

Certificat d'études 1957. Canton de Damville. Devoir de calcul

Numéro d'inventaire : 2015.24.6.4

Auteur(s) : Gérard Brosse

Type de document : travail d'élève

Période de création : 3e quart 20e siècle

Date de création : 1957

Matériau(x) et technique(s) : papier ligné / encre

Description : Réglure Séyès.

Mesures : hauteur : 21,8 cm

largeur : 16,5 cm

Notes : Note : 16 / 20

Mots-clés : Compositions et copies d'examens

Calcul et mathématiques

Certificat d'Études Primaires

Élément parent : 2015.24.6

Autres descriptions : Langue : Français

Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination : 3 p.

Lieux : Damville

BROSSE GERARD

Jeudi 16 mai

(3)

Epreuve n° 3 du CEPE

Problème

2^{ème} commençant salaris sur
100 F :

$$\frac{100 \text{ F} : 1}{5} =$$

$$\frac{20 \text{ F ou}}{20 \%}$$

Le 2^{ème} fait le plus fort salaire :

Le troisième fait un salaire de :

$$\frac{180 \text{ pour } 1800 \text{ ou } 1800 : 180 =}{10 \%}$$

Prix des 15 tuiles :

$$2050 \text{ F} : 100 = 20,5 \text{ F}$$

$$20,5 \text{ F} \times 15 =$$

$$307,5 \text{ F}$$

Pour 1 tuile : Perte sur 100 tuiles :

$$\frac{205 \text{ F} : 100 = 2,05 \text{ F} \times 100 = 205 \text{ F}}{100}$$

$$205 \text{ F}$$

$$\text{Perte au } 205 \text{ F} : 15 =$$

$$307,5$$

Prix de revient au mètre

carre de couverture :

$$307,5 \text{ F} + 205 \text{ F} + 307,5 \text{ F} + 190 \text{ F} + 95 \text{ F} =$$

$$810,5 \text{ F}$$

faux

$$\begin{array}{r} 20,5 \\ 15 \quad 2 \\ \hline 1025 \\ 205 \\ \hline 307,5 \\ 205 \\ \hline 13 \\ 190 \\ 95 \\ \hline 810,5 \end{array}$$