

Physique

Numéro d'inventaire : 2015.8.5591

Type de document : travail d'élève

Période de création : 2e quart 20e siècle

Date de création : 1947 (entre) / 1948 (et)

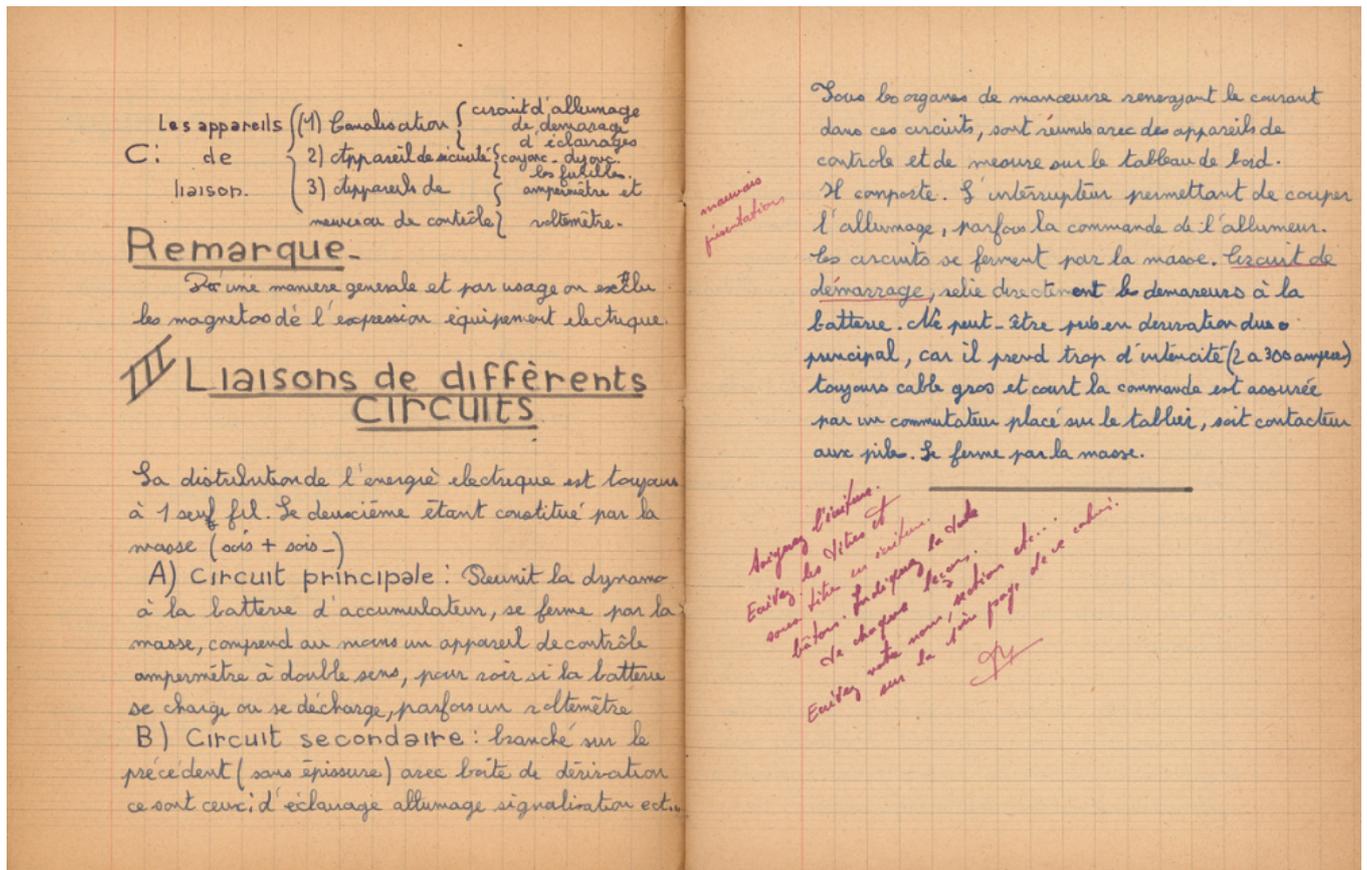
Matériau(x) et technique(s) : papier ligné, papier cartonné, papier Canson

Description : Cahier cousu, couverture bleue, impression en noir, faux dos noir avec des lignes bleues clair, 1ère de couverture avec, en haut à gauche, la représentation d'une vignette octogonale dans laquelle sont dessinés un globe, des livres, une plume, dessous est inscrit "la science". Réglure séyès avec marge, encre bleue, noire, violette crayons de bois et de couleur. 13 feuilles de dessin, la plupart collées par un bord au cahier.

