



<p>Abb., Afh.: Abhandlungen, Afhandlingar. Ac., Acc., Ak.: Academia, Académie, Academy, Accademia, Akademie. Ann.: Annalen, Annales, Annali, Annals. Arch.: Archief, Archiv, Archives. [Arch. Math. Phys. = Grunert (Hoppe) Archiv.] Ber.: Berichte. Bibl.: Bibliotheca, Bibliothèque. Bull., Boll.: Bulletin, Bullettino, Bollettino. [Bull. sc. math. (astr.) Paris = Darboux Bulletin.] C. R.: Comptes rendu(s). Forh.: Forhandlingar. G.: Giornale. [G. mat. Napoli = Battaglini Giornale.]</p>	<p>Gen.: Genootschap. Ges.: Gesellschaft. Handel., Handl.: Handelungen, Handlingar. J.: Journal, Jornal. [J. math. p. appl. Paris = Liouville Journal. — J. r. ang. Math. = Crelle Journal.] Inst., Ist.: Institut, Institute, Istituto. Jhrs.: Jahresbericht(e). Mag.: Magazin, Magazine. Mem., Mém.: Memorie, Memoirs, Mémoires. Mitt.: Mitteilungen. [Math.-naturw. Mitt. Würt. = Böklen Mitt.] Nachr.: Nachrichten. Ófv., Overs.: Ófversigt, Oversigt. Proc.: Proceedings. Rec.: Recueil.</p>	<p>Rend.: Rendiconti, Rendiconto. Rev., Riv.: Revue, Rivista. Sc.: Science(s), Scienze, Scien- cias. Selsk.: Selskabet. Soc.: Societas, Society, Societät. Stzgsb.: Sitzungsberichte. Tids.: Tidsskrift. Trans.: Transactions. Ver.: Verein, Vereinigung. Verb.: Verhandlungen, Verhandlungen. Vrtlj.: Vierteljahrsschrift. Wet., Wiss.: Wissenschaften, Wissenschaften. Wisk.: Wiskunde, Wiskundig. Z.: Zeitschrift. [Z. Math. Phys. = Schlömilch Zeitschrift. — Z. math. naturw. Unterr. = Hoffmann Zeitschrift.]</p>
--	---	---

1. Allgemeine projektive Eigenschaften.

1 a.

(Vgl. auch 2c und 2d).

- | | |
|---|---|
| <p>E. Amigues. Démonstration algébrique d'un théorème relatif à l'intersection de deux courbes. — <i>Nouv. Ann. Math.</i> (3) 14, 1895, S. 447—448.</p> <p>J. Andrade. Sur les droites de contact des courbes gauches et sur une famille de courbes gauches. — <i>C. R. Ac. sc. Paris</i> 122, 1896, S. 1110—1113.</p> <p>A. Berry. Note on a case of divisibility of a function of two variables by another function. — <i>Proc. London Math. Soc.</i> 30, 1899, S. 271—276.</p> <p>E. Bertini. Rappresentazione di una forma ternaria per combinazione lineare di due altre. — <i>Rend. Ist. Lomb.</i> (2) 24, 1891, S. 1095—1115.</p> <p>R. Bettazzi. Curve e funzioni. — <i>Il Pitagora G. mat. scuole sec.</i> 8, 1902, S. 115 bis 123.</p> <p>A. v. Braunmühl. Historische Studie über die organische Erzeugung ebener Kurven von den ältesten Zeiten bis zum Ende</p> | <p>des 18. Jahrh. — <i>Katalog der math. Ausst. München</i> 1892, S. 54—88.</p> <p>H. Brocard. Tangentes en certains points d'une courbe. — <i>L'Interméd. math.</i> 9, 1902, S. 19.</p> <p>G. Darboux. Sur une classe remarquable de courbes et de surfaces algébriques et sur la théorie des imaginaires. 2^e éd. — Paris 1896.</p> <p>É. Delassus. Sur les surfaces algébriques passant par l'intersection de plusieurs surfaces algébriques. — <i>Bull. sc. math. (astr.)</i> 21, 1897, S. 59—64.</p> <p>A. C. Dixon. Note on plane unicursal curves. — <i>Proc. Cambr. Phil. Soc.</i> 12, 1904, S. 454—457.</p> <p>— On the order of certain systems of conditions. — <i>Proc. Cambr. Phil. Soc.</i> 12, 1904, S. 458—460.</p> <p>Elgé. Sur un point délicat dans la construction des courbes. — <i>J. math. spéc.</i> (4) 5, 1896, S. 49—50.</p> <p>A. Gob. Sur les courbes algébriques. — <i>Mathesis</i> (2) 5, 1895, S. 183—184.</p> |
|---|---|

