

Devoirs surveillés

Numéro d'inventaire : 2022.0.65 Auteur(s) : Marcelle Delamare Type de document : travail d'élève

Imprimeur: imp.-Pap. Lombarteix & Balmisse **Période de création**: 2e quart 20e siècle

Date de création: 1938-1939

Inscriptions:

• lieu d'impression inscrit : Ussel(couverture)

• titre : Ville de Montivilliers : Ecole Primaire Supérieure et Professionnelle(couverture)

Matériau(x) et technique(s) : papier, papier cartonné | encre bleue

Description: Cahier avec couverture cartonnée, intérieur manuscrit encre bleue, annotations

du professeur à l'encre rouge, réglure Seyès, papier un peu jauni

Mesures: hauteur: 22 cm; largeur: 17 cm

Notes: 4ème année d'Ecole Primaire Supérieure. Cahier comportant des problèmes de mathématiques et de géométrie avec schémas. Se compose d'observations du professeur, de consignes puis de la résolution. Equations à plusieurs inconnues, calculs d'angles, calculs de surfaces, circonférence de cercle, théorème de Pythagore.

Mots-clés : Calcul et mathématiques **Lieu(x) de création** : Montivilliers

Utilisation / destination : enseignement **Autres descriptions** : Langue : Français

Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination: 96 p. dont 64 p. manuscrites

ill. : Plusieurs schémas géométriques de l'élève

Lieux: Montivilliers

	P. S. de Montivilliers
H. Année An	née Scolaire 1938-39
Devoir	
Devoire Luri	reillés
op)	
Chofesseur;	Monsieur le Directeur

Le 5 Novembre 1938 Observations (professeur I Pratre personnes défeurent ensemble dans un res tourant à prix fixe (vin et café non compris); elles consomment ou leur repois une bouteille de Bordeaux et une bouteille de Bourgo que et elles invitent un ami a prendre le un verre de liqueur. La dépense totale est de 198t y compres le pourboire la calcule à 10 % du montant de l'adolition. Sachant: 19 que le prin total des repas proprement dit est egal au double du prix des vins, diminue de 18 ; 30) que le prix des vins est égal a la somme necessaire pour payer les cafes les liqueurs et le pourboire 3º) que à bouteilles de Bourgogne voilen exactement autant que y bouteilles de Border

It') que le prin de la tasse de café est le anquierre de celie du verre de liqueur Du demande: 1) le prix fixe du déjeu ner; - 2) le prin de la bouteille de Bor. deaux; - 3) celui de la bouteille de Bour gogne; - 4/ celui de la tasse de café; 5) celui du verre de liqueur On donne & augles adjacents supplé mentaires; se BZ et 3 By, D'un foint A quelconque prix dur 133 on mene la perpendiculaire AM a la bissectrice BG vie l'augle » Bz et la perpendiculaire AN à la bissectrice BF de langle 3 By 19 Nature du quadrilatere ANBM! E) AM et AN prolonges coupent respec twement ay en Det en c. Démontier que B est le milier de DC et que MI est parallèle à ay. 3% on suppose que my et B restant fixes BA garde une longueur constante et que la 1/2 droite Bz tourne autour de dant le 1/2 plan. Démontrer que té l'on