Devoir de mathématiques

Numéro d'inventaire: 2015.27.41.6

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.

Mesures: hauteur: 21,7 cm; largeur: 17 cm

Notes: Devoir du 14 octobre 1922. Exercices d'algèbre, de géométrie (médiane d'un triangle).

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: 4 p.

Langue : français Lieux : Paris

1/2

Antoinette Leon Gatin - Sciences 4º secondaire B 1922
Devoir de Mathématiques
algébre n° 60 (1° et 1°) reffectuer les multiplications suivantes: 1 (2 sct - 8 y² - xy) x (5x² - 2 xy);
8 x2 x x y - 3 y2 5 x2 - 2 xxy 10 x2 - 5 x2 y - 15 x2 y2
produit 1000 - 9 203 y - 18 20 y 4 6 xy 8
$ \frac{11}{6} \left(6 x^{5} - 4 x^{4} - 19 x^{3} + 28 x^{2} - 18 x + 18 \right) \times \left(8 x^{2} - 2 x + 1 \right) \\ 6 x^{5} - 4 x^{4} - 19 x^{3} + 28 x^{2} - 18 x + 18 \\ + 3 x^{3} - 2 x + 1 $
-18 x - 12 x - 57 x + 69 x - 39 x + 9 x $-12 x - 48 x + 38 x - 46 x + 26 x - 6x$ $+6 x - 4 x - 19 x + 28 x - 13 x + 3$
produit 18x²- 24x1-43x5+108x4-104x3+58x2-19x+3