- W. Heymann.** Theorie der An- und Umläufe und Auflösung der Gleichungen vom vierten, fünften und sechsten Grade mittels goniometrischer und hyperbolischer Funktionen. — J. r. ang. Math. **113**, 1894, S. 267—302 m. 1 Tfl.
- E. Humbert.** Leçon sur les enveloppes. — Rev. math. spéc. **5**, 1895, S. 202—209.
- Junker.** Über die Bedingungen des Vorhandenseins gemeinschaftlicher Punkte mehrerer algebraischer Kurven. — Neues Korresp.-Bl. Gelehrt.-u. Realsch. Württ. **3**, 1896, S. 434—442, 476—482.
- C. Küpper.** Projektivische Erzeugung der Kurven m^{ter} Ordg. C^m . — Math. Ann. **48**, 1896, S. 401—416.
— Note zur projektiven Erzeugung der C^{2n+v} . — Stzgsb. böhm. Ges. Wiss. 1897, Nr. 5, 15 S.
- E. Lenfant.** Notions élémentaires sur la construction des courbes. — Paris (Bau-doin) 1894.
- J. H. Lond.** Méthodes pour décrire les courbes circulaires (Bibliogr.). — L'Inter-méd. math. **2**, 1895, S. 391.
- G. de Longchamps.** Courbe plane la plus simple qui passe par tous les sommets d'un chemin brisé orthogonal plan aux côtés 1, 3, 5, 7 — L'Interméd. math. **1**, 1894, S. 197, 198, 250.
- F. S. Macaulay.** The theorem of residuation, Noethers theorem, and the Riemann-Roch theorem. — Proc. London. Math. Soc. **31**, 1899, S. 15—30. (2 c).
— The theorem of residuation, being a general treatment of the intersections of plane curves at multiple points. — Proc. London Math. Soc. **31**, 1900, S. 15—30 u. S. 381—422. (1 b, 1 f, 2 c).
- S. Mangeot.** Sur l'application de deux covariants à la construction de quelques espèces de courbes. — Nouv. Ann. Math. (2) **16**, 1897, S. 76—78.
- M. Noether.** Zum Beweise des Satzes der Theorie der algebraischen Funktionen, diese Annalen Bd. VI, S. 351. — Math. Ann. **40**, 1892, S. 140—145.
— Konsekutive und koinzidierende Elemente einer algebraischen Kurve. Read at the Intern. Math. Congr. Chicago 1893. — Papers Amer. Math. Soc. New York **1**, 1896, S. 253—257.
- F. Palatini.** Teoremi sulle curve algebriche piane. — G. mat. Napoli **33**, 1895, S. 210—217.
- J. Puzyna.** Einige Bemerkungen zur allgemeinen Theorie der algebraischen Kurven. — Krakauer Abh. **22**, 1892, S. 1—29 (poln.).
- C. Reuschle.** Geometrische Bedeutung der Partialbruchzerlegung. — Z. Math. Phys. **41**, 1896, S. 103—106.
- J. Richard.** Sur les courbes algébriques. — Rev. math. spéc. **13**, 1903, S. 81—83.
- R. Schumacher.** Die Punktsysteme auf der Geraden und ihre Anwendung zur Erzeugung der ebenen algebraischen Kurven. — J. r. ang. Math. **110**, 1892, S. 230 bis 264; **111**, 1893, S. 254—276.
- Charlotte A. Scott.** On the intersections of plane curves. — Bull. Amer. math. Soc. (2) **4**, 1898, S. 260—273.
— A proof of Noether's fundamental theorem. — Math. Ann. **52**, 1899, S. 593 bis 597.
— On a recent method for dealing with the intersections of plane curves. — Trans. Amer. math. Soc. **3**, 1902, S. 216—263.
- E. Study.** Über Schnittpunktfiguren ebener algebraischer Kurven. — Math. Ann. **36**, 1890, S. 216—229.
- H. Suhle.** Über imaginäre Punkte einer ebenen Kurve. I. und II. — Progr. Realgymn. Dessau 1893, 1894, 28 bez. 17 S.
— Zur Theorie der reellen Punkte einer rationalen Funktion n^{ten} Grades für komplexe Variable. — Progr. Realgymn. Dessau 1896, 16 S.
- T. Takagi.** Mathematical notes. — Sugakubutsur. Kwai Hōkoku **2**, 1903, S. 25—29.
- H. Valentiner.** Om Konstruktionen af Curver af 3^{die} og 4^{de} Orden, bestemte ved at skulle gaae gjennem henholdsvis 9 og 14 Punkter. — Nyt Tidssk. Math. **3B**, 1892, S. 33—48.
- W. Weiß.** Zum Noetherschen Fundamentalsatze der Theorie der algebraischen Funktionen. — Monatsh. Math. Phys. **7**, 1896, S. 321—324.

1 b.

- H. Andoyer.** Étude d'une courbe algébrique autour d'un point à distance finie. — Rev. math. spéc. **5**, 1895, S. 153—157.
- L. Autonne.** Littérature sur les points singuliers. — L'Interméd. math. **2**, 1895, S. 260—261, 365.
- H. F. Baker.** Examples of the application of Newton's polygon to the theory of singular points of algebraic functions. — Trans. Camb. Phil. Soc. **15**, 1894, S. 403 bis 450.
— The practical determination of the deficiency and adjoint q -curves for a Riemann surface. — Math. Ann. **45**, 1894, S. 133—139.
- A. B. Basset.** Autotomic curves. — Nature London **62**, 1900, S. 572; **63**, 1900, S. 82. (Siehe Orchard).

