
Devoir d'algèbre

Numéro d'inventaire : 2015.27.32.3

Auteur(s) : Antoinette Léon

Type de document : travail d'élève

Période de création : 1er quart 20e siècle

Date de création : 1921

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description : Papier brun. Réglure simple 8 mm. Manuscrit encre bleue et crayon rouge.

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

Notes : Devoir du 27 octobre 1921, en classe de 3e année Secondaire.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau : Post-élémentaire

Élément parent : 2015.27.32

Autres descriptions : Nombre de pages : non paginé

Commentaire pagination : 3 p.

Langue : français

Lieux : Paris

Ainkouette Léon
3^e secondaire A

Le 27 octobre
1981

7

Devoir d'algèbre

Faire les n^{os} 128 (3^e ligne)
129 (2^e opération)
136
140

N^o 128

Effectuer les opérations suivantes :

$$(7a^3 - 4b^3 + 5c^3) - (a^3 - 13b^3 + 16c^3) + (6a^3 + 9b^3 - 11c^3)$$

$$\begin{array}{r} + \quad 7a^3 \quad - \quad 4b^3 \quad + \quad 5c^3 \\ -a^3 + 13b^3 - 16c^3 \\ + \quad 6a^3 \quad + \quad 9b^3 \quad - \quad 11c^3 \\ \hline -22c^3 \quad 12a^3 \quad + \quad 18b^3 \quad + \quad 22c^3 \end{array}$$