

Cahier journalier

Numéro d'inventaire : 2015.8.6192

Auteur(s) : Jean Dargaud

Type de document : travail d'élève

Période de création : 1er quart 20e siècle

Date de création : 1924 - 1925

Matériau(x) et technique(s) : papier | encre, | encre

Description : Cahier journal en papier, à la couverture en papier fort vert et à la reliure brochée au fil. Régure Séyès. L'ensemble est écrit à l'encre bleue, avec des mentions marginales de l'instituteur à l'encre rouge. La couverture est imprimée à l'encre noire, représentant un cadre à décor floral où inscrire les références de l'école et de l'élève. Sur la 4e de couverture sont imprimées à l'encre noire les tables de multiplication.

Mesures : hauteur : 22,5 cm ; largeur : 17 cm

Notes : Cahier journalier appartenant à Jean Dargaud pour l'année scolaire 1924-1925 (du 02/10/1924 au 17/02/1925). L'ensemble consiste en des travaux d'écriture (rédactions), des exercices de grammaire (dictées, analyse), des exercices de mathématique (problèmes, arithmétique, géométrie). Les appréciations de l'instituteur sont écrites dans la marge à l'encre rouge.

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

Orthographe, dictées

Lieu(x) de création : Pont-d'Ain

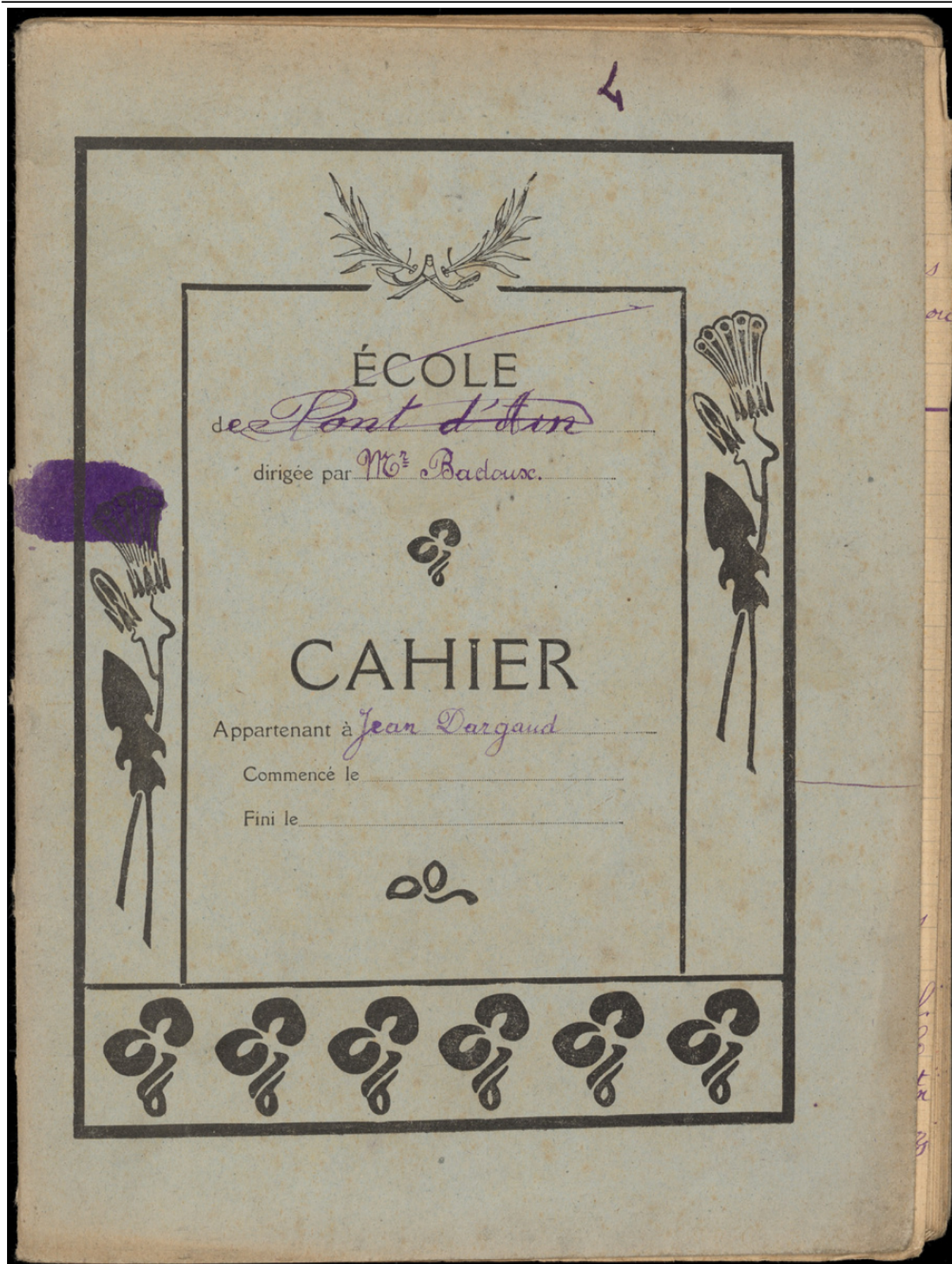
Utilisation / destination : matériel scolaire

