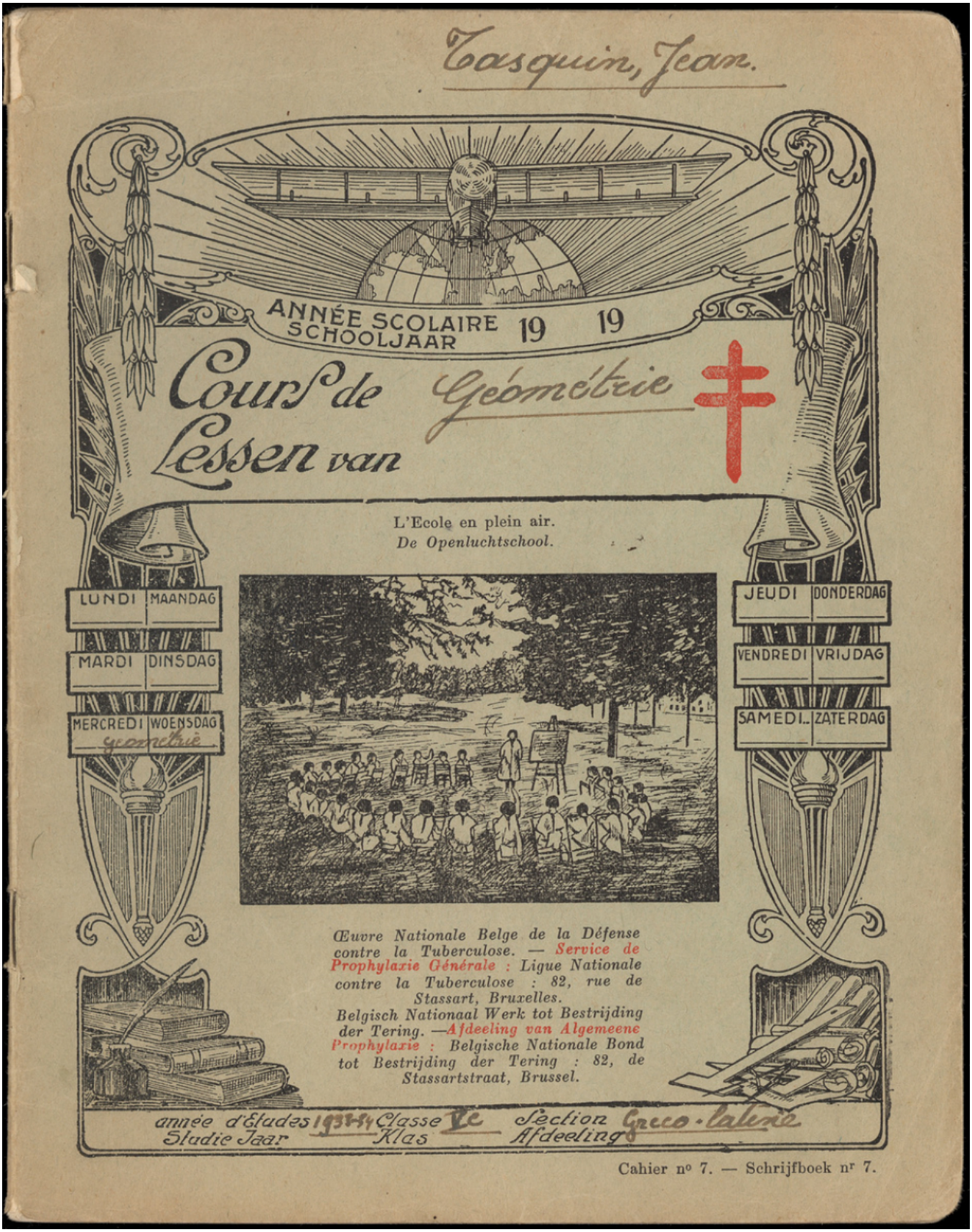
Géométrie

Numéro d'inventaire : 2015.8.5378
Auteur(s) : Jean Tasquin
Type de document : travail d'élève
Période de création : 2e quart 20e siècle
Date de création : 1933 (entre) / 1934 (et)
Matériau(x) et technique(s) : papier ligné, papier
Description : Cahier agrafé, couverture en papier vert, impression en noir et rouge, 1ère de couverture avec en haut , manuscrit en noir, le nom de l'élève, illustration pleine page avec, en haut, dans un cartouche ovale, un demi-globe d'où partent des rayons, surmonté d'un avion, dessous le titre et une croix de Lorraine imprimée en rouge, puis une image représentant des élèves assis en rond dans un parc avec leur maîtresse, sur les côtés un motif décoratif dans lequel se trouve un flambeau, en bas à gauche des livres et un encrier, à droite des outils de mesure, dans un bandeau en bas, l'année d'études, la classe et la section complétés, toutes les inscriptions sont en français et en allemand. 4e de couverture avec un texte imprimé en noir et rouge, bilingue, sur "l'Ecole en plein Air", n bas logotype "Trade Mark". Réglure de grands carreaux sans marge, encre noire, bleue.
Mesures : hauteur : 21,2 cm ; largeur : 16,8 cm
Notes : Cahier de cours et d'exercices de géométrie d'un élève de 5e, section gréco-latine: point-lignes courbe, brisée et droite, propriétés fondamentales, demi-droite, segment, surface, plan, propriétés, angles, addition d'angles, angles égaux, complémentaires, supplémentaires, opposés, perpendiculaires, bissectrice d'angle, polygones , droites remarquables du triangle, cas d'égalité des triangles, points symétriques.
Mots-clés : Calcul et mathématiques
Filière : Lycée et collège classique et moderne
Niveau : 5ème
Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé.
