

Cahier spécial de devoirs mensuels

Numéro d'inventaire : 2015.8.31

Type de document : travail d'élève

Période de création : 1er quart 20e siècle

Date de création : 1904

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description : Cahier cousu (complètement décousu). Manuscrit écrit à l'encre noire, corrections à l'encre rouge ou au crayon à papier. Régure : gros carreaux. Cartes au crayon de couleur bleu.

Mesures : hauteur : 22,4 cm ; largeur : 17,3 cm

Notes : Vocabulaire. Dictées ("Cause des découvertes maritimes", "Le rouge-gorge"). Rédaction & Composition française ("Vous avez visité les ruines d'un château féodal", "Une nouvelle qui passe de bouche en bouche est profondément altérée", "En feuilletant vos cahiers d'écolière", "La visite de Monsieur l'inspecteur"). Histoire de France. Géographie ("Récit de vacances à la montagne" ; carte : "la Bretagne"). Calculs. Problèmes. Sciences. Histoire naturelle ("La digestion").

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

Filière : Élémentaire

Autres descriptions : Nombre de pages : 64 p.

Commentaire pagination : paginé de la page 3 à la page 62

Langue : français

Solution.

La valeur du 2^{ème} tapis est la même que celle du 1^{er}, et le prix d'un mq de chacun n'est pas le même. C'est donc que le 2^{ème} tapis est plus long ^{grande} que ^{la surface du} le 1^{er}.

Valeur de 1^{er} tapis:

$$\frac{58}{58} \text{ de fr}$$

Valeur du 2^{ème} tapis:

$$\frac{40}{58} \text{ de fr.}$$

Longueur du 2^{ème} ^{surface}

$$\frac{58}{40} \text{ de mq}$$

Surface du 1^{er}

$$\frac{40}{40} \text{ de mq}$$

Surface des deux tapis en fractions

$$\frac{58}{40} + \frac{40}{40} = \frac{98}{40}$$

Surface du 2^{er} tapis:

$$\frac{98}{40} \times 29 \text{ mq} = 29 \text{ mq}, 53.26$$

Surface du 1^{er} tapis:

$$\frac{98}{40} \times 20 \text{ mq} = 20 \text{ mq}, 36.73$$