

Cahier journalier

Numéro d'inventaire : 2015.8.181

Auteur(s) : Lucienne Cannac

Type de document : travail d'élève

Période de création : 2e quart 20e siècle

Date de création : 1937

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description : Cahier cousu de couv. de couleur gris bleu portant le titre "Les tableaux célèbres" avec, en Première de couv., la reproduction (en noir et blanc) du tableau "L'escarpolette" de Fragonard. Réglure Seyès. Ecriture à l'encre violette et turquoise. Notes, remarques et appréciations de l'enseignant au crayon à papier, au crayon de couleur bleu et à l'encre rouge. Dessins (nombreuses figures géométriques) au crayon à papier et aux crayons de couleurs. Il est écrit et raturé - au crayon à papier - en Deuxième de couv.

Mesures : hauteur : 22,2 cm ; largeur : 17,5 cm

Notes : Géographie : carte du département de l'Hérault, sur le golfe du lion (à l'encre et au crayon de couleur bleu). Algèbre, Calculs. Problèmes, Calculs, Opérations. Géométrie : surfaces (avec schémas, au crayon de papier et colorié au crayon de couleur : carré, rectangle, parallélogramme, trapèze, losange, triangle, cercle, volumes (même remarque : cube, parallélépipède, cylindre), calculs de surface (avec schémas, à l'encre et au crayon de papier). Sciences (avec dessins, au crayon à papier : fer à repasser, aimant, bougie...). En fin de manuscrit : poème "L'ami des enfants" (poème tiré de "La vie aux champs", oeuvre de Victor Hugo).

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 : 29 p.

Langue : français

couv. ill.

Lamedi

12

juin 1937.

Problèmes

Les monnaies.

Calculer le prix d'un billet d'aller et retour en 2^{ème} classe, pour le trajet Paris à Lyon. Distance : 512 km. (tarif en 2^{ème} classe : 0f,30 par km - réduction accordée pour le billet aller et retour 20%).

Solution

Prix d'un billet simple

$$0f,30 \times 512 = 153f,60$$

Prix de deux billets simples

$$153f,60 \times 2 = 307f,20$$

Réduction accordée

$$20\% \times 307,20 = 61f,44$$

Prix net du billet d'aller et retour.

$$307f,20 - 61f,44 = 245f,76$$

exact

Le prix du billet est de 245f,76.

Réponse

#

Une famille de 6 personnes qui compte 2 enfants de plus

Opérations

$$\begin{array}{r} 512 \\ \times 0,30 \\ \hline 15360 \\ \times 2 \\ \hline 30720 \\ \times 2 \\ \hline 61440 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 307,20 \\ - 61,44 \\ \hline 245,76 \end{array}$$