
 MERTENS, Franz, 322
 METZLER, William, 323
 MEUSNIER DE LA PLACE, Jean-Baptiste, 323
 MEYER, Paul-André, 324
 MIHĂILESCU, Pedra, 325
 MILMAN, David, 261, *note 9*
 MILNOR, John, 325
 MINKOWSKI, Hermann, 326
 MIRIMANOFF, Dimitri, 327
 MISES, Richard von, 327
 MITTAG-LEFFLER, Gösta, 328
 MÖBIUS, August, 329
 MOHR, Georg, 330
 MOIVRE, Abraham de, 330
 MOLIEN, Theodor, 331
 MONGE, Gaspard, 332
 MONTEL, Paul, 333
 MONTUCLA, Étienne, 334
 MOORE, Eliakim, 334
- MORDELL, Louis, 335
 MORERA, Giacinto, 336
 MORGAN, Augustus de, 336
 MORGENSTERN, Oskar, 338
 MORI, Shigefumi, 338
 MORLEY, Frank, 338
 MORSE, Marston, 339
 MOSER, Jürgen, 339
 MUMFORD, David, 340
 MURPHY, Robert, 341
 MYDORGE, Claude, 341
- N**
 NAGEL, Christian, 343
 NAPIER (ou NEPER) John, 344
 NAVIER, Claude-Louis, 467, *note 17*
 NASH, John, 345
 NASIR AL DIN, Muhammad, 347
 NEILE, William, 347
 NETTO, Eugen, 347
 NEUMANN, Carl, 348
 NEUMANN, Franz, 348
 NEUMANN, John von, 349
 NEVANLINNA, Rolf, 350
 NEWTON, Isaac, 351
 NEYMAN, Jerzy, 354
 NICOLAS DE CUSE, 354
 NICOMAUQUE de Gérèse, 355
 NICOMÈDE, 356
 NIELSEN, Jakob, 357
 NIKODYM, Otton, 357
 NÖTHER, Emmy, 358
 NÖTHER, Fritz, 359
 NÖTHER, Max, 360
 NOVIKOV, Piotr, 360
 NOVIKOV, Sergueï, 361
- O**
 ŒNOPIDE de Chios, 363
 OHM, Martin, 363
 OKOUNKOV, Andreï, 364
 ORESME, Nicole, 364
 OSGOOD, William, 365
 OSTROGRADSKY, Mikhaïl, 365
 OSTROWSKI, Alexandre, 366
 OUGHTRED, William, 367
 OZANAM, Jacques, 368
- P**
 PACIOLI, Luca, 371
 PADÉ, Henri, 372
 PAINLEVÉ, Paul, 372
 PALEY, Raymond, 373
 PAPPUS d'Alexandrie, 374
 PARSEVAL DES CHÊNES, Marc-Antoine, 376
 PASCAL, Blaise, 376
 PASCAL, Étienne, 376, *note 1*
 PASCH, Moritz, 379
 PEACOCK, George, 380
 PEANO, Giuseppe, 380
 PEARSON, Egon, 382
 PEARSON, Karl, 382
 PEIRCE, Benjamin, 383
 PEIRCE, Charles, 384
 PELL, John, 384
 PENROSE, Roger, 385
 PERELMAN, Grigori, 386
 PERRAULT, Claude, 387

- PERRON, Oskar, 387
 PERVOUCHINE, Ivan, 322, *note 9*
 PETROVSKI, Ivan, 388
 PFAFF, Johann, 389
 PICARD, Émile, 389
 PIERI, Mario, 390
 PISOT, Charles, 390
 PITISCUS, Bartholomäus, 391
 PLANCHEREL, Michel, 391
 PLATEAU, Joseph, 392
 PLÜCKER, Julius, 393
 POINCARÉ, Henri, 394
 POINSOT, Louis, 396
 POISSON, Denis, 397
 PÓLYA, György, 398
 PONCELET, Jean-Victor, 399
 PONTRIAGUINE, Lev, 400
 POSSEL, René de, 401
 POST, Emil, 402
 PRINGSHEIM, Alfred, 402
 PROCLUS, 403
 PTOLÉMÉE, Claude, 403
 PUISEUX, Victor, 404
 PURBACH, George von, 404
 PHYTHAGORE de Samos, 405
- Q**
