Cahier du soir

Numéro d'inventaire : 2015.8.5490
Auteur(s) : Maurice Robert
Type de document : travail d'élève
Période de création : 2e quart 20e siècle
Date de création : 1944-1945
Matériau(x) et technique(s) : papier ligné, papier
Description : Cahier cousu, couverture papier orange, impression en noir, 1ère de couverture avec une large bande décorative à gauche et en haut avec des motifs floraux, sur lequel est superposée un bandeau dans lequel est imprimé et manuscrit à l'encre bleue, 'Ecole de Verdun/ dirigée par" suivi du nom du directeur, en dessous à droite "Cahier de /appartenant à" suivi du nom de l'élève. 4ème de couverture avec la "table de multiplication". Réglure séyès, encre violette, noire, crayons bleu et rouge.
Mesures : hauteur : 22 cm ; largeur : 17,5 cm
Notes : Cahier d'exercices et leçons: problèmes (bénéfice, pourcentage, gain, prix de vente, distance, prix de revient, masse, surface, distance, périmètre), grammaire (noms), histoire (dates), calcul (opérations sur les décimaux), rédaction, grammaire (compléments, sing/plur, analyse de la proposition (leçon), analyse logique, sujet), orthographe (règle: pluriel des noms), conjugaison (indicatif, conditionnel, subjonctif, participe, à tous les temps, 3e gr.). Voir autres cahiers de l'élève.
Mots-clés : Calcul et mathématiques
Grammaire
Filière : Élémentaire
Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé.
Commentaire pagination : 44 p. manuscrites sur 44 p.
Langue : français.
couv. ill.

Robert Maurice

Cahier du soir

Vendredi 6 Octobre 1944.

Problème.

Un marchand de porcelaine a acheté 1200 assiettes au prix de 49f,50 la douzaine combien a-t-il payé

Son fournisseur lui en a donné en plus 4 par 100 mais au cours du voyage 28 assiettes ont étées cassées quel bénéfice réalisera le marchand en vendant toutes les assiettes 5 frs pièce?

Solution

Le nombre de douzaine d'assiettes est de

1200 : 12 = 100 douzaines

Prix d'achat de 100 douzaines d'assiettes

49,50 X 100 = 4950 frs

Nombre d'assiettes que le fournisseur à donné en plus au marchand de porcelaine 12 x 4 = 48 assiettes.

Nombre d'assiettes total que le marchand aurait eu 1200 + 48 = 1248 assiettes

Nombre d'assiettes qu'il restera au marchand

1248 - 28 = 1220 assiettes

Prix de vente de 1220 assiettes à raison de 5 frs pièce

5f x 1220 = 6100 frs

Le bénéfice que réalisera le marchand sera de.

6100f - 4950 frs = 1150 frs.

Calcul.

1200 | 12
00 | 100

1200
+ 48
1248

1248
- 28
1220

1220
x 5
6100

6100
-4950
1150

juste. Réponse: Le bénéfice que réalisera le marchand sera de 1150 frs.

Devoir: Faites une courte phrase avec les mots suivants employés comme noms (arrière, bleu, déjeuner, malheureux menteur leçon)

Les phrases dont les mots ci-dessus doivent êtres employés comme noms sont:

Arrière: L'arrière de la voiture est très joli

Bleu : Le bleu de notre drapeau est beau

Déjeuner : Tous les matins je bois mon déjeuner chaud

Malheureux : J'ai rencontré un pauvre malheureux qui demandait l'aumone

corrigé en classe

Menteur : Un menteur est toujours puni.

Leçon : J'ai bien su ma leçon d'Histoire.

Samedi 7 octobre 1944.

Problème

Un propriétaire loue une maison à 3 étages dans les conditions suivantes au rez de chaussée, une boutique pour 2850f par trimestre, à chaque étage deux appartements. Le loyer trimestriel de chaque appartement est de 2400 frs au premier étage, et diminue ensuite de 180 frs par étage. Les locataires paient $\frac{1}{5}$ du prix du loyer en plus pendant 2 trimestre pour le chauffage. Combien ce propriétaire reçoit-il par an?

Dates d'Histoire.

Conquête de la Gaule par César 58 à 50 avant J.C.

Invasion des Germains en 406

632 à 732 invasion des Arabes
732 bataille de Poitiers

Problème

Solution

Loyer annuel de la boutique 2850F x 4 = 11400F
Loyer du 1er étage des 2 appartements 2800F x 4 = 11200F
Loyer du 2e étage des 2 appartements 2600F x 4 = 10480F
Loyer du 3e étage des 2 appartements 2440F x 4 = 9760F
L'ensemble des loyer lui rapporte.
11400F + 11200F + 10480F + 9760F = 42480F
La somme reçue pour 2 trimestre de chauffage est de
42480F : 2 = 21420F
Le propriétaire de la maison reçoit pour le chauffage
21420F : 5 = 4284F.
Le propriétaire reçoit par an 42480F + 4284 = 47124F
Réponse : Le propriétaire reçoit par an 47124F

juste

Calcul.

2850 × 4 = 11400
2800 × 4 = 11200
2600 × 4 = 10480
2440 × 4 = 9760
11400 + 11200 + 10480 + 9760 = 42480
21420 : 5 = 4284

Multiplications - Divisions.

95,067 × 4,97 = 472,48299
86,73 × 7,068 = 613,00764
535,62 : 6,09 = 87,95
3744,7 : 37,6 = 9,96