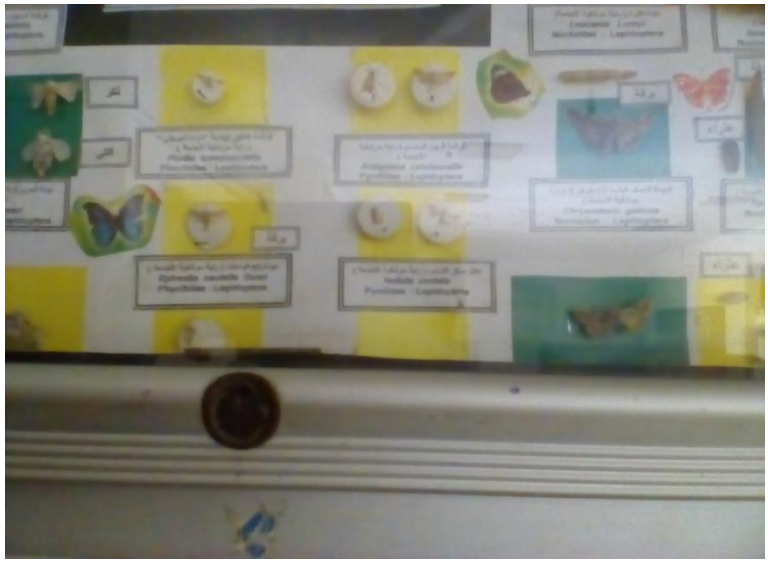
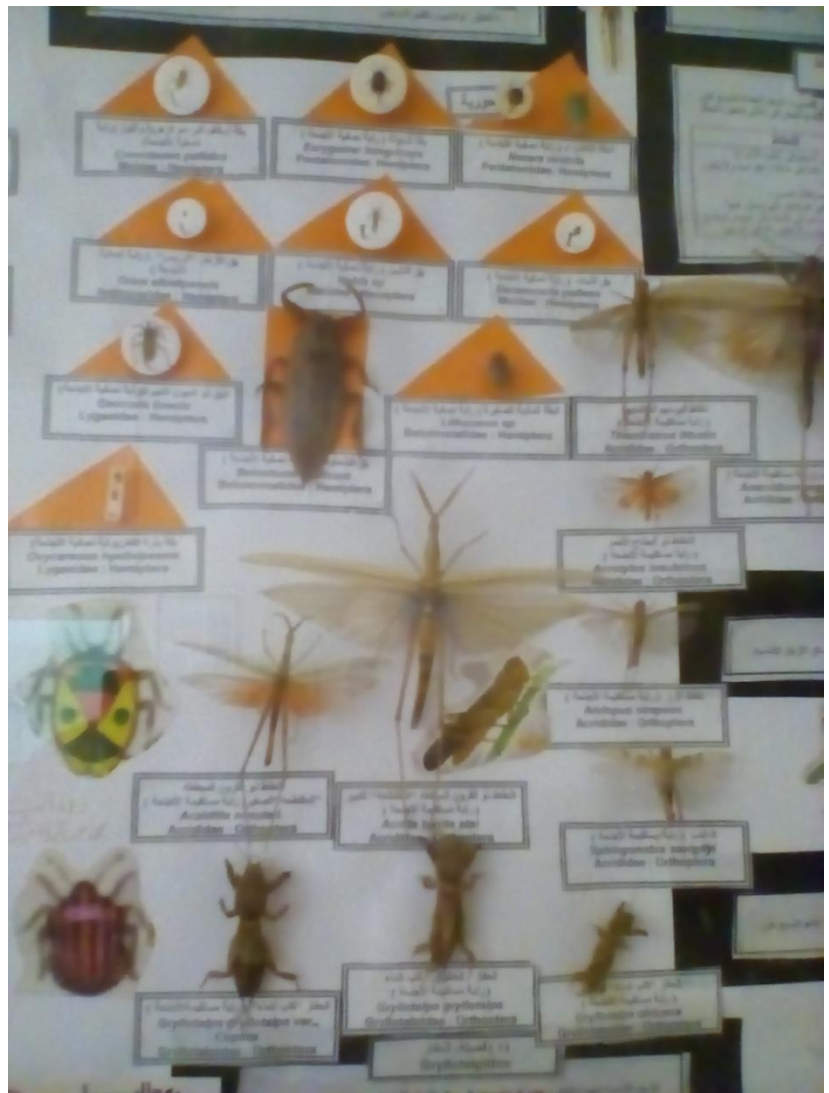