- F. J. van den Berg.** Sur des courbes polaires auto-réciproques. — Nieuw Arch. Wisk. Gen. Amst. **19**, 1892, S. 80—98.
- E. Bertini.** Sul numero dei punti di diramazione di una singolarità qualunque di una curva piana algebrica. — Rend. Ist. Lomb. (2) **23**, 1890, S. 307—311.
- Ch. Bioche.** Sur les singularités des courbes algébriques planes. — Bull. Soc. math. France **20**, 1892, S. 67—69.
- W. Bouwmann.** De Plücker'sche grootheden der deviatie kromme. — Diss. Groningen 1896, 61 S.
- Die Plücker'schen Zahlen der Abweichungskurven. — Math. Ann. **49**, 1897, S. 24—38.
- A. Brill.** Über die Auflösung höherer Singularitäten einer algebr. Kurve in elementare. — Katal. d. math. Ausstellg. München 1892, S. 27—39.
- H. Brocard.** Singularité d'une courbe signalée par Cayley. — L'Interméd. math. **7**, 1900, S. 384.
- J. E. Campbell.** Note on the maximum number of arbitrary points which can be double points on a curve, or surface, of any degree. — The Messenger Math. (2) **21**, 1892, S. 158—164.
- A. Cayley.** Note on Plücker's equations. — The Messenger Math. (2) **24**, 1894, S. 23—24.
- E. Cosserat.** Sur l'étude d'une courbe algébrique dans le voisinage d'un de ses points. — Ann. Fac. sc. Toulouse **4**, 1890, S. 1—16.
- N. Delaunay.** Sur les surfaces n'ayant qu'un côté et sur les points singuliers des courbes planes. — Bull. soc. math. France **26**, 1898, S. 43—52.
- A. Dowling.** A contribution to the theory of plane curves. — Bull. Amer. math. Soc. (2) **4**, 1897, S. 4.
- W. Esson.** Notes on synthetic geometry. — Proc. London Math. Soc. **28**, 1897, S. 491—499.
- J. C. Fields.** Forms for the Abelian Integrals of the three kinds in the case of a curve for which the tangents at the multiple points are distinct from one another. — J. r. ang. Math. **127**, 1904, S. 277—308.
- G. Fontené.** Sur les formules de Plücker. — Rev. math. spéc. **8**, 1898, S. 561—567.
- M. de Franchis.** Sopra una teoria geometrica delle singolarità di una curva algebrica piana. — Rend. Circ. mat. Palermo **11**, 1897, S. 104—153.
- A. Guldberg.** Om singulariteter og deres bestemelse ved differenttialligninger af 1^{ste} orden. — Nyt Tidsskr. Math. **3**, 1892, S. 86—91.
- K. Hensel.** Theorie der algebraischen Funktionen einer Veränderlichen und der algebraischen Integrale. — J. r. ang. Math. **109**, 1892, S. 1—43.
- M. J. M. Hill.** On node and cusp-loci which are also envelopes. — Proc. Lond. Math. Soc. **22**, 1891, S. 216—236.
- G. A. Himstedt.** Über Singularitäten algebraischer Kurven. — Progr. Progymn. Löbau 1891, 24 S. 8° m. 1 Tfl.
- E. A. Hook.** Multiple points on Lissajou's curves in two and three dimensions. — Ann. Math. Harvard Univ. (2) **4**, 1903, S. 67—88.
- S. Kantor.** Una nuova interpretazione delle formole di Plücker e Veronese e di altre formole di geometria. — Atti Ist. Ven. **60** [(8) 3], 1901, S. 769—774.
- C. G. Knott.** Plücker's first equation connecting the singularities of curves. — Proc. R. Ir. Ac. (3) **2**, 1893, S. 130—136.
- D. J. Korteweg.** Über Singularitäten verschiedener Ausnahme-Ordnung und ihre Zerlegung. — Math. Ann. **41**, 1892, S. 286 bis 307.
- W. Köstlin.** Über Singularitäten ebener algebraischer Kurven. — Diss. Tübingen 1895, 36 S. 8° m. 1 Tfl., abgedr. in Z. Math. Phys. **41**, 1896, S. 1—34.
- P. A. Lambert.** Expansions of algebraic functions at singular points. — Proc. Amer. Phil. Soc. **43**, 1904, S. 164—172.
- L. Laugel.** Où Newton a-t-il donné la méthode de la polygonale? (Bibliogr.). — L'Interméd. math. **4**, 1897, S. 286.
- B. Levi.** Sur la résolution des points singuliers des surfaces algébriques. — C. R. Ac. sc. Paris **134**, 1902, S. 222—225.
- J. E. Manchester.** Über die Singularitäten ebener Kurven. — Diss. Tübingen 1899, 38 S. Groß-8°.
- A. Meder.** Über einige Arten singulärer Punkte von Raumkurven. — J. r. ang. Math. **116**, S. 50—84.
- Fr. Meyer.** Über Diskriminanten und Resultanten der Gleichungen für die Singularitäten der ebenen algebraischen Kurven. — Math. Ann. **38**, 1891, S. 369—404.
- F. Michel.** Sur certaines courbes ayant deux points n uples à l'infini et sur une classe particulière de quartiques. — C. R. Ass. Franç. (Paris 1900) **29**, 1901, S. 250 bis 259. (6).
- M. Noether.** Les combinaisons caractéristiques dans la transformation d'un point singulier. — Rend. Circ. mat. Palermo **4**, 1890, S. 89—108.
- Extrait d'une lettre adressée à M. Guccia. — Rend. Circ. mat. Palermo **4**, 1890, S. 299—301.

