

Course Contents

ZOO-311

- Taxonomic Position of Insects in the Animal Kingdom
- Body Wall / Composition/Derivatives/Ecdysis
- Head and its derivatives
- Antenna and its Modifications
- Mouth Parts and its Modifications
- Abdomen
- Legs and their forms
- Wings and their Modifications
- Abdomen and its Derivatives
- Different Forms of Ovipositor
- Internal Anatomy
- Digestive System

- Circulatory System
- Respiratory System
- Excretory System
- Nervous System
- Reproductive System
- Embryonic Development in Insects
- Life Cycles in Insects
- Classification of Insects.

المحتويات : 311 حين

موقع الحشرات من المملكة الحيوانية و أهمية الاقتصادية. <

جدار الجسم تركيب / بروتاته/ الانسلاخ <

الرأس وزوائد ها <

- قرون الاستشارة و أنواعها.

- أجزاء ألفم و تحوراتها

- الصدر

- الارجل و تحوراتها
- الاجنحة و تحوراتها
- البطن وزوائده
- آلة وضع البيض و تحوراتها <
- التشريح الداخل <
- الجهاز الهضمي
- الجهاز الدوري
- الجهاز التنفسي
- الجهاز الاخراجي
- الجهاز العصبي
- الجهاز التناسلي
- التكويني الجنيني <
- دورة الحياة وانواعها <
- تصنيف الحشرات <