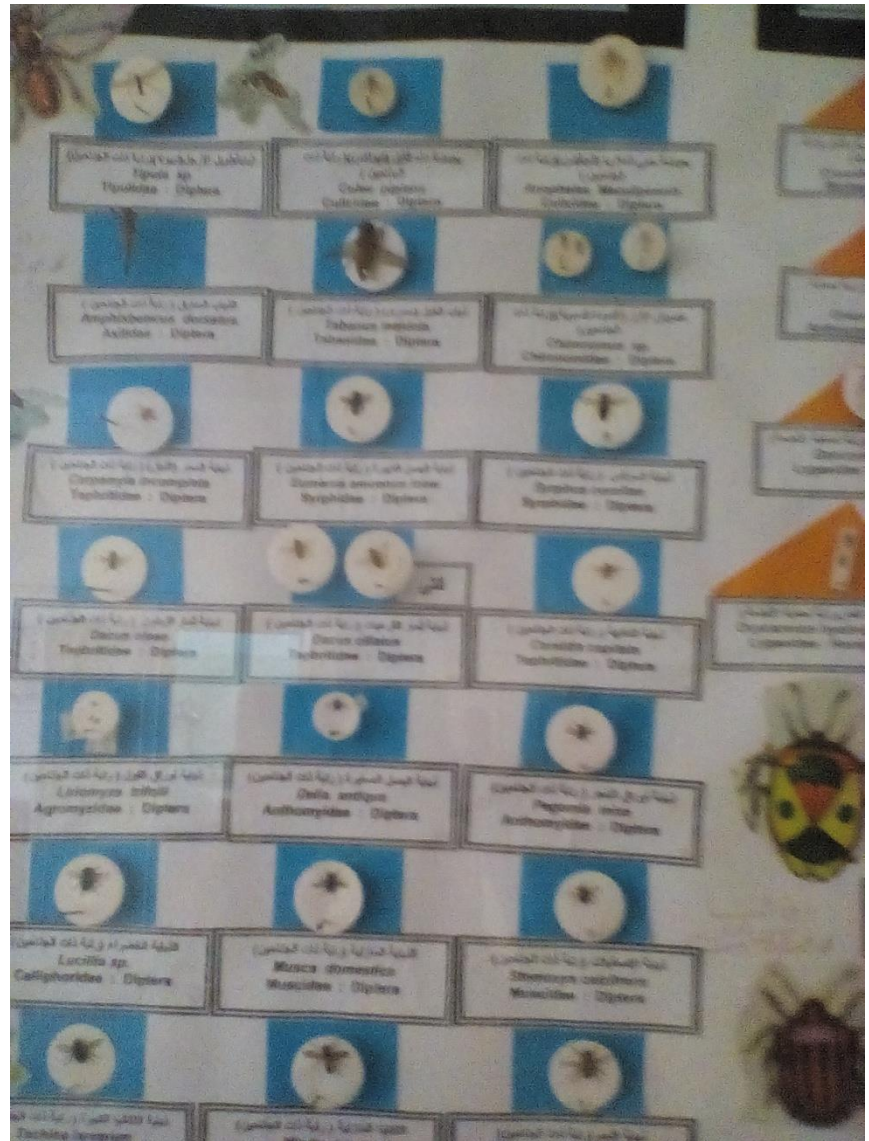
يوم الاثنين الموافق ٢٠١٧/٨/٢١ :-

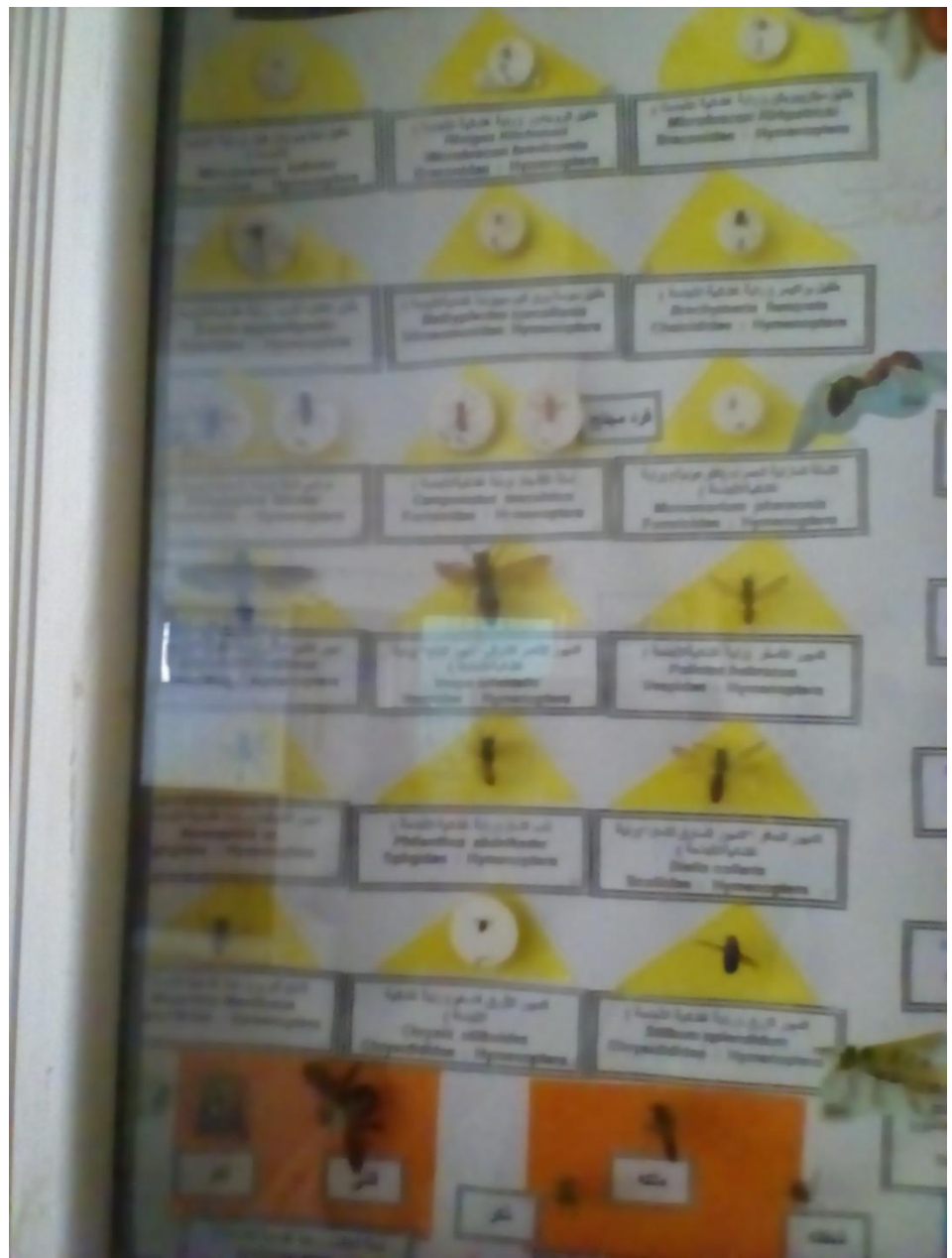
- الدكتور / أحمد عبد المولي.
 - الدكتور / سعيد النبوي.
 - المكان / معمل الحشرات الخاص بكلية الزراعة جامعة كفر الشيخ.
 - الموضوع / مكافحة الحيوية و المفترسات و أنواع المتطفلات و طفيل الترايكوجراما.
- و تم التعرف علي العديد من الحشرات و نماذج الحيوان الزراعي.

