

mathématiques

Numéro d'inventaire : 2015.27.40.25

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 ligné

Description : Réglure simple 8 mm . Manuscrit encre noire et crayon papier.

Mesures: hauteur: 22,6 cm; largeur: 17,5 cm

Notes: Devoir du 5 avril 1924. Sachant que le volume d'un prisme oblique s'obtient en faisant

le produit de sa section droite par son arête latérale, démontrez que le volume d'un parallélépipède quelconque est aussi égal au produit de sa base par sa hauteur.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau : Post-élémentaire **Élément parent** : 2015.27.40

Autres descriptions : Pagination : non paginé

Commentaire pagination : 5 p.

Langue : français Lieux : Paris

Le 5 avril 1924 But circle Leon 5º Secondaire C Mathematiques Sachant que le volume d'un prisme oblique s'obtient en faisant le produit de sa section droite par son arete laterale, demontrez que le volunce d'un parallèlé. pipide quelconque est aussi égal au produit de sa base par sa hauteur. soit le parallélépipe de oblique ABCD EFGH. Prenons pour base la face ADEH; les cirètes locterales sont alors H6, EF, DC, AB-Menois la section droite MNE p perpendicu lourement à l'arête AB - de parallélépipe de oblique est un prisme oblique qui est Equivalent a im prisme droit ayant pour Vaise la section divite MN 2 g du prisme oblique et pour hauteur l'une des arêtés