**قسم 1**

10

**الكائنات الحية و علاقتها المتبادلة**

**السؤال الأول : أولاً : اختر الكلمة غير المنسجمة مع ذكر السبب :**

سمك السلمون – الضفدع – الماء – الطحالب -1

الكلمة غير المنسجمة هي : ......................... السبب : ...................................................................................

**ثانياً :اجيبي عن الاسئلة التالية :**

1- ما هو الفرق بين جماعة الاحيائية و المجتمع الاحيائي ؟

........................................................................................................................................................

2- عرف علم البيئة ؟

.......................................................................................................................................................

3- عدد العوامل الموجودة في بيئات المخلوقات الحية ؟

1 / ..................................... 2 / .........................................

4- ما المقصود بما يلي : ـ

العوامل الحيوية : ................................................................................................................

العوامل اللاحيوية : ..............................................................................................................

5- أعط أمثلة على العوامل الحيوية والعوامل اللا حيوية ؟

1/..........................................................................................................

2/............................................................................................................

6- عدد مستويات التنظيم مرتبة من ابسط مستوى إلى أعلى مستوى ؟ مع تعريف كل ٍ منها

مستويات التنظيم مرتبة من ابسط مستوى إلى أعلى مستوى : ـ

1 / ................................................................................................................................................

2 / ...............................................................................................................................................

3 / ................................................................................................................................................

4 / ...............................................................................................................................................

5 / ..............................................................................................................................................

6 / ..............................................................................................................................................

7- عدد المناطق الموجودة فيها الغلاف الحيوي ؟

..................................و.................................و....................................و............................