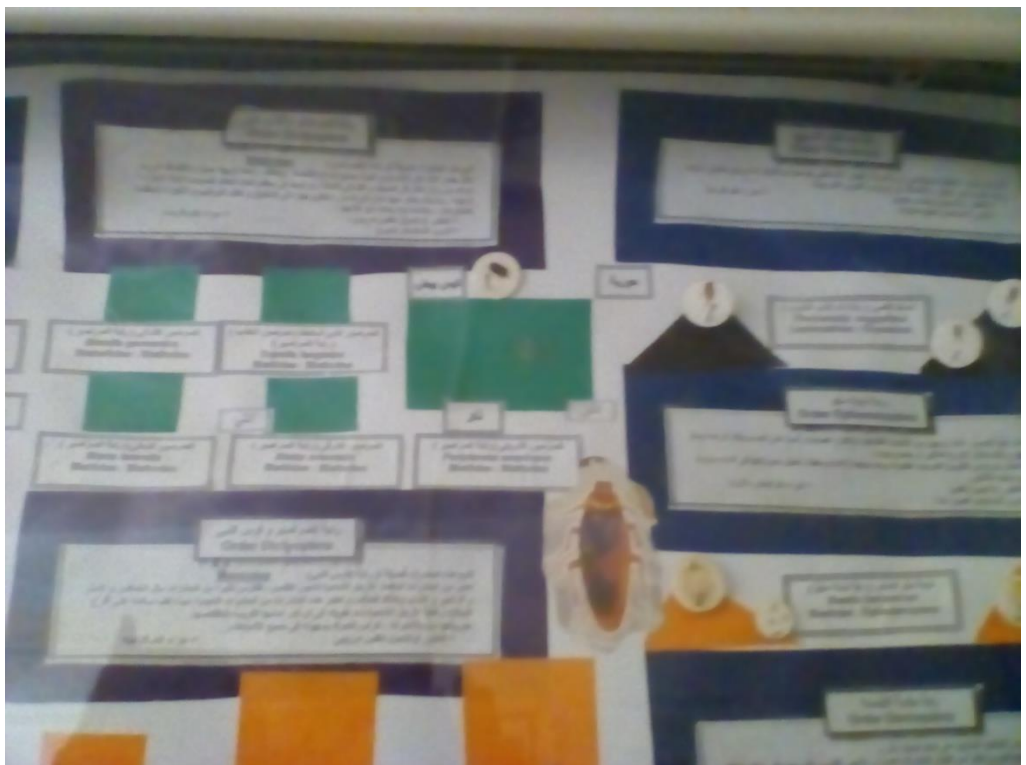












Order Ephemeroptera

Order Ephemeroptera
This order consists of the mayflies, which are aquatic insects. They have a long history and are found in all parts of the world. They are important in the food chain and are also used as indicators of water quality.

Order Trichoptera
Order Lepidoptera

Order Dermaptera

Order Dermaptera
This order consists of the silverfish beetles, which are aquatic insects. They are found in all parts of the world and are important in the food chain.

Order Trichoptera	Order Lepidoptera	Order Dermaptera
Order Trichoptera	Order Lepidoptera	Order Dermaptera

Order Isoptera

Order Isoptera
This order consists of the termites, which are social insects. They are found in all parts of the world and are important in the food chain.



رتبة القمل والفرساجيات Order Dictyoptera

تتكون هذه الحشرات من فصيلة أو رتبة الفرساجيات أو القمليات. تتميز هذه الحشرات بوجود الأجنحة الثلاثة المتكافئة المتكيفة للحركة. كما تتميز بوجود الأجنحة الثلاثة المتكافئة المتكيفة للحركة. كما تتميز بوجود الأجنحة الثلاثة المتكافئة المتكيفة للحركة.



فرس القمل والفرساجيات
Callitarsus scutigerus
Mantodea: Mantodea



فرس القمل والفرساجيات
Euphorbia mendica
Equisetidae: Mantodea



فرس القمل والفرساجيات
Sphenocranus scutigerus
Mantodea: Mantodea

رتبة العنكبوتيات Order Odonata

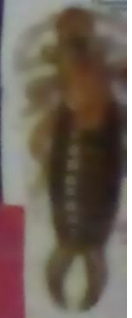
من الحشرات التي تتميز بوجود الأجنحة الأربعة المتكافئة. تتميز هذه الحشرات بوجود الأجنحة الأربعة المتكافئة. تتميز هذه الحشرات بوجود الأجنحة الأربعة المتكافئة.

فرس القمل والفرساجيات
Callitarsus scutigerus
Odonata: Odonata

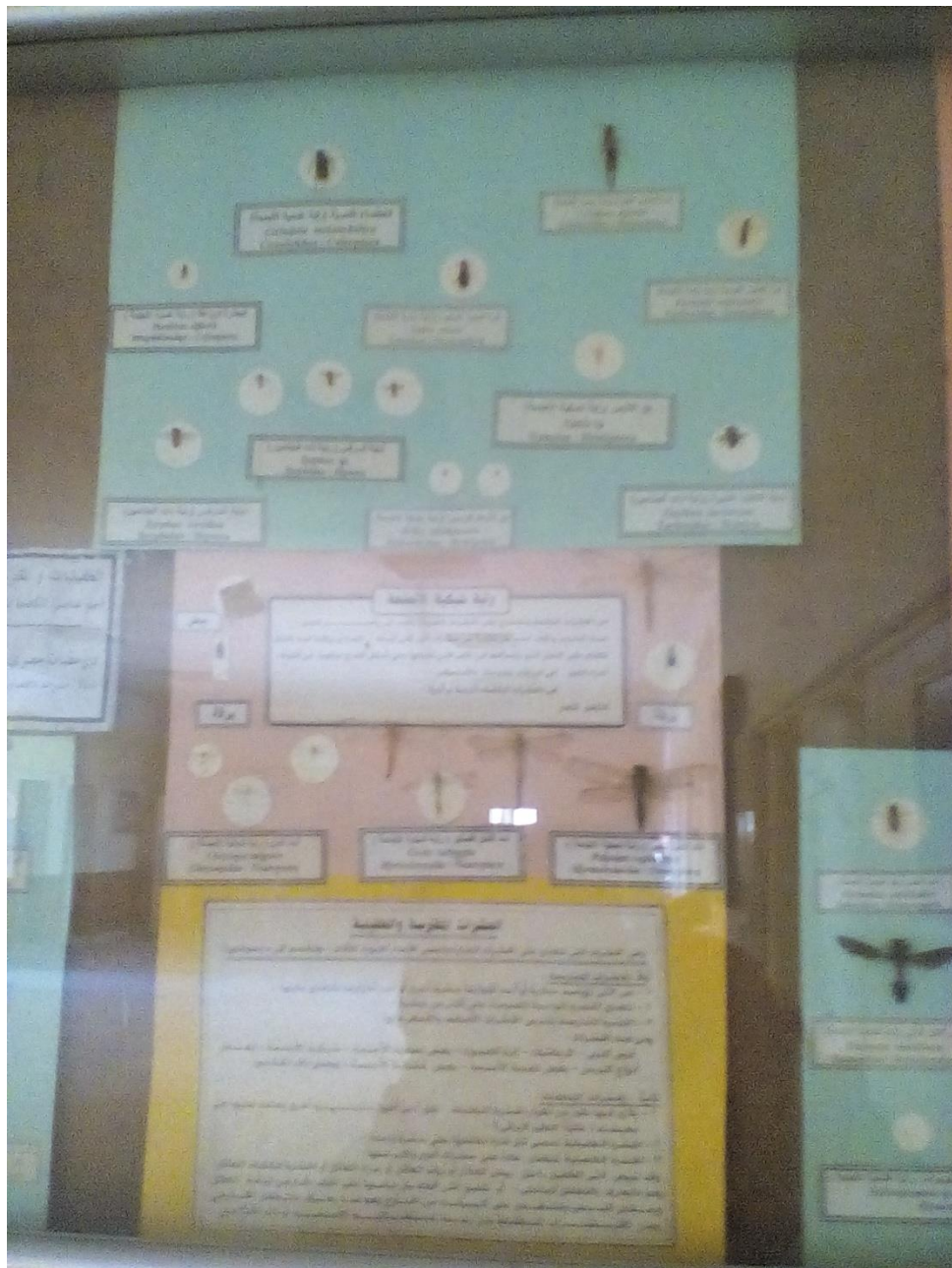
فرس القمل والفرساجيات
Callitarsus scutigerus
Odonata: Odonata

