

## Devoirs surveillés

Numéro d'inventaire : 2022.0.66 Auteur(s) : Marcelle Delamare Type de document : travail d'élève

**Imprimeur**: Imp.-Pap. Lombarteix & Balmisse **Période de création**: 2e quart 20e siècle

Date de création: 1937-1938

Inscriptions:

• lieu d'impression inscrit : Ussel(couverture)

• titre : Ville de Montivilliers : Ecole Primaire Supérieure et Professionnelle(couverture)

Matériau(x) et technique(s) : papier, papier cartonné | encre bleue, | encre rouge

**Description**: Cahier d'élève avec couverture cartonnée bleue avec reliure noire en ruban textile; intérieur manuscrit à la plume à l'encre bleue sur rayure Seyès; corrections et observations du professeur à l'encre rouge; papier jauni; couverture jaunie et décolorée

Mesures: hauteur: 22 cm; largeur: 17 cm

Notes : Cahier de mathématiques de 4e année. Les devoirs sont notés entre 15 et 19/20, à

l'exception de celui du 15 janvier 1938, noté 9/20.

**Mots-clés** : Calcul et mathématiques **Lieu(x) de création** : Montivilliers

Utilisation / destination : enseignement, matériel scolaire

Autres descriptions : Langue : Français

Nombre de pages : Non paginé Commentaire pagination : 48 p.

<i></i>																	
					1			11111111		TO LOT					A SHEET		33
11		-	VI		1												
Marcel	00	01	1/			1000											
Marcel	le	1	ela	mo	are												
						1						0	1				
						100			0/		1 0	1	/:	de	124	98	
-					-				111	nne	e c	con	aire	77	107-	38	
A	e	1										1			1	-	
A	- 91	nn	00.														
0"	1	ruru	ee			1 1 2 1 1											1
															1-5-00		
	2000									1000	147.18					N. Carlo	
						1											
						TO STATE							10000				
															-		
		4				1000						1000					
,						1							-	14	1	A CONTRACT	
	10.00					12.00									1		
											Maria	10000	The same	-	12.00	1	
						To The											
						1000						1					
	4400					A SECOND						1000	1		1		-
	1													1			
			N. Y. (													100	
1													-				+
						Mark and											
														-	CPRE		+
				~									0 -				
									/	7							
			11	7/1				,	//	/		1					
			1	7/		,		(	0			. //	111				
			0	1)	11.0	.,	,	(	1			./					
			9	Pe	110	ir	1	(	Li	ını	TPI	ile	PA				
			9	De	vo	ir	1	C	Lu	ırı	rei	ile	les				
			9	De	vo	ir	1	<i>C</i>	Lu	ırı	vec	ili	les				
			9	Dei	vo	ir	1	C	Lu	ırı	vei	ili	les				
			9	De	vo	ir	1	C	Lu	ırı	vec	ili	les				
			9	De	10	ir	1	C	Lu	eri	vei	ili	les				
		Ċ	9	Dei	vo	ir	5	C	Lu	erv	vei	ili	les				
			9	De l	10	ire	1	C	Lu	eri	vee	ili	les	,			
			9	Der	10	ire	5	C	Lu	ırı	vei	ile	les				
	,	·	9	Der	10	ir	1	C	Lu	eri	vec	ili	les				
	,	Ċ	9	Des	vo	ir	1	C	Lu	eri	vec	ili	les				
				Des	vo	ire	5	C	Lu	iri	vee	ili	les				
				Des	10	ire	5	C	Lei	ırı	vee	ili	les				
			9	Des	00	ir	1	C	Lu	eri	vec	ile	les				
			9	De la	10	ir	1	C	Lu	eri	vec	ile	les				
		C	9	Des	10	ire	1	C	Lei	eri	vec	ile	les				
			9	Des	00	ire	1	C	Lu	eri	vec	ile	les				
				Del	00	ire	1	C	Lu	eri	vec	ile	les				
				Del	00	ire	1	C	Lu	eri	rec	ile	les				
				Del	00	ire	1	C	Lei	ers	vec	ile	les				
			9	Des	00	ire	1	C	Lei	ers	vec	ile	les				
				Des	100	ire	1	C	Lei	eri	vec	ile	les				
				De l	00	ire	1	C	Lu	eri	vec	ile	les				
				De la	100	ire		C	Lu	eri	vec	ile	les				
				De la	00	ire	1	C	Lu	eri	vec	ile	les				
				De la	100	ire	1	C	Lei	ers	vec	ile	les				
				De	100	ire	1	C	Lei	eri	vec	ile	les				
				De la companya della companya della companya de la companya della	100	ire		C	Lei	eri	vec	ili	les				
				De la companya della companya della companya de la companya della	00	ire		C	Lu	eri	vec	ile	les				
				De la companya della companya della companya de la companya della	00	in		C	Lu	eri	vec	ile	les				
				De la companya della companya della companya de la companya della	00	in		C	Lei	eri	vec	ile	les				
				De la companya della companya della companya de la companya della	00	in		C	Lei	eri	vec	ile	les				
				De la companya della companya della companya de la companya della	100	ire		C	Lu	eri	vec	ili	les				
				De la companya della companya della companya de la companya della	00	ire		C	Lei	eri	vec		les				
				De la companya della companya della companya de la companya della	100	in		C	Lu	eri	vec		les				

Le 13 octobre 1937 Observations professeur Un automobiliste avait calculé qu'à la faire au cours d'un voyage de 234 km il arriverait à 13 heures. Lorsque le 1 du trajet est parcouru il s'apperçoit que sa vitesse moyenne n'a été que les 3 de celle qu'il avoit espèrée. Il quelle distance du point de départ avrait il du se trou ver à ce moment s'il avait fait la vitesse escomptée! Il veut rattraper son retard et dans le reste du parcours et il reussit à mainte. nir une vitesse moyenne horaire supérieure de 8 km à celle quil s'était proposée Il n'arrive néanmoins qu'à 13 h 6 minutes au terme du voyage. Enelle a été la dure réelle de son voyage! (britiquer la

vaisemblance des valeurs trouvées pour la valeur æ et ne garder que la solu. tion oraisemblable) 11 - Aux 2 extremiles d'un segment de droite AB = 2 a on élève les perpendiculaires Ax et By à ce segment et du milieu E de AB dans le même sens que Ax et By on élève la perpendiculaire EF = 4a 19 Demontrez que tous les trapeses qu'on fært obtenir en faisant passer far F une droite que coupe Ax en c et By en I ont la même. superficie que vous calcu. 29 Cous ces trapezes ont ils de même perimetres! (Exprimer le perimetre en fonction de a et de CII- 6) Quelle est la limite inférieure et qu'elle est la limite superieure du perimetre des trapèzes qu'on peut obtenir! (les expremer en fonctio de as 3°) Construisez le trapèze dans lequel la perpendiculaire EH abaissée de E sur CD a une