

Physique

Numéro d'inventaire: 2015.27.39.7

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

Description: Quatre feuilles réglure simple 8 mm, et une feuille petites carreaux 5 mm.

Manuscrit encre bleue, rouge et noire.

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

Notes: Devoir du 9 novembre 1923. "Un miroir concave a 60 cm de rayon, en avant de ce miroir est placé un objet lumineux rectangulaire ... Construire l'image de cet objet; définir la position, la forme et les dimensions de cette image; calculer la surface de cette image et la comparer à celle de l'objet."

Mots-clés: Optique

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau: Post-élémentaire **Élément parent** : 2015.27.39

Autres descriptions : Pagination : non paginé

Commentaire pagination: 10 p.

Langue: Français

Lieux: Paris

1/2



Antoinelle Le 5º Secondain	lon le Shyrique Shyrique
gyr gyr	Un miroir concave a 60 cm de rayon, en avant de ce miroir est place un objet lumineux rectangulaire A A' B' B tel que SA = 90 cm AB = 30 cm AB = 6 cm On demande: 1º de construire l'image de cet objet V°. de définir la position, la forme et les dim ensions de cette image So de calculer la surface de cette image et de la comparer à celle de l'objet.
Ses	(fig.) Je vais appliquer les farmules de [1 + 1 = 1] [i = - P'] en prenant 8 sommet du mirai comme aigine des segments - et le sens positif sora le sens de la