

Les Récréations scientifiques ou l'enseignement par les jeux. La physique sans appareils. La chimie sans laboratoire. Les jeux et les jouets.

Numéro d'inventaire : 1988.00761

Auteur(s) : Gaston Tissandier

Type de document : publication jeunesse

Éditeur : Masson (G.) (Paris)

Mention d'édition : 5ème édition

Imprimeur : Crété, Corbeil

Période de création : 4e quart 19e siècle

Date de création : 1888

Inscriptions :

- nom d'illustrateur inscrit : Peuchot (E.)

Description : Cartonnage recouvert d'une percaline marron, dos et coins en cuir ; plats muets, dos avec report titre.

Mesures : hauteur : 253 mm ; largeur : 162 mm

Notes : Bibliothèque de la nature / Masson (G.) : Librairie de l'Académie de médecine - 120, boulevard Saint-Germain, en face de l'école de médecine. Ouvrage couronné par l'Académie Française. Cinquième édition entièrement refondue avec 234 gravures dans le texte En tête d'ouvrage, titres de l'auteur, en fin d'ouvrage, catalogue d'éditeur

Mots-clés : Littérature de jeunesse (y compris les contes et légendes), publicité relative à la littérature de jeunesse

Jeux et jouets (ou représentation de...)

Physique (post-élémentaire et supérieur)

Autres descriptions : Langue : Français

Nombre de pages : 288-4

ill.

POROSITÉ ; PERMÉABILITÉ

Un filtre en papier buvard. — Posez un morceau de papier buvard à la surface d'un verre; jetez-y de l'eau noircie par du

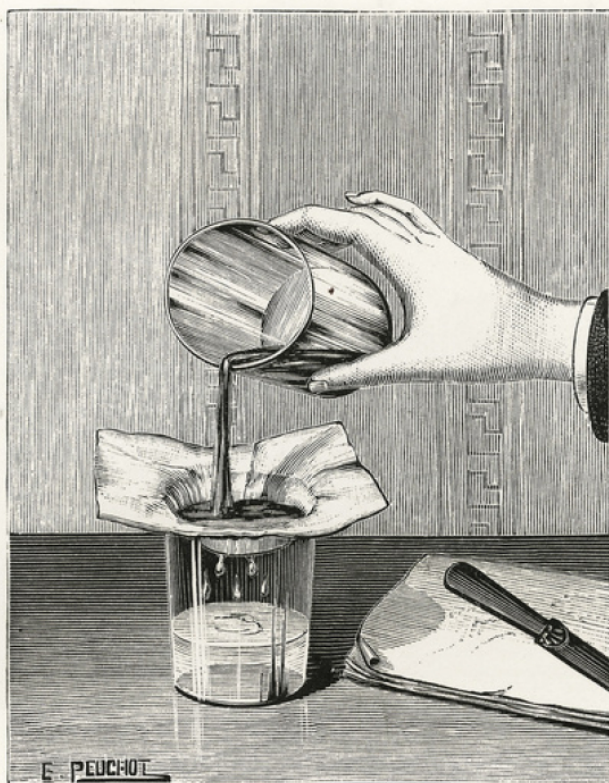


Fig. 6. — Le filtre en papier buvard.

charbon; elle filtrera toute claire à travers les *pores* du papier qui retiendront les impuretés solides.

Faire passer de la vapeur d'eau à travers un carton. — Je prends deux gobelets de verre de même capacité; je pose l'un d'eux sur une table, et j'y verse une petite quantité d'eau chaude, presque bouillante. Je recouvre le verre d'une feuille de carton, et je place au-dessus du carton le second gobelet que je retourne (fig. 7). Ce deuxième gobelet a été préalablement essuyé de manière à ce qu'il soit parfaitement sec et transparent.

