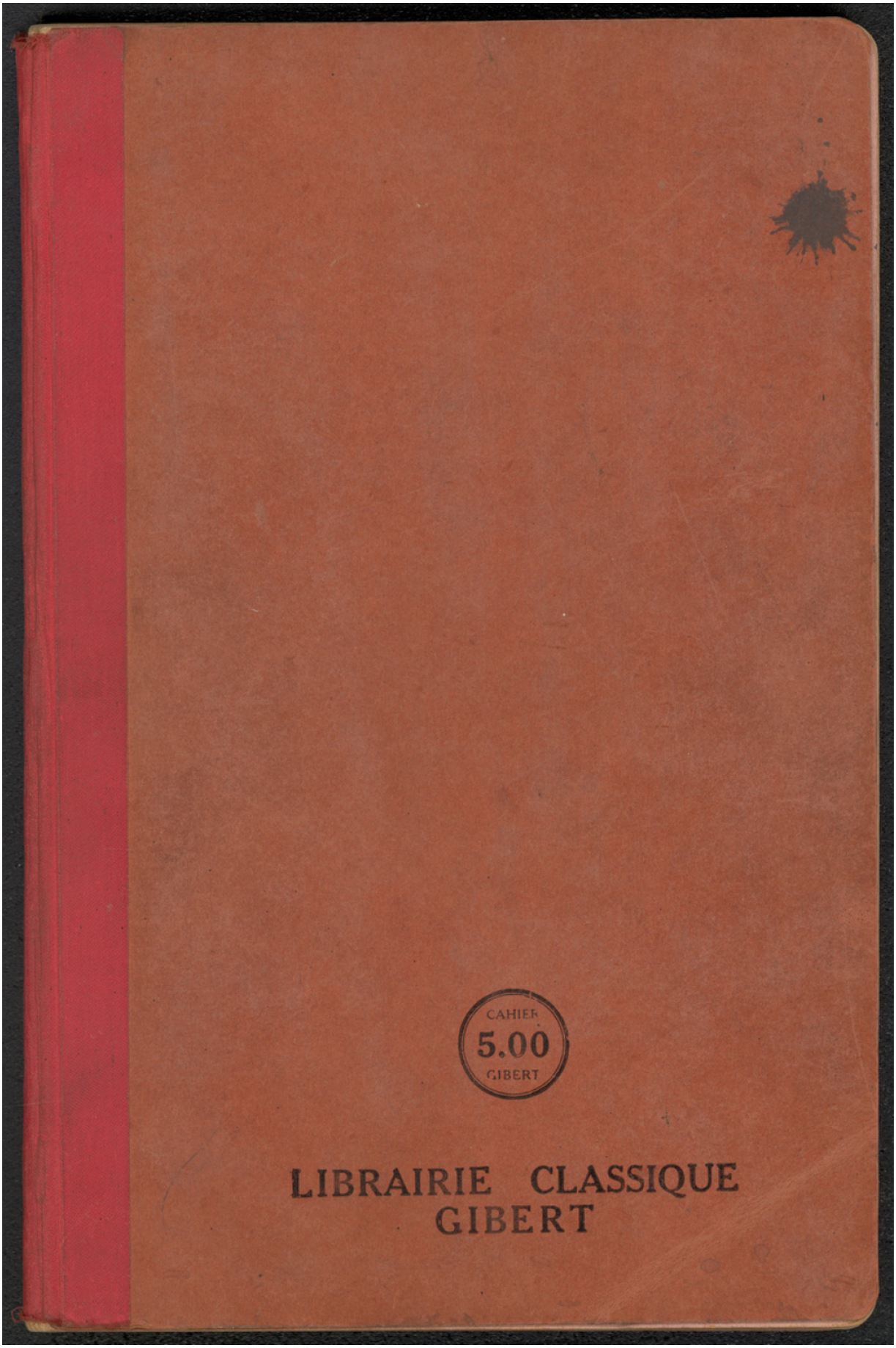
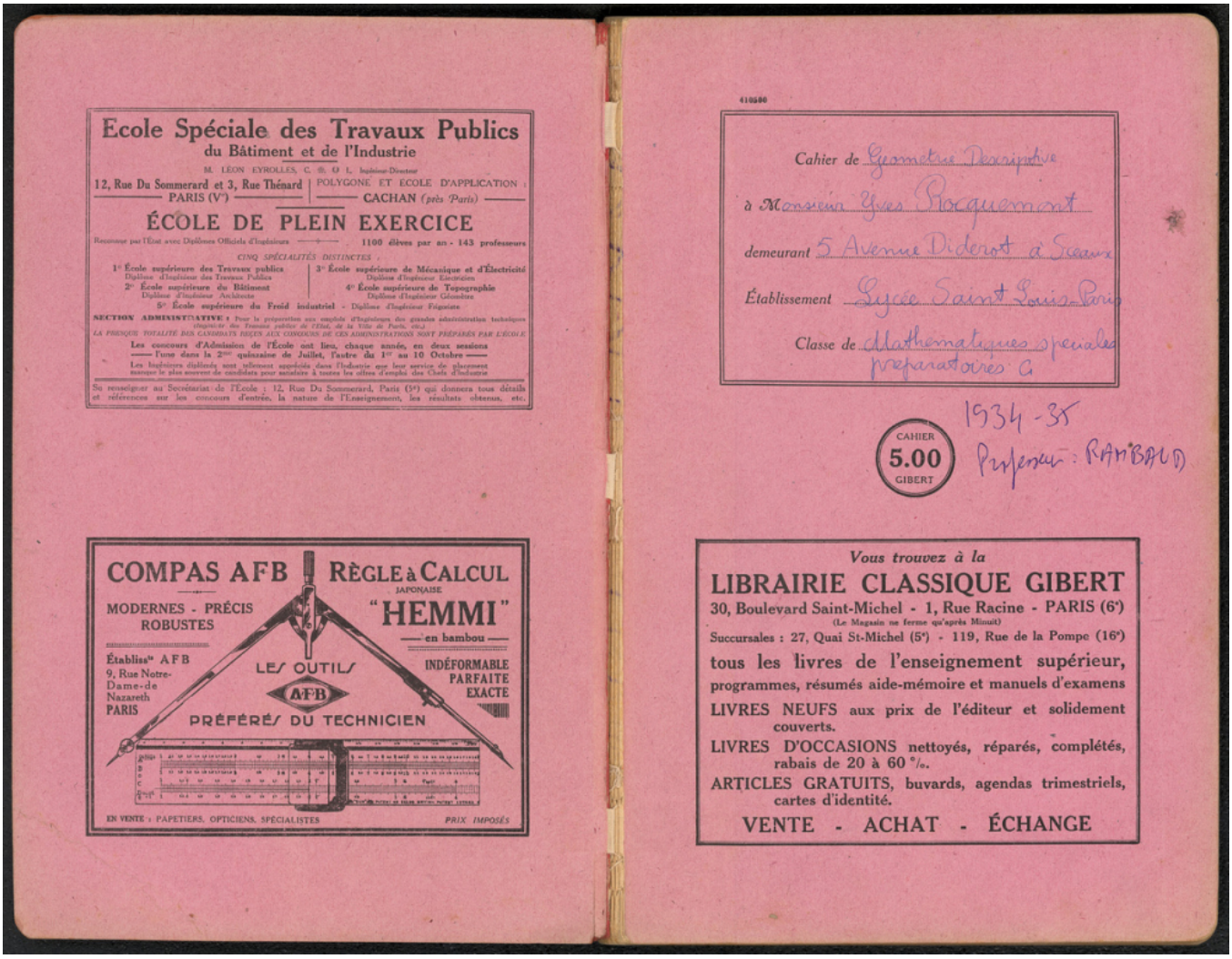
Géométrie descriptive

