

Cahier du jour

Numéro d'inventaire : 2015.8.4374

Auteur(s) : Claudine Béchereau

Type de document : travail d'élève

Période de création : 2e quart 20e siècle

Date de création : 1946 (entre) / 1947 (et)

Matériau(x) et technique(s) : papier ligné, papier

Description : Cahier agrafé, couverture papier orange, impression en noir, 1ère de couverture avec un cadre, constitué d'un liseré, rempli sur le côté gauche et en haut d'un motif végétal foisonnant, par-dessus en haut un large ruban dans lequel est inscrit "Ecole de ", "Dirigée par", complétés par "Saints" et le nom de la directrice, manuscrits en violet, en bas à droite, un encart rectangulaire dans lequel est imprimé "cahier de", "Appartenant à" complétés par " du jour" et le nom de l'élève à l'encre violette. 4ème de couverture avec la "Table de multiplication" les chiffres romains et les signes employés en arithmétique. Réglure seyes, encre violette, rouge, crayons de bois et de couleur.

Mesures : hauteur : 22 cm ; largeur : 17 cm

Notes : Cahier d'exercices d'une élève de CM: mathématiques (calcul, masse, aires, volumes, périmètres, monnaies, résolution de problèmes, frise géométrique, pourcentage, échelle), dictée, écriture, orthographe.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Orthographe, dictées

Filière : École primaire élémentaire

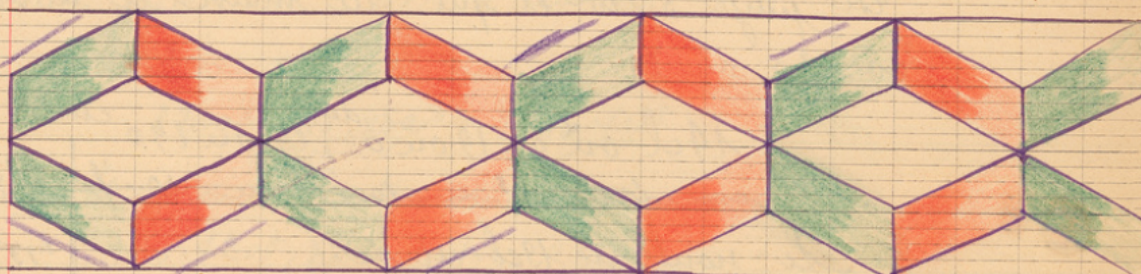
Niveau : Cours moyen

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé.

Commentaire pagination : 39 p. manuscrites sur 48 p.

Langue : français.

couv. ill.



Vendredi 13 Juin 1947

calcul ✕

Calculez le poids de 19 cl de mercure sachant que le poids spécifique du mercure est de 13,6 par cm^3
✕

Calculez le diamètre d'une pelouse de 207m de circonférence ($\pi = 3,14$)

Problème

Un toit est formé de 4 parties.

1^{re}) Deux trapèzes égaux dont chacune des grandes bases mesure 16m et chacune des ^{petites} bases 10m hauteur 5m.

2^{de}) Deux triangles égaux dont la base mesure 8m hauteur 4m 25. On demande.

✕ Surface du toit

✕ On veut recouvrir ce toit avec des ardoises ne recouvrent en réalité que les $\frac{2}{3}$ de sa surface. Le

Correction : Le bébé des champs
Le bébé des champs court sur le grand-
route au milieu de la pousière, pieds nus dequille
l'air son grand œil noir étouffé, qui vous ne-
garde fixe entre deux niches de cheminée in-
cultes, des petites chairs fermes dorées par le
soleil, son front noirci, perdu sous sa che-
vure, la figure bombillée et sa culotte
pittoresque. Ah! la belle culotte. Elle
conserve un souvenir de tous les vêtements
de la famille : Voici un morceau de jupon
maternel, puis un débris de gilet jaune, puis
un lambeau de mouchoir bleu. mais sous ses
vêtements on sent un petit corps solide, et
qu'importe d'ailleurs, la vêtements. Le bébé
des champs n'est point coquet.

Samedi 14 Juin 1941

Le blé donne 47,5% de son poids en farine
Quel poids de farine obtient on avec 2.48 Kg de
blé
On a payé 2.549,20 pour 10 m² d'étoffe
Quel est le prix d'un m² d'étoffe.

Problème
Un cultivateur achète une prairie rectangulaire
représentée sur le plan cadastral (échelle 1/2500)
par un rectangle ayant pour dimensions 45 mm
et 32 mm
1) Calculez la surface réelle de la prairie et
sa valeur à 110.000 \$ l'ha
2) L'ha de prairie fournit 21 quintaux de foin
sec. Quel poids de foin sec le cultivateur récolte-t-il.

On obtient avec 275 Kg
5 $47,5 \times 2,48 = 118,9$
Le prix de l'étoffe est :
5 $2.549,20 : 10 = 254,92$

Problème
Don sur la carte représentée en réalité
2500m ou 25 m
La longueur réelle est :
 $45 \text{ mm} \times 2500 = 112,500 \text{ m}$ ou 112,5 km
 $0,1125 \times 25 = 2,8125$
La largeur est :
 $32 \text{ mm} \times 2500 = 80,000 \text{ m}$ ou 80 km
 $0,08 \times 25 = 2,00$

qui s'élevait dans le soleil en une vibration d'air
enflammé, montait de la glèbe; les autres tremblaient
dans une vapeur de fournaise
Mokilly.

écriture

Se retournant vers les deux autres clients, le
directeur de l'assurance reprit la conversation.
« La compagnie, messieurs, ne se croit pas engagée envers
vous pour plus de cent mille francs que vous ne
pourriez admettre vos revendications pour les cent mille
francs que vous prétendez nous faire payer en plus.



Samedi 16 Juin 1941

Un avion a parcouru 6.95 km à une vitesse de 110 km/h
Saurat. Durée du vol
Quel loyer devra demander un propriétaire qui a
dépensé 300.000 \$ pour acheter une maison et qui désire
que ce capital rapporte 4,5%

la durée du vol est :
 $60 \text{ mm} \times 6,95 = 417,000 \text{ m}$ ou 417 km
le capital rapporte
 $300.000 \times 4,5\% = 13.500$

Problème
la longueur réelle est :
 $40 \text{ mm} \times 2500 = 100.000 \text{ mm}$ ou 100 mètres
la largeur est : $30 \text{ mm} \times 2500 = 75.000 \text{ mm}$ ou 75 mètres
la surface est : $100 \times 75 = 7500 \text{ m}^2$
1-hectare ou 100 ares
nombre d'hectares : $7500 : 100 = 75$
le rendement est :
 $200 \text{ qus} : 100 = 2$
le nombre de grains
 $2,5 \times 1.500.000 = 37.500.000$ grains
le poids est : $37,5 \text{ mg}$ ou 37,5 g
 $0,9,024 \times 37,500.000 = 340.000 \text{ gr}$ ou 340 kg
ou 9 q
le prix est :
 $985,5 \times 9 = 8869,5$

écriture