فرس القمل والفرساجيات
Callitarsus scutigerus
Odonata: Odonata

فرس القمل والفرساجيات
Callitarsus scutigerus
Odonata: Odonata











بطن

أبو القيس (رائحة قوس النسي)
Coloburiscus bicucullata
Mantodea: Mantodea

قوس النسي (رائحة قوس النسي)
Stagmomantis savignyi
Mantodea: Mantodea

عائلة قوس النسي

تتبع هذه الحشرات رتبة مستقيمة الأجنحة.
تعتبر من كثرها من الحشرات مثل الجنائس والجدل والزنابير والنسب والذئب والذئب العنكب وبعض من
الحشرات من الحشرات النخيلية حيث لقد سلكته على أفرج النباتات راحة الأرجل الأنثوية منه
طويلة إلى أن لم أمانها القريبة للثديتها -
مورثاتها من راحة الحركة - الرأس تتحرك بسهولة في جميع الاتجاهات - أقدامها تتحرك
التطور تدريجاً

قوس النسي الصغير (رائحة قوس النسي)
Calidomantis savignyi
Mantodea: Mantodea

حورية









This is a scientific display board with a light-colored background, featuring various insect specimens and their life stages. The board is organized into several sections with Arabic labels and scientific names.

Top Left Section:

- Specimen: Larva (يرقة)
- Specimen: Pupa (عذراء)
- Specimen: Male (ذكر)
- Specimen: Female (أنثى)
- Label: *Phaenocarpa sordida* (Phaenocarpa: Lepidoptera)

Top Right Section:

- Specimen: Egg (بيضة)
- Specimen: Larva (يرقة)
- Specimen: Pupa (عذراء)
- Specimen: Adult (أنثى)
- Label: *Nadata sparsa* (Lobocampa: Lepidoptera)

Middle Section:

- Central Title: **بعض أفات الأشجار الخشبية** (Some Wood-boring Tree Pests)
- Left Label: **مظهر الأصابة** (Appearance of Infestation)
- Right Label: **نباتات تزيتة للحرثية** (Olive Trees for Plowing)
- Specimen: Larva (يرقة)
- Label: *Phytoecia borealis* (Furillae: Lepidoptera)

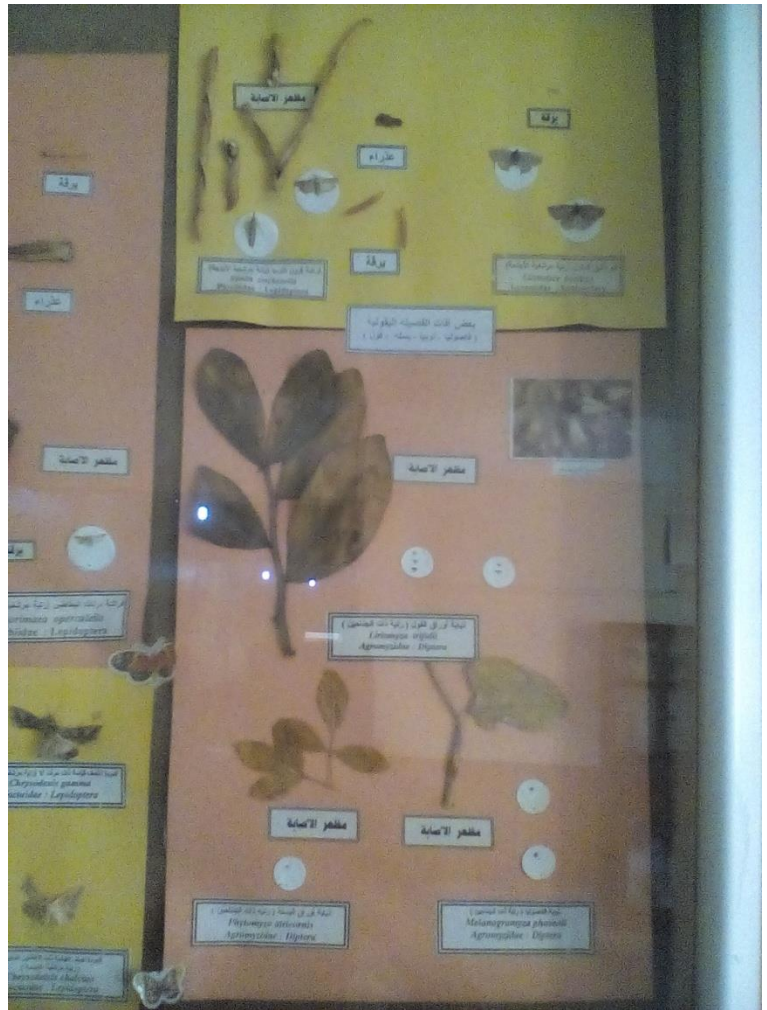
Bottom Left Section:

- Specimen: Larva (يرقة)
- Specimen: Pupa (عذراء)
- Label: *Onalothrips sicorum* Marshall (Phraocetrupidae: Thysanoptera)
- Label: *Tropinot squalida* (Scaphinotidae: Coleoptera)

Bottom Right Section:

- Specimen: Larva (يرقة)
- Specimen: Pupa (عذراء)
- Specimen: Adult (أنثى)
- Label: *Phaenocarpa sordida* (Phaenocarpa: Lepidoptera)
- Label: *Phaenocarpa sordida* (Phaenocarpa: Lepidoptera)

The board also includes a large illustration of a tree on the left and a smaller illustration of a tree on the right, both showing signs of infestation.





