
Cahier de Sciences

Numéro d'inventaire : 2015.8.3679

Auteur(s) : Jean-François Dallay

Type de document : travail d'élève

Période de création : 3e quart 20e siècle

Date de création : 1960 (vers)

Matériau(x) et technique(s) : papier, papier Kraft

Description : Cahier cousu, couverture rose recouverte d'un protège-cahier en papier kraft sur lequel est manuscrit le nom et prénom de l'élève et "Cahier de sciences" en bleu, 1ère de couverture avec une vignette imprimée en noir représentant un homme guidant une charrue tirée par 2 chevaux, à l'arrière-plan une usine, et en gros une enclume et un marteau avec "Labor" en rose. encre violette, rouge, crayons de bois et de couleur.

Mesures : hauteur : 22 cm ; largeur : 17 cm

Notes : Cahier de sciences naturelles, probablement de niveau CM : Dilatation des liquides-le thermomètre, la feuille de température, la pression atmosphérique, les baromètres, le vent-la girouette, l'humidité de l'air-la pluie, la prévision du temps, le corps humain-l'hygiène, une articulation: le genou, le système nerveux, les organes des sens: l'oeil-hygiène, les dents, l'appareil digestif (schéma), le sang-la circulation, la respiration, l'épuration, les microbes, , la tuberculose, les plaies; le sol, origine des terrains calcaires, acides-bases-sels, la graine, la germination, différentes parties de la plante, fécondation de la plante. Nombreux schémas et dessins de l'élève.

Mots-clés : Sciences naturelles (post-élémentaire et supérieur)

Filière : Élémentaire

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé

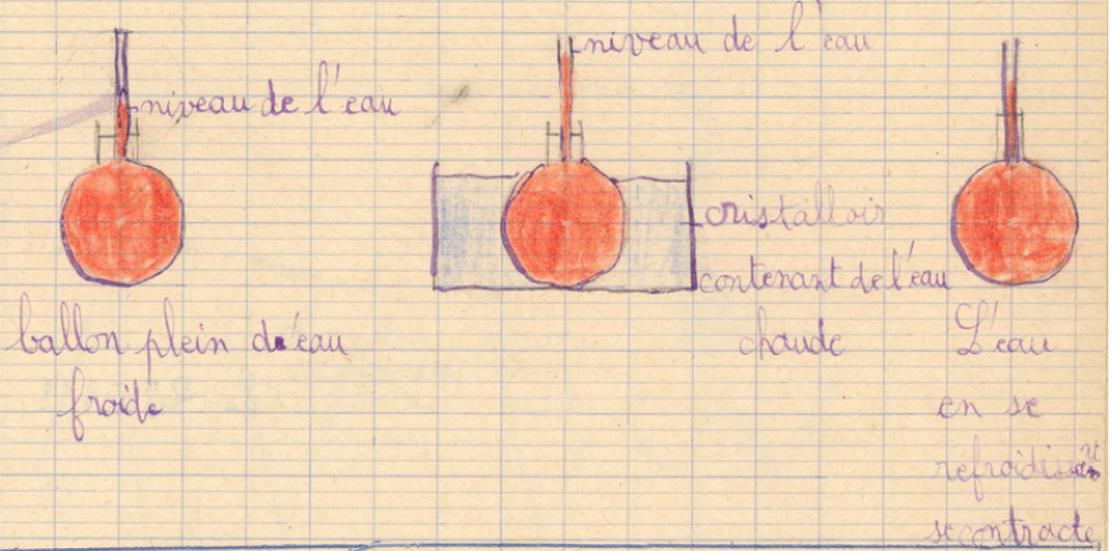
Commentaire pagination : 48 p. manuscrites sur 88 p.

Langue : français.

ill. en coul. : Schémas de l'élève.

Dilatation des liquides Le thermomètre

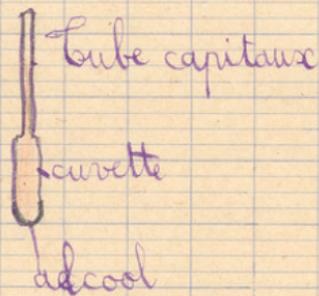
Dilatation des liquides
Expérience



Loi: Lorsque les liquides augmentent de température ils se dilatent, en se refroidissant ils se contractent

Application: Le thermomètre

Principe



Lorsque la température augmente l'alcool se dilate, en se refroidissant il se contracte

Malans