 QUIN Jiuzhao, 407
 QUÉTELÉ, Adolphe, 407
 QUILLEN, Daniel, 408
 QUINE, Willard, 409
- R**
 RAABE, Joseph, 411
 RADAU, Rodolphe, 411
 RADÓ, Tibor, 412
 RADON, Johann, 412
 RAMANUJAN, Srinivasa, 413
 RAPHSON, Joseph, 414
 RAYLEIGH, John STRUTT, 415
 RECORDE, Robert, 415
 REGIOMONTAGNUS, Johann, 416
 REIDEMEISTER, Kurt, 416
 RÉNYI, Alfréd, 495, *note 17*
 RHAM, Georges de, 417
 RHETICUS, 391, *note 9*
 RIBAUOUR, Albert, 417
 RIBENBOIM, Paulo, 418
 RIBET, Kennet, 526, *note 8*
 RICCATI, Jacopo, 418
 RICCATI, Vincenzo, 419
 RICCI-CURBASTO, Gregorio, 419
 RICHARD, Jules, 420
 RIEMANN, Bernhard, 420
 RIESE, Adam, 424
 RIESZ, Frigyes (Frédéric), 424
 RIESZ, Marcel, 425
 ROBERVAL, Gilles PERSONNE de, 426
 ROBINSON, Abraham, 426
 ROBINSON, Julia, 427
 ROBINSON, Raphael, 427, *note 3*
 RODRIGUES, Olinde, 427
 ROLLE, Michel, 428
 ROTH, Klaus, 429
 ROUCHÉ, Eugène, 430
 RUDIN, Mary Ellen, 430
 RUDIN, Walter, 431, *note 9*
 RUDOLFF, Christoff, 431
 RUFFINI, Paolo, 432
 RUNGE, Carle, 432
 RUSSELL, Bertrand, 433
 SACCHERI, Girolamo, 437
 SACROBOSCO, John, 438
 SAINT-VINCENT, Grégoire de, 438
 SALEM, Raphaël, 248, *note 1*
 SALMON, George, 438
 SAMUEL, Pierre, 439
 SARRUS, Pierre, 439
 SCHAUDER, Julius, 440
 SCHERING, Ernst, 441
 SCHLÄFLI, Ludwig, 441
 SCHLÖMILCH, Oskar, 442
 SCHMIDT, Erhard, 442
 SCHMIDT, Otto, 443
 SCHNEIDER, Theodor, 443
 SCHNIRELMANN, Lev, 444
 SCHÖNFLIES, Arthur, 444
 SCHREIER, Otto, 445
 SCHRÖDER, Ernst, 445
 SCHUR, Friedrich, 446
 SCHUR, Issaï, 446
 SCHWARTZ, Laurent, 447
 SCHWARZ, Hermann, 449
 SCHWEIKART, Ferdinand, 450
 SEIDEL, Philipp, 451
 SELBERG, Atle, 451
 SERRE, Jean-Pierre, 452
 SERRET, Joseph, 452
 SERVOIS, François, 453
 SEVERI, Francesco, 162, *note 3*
 SHARP, Abraham, 194, *note 6*
 SHIMURA, Goro, 525, *note 6*
 SIACCI, Francesco, 336, *note 16*
 SIEGEL, Karl, 453
 SIERPIŃSKI, Wacław, 454
 SIMPSON, Thomas, 455
 SIMSON, Robert, 455
 SINGER, Isadore, 20, *note 7*
 SKOLEM, Thoralf, 456
 SLUSE, René de, 457
 SMALE, Stephen, 457
 SMITH, Henry, 458
 SNELL, Willebrord van ROIJEN, 458
 SOBOLEV, Sergueï, 459
 SOLDNER, Johann von, 313, *note 5*
 SPEIDELL, John, 459
 STÄCKEL, Paul, 460
 STAUDT, Karl, 460
 STEENRÖD, Norman, 460
 STEIN, Elias, 476, *note 1*
 STEINER, Jacob, 461
 STEINHAUS, Hugo, 463
 STEINITZ, Ernst, 463
 STEVIN, Simon, 464
 STEWART, Matthew, 464
 STIELTJES, Thomas, 465
 STIFEL, Michael, 466
 STIRLING, James, 467

- STOKES, George, 467
 STONE, Marshall, 468
 STUDY, Eduard, 469
 STURM, Charles, 469