عقار ساق القز (زبانية حرشفية الذبابة)
Hyalis ornata
Pyralidae - Lepidoptera

بعض آفات القصبه الصنوبريه
(قزاق ، قزيبه ، نكت ، جرجير)



مظهر الآفة

يرقة

هزارة



انثى



نكر

عقار ساق القز (زبانية حرشفية الذبابة)
Hyalis ornata
Pyralidae - Lepidoptera



عذبة
Phaenocarpa sp.
Phoridae : Diptera



عذبة
Hyalophora sp.
Tortricidae : Lepidoptera



عذبة
Phaenocarpa sp.
Phoridae : Diptera

يراعة



عذبة



عذبة
Lixus angustus L.
Curculionidae : Coleoptera



عذبة
Hyalophora sp.
Tortricidae : Lepidoptera

عذبة
Hyalophora sp.
Tortricidae : Lepidoptera



الحشرية
مري هلال
مصادرة المساعد

يرقة

يرقان قديم (يرقان قديم) من فصيلة اليرقان
Eriax insubana
Noctuidae: Lepidoptera

مظهر الإصابة

بعض اليرقان المفضلة الخيالية
(باصية - خيالي)

يرقة

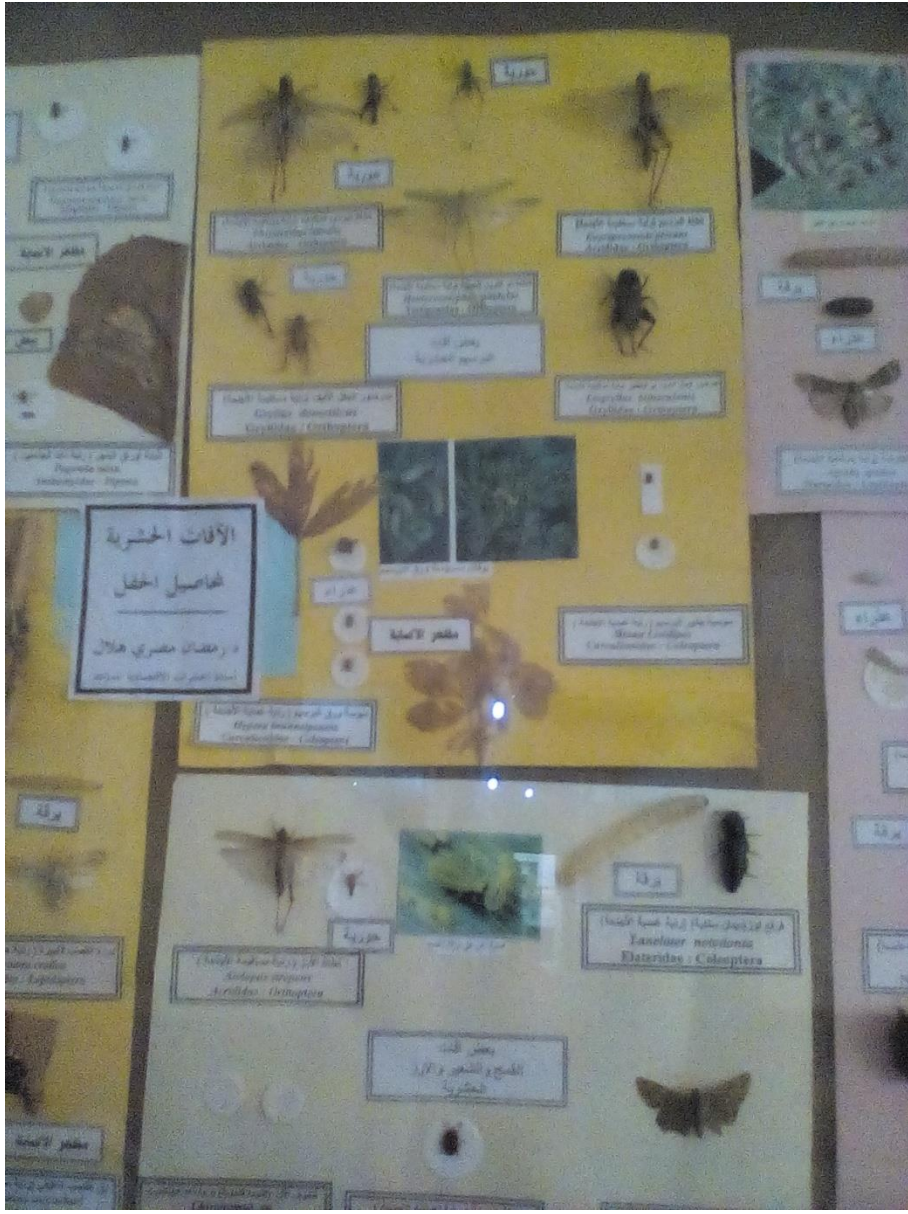
غذاء

مظهر الإصابة

يرقان الخيالي (اليرقان الخيالي)
Vanessa cardui
Nymphalidae: Lepidoptera







الأفات الحشرية
محاصيل الخقل
دار مقفل مصري هلال

حورية
حورية
حورية
حورية
حورية
حورية
حورية
حورية
حورية
حورية

حورية
حورية
حورية
حورية
حورية
حورية
حورية
حورية
حورية
حورية

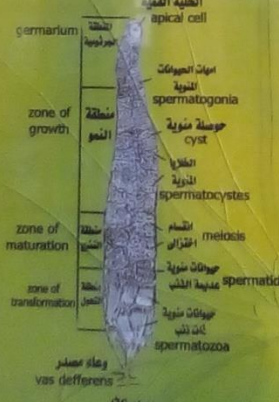
حورية
حورية
حورية
حورية
حورية
حورية
حورية
حورية
حورية
حورية



