

Physique

Numéro d'inventaire : 2015.27.35.7

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 verte. Dessins à l'encre noire.

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

Notes: Devoir du 23 décembre 1924. Relations entre longueur, masse et temps pour une

automobile et un ballon sphérique.

Mots-clés : Physique (post-élémentaire et supérieur) Mécanique (comprenant la dynamique des fluides) **Filière** : Lycée et collège classique et moderne

Niveau : Post-élémentaire Élément parent : 2015.27.35

Autres descriptions : Nombre de pages : non paginé

Commentaire pagination: 9 p.

Langue : français Lieux : Paris

tont oinette	Séon 13/2 A.B. he 23 décembre 1924
	Physiques
Bour S	Home automobile par 2.000 kg. Juelle est en chevaux vapeur la puissance à réaliser sur l'arbre par le moteur pour obtenir une vitesse de 60 km à l'heure en montle sur une peute de 2°/0 en sufposant que le pottement aux essieus et au contact du sol est tel qu'il nécessiturait, le moteur ébout supprime , un effort de traction de 25 kg. par toure, que le rendement des transmissions du moteur à l'essieu est de 10°/1. et que la resistance de l'air est donnée dous le système metri que par la formule R=0,075 s v°, l'aire de la section hours versals de la voiture étant de 1m², 75.