

Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Bern
Band: - (1852)
Heft: 262-264

Bibliographie: Verzeichniss der für die Bibliothek der Schweiz. Naturf. Gesellschaft eingegangenen Geschenke

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: 13.03.2025

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

des parallèles. — J'ai lu avec plaisir cet ouvrage et j'en ai été fort satisfait. Mr. Huber a parfaitement saisi le point de la difficulté; il a profité habilement de ce qui avait été fait avant lui, et sans rien diminuer du mérite des autres ouvrages auxquels il rend avec candeur toute la justice qui leur est due, il a suppléé fort heureusement à ce qu'on pouvait encore désirer dans la théorie élémentaire des parallèles. Et si l'on considère combien de bons esprits se sont occupés de cet objet, sans obtenir de succès marqués ou même en s'y trompant grossièrement, — combien d'un autre côté il était scandaleux qu'une proposition fondamentale de la géométrie ne fut pas établie d'une manière entièrement rigoureuse (au moins par des considérations élémentaires), on ne peut que féliciter Mr. Huber sur sa découverte, et lui donner l'assurance que son nom sera désormais inscrit honorablement dans les *Annales de la science*. — Je suis parfaitement de l'avis de Mr. Huber sur la substitution de son axiome à l'axiome XI d'Euclide qui deviendra un théorème à démontrer. Quant à l'axiome lui-même qui a le grand mérite de l'évidence, je crois qu'à toute force on pourrait l'énoncer comme théorème et que sa démonstration serait très facile. — Je ne sais si Mr. Huber a eu entre les mains la 12^{ème} édition de ma géométrie. J'y ai donné deux démonstrations (une seulement dans le texte) du théorème sur la somme des angles du triangle; celle du texte repose sur une construction dans laquelle on forme une suite de triangles qui ont la *même aire* et par suite la même somme des trois angles. Cette construction que Mr. Huber dit avoir trouvée il y a 32 ans, a été donnée par Mr. Ivory, ou seulement employée comme un moyen pour parvenir à la démonstration du théorème dont il s'agit (*Philosophical Magazine*, May 1822); mais son but a été manqué. Ce théorème ou cette construction m'était connu depuis longtemps, mais je ne puis dire si je l'avais trouvée moi-même ou si je l'avais vue ailleurs, peu importe. (R. Wolf.)

Verzeichniss der für die Bibliothek der Schweiz. Naturf. Gesellschaft eingegan- genen Geschenke.

Von Herrn R. Wolf in Bern.

1. J. E. Nürnberger, Populäres astr. Handwörterbuch. 2tes bis 8tes Heft. 8.
2. Brander, G. F., Schriften physikalischen Inhalts. 3 Bde. Augsburg 1775. 8.
3. Scheffelt, M., Instrumentum proportionum. Ulm 1724. 4.

4. J. v. Born, *Physikalische Arbeiten der einträchtigen Freunde in Wien. Jahrgang 1 und 2.* Wien 1783—1788. 4.
 5. J. J. Girtanner, *Lehren der Rechenkunst.* 2 Th. St. Gallen 1790—91. 8.
 6. Marat, M., *Oeuvres.* Paris 1780—82. 8.
 7. Schaedler, Fr., *Die höhern technischen Schulen nach ihrer Idee und Bedeutung.* Braunschweig 1847. 8.
 8. *Die Programme der polytechnischen Schule zu Karlsruhe für 1847—48; der polytechn. Schule zu Stuttgart und der Ecole centrale des arts et manufactures à Paris pour 1845—46.*
 9. Jacobi, C. G. J., *Mathematische Werke.* Bd. 1. Berlin 1846. 4.
 10. Müller, A., *Die allgemeinsten Gesetze der sphär. Polygonometrie und die allgemeinsten Gleichungen der gauchen Polygone.* Heidelberg 1836. 4.
 11. Schubert, Fr. Theod., *Vermischte Schriften.* 4 Bde. Stuttgart und Tübingen 1823—26. 8.
 12. Bernoulli, Jean, *Recueil pour les astronomes.* 3 Tom. Berlin 1771—74. 8.
 13. Allain Manesson Mallet, *La géométrie pratique.* 4 Tom. Paris 1702. 4.
 14. Bion, N., *Traité de la construction et des principaux usages des instruments de mathématique.* La Haye 1723. 4. Nouvelle édit.
 15. Murhard, Fr., *Geschichte der Physik.* 1 Bd. 1ste und 2te Hälfte. Göttingen 1798—99. 8.
 16. Hederich, B., *Anleitung zu den fürnehmsten mathematischen Wissenschaften.* 5te Aufl. Wittenberg 1737. 8.
 17. Jöcher, Chr. G., *Gelehrtenlexicon.* 2 Th. 3te Aufl. Leipzig 1743. 8.
 18. Poggendorff, J. C., *Annalen der Physik und Chemie.* 1852. Nr. 5 und 6. Leipzig 1852. 8.
 19. *Mémoires astronom. et mathém. contenus dans les comptes rendus.* A. 1847. 4.
 20. Bernoulli, Joh., *Nouvelles littéraires de divers pays.* Berlin 1776. 8.
 21. De la Hire, *Plusieurs dissertations mathématiques.* Paris 1694. 4.
 22. Hindenburg, C. Fr., *Archiv der reinen und angewandten Mathematik.* 1—11tes Heft. Leipzig. 8.
 23. Bürja, A., *Der selbstlehrende Geometer.* 2 Th. Berlin 1801. 8.
 24. Hoffmann, J. J. J., *Geometrische Wissenschaftslehre.* Mainz 1826. 8.
 25. Clemens, Chr. Fr., *Der Catarrh des Thränenkanals und des mittlern Ohrs.* Bern 1852. 8.
-