

Cahier de géométrie

Numéro d'inventaire : 2015.8.6186

Auteur(s) : Jean Dargaud

Type de document : travail d'élève

Imprimeur : Librairie et Papeterie des Ecoles, A. GENIN L. BROCHOT Succr, Bourg (Ain)

Période de création : 2e quart 20e siècle

Date de création : 1927 - 1928

Inscriptions :

- filigrane : CALLIGRAPHE ZRC

Matériau(x) et technique(s) : papier vergé | encre, | crayon Conté, | encre

Description : Cahier en papier vergé de marque "Le Calligraphe", à la couverture en papier fort vert et à la reliure brochée au fil renforcée par un dos carré-collé noir. Réglure Séyès. Le papier est filigrané "Calligraphe ZRC". La couverture est recouverte par un protège-cahier en papier marron. L'ensemble est écrit à l'encre noire, avec l'utilisation ponctuelle de l'encre rouge et du crayon à papier pour les schémas.

Mesures : hauteur : 22,5 cm ; largeur : 17,5 cm

Notes : Cahier de géométrie appartenant à Jean Dargaud, scolarisé en 2e année de section industrielle à l'Ecole primaire supérieure professionnelle Carriat (Bourg-en-Bresse) pour l'année scolaire 1926-1927 L'ensemble consiste en des exercices de géométrie présentés sous forme de problèmes, et concernant essentiellement les projections. Chaque problème est résolu grâce à un schéma géométrique tracé à l'encre noire et à l'encre rouge.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