Mesures : hauteur : 22 cm ; largeur : 17 cm

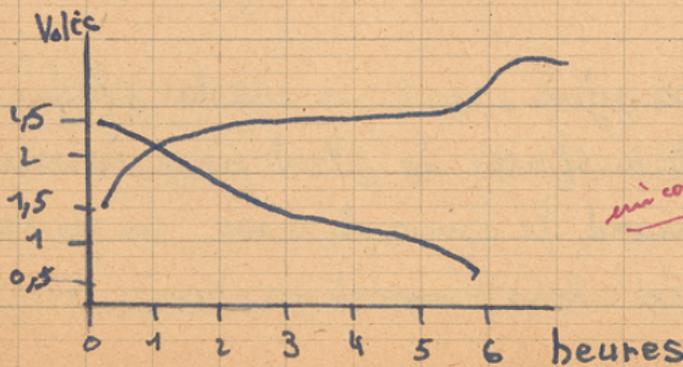
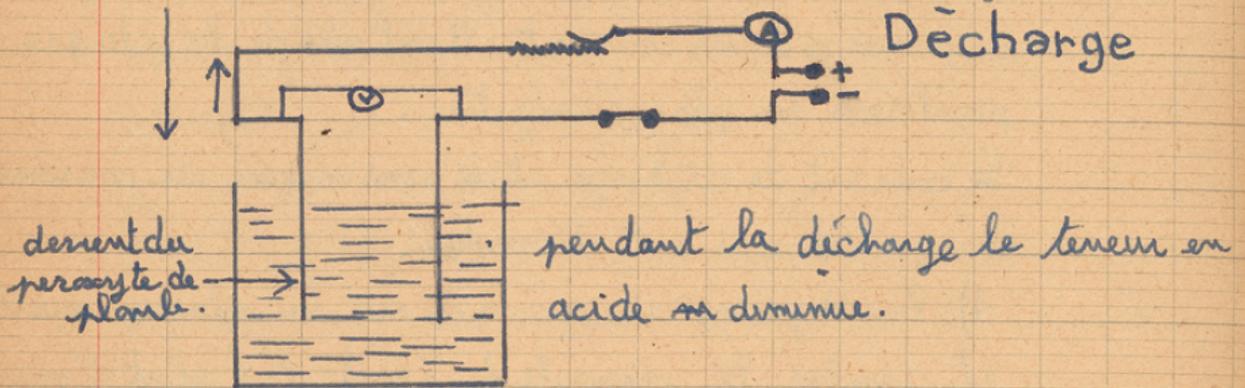
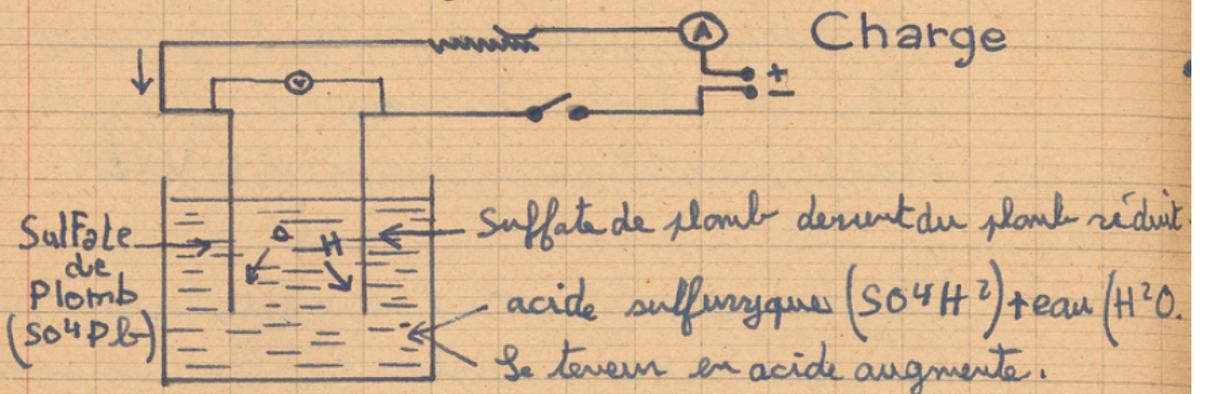
Notes : Cahier de cours de physique: équipement électrique, l'accumulateur, examen de batterie déficiente, caractéristiques d'une batterie, association des accumulateurs, constitution d'une batterie d'accumulateurs au plomb, dynamo à régulateur d'intensité, dynamos à régulation de tension, conjoncteur-disjoncteur, l'allumage, l'allumage par batterie, par magneto, magneto à induit tournant, vitesse de rotation - l'induit, les bougies, le démarreur.

