Cahier de technologie.

Numéro d'inventaire : 1981.00359.1
Auteur(s) : Sophie Théry
Type de document : travail d'élève
Date de création : 1977
Inscriptions :
• ex-libris : avec
Description : Cahier "Opéra" agrafé à couv. cartonnée de coul . rose, mors en plastique noir. Ms. encre bleue sur réglure à carreaux de 5 mm. Contient des dessins techniques réalisés au crayon à papier sur feuilles de papier canson collées ou volantes et des documents ronéotypés collés. Ajout de feuilles en fin de cahier, collées au ruban adhésif.
Mesures : hauteur : 295 mm ; largeur : 210 mm
Notes : Collège Jean de La Varende, classe de 4è 1.
Mots-clés : Travaux manuels, EMT, technologie
Filière : Lycée et collège classique et moderne
Niveau : 4ème
Nom de la commune : Mont-Saint-Aignan
Nom du département : Seine-Maritime
Autres descriptions : Langue : Français
Nombre de pages : n.p.
Commentaire pagination : env. 50 p. ms.
Mention d'illustration
ill.
ill. en coul.

THERY Sophie

Année 1976-77.

TECHNOLOGIE

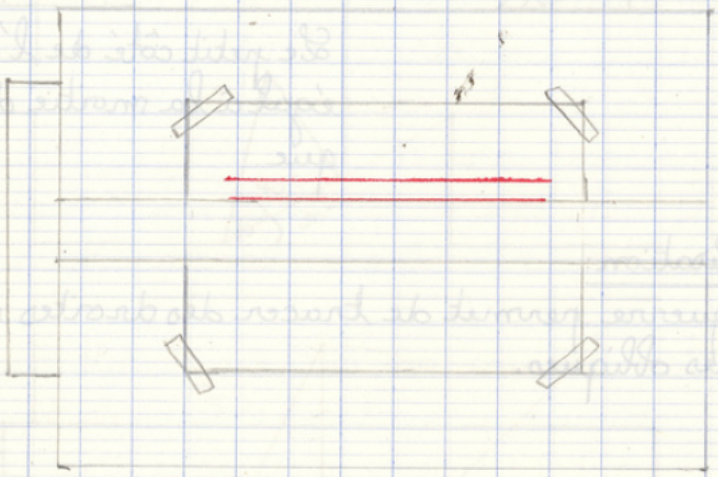
MUSÉE NATIONAL DE L'ÉDUCATION
INRP

Mme Diurialard

Les instruments de dessin.

I La planche à dessin

On fixe la feuille de dessin sur la planche à l'aide de papier collant.
Mesurer les dimensions de la planche et représenter celle-ci en utilisant une échelle correcte.
Les dimensions de la planche sont : 500 X 350.
On utilise l'échelle $\frac{1}{5}$



II Té

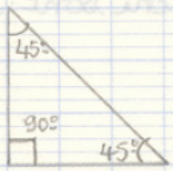
Le té est constitué de deux parties : la tête et la règle.
Il est utilisé pour tracer des droites parallèles entre elles, direction horizontale.
Mesurer les dimensions et représenter le té en utilisant la même échelle.

III Les équerres :

Description :

équerre à 45°

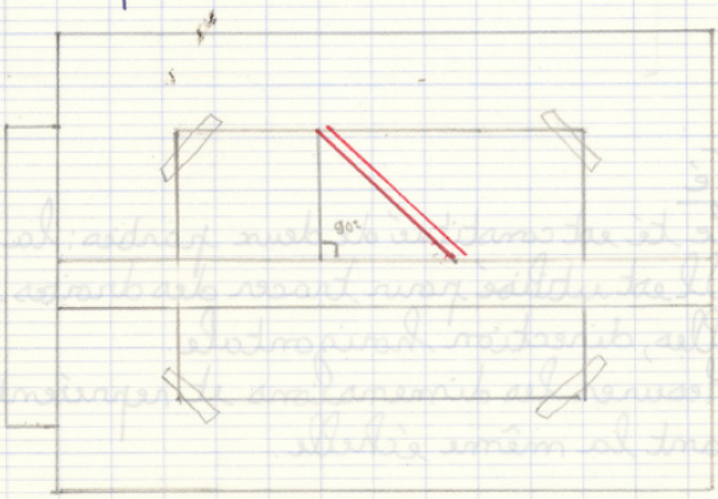
- Les deux angles aigus mesurent 45° et les deux côtés de l'angle droit ont la même longueur



équerre à 60°

- Un angle aigu de 60° et un angle aigu de 30°

Le petit côté de l'angle droit est égal à la moitié de la droite oblique.

Utilisation:

L'équerre permet de tracer des droites verticales ou certaines obliques.