

<b>Zeitschrift:</b>	Bulletin pédagogique : organe de la Société fribourgeoise d'éducation et du Musée pédagogique
<b>Herausgeber:</b>	Société fribourgeoise d'éducation
<b>Band:</b>	3 (1874)
<b>Heft:</b>	5
<b>Rubrik:</b>	Partie pratique

### 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:** 11.01.2026

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

trie, le livre de M. Hément initie l'élève à l'intelligence des termes scientifiques par des exemples empruntés à un milieu familier aux enfants. De nombreuses figures aident encore à l'intelligence du texte. Chaque chapitre est suivi d'un résumé où se trouvent condensées toutes les définitions et l'énonciation des théorèmes.

Le caractère éminemment pratique de cet ouvrage assure à son auteur un succès non moins grand et non moins légitime que celui que lui ont déjà valu ses nombreuses et utiles publications antérieures.



## PARTIE PRATIQUE.

### Système métrique.

— SUITE. —

#### Rapports des mesures de poids.

La tonne de mer = 2000 livres ou 20 quintaux.

Le quintal métrique = 200 livres ou 2 quintaux.

Le kilogramme = 2 livres.

L'hectogramme =  $\frac{1}{5}$  de livre ou  $3\frac{1}{5}$  onces.

Le décagramme =  $\frac{1}{50}$  de livre.

Le gramme =  $\frac{1}{500}$  de livre.

Le quintal = 50 kilogrammes.

La livre = 500 grammes ou 5 hectogrammes,  $\frac{1}{2}$  kilogramme.

L'oncette =  $31\frac{1}{4}$  grammes.

311. Combien 26 kilogrammes font-ils de livres ? (Ils feront 26 fois 2 livres, soit 52 livres.)

312. Combien 10 tonnes font-elles de quintaux ?

313. Combien 36 quintaux métriques valent-ils de quintaux suisses ?

314. Combien 54 kilogrammes valent-ils de livres ?

315. Combien 8 hectogrammes font-ils d'oncettes ?

316. Combien faut-il de décagrammes pour une livre ?

317. Combien 15 livres font-elles d'hectogrammes ? de kilogrammes ?

318. Combien 4 onces ( $\frac{1}{4}$  livre) valent-elles de grammes ?

319. Si le quintal métrique de foin vaut 9 fr. 50 cent., quel est le prix du quintal ?

320. Si le kilogramme de beurre vaut 2 fr. 60 cent., quel est le prix de la livre ?

321. Si l'hectogramme de viande se vend 15 cent., combien se vendra la livre ?

322. Si le décagramme de poivre vaut 4 cent., quelle est la valeur de 12 onces ?

323. Le gramme d'argent vaut 20 cent., combien valent 5 livres d'argent ?

324. La livre de riz vaut 27 cent., combien le kilogramme ?

325. La livre de café vaut 1 fr. 45 cent., combien le kilogramme ? combien 6 kilogrammes ?

326. La livre de pain vaut 24 cent., quel est le prix de 28 kilogrammes ?

327. Un bœuf pèse 850 kilogrammes, indiquez son poids en quintaux suisses ?

328. Le poids d'un litre d'huile d'olive étant de 915 grammes, combien de livres pèse 1 hectolitre ?

329. Si le kilogramme de lard vaut 1 fr. 70 cent., quel sera le prix de 35 livres ?

330. Si la livre de farine vaut 33 cent., quel sera le prix de 64 kilogrammes ?

B. D.

---

## INTÉRÊTS DE LA SOCIÉTÉ.

---

L'assemblée générale de la *Société fribourgeoise d'éducation* est fixée au 15 Juillet. Elle aura lieu à BULLE.

Les rapporteurs désignés par le Comité central sont :

*M. Brasey, inspecteur, à Estavayer*, pour la 1<sup>re</sup> question : « Que peut et doit faire l'instituteur pour le développement du cœur chez ses élèves ? »

*M. Blanc-Dupont, instituteur, à Fribourg*, pour la 2<sup>me</sup> question : « Les cahiers de Zähringer conviennent-ils, tels qu'ils sont, pour l'enseignement du calcul dans les écoles de la campagne ; y aurait-il des modifications à y introduire ? »

*M. Jenni, instituteur, à Arconciel*, pour la 3<sup>me</sup> question : « Quelle est l'opinion des instituteurs sur les tâches journalières des élèves, à la maison, et en quoi doivent-elles consister ? »

Les travaux doivent être remis aux rapporteurs le 15 Juin au plus tard.

Un comité d'organisation a été désigné dans la même séance.

---