
Cahier de leçons de choses.

Numéro d'inventaire : 1979.09528 (1-4)

Auteur(s) : Rose Vernier

G. Mamet

Bourdenet

Type de document : travail d'élève

Inscriptions :

- ex-libris : avec

Description : Couverture de cahier violette avec mention imprimée et manuscrite, dos toile noir contenant une feuille de dessin grand format et deux copies double petit format à réglure Seyès. Ms. Encre noire. Crayons de couleur.

Mesures : hauteur : 225 mm ; largeur : 178 mm

Notes : Couverture de cahier de leçons de choses comprenant trois travaux d'élèves différents de l'école de Montlebon-sur-la-Seigne. Indice 1 : couverture Indice 2 : Dessin de feuille de marronnier. Mention de classe de CM. Indice 3 : La graine de haricot. Indice 4 : Les métamorphoses du hanneton. (indication de date 1933-1934).

Mots-clés : Leçons de choses et de sciences (élémentaire)

Filière : École primaire élémentaire

Niveau : Cours moyen

Nom de la commune : Montlebon

Nom du département : Doubs

Autres descriptions : Langue : Français

Nombre de pages : n.p.

Commentaire pagination : 10 p.

Mention d'illustration

ill.

ill. en coul.

Lieux : Doubs, Montlebon

La vie de la plante : Le haricot

germination d'un haricot

Observations successives

Le 1 mai - Sur de la mousse humide, dans une assiette placée sur la fenêtre de la classe au soleil, on a mis une graine de haricot bien mûre et bien saine.

Le 7 mai - Le haricot se gonfle car il est bien imprégné d'humidité.

Le 11 mai - La peau ou tegument cède.

Le 16 mai - D'un point de la graine, nous voyons sortir une pointe fine qui s'allonge et se dirige vers le bas (la racine).

Le 21 mai - La graine se divise en deux moitiés et une petite tige s'élève portant ses deux cotylédons écartés. Après la chute de l'enveloppe, les cotylédons prennent une teinte verte.

Le 25 mai - De nombreuses radicelles naissent sur la racine primitive, la partie supérieure développe des feuilles vertes s'épanouissent. Les cotylédons se rident, se flétrissent, se vident et tombent.

Au début de juillet - La germination est achevée. Les cotylédons ont fourni à la plante les aliments nécessaires à son premier développement.

Nous avons alors un haricot qui est presque complet et transplantons-le avec précaution dans un pot plein de terre pour voir son entier développement.

G. Lamet (man)