

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Band:** 2 (1956)  
**Heft:** 1-2: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

**Artikel:** ÜBER JAKOB BERNOULLIS BEITRÄGE ZUR  
INFINITESIMALMATHEMATIK  
**Kapitel:** NAMENVERZEICHNIS  
**Autor:** Hofmann, Jos. E.  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-32892>

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Siehe Rechtliche Hinweise.

#### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. Voir Informations légales.

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. See Legal notice.

**Download PDF:** 08.11.2024

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## NAMENVERZEICHNIS

mit ergänzenden Hinweisen auf die im Haupttext oder in den Anmerkungen erwähnten selbständigen (oder bei neueren Autoren zusätzlich auch in Zeitschriften-Aufsätzen) erschienenen Druckschriften mit beigefügten Jahreszahlen. Die Nummern der Artikel des Haupttextes sind durch vorgesetztes Z., die Anmerkungsnummern durch vorgesetztes A. gekennzeichnet.

- Académie des sciences (seit 1666): Z. 18/19; A. 289.  
*Acta eruditorum = AE* (seit 1682): Z. 5; A. 1.  
 Anderson, Alexander (1582—1620 ?): → Viète (1615): A. 362.  
 Angelis, Stefano degli (1623—1697): A. 111.  
 Apollonios von Perge (262?—190?): A. 47.  
 Archimedes v. Syrakus (287?—212): Z. 8; A. 40, 47, 112, 145.  
 Aristoteles von Stagira (384—322): A. 41.  
 Arnauld, Antoine (1612—1694): (1662): A. 37.  
 Barrow, Isaac (1630—1677): Z. 4, 9, 23; A. 152; (1669): A. 27, 49; (1670):  
     A. 27, 90, 111/13, 120.  
 Battier, Jakob (1664—1720): (1705): A. 7<sup>b</sup>.  
 Battier, Samuel (1667—1744): A. 169, 272.  
 Beck, Hieronymus (1674—1708): Z. 13.  
 Bernoulli, Jakob (1655—1705): passim; Briefe erwähnt in A. 25, 45, 63,  
     75, 84, 118, 120, 124/26, 130/31, 135, 146, 149, 158, 164, 185, 209, 214,  
     244, 272/73, 278, 298, 300, 303, 312, 328, 364, 367, 371/73, 382, 384/85.  
*Ars conj.* (1713): Z. 1, 16, 22/23; A. 2 (Ausgaben), 59/60, 186. 259, 366;  
     Med. 63/70, 72, 200/01; Zusätze zu 70 nach 77, 88.  
*Reihendiss.* (1713): A. 1 (Ausgaben); (1689): A. 87; (1692): A. 175; (1696):  
     A. 256; (1698): A. 348; (1704): A. 374.  
*Opera* (1744) = *BKC*: Z. 1; A. 1.  
*Anleitung* (1681): Z. 43; A. 1, 15, 17, 22.  
*Prognosticon* (1681): Z. 4; A. 1, 15.  
*Conamen* (1682): Z. 4; A. 1, 18; Med. 32.  
*Grav. aetheris* (1683): Z. 4; A. 18, 21/22, 42, 65; Med. 32, 49.  
 Bemerkungen zur *Geometria* (1695): Z. 15; A. 61, 74, 79, 80, 83, 136,  
     181, 188, 198, 230/31, 246; Med. 75, 108.  
*Meditationes* (Mskr.) (1677-1705): Z. 1; A. 6 + eigenes Register.  
*Reisebüchlein* (Mskr.) (1676/80, 1681/82, 1683): A. 13.  
*Tabulae gnomonicae* (Mskr.) (1678): A. 14.  
*Vorlesungsprotokolle* (Mskr.) (1683, 1690): A. 29.  
*Kurven 3. Ordnung*: (Mskr.): A. 84, 179.  
 Bernoulli, Johann (1667—1748): Z. 1, 6/11, 14/23; A. 7<sup>g</sup>, 43/44, 46, 63, 91,  
     100, 102/03, 105, 118, 120, 126, 130/31, 133, 135, 138/39, 141, 143, 146,  
     148, 158, 164/65, 172, 174, 183/88, 193/96, 198/199, 203/04, 207, 209, 213,  
     222/23, 225, 229/31, 233, 235/37, 239, 241/42, 244, 250/51, 255, 260,

- 262/73, 275/76, 278, 280, 284/93, 295, 297, 300, 303, 310/12, 315, 321/22,  
 327/30, 332/34, 336/37, 343/44, 354/57, 359, 361/63, 367, 370/71, 387.
- Opera* (1742) = *BJC*: A. 43; *Briefwechsel* (1955) = *BJS*: A. 4.
- Diff. Rechng.* (1922 + 1924): A. 63, 138.
- Int. Rechng.* (Op. III + 1914): A. 99, 101, 105, 116, 118/19, 133, 135,  
 138, 143, 148/49, 164, 183, 191.
- Bernoulli, Judith (geb. Stupanus) (1667—1708 ?): Z. 5.
- Bernoulli, Margaretha (1628—1673): Z. 2.
- Bernoulli, Niklaus der Vater (1623—1708): Z. 2, 6.
- Bernoulli, Niklaus der Neffe (1687—1759): Z. 1, 22. → Jak. Bern. (1713): A. 1.
- Bibliothèque universelle et historique* = *BUH* (seit 1686): A. 165.
- Bie, Alexander de (1620—1690): Z. 4.
- Billy, Jacques de (1602—1679): A. 9.
- Bischoff, Johann Jakob (um 1700): Z. 19.
- BJC* = Bernoulli, Joh., *Opera* (1742, eig. 1743): A. 43.
- BJS* = Bernoulli, Joh., *Briefe* (1955) (selbständige Erwähng.): A. 5, 14,  
 29, 59, 84, 103, 118/19, 122, 132, 134/35, 137/39, 186, 189, 194, 204, 235,  
 271, 301, 333.
- BKC* = Bernoulli, Jak., *Opera* (1744): A. 1.
- Bockelmann, Johann Friedrich (1633—1681): A. 20.
- Bodenhausen, Rudolph Christian Freiherr v. (†1698): A. 104, 158.
- Bosse, Abraham de (1611—1678): (1648): A. 18.
- Bossut, Charles (1730—1814): (1792): A. 303.
- Boyle, Robert (1627—1691): Z. 4; A. 65.
- Brahe, Tyges (1546—1601): (1573): A. 16.
- BUH* = *Bibliothèque universelle et historique*: A. 165.
- Cantor, Moritz (1829—1920): (1901): A. 61.
- Cardano, Geronimo (1501—1576): Z. 7.
- Carruccio, Ettore: (1955): A. 178.
- Catelan, François, Abbé (17. Jh.): Z. 5; A. 102, 194.
- Cavalieri, Bonaventura (1598 ?—1647): (1632): A. 115.
- Clairaut, Alexis Claude (1713—1765): Z. 20; (1733): A. 340.
- Clavius, Christoph (1537—1612): (1591): A. 21.
- Clerselier, Claude (1614—1686): → Descartes (1657/67): A. 48, 182.
- Cluver, Detlev (1650 ?—1708): Z. 4; A. 25, 262.
- Collins, John (1625—1683): A. 190; (1664): A. 197.
- Comiers, Claude de († 1690): A. 18.
- Copernicus, Nikolaus (1473—1543): A. 12, 15.
- Craig, John (1660 ?—1731): (1685): A. 152.
- Cramer, Gabriel (1704—1752): Z. 1; → *BJC* (1742): A. 43; → *BKC* (1744):  
 A. 1, 177, 308, 329, 333/35, 353.
- Debeaune, Florimond (1601—1652): Z. 14, 16; A. 182/83, 193.
- Desargues, Girard (1591—1661): A. 18.
- Descartes, René (1596—1650): Z. 3/4, 7/10, 23; A. 21, 48, 82, 178, 182/84;  
*Géométrie* (1637): Z. 4; A. 28.
- lat. Fassg. (*Geometria*) (1659/61): Z. 8, 15; A. 28, 47, 83  
*Lettres* (1657-67): A. 48, 182.
- Dierckens, ? (um 1695): Z. 17; A. 269.
- D.T.* = Tschirnhaus: A. 152.
- Dutens, Louis (1730—1812): → Leibniz (1768): A. 7<sup>a</sup>.
- Euklid von Alexandria (um 300 v. Chr.): Z. 16; A. 21.