- M. Noether.** Über die singulären Elemente der algebraischen Kurven. — *Math. Ann.* **56**, 1903, S. 677—684.
- H. Oppenheimer.** Über die Doppelpunkte der algebraischen Kurven. — *Z. Math. Phys.* **41**, 1896, S. 305—325.
- H. L. Orchard, A. S. Thorn.** Autotomic curves (curves without double points). — *Nature* **63**, 1900, S. 7. (Siehe *Basset*, *Richmond*).
- P. del Pezzo.** Equazione parametriche di un ciclo di una curva piana. — *Rend. Acc. sc. fis. mat. Napoli* (2) **6**, 1892, S. 45—49.
- *Intorno ai punti singolari delle curve algebriche.* — *Rend. Acc. sc. fis. mat. Napoli* (2) **7**, 1893, S. 15—21, 45—50.
- V. Retali.** Sopra le tangenti doppie di alcune curve piane algebriche. — *Rend. Acc. Bologna* 1890, Stzg. v. 21. Dez.
- *Sopra una curva piana del sest'ordine.* — *Period. mat. insegn. sec.* **1**, 1899, S. 152.
- H. Richmond.** Curves without double points. — *Nature London* **63**, 1900, S. 58. (Siehe *Basset*).
- Sartre.** Le point d'arrêt et le point anguleux. — *J. math. spéc.* (4) **3**, 1894, S. 61—62.
- P. H. Schoute.** Sur les relations entre les nombres de Plücker d'une courbe plane et ceux de sa développée. — *Nieuw Arch. Wisk. Gen. Amst.* (2) **3**, 1897, S. 236—238.
- *De Plücker'sche getallen eener kromme in R_n .* — *Versl. Ak. Amst.* **12**, 1904, S. 705—709.
- Fr. Schuh.** Eene realiteitsvergelijking voor bestaanbare en onbestaanbare vlakke krommen met hoogere singulariteiten. — *Versl. Ak. Amst.* **12**, 1904, S. 845—854.
- *Over een uitdrukking voor de klasse eener algebraische vlakke kromme met hoogere singulariteiten.* — *Versl. Ak. Amst.* **13**, 1904, S. 57—60 [*Proc.* **7**, S. 42—45].
- *Over een uitdrukking voor het geslacht eener algebraische vlakke kromme met hoogere singulariteiten.* — *Versl. Ak. Amst.* **13**, 1904, S. 133—138 [*Proc.* **7**, S. 107—112].
- Charlotte A. Scott.** On the higher singularities of plane curves. — *Amer. J. math.* **14**, 1892, S. 301—325.
- *The nature and effect of singularities of plane algebraic curves.* — *Amer. J. math.* **15**, 1893, S. 221—243.
- C. Segre.** Su alcuni punti singolari delle curve algebriche, e sulla linea parabolica di una superficie. — *Rend. Acc. Lincei Roma* (5) **6**₂, 1897, S. 168—175.
- C. Segre.** Le molteplicità nelle intersezioni delle curve piane algebriche con alcune applicazioni ai principii della teoria di tali curve. — *Giorn. mat. Napoli* **36**, 1898, S. 1—50.
- T. B. Sprague.** On the singular points of plane curves. — *Proc. Edinb. Math. Soc.* **21**, 1903, S. 96—110. (**1c**, **3i**).
- R. Sturm.** Einige Bemerkungen zu den Elementen der Differential- und Integralrechnung. — *Arch. Math. Phys.* (3) **8**, 1904, S. 130—133.
- A. P. Thompson.** Notes on the bitangents of a plane curve. — *The math. Gazette* **2**, 1903, S. 307—308. (**1c**, **6i**, **7a**).
- A. S. Thorn.** Siehe *Orchard*.
- Tikhomandritsky.** Esquisse d'une méthode pour déterminer le genre et les courbes adjointes d'une courbe algébrique donnée au moyen des opérations, rationnelles. — *Bull. sc. math. (astr.) Paris* (2) **17**, 1893, S. 51—55. — *Ann. Éc. Norm.* (3) **10**, 1893, S. 151—165.
- W. A. Versluys.** De singulariteiten van de brandkromme eener vlakke algemeene kromme, die de lijn op oneindig σ maal raakt en τ keer door ieder der imaginair cirkelpunten gaat. — *Versl. Ak. Amst.* **12**, 1904, S. 709—710. (**3g**).
- E. Vessiot.** Sur une méthode de transformation et sur la réduction des singularités d'une courbe algébrique. — *Bull. Soc. math. France* **22**, 1894, S. 208—216.
- *Sur l'étude d'une courbe autour d'un de ses points.* — *Bull. sc. math.* (2) **20**, 1896, S. 29—31.
- H. de Vries.** Anwendung der Zyklographie auf die Lehre von den ebenen Kurven. — *Verh. Ak. Amst.* **8**, 1904, Nr. 7, 53 S.
- M. Weill.** Sur les relations de dépendance entre les points doubles d'une sextique. — *L'Interméd. math.* **7**, 1900, S. 311.
- O. Zimmermann.** Neue Ableitung der Plücker'schen Gleichungen nebst einigen direkten Bestimmungen der Doppeltangenten ebener algebraischer Kurven beliebiger Ordnung. — *J. r. ang. Math.* **123**, 1901, S. 1—32, 175—209.

1 c.

- A. B. Basset.** A quintic curve cannot have more than fifteen real points of inflexion. — *Report Brit. Assoc., 70th Meeting* (Bradford) 1900, S. 647—648.
- E. Bertini.** Quand è che due curve piane dello stesso ordine hanno le stesse prime polari. — *Atti Acc. Torino* **33**, 1897, S. 23—29.