كلية الزراعة
تسمم الحشرات الاقتصادية



تركيب الجهاز التناسلي الذكري



الجهاز التناسلي الانثوي

خطوات نمو الحيوان المنوي في حويصلة منوية

إشراك 5

رضا عبد المنصف أحمد

جلال الدسوقي أحمد الدسوقي

عبد الرحمن محمد عبد الرحمن

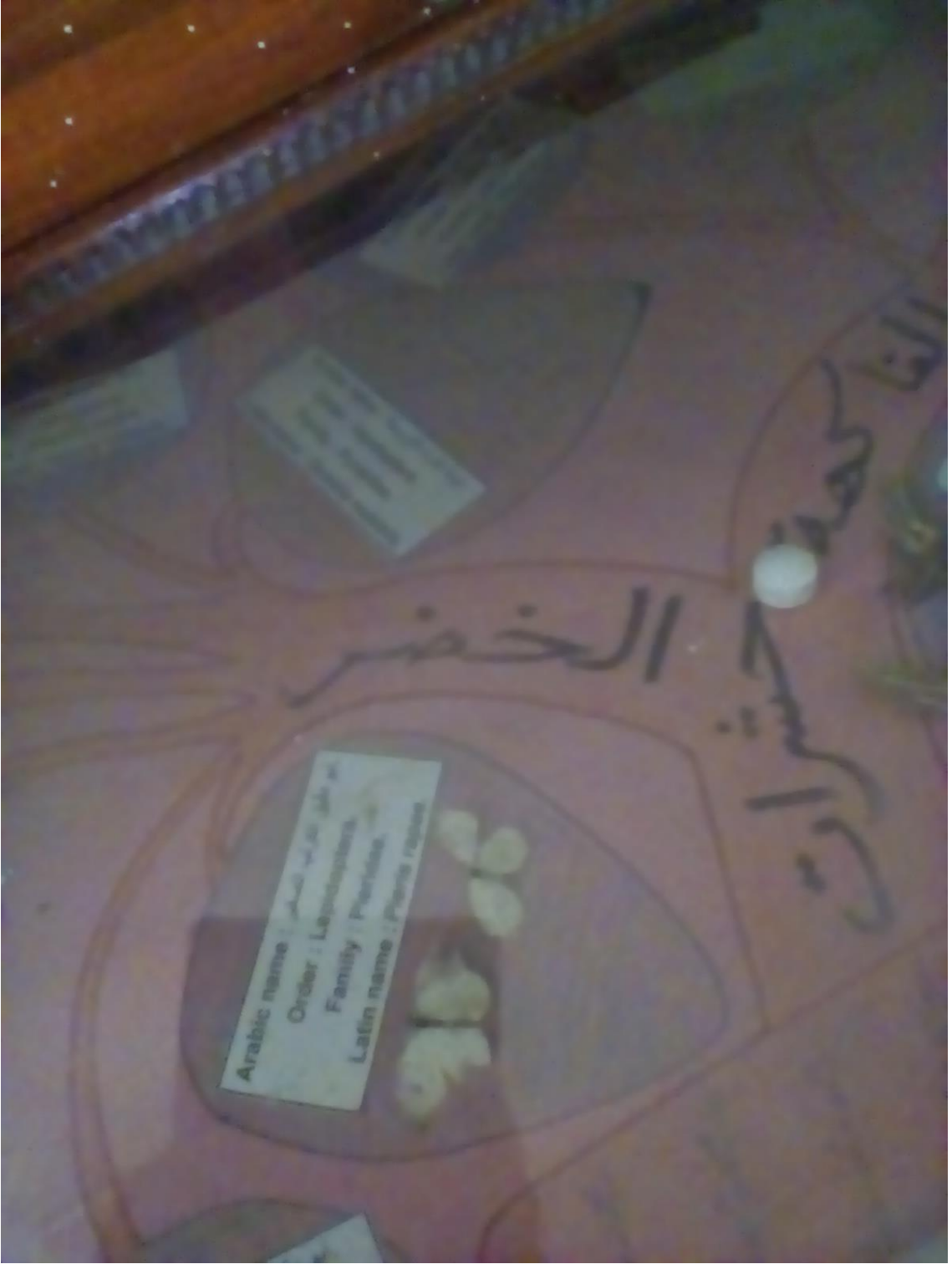
عبد الطلاب

أحمد حسن على عبد الوهاب



إحمد سلامة
UNIVERSITY







Arabic name : ارملة ورق الخفاف
Order : Lepidoptera
Family : Sphingidae
Latin name : Heraa convolvuli

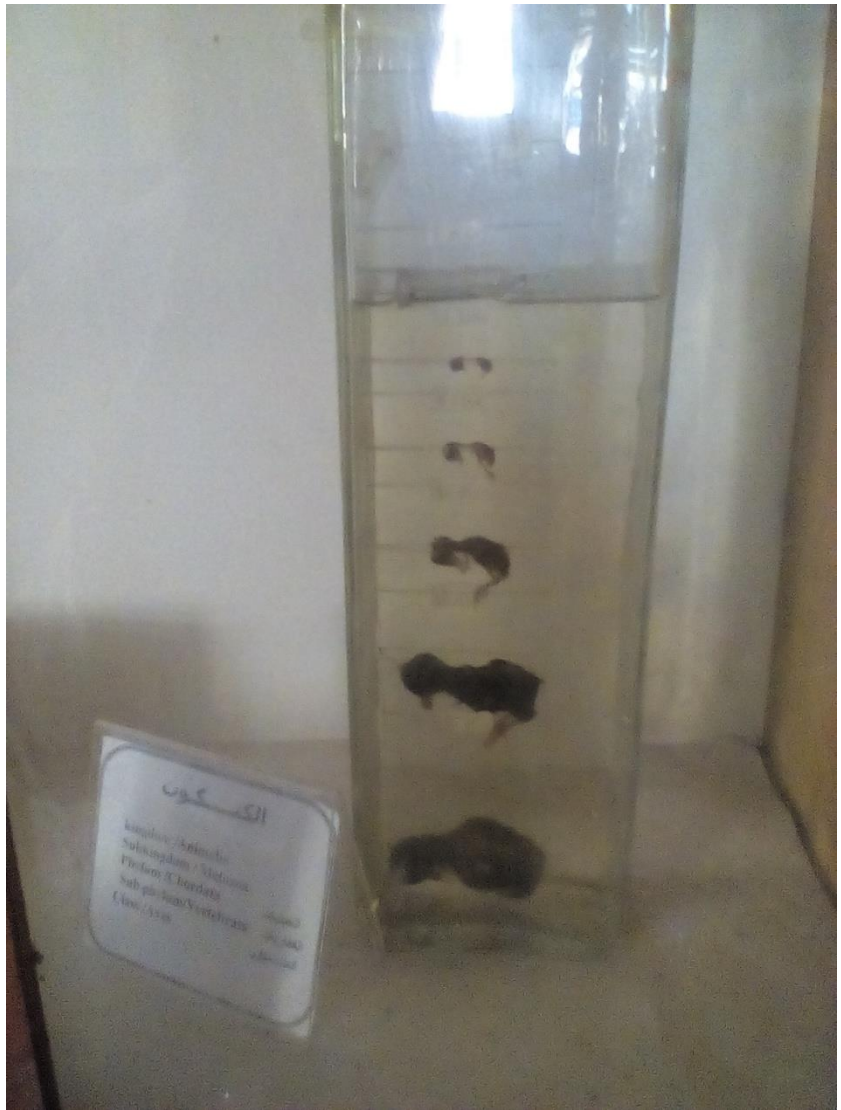
Arabic name : ارملة غزل
Order : Lepidoptera
Family : Elateridae
Latin name : Agrypnus notodontia