Numéro d'inventaire : 2010.01065.13
Auteur(s) : Yves Rocquemont
Type de document : travail d'élève
Éditeur : Librairie Classique Joseph Gibert
Période de création : 2e quart 20e siècle
Date de création : 1934-1935
Matériau(x) et technique(s) : papier vergé | plume de métal
Description : Couverture cartonnée rose. Dos toilé rouge. Reliure cousue. Pontuseaux verticaux et vergeures horizontales. Réglure à simple lignage avec marge rose.
Mesures : hauteur : 30 cm ; largeur : 19 cm
Notes : Il s'agit du cahier de Géométrie descriptive d'Yves Rocquemont, élève scolarisé en classe préparatoire de l'Ecole Polytechnique en Mathématiques spéciales dite taupe ("1/2" de 1ère année), au Lycée Saint-Louis de Paris (6e arrondissement), durant l'année 1934-1935. Le cours est assuré par M. Rambaud. Il n'y a pas de mention de datation. N.B. Présence de deux copies doubles en fin de cahier et d'un texte littéraire recopié sur une feuille de petit format, en 1936, ressemblant à un extrait d'Antoine de Saint-Exupéry.
Contenu Projection centrale ou perspective : Projection d'un point ; Projection d'une droite ; Point de fuite de la droite ; Droites particulières ; Le plan ; Droite de fuite du plan ; Droites concourantes - Droites parallèles ; Projection cylindrique Descriptive Représentation du plan La ligne droite ; Droites particulières ; Traces d'une droite sur les plans de projection ; Intersection d'une droite avec les bissecteurs ; Droites concourantes ; Droites parallèles Le plan : Traces du plan ; Droites remarquables d'un plan ; Plans remarquables ; Droites et plans parallèles ; Intersections de droites et de plans ; Droites et plans perpendiculaires ; Changements de plan ; Rotations Rabattements Problèmes de longueurs et d'angles ; Angle de deux plans Représentation des polyèdres : Ponctuation polyèdre convexe ; Cas d'un polyèdre non convexe ; Tracé des épures ; Tétraèdre régulier ; Cube ; Section planes des polyèdres ; Ombres propres et ombres portées sur un plan Intersections des polyèdres ; Pénétration et arrachement Généralités sur les projections des courbes Projection du cercle Généralités sur la représentation des surfaces Cônes et cylindres Cylindre de révolution : Théorème de Dandelin ; Cône de révolution Cône supplémentaire d'un cône donné Génératives parallèles de deux cônes
Mots-clés : Calcul et mathématiques
Lieu(x) de création : Paris
Autres descriptions : Langue : Français
Nombre de pages : 252 p. dont 237 p. manuscrites
ill. : Publicités sur les plats intérieurs : Ecole Spéciale des Travaux Publics du Bâtiment et de l'Industrie ; "Compas AFB - Règle à calcul Hemmi" ; Librairie Joseph Gibert" ; "Instruments et fournitures de dessin H. Morin"
Objets associés : 2010.01065.8
2010.01065.9
2010.01065.11


CAHIER
5.00
GIBERT
LIBRAIRIE CLASSIQUE
GIBERT



Ecole Spéciale des Travaux Publics
du Bâtiment et de l'Industrie
M. LÉON EYROLLES, C. ✻, O. I., Ingénieur-Directeur
12, Rue Du Sommerard et 3, Rue Thénard — PARIS (V^e^) | POLYGONE ET ÉCOLE D'APPLICATION : CACHAN (près Paris)
ÉCOLE DE PLEIN EXERCICE
Reconnue par l'État avec Diplômes Officiels d'Ingénieurs — 1100 élèves par an - 143 professeurs
CINQ SPÉCIALITÉS DISTINCTES :
1re École supérieure des Travaux publics — Diplôme d'Ingénieur des Travaux Publics
2e École supérieure du Bâtiment — Diplôme d'Ingénieur Architecte
3e École supérieure de Mécanique et d'Électricité — Diplôme d'Ingénieur Électricien
4e École supérieure de Topographie — Diplôme d'Ingénieur Géomètre
5e École supérieure du Froid industriel - Diplôme d'Ingénieur Frigoriste
SECTION ADMINISTRATIVE : Pour la préparation aux emplois d'Ingénieurs des grandes administrations techniques (Ingénieur des Travaux publics de l'État, de la Ville de Paris, etc.)
LA PRESQUE TOTALITÉ DES CANDIDATS REÇUS AUX CONCOURS DE CES ADMINISTRATIONS SONT PRÉPARÉS PAR L'ÉCOLE
Les concours d'Admission de l'École ont lieu, chaque année, en deux sessions — l'une dans la 2ème quinzaine de Juillet, l'autre du 1er au 10 Octobre —
Les Ingénieurs diplômés sont tellement appréciés dans l'Industrie que leur service de placement manque le plus souvent de candidats pour satisfaire à toutes les offres d'emplois des Chefs d'Industrie
Se renseigner au Secrétariat de l'École : 12, Rue Du Sommerard, Paris (5e) qui donnera tous détails et références sur les concours d'entrée, la nature de l'Enseignement, les résultats obtenus, etc.

