

**Zeitschrift:** Bulletin pédagogique : organe de la Société fribourgeoise d'éducation et du Musée pédagogique

**Herausgeber:** Société fribourgeoise d'éducation

**Band:** 55 (1926)

**Heft:** 12

## **Werbung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 09.02.2026

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

**LIBRAIRIE PAYOT**

**Lausanne, Genève, Neuchâtel, Vevey, Montreux, Berne.**

VIENT DE PARAITRE :

# ENSEIGNEMENT DE LA GÉOMÉTRIE

## MÉTHODOLOGIE

PAR

## Louis GROSGURIN,

*maître au Collège de Genève.*

Ce livre s'est proposé de préciser et de coordonner les formes successives sous lesquelles la géométrie élémentaire est accessible, dans l'école active, à des élèves de six à quatorze ou quinze ans. Il débute par un cycle intuitif, consacré aux premières notions concrètes. Ces notions sont reprises dans un cycle d'analyse et de construction, où l'expérimentation se développe en faisant un appel progressif au raisonnement. Le maître, orienté ainsi jusqu'au début même des méthodes strictement déductives propres à l'enseignement secondaire, pourra tout à la fois donner à l'élève des connaissances utiles et le préparer — si telle doit être sa voie — à une étude compréhensive de la géométrie logique.

La méthode met en garde contre l'abus des définitions, contre la tendance à leur donner *a priori* des formes classiques qui anticipent sur le développement réel des esprits. Elle accorde une importance toute particulière à la construction réfléchie des figures élémentaires, pour amener l'élève à distinguer entre causes et conséquences et à saisir les possibilités offertes par la nature même des faits géométriques. Elle cherche encore à rénover par des formes concrètes l'énonciation des problèmes ; à mettre en relief, dans les calculs, les liens qui règnent entre figures et symboles ; à éclairer les deux notions de *nombre* et d'*unité*.

L'ouvrage de M. Grosgruin, qui fait suite à la *Méthodologie d'Arithmétique*, contribuera à créer la technique de l'école active dans le domaine de l'enseignement mathématique éducatif.

# A LA PERFECTION

Jacques Guggenheim-Schneider

FRIBOURG - Av. de la Gare, 34 - FRIBOURG

## MAISON SPÉCIALE

DE

Confections soignées pour Messieurs  
Jeunes Gens et Garçonnets

Marchandise de qualité. Prix avantageux.

Timbres d'esc. 5 % du service d'escompte fribourgeois

## DROGUERIE NOUVELLE

Auguste Egger et Cie

37, Rue de Lausanne, 37, FRIBOURG

Couleurs et vernis ↔ Pinceaux ↔  
Produits chimiques ↔ Parfumerie ↔  
Articles de toilette ↔ Articles sanitaires ↔  
Articles de pansement ↔  
Produits vétérinaires ↔ Herboristerie ↔  
Eaux minérales ↔ Appareils et fournitures générales pour la Photographie ↔  
Travaux photographiques ↔  
Beaux-Arts et Arts d'agrément.

## UN BEAU CHOIX

en articles fins et ordinaires aux meilleures conditions vous est offert toujours aux

## Chaussures La Centrale

Fribourg A. SCHENKEL Morat

A LA

## BELLE JARDINIÈRE

J. WEILER-PARIS, Fribourg

### COSTUMES MODERNES

PARDÉSSUS, PÈLERINES, RAGLANS, ARTICLES DE SPORT

COSTUMES DE COLLÈGE

Téléphone 3,58      Téléphone 3,58



## Horlogerie-Bijouterie-Orfèvrerie

Montres de précision

« OMÉGA, LONGINES, ZÉNITH »

## PAUL MEYER

FRIBOURG

Avenue de la Gare



## Librairie de l'Université

FRIBOURG

WEIZINGER & MEYER

Vous y trouverez  
tous les livres et revues pour familles  
écoles et bibliothèques communales



## LA MÉTHODE DE VIOLON

de FERDINAND KUECHLER

plus de 32,000 exemplaires vendus dès la première apparition en langue allemande.

