

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 côté 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.

Écrire les fractions suivantes sous forme de nombre décimale

$$\begin{array}{lclclcl} \frac{3}{10} = 0,^u3 & \frac{24}{10} = 2,^u4 & \frac{735}{10} = 73,^u5 & \frac{15}{100} = 0,^u15 \\ \frac{128}{100} = 1,^u28 & \frac{432}{1.000} = 0,^u432 & \frac{9}{1.000} = 0,^u009 \\ \frac{428}{10.000} = 0,^u0428 & \frac{91}{10.000} = 0,^u0091 & \frac{4842}{100.000} = 0,^u04842 & \frac{5}{100.000} = 0,^u00005 \\ \frac{36}{100.000} = 0,^u000036 & & \text{exact.} & & \end{array}$$

Écrire sous forme de fractions les nombres décimale suivants

$$\begin{array}{lclclcl} 0,^u4 = \frac{4}{10} & 15,^u5 = \frac{155}{10} & 23,^u4 = \frac{2364}{1000} & 0,^u1875 = \frac{1875}{10.000} \\ 0,^u72 = \frac{72}{100} & 0,^u05 = \frac{5}{100} & 18,^u125 = \frac{18125}{1000} & 0,^u31672 = \frac{31672}{100.000} \\ 0,^u0072 = \frac{72}{10.000} & 0,^u09367 = \frac{9367}{100.000} & & & \\ 0,^u0048 = \frac{48}{100.000} & 2,^u04825 = \frac{204825}{10.000.000} & & & \end{array}$$