

Zeitschrift: Pionier: Organ der schweizerischen permanenten Schulausstellung in Bern

Herausgeber: Schweizerische Permanente Schulausstellung (Bern)

Band: 12 (1891)

Heft: 22

Vereinsnachrichten: Briefkasten

Autor: [s.n.]

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: 10.02.2026

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

können, machen wir schon jetzt auf sein Geschäft aufmerksam. Eine Preisliste über die von ihm gehaltenen Artikel soll in einer der nächsten Nummern des «Pionier» im Inseratenteil erscheinen.

Briefkasten.

St. in L. und B. in S. Die amtliche Bescheinigung über die Teilnahme am Kurse in La Chaux-de-Fonds ist von der Erziehungsdirektion Neuenburg den kantonalen Erziehungsbehörden zuhanden der betreffenden Kursteilnehmer zugesandt worden. Fragen Sie doch bei Ihrer Erziehungsdirektion an.

J. N. in H. Als Antwort auf Ihre Frage bezüglich der Einrichtung einer Schreinerwerkstätte teilen wir Ihnen mit, was Herr Mosset in seinem Bericht über seine Lehr-tätigkeit am Kurse zu La Chaux-de-Fonds in dieser Hinsicht sagt:

Outilage.

Un des plus grands obstacles à l'introduction des travaux manuels dans les classes de garçons c'est l'outillage.

On recule devant les frais de première installation. Voyons quelles modifications pourraient être apportées à la situation actuelle.

Si l'organisation de nos cours présente, au point de vue de l'outillage, un exemple de ce que doit être celui d'une classe, nous aurons fait beaucoup pour faciliter l'introduction de cet enseignement dans les petits localités.

Partant du principe qu'un bon outil vaut mieux que deux mauvais ou inutiles, qu'il doit y avoir une place pour chaque outil et que chaque outil doit avoir sa place; nous dirons qu'il est toujours possible de limiter ces outils à un nombre très restreint, sans nuire à la bonne marche du travail; à condition toutefois qu'ils soient de bonne qualité et bien répartis.

Ces outils seront, suivant leur importance, de 1^{re}, de 2^{me}, de 3^{me} et de 4^{me} ordre. Ainsi on aura un outil de 4^{me} ordre pour 10 établissements et plus; un de 3^{me} ordre pour 5 établissements; un de 2^{me} ordre pour 2 établissements et un de 1^{re} ordre pour chaque établissement.

D'après les principes ci-dessus, voici l'outillage qui serait suffisant pour 10 établissements et plus; il pourrait encore être restreint pour nos écoles de campagne.

10 établissements munis de 2 crochets, d'un valet ou d'une presse											
Outils pour chaque établi et numérotés de même											
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
1	Stossrade										
1	Absezsäge										
1	Raabbank										
1	Doppelhobel										
1	Meter										
1	Zirkel										
1	Anschlag										
1	Reissohle										
1	Streichmass										
1	Ziehklinge										
1	Hammer										
1	Klöpfel										
1	halbrunde Feile										
1	Feilkuppe 10/40										
3	Meisselv. 3,6 u. 15 mm										
1	Gehrwickel										
1	Schweifäge										
1	Faustsäge										
1	Schraubenzieher										
2	Gehrwickel										
2	Schniegen										
2	Bohrwinden										
2	Zangen										
2	Gratsägen										
2	Krahnsägen										
1	Schränkeisen										
1	Sägefeile										
1	Kehlhobel										
1	Doppelhuthobel										
1	Sehrophobel										
1	Schleifstein										
1	Ölstein										
1	Leimtopf										
Werkzeug für jede Hobelbank nach den Hobelbänken nummert											