 SUN Zi, 470
 SYLOW, Ludwig, 470
T SYLVESTER, James JOSEPH dit, 471
 TABER, Henry, 323, *note 11*
 TAKAGI, Teiji, 475
 TANIYAMA, Yukata, 525, *note 6*
 TAO, Terence, 476
 TARSKI, Alfred, 476
 TARTAGLIA, Niccolò, 477
 TATE, John, 478
 TAUBER, Alfred, 478
 TAURINUS, Franz, 479
 TAYLOR, Brook, 479
 TCHEBOTAROV, Nikolai, 481
 TCHEBYCHEV, Pafnouti, 481
 THABIT IBN QURRA, Abou al Hassan, 482
 THALÈS de Milet, 483
 THÉÉTÉTÈ d'Athènes, 485
 THÉODORE de Cyrène, 485
 THÉON d'Alexandrie, 485
 THOM, René, 485
 THOMPSON, John, 486
 THOMPSON, William, 487
 THUE, Axel, 487
 THURSTON, William, 488
 TIETZE, Heinrich, 488
 TIKHONOV, Andreï, 489
 TITS, Jacques, 490
 TONELLI, Leonida, 490
 TÓPLITZ, Otto, 491
 TORRICELLI, Evangelista, 492
 TSCHIRNHAUSEN, Ehrenfried von, 492
 TUCKER, Albert, 493
 TUKEY, John, 494
 TURÁN, Pál, 494
 TURING, Alan, 495
U ULAM, Stanisław, 497
 URYSOHN, Pavel, 498
V VAN CEULEN, Ludolph, 499
 VANDERMONDE, Alexandre, 499
 VAN DER WAERDEN, Bartel, 500
 VAN SCHOOTEN, Frans, 501
 VARADHAN, Srinavasa, 501
 VARIGNON, Pierre, 502
 VEBLEN, Oswald, 502
 VEGA, Jurij (Georg), 503
 VENN, John, 504
 VERONESE, Giuseppe, 505
 VIÈTE, François, 505
 VILLARCEAU, Yvon, 506
 VILLEDIEU, Alexandre de, 507
 VINOGRADOV, Ivan, 507
 VITALI, Giuseppe, 508
 VIVIANI, Vincenzo, 509
 VOEVODSKI, Vladimir, 509
 VOLTERRA, Vito, 510
 VORONOÏ, Georgi, 510
W WALLACE, William, 456, *note 11*
 WALLIS, John, 513
 WALLMAN, Henry, 234, *note 12*
 WANTZEL, Pierre, 514
 WARING, Edward, 515
 WEBER, Heinrich, 515
 WEDDERBURN, MacLagan, 516
 WEIERSTRASS, Karl, 517
 WEIL, André, 518
 WERNER, Johannes, 519
 WERNER, Wendelin, 520
 WESSEL, Caspar, 521
 WEYL, Hermann, 521
 WHITEHEAD, Alfred, 522
 WHITEHEAD, Henry, 522
 WHITNEY, Hassler, 523
 WIDMAN, Johannes, 524
 WIENER, Norbert, 524
 WILES, Andrew, 525
 WILSON, John, 526
 WITT, Ernst, 526
 WITTEN, Edward, 527
 WREN, Christopher, 527
 WRIGHT, Edward, 528
 WRONSKI, Józef HOËNÉ, 528
Y YANG Hui, 531
 YAU Shing-Tung, 532
 YOCCOZ, Jean-Christophe, 532
 YOUNG, William, 532
 YULE, Udry, 533
Z ZAMANSKI, Marc, 391, *note 8*
 ZAREMBA, Stanislas, 535
 ZARISKI, Oscar, 535
 ZELMANOV, Efim, 536
 ZÉNODORE, 537
 ZÉNON d'Élée, 537
 ZERMELO, Ernst, 538
 ZEUTHEN, Hieronymus, 539
 ZHU Shijie, 539
 ZOLOTAROV, Igor, 540
 ŻÓRAWSKI, Kazimierz, 540
 ZORN, Max, 541
 ZU Chongzhi, 542
 ZU Gang, 542, *note 6*
 ZYGMUND, Antoni, 543

10 mathématiciennes, 780 mathématiciens,
 717 biographies « complètes », 73 biographies « abrégées ».