

# 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

Antonette Leon  
4e B

8 1/2

Le 18 octobre  
1942.

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

- 2
- 1<sup>e</sup> vitesse de la lumière 300 000 km /sec
  - 2<sup>e</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

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