

فرض مراقبة رقم 1
علم الحياة الأرض

الإسم اللقب..... الرقم..... القسم 7.....

التمرين الأول : (5 نقاط)

ضع علامة (x) أمام الجمل الصحيحة وأصلء الجملة الخاطئة.

1 - الوسط البئى مكون من مجموعات نباتية و حيوانية فقط

2- يمكن إءبار كل من الحقل وشاطئ البحر وسط بيئيا

3- العوامل المناخية لها علاقة بالكائنات الحية للوسط البيئى

4- تتمثل العناصر الحية للوسط البيئى فى النباتات و التربة

5- العوامل المناخية هي الرياح والتربة وما تحت التربة

التمرين الثانى : (6 نقاط)

لإبراز العلاقة بين مختلف عناصر الوسط البيئى. أءم الفراغات بما يناسب :

عوامل الإنجراف- ءحول الءبال إلى أملاح معدنية - ءثبيت التربة- علاقة غذائية- ءوازن البيئ - بءليب التربة

1 - ءرتبب مختلف مكونات الوسط ببعضا البعض إذا ءوجد بين العناصر الحية فيما بينها.....

2 - ءوجد علاقة بين الكائنات الحية و التربة ، فالحيوانات مثل الءيدان والنمل ءقوم ب..... لءهوائها و النباتات لها ءور فى لءمايتها من الإنجراف.

أما الكائنات الءقيقة ف..... لءءصيب التربة. وهناك علاقة أيضا بين التربة و العوامل المناخية وكل هذه العلاقات ءمكن من المحافظة على.....

التمرين الثالث (7 نقاط)

تبرز الوثيقة مجموعة من الكائنات الحية المتعايشة داخل وسط بيئي واحد .

1 - أذكر خصائص الكائنات الحية.....

2 - أذكر طبيعة العلاقة التي تربط هذه الكائنات.....

3 - عمر الجدول التالي بما يناسب معتمدا الوثيقة و مكتسباتك بخصوص العلاقات بين الكائنات الحية.

منتج	مستهلك درجة أولى	مستهلك درجة ثانية	كائنات مفككة لديدان
.....

4 - ذكر بمفهوم السلسلة الغذائية.....

5 - جسم السلسلة التي تبرزها الوثيقة و ذلك بتعمير المخطط الموالي مستعملا أسماء نفس الكائنات.

مخطط للسلسلة الغذائية