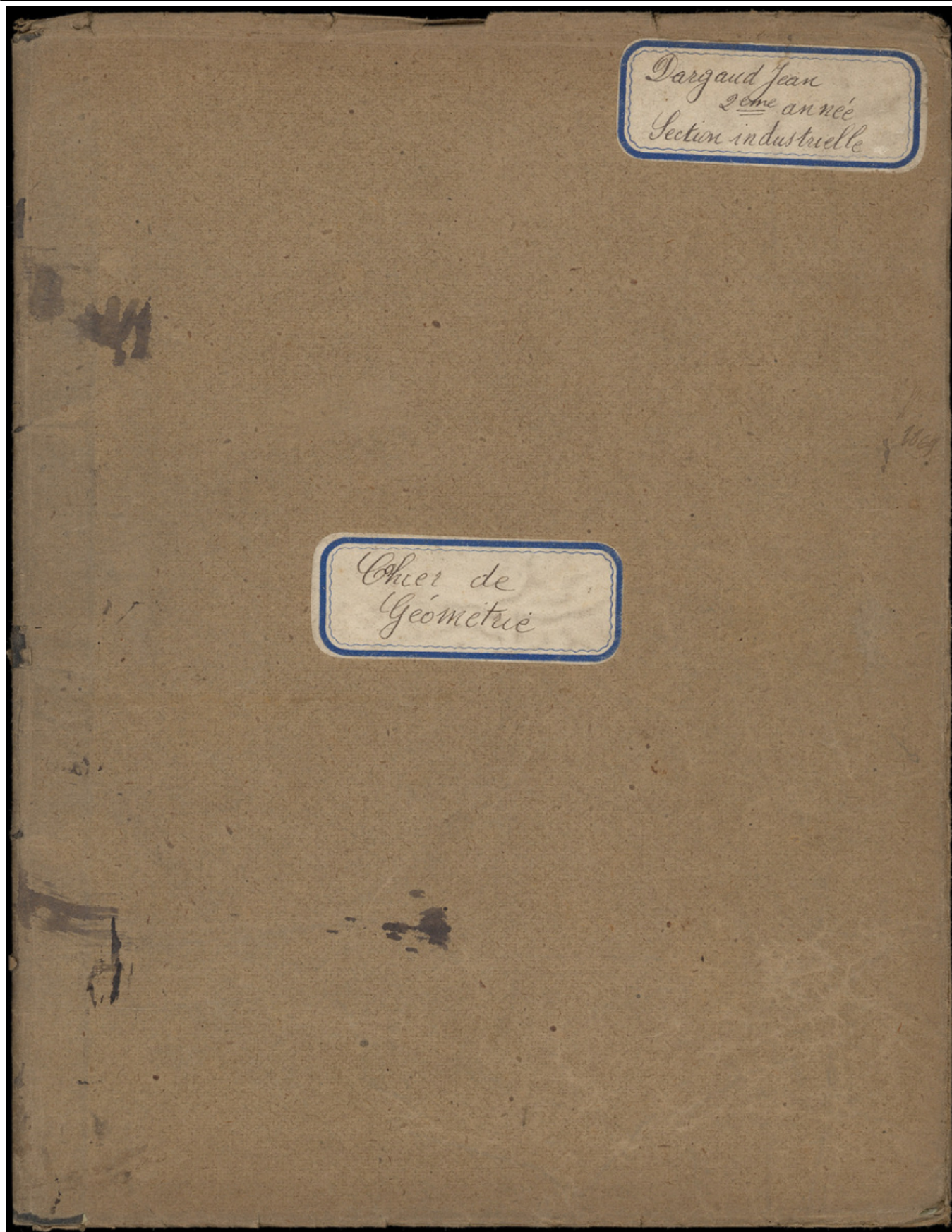
Lieu(x) de création : Bourg-en-Bresse

Utilisation / destination : matériel scolaire

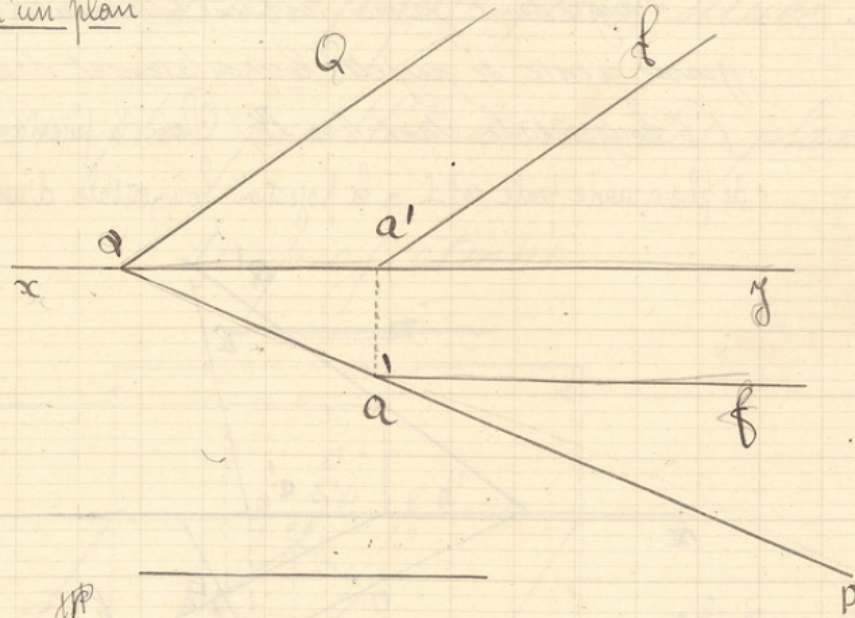
Autres descriptions : Langue : français

Nombre de pages : non paginé

Commentaire pagination : 58 p.



