

Cahier du jour

Numéro d'inventaire : 2015.8.3248

Auteur(s) : Jeanne Bourbonnais

Type de document : travail d'élève

Période de création : 2e quart 20e siècle

Date de création : 1933 (entre) / 1934 (et)

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description : Cahier cousu, couverture papier vert, 1ère de couverture, avec, en haut manuscrit au stylo bleu "1933-34", présentant un cadre constitué d'une bande bleu foncé de 2,5 cm de large sur laquelle apparaissent vert des motifs de bateaux, maisons, arbres animaux. À l'intérieur du cadre, "ville de Tours", "école...", "Direct...", "cahier...", non complétés . 4ème de couverture avec, au centre, 3 tours crénelées, au-dessous "M. Gambier, Librairie, Papeterie, Tours". Régure seye, encre violette, crayon de bois.

Mesures : hauteur : 22,5 cm ; largeur : 17,5 cm

Notes : Cahier d'exercices: problèmes, dictées, grammaire, conjugaison, calcul. Notations de l'enseignant.e. Plusieurs cahiers de la même année.

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

Filière : École primaire supérieure

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination : 31 p. manuscrites sur 32 p.

Langue : Français

couv. ill.

Lieux : Tours

J. Bourbonnais:

Lundi 9 juillet 1934.

Dictée: Au jardin public, le soir

C'était l'heure où les enfants, sur le point de partir, précipitent leurs jeux, se poursuivent dans les allées, font mine de ne point entendre les appels de leurs parents, ou de leurs domestiques, et, dans une dernière flambée de plaisirs, s'efforcent de renouer d'une partie, qu'ils savent menacée. Le vent de mer s'était levé tout à coup; semblant vouloir chasser tout ce petit monde puailleur, tourbeulent, et mouvementait par brusques rafales, les feuillages du printemps, dont les ombres s'éteignaient peu à peu. Une odeur chaude encore montait des touffes de fusains, d'où parfois surgissait un gosse, au visage ~~et~~ empreint de sueur.

1/2 suite

Guy Mazeline

Analysar la dernière phrase.

Analysez odeur touffes jusain où gosse

Propositions	Nature	Fonction
Une odeur chaude encore montait des touffes de jusain	principale	
d'où parfois surgis- sait un gosse au visage emperlé de sueur	subordonnée	relie à la principale par où pronom relatif Complément de touffes de jusain

<u>odeur</u>	nom commun féminin singulier sujet de montait.
<u>touffes</u>	nom commun féminin pluriel complément indirect de lieu montait
<u>jusain</u>	nom commun masculin singulier complément de nom de touffes
<u>où</u>	pronom relatif ayant pour antécédent touffes de jus.

~~sujet de complément indirect de lieu de sur-
gissent~~

gosse

nom commun masculin singulier sujet de sur-
gissait

Mardi 10 juillet 1934

Problèmes.

2.469

J'ai acheté une ferme de 12 ha 48 a, à raison de 135' le dam². J'y ai fait pour 33.000' de réparations. Je loue cette ferme 2.000' et je paie un impôt de 300' par an. A quel taux ai-je placé mon argent?

2.480

Un jardinier, préparant une corbeille de fleurs, commen-
ce par tracer un carré de 2 m 80 de côté. Dans ce carré,
il inscrit un cercle. Puis, il trace quatre quarts de cer-
cle en prenant pour centre les quatre coins et pour
rayon la moitié du côté du carré. Il plante des fleurs
différentes dans les neuf figures obtenues. Calculez la
surface de chacune et vérifiez en additionnant si
vous obtenez la surface du carré. (figure tracée au
tableau noir et reproduite à l'échelle de $\frac{1}{50}$)

Prix d'achat de la ferme

12 ha 48 a = 1.248 dam²

135' x 1.248 = 156.000'

Capital de la personne:

156.000' + 23.000' = 179.000'

Intérêt du capital

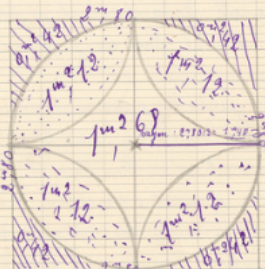
9.100' - 300' = 8.800'

Taux du placement:

179' rapportent 8.800'

1' rapporte $\frac{8.800'}{179} = 49,525\%$

Réponse: Il a placé son argent à 49,525 %



Surface du carré:

2 m 80 x 2 m 80 = 7 m² 84

Rayon du cercle:

2 m 80 : 2 = 1 m 40

Surface du cercle:

$\frac{3,14}{4} \times 1,40 \times 1,40 \times 22 = 6 m² 16$

Surface des 4 morceaux achurés:

$7 m² 84 + 6 m² 16 = 1 m² 88$

Surface de 1 morceau achuré:

$1 m² 88 : 4 = 0 m² 42$

Les 4 morceaux achurés ont la même surface que les

4 morceaux plans à l'intérieur

Les 4 morceaux ont une surface de 1 m² 88

Surface des 4 morceaux piqués:

$6 m² 16 - 1 m² 88 = 4 m² 48$

Surface de 1 morceau piqué:

$4 m² 48 : 4 = 1 m² 12$

Les 4 morceaux achurés, 0 m² 42 chacun.

Les 4 morceaux piqués, 1 m² 12 chacun.

Les morceaux plans du milieu, 1 m² 68.

Réponses:

Dictée: Après l'orage.