

## 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.

ill.

ill. en coul.

**Lieux :** Seine-Maritime, Mont-Saint-Aignan

THERY Sophie

Année 1976-77.

# TECHNOLOGIE



Mme Diurrialard



## Les instruments de dessin.

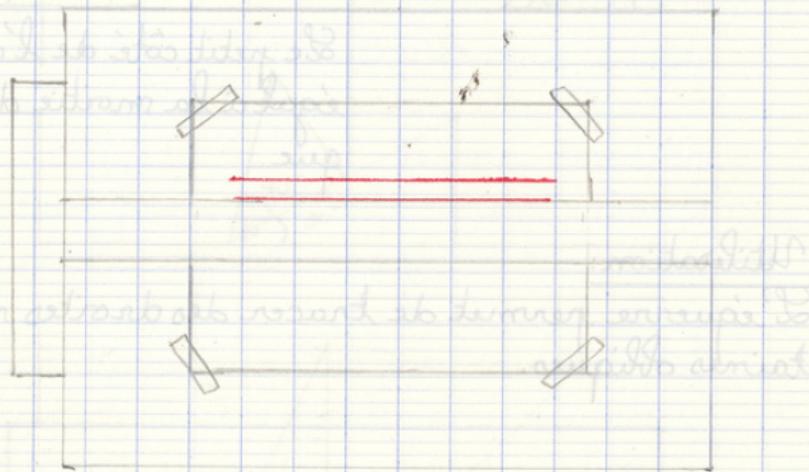
### I La planche à dessin

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:  $500 \times 350$ .

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.

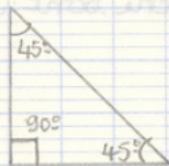
### III Les équerres:

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.

