

## mathématiques

**Numéro d'inventaire** : 2015.27.41.3

**Auteur(s)** : Antoinette Léon

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

**Période de création** : 1er quart 20e siècle

**Date de création** : 1923

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

**Description** : Réglure simple 8 mm. Manuscrit encre noire et violette.

**Mesures** : hauteur : 22,5 cm ; largeur : 17,2 cm

**Notes** : Devoir du 10 juin 1923. Géométrie : sujet 1 : cercle, sécante; sujet 2 : Calculez les côtés des octogones réguliers inscrits dans une circonférence.

**Mots-clés** : Calcul et mathématiques

**Filière** : Lycée et collège classique et moderne

**Niveau** : Post-élémentaire

**Élément parent** : 2015.27.41

**Autres descriptions** : Pagination : non paginé

Commentaire pagination : 8 p.

Langue : français

**Lieux** : Paris

Antoinette Léon  
4<sup>e</sup> B

8 1/2

Le 18 octobre  
1988.

- 1<sup>o</sup> Quelle est la valeur de la vitesse de la lumière ?
- 2<sup>o</sup> Qu'est ce qu'un corps translucide  
un exemple ?
- 3<sup>o</sup> Quels sont les caractères des images  
d'un objet vues dans une glace transparente

2/ 1<sup>o</sup> vitesse de la lumière 300.000 km/sec  
2<sup>o</sup> Un corps translucide est un corps  
transparent qui ne permet pas de voir  
les objets au travers à cause de  
l'épaisseur.

ex: un verre dépoli  
la mer

- 6/ 3<sup>o</sup>
- 1) nature : image virtuelle
  - 2) grandeur : égale à l'objet
  - 3.) sens : droite
  - 4.) position : symétrique de l'objet  
par rapport à la glace.