410500

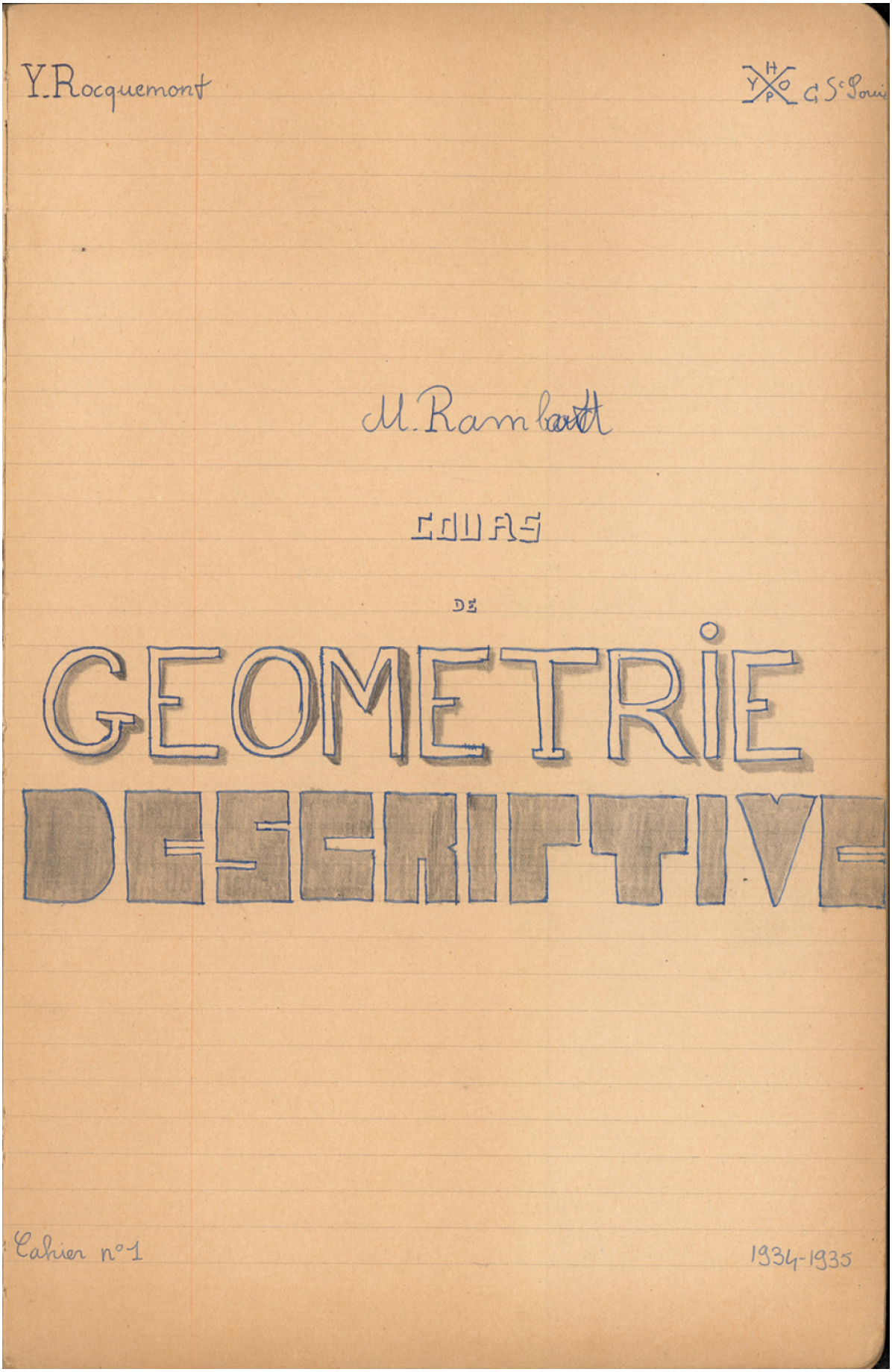
Cahier de Géométrie Descriptive
à Monsieur Yves Rocquemont
demeurant 5 Avenue Diderot à Sceaux
Établissement Lycée Saint Louis Paris
Classe de Mathématiques spéciales préparatoires C

CAHIER 5.00 GIBERT

1934-35
Professeur : RAMBAUD

COMPAS AFB — MODERNES - PRÉCIS ROBUSTES
Établiss^ts^ AFB 9, Rue Notre-Dame-de Nazareth PARIS
RÈGLE à CALCUL JAPONAISE **"HEMMI"** — en bambou —
INDÉFORMABLE PARFAITE EXACTE
LES OUTILS AFB PRÉFÉRÉS DU TECHNICIEN
EN VENTE : PAPETIERS, OPTICIENS, SPÉCIALISTES — PRIX IMPOSÉS

Vous trouvez à la
LIBRAIRIE CLASSIQUE GIBERT
30, Boulevard Saint-Michel - 1, Rue Racine - PARIS (6e)
(Le Magasin ne ferme qu'après Minuit)
Succursales : 27, Quai St-Michel (5e) - 119, Rue de la Pompe (16e)
tous les livres de l'enseignement supérieur, programmes, résumés aide-mémoire et manuels d'examens
LIVRES NEUFS aux prix de l'éditeur et solidement couverts.
LIVRES D'OCCASIONS nettoyés, réparés, complétés, rabais de 20 à 60 %.
ARTICLES GRATUITS, buvards, agendas trimestriels, cartes d'identité.
VENTE - ACHAT - ÉCHANGE


Y. Rocquemont
H Y P O
G S.c St Louis
M. Rambaud
COURS
DE
GEOMETRIE
DESCRIPTIVE
Cahier n°1
1934-1935