

Sciences naturelles

Numéro d'inventaire : 2015.8.3680

Type de document : travail d'élève

Période de création : 1er quart 20e siècle

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

Description : Cahier cousu, couverture cartonnée souple bleue recouverte d'un protège-cahier en papier cartonné orange sur lequel sont manuscrits les chapitres traités dans le cahier aux crayons bleu et rouge, crayon de bois. 1ère de couverture avec un double liseré en pointillé formant un cadre dans lequel est imprimé "Cahier spécial de devoirs mensuels" avec un extrait de l'arrêté du 27 juillet 1882 et "cours supérieur", au verso des "Recommandations adressées à l'élève qui reçoit le présent cahier". 4ème de couverture avec, dans un cadre formé d'un liseré en pointillé, des "observations" et un "avis important", au verso la suite des "recommandations" de la 1ère de couverture. Réglure type "seyes", encre noire, crayons de couleur bleu et rouge. 2 feuillets dont 1 plié et 2 1/2 feuille insérés dans le cahier.

Mesures : hauteur : 22,3 cm ; largeur : 17,2 cm

Notes : Cahier de sciences naturelles portant sur les Sporozoaires et les Infusoires.

Mots-clés : Sciences naturelles (post-élémentaire et supérieur)

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination : 61 p. manuscrites sur 72 p.

Langue : français.

ill. en coul. : Schémas de l'élève.

Les Sporozoaires

Parasites, tous -

Reproducteurs par spores à enveloppe résistante (en général)...

Dans ces spores : Sporozoïtes...

- I. Grégarines
- II. Coccidies
- III. Hémospories
- IV. Crépidesporidies
- V. Sarcosporidies

Grégarines

grec, gregis = troupeau.

Parasite des Invertébrés : surtout arthropodes (formes segmentées) et Echinodermes, amébiens, géphyrifères, hirudineés, mollusques, annéliens (formes insegmentées)
Surtout dans le tube digestif et la cavité génitale
organisation assez complexe, de même pour les phénomènes de reproduction.

Exemple.

(Stylorhynchus longicollis)

étudié par Schneider et un de ses élèves Léger.
on le trouve chez un coléoptère le Blaps mortisaga.
(pas d'ailes, dans les cellules, se nourrit de bois)
forme segmentée : 3 segments : Epimérite
Protomérite
Deutomérite