

Cahier de géométrie n°1 : 2e M

Numéro d'inventaire: 2024.0.339

Auteur(s): Danièle Radiguet

Type de document : travail d'élève

Période de création : 3e quart 20e siècle

Date de création: 1963 - 1964

Matériau(x) et technique(s) : papier | encre, | crayon

Description: Cahier de couleur rouge à couverture en papier cartonné de la marque Héraklès, portant le logotype de la marque (reproduction lithographiée de la statue de Bourdelle, Héraklès archer) et la mention "HERAKLES / MONDIAL" en 1e de couv. La mention manuscrite "GEOMETRIE 1 / 2e" a été ajoutée a posteriori sur la couverture au feutre vert. Pages de garde de couleur bleue, avec tampon "Danièle RADIGUET 363". Page de garde manuscrite avec le nom et la classe de l'auteur, la matière et l'année d'utilisation du cahier. Pages de papier blanc à réglure Séyès, écriture manuscrite à l'encre noire, rouge ou rose, mentions soulignées en rouge, dessins de géométrie au crayon à papier ou à l'encre (bleue, noire, rouge ou verte), commentaires de l'enseignant à l'encre rouge.

Mesures: hauteur: 22 cm; largeur: 17 cm

Notes: Cahier de géométrie servant à la résolution d'exercices, daté du lundi 29 septembre (1963) au lundi 16 mars (1964).

Danièle Radiguet était élève au Lycée des Bruyères, à Sotteville-lès-Rouen

Mots-clés : Cahiers journaliers, mensuels et de roulement de l'enseignement élémentaire

Calcul et mathématiques

Lieu(x) de création : Sotteville-lès-Rouen Utilisation / destination : matériel scolaire Autres descriptions : Langue : Français

Nombre de pages : Non paginé Commentaire pagination : 168 p. **Objets associés** : 2024.0.340

| <u> </u> | | | | | | | | | |
|----------|-------|----|------|------|------------|--|---------|---------|------|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | ~ | | D. | | | | | | |
| | DANIE | LE | KADI | GUET | | | | | - |
| | - | | | | | | | | |
| | | | | - ' | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1 | | |
| | | | | | | 0106 | se de | 2,8 M | |
| | | | | | | 94. | | ~ ~ . ` | |
| | | | | | | | 1 | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | _ | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 1 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | EDM | , | | | | | |
| | | 17 | EDM | ET | DIE | | | | |
| | | H | | | 17.16 | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | - | | | | | | | | |
| | | | | | | , | | | |
| | | - | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | - | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | 3 1 | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | - | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | TO SERVICE | THE STATE OF THE S | | - 2 | - 22 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | - | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | 10 |) | 10.1. | | |
| | | | | | V-1 | nnee | scolain | 6 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | 1963 | 1963 | | |
| | | | | | | | 7 | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| Loudi 29 Septembre 1029: Euroucer des conditions nécès saires et suffisante pour qu'un quadribations soit un parollèlo gramme. A 11 B Lu quadrilater ask un parallèlo gramme et et surlement si ê les côtes apposés sont e'gane et parallèles (deue a' deue). |
|--|
| neg: Suoucer des conditions nécès saire et suffisants pour qu'un quadribations soit un parallèle gramme. A |
| your qu'un quadribations soit un parollèlo gramme. A " B Un quadrilation en un porallèlogramme Le et rulement si l'es côtes opposés sont e'gans et parallèles (cheus a' deus). |
| Un quadrilateis est un parallèlogramme & et sulement si les côtés opposés sont égane et parallèles (deue à deue). |
| egane et parallèles (deue à deue). |
| |
| nº11: Ou d'emontrera le Héosième: 5: OA = OB, les bissertices des angles À et B du triongles OAB se conject sur la hantem o4. Enoncer et d'emontres une réciproque. |
| Hypothèse Couclusion OA=OB- I sur OE |

| Cousiderous les triangles ATE et |
|---|
| |
| BIE |
| Ho out: Ê, ZÊr comme étant |
| égane a' 30° |
| |
| AE-EB cour la hourtour |
| A la 12 16 urême temps médiatine |
| A la 12 MB même temps mediatrice |
| EI est commun. |
| Ces deux triangles sont donc égant courre |
| ay out un angle égal compris entre deux |
| côtes égans. |
| |
| Tous leurs éléments homolognes sont éjang |
| et en particulier. |
| |
| TAITS |
| |
| A) et B: sout donc équi distant de I |
| |
| Touts points équidistants d'une droite dans une |
| Si un joint I est équidistant des deux côtés ans |
| deul côtés d'une droite, ce jourt I est place sur |
| |
| la hauteur de xette droite: |
| Douc: |
| |
| I ost sur OE |
| |
| |
| |
| |