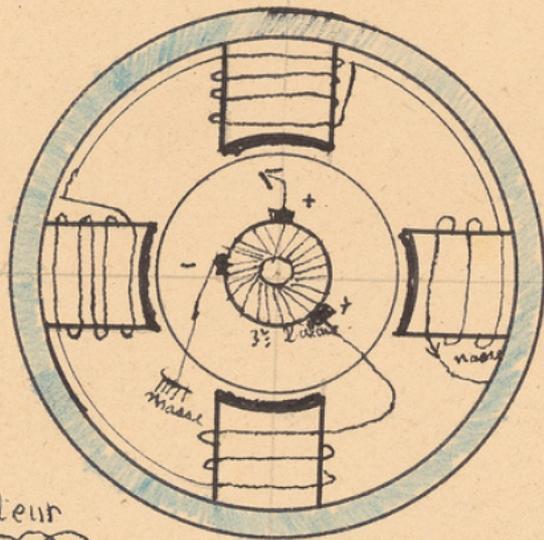
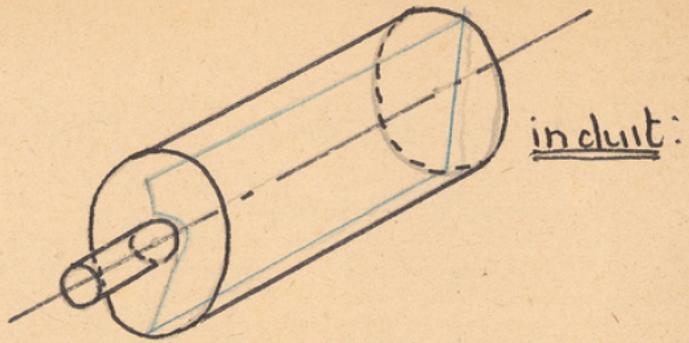
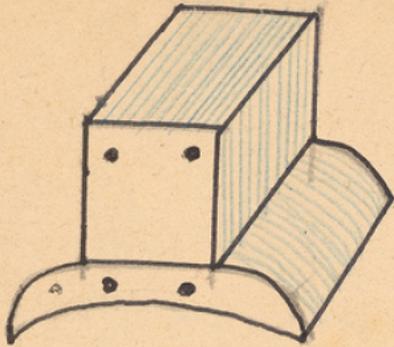
Mots-clés : Electricité (comprenant l'électricité statique et l'électricité dynamique)



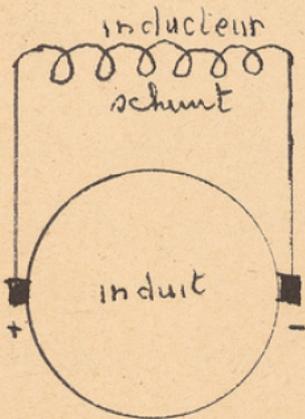
décharge

Le teneur en acide augmente pendant la charge
Les électrodes restituent de l'acide sulfurique en se dissulfatant (et diminue pendant la décharge) (l'électrolyte fournit de l'acide par diffusion aux électrodes qui le consomment pour se sulfater

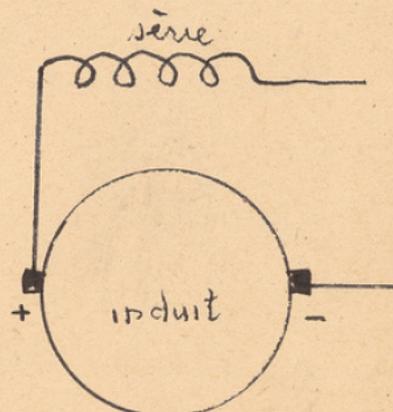




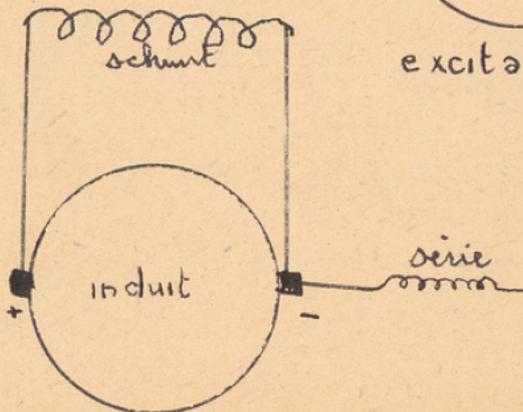
Dynamo à intensité constante



Excitation schunt



excitation série



excitation compound