## "Physique"

Numéro d'inventaire : 2015.8.2323 Auteur(s) : (non précisé) Rougier Type de document : travail d'élève

Période de création : 3e quart 20e siècle

Date de création: 1963

Matériau(x) et technique(s) : papier

**Description**: Cahier à spirale "Travaux pratiques - Héraklès". Couv. cartonnée rigide de couleur rouge orangé. En Première p. de couv. : dessin de la sculpture "Héraklès tuant les oiseaux du lac Stymphale" d'Antoine Bourdelle. Réglure : alternance de p. sans réglure et de p. à réglure petits carreaux. Ecriture à l'encre noire. Compléments et corrections à l'encre rouge. Visas et appréciations de l'enseignant à l'encre rouge. Nombreux dessins, schémas et croquis réalisés à l'encre, au crayon à papier et aux crayons de couleurs. Il est écrit en Quatrième p. de couv. (calculs et grobouillis divers).

Mesures: hauteur: 22,3 cm; largeur: 17,6 cm

**Notes**: Cahier de "Physique" (et de chimie) avec de nombreuses leçons et de nombreux dessins, schémas et croquis réalisés à l'encre, au crayon à papier et aux crayons de couleurs : Leçons: "Conversion de l'énergie mécanique et énergie calorifique", "Frottements", "Conservation de l'énergie dans une machine simple", "La poulie réelle: notion de rendement d'une machine", "Transformation de 'énergie calorifique en énergie mécanique", "Electricité", "Structure des atomes", "Générateurs", "Le courant électrique", "Électrolyse". Au verso (en prenant le cahier - cahier "tête-bêche" - à l'envers) quelques cours de chimie: "Chlorure de potassium", "Le nitrate de sodium", "Le sulfate d'ammonium", "Les phosphates de calcium", "Révision sur la notion de sel", "Propriété mécanique des métaux", "Les alliages", "Le fer et ses alliages".

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

Chimie (post-élémentaire et supérieur)

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau: non précisé

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination: 49 p.

couv. ill.

Lieux: Forcalquier