

"Cahier de Sciences physiques" et "Chimie"

Numéro d'inventaire : 2015.8.2346

Auteur(s) : Raoul Guiol

Type de document : travail d'élève

Période de création : 2e quart 20e siècle

Date de création : 1949 (entre) / 1950 (et)

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description : Cahier agrafé sans titre particulier. Couv. papier souple de couleur bleue (décolorée en ses p. de couv.). En Première p. de couv. : dans un cadre formé de motifs géométriques, on trouvera les mentions "Cahier - Appartenant à ... Année ... Ecole de ...". En Quatrième p. de couv. : "Table de multiplication". Réglure Seyès. Ecriture à l'encre noire et bleue, nombreux soulignement "coloriés" au crayons de couleurs. Visas, corrections, notes, appréciations et commentaires de l'enseignant au crayon à papier et au crayon de couleur bleue. Régulièrement : "Note trimestrielle de ce cahier". Nombreux schémas réalisés à l'encre et aux crayons de couleurs.

Mesures : hauteur : 22,2 cm ; largeur : 17,4 cm

Notes : "Cahier de Sciences Physique" (en première moitié de manuscrit) et de "Chimie" (en deuxième partie de manuscrit) avec de nombreuses leçons (numérotées) et avec de nombreux schémas réalisés à l'encre et aux crayons de couleurs : Leçons de "Sciences physiques" : Leçon n°1 : "La chaleur", Leçon n°2 : "Coefficient de dilatation linéaire", Leçon n°3 : "Dilatation des gaz", "Application de la dilatation", Leçon n°4 : "La chaleur, forme de l'énergie", Leçon n°5 : "Notions sur l'énergie", Leçon n°6 : "Energie", Leçon n°7 : "Transformation de l'énergie en chaleur", Leçon n°8 : "Fusion, Dissolution, Solidification", Leçon n°9 : "Chaleur de fusion" Leçon n°10 : "Les vapeurs", avec docs joints n°2015.8.2346 (1), (2) et (3) "Évaporation". Leçons de "Chimie" : Leçon n°1 : "Les métaux", Leçon n°2 : "Propriété mécanique des métaux" (suite) Leçon n°3 : "Etat naturel des métaux", Leçon n°5 : "Le fer", Leçon n°6 : "Rappel de notions chimiques", Leçon n°7 : "Etude du haut-fourneau", avec Doc. joint : schéma de "Haut-fourneau de 100 tonnes" : doc. n°2015.8.2346 (4) Leçon n°8 : "L'usine métallurgique", Leçon n°9 : "Différentes sortes de fonte", Leçon n°9 : "Raffinage de la fonte", Leçon n°10 : "Fabrication des aciers". Leçon n°11 : "Métallurgie du cuivre", Leçon n°11 : "Le zinc", Leçon n°12 (?) : "Le plomb".

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

Chimie (post-élémentaire et supérieur)

Filière : Enseignement technique et professionnel

Niveau : 3ème

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination : 98 p.

Lieux : La-Seyne-sur-Mer