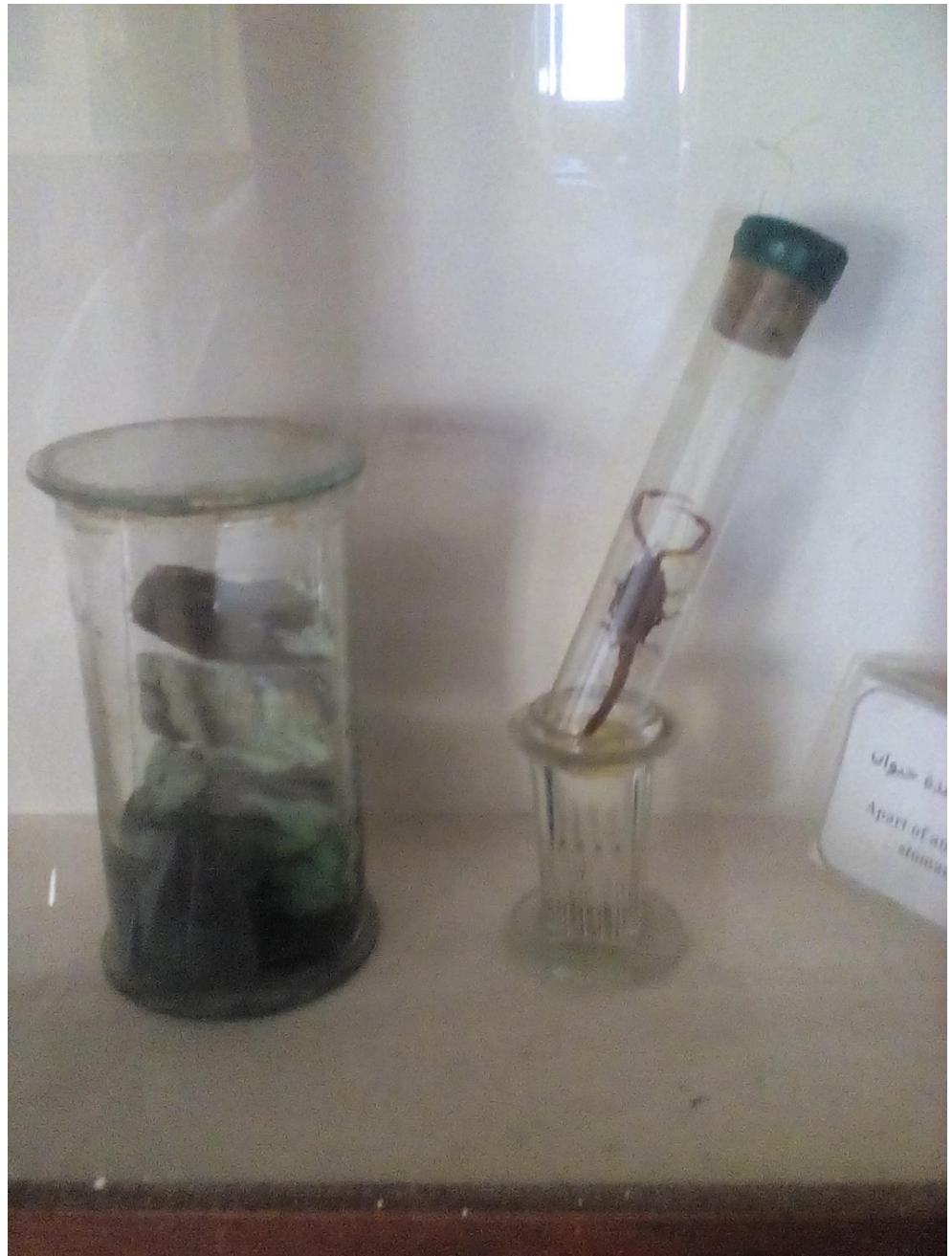
Arabic
Ord
Fam
Latin n











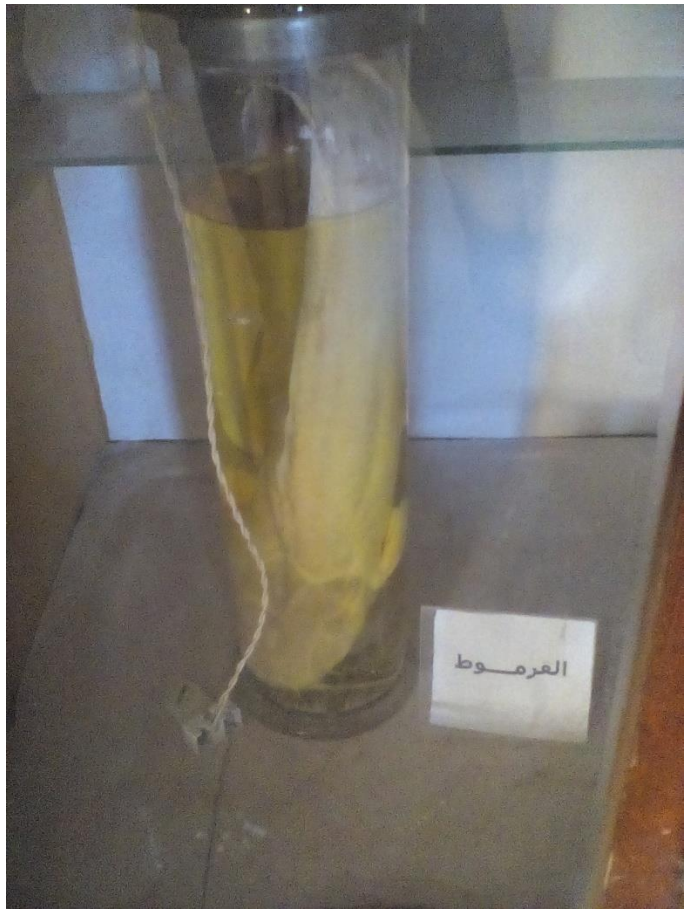
قسم حیوان
A part of an
stomach

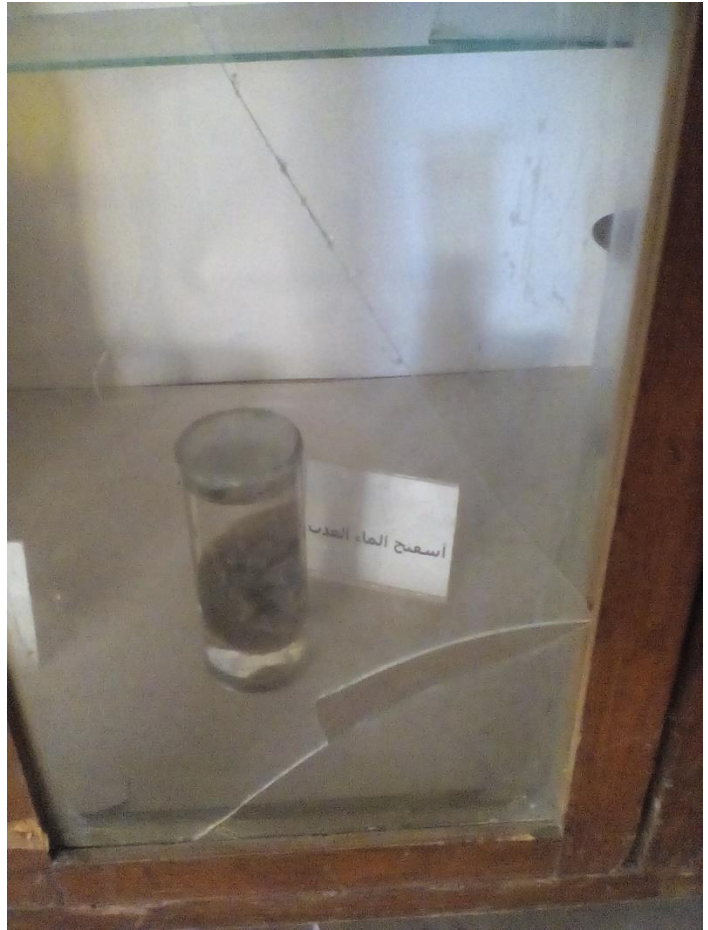




















Arabic name : نودة الخبز
Order : Coleoptera
Family : Curculionidae
Latin name : Sitona lividipes

Arabic name : نودة الخبز
Order : Lepidoptera
Family : Agrotidae
Latin name : Agrotis ypsilon

Arabic name :
Order :
Family :
Latin name :

Arabic name : نودة الخبز
Order : Lepidoptera
Family : Pyralidae
Latin name : Plodia interpunctella

Arabic name : نودة الخبز
Order : Coleoptera
Family : Curculionidae
Latin name : Sitona lividipes

Arabic :
Ord :
Fam :
Latin name :

Arabic name : نودة القمح
Order : Lepidoptera
Family : Pyralidae
Latin name : Pyralis farinalis

Arabic name : نوط الخبز
Order : Orthoptera
Family : Acrididae
Latin name : Euprepocnemis plorans

Arabi
F
Latin n



Arabic name : الحشرة البنية
Order : Lepidoptera
Family : Tortricidae
Latin name : *Plutella maculipennis*

Arabic name : الحشرة البنية
Order : Diptera
Family : Tephritidae
Latin name : *Platonia mediterranea*

Arabic name : حشرة القمح
Order : Coleoptera
Family : Curculionidae
Latin name : *Sitophilus oryzae*

