mathématiques

Numéro d'inventaire : 2015.27.41.1

Auteur(s) : Antoinette Léon

Type de document : travail d'élève

Période de création : 1er quart 20e siècle

Date de création : 1923

Matériau(x) et technique(s) : papier ligné

Description : Réglure simple 8 mm. Manuscrit encre noire et violette. Taches d'encre sur la

première page.

Mesures: hauteur: 22,5 cm; largeur: 17,2 cm

Notes: Devoir du 13 mai 1923. Algèbre et géométrie.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau : Post-élémentaire Élément parent : 2015.27.41

Autres descriptions : Pagination : non paginé

Commentaire pagination: 6 p.

Langue : français Lieux : Paris

1/2



1	
Antoinette y	le'on Le 4 octobre
4º secondaire	B 1922
1.	
61	
9 1	
/	D. 1 11 14' 1.
/	Devoir de Mathématiques
15	
مدرات ما	amenaire a glanciate Di-
algèbre	exercia 9 3 dernières lignes.
	Etant donné l'expression a b + c - d trouver les
	valeur numeriques qu'elle prend quand on
	attribue aux lettres les valeurs suivantes.
1	a = 4 - 55 b = 68 c = 197 d = 74
•)	21 33.
)	$a = \frac{16}{21}$ $b = -9$ $c = \frac{4}{3}$ $a = -\frac{6}{15}$ $b = -\frac{8}{25}$ $c = -\frac{81}{40}$ $d = 9$
100000000000000000000000000000000000000	. 13
1	(-55) - (+68) + (+197) - (+74) =
1	
	(-55) + (-68) + (+197) + (-74) = (+197) + (-197) = 0
1 203	
91/	+16) (a) + (+7) (2) (+16) (a) (+1)
-)	$\left(\frac{+16}{21}\right) - \left(-9\right) + \left(\frac{+7}{33}\right) - \left(-\frac{2}{3}\right) = \left(\frac{+16}{21}\right) + \left(+9\right) + \left(\frac{+7}{33}\right) + \left(+\frac{2}{3}\right) = $
0	
Jaro	$\frac{208}{44} + \frac{7}{33} + \frac{2}{3} = \frac{2.255 + 49 + 154}{231} = \frac{2458}{231} = \frac{10}{231}$
0	131 231 231