

## Devoir de mathématiques

Numéro d'inventaire : 2015.27.41.17

Auteur(s) : Antoinette Léon

Type de document : travail d'élève

Période de création : 1er quart 20e siècle

Date de création : 1922

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

**Description**: Réglure simple 8 mm. Manuscrit encre bleue, rouge et noire.

Mesures: hauteur: 22,1 cm; largeur: 17,2 cm

**Notes**: Devoir du 2 décembre 1922. - exercices d'algèbre: fractions; - géométrie: Démontrez que si 2 côtés d'un triangle sont inégaux les médianes et les hauteurs correspondantes sont inégales et que la plus petite médiane ou la plus petite hauteur correspond au plus grand côté; exercice sur angles et parallélogramme.

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: 9 p.

Langue : français

Lieux: Paris

Antoinette	
Latin - Sa	
X	Devoir de Mathématiques
algebre )	On donne le système.
système impossible $\frac{m}{s} = \frac{-p}{5} \pm 4$	Insc - py = 4 (3 se + 5 y = 1 Déterminer les valeurs de m et de h aux
m 3 5	Déterminez les valeurs de me et de p qui ren dent le système impossible ou inditermi ne -
$\frac{m}{3} = 4$ $m = 12$	( mse- py = 4
$\frac{12}{p} = \frac{-3}{5}$ $p = \frac{12 \times 5}{3}$	pour que le système soit impossible
Sp = -20 2m = 12 rendent le	il faut que ab-ba't = 0  ac'-ca' = 0  c'est à duie dans les ystème donné
système midelen	$5m + 3p \neq 0$ m - 12 = 0
	il faut donner å m la valeur 12 pour que
The Parket of th	