- Eisenschmidt, Johann Kaspar (1656—1712): A. 389.  
 Euler, Leonhard (1707—1783): Z. 22; A. 386.  
 Eutokios von Askalon (\* 480): A. 47.  
 Faesch, Sebastian (1647—1712): A. 63.  
 Fatio de Duillier, Johann Christoph (1656—1720): Z. 22; A. 118, 389.  
 Fatio de Duillier, Nikolaus (1664—1753): Z. 1, 8, 21; A. 75, 120, 311, 367.  
 Fermat, Pierre de (1601—1665): (1657): A. 83; (1679): A. 82/83, 133, 264;  
*Œuvres* (1891—1910): A. 180.  
 Fleckenstein, Otto Joachim: (1949): A. 7<sup>o</sup>.  
*Florentiner Aufgabe*: Z. 13; A. 115, 172.  
 Fontenelle, Bernard Le Bovier de (1657—1757): A. 289.  
 Fritz, Johann Jakob (1671—1716): Z. 8.  
 Fullenius, Bernhard (1640—1707): Z. 4.  
 G\*\*\* = L'Hospital: A. 183.  
 Galilei, Galileo (1564—1642): A. 11, 172; (1638): A. 107, 272.  
*Geometria* → Descartes, *Géométrie*, lat. (1659/61): Z. 8; A. 28, 50, 54, 57,  
 61, 79/81, 83/84; (1695): A. 61, 74. → Jak. Bernoulli (1695).  
 Gerhardt, Carl Immanuel (1816—1899): A. 328. → Leibniz (1849/63):  
 A. 3; (1875/90): A. 102; (1899): A. 183.  
*Giornale de'letterati* = *GdL* (seit 1668): A. 108.  
 Girard, Albert (1595—1632): (1629): A. 115.  
 Grandi, Guido (1671—1742): (1699): A. 172; (1728): A. 172.  
 Gregorius a Sancto Vincentio (1584—1667): A. 120.  
 Gregory, David (1661—1708): Z. 21; A. 172, 353.  
 Gregory, James (1638—1675): Z. 13, 16; A. 120, 190; *Vera quadr.* (1667):  
 A. 100, 151; *Geom.* (1668): A. 111/12, 120; *Exerc. geom.* (1668):  
 A. 113, 120; *Mem. vol.* (1939) = *GT*: A. 190.  
 Guldin, Paul (1577—1643): (1635/41): A. 94.  
 Halley, Edmond (1656—1742): A. 127.  
 Harscher, Nikolaus (1683—1742): Z. 21.  
 Harsdörffer, Georg Philipp (1607—1658): (1651): A. 18.  
 Haussner, Robert (1863—1948): → Jak. Bernoulli (1899): A. 2.  
 Henry, Charles (1859—1927): → Fermat (1891/1910): A. 180.  
 Hermann, Jakob (1678—1733): Z. 16, 20/22; A. 7<sup>a</sup>, 272, 311, 316, 365, 368,  
 370, 382/83, 385/86.  
 Hevelius, Johann (1611—1687): (1668): A. 16.  
 Hippokrates von Chios (um—400): Z. 12.  
*Histoire de l'académie Royale des sciences... avec les Mémoires de mathéma-*  
*tique et de physique* = *HMP* (seit 1699): Z. 19; A. 266.  
*Histoire des ouvrages des savans* = *HOS* (seit 1687): Z. 14; A. 121.  
 Hobbes, Thomas (1588—1679): A. 112.  
 Hofmann, Johann Jakob (1635—1706): Z. 2.  
 Hofmann, Joseph Ehrenfried: (1931): A. 151, 221; (1942): A. 41; (1943):  
 A. 124; (1944): A. 83; (1949): A. 92, 120, 132, 239; (1954): A. 133;  
 → Wieleitner (1933/34): A. 153.  
 Hooke, Robert (1638—1703): Z. 4, 15.  
 Horsley, Samuel (1733—1806): → Newton (1779/85): A. 154.  
*HOS* = *Histoire des ouvrages des savans*: Z. 14; A. 121.  
 Hudde, Jan (1628—1704): Z. 4, 7; A. 54, 57, 81/83, 136.  
 Huygens, Christiaan (1629—1695): Z. 4/5, 8/9, 14/15; A. 65, 76/80, 102,  
 106/07, 121, 157/58, 165, 172/73, 183, 191/92, 194, 198, 206, 209, 212,

