

---

## BEPC 1957. Collège de Damville. Devoir de physique

**Numéro d'inventaire** : 2015.24.12.3

**Auteur(s)** : Edith Tranchant

**Type de document** : travail d'élève

**Période de création** : 3e quart 20e siècle

**Date de création** : 1957

**Matériau(x) et technique(s)** : papier ligné / encre

**Description** : Réglure Séyès.

**Mesures** : hauteur : 21,8 cm

largeur : 16,5 cm

**Notes** : Note : 17 / 20

**Mots-clés** : Compositions et copies d'examens

Brevets (élémentaire et supérieur)

Physique (post-élémentaire et supérieur)

**Élément parent** : 2015.24.12

**Autres descriptions** : Langue : Français  
ill.

Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination : 7 p.

**Lieux** : Damville

Branchant  
Edith  
classe de 3<sup>ème</sup>

Vendredi 10 Mai 1957

Problème :  $\frac{6}{8}$

Exposé :  $\frac{11}{20}$

$\frac{17}{20}$

la fusion . définition . fusion franche . fusion  
pâteuse . lois de la fusion . chaleur de fusion  
variation de volume accompagnant la fusion.

### Développement

#### I la fusion.

Si nous mettons de l'étain dans une cuil-  
ler et que nous (cherchons) chauffons, nous  
nous apercevons que l'étain devient liquide.

Si nous mettons de la glace dans une  
saucière, elle se transforme en eau.

on dit que les deux corps fondent.

nous en concluons que: