## **Physique**

Numéro d'inventaire : 2015.27.39.36

Auteur(s): Antoinette Léon

Type de document : travail d'élève

Période de création : 1er quart 20e siècle

Date de création : 1924

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description: Réglure simple 8 mm. Manuscrit encre noire et crayon papier.

Mesures: hauteur: 22,5 cm; largeur: 17,5 cm

Notes: Devoir du 6 juin 1924. Calculer l'intensité du courant.

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

Filière : Lycée et collège classique et moderne

**Niveau** : Post-élémentaire **Élément parent** : 2015.27.39

Autres descriptions : Pagination : non paginé

Commentaire pagination: 5 p.

Langue : Français Lieux : Paris

1/2

Antainette Le's	n C Le 6 juin 1924
5½ secondaire	C 9924
	Shysique
	Un puis ant généraleur maintient entre ses
/0	bornes "une différence de potentiel constant, o'gale à 100 volts quelque soit l'intensité fournie-balculer l'intensité du courant
	dans les 3 cas suivants: Les bornes sont reliées entre elles par 3 fils
	en dérivation ayant respectivement 10 ohus, 20 ohns, 50 ohus de résistance-
20	on charge au moyen de ce générateur une batterie d'accumulateurs de 80 volts
	da résistance totale des fils et de la batterie étant de 2 ohns.
3	: des bornes A et B sont relier par des fils de résistance négligeable aux bornes d'une
	machine Gramme fonctionmant comme moteur et ayant une resistance de 2 ohus-
	On désigne par l'ela puissance utilisable (exprimée en watte) de cette ma chine.
	Calculer I en fonction de l'. Discuter.