Cahier d'exercices mathématiques

Numéro d'inventaire : 2015.8.2792
Auteur(s) : Monique Barbis
Type de document : travail d'élève
Période de création : 2e quart 20e siècle
Matériau(x) et technique(s) : papier, papier cartonné
Description : Cahier cousu, couverture souple rouge, 1ère de couverture avec motif imprimé en noir de la vertu de Justice représentée par un personnage de profil, positionné dans une sorte de fenêtre surmontée d'un fronton et en bas de celle-ci le mot "Gallia", tenant en sa main gauche une épée et dans sa main droite tendue une sphère surmontée d'un coq. Deux cornes d'abondance se positionnent de chaque côte de cette fenêtre et recouvrent en partie un cercle décoré d'un feuillage. Réglure seyès, encre noire, violette, crayons de couleur, bleu et rouge.
Mesures : hauteur : 22,5 cm ; largeur : 17,5 cm
Notes : Cahier d'exercices sur les fractions et les nombres décimaux, sur les mesures de surface, de contenance, les périmètres, les durées, de constructions géométriques (triangles, cercle).
Mots-clés : Calcul et mathématiques
Filière : Élémentaire
Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé
Commentaire pagination : 30 p. manuscrites sur 30 p.
Langue : Français
couv. ill.
ill. en coul. : Constructions géométriques.

Mardi 13 Janvier.

Exercices.

Ecrire les fractions suivantes sous forme de nombre décimaux

$\frac{3}{10} = 0^u,3$ $\frac{24}{10} = 2^u,4$ $\frac{735}{10} = 73^u,5$ $\frac{15}{100} = 0^u,15$

$\frac{128}{100} = 1^u,28$ $\frac{732}{1.000} = 0^u,732$ $\frac{9}{1.000} = 0^u,009$

$\frac{428}{10.000} = 0^u,0428$ $\frac{91}{10.000} = 0^u,0091$ $\frac{4872}{100.000} = 0^u,04872$ $\frac{5}{1000000} = 0^u,000005$

$\frac{36}{1000000} = 0^u,000036$ exact.

Ecrire sous forme de fractions les nombres décimaux suivants

$0^u,4 = \frac{4}{10}$ $15^u,5 = \frac{155}{10}$ $236^u,4 = \frac{2364}{10}$ $0^u,4875 = \frac{4875}{10.000}$

$0^u,72 = \frac{72}{100}$ $0^u,05 = \frac{05}{100}$ $18^u,175 = \frac{18175}{1000}$ $0^u,34672 = \frac{34672}{100.000}$

$0^u,0072 = \frac{72}{10.000}$ $0^u,09367 = \frac{9367}{1000000}$

$0^u,00048 = \frac{48}{100.000}$ $2^u,004875 = \frac{2004875}{10.000.00}$