- 219; 322; *Oeuvres = HO* (1888/1950): A. 65; (1673): A. 180, 355; (1690): A. 164; (1724): A. 100.
- Jablonski, Johann Theodor (1654—1731): A. 367.
- Jallabert, Jean (1712—1768): A. 29.
- Journal des savans = JS* (seit 1666): Z. 5; A. 9.
- Jungius, Joachim (1587—1657): (1627): A. 107.
- Justel, Henri (1620—1693): Z. 4.
- Klingenstierna, Samuel (1698—1765): A. 344.
- Kowalewski, Gerhard (1876—1950): → Jak. Bernoulli (1909): A. 1, 87, 177;  
→ Joh. Bernoulli (1914): A. 101; → Leibniz (1908): A. 110.
- La Hire, Philippe de (1640—1718): Z. 17; A. 270.
- LBG* = Leibniz, *Briefwechsel* (1899): A. 183.
- LD* = Leibniz, *Opera* (1768): A. 7a.
- Leclerc, Daniel (1652—1728): A. 118.
- Lefèvre-Gineau, Louis (1751—1829): → L'Hospital (1781): A. 138.
- Leibniz, Gottfried Wilhelm (1646—1716): Z. 1, 4/5, 8/12, 15/18, 20/23; A. 3,  
7a, 9, 21, 25, 45, 60, 63, 84, 92/93, 96, 102, 104, 107/08, 110, 114, 120/21,  
124/125, 129, 132, 136, 141, 149, 151/53, 157/58, 160, 165, 167, 169, 172,  
181, 183/87, 191/94, 198, 203/04, 206/09, 212, 214, 219/21, 225/26,  
230/31, 237, 239, 242/44, 251/52, 254/55, 260, 262/69, 271/76, 280, 284/85,  
287, 289, 291/92, 311, 322, 328, 337, 344, 349, 353, 355/57, 362, 364,  
366/67, 370/73, 377/78, 382/85.
- Opera* = *LD* (1768): A. 7a; *Briefwechsel* = *LBG* (1899): A. 183; *Math.  
Schr.* = *LMG* (1849/63): A. 3; *Philos. Schriften* = *LPG* (1875/90):  
A. 102; *Scientia infiniti* (beabsichtigtes Werk): Z. 12; A. 124/25,  
149, 214.
- Lemoine, Etienne (1624—1689): A. 19.
- Léotaud, Vincent (1596—1672): (1654): A. 153.
- L'Hospital, François-Guillaume Marquis de (1661—1704): Z. 11, 14/18,  
20/21; A. 63, 99, 101, 133, 138, 141, 158, 172, 183, 185/86, 191, 193/95,  
198/200, 203/04, 209, 223, 225, 230/31, 233, 235/37, 239, 241, 254,  
268/72, 276, 278, 292, 332/34, 336, 362; (1696): Z. 16; A. 63, 138, 181,  
194, 198, 203, 225, 229/31.
- Linsenbarth, A. (um 1900): (1910): A. 1.
- Lionne, Artus de (1583—1663): (1654): A. 153, 158.
- Lipstorp, Daniel (1631—1684): (1653): A. 12.
- LMG* = Leibniz, *Math. Schr.* (1849/63): A. 3.
- Loria, Gino (1862—1954): (1903): A. 74; → Torricelli (1919): A. 178.
- Lostanges, Claude, Marquis de († 1690): Z. 3.
- LPG* = Leibniz, *Philos. Schr.* (1875/90): A. 102.
- Mahnke, Dietrich (1884—1939): (1926): A. 221.
- Malebranche, Nicolas (1638—1715): Z. 3, 11.
- Malfatti, Gian Francesco (1731—1807): A. 21.
- Masères, Francis (1731—1824): → Jak. Bernoulli (1795, 1796): A. 2.
- Maubuisson, M. de (17. Jh.): A. 77.
- Med.* = Jak. Bernoulli, *Meditationes et annotationes* (1677/1705): Z. 1; A. 6.
- Megerlin, Peter (1623—1686): Z. 3, 7; (1680): A. 15; (1682): A. 15.
- Mémoires de mathématique et de physique* = *MMP* (1692/93): A. 194.
- Mencke, Otto (1644—1707): Z. 1, 17, 23; A. 63, 120, 135, 185, 198, 273, 276,  
284, 367.
- Mengoli, Pietro (1625—1686): Z. 8; (1650): A. 89, 91; (1659): A. 89.

