

www.e-rara.ch

Elémens de géométrie où par une méthode courte & aisée l'on peut apprendre ce qu'il faut sçavoir d'Euclide, d'Archimède, d'Apollonius, & les plus belles inventions des anciens & des nouveaux géomètres

Pardies, Ignace Gaston

La Haye, 1690

ETH-Bibliothek Zürich

Persistent Link: <https://doi.org/10.3931/e-rara-4833>

Avis à ceux qui veulent apprendre la géométrie.

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]



A V I S

à ceux qui veulent apprendre
la Geométrie.

*I*L faut s'accoutumer à considérer les figures en mesme temps qu'on lit. On y a de la peine au commencement ; mais on y est rompu dans deux ou trois jours.

Il ne faut point se rebuter, si l'on trouve des choses qu'on ne comprend pas d'abord ; la Geométrie ne s'apprend pas aussi aisément qu'une histoire.

Si après avoir leû avec attention une proposition, on ne l'entend pas, il faut passer outre ; on l'entendra peut-estre dans la suite, ou du moins lors qu'après avoir tout parcouru, on recommencera à lire tout de nouveau. En fait de Geométrie, on ne comprend jamais bien les choses à la première lecture.

Les nombres qui se trouvent entre des parentheses, comme par exemple, (3. 24.) marquent que ce qu'on dit en cet endroit est prouvé ailleurs, sçavoir ici au troisiéme livre, à l'article vingt-quatrième : de sorte
que

que le premier chiffre marque le livre, & les autres marquent l'article; & il faut aller consulter ces articles-là, pour sçavoir la preuve de ce qu'on lit.

Quand on trouve des mots qu'on n'entend pas, il faut consulter la table qui est à la fin.

Il est bon d'avoir un Maître au commencement qui explique ces démonstrations, & par ce moyen on apprend beaucoup plus aisément qu'on ne feroit de soy-mesme en lisant.

Si l'on veut se donner la peine de venir au College de Clermont, l'Auteur de ces Elemens continuera de les y expliquer publiquement les Lundis & les Vendredis.

On avoit esperé de pouvoir donner au plûtost le reste de cette Geométrie; mais l'on a esté obligé d'en differer quelque temps l'impression, pour avoir le loisir de publier d'autres Traitez de Mathématique qui sont beaucoup plus nécessaires. Aussi-tost qu'on aura achevé la Statique, l'Optique, & les Quadrans, à quoy l'on travaille presentement, on imprimera tout de suite l'Algebre, les Sections Coniques, & tout le reste qu'on a promis, pour faire une Geométrie complete.