- H. Brocard et V. Retali.** Polaires des courbes de degrés supérieurs (Bibliogr.). — L'Interméd. math. **3**, 1896, S. 100.
- A. B. Coble.** The quartic curve as related to conics. — Trans. Amer. Math. Soc. **4**, 1903, S. 65—85.
- P. Gordan.** Die Hessesche und die Cayley'sche Kurve. — Erlanger Festschrift, Leipzig 1901, 14 S. gr. 8°. (5j, 1g).
- D. A. Gravé.** Sur quelques propriétés du Hessian. — Bull. Univ. Kief 1903, Nr. 6c, S. 1—9 (russ.).
- G. B. Guccia.** Una definizione sintetica delle curve polari. — Rend. Circ. mat. Palermo **7**, 1893, S. 263—292.
- G. Kohn.** Eine Definition der Polaren. — Rend. Circ. mat. Palermo **7**, 1893, S. 307 bis 308.
- C. Küpper.** Geometrische Betrachtungen auf Grundlage der Funktionentheorie. — Stzgsb. Böhm. Ges. Prag 1892, S. 257—263.
- C. A. Laisant.** Interprétation géométrique des dérivées partielles dans la théorie des courbes et des surfaces. — L'enseign. math. **3**, 1901, S. 406—422.
- G. Lazzari.** Teoria geometrica delle linee e superficie polari. — Rend. Ist. Lomb. (2) **24**, 1891, S. 1021—1029.
- G. de Longchamps.** L'espace infinitésimal autour d'un point d'inflexion. — C. R. Ass. Franç. (Besançon) **22**, 1893, S. 277—287.
- Ed. Maillet.** Travaux sur les points d'inflexion de courbes algébriques. — L'Interméd. math. **9**, 1902, S. 231.
- H. B. Newson.** On a remarkable covariant of a system of quantics. — Bull. Amer. Math. Soc. (2) **2**, 1896, S. 272—275.
- V. Retali.** Siehe Brocard.
- H. W. Richmond.** Note on the inflexions of plane curves with double points. — Proc. London Math. Soc. **33**, 1901, S. 218—226.
- Charlotte A. Scott.** Note on the real inflexions of plane curves. — Amer. Math. Soc. **3**, 1902, S. 399—400.
- C. Segre.** Sulla forma Hessiana. — Rend. R. Acc. Lincei (5) **4**, 1895, S. 143—148. (1g).
- Stuyvaert.** Sur les groupes polaires des systèmes de points. — Mathesis (2) **8**, 1898, S. 20—23.
- H. E. Timerding.** Über den Zusammenhang ebener algebraischer Kurven mit quadratischen Formen. — Math. Ann. **55**, 1901, S. 149—162.
- R. H. Vivian.** The poles of a right line with respect to a curve of order n . — Diss. Philadelphia 1901, 32 S. 8°.
- W. Weiß.** Bemerkung über eine Abzählung der Wendepunkte algebraischer Kurven. — Monatsh. Math. Phys. Wien **11**, 1900, S. 367—368.

- E. Wölffing.** Das Verhalten der Steiner'schen, Cayley'schen und anderer kovarianter Kurven in singulären Punkten der Grundkurve. — Z. Math. Phys. **40**, 1895, S. 31—47.

1 d.

(Vgl. auch 1e, 1f).

- L. Berzolari.** Sulle curve piane che in due dati fasci hanno un semplice o un doppio contatto oppure si osculano. — Atti Acc. Torino **31**, 1896, S. 476—484.
- M. Bouwmann.** Über den Ort der Berührungspunkte von Strahlenbüschel und Kurvenbüschel. — Nieuw. Arch. Wisk. Gen. Amst. (2) **4**, 1900, S. 258—268.
- A. Demoulin.** Quelques propriétés du système de deux courbes algébriques planes. — Bull. Ac. Belg. Sc. (3) **23**, 1892, S. 527—547.
- A. Emch.** Theory of compound curves in railroad engineering. — The Quart. Un. Kansas **5**, 1896, S. 99—108.
- M. de Franchis.** Sulla curva luogo dei contatti d'ordine k delle curve d'un fascio colle curve d'un sistema lineare ∞^k . — Rend. Circ. mat. Palermo **11**, 1897, S. 12—42.
- T. F. Nichols.** The generation of certain curves of the fifth and sixth order. — Math. Review **1**, 1897, S. 141—153.
- H. Oppenheimer.** Über eine Behandlung einer Kurve 4. Ordg. und der allgemeinen Kurve 3. Ordg. mittels Kegelschnittkoordinaten. — Arch. Math. Phys. (2) **13**, 1894, S. 84—88.
- G. Stiner.** Über die Erzeugnisse projektiver linearer Kreisreihen. — Mitt. Thurg. naturf. Ges. **11**, 1894, 24 S.
- J. Thomae.** Untersuchungen über 2-2-deutige Verwandtschaften und einige Erzeugnisse derselben. — Leipzig (Teubner) 1895, 68 S. Lex.-8°.
- J. de Vries.** Über eine gewisse Gruppe ebener Kurven. — Versl. Ak. Amst. **3**, 1895, S. 139—144.
- M. Weill.** Sur les points de base d'un faisceau linéaire de courbes algébriques. — Bull. Soc. math. France **29**, 1901, S. 26—29.

1 e.