Commentaire pagination : 36 p. manuscrites sur 36 p.
Langue : français et allemand.
couv. ill.

Tasquin, Jean.
ANNÉE SCOLAIRE 19 19
SCHOOLJAAR
Cours de Géométrie
Lessen van
L'Ecole en plein air.
De Openluchtschool.
LUNDI MAANDAG
MARDI DINSDAG
MERCREDI WOENSDAG
géométrie
JEUDI DONDERDAG
VENDREDI VRIJDAG
SAMEDI ZATERDAG
Œuvre Nationale Belge de la Défense contre la Tuberculose. — Service de Prophylaxie Générale : Ligue Nationale contre la Tuberculose : 82, rue de Stassart, Bruxelles.
Belgisch Nationaal Werk tot Bestrijding der Tering. — Afdeeling van Algemeene Prophylaxie : Belgische Nationale Bond tot Bestrijding der Tering : 82, de Stassartstraat, Brussel.
année d'Etudes 1933-34 Classe Ve Section Greco-latine
Studie Jaar Klas Afdeeling
Cahier nº 7. — Schrijfboek nr 7.

Cahier de Géométrie.

de

Tocsquin, Jean.

Vᵉ Gréco-Loline.

Images du point { un grain de poussière.
la pointe d'un crayon bien taillé.
la trace laissée par celui-ci sur la feuille

Notations : { .A .C. .B

figure I

Images de la ligne: { Un fil de soie.
La trace laissée par le crayon sur la feuille

Images de la ligne droite { un fil de soie bien du
l'arête d'une règle droite (bien fa

Propriétés fondamentales

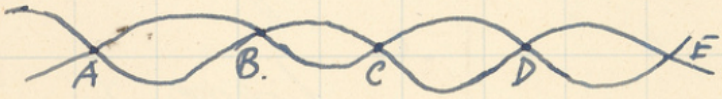
De la ligne droite ou de "La Droite"

1) Pour 2 points distants, non confondus, on peut faire passer une ligne droite et rien qu'une seule

2) La ligne droite est illimitée.

Remarque : La ligne [droite] est formée par le déplacement d'un point. On dit qu'elle est engendrée par un pt qui se déplace

Intersections de lignes.



Les points A B C D E sont des points d'intersections de 2 lignes

Conséquences.

Des propriétés de la ligne droite.

1°) Pour dessiner une ligne droite, il suffit de connaître 2 de ses points. On dira

A B la droite AB.

2°) 2 droites ne peuvent se couper qu'en un seul point