Autres descriptions : Langue : français

Nombre de pages : non paginé

Commentaire pagination : 56 p.

Lieux : Pont-d'Ain



Jeudi 2 octobre 1924

Problèmes

Deux chapeaux valent 45^{fr}. Si le 1^{er} valait 45^{fr} 3^{fr} de moins et le second 2^{fr} de plus, ils auraient la même valeur. Trouvez le prix de chacun?

Solution

x = prix du 1^{er}

$45 - x$ = prix du 2^{en}

Equation: $x - 3 = 45 - x + 2$

$$x = 45 - x + 5$$

$$x = 50 - x$$

$$2x = 50$$

$$x = \frac{50}{2} = 25$$

$$45 - x = 25 - 5 = 20$$

Dictée

Les clairières au printemps

Au printemps, que les clairières sont belles! Les jolies têtes des bouleaux se lèvent là-bas et leurs bouquets de molles verdures se détachent sur le bleu tendre du ciel. Les vieux taillis de chênes montent au fond en colonnades. Les bourgeons du sommet crévent et baignent leurs petites pousses dans l'air lumineux des hauteurs.

Je vois, contre le tas des feuilles mortes, des primevères, des
pervenches, bleues comme des yeux de jeunes filles. Que
ce vent est doux! Que ces feuillages sont jeunes!
J.C. Gaine

Vendredi 30 octobre 1924

Problème

Une charrue attelée de deux chevaux laboure 400 m^2 à l'heure
Un tracteur mécanique laboure 2 hectares par journée de 10
heures. La dépense pour le tracteur est de $3^{\text{fr}} 90$ par heure
tandis que la dépense d'un cheval est de $7^{\text{fr}} 50$ par jour
De quel côté est l'économie? Trouver l'économie par
hectare.

Solution

Pour labourer 2 ha le tracteur dépense:

$$3^{\text{fr}} 90 \times 10 = 39^{\text{fr}}$$

En 10 h 2 chevaux font $400 \text{ m}^2 \times 10 \text{ h} = 4000 \text{ m}^2$

Pour faire 2 ha 2 chevaux mettent

$$\frac{10 \text{ h} \times 20000}{4000} = 50 \text{ h ou 5 jours}$$

Ils dépensent en 5 jours:

$$7^{\text{fr}} 50 \times 2 \times 5 = 75^{\text{fr}}$$

Le tracteur est donc le plus économe.

Sur 2 ha il gagne: $75^{\text{fr}} - 39^{\text{fr}} = 36^{\text{fr}}$

Sur 1 ha il gagne: $\frac{36^{\text{fr}}}{2} = 18^{\text{fr}}$