(Vgl. auch 1d, 1f).

- E. Ciani.** La quartica di Caporali. — Rend. Acc. sc. fis. mat. Napoli (3) **2**, 1896, S. 126—144. (61).
- M. de Franchis.** Sulle reti sovrabbondanti di curve piane di genere 2. — Rend. Circ. mat. Palermo **13**, 1899, S. 200—201.

- F. Gerbaldi.** Sulle singularità della Jacobiana di tre curve piane. *Rend. circ. mat. Palermo* 8, 1894, S. 1—24.
- R. Gilbert.** Étude sur les réseaux de coniques. — *J. math. spéc.* (5) 22, 1897, S. 18—20.
- G. B. Guccia.** Ricerche sui sistemi lineari di curve algebriche piane, dotati di singularità ordinarie. — *Rend. Circ. mat. Palermo* 7, 1893, S. 193—255; 9, 1895, S. 1—64.
- T. F. Nichols.** On some special Jacobians. — *Math. Review* 1, 1897, S. 60—80.
- Charlotte A. Scott.** Note on linear systems of curves. — *Nieuw. Arch. Wisk. Gen.* (2) 3, 1898, S. 243—252.

1 f.

(Vgl. auch 1d, 1e, 2c, 8).

- F. Amodeo.** Sistemi lineari di curve algebriche di genere massimo ad intersezioni variabili collineari. — *Rend. Acc. sc. fis. mat. Napoli* (3) 2, 1896, S. 80—85.
- M. Bernhard.** Über lineare Scharen von Kurven und Flächen. — *Diss. Tübingen* (Progr. Gymn. Ehingen) 1897, 30 S. 4°.
- E. Bertini.** Sui sistemi lineari di grado zero. — *Rend. Acc. Lincei Roma* (5) 10, 1901, S. 73—76.
- L. Bosi.** Inviluppo di un sistema notevole di curve — *Giorn. mat. Napoli* 35, 1897, S. 120—124.
- G. Castelnuovo.** Massima dimensione dei sistemi lineari di curve piane di dato genere. — *Ann. mat. p. appl. Milano* (2) 18, 1890, S. 119—128.
— Ricerche generali sopra i sistemi lineari di curve piane. — *Mem. Acc. Torino* (2) 42, 1891, 43 S.
- E. Ciani.** Sopra i sistemi lineari di curve algebriche piane. — *G. mat. Napoli* 33, 1895, S. 57—59.
- K. Doehlemann.** Über lineare Systeme in der Ebene und im Raume und über deren Jacobische Kurve bez. Fläche. — *Math. Ann.* 41, 1893, S. 545—570.
- G. Ferretti.** Sulla riduzione all'ordine minimo dei sistemi lineari di curve piane irriducibili di genere p ; in particolare per i valori 0, 1, 2 del genere. — *Rend. Circ. mat. Palermo* 16, 1902, S. 236—279.
- M. de Franchis.** Sulla curva luogo dei contatti d'ordine k delle curve d'un fascio colle curve d'un sistema lineare ∞^k (Mem. I^a). — *Rend. Circ. mat. Palermo* 10, 1896, S. 118—152.

- M. de Franchis.** Riduzione dei sistemi lineari ∞^k di curve piane di genere 3, per $k > 1$. — *Rend. Circ. mat. Palermo* 13, 1899, S. 130—160.
- G. B. Guccia.** Sulle curve algebriche piane. — *Rend. Circ. mat. Palermo* 16, 1902, S. 204—208, 286—293.
- G. Jung.** Un' osservazione sul grado massimo dei sistemi lineari di curve piane algebriche. — *Ann. mat. p. appl. Milano* (2) 18, 1890, S. 129—130.
- S. Kantor.** Neue Äquivalenztheorie für die linearen Systeme rationaler, elliptischer und hyperelliptischer Kurven in der Ebene. — *Monatsh. Math. Phys.* 10, 1899, S. 18—53.
- C. Küpper.** Zur Theorie der algebraischen Kurven. — *Monatsh. Math. Phys.* 6, 1895, S. 127—156.
— Kurventheoretisches. — *Stzgsb. Böhm. Ges. Prag.* 1898, Nr. 1, 7 S.
- F. Palatini.** Considerazioni sui sistemi lineari razionali di curve piane. — *Foggia* 1895, 12 S. 8°.
- E. Picard.** Sur les systèmes lineaires de genre zéro. — *Atti Acc. Torino* 36, 1901, S. 684—685.
- C. Segre.** Un' osservazione relativa alla riducibilità delle trasformazioni Cremoniane e dei sistemi lineari di curve piane per mezzo di trasformazioni quadratiche. — *Atti Acc. Torino* 36, 1901, S. 377—383. (1d, 1e).
- F. Tirelli.** Teoria geometrica di alcuni sistemi lineari triplamente infiniti. — *Palermo* (Amenta) 1894, 92 S.
- O. Zimmermann.** Über die Ordnung der Enveloppe solcher ebenen Kurvenreihen, deren Individuen sich in Gruppen von je w ordnen lassen, welche den Punkten einer Geraden projektiv sind. — *J. r. ang. Math.* 116, 1896, S. 10—13.

1 g.

