

"Physique"

Numéro d'inventaire : 2015.8.2158

Auteur(s) : Gilberte Touzin

Type de document : travail d'élève

Période de création : 2e quart 20e siècle

Date de création : 1937 (entre) / 1939 (et)

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description : Cahier cousu de "Cours complémentaires - Saint-Germain-des-Fossés" de l'éditeur "H. Adam de Poitiers". Couv. papier cartonnée de couleur violette (décolorée en ses Première p. et Quatrième p. de couv.) renforcée, en son dos, par un liseret protecteur adhésif toilé de couleur noire. En Première p. de couv. : un dessin formé de motifs géométriques, ainsi que les mentions "Nom de l'élève ...". Réglure : réglure petits carreaux. Ecriture à l'encre violette. Visas (datés) de l'enseignant au crayon à papier. Nombreux schémas et dessins réalisés à l'encre et aux crayons de couleurs. Il est écrit en Première p. de couv. (mention de la matière étudiée dans ce cahier).

Mesures : hauteur : 22,4 cm ; largeur : 17,5 cm

Notes : Cahier de "Physique" avec leçons et avec de nombreux schémas (réalisés à l'encre et aux crayons de couleurs). Cours de "Première année" : leçons : "Températures", "La dilatation des solides", "Dilatation des liquides", "Conductibilité des solides", "Propagation de la chaleur dans les liquides et les gaz", "Unités de chaleur", "Chaleur spécifique", "Fusion, solidification", "Chaleur de fusion", "La dissolution", "Cristallisation", "Principes de l'inertie - Forces", "Direction de la pesanteur", "Point d'application du poids d'un corps", "Intensité du poids d'un corps", "Mesures des masses - Balance", "Pesées", "Hydrostatique", "Force pressante : pression", "poussées et pression dans les liquides", "Poussées sr le fond et sur les parois latérales des vases", "Transmission des pressions - Principe de Pascal", "Principe d'Archimède", "Mesure du volume d'un corps solide et de la capacité d'un vase", "Densité et masse spécifique des solides et des liquides", "Détermination de la densité (masse spécifique) d'un liquide". Cours de "Deuxième année" : leçons : "Poids d'un corps", "Notion de centre de gravité", "Notion de l'équilibre", "Intensité du poids d'un corps", "La balance", "Poids spécifiques", "Notions de force", "Leviers", "Les fluides", "Poussée d'Archimède", "Applications du principe d'Archimède".

Mots-clés : Physique (post-élémentaire et supérieur)

Filière : Cours complémentaire

Niveau : non précisé

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination : 83 p.

Langue : Français

couv. ill.

G. Louzin.

Physique