

Mathématiques

Numéro d'inventaire: 2015.27.36.19

Auteur(s) : Antoinette Léon

Type de document : travail d'élève

Période de création : 2e quart 20e siècle

Date de création : 1925

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description : réglure simple 8 mm. Manuscrit encre noire et violette.

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

Notes: Devoir du 25 avril 1925. Géométrie et étude des variations d'une fonction.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau : Post-élémentaire Élément parent : 2015.27.36

Autres descriptions : Pagination : non paginé

Commentaire pagination: 14 p.

Langue : français Lieux : Paris

| Untoinette d' | éon Se 25 avril ém 1925 |
|---------------|---|
| 5 | |
| I | On donne 2 axes de coord onnées recteur que laires fixes 0 x et 0 y, un cercle mobile C de royon constant a reste tangent |
| | à ose du côté des y pesitif. Un trian gle isocèle on A on = MA) a ses 3 côtés tangents à c de stelle manière que MC soit farallele à Dy E/Calou-ler l'ordonnée y du point Men |
| | fonction de l'alscisse $\overline{OP} = 2e - Estudierla variation de y et construire lelieu du point M.$ |
| | que la droite AC passe par un point fixe et que l'autre bis se ctrice de l'augh A reste tangente à une parabole. |