Arabic name : الخنفساء المنزلية
Order : Coleoptera
Family : Tenebrionidae
Latin name : *Blaps palychresta*

Arabic name : الصرصور الأمريكي
Order : Blattaria
Family : Blattellidae
Latin name : *Periplaneta americana*





الجمبري

Kingdom: Animalia
Subkingdom: Metazoa
Phylum: Arthropoda
Class: Crustacea

Fennius japonicus



الأمسكارس

Kingdom : Animalia
Subkingdom : Metazoa
Phylum : Nematoda
Class : plantarum

Family : Ascaridae



محار الماء العذب

Kingdom / Animalia
Sub-king / Metazoa
Phylum / Mollusca
مخويات
Class / Lamellibranchiata
Anodonta rubens



حمار البحر

Kingdom / Animalia
Subkingdom / Metazoa
Phylum / Echinodermata
Class / Holothuroidea

Heliobatis carinata











فاصي الحبل

Agave maritima

فاصي الحبل

Kingdom / المملكة
Subkingdom / المملكة
Phylum / الفيلوم
Class / الطبقة

الحيات
النباتات
الزئبق

Agave maritima





السماك البلطي

Kingdom / Animalia
Subkingdom / Metazoa
Phylum / Chordata الحباله
Class / Actinopterygii سمك الزباد

Tilapia nilotica



الحرشاه

Kingdom / Animalia

Subkingdom / Metazoa

Phylum / Chordata

Class / Reptilia

المخيطات

الزواحف

Chameleon vulgaris





الأخطبوط

مجموعة الحشرات من العصر البرونزي
Mimochrysalis ferganensis



