

# Bibliographies

Objekttyp: **BookReview**

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

Band (Jahr): **12 (1883)**

Heft 9

PDF erstellt am: **21.07.2024**

## **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.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

nières venant de l'étranger, moyennant envoi en timbres-poste, des frais de port.

Puissions-nous tous nous occuper plus activement encore de nos chers petits élèves ; puissions-nous nous rappeler que les bons cours inférieurs forment les bonnes écoles ; tous mettons-nous à l'œuvre, avec courage et ardeur.

(A suivre).

G., institut.

---

## BIBLIOGRAPHIES

---

**Précis d'arithmétique**, par L. LEBoulLEUX, professeur à l'école des jeunes filles de Genève. Neuchâtel, Sandoz, 1 fr. 75.

L'auteur a eu pour but de condenser dans un volume de 178 pages les éléments essentiels de l'arithmétique. Il a disposé les questions de manière qu'on y puisse prendre des notions aussi restreintes qu'on le voudra. Dans ce but, il a séparé la démonstration d'avec la règle. Comme la plupart des autres traités d'arithmétique que nous connaissons, celui-ci contient :

1. Numérations des nombres entiers, — opérations sur les nombres entiers ;
2. Nombres décimaux, — poids et mesures ;
3. Divisibilité des nombres, le plus grand commun diviseur, nombres premiers ;
4. Fractions ordinaires ; conversions des fractions, nombres complexes ;
5. Racines carrée et cubique, — rapports et proportions, applications de la théorie des proportions.

Pourquoi parler des anciennes mesures suisses et françaises, 60 à 72 ? Est-ce utile ?

Les éditeurs ont pensé aux élèves pauvres des écoles ; ils ont divisé ce volume en fascicules bien cartonnés, contenant chacun l'une des parties énumérées ci-dessus. Cet ouvrage convient particulièrement aux écoles supérieures ou secondaires, et surtout aux instituteurs.

## II

**Recueils de problèmes d'arithmétique**, divisés en cinq séries, à l'usage des écoles. Genève, Lausanne, Neuchâtel, dans toutes les librairies.

Ces recueils ont certains rapports avec nos six cahiers de Zæhringer. Ils ne renferment pas de calculs abstraits servant d'introductions aux problèmes concrets comme cela se voit dans Zæhringer. Ils supposent de petites classes et les explications du maître. Aux instituteurs qui hésitent entre divers problèmes de Zæhringer, à donner pour devoir, nous dirons : procurez-vous les petits recueils dont nous parlons ; vous en écrirez un

sur le tableau noir, et vos élèves le copieront ; mais, règle générale, ayons toujours un manuel.

Les trois premières séries contiennent de petits problèmes sur chacune des quatre opérations ; la quatrième série embrasse une répétition des trois premières, puis, les fractions décimales, le système métrique, et encore les quatre opérations séparées puis combinées, sur les nombres entiers et les nombres décimaux. Dans la cinquième série, nous trouvons des problèmes sur les nombres entiers, fractionnaires, complexes, les conversions des mesures anciennes et nouvelles et réciproquement, le toisé et le cubage. A quoi bon encore ici tous ces problèmes (4 pages) sur les réductions des anciennes mesures de Paris, de Genève, de Berne, etc. ? N'a-t-on pas encore présent à la mémoire l'arrêté fédéral qui interdit les anciennes mesures ? Si l'on continue à les enseigner dans les écoles, nous risquons d'arriver en 1900 avec notre ancien système de mesures.

Ces cahiers sont autorisés pour les écoles primaires dans les cantons de Genève et de Vaud. Prix des séries : 1<sup>re</sup>, 20 c. ; 2<sup>e</sup>, 25 c. ; 3<sup>e</sup>, 35 c. ; 4<sup>e</sup>, 45 c. ; 5<sup>e</sup>, 60 c.

### III

**Problèmes d'arithmétique**, par F. ROMIEUX, maître au collège de Genève. Se trouve chez les principaux libraires de la Suisse romande. Chaque volume, 1 fr. 75.

Divisés en trois séries, ces problèmes sont destinés aux écoles industrielles, supérieures, secondaires.

