

Géométrie

Numéro d'inventaire : 2015.8.2770

Auteur(s) : P. Renoncial

Type de document : travail d'élève

Période de création : 1er quart 20e siècle

Date de création : 1911 (entre) / 1912 (et)

Matériau(x) et technique(s) : papier, papier cartonné

Description : Cahier cousu, couverture souple verte, dos avec entoilage noir collé, 1ère de couverture avec l'inscription imprimée en noir "Ecole Primaire Supérieure" séparée par un trait noir de "La Souterraine"(en dessous). Nom de l'élève et "1912" manuscrits au crayon en haut à droite. Réglure seyès, encre noire.

Mesures : hauteur : 22,2 cm ; largeur : 17,5 cm

Notes : Cahier de cours et d'exercices, divisé en deux parties, géométrie et algèbre. Partie géométrie sur les définitions (translations, droites parallèles, angles, cercles, rotation, symétrie), la translation rectiligne, mesures des arcs et des angles, longueurs proportionnelles, relations dans le cercle et les triangles, Polygones réguliers inscrits, Géométrie dans l'espace, droites et plans perpendiculaires, projections, polyèdres, leurs aires et leurs volumes, sphère, cône. Partie algèbre sur les opérations sur les nombre algébriques, expressions algébriques, résolutions des équations et inéquations du 1er degré à une inconnue, racines, équations irrationnelles, système de 2 équations du 1er degré à 2 inconnues, résolution d'un système de 3 équations à 3 inconnues, résolution d'un système quelconque, équations du second degré à 1 inconnue, progressions arithmétiques, progressions géométriques, logarithmes, logarithmes décimaux, disposition et usages des tables, opérations sur les logarithmes.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : École primaire supérieure

Niveau : 3ème

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination : 107 p. manuscrite sur 110 p., feuillet 45 absent (déchiré).

Langue : Français

Lieux : La Souterraine

Académie
de
Clermont

École primaire supérieure
de
La Souveraine

Département
de
la Grouse

Géométrie

Année scolaire 1911-12

Renouveau. S.

3^{ème} Année A