- A. Cayley.** On a curve of the involution $AF + BG + CH = 0$ where A, F, B, G, C, H are ternary quadrics. — *The Mess. Math.* (2) 22, 1893, S. 182—186.
- P. Gordan.** Das Zerfallen der Kurven in gerade Linien. — *Math. Ann.* 45, 1894, S. 410—427.
- A. Grassi.** Sulle curve di ordine n e in particolare sulle quartiche che ammettono coniche polari. — *Giorn. mat. Napoli* 38, 1900, S. 244—264.
- J. Hadamard.** Sur les conditions de décomposition d'une forme ternaire. — *Procès. verb. Soc. sc. phys. nat. Bordeaux* 1896/97, S. 100—103.

- L. Käbbohrer.** Die linear-unabhängigen quadratischen Relationen zwischen den zum Kurvengeschlechte $p=8$ gehörigen Formen φ . — Diss. Erlangen 1893, 44 S.
- Isabel Maddison.** On certain factors of the c - and p -discriminants and their relation to fixed points on the family of curves. — The Quart. J. p. appl. math. **26**, 1893, S. 289—307, 44 S.
- H. B. Newson.** Linear geometry of the cubic and quartic. Part I. — The Quart. Univ. Kansas **2**, 1893, S. 85—93.
- G. Peano.** Sur un invariant commun à deux courbes. — L'Interméd. math. **3**, 1896, S. 87.
- 1 h.**
- P. Appell.** Sur le degré de réalité d'une courbe algébrique à coefficients réels. — Arch. Math. Phys. (3) **4**, 1903, S. 20—21.
- O. Herrmann.** Ein Beitrag zur Lehre von der Gestalt algebraischer Kurven. — Leipzig 1897.
- Über algebraische Kurven, die sich beliebig eng an gegebene Kurvenpolygone anschließen. — Progr. Realgymn. Leipzig 1897, 26 S. 4°.
- D. Hilbert.** Über die reellen Züge algebraischer Kurven. — Math. Ann. **38**, 1891, S. 115—138.
- Mathematische Probleme. — Arch. Math. Phys. (3) **1**, 1901, S. 213—237 (Schluß des Artikels). — Nachr. Ges. Gött. 1900, S. 253—297.
- Mathematical problems. Translated from the original. — Bull. Amer. math. Soc. (2) **8**, 1902, S. 437—479.
- L. S. Hulbert.** Topology of algebraic curves. — Bull. Amer. math. Soc. **1**, 1892, S. 197 bis 202.
- A class of new theorems on the number and arrangement of the real branches of plane algebraic curves. — Amer. J. math. **14**, 1892, S. 246—250.
- F. Klein.** Über Realitätsverhältnisse bei der einem beliebigen Geschlechte zugehörigen Normalkurve der φ . — Math. Ann. **42**, 1893, S. 1—30.
- The Evanston colloquium. Lectures on mathematics delivered in Chicago. — New-York (Macmillan) 1894. Ins Franz. übersetzt v. L. L a u g e l. — Paris (A. Hermann) 1898.
- A. Kneser.** Einige allgemeine Sätze über die einfachsten Gestalten ebener Kurven. — Math. Ann. **41**, 1892, S. 349—376.
- Ch. Michel.** Sur le point d'arrêt. — Bull. math. spéc. **5**, 1898, S. 34—35.
- C. Reuschle.** Das Divisionsprinzip in der analytischen Geometrie nebst Kurven-

- diskussion mittels Signierungsprinzip und Prinzip der linearen Kombination. — Mitt. math.-nat. Ver. Stuttg. (2) **2**, 1900, S. 49—62.
- Charlotte A. Scott.** On the circuits of plane curves. — Trans. Amer. Math. Soc. **3**, 1902, S. 388—398.
- Wiener.** Über die Schönheit der Linien. — Verh. naturw. Verein Karlsruhe **11**, 1895, S. 47—73.

1 i.

- G. Bagnera.** Sul luogo dei contatti tripunti delle curve di un fascio con le curve di una rete. — Rend. Circ. mat. Palermo **10**, 1896, S. 81—106.
- C. L. Bouton.** Some examples of differential invariants. — Bull. Amer. math. Soc. (2) **4**, 1898, S. 313—322. (3k).
- A. Cayley.** On Clifford's paper: „On syzygetic relations among the powers of linear quantics“. — Proc. Lond. Math. Soc. **23**, 1892, S. 99—104.
- On the notion of a plane curve of a given order. — The Messenger Math. (2) **20**, 1891, S. 148—150.
- C. Crone.** Nogle hovedsætninger af Functionslæren og de algebraiske Ligningers Theorie. — Kjøbenhavn 1891, 64 S. 8°.
- A. C. Dixon.** A projektive proof of the anharmonic property of tangents to a plane curve. — The Messenger Math. (2) **26**, 1896, S. 53—54.
- E. Duporcq.** Sur certaines extensions du théorème de P o n c e l e t. — Nouv. Ann. Math. (4) **2**, 1902, S. 161—169. — Hierzu Noten von A. M a n n h e i m S. 337—343, 481—482.
- C. Juell.** Om Opgaver med uendlich mange Lösninger. — Nyt Tidsskr. Math. **1**, 1890, S. 11—23.
- F. Lökle.** Untersuchungen aus der synthetischen Geometrie. — Progr. Karlsgymn. Stuttgart 1892, 79 S. 4°.
- W. Fr. Meyer.** Über geometrische Sätze von der Natur des P a s c a l'schen Satzes. — Jhrsb. Dtsch. Math.-Ver. **9**, 1901, S. 91—99.
- R. de Paolis.** Le corrispondenze proiettive nelle forme geometriche fondamentali di 1^a specie. — Mem. Acc. Torino **42**, 1892, S. 495—584.
- B. Sporer.** Über die Anzahl der Lösungen gewisser Aufgaben und allgemeine Eigenschaften algebraischer Kurven. — Z. Math. Phys. **35**, 1890, S. 237—246, 293—306.
- Zur Ableitung allgemeiner Eigenschaften algebraischer Kurven. — Progr. Gymn. Ehingen 1899, 24 S. 4°.

- H. Suhle. Zur Theorie der reellen Kurven einer rationalen Funktion w^{ten} Grades für komplexe Variable. — Progr. Realgymn. Dessau 1896, 16 S. 4°.
- H. E. Timerding. Sur une certaine famille de courbes algebriques. — Nouv. Ann. Math. (3) IT, 1898, S. 351—367.
- J. Välyi. Über mehrfache Polarreziprozitäten in der Ebene. — Math. u. nat. Ber. Ungarn 16, 1899, S. 50—88.
- H^κ de Tries. Over de restdoorsnede van twee volgens eene vlakke kromme perspectivische kegeis, en over satellietkrommen. — Diss. Amsterdam 1901, 150 S. 8° m. 1 Tfl. (1c).
Eenige opmerkingen naar aanleiding van E m i l W e y r s „Beiträge zur Kurvenlehre“. — Nieuw Arch. Wisk. Gen. Amst. 5, 1901. S. 68—85.

2. Geometrie auf einer Linie.

- A. Alasi*. Sülle mvoluziom di ordim superiori. — Civitanova-Marcne (JNataluce) 1898
- F. Chizzom. Sopra i gruppi di punti d uno spazio lineare ad n dimensioni. Atti Soc. R. Acc. sc. fis. mat. Napoli (2) 5, 1893.
- Fr. Deruyts. Memoire sur la theorie de l mvolution et de l homographie universelle - Mem. Soc. Liege-IT, 1891.
Note sur les groupes d elements neutres communs a deux mvolutions; quecon ques. — Bull. Ac. Belg. Sc. (3) 66, 1893, 232—235.
Sur les groupes d elements neutres communs a un nombre quelconque m -y^Λ lions - 7^Λ IL Ac. Belg. Sc. (3) 67, 1894, ö. 4y5 517.
- < Sur certains groupes d elements communs ä deux mvolutions - BuU. Ac. Belg. Sc. (3) 31, 1896, S. 664-674.
- M. Genty. Sur les involutions d espece quelconque. — Bull. Soc. math. France 60, 1893, S. 106—113.
Sur les involutions lineaires. — Nouv. Ann. Math. (3) 1%, 1893, S. 52—55.
- F. Gerbaldi. Sülle involuzioni di specie qualunque. — Rend. Circ. mat. Palermo 9, 1895, S. 167—168.
- O. B. Uoccia. Due proposizioni relative alle involuzioni di specie qualunque, dotate di singularita ordinaria. — Rend. Circ. mat, Palermo T, 1893, S. 49—61.
Sülle involuzioni di specie qualunque dotate di singularita ordinaria. — Rend. Circ. mat. Palermo 8, 1894, S. 227—247.
- L. Klug. Über den harmonischen Pol. — I Monatsh. Math. Phys. 8, 1898, S. 361—376.
- M. Lelievre. Sur certaines relations involutives; — C R. Ac. Sc. Paris 135, 1901, S. 1172—1174. — Rev. math. spec. 12, 1901, S. 297—299.
- I^Λ Morley. A construction by the ruler of a Point covariant with five given points. — Math. Ann. 49, 1897, S. 596-600.
- Mozat. Sur le rapport conique et la relation conique. — C. R. Ac. Sc. Paris 118, 1894, S. 790, 793.
- H^Λ Newson. The Hessians, Jacobian, Stemenan in geometry of one dimension. — The Quart Univ Kangas 3 1gg4, g 193 n§
On Hessians and steinerians of higher orders in geometry of one dimension. — Virg. New York 11, 1897, g 121—128.
- Retali. Una applicazione geometrica dei determinanti. — Le Mat. p. appl. 1, 1900 S 14 16
- C. Segre. Intorno alla storia del principio di corrispondenza e dei sistemi di curve. — Bibl. math. (2) 6, 1892, S. 33—47.
- F^g j^Λ - neutri con elementi multipU? in \mathbb{C} , \wedge voluzione sopra un ente razionale. — Atti Acc. Lincei (5) 9, 1900, g# 379 3gI
- j[#] de Vries. Kubische Involutionen erster und zweiter Stufe auf kubischen Raumkurven. — Nieuw. Arch. Wisk. Gen. Amst. (2) 4, 1899, S. 101—106.
- I K. Zindler. Über kontinuierliche Involutionsgruppen. — Stzgsb. Ak. (math. nat.) Wien 110, 1901, S. 5—13.
- %b.
(Vgl. auch T).
- E. Bertini. Dimostrazione di uno teorema sulla trasformazione delle curve algebriche. — Riv. mat. Torino 1, 1891, S. 22—24.
Trasformazione di una curva algebrica in un'altra con soli punti doppi. — Math. Ann. 44, 1894, S. 158—160.
- H. Broeard. Sur une transformation geometrique (transformation pseudo-new-