

géométrie

Numéro d'inventaire : 2015.27.40.23

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 mars 1924. Démontrer que dans un trièdre isocèle le plan bissecteur du dièdre formé par les faces égales est perpendiculaire sur la face opposée et passe par la

bissectrice de cette face.

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: 3 p.

Langue : français Lieux : Paris

Entoinette de Second de	
11	Géométrie (nouveau devoir)
62	Démontrer que dans un trit dre isocile le plan bissecteur du diédre formé par les faces e'gales est perpendiculaire sur la face apposée et posse par la bissectrice de cette face
et presette est properties pe proces	I soit le tritotre isocale & AB c qui a pour faas égales ASB et BSC; soit SBB le plan bissecteur du diéche forme par les faces se égales; le plan & BB coupe la face opposé ESA selon la doudé SB. He four deir outres que le plan & BB est serpendiculaire sur la face BASC. four un point B de l'arete & B on meno le plan ferpendiculaire at & B - il coupe & H en A et & C en C - et & D en D. da droit & B perpendiculaire au plan A BC est perpendiculaire at fortes les droites de ce plan, en particulier à AB et a BC.