Cahier journalier

Numéro d'inventaire : 2015.8.96

Type de document : travail d'élève

Période de création : 1ère moitié 20e siècle

Date de création : 1920 (entre) / 1929 (et)

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description : Cahier cousu portant - en mention - le titre "Cahier - Appartenant à". Couv. de couleur bleu sale. Couv. illustrée d'une représentation d'une table de travail (où figurent globe terrestre - centré sur l'Atlantique et l'Ancien Monde, plume pour l'écriture et son encrier, livres, cahiers et instruments de mesure et d'observation divers - rapporteur, équerre, compas, lunette de longue-vue, etc) près d'une fenêtre, face à un paysage de jardin. En quatrième de couv. : tables des quatre opérations (addition, multiplication, soustraction, division). Réglure Seyès. Ecriture : encre violette (plus marginalement, corrections au crayon à papier). Notes, corrections, appréciations de l'enseignant à l'encre rouge.

Mesures : hauteur : 22,4 cm ; largeur : 17,1 cm

Notes : Dictées (un texte tronqué d'Honoré de Balzac, "Une route", "Le marais vendéen" de R. Bazin, "Paysage de sapins" de Taine). Questions sur textes et analyse grammaticale.

Composition française ("La cour de la ferme", "Racontez un voyage en chemin de fer", "Racontez à grands traits le village que vous habitez et dites pourquoi vous aimez y vivre", "Il y a près de chez vous un petit bois qui vous est familier. décrivez-le à l'une des époques de l'année où il vous semble le plus agréable"). Problèmes.

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

Filière : Cours élémentaire

Niveau : non précisé

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination : 32 p.

Langue : français

couv. ill.

complète l'un des termes de la 2^e subordonnée : jeunesse.

$$\frac{3\frac{1}{2}}{6:8\frac{1}{2}}$$

Le 25

Problèmes

Pour couvrir un toit on emploie des tuiles rectangulaires de 20^m de long sur 18 de large. Le toit a 2 pentes ayant chacune la forme d'un rectangle dont le périmètre mesure 48^m et dont la largeur est les $\frac{3}{7}$ de la longueur. Les tuiles en se recouvrant perdent les $\frac{2}{5}$ de leur surface. Combien faudra-t-il de tuiles pour couvrir ce toit?

II

Un piéton qui parcourt 500^m en 5^{mn} part de chez lui à 10^h 15^{mn} pour aller à une ville éloignée de 12^{km} 300. Au cours du trajet il se repose $\frac{1}{2}$ heure. A quelle heure arrivera-t-il?

Opérations

$\begin{array}{r} 12.30 \\ 2.3 \\ \hline 60 \\ 1380 \\ 38 \\ 3 \\ \hline 60 \\ 180 \\ 30 \\ 0 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \\ \hline 2.527.360 \end{array}$	$\begin{array}{r} 10.15 \\ 2.27.36 \\ 30 \\ \hline 12.42.36 \end{array}$
--	--	--

Solution.

Vitesse horaire du piéton:

$$\frac{0.50 \times 60}{5} = 6 \text{ km}$$

Pour faire 12^{km} 300 il mettra

$$\frac{60 \text{ mn} \times 12.300}{6} = 2.27.36 \text{ s.}$$