Zeitschrift: Pionier: Organ der schweizerischen permanenten Schulausstellung in

Bern

Herausgeber: Schweizerische Permanente Schulausstellung (Bern)

Band: 15 (1894)

Heft: 1: Dessins de cartonnage du IXe cours suisse de travaux manuels à

Coire [Teil 4]

Artikel: Dessins de cartonnage du IXe cours suisse de travaux manuels à Coire

[Teil 4]

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-258964

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: 20.11.2025

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

- b) tout ce qui peut favoriser les bons rapports avec les autorités, en vue d'obtenir, en faveur des expositions, leur appui moral et financier;
- c) l'obtention de conditions favorables pour les achats en général;
- d) l'achat ou échange en commun d'articles divers avec les pays étrangers. Le comité central est chargé des demandes qui doivent être faites par l'intermédiaire du département fédéral des affaires étrangères;
- e) l'entente en commun pour établir, cas échéant, dans les expositions universelles et nationales une exposition collective suisse.
- 8. La conférence annuelle détermine le programme d'activité de l'union pour l'année courante.
- 9. Il est tenu un protocole des débats des conférences. La commission centrale doit, à l'expiration de ses pouvoirs, faire un rapport sur son activité, et remettre toutes les pièces concernant l'union à la nouvelle commission centrale.
- 10. Chaque exposition garde sa pleine liberté d'action dans toutes les questions qui ne sont pas résolues dans le présent règlement ou par les décisions des conférences.

Fribourg, le 25 mars 1893.

Le Comité-Vorort:

(Sig.) Le président: R. Horner.

Le secrétaire: L. Genoud.

Le caissier: Blanc, Arsène.

Nous avisons le corps enseignant que les écoles peuvent désormais correspondre officiellement avec les établissements suivants:

Pestalozzianum, Zurich.

Exposition scolaire permanente, Berne.

Musée pédagogique, Fribourg.

Exposition scolaire permanente, Neuchâtel.

Dessins de cartonnage du IX^e cours suisse de travaux manuels à Coire.

II. Découpage.

A. Découper du papier d'après des plis et des lignes.

Matières premières. Des feuilles de papier rectangles qui, s'il le faut, doivent être transformées par les élèves en feuilles carrées Outillage. Une paire de ciseaux dont l'une des lames doit être arrondie, et une mesure (30 cm.).

Procédés. Pour couper des lignes droites, les ciseaux n'ont qu'à suivre la ligne et à couper à longs traits; quant aux lignes courbes, il faut qu'ils restent immobiles dans la main droite et que la main gauche leur présente le papier de manière à suivre la figure à découper.

Fig. 14 a.

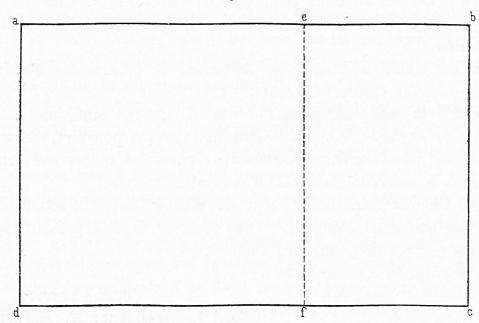


Fig. 14 b.

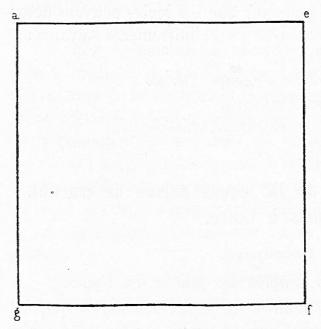


Fig. 14. Découper un carré. Rabattre le côté da (fig. 14ª) sur le côté a b, mais ne pas plier; fixer le point e, plier e f et découper e b c f. a e f d est un carré (fig. 14b).

Fig. 15. Découper un triangle équilatéral. Refaire fig. 7, découper les plis do, co. Si l'on plie le côté a d sur le côté bc, on peut découper le triangle d'une seule coupe.

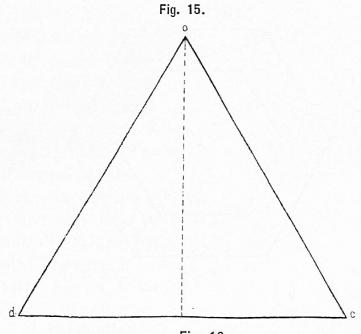


Fig. 16.

Fig. 16. Découper un hexagone. Refaire fig. 9^a et découper les plis $a^1 b^1$, $b^1 B$, $A B c^1$, $c^1 d^1$, $d^1 A$, $A a^1$.

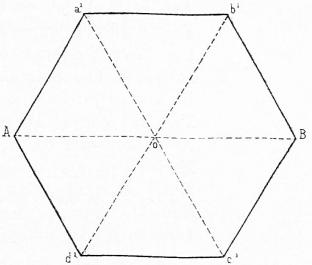
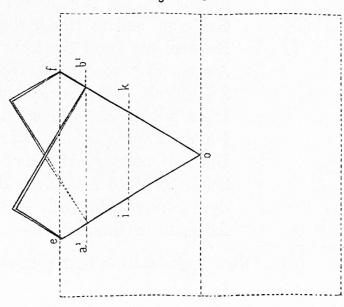
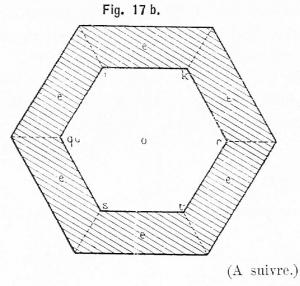


Fig. 17 a.

Fig. 17. Découper un hexagone d'une seule coupe. Refaire fig. 9^a et plier le triangle o e f (fig. 17^a) qui se compose de six couches superposées. Si l'on coupe suivant la ligne $a^1 b^1$, on obtient l'hexagone que représente





Keilschnitt. 1)

Auf ins Hochland, wo die Grazien Frohen Einzug jüngst gehalten, Um durch herrliches Gestalten In Karton und Holz und Eisen Zu der Arbeit Lust und Liebe Früh der Jugend Weg zu weisen. Auch der Vater Rhein, der alte, Hocherfreut, dass mannigfalte Kunst an seinen Ufern blühet, Rauscht, indem die Woge sprühet, Unserm Werke kräftig Beifall.

Ja, ich habe viel erfahren,
Spricht er, vor zweitausend Jahren
Gab's en' andere Handfertigkeit.
Es war just zur Römerzeit,
Als ein Zug von Allemannen
Zog durch Schwarzwalds dunkle Tannen.
Diese wilden Kriegerhorden
Hatten Freude nur am Morden,
Und mit ihren groben Keulen
Schlugen sie den Römern Beulen.
Spedition zur Ewigkeit —
Allemannen Handarbeit.

¹⁾ Dem Handfertigkeitskurs in Chur gewidmet.