

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

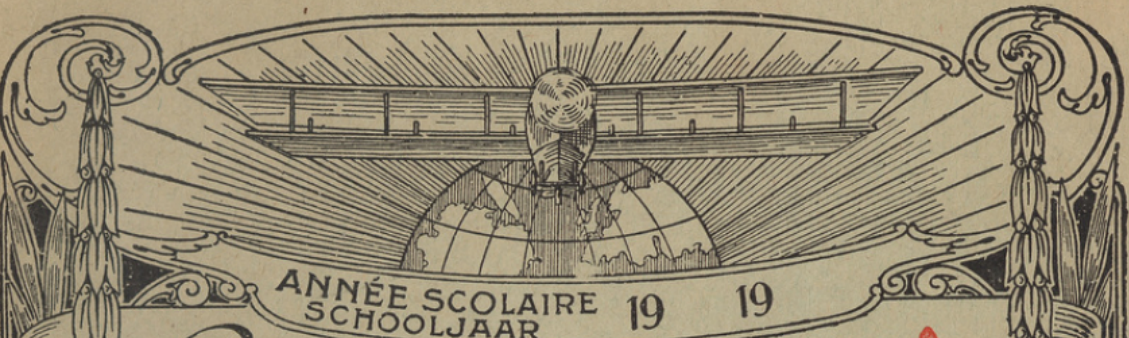
Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé.

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

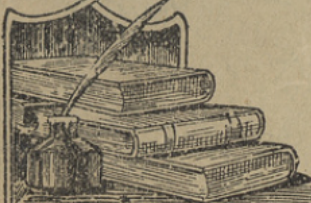
MERCREDI WOENSDAG

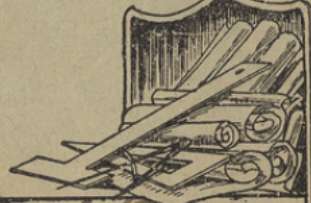
géométrie

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'études 1914-1915

Classe *Ve*

Section *Gréco-Latine*

Studie Jaar

Klas

Afdeeling

Cahier n° 7. — Schrijfboek n° 7.

Cahier de Géométrie.

à

Tasquin, Jean.

V^e Gréco-latine.

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 cray-
on sur la feuille

Images de la ligne droite

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

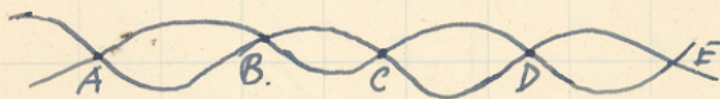
Propriétés fondamentales

De la ligne droite ou de "La Droite"

- 1) Par 2 points distincts, 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^{re}) Pour dessiner une ligne droite, il suffit de connaître 2 de ses points. On dira

A B la droite AB.

- 2^e) 2 droites ne peuvent se couper qu'en un seul point.