

## الأسئلة

### التمرين الأول :

- هل العبارات التالية صحيحة أو خاطئة ؟ صحح الخطأ إن وجد .
- 1 - تكون الأنسال الناتجة عن تلاقح ( تزاوج ) الحصان مع أنثى الحمار خصبة جنسياً .
  - 2 - تنتمي الرخويات إلى شعبة الحيوانات الفقارية .
  - 3 - تحتوي شعبة الحيوانات اللافقارية على شعبي الحشرات والديدان فقط .
  - 4 - أثناء تشكل المستحاثات تبقى الأعضاء الرخوة على حالها .

### التمرين الثاني :

- يتكون العالم الحي من مملكتين كبيرتين هما المملكة الحيوانية والنباتية ولقد استفاد العلماء من علم المستحاثات من اجل تصنيفها إلى شعب وصفوف ولعل أهم ما يجب معرفته في ذلك هو النوع .
- 1 - عرف النوع .
  - 2 - ما هي الصفوف المكونة لشعبة الفقاريات .
  - 3 - أذكر أربعة خصائص مميزة لصف الثدييات .

### التمرين الثالث :

- يمكننا علم المستحاثات من التعرف على الكائنات الحية الحيوانية والنباتية التي عاشت في الأزمنة الجيولوجية القديمة وكذا وسط عيشها وذلك بمقارنتها مع الكائنات المشابهة لها والتي تعيش في عصرنا الحالي .
- 1 - عرف المستحاثات .
  - 2 - ما هي شروط حدوث الإستحاثات ؟
  - 3 - ما هي الأشكال التي تتواجد عليها المستحاثات ؟ مثل ذلك بمخطط .