

BEPC 1957. Collège de Damville. 3 devoirs de mathématiques

Numéro d'inventaire : 2015.24.14

Type de document : travail d'élève

Période de création : 3e quart 20e siècle

Date de création : 1957

Matériaux et technique(s) : papier ligné / encre

Description : Réglure Séyès.

Mesures : hauteur : 21,8 cm

largeur : 16,5 cm

Mots-clés : Compositions et copies d'examens

Brevets (élémentaire et supérieur)

Calcul et mathématiques

Autres descriptions : Langue : Français

ill. en coul.

Nombre de pages : Non paginé

Lieux : Damville

Odi Phu
Franc Alo
3e
3e

Goubert
Annick
3e

Mercredi 8 Mai 1957

B.E.P.C ERREUR n°1

$$\begin{array}{ll} \text{algèbre : } & \frac{9}{10} \\ \text{géométrie : } & \frac{8}{10} \quad \frac{17}{20} \end{array}$$

Algèbre

Valeur numérique de chaque fraction.

Fraction n°:

$$A = \frac{x+3}{x-3}$$

Rémplissons x par valeur = $\frac{1}{4}$

$$A = \frac{-\frac{1}{4} + 3}{-\frac{1}{4} - 3}$$

Calculons A :

$$A = \frac{-\frac{1}{4}}{-\frac{1}{4}} = \textcircled{0} \frac{1}{7} = +\frac{1}{7}$$