Objekttyp: **ReferenceList**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **34 (1988)**

Heft 1-2: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **28.03.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

BIBLIOGRAPHIE

[1] Jacob BERNOULLI (1690). *Analysis problematis ante hac propositi, de inventione lineae descensus a corpore gravi percurrendae uniformiter, sic ut temporibus aequalibus aequales altitudines emetiatur: & alterius cujusdam Problematis Propositio.* Acta Eruditorum, MDCLXXXX, pp. 217-219.

[2] Jacob BERNOULLI (1695). *Explicationes, Annotationes et Additiones ad ea qua in Actis sup. anni de Curva Elastica, Isochrona Paracentrica, & Velaria, hinc inde memorata, & partim controversa leguntur; ubi de Linea mediarum directionum, aliisque novis.* Acta Eruditorum, MDCXCV, pp. 537-553.

[3] Jacob BERNOULLI (1697). *Solutio Problematum Fraternorum, Peculiari Programmate Cal. Jan. 1697 Groningae, nec non Actorum Lips. mense Jun. & Dec. 1696, & Febr. 1697 propositorum: una cum Propositione reciproca aliorum.* Acta Eruditorum MDCXCVII, pp. 211-217.

[4] Johann BERNOULLI (1691). *Solutio problematis funicularii, exhibita a Joh. Bernoulli, Basil. Med. Cand.* Acta Eruditorum MDCXCVI, p. 274.

[5] Johann BERNOULLI (1691). *Lectiones Mathematicae de Methodo integralium, aliisque, conscriptae in usum Ill. Marchionis Hospitalii, Cum Auctor Parisiis ageres Annis 1691 & 1692.* Opera Omnia, Tomus III, p. 384 (voir p. 426).

[6] Johann BERNOULLI et DE L'HOSPITAL (1692). *Solution du probléme que Monsieur De Beaune proposa autrefois à Mr. Des Cartes, & que l'on trouve dans la 79. de ses Lettres, Tom. 3...* Journal des Savans, 1692, p. 401, voir aussi: Acta Erud. 1693, p. 234.

[7] Johann BERNOULLI (1696). *Problema novum Mathematicis propositorum.* Acta Eruditorum MDCXCVI, p. 269.

[8] Johann BERNOULLI (1697). *De Conoidibus et Sphaeroidibus quaedam. Solutio analytica Aequationis in Actis A. 1695, pag. 553 propositae.* Acta Eruditorum MDCXCVII, pp. 113-118.

[9] Johann BERNOULLI (1697). *Solutioque Problematis a se in Actis 1696, p. 269, proposit, de invenienda Linea Brachystochrona.* Acta Eruditorum MDCXCVII, p. 206.

[10] R. DESCARTES (1639). Lettre à Debeaune du 20 Fév. 1639.

[11] L. EULER (1744). *Methodus inveniendi lineas curvas maximi minimive proprietate gaudentes sive solutio problematis isoperimetrici latissimo sensu accepti.* Lausannae & Genevae, Opera Omnia (intr. by Caratheodory) vol. XXIV, pp. 1-308.

[12] Galileo GALILEI LINCEO (1638). *Discorsi e dimostrazioni matematiche, intorno à due nuoue scienze Attenenti alla mecanica & i movimenti locali.* MDCXXXVIII.

[13] E. HAIRER, S.P. NØRSETT, G. WANNER (1987). *Solving Ordinary Differential Equations I. Nonstiff Problems.* Springer Verlag, 480 pp.

[14] Jos. E. HOFMANN (1956). *Über Jakob Bernoullis Beiträge zur Infinitesimalmathematik.* Monographies de l'Enseignement mathématique, No. 3, Univ. Genève.

[15] J.L. DE LAGRANGE (1759). *Recherches sur la nature et la propagation du son.* Miscell. Taurinensia t. I, Œuvres t. 1, pp. 39-148.

[16] J.L. DE LAGRANGE (1788). *Mécanique analytique.* Paris, Œuvres t. 11 et 12.
[17] G. LEIBNIZ (1684). *Nova methodus pro maximis et minimis, itemque tangentibus, quae nec fractas, nec irrationales quantitates moratur, & singulare pro illis calculi genus.* Acta Eruditorum, MDCLXXXIV, p. 467.
[18] G. LEIBNIZ (1691). *De linea in quam flexile se pondere proprio curvat, ejusque usu insigni adinveniendas quotcunque medias proportionales & logarithmos.* Acta Eruditorum, MDCXCI, p. 277.
[19] G. LEIBNIZ (1693). *Supplementum geometriae dimensoriae, seu generalissima omnium tetragonismorum effectio per motum: similiterque multiplex constructio linea ex data tangentium conditione.* Acta Eruditorum, MDCXCIII, p. 385.
[20] I. NEWTON (1671). *Methodus Fluxionum et Serierum Infinitarum.* Edita Londini 1736, Opuscula mathematica vol. I. Traduit en français par M. de Buffon, Paris MDCCXL.

(Reçu le 5 mai 1988)

Gerhard Wanner

Section de Mathématiques
Université de Genève
Case postale 240
CH-1211 Genève 24 (Suisse)