

Devoir de mathématiques

Numéro d'inventaire: 2015.27.36.1

Auteur(s) : Antoinette Léon

Type de document : travail d'élève

Période de création : 1er quart 20e siècle

Date de création : 1924

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description : Réglure simple 8mm. Manuscrit encre noire et rouge. Une feuille petits carreaux

pour représenter la courbe d'une fonction.

Mesures: hauteur: 22,1 cm; largeur: 17,5 cm

Notes : Devoir du 4 octobre 1924. Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau : Post-élémentaire Élément parent : 2015.27.36

Autres descriptions : Nombre de pages : non paginé

Commentaire pagination: 13 p.

Langue : français Lieux : Paris

Dutoinette L 6: secondaire (n	ion de 4 octobre 1924
5	Devoir de Mathématiques. "betudier les variations de: y = \frac{3\pi}{2} + \frac{1}{2\pi} quand re varie de -\infty a + \infty - \frac{3\pi}{2\pi} + \frac{1}{2\pi} quand représentant atte fonction On donne une circonférence de centre 6 dont le rayon est l'unité de longueur (R=1). On considére le trapéze isocile MNPP dont le côté HN passe par le centre 0 et dont les 3 autres côtés sont Tangents à la circonférence - On pose PP= 2\pi viva- luer en fanction dex la surface du trapéze - Déterminer se pour que atte nuface soit égale à un nombre donné p - Discuter - Peut on retrouver sur la courbe tracée dans la seu question les résultats de la discussion -