Manipulations de chimie

Numéro d'inventaire : 2015.8.6139
Auteur(s) : Marcelle Cazanove
Type de document : travail d'élève
Période de création : 2e quart 20e siècle
Inscriptions :
• légende : Château de Casteljaloux (L.-et-G.). - Ce château fut construit par la Maison d'Albret. Ce fut, en particulier, la résidence de Jeanne d'Albret, mère du roi Henri IV. (au milieu au centre) (couverture)
• en-tête imprimé : L'enseignement par l'image (en haut au centre) (couverture)
Matériau(x) et technique(s) : papier | encre noire, | encre rouge, | crayon de couleur
Description : Cahier en papier, à la réglure Séyès et à la reliure brochée au fil. La couverture est en papier fort bleu imprimé à l'encre noire. Sur la 1ère de couverture est collée une photographie imprimée en noir et blanc. L'ensemble est écrit à l'encre noire et rouge, avec des schémas réalisés à l'encre noire et au crayon de couleur.
Mesures : hauteur : 22 cm ; largeur : 17 cm
Notes : Cahier de chimie en papier et à la couverture en papier fort bleu, appartenant à Marcelle Cazanove. Sur la couverture se trouve la reproduction en noir et blanc d'une photographie du château de Casteljaloux. L'ensemble est écrit à l'encre noire et rouge et consiste en un cours de manipulations de chimie : -Analyse de la farine. -Analyse immédiate de la pomme de terre. -Analyse immédiate du lait. -Analyse élémentaire qualitative de l'amidon et du gluten. -L'acétylène. Chaque chapitre est illustré par des dessins et schémas réalisés à l'encre noire et coloriés au crayon de couleur.
Mots-clés : Chimie (post-élémentaire et supérieur)
Utilisation / destination : matériel scolaire
Représentations : vue d'architecture : château / Reproduction imprimée en noir et blanc d'une photographie du château de Casteljaloux (Lot-et-Garonne).
Autres descriptions : Langue : français
Nombre de pages : non paginé
Commentaire pagination : 42 p.
couv. ill.

Marcelle
Cazanove
Bs II

L'ENSEIGNEMENT PAR L'IMAGE

CHATEAU DE CASTELJALOUX (L.-et-G.). — Ce Château fut construit par la Maison d'Albret. Ce fut, en particulier, la résidence de Jeanne d'Albret, mère du roi Henri IV.

Manipulations de Chimie –

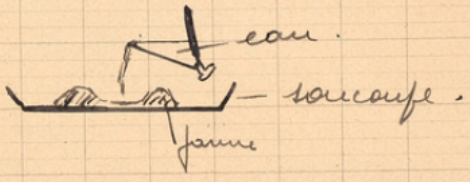
Marcelle Cazanove.

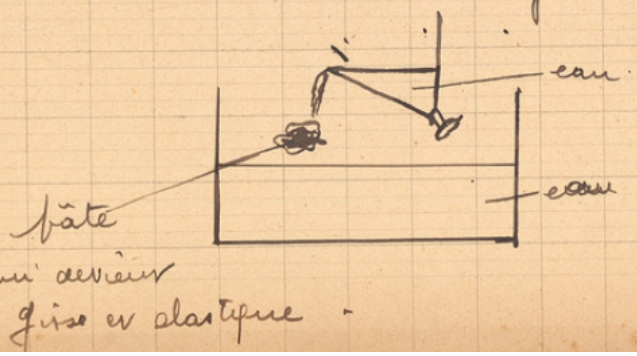
BS II.

La méthode est complète mais l'exposé doit être plus clair, les conclusions plus nettes.

Analyse de la farine.

I/ Faire la pâte. – pétrir farine et eau :
– faire une pâte qui ne colle pas aux doigts – (– ne pas malaxer – éviter de faire des grumeaux.) – laisser reposer ensuite quelques minutes –



II/ Laver la pâte sous un mince filet d'eau (en évitant de pétrir). –
– On verse l'eau très lentement avec un verre
– On recueille l'eau de lavage ds un cristallisoir.

On obtient
– eau laiteuse ds le cristallisoir –
– une ~~masse~~ substance grise et élastique entre les doigts.