

## Cours de Physique

Numéro d'inventaire : 2024.0.104 Auteur(s): Robert (Lazare) Lantz Type de document : travail d'élève

Éditeur: P. Rabotin, 5, rue de Turbigo, Paris Période de création : 1er quart 20e siècle

Date de création: 1903-1904

Matériau(x) et technique(s) : papier vélin encre noire

Description : Couverture en carton couverte d'un papier à motif marbré noir-vert avec pages de garde non lignées. Dos toilé vert impression galuchat. Tranche mouchetée rouge. Reliure

cousue. Lignage simple. Marges tracées au crayon à papier tracées à la main.

Mesures: hauteur: 23 cm

largeur: 18 cm

Notes : Il s'agit du cahier de prise notes de l'élève Robert Lantz, alors âgé de 12 ans, scolarisé au collège Chaptal de Paris (VIIIe arrondissement) en 2ème année 2e section. La restitution concerne le cours de physique du professeur Delorme. Le cours est rédigé sur la page de droite tandis que la page de gauche reste vierge ou fait l'objet d'une illustration schématique réalisée par l'auteur.

Contenu : Notions préliminaires (la matière) Le mouvement Les forces Direction de la pesanteur : verticale, centre de gravité Poids des corps Principe d'Archimède Pression atmosphérique Manomètre Pompes Chaleur Thermomètres Applications des dilatations Calorimétrie Changement d'état des corps : solidification, dissolution, vaporisation, condensation ou liquéfaction

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

Lieu(x) de création : Paris

Autres descriptions : Langue : Français

Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination: 212 p. dont 83 p. manuscrites Avertissement : Instruction sur la tenue des cahiers de notes



Notions preliminares (la makere) on appelle corps hous lesolyts quisant nons et opne nous pouvois boucher. On a fail brois grandes calégories: les animans, les végetains deplacent volontairement; les régetoires contraix sont des itres vivant qui ne se tleplu cent pos. Les mineraus sont des corps depourne vie Ceux dont les corps sont emposes de mafière. Les changement de la matière s'appelle La fer est un corps everyose de est product days sa poss schangement me caniques. Il affire le for quand est emante it after phenoment electrique phenomine a conshipre, phenomine colorique, phenomine Cumariena. Cos phenomene sont passagers. Ce sont desphenomeny physique. La vouille est phenomene



3 forme: l'état solide, lique hormes de par les corps son Il appeles atomes, Elles sont

