

Cahier de Brouillon

Numéro d'inventaire : 2015.8.308

Auteur(s) : Madeleine Brielles

Type de document : travail d'élève

Période de création : 2e quart 20e siècle

Date de création : 1947

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description : Cahier agrafé. Couv. de couleur vert sale illustrée, en Première de couv., d'un cadre géométrique avec motifs floraux (liserons) portant les mentions "Ecole ,de ... Dirigée par ... Cahier de ... Appartenant à ...". En Quatrième de couv. : "Table de multiplication - Division du Temps - Signes abrégatifs employés en arithmétique - Chiffres romains". Réglure Seyès. Ecriture à l'encre noire et au crayon à papier. Quelques figures géométriques, faites à l'encre et/ou au crayon à papier. Emploi du temps en pages centrales. Il est écrit en Seconde de couv.

Mesures : hauteur : 21,9 cm ; largeur : 18 cm

Notes : Vocabulaire. Composition française. Latin. Algèbre. Arithmétique. Calculs, Opérations. Géométrie (avec figures, faites à l'encre et/ou au crayon à papier). Catéchisme.

Mots-clés : Cahiers journaliers, mensuels et de roulement de l'enseignement élémentaire
Calcul et mathématiques

Filière : Classes élémentaires des lycées et collèges

Niveau : non précisé

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé
Commentaire pagination : 36 p.

Langue : français
couv. ill.

Lieux : Fougères

unum Madeleine Brielles

Exercices de Mathématiques

Algèbre

Un capital placé à un certain taux a rapporté en 15 mois 1800' d'intérêt. Un second capital inférieur au 1^{er} de 12000' et placé à un taux = au $\frac{3}{4}$ du précédent rapporte en 18 mois 1890' d'intérêt. 2 capitales et 2 taux.

Représenter graphiquement : $2x + 5y = 60$ et $y = \frac{5x}{2}$.

Arithmétique

On fait fondre de un creuset 1^o 850gr d'un 1^{er} alliage d'or et de cuivre au titre de 0,760. 2^o un certain poids d'un second alliage au t. de 0,930 ; 3^o 458g. d'un 3^o alliage à un t. inconnu. On obtient de la sorte un nouvel alliage qui pèse 1.853g. et qui a pour t. 0,720. titre d'un 3^o alliage

Pour recueillir un héritage de

BED, MEF
MEF, FAG
MIB, BED