2° Frontales d'un plan

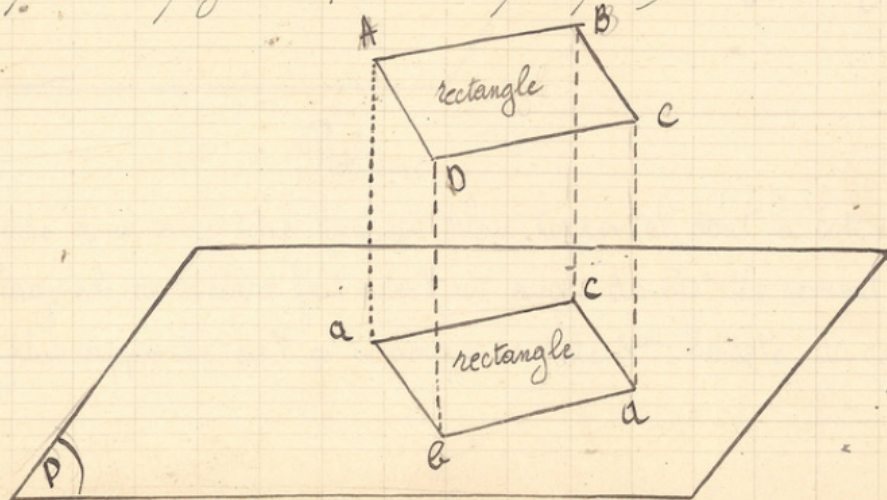


26.2.27

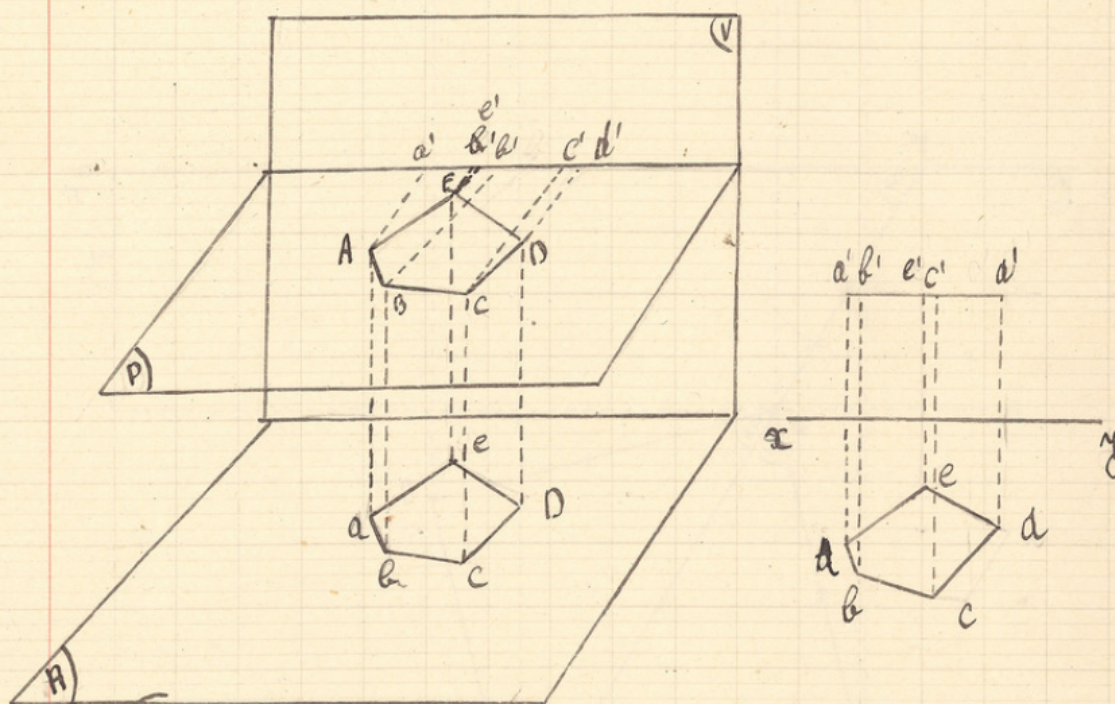
Projection d'un angle droit sur un plan.

La projection d'un angle droit est un angle droit si l'angle a au moins un côté // au plan de projection

Projection d'un rectangle : elle sera un rectangle si ce rectangle a un côté parallèle au plan de projection (Montrez pourquoi)



Projections d'une figure plane située dans un plan parallèle d'un des plans de projections



Problème

Épure d'un carré situé dans un plan horizontal dont la cote est 5cm. Une diagonale de ce carré fait avec l'axe un angle de 60° . Le sommet du carré le plus rapproché de l'axe a un éloignement de 3cm. Le côté du carré est 4,5