

## Devoir d'algèbre

**Numéro d'inventaire** : 2015.27.32.1

**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 crayon rouge.

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

**Notes** : Devoir du 13 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 : 2 p.

Langue : français

**Lieux** : Paris

Antoinette Léon  
3<sup>e</sup> année secondaire A

Le 13 octobre  
1921

## Devoir d'algèbre

### exercice 4

Calculer les valeurs que prend l'expression  
 $x = a - b$   
quand on donne à  $a$  et à  $b$  les valeurs suivantes :

$$\begin{array}{l} a = -77, \quad b = 30 \quad | \quad a = 68, \quad b = -47 \\ a = -91, \quad b = -169 \quad | \quad a = -89, \quad b = -45 \end{array}$$

Réponses:

$$x = a - b$$

- 107    1)  $(-77) - (+30) = (-77) + (-30) = -107$

+ 78    2)  $(-91) - (-169) = (-91) + (+169) = +78$

+ 115    3)  $(+68) - (-47) = (+68) + (+47) = +115$

- 44    4)  $(-89) - (-45) = (-89) + (+45) = -44$