

كلية : التربية للعلوم الصرفة

القسم او الفرع : علوم الحياة

المرحلة: الثالثة

أستاذ المادة : م.م سيف صبحي نوري

اسم المادة باللغة العربية : حشرات تطبيقية

اسم المادة باللغة الإنكليزية : **Insects**

اسم المحاضرة السابعة باللغة العربية: رتبة الصراصير و فرس النبي

اسم المحاضرة السابعة باللغة الإنكليزية : Order: Dictyoptera

## رتبة الصراصير وفرس النبي Order: Dictyoptera

Kingdom: Animalia

Phylum: Arthropoda

Class: Insecta

Order: Dictyoptera

Sub order: Mantodea تحت رتبة فرس النبي

Sub order: Blattodea تحت رتبة الصراصير

### 1-Family: Blattidae

Genus: Periplaneta americana الصرصر الامريكي

Genus: Blatta orientalis الصرصر الشرقي

### 2-Family: Polyphagidae

Genus: Polyphaga aegyptiaca الصرصر المصري

### 3-Family: Blatellidae

Genus: Blatella germanica الصرصر الالمانى

Genus: Periplaneta americana الصرصر الامريكي

- 1- يعتبر من اكبر انواع الصراصير واكثرها نشاطا وحركة.
- 2- يصل طول الجسم من 30-40 ملم.
- 3- يتواجد في ذرات المياه وتحت الاحواض والخزانات وانايبب المجاري .

### الصرصر الشرقي **Genus: Blatta orientalis**

- 1- يعتر من ابطاً انواع الصراصير حركة واقدرها من الناحية الطبية.
- 2- يصل طوله من 22-27 ملم.
- 3- يتواجد في النفايات والاماكن الرطبة المظلمة.
- 4- الجسم بيضوي الشكل ولونه اسود او بني او اصفر فاتح.

### الصرصر المصري **Genus: Polyphaga aegyptiaca**

- 1- لون الجسم اسود او بني غامق.
- 2- الذكر عادتا ما يكون مجنح والانثى غير مجنحة.

### الصرصر الالمانى **Genus: Blatella germanica**

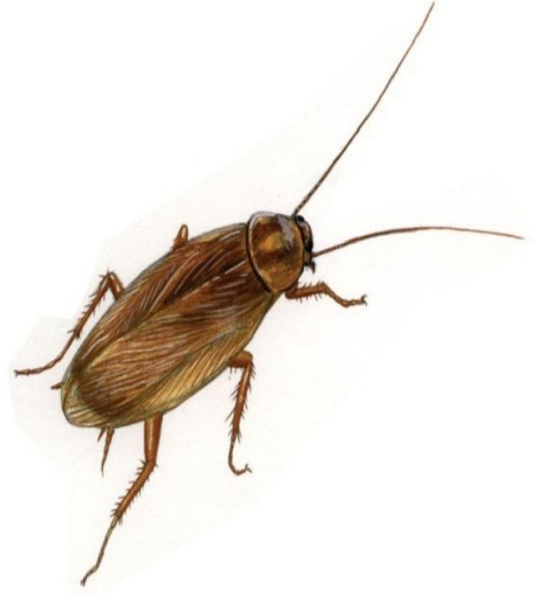
- 1- الصفة المميزة فيه وجود شريطين او خيطين يمتدان بشكل متوازي من رأسه الى قاعدة جناحيه.
- 2- طوله يتراوح ما بين 12-16 ملم
- 3- يتواجد في المطابخ واماكن اعداد الطعام.
- 4- لون الجسم يميل الى البني القريب الى الاسود والذكر اصغر حجما من الانثى.

### الاضرار التي تسببها الصراصير :

- 1- تلوث الاطعمة وادوات الطعام.
- 2- تسبب روائح كريهة في الاماكن التي يتواجد فيها.
- 3- نقل العديد من الامراض مثل (التيفونيد- الكوليرا- السل)



[Polyphaga aegyptiaca](#) الصرصر المصري



[Blatella germanica](#) الصرصر الالمانى



**Male**



**Female**

[Blatta orientalis](#) الصرصر الشرقى



[Periplaneta americana](#) الصرصر الامريكي



فريس النبي Mantodea