Cahier de mathématique

Numéro d'inventaire : 2015.8.4139
Auteur(s) : Jean Giacosa
Type de document : travail d'élève
Période de création : 3e quart 20e siècle
Date de création : 1957 (vers)
Matériau(x) et technique(s) : papier ligné, carton
Description : Cahier cousu, couverture cartonnée rouge, dos toilé noir, pages de garde rouges, 1ère de couverture avec en haut à droite un logo représentant un village et des arbres, très stylisés, coiffés d'un demi cercle avec dessous inscrit "Glatigny", en bas à droite "192 pages". Réglure seyes, encre bleue, rouge, crayon de bois, feutre noir. 2 feuilles de papier millimétré et 3 polycopiés collés, 1 feuille simple insérée en fin de cahier..
Mesures : hauteur : 22 cm ; largeur : 17 cm
Notes : Cahier de leçons de mathématiques de 2ème et 3ème année, divisé en 2 parties, mathématiques et géométrie. Mathématiques 2ème année: expressions littérales, sommes et différences, produits, produits de sommes et de différences, puissance d'un nombre, divisibilité, PGCD, PPCD, fractions, rapports, proportions. Mathématiques 3ème année: tableaux de nombres recherche de renseignements sur la normalisation: poignée de manivelle, roulements à billes ou à rouleau), graphiques, fonctions, fractions rapport, transmissions, diviseur à plateaux, filetages, pourcentages. Géométrie 2ème année: angles adjacents et opposés par le sommet, perpendiculaires, triangles, cas d'égalité des triangles quelconques, triangles rectangles, applications, droites remarquables des triangles, parallèles et sécantes, parallélogramme, losange, le rectangle, carré, angles inscrits. Géométrie 3ème année: rapports-proportions, parallèles et sécantes, triangles semblables, cas de similitude, relations métriques dans le triangle rectangle, applications, rapports trigonométriques d'un angle aigu, cosinus, tangente, usage des tables, applications trigonométriques, polygones réguliers, circonférence, aires. 1 évaluation de géométrie en fin de cahier.
Mots-clés : Calcul et mathématiques
Disciplines techniques et professionnelles
Filière : Enseignement technique et professionnel
Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé.
Commentaire pagination : 142 p. manuscrites sur 184 p.
Langue : français.
ill. : Dessins et schémas de l'élève.

GIACOSA Jean.

CAHIER DE MATHEMATIQUE

2e Année A.JUS.