

"Devoirs journaliers"

Numéro d'inventaire : 2015.8.1359

Auteur(s) : Marcel Pageault

Type de document : travail d'élève

Période de création : 1er quart 20e siècle

Date de création : 1908

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description : Cahier cousu de "C.Charrier, éditeur à Saumur". Couv. illustrée en couleur sur le thème "La Civilité et le Savoir-Vivre - Le Cérémonial des visites (l'heure du thé)" (illustration, en couleurs, inséré dans un cadre rectangulaire formé de motifs végétaux de formes géométriques. En Quatrième p. de couv. "Le cérémonial des Visites" (texte d'Er. Richa, inséré dans un cadre rectangulaire). Réglure Seyès. Ecriture à l'encre noire. Notes, corrections, remarques et appréciations de l'enseignant à l'encre rouge ou noire, et au crayon à papier. Quelques schémas (de géométrie) faits à l'encre, et quelques cartes (de géographie) réalisées à l'encre, au crayon à papier et aux crayons de couleurs.

Mesures : hauteur : 22,6 cm

largeur : 17,6 cm

Notes : Cahier journalier avec de nombreuses disciplines représentées : Lignes d'écriture. Dictées ("L'épargne" par A.Vessiot, "Négligence et paresse" par Durand, "Les pièces d'or", "Les leçons paternelles" par Edmont About). Dictées (textes d'Histoire : "La guerre de Trente ans", "Louis XIV", "La (guerre de la) Fronde", "Guerre contre l'Espagne", "Gouvernement personnel de Louis XIV", "Louis XIV gouverne par lui-même", "Guerre de Flandre", "Louis XIV"). Grammaire, Conjugaisons. "Composition de Géographie", Cartes (départements de l'Auvergne, "Poitou, Aunis, Saintonge et Angoumois", "Dauphiné, Comtat d'Avignon, et Provence"). "Problèmes, Calculs, Opérations", Géométrie (avec figures, dessinées à l'encre), "Système métrique". "Instruction civique" ("Tribunaux civils, Tribunal de 1ère instance, Cour d'appel"). "Composition de sciences". Dessins (réalisés à l'encre et au crayon à papier) : Colombier, Commode, Horloge, Colombier, Cadran d'horloge, Chapelle.

Mots-clés : Cahiers journaliers, mensuels et de roulement de l'enseignement élémentaire
Dessin, peinture, modelage

Plusieurs matières scientifiques ou techniques mélangées

Filière : Élémentaire

Niveau : non précisé

Autres descriptions : Langue : français

Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination : 56 p.

couv. ill. en coul.

Marcel Gageault, Lundi 24 Janvier 1908.

On achète ~~une~~ 60^{fr} l'are une vigne rectangulaire de 285m de long et dont la largeur est les $\frac{2}{3}$ de sa longueur. On paye comptant avec une remise de 5%. Combien versera-t-on?

Une propriété contient 15 Ha, 60^a. On sème les $\frac{2}{5}$ en blé, $\frac{1}{8}$ en avoine et le reste en pommes de terre. Quelle est la surface des pommes de terre? celle du blé? celle de l'avoine?

$$\begin{aligned} \text{largeur} &= \frac{285 \text{ m} \times 2}{3} = 190 \text{ m} \\ \text{surface} &= 285 \text{ m} \times 190 \text{ m} = 54150 \text{ m}^2 \\ \text{are} &= \frac{54150 \text{ m}^2}{100} = 541,50 \text{ ca} \\ \text{vaut} &= 60^{\text{fr}} \times 541,50 \text{ ca} = 32490^{\text{fr}} \\ \text{remise} &= \frac{5 \times 32490^{\text{fr}}}{100} = 1624,50 \\ \text{versera} &= 32490^{\text{fr}} - 1624,50 = \underline{\underline{30865,50}} \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 285 \text{ m} \quad 285 \frac{2}{3} \quad 541,50 \\ \quad 2 \quad 190 \\ \hline 570 \text{ m} \quad 3 \quad 2565 \quad 32490,00 \\ 27 \quad 190 \text{ m} \quad 285 \quad 5 \\ \hline 00 \quad 32490,00 \quad 541,50 \text{ m}^2 \quad 1624,50 \\ \quad 1624,50 \\ \hline 30865,50 \end{array}$$

On versera

30865,50

$$\begin{aligned} \text{blé} &= \frac{15 \text{ Ha}, 60 \times 2}{5} = 6 \text{ Ha}, 24 \text{ a} \\ \text{avoine} &= \frac{15,60 \times 1}{8} = 1 \text{ Ha}, 95 \text{ a} \\ \frac{2+1}{5} &= \frac{16+15}{40} = \frac{31}{40} \\ \frac{40-31}{40} &= \frac{9}{40} \\ \text{p-de terre} &= \frac{15,60 \times 10}{40} = 3 \text{ Ha}, 41 \text{ a} \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 15,60 \quad 15,60 \quad 8 \\ \quad 2 \quad 76 \quad 1 \text{ Ha}, 95 \text{ a} \\ \hline 31,20 \quad 5 \quad 40 \quad 15,60 \\ \quad 12 \quad 6 \text{ Ha}, 24 \text{ a} \quad 0 \quad 19 \\ \hline 20 \quad 01 \quad 1404 \\ \quad 01 \\ \hline 2964,40 \quad 40 \quad 156 \\ \quad 164 \quad 741 \text{ a} \\ \hline 040 \quad 2964,40 \\ \quad 00 \end{array}$$