Cahier journalier

Numéro d'inventaire : 2015.8.6108
Auteur(s) : Renée Binet
Type de document : travail d'élève
Période de création : 2e quart 20e siècle
Date de création : 17/02/1933 - 25/03/1933
Inscriptions :
• en-tête imprimé : Villes et Paysages de France (en haut au centre) (couverture)
• légende : PARAME - La pointe de Rochebonne par tempête (en bas à droite et à gauche) (couverture)
• nom d'illustrateur inscrit : Phot. Penard. (au milieu à droite) (couverture)
Matériau(x) et technique(s) : papier | encre violette, | crayon de couleur, | encre rouge
Description : Cahier en papier, à la réglure Séyès et à la reliure brochée au fil. La couverture est en papier fort vert, imprimée à l'encre noire ; sur la couverture est collée la reproduction d'une photographie en noir et blanc. L'ensemble est écrit à l'encre violette, avec quelques mentions marginales à l'encre rouge, et des cartes réalisées au crayon de couleur bleu et rouge Le papier est filigrané d'un monogramme.
Mesures : hauteur : 22,3 cm ; largeur : 17,5 cm
Notes : Cahier journalier en papier et à la couverture de cahier en papier fort vert appartenant à Renée Binet pour l'année scolaire 1932-1933. La couverture est imprimée à l'encre noire avec la reproduction de la photographie imprimée en noir et blanc de la plage de Saint-Malo. L'ensemble comporte des exercices d'écriture, de grammaire (dictée, vocabulaire, conjugaison), de mathématiques (calcul, problèmes), de géographie (4 cartes des régions de France), de sciences naturelles et d'instruction civique. Les annotations de l'enseignant sont réalisées à l'encre rouge, dans la marge.
Mots-clés : Cahiers journaliers, mensuels et de roulement de l'enseignement élémentaire
Apprentissage et histoire de l’écriture
Apprentissage du français : filières élémentaires
Utilisation / destination : matériel scolaire
Représentations : vue d'architecture : architecture urbaine, plage / Reproduction d'une photographie en noir et blanc représentant la plage du quartier de Paramé (Saint-Malo).
Autres descriptions : Langue : français
Nombre de pages : non paginé
Commentaire pagination : 60 p.
couv. ill.
Objets associés : 2015.8.6109
2015.8.6107
2015.8.6110

Villes et Paysages de France

Renée Binet

Vendredi 17 février 1933

Instruction civique

La 3e République a donné à tous les Français le moyen de s'instruire

---

Problème (Révision)

Calculer à raison de 120f l'are la valeur du champ ci-contre. Reproduire ce champ à l'échelle de $\frac{1}{500}$. Indiquer en centimètres carrés la surface du dessin?

Solution Calcul

la base du triangle =

$12^m + 6^m + 9^m + 15^m + 7^m = 49^m$

la surface du triangle = la bas X hauteur ÷ 2

$\frac{1^{m^2} \times 49^m \times 14^m}{2} = 343^{m^2}$

la surface du trapèze = la somme des bases X par la hauteur ÷ 2

$\frac{18^m + 15^m \times 8^m}{2} = 69^{m^2}$

la hauteur du trapèze sera

$9^m + 15^m = 24^m$

la surface du trapèze = somme des bases X

par la hauteur : 2

$23^m + 15^m \times 24^m = 331^{m2}$

la surface du triangle = base x hauteur : 2

$\frac{23^m \times 7^m}{2} = 80^{m2}50$

la surface du triangle = base x hauteur : 2

$\frac{12 \times 18^m}{2} = 108^{m2}$

la surface ~~sera~~ totale sera 935,5

$343^{m2} + 69^{m2} + 336^{m2} + 80^{m2}50 + 108^{m2} = 935^{m2}5$

Erreur le prix de 9a355 à 120f l'un

$120 \times 9^a355 = 1122^f60$ 1123f80

12 m sur le papier mesure

$12^m : 500 = 0^m024$

18 m sur le papier mesure

$18^m : 500 = 0^m036$

6 m sur le papier mesure

$6^m : 500 = 0^m012$

5 m sur le papier mesure

$5^m : 500 = 0^m010$

9 m sur le papier mesure

$9^m : 500 = 0^m018$

15 m sur le papier mesure

$15^m : 500 = 0^m030$

23 m sur le papier mesure