

physique

Numéro d'inventaire : 2015.27.41.16

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 et noire, crayon rouge et à papier.

Deux pages collées.

Mesures: hauteur: 22,2 cm; largeur: 17,3 cm

Notes: Devoir du 30 novembre 1922. Position et grandeur d'une image en fonction d'un

miroir.

Mots-clés: Optique

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau: Post-élémentaire Élément parent : 2015.27.41

Autres descriptions : Pagination : non paginé

Commentaire pagination: 5 p.

Langue: français Lieux : Paris

1/2



Antoinette León Je 31 décemb	He-
Jonamette deon	
4º secondaire B	
Latin Sciences	
Devoir de Mathematiques	
algebre n-142	
Résondre le système: correction x y = 1 4x - 2y 3x + 19y substitution x y = 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
substitution 2 + y = 1 1 2 2 2 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
(ux+3y=3	
1602-48y=902-189 xc + 4 1	
$\frac{1602.48y = 902.484y}{3} = \frac{3}{4} = \frac{1}{4}$ $\frac{3}{3} = \frac{1}{5} = \frac{1}{4}$ $\frac{19y}{40} = \frac{1}{4}$	
Prose = 105y. (3 5 4 40	
De=10545 (4 xc + 8 y = 3	
(4x+8y:8 \$ (160 x - 48 y = go x + 57 y.	
22 = 3y	
2- 8y 4 20 +8 y = 8	
(x=89 (160 x - 90 x - 48 y - 57 y = 0	
(ux+8y=8 (42c+3428	
x=34 14 7 40 se - 105 y = 0	
74 (3y) +8y = 3	
16y + 3y = 3	
9 y = 3 N - 3 = 4	
$\alpha = \frac{1}{2}$	

2/2