La première série contient des problèmes sur les nombres entiers et les fractions ordinaires ; la deuxième série s'occupe des nombres complexes, des fractions décimales, du système métrique, des règles de trois, et de la comparaison des différents systèmes de poids et mesures, et dans la troisième série, nous trouvons des problèmes sur la règle conjointe, les règles d'intérêt, l'escompte, l'échéance commune, les règles de société et de partage, les alliages, les changes, les fonds publics, les factures, les comptes-courants, les racines carrées, les progressions, les logarithmes, les intérêts composés, les annuités.

Ces trois séries méritent d'être recommandées aux maîtres des écoles supérieures et secondaires.

### IV

**Atlas historique de la Suisse**, à l'usage des écoles et des familles, par J. GERSTER, in-4°, prix : 3 fr. Neuchâtel, Sandoz.

Cet atlas renferme quatre planches avec dix-huit cartes représentant la formation historique, les divisions politiques et l'étendue de notre pays dans chaque période importante depuis les Romains jusqu'à nos jours.

Des cartes spéciales retracent les divisions ethnographiques et ecclésiastiques, le théâtre des guerres, puis les changements qu'ont subis les différentes parties de la Suisse, l'agrandissement des villes et des Etats, l'accroissement et le déclin de la puissance d'Autriche, de la Savoie et d'autres maisons princières, les lieux marquants dans chaque siècle, les

forts, les châteaux, les seigneuries, les abbayes dont l'histoire a parlé, les champs de batailles, les sièges, etc.

Chaque carte a, en regard, un texte explicatif.

La première planche comprend sept cartes ; La Suisse avant et sous les Romains ; une table de Peutinger nommant et retraçant les villes et les routes ; la Suisse sous les Burgondes, les Allemanes, les Ostrogoths et les Francs, depuis la domination romaine jusqu'à la fondation du premier royaume de Bourgogne ; la Suisse depuis la fondation du royaume de Bourgogne jusqu'à la réunion à l'Allemagne ; la division de la Suisse sous les Mérovingiens ; la Suisse sous les Carlovingiens ; les évêchés avant la Réforme.

La deuxième planche renferme deux cartes : La Suisse à l'extinction de la famille des Zähringen (1218), et la Suisse primitive (période de la plus grande puissance des Habsbourg et de la Savoie) — (1218-1331).

Dans la troisième planche se trouvent quatre cartes : Les huit cantons anciens après la conclusion de la paix de 50 ans avec l'Autriche ; leurs agrandissements, leurs bailliages communs ; la Suisse telle qu'elle a été reconnue par le traité de Westphalie ; les villes libres au XV<sup>e</sup> siècle.

Enfin, la quatrième planche contient cinq cartes : la République helvétique une et indivisible (1798) ; les 22 cantons après le congrès de Vienne ; division des langues ; division religieuse après la Réformation ; enfin, la carte du théâtre des guerres.

Ajoutons que les cartes sont assez bien exécutées ; quelques couleurs semblent cependant se confondre ; du reste, c'était une véritable difficulté à vaincre, que ces tirages successifs de couleurs, de teintes différentes. Nous avons remarqué aussi quelques fautes typographiques qui auront sans aucun doute échappé au graveur. Somme toute, cet atlas peut rendre d'utiles services aux instituteurs. Nous aimerions le voir procurer par la majorité d'entre eux.

Nous avons encore reçu de la librairie Sandoz, à Neuchâtel :

1<sup>o</sup> *Nouvelle méthode de chant*, basée sur le principe de la transposition, par F. Schneeberger, maître de chant au progymnase de Bienne. 3 volumes formant trois degrés.

2<sup>o</sup> *Répertoire musical pour les écoles*, publié par L. Kurz, professeur de musique. 3 volumes.

Une petite notice sur ces ouvrages paraîtra prochainement dans le *Bulletin*. G.

---

## CHRONIQUE SCOLAIRE

---

Ont obtenu le brevet de capacité pour l'enseignement primaire :

MM. Auderset, Félicien, de Cressier-sur-Morat ; Baudère, Nestor, à Marsens ; Bise, Jules, de Lully ; Brasey, Henri, de Font ; Chappatte, Louis, des Bois (Jura) ; Davet, Louis, de Blessens ; Descloux, Lucien, d'Echarlens ; Marchand, Edmond, de Fribourg ; Marguet, Adrien, de Ménières ; Michel, Emile, de Villarlod ; Morard, Joseph, de Gumefens ; Oberson, Aimé, de La-Neirigue ; Rossier, Lucien, de Grandsivaz ; Schmutz, Jules, de Romont.

---