

Devoir d'arithmétique

Numéro d'inventaire : 2015.27.31.12

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 : Réglure simple 8 mm. Manuscrit encre bleue et noire, crayon papier.

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

Notes : Devoir réalisé en classe de 2e année Secondaire, le 12 mars 1921. Le PGCD; simplifier une fraction.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau : Post-élémentaire

Élément parent : 2015.27.31

Autres descriptions : Nombre de pages : non paginé

Commentaire pagination : 5 p.

Langue : français

Lieux : Paris

Antoinette Lion
2^e année A

Le 12 Mars
1921

6

Devoir d'arithmétique

1^{re} Cherchez si les fractions suivantes sont simplifiables ou pas :

$$\frac{1963}{5707}$$

$$\frac{3569}{6071}$$

$$\frac{3551}{5459}$$

Il faut chercher le plus grand commun diviseur des 2 termes de chaque fraction

5.707
2.781

2	1	0	1	3	1	2
1963	1.781	182	143	39	26	13
182	143	39	26	13	0.0	

Le P.G.C.D de 5.707 et 1963 est 13 donc la fraction est simplifiable par 13; ce qui donne: