

**www.e-rara.ch**

**Oeuvres complètes d'Augustin Cauchy. 1er série**

**Cauchy, Augustin Louis**

**Paris, 1882-1900**

**ETH-Bibliothek Zürich**

Shelf Mark: Rar 10314

Persistent Link: <http://dx.doi.org/10.3931/e-rara-17997>

Avertissement.

---

**www.e-rara.ch**

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

---

**Nutzungsbedingungen** Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titelinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [Link]

**Terms of Use** This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [Link]

**Conditions d'utilisation** Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [Link]

**Condizioni di utilizzo** Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [Link]

---

## AVERTISSEMENT.

---

L'Académie des Sciences a décidé la publication des *OEuvres de Cauchy* et l'a confiée aux Membres de la Section de Géométrie. Cette publication comprendra, dans une première Série, les Mémoires extraits des Recueils de l'Académie, et, dans une seconde Série, les Mémoires publiés dans diverses collections, les Leçons de l'École Polytechnique, l'Analyse algébrique, les anciens et les nouveaux Exercices d'Analyse et de Physique mathématique, enfin les Mémoires séparés.

Pour répondre à un désir souvent exprimé, l'Académie a voulu publier immédiatement, à la suite du présent Volume, les articles insérés dans les Comptes rendus de 1836 à 1857, que leur dispersion rend si difficiles à retrouver, et dont la réunion fera comme une œuvre nouvelle où revivra le génie du grand Géomètre et qui ajoutera encore à l'éclat de son nom. Leur reproduction sera faite en suivant l'ordre chronologique, sans notes ni commentaires, mais après avoir été revue avec le plus grand soin, pour les corrections indispensables, par les Membres de la Section de Géométrie, auxquels ont été adjoints MM. Valson et Collet. Nos collaborateurs se sont consacrés à cette tâche difficile avec un zèle et un dévouement qui leur mériteront la reconnaissance des géomètres.

En entreprenant la publication des travaux de Cauchy,



l'Académie n'a pas été guidée seulement par le désir de faire une œuvre utile à la Science; elle a pensé rendre, à l'un de ses plus illustres Membres, un hommage qui témoignerait mieux que tout monument funèbre de son respect pour sa mémoire.

Pour réaliser ses intentions, elle a rencontré dans M. Gauthier-Villars un concours généreux et désintéressé que nous portons à la connaissance des amis de la Science, en publiant les lettres qui suivent.

« *A Monsieur le Président de l'Académie des Sciences.*

» Paris, 21 mars 1877.

» MONSIEUR LE PRÉSIDENT,

» La Section de Géométrie a bien voulu me signaler l'importance que présente pour la Science et la gloire du pays la publication des OEuvres complètes de Cauchy : aussi je n'hésite pas à entreprendre ce grand travail, et je demande seulement que l'Académie consente à en prendre la direction scientifique.

» Le format et la disposition typographique seront les mêmes que pour les volumes déjà parus de Fresnel, Lavoisier, Lagrange; les OEuvres de Cauchy viendront ainsi prendre place dans la collection qui réunit les travaux de ces savants immortels.

» Veuillez agréer, Monsieur le Président, l'expression de mon profond respect.

» GAUTHIER-VILLARS. »

« *A Monsieur Gauthier-Villars.*

« Paris, 10 juillet 1877.

» L'Académie sait, Monsieur, tout ce qu'on doit attendre de  
» votre zèle et des connaissances approfondies que vous avez  
» acquises dans votre art.

» Les belles publications que la Science doit à vos soins et  
» qui vous ont acquis, dans le monde savant, un renom si  
» justement mérité, lui sont un sûr garant que l'exécution des  
» OEuvres de Cauchy, que vous désirez entreprendre, ne le  
» cédera en rien à celles de Laplace et Lagrange, que vous avez  
» su mener à bien.

» L'Académie accepte donc, Monsieur, avec le plus vif  
» empressement, de prendre la direction scientifique de cette  
» importante et difficile publication, et elle nous charge de vous  
» exprimer sa profonde reconnaissance pour le désintéressement  
» que vous avez montré dans cette circonstance.

» Veuillez agréer, Monsieur, l'assurance de notre considéra-  
» tion la plus distinguée.

» *Les Secrétaires perpétuels,*

» DUMAS,

» BERTRAND. »



of the ...

The ...

The ...

The ...

The ...

The ...

The ...

1898

...