

Cahier du jour

Numéro d'inventaire : 2015.8.5529

Type de document : travail d'élève

Période de création : 2e quart 20e siècle

Date de création : 1938

Matériaux et technique(s) : papier vergé, papier ligné, papier cartonné

Description : Cahier cousu, couverture verte, calculs à l'encre violette et au crayon sur la couverture. Réglure séyès, encre violette, rouge, crayons de bois et de couleur. Papiers de couleur collés.

Mesures : hauteur : 22 cm ; largeur : 17 cm

Notes : Cahier d'exercices: problèmes (périmètre-surface-prix, dépense journalière, prix de revient, prix d'achat, de vente, bénéfice, densité, remise, intervalles), écriture, dictées, vocabulaire (mots de même famille, préfixe), morale, grammaire (les noms), géométrie (lignes), sciences (l'appareil respiratoire-schéma), analyse grammaticale.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Vocabulaire, récitations

Filière : Élémentaire

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination : 28 p. manuscrites sur 28 p.

Langue : français

ill. en coul. : Dessins de l'élève.

32 m de large. Chaque terrain valant 0,75 le m², combien le propriétaire du plus petit terrain devra-t-il verser à l'autre propriétaire ?

Solution.

Le carré a un périmètre de :

$48 \text{ m} \times 4 = 192 \text{ m}$ c'est aussi le périmètre du jardin rectangulaire

Le demi-périmètre est de :

$$192 \text{ m} : 2 = 96 \text{ m}$$

Longueur du rectangle :

3

$$96 \text{ m} - 32 \text{ m} = 64 \text{ m}$$

Surface du rectangle :

$$32 \times 64 = 2.048 \text{ m}^2$$

Prix du rectangle :

$$0,75 \times 2.048 \text{ m}^2 = 1.536 \text{ €}$$

$$2.048 \text{ m}^2 \times 0,75 = 1.536 \text{ €}$$

Le terrain vaut :

$$0,75 \times 2.804 = 1.728 \text{ €}$$

Surface du terrain : carré Le propriétaire du terrain devra

A terminer

$$48 \times 48 = 2.304 \text{ m}^2 \text{ verser à l'autre: } 1.728 + 1.536 = 192 \text{ €}$$

Écriture.

i i i i i i i i i i i i
u u u u u u u u u u u u
t t t t t t t t t t t t
i i i i i i i i i i i i

. Dictée.

. Vacances à la campagne.

. La campagne m'appartenait. Depuis le matin clair jusqu'au soir embrumé, je l'explorais avec une joie toujours renouvelée.

. Levé dès l'aube, alors que tout dormait encore, je partais pour de longues courses à bicyclette qui me conduisaient mon caprice au gré de mon caprice, le long des routes solitaires, bordées ou bien de moissons où bien dans la forêt que l'ombre envahissait encore où jamais voir dans l'air vif du matin le soleil monter peu à peu sous la feuillée.

4 . et midi je revenais par les sentiers juste à temps pour le déjeuner, que ma mère guettant mon retour, sur le pas de la porte retardait pour m'attendre. Et je repartais ou un livre ensuite avec une ligne où un livre, pour pêcher où pour lire, tout le long de l'Indre poissonneuse et ombragée.

. Georges Lubin.

de mon caprice, de mon caprice, de mon caprice, de mon caprice de mon caprice, de mon caprice, de mon caprice, de mon caprice

. mercredi, 12 octobre, 1938.

. Problème.

Pour dépenser 15,80 en moyenne, il manquerait à une personne 2,60 par semaine. Quel est son gain journalier, si elle se repose le dimanche ? Et à combien doit-elle réduire sa dépense journalière pour économiser 2,50 par semaine ?

Solution.

La personne dépense : $15,80 \times 4 = 63,20$ par semaine.

Elle gagne par an : 108^+ semaine Elle ne gagne donc que 108^+

2

$$108^+ - 2,60 = 105,40$$

Gain par jour :

$$108^+ : 6 = 18^+$$

Dépense par ~~semaine~~ pour économiser

$$108^+ - 2,50 = 105,50$$

$$108^+ - 2,50 = 105,50$$

Solution refaite.

La personne dépenserait par semaine : $15,80 \times 4 = 63,20$

Elle ne dépense que : $108^+ - 2,60 = 105,40$ elle ne gagne que 108^+

Gain par jour : $108^+ : 6 = 18^+$

Elle ne peut dépenser que : $108^+ - 2,50 = 105,50$.

Elle doit réduire sa dépense à : $105,50 : 7 = 15,00$

Dictée.