
Cahier du soir

Numéro d'inventaire : 2015.8.135

Auteur(s) : Jean-Marie Garat

Type de document : travail d'élève

Période de création : 2e quart 20e siècle

Date de création : 1930 (entre) / 1939 (et)

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description : Cahier cousu de couv. de couleur marron foncée de marque "Le Moderne", couv. illustrée ornée - en première de couv. ("Nos gravures") - d'une gravure en couleur représentant un paysage urbain des Indes. Réglure Séyès. Ecriture à l'encre violette, visa de l'enseignant à l'encre rouge, remarques et annotations au crayon à papier. Nombreux schémas et plans au crayon à papier, et nombreuses cartes à l'encre et en couleur. Il est écrit en troisième de couv. Dos du manuscrit renforcé par un adhésif plastifié de couleur noire.

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

Notes : Lignes d'écriture. Grammaire. Géographie : "La plaine de la Saône et du Rhône" (cartes, en couleurs : "Le Massif central" x 2, "Les pays de l'Ouest - Côtes atlantiques de la France", "La Garonne et ses affluents", "Les Pyrénées", "Le Rhône", "La Garonne", "Côtes méditerranéennes"). Problèmes, Calculs, Opérations, Géométrie. Sciences (schémas : "Les os - Les articulation du coude", "Les dents", "L'appareil digestif", "La respiration").

Certains autres cahiers de cet élève sont clairement datés des années 1936-1937.

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 : 48 p.

Langue : français

couv. ill. en coul.

Cahier du soir à :

Jean-Marie Garat :

Calcul : J'ai acheté 4 corbeilles de pêches contenant chacune le même poids de fruit. Je les ai payées 5^{frs} 75 le kilogramme. Bien que 4 kgr. de pêches aient été gâtées et invendables, j'ai réalisé un bénéfice de 48^{frs} 50 en revendant les autres 4^{frs} 25 le demi-kilogramme. Quel était le poids des pêches contenues dans chaque corbeille ?

Solutions :

Prix de vente d'un kgr :

$$4^{\text{frs}} 25 + 4^{\text{frs}} 25 = 8^{\text{frs}} 50.$$

juste

Il gagne par kgr :

$$8^{\text{frs}} 50 - 5^{\text{frs}} 75 = 2^{\text{frs}} 75.$$

Prix d'achat de 4 kgrs :

$$1^{\text{fr}} (5^{\text{frs}} 75 \times 4) = 23^{\text{frs}}.$$

Bénéfice réel :

$$48^{\text{frs}} 50 + 23^{\text{frs}} = 71^{\text{frs}} 50$$

Nombre de kilos vendus :

$$1^{\text{fr}} (71,50 : 2,75) = 26 \text{ kilos}$$

Nombre de kilos achetés :

Opérations :

4,25	8,5
+ 4,25	5,75
8,50	2,75
5,75	48,5
x 4	+ 23
23,00	71,5
71,50	2,75
1650	86
000	