

---

## 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

Académie  
de  
Clermont

---

École primaire supérieure  
de  
La Souterraine

---

Département  
de  
la Creuse

---

# Geometrie

---

Année scolaire 1911-12

---

Renoual. P.

---

3<sup>ème</sup> Année A

---