- Mercator, Nikolaus (1620—1687): Z. 16; (1668): A. 73, 123.
- Merian, Paul (1795—1883): (1860): A. 7<sup>d</sup>.
- Mersenne, Marin (1588—1648): A. 48.
- Middendorf, Lubert von (1593—1648): (1648): A. 18.
- MMP = Mém. math. phys.*: A. 194.
- Moivre, Abraham de (1667—1754): A. 366.
- Naudé, Philipp (1654—1729): A. 389.
- Neper, John (1550—1617): (1620): A. 18, 51.
- Newton, Isaac (1643—1727): Z. 10, 12, 16/18, 21; A. 93, 121, 124, 157, 258, 276, 366/67; *Opera* (1779/85): A. 154, 267, 372; (1687): Z. 12; A. 154, 387; (1704): A. 372; (1736): A. 372.
- Nicole, Pierre (1625—1695): (1662): A. 37.
- Nouvelles de la république des lettres = NRL* (seit 1684): A. 102.
- Oldenburg, Heinrich (1615 ?—1677): Z. 10; A. 121, 366.
- Ostwalds Klassiker = OKl.* Nr. 46 → Stäckel (1894): A. 1; Nr. 107/08 → Haussner (1899): A. 2; Nr. 162 → Kowalewski (1908): A. 110; Nr. 171 → Kowalewski (1909): A. 1, 87; Nr. 175 → Linsenbarth (1910): A. 1; Nr. 194 → Kowalewski (1914): A. 101; Nr. 211 → Schafheitlin (1924): A. 138.
- Oughtred, William (1574—1660): (1677): A. 58.
- Ozanam, Jacques (1640—1717): (1691): A. 9, 21.
- Papin, Denis (1647—1712 ?): Z. 5.
- Pascal, Blaise (1623—1662): A. 120.
- Paulian, Aimé-Honoré (1722—1802 ?): → L'Hospital (1768): A. 138.
- Peletier, Jacques (1517—1582): A. 21.
- Perrault, Claude (1613—1688): A. 192.
- Philosophical Collections*: A. 25.
- Philosophical Transactions = PT* (seit 1666): A. 9.
- Procissi, Angelo: (1934): A. 74.
- Ptolemaios, Klaudios (85 ?—165 ?): A. 12.
- Renaldini, Carlo (1615—1698): Z. 16; (1668): A. 61.
- Renau d'Eliçagary, Bernard (1652—1719): (1689): A. 165.
- Ricci, Michelangelo (1619—1682): (1668): A. 73.
- Richter, Johann (1557—1616): (1598): A. 58.
- Roberval, Giles Persone de (1602—1675): A. 112.
- Sauveur, Joseph (1653—1716): Z. 15, 17; A. 234, 268.
- Scaliger, Joseph Justus (1540—1608): (1606): A. 9.
- Schafheitlin, Paul (1861—1924): → Joh. Bernoulli (1922, 1924): A. 138.
- Scherffer, Karl (1716—1783): → L'Hospital (1764): A. 138.
- Schönauer, Emanuel (1626—1673): Z. 2.
- Schooten, Frans van (1615—1660): Z. 8; A. 21, 54, 57, 83; → Viète (1646): A. 21; → Descartes, *Geometria* (1659/61): Z. 8; A. 28, 47, 54, 57; (1657): A. 18, 53, 61.
- Schwenter, Daniel (1585—1636): Z. 2; (1636): A. 8, 18.
- Sluse, René-François (1622—1685): (1668): A. 111.
- Speiser, Andreas: (1939): A. 7<sup>e</sup>, 12/13, 15; (1945): A. 89.
- Spiess, Otto: Z. 1; A. 333; → *BJS* (1955): A. 4; siehe weiter unter *BJS*; (1944): A. 29; (1945): A. 89; (1948): A. 7<sup>f</sup>, 213.
- Spleiss, Stephan (1623—1693): A. 52.
- Spon, Jakob (1647—1685): A. 10.
- Stäckel, Paul (1862—1919): (1894) A. 1.