L'édition avec **TEXTE FRANÇAIS-ANGLAIS** vient de paraître.

Demandez le 1<sup>er</sup> cahier (prix : Fr. 2,50) à l'examen, chez votre fournisseur de musique ou directement chez

HUG & Co, éditeurs, BALE

Instituteurs et institutrices, réservez vos achats aux commerçants qui favorient les **BULLETIN** de leurs annonces.



## Henri COMTE

*Marchand-tailleur*

FRIBOURG



Vêtements élégants et distingués



PRIX MODÉRÉS



## GALLEY & C<sup>ie</sup>

Imprimerie

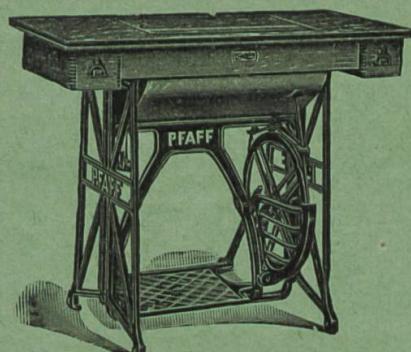
Papeterie en gros

FRIBOURG



Fabrique de cahiers d'écoles

Cahiers spéciaux pour comptabilité



La machine à coudre

## PFAFF

vous donne pleine satisfaction sous tous les rapports.

2 ANS DE GARANTIE

Catalogue gratis

E. WASSMER S. A., Fribourg

GRAND CHOIX DE CHAUSSURES  
en tous genres

Articles pour les pieds du Dr SCHOLL

Chaussures Modernes S. A.

26, rue de Romont □ FRIBOURG

## MONUMENTS FUNÉRAIRES

Marbrerie ↗ Sculpture

Rue de Morat 264,

G. GROSS

FRIBOURG

PRIX MODÉRÉS ↗ SE RECOMMANDÉ

## VINS

Les Fils d'I<sup>ce</sup> Esseiva

FRIBOURG

## AUTO-TRANSPORTS

ET

## COMBUSTIBLES

## Ayer & Steinauer

FRIBOURG, 10, Aven. de la Gare

Téléph. 1.45

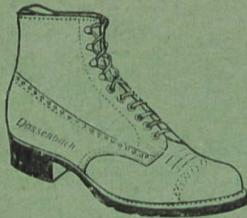


Les grands Magasins de Chaussures

## DOSSENBACH

vous offrent le plus grand CHOIX aux meilleures conditions

*Demandez s. v. p. le catalogue illustré*



### P. FRACHEBOUD-THURLER

Fribourg (Suisse)

Téléphone 7.32

Fabrique de livres, registres, etc.

Fabrique de cartonnages

DORURE

*Notre installation nous permet de fabriquer tous modèles.*



### Agence fribourgeoise de machines à écrire

### H. BRUGGER

Rue du Tir, 6 Fribourg Téléphone 665

Toutes marques de machines depuis 250 fr., neuves et d'occasion.

Fournitures de bureaux.

Atelier de réparation avec force motrice.

**MAISON FRIBOURGEOISE**

Registres en tous genres

Librairie - Papeterie

### JOSUÉ LABASTROU

FРИBOURG

Fournitures de bureaux

Grand choix de porte-plumes réservoirs

Cartes du canton de Fribourg

DÉPOT DES

CARTES TOPOGRAPHIQUES FÉDÉRALES



SUCCURSALES DE VENTE A :  
FРИBOURG, Rue de Lausanne, 23  
BULLE, Rue de Gruyère, 96  
Vente avec 5 % en timbres rabais

### L'exemple de la prévoyance ?

Une solide police d'assurance sur la vie à

## LA NEUCHATELOISE

Avec ou sans examen médical.

Large couverture du risque de guerre. — Conseils médicaux gratuits.

**AGENT GÉNÉRAL : M. RATTAZ**

FРИBOURG, Avenue de la Gare, 9.