

السنة الدراسية: 2014-2015
المستوى: 7 أس-1-2 أساسي
الأستاذ: محمد خليفة

فرض عادي ع-01

إعدادية أسد بن الفرات
المادة: علوم الحياة و الأرض
التوقيت: 2\1 ساعة

الإسم و اللقب: الرقم: القسم:

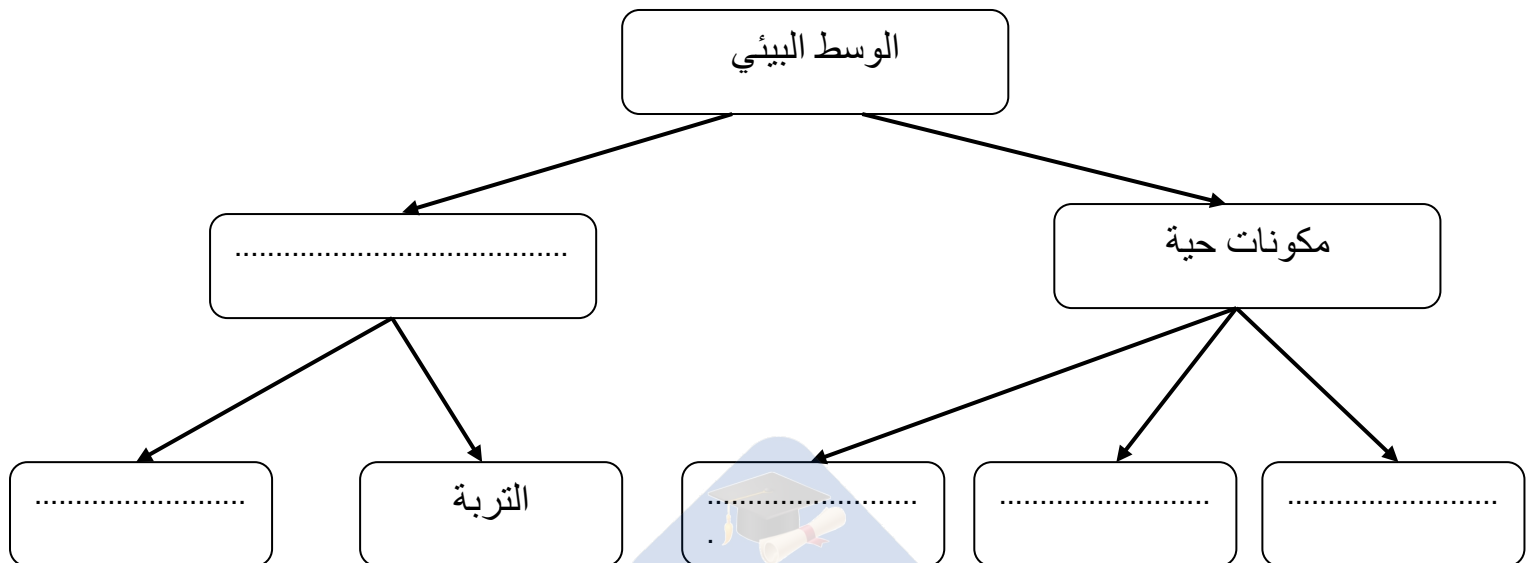
تمرين ع-01 (04 نقاط)

ضع علامة (x) في الخانة المناسبة من الجدول:

لا	نعم	الجملة
		يتكون الوسط البيئي من حيوانات و نباتات
		تتكون العناصر الحية من حيوانات و نباتات و تربة و عوامل مناخية
		تتكون العناصر اللاحية من تربة و عوامل مناخية
		العوامل المناخية لا تؤثر في العناصر الحية للوسط البيئي

تمرين ع-02 (05 نقاط)

أكمل البيانات الناقصة على الرسم :



تمرين ع — 03 — دد: (11 نقطة)

تترابط الكائنات الحية داخل الوسط البيئي فيما بينها غذائيا. خلال الزيارة الميدانية وجد التلاميذ الكائنات التالية: أرنب - فأر - جزر - عقاب

1 - كون سلسلة غذائية تتكون من ثلاث حلقات بإستعمال الكائنات المذكورة:

..... ← أرنب ←

2 - حدد نوع العلاقة التي تربط بين هذه الكائنات الحية:

.....

3 - تتكون السلسلة الغذائية من عدة مستويات غذائية.

أكتب أمام كل مستوى غذائي الكائن الحي المناسب من خلال السلسلة الغذائية.

كائن منتج:

مستهلك من درجة أولى:

مستهلك من درجة ثانية:

4 - ماهو مصير هذه الكائنات الحية بعد موتها؟

.....

.....

.....

5 - تصور نتيجة محتملة في الوسط البيئي لو فقدت حلقة من حلقات السلسلة الغذائية:

.....

.....

.....

علاء موقوفات