- Stone, Edmond (1700 ?—1768): → L'Hospital (1730): A. 138.
- Sturm, Johann Christoph (1635—1703): Z. 8; (1689): A. 94.
- Syllabus controversiarum* (1662): Z. 3.
- Tannery, Paul (1843—1904): → Fermat (1891/1910): A. 180.
- Taylor, Brook (1685—1731): Z. 19; (1715): A. 313/14.
- Tenca, Luigi: (1953): A. 172.
- Torricelli, Evangelista (1608—1647): *Opere = TO* (1919): A. 178, 180.
- Tschirnhaus, Ehrenfried Walter Freiherr von (1652—1708): Z. 12, 16; A. 135, 151, 153, 158, 248, 251, 276.
- Turnbull, Herbert Westren: → J. Gregory (1939): A. 190.
- Ursinus, Benjamin (1587—1633 ?): (1624): A. 18.
- Varignon, Pierre (1654—1722): Z. 18, 21; A. 186, 262, 289, 293, 310, 364.
- Vassura, Giuseppe: → Torricelli (1919): A. 178.
- Vastel, L. G. F. (um 1800): → Jak. Bernoulli (1801): A. 2.
- Viète, François (1540—1603): Z. 7; A. 61; *Suppl. geom.* (1593): A. 21, 53, 55; *Varia responsa* (1593): A. 90, 128; *Sect. ang.* (1615): A. 362; *Opera* (1646): A. 21, 53, 55, 90, 128, 362.
- Ville, Antoine de (17. Jh.): (1628): A. 61.
- Viviani, Vincenzo (1622—1703): (1692): A. 172/73.
- Vlacq, Adriaen (1600 ?—1667): (1633): A. 18.
- Volder, Bernhard de (1643—1709): Z. 4; (1681): A. 23.
- Vooght, Nikolaus (17. Jh.): (1682): A. 21, 58.
- Vossius, Isaac (1618—1689): Z. 4.
- Waldkirch, Esther Elisabeth (\* 1660): Z. 3.
- Wallis, John (1616—1703): Z. 4, 7/8, 10, 16, 21/23; A. 93, 172, 259; (1655): A. 98; (1656): Z. 7; A. 26, 124; (1659): Z. 7; A. 26, 112; (1670/71): Z. 7; A. 26, 67, 123; (1685): Z. 8; A. 93, 124, 172; (1693): Z. 21; A. 124, 172, 258, 366; (1699): A. 124, 366/67; → Oughtred (1677): A. 58.
- Wieleitner, Heinrich (1874—1931): (1931): A. 151, 221; (1933/34): A. 153.
- Witt, Jan de (1625—1672): (1661): A. 50.
- Wittich, Christoph (1625—1687): A. 19.
- Wolf, Rudolf (1816—1893): (1858): A. 7<sup>d</sup>.
- Zwinger, Theodor (1658—1734): (1684): Z. 7; A. 52<sup>a</sup>.