

## **Mathématiques**

Numéro d'inventaire : 2025.0.91

Auteur(s): Michel Quellier

Type de document : travail d'élève

Période de création : 3e quart 20e siècle

Date de création: 1952-1953

Matériau(x) et technique(s) : papier vergé | plume de métal

Description : Couverture en papier cartonné bleu et à dos toilé synthétique noir. Gardes en papier épais bleu. Reliure cousue. Réglure Séyès 8 x 8 mm avec marge rose. Pontuseaux verticaux et vergeures horizontales. Filigrane "Le Mondial Vergé Alfa" avec la représentation d'un globe terrestre surmonté d'un aigle aux ailes déployées.

Mesures: hauteur: 22 cm; largeur: 17 cm

Notes : Il s'agit du cahier de Mathématiques de Michel Quellier, élève en Seconde baccalauréat scientifique ou de classe de Mathématiques élémentaires (2ème C), scolarisé au lycée Marceau de Chartres durant l'année 1952-1953. L'auteur est alors âgé entre 15 et 16 ans. Le contenu est séparé en deux parties : les cours théoriques et les exercices. Contenu La ligne droite, Les angles, Les cercles et angles orientés, Polygones, Cas d'égalité des triangles Inégalités dans le triangle, Inégalités dans les polygones Parallèles, Angles à côtés parallèles ou perpendiculaires Somme des angles d'un polygone Parallélogramme, Rectangle, Losange, Trapèze Parallèles équidistantes Cercles et cordes Angle inscrit Arc capable Angles orientés Constructions de tangentes Rapports de deux segments Homothétie Faisceaux harmoniques Relations métriques A l'envers du cahier : Trigonométrie, Relations trigonométriques dans un triangle quelconque

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Lieu(x) de création : Chartres

Autres descriptions : Langue : Français

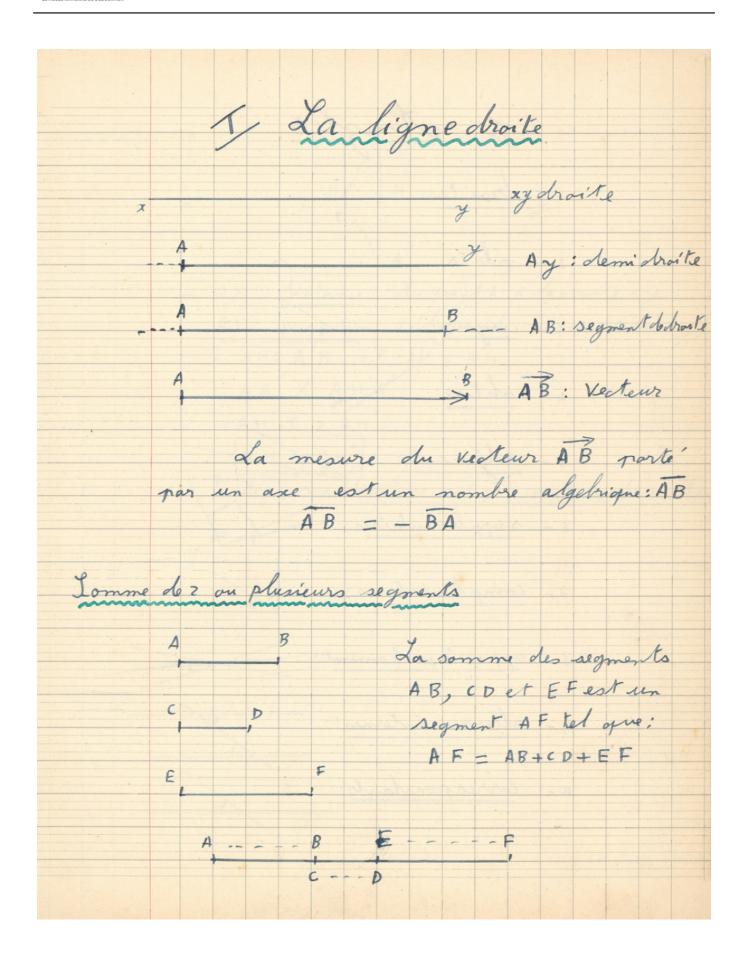
Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination: 170 p. dont 158 p. manuscrites

1/4

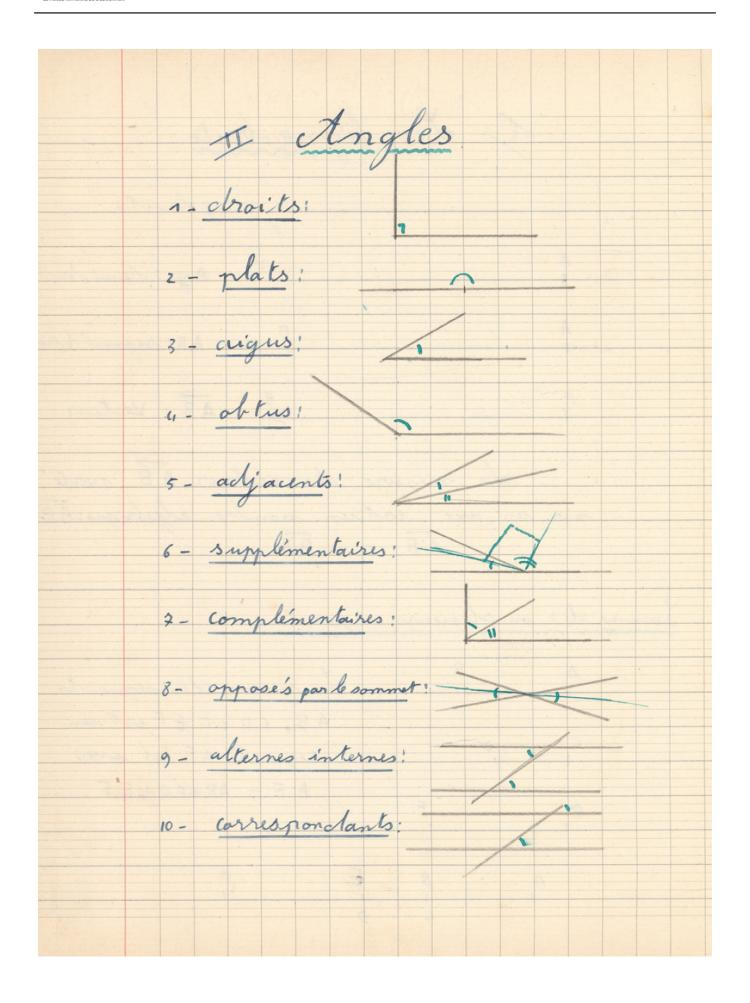
64	well	ier C	Mi	che	1										
	on en	0													
	2 -	C													
											0.1			1	
•,															
									F						
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			-											208	
					11		0								
				1	1	F	1	4							
		100	U	1	ce	t	IV	0			, di				
								A							
				400				Contract of the contract of th							
					-		8.5		200						
										22					
										An	,		1.	0	
,										om					
												10	352-	195	3
DESCRIPTION OF THE PARTY OF THE		Man Carlotte	C 200 78	A STATE	10000	1000		1		DATE OF	116.55			1	1. 75





3/4





4/4