

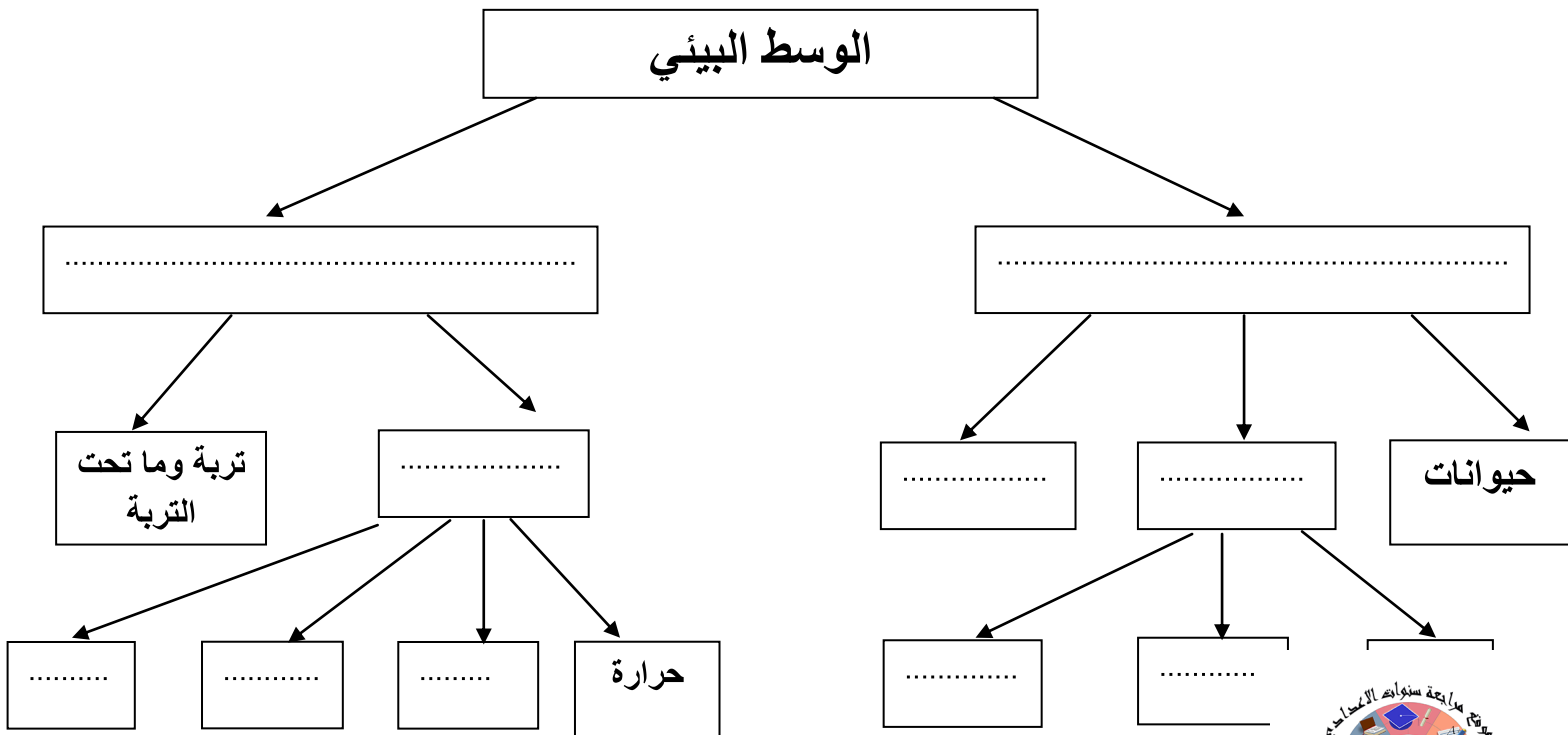
**التمرين الأول : (6 نقاط)**

أتمم الجدول التالي بذكر التعريف أو المعرف به

| المعرف به   | التعريف  |
|-------------|--|
| التربة      | 1-.....  |
| .....       | 2 - عملية إتلاف التربة بمياه الأمطار الجارية     |
| الكائن الحي | 3 - .....  |
| .....       | 4- ظاهرة تفتت الصخور تحت تأثير العوامل المناخية. |

**التمرين الثاني : (5 نقاط)**

أتمم المخطط التالي بكتابة مكونات الوسط البيئي في الخانة المناسبة:



## التمرين الثالث: ( 7 نقاط )

تمثل الوثيقة التالية وسطا بيئيا:

1 - إستخرج المكونات اللاحية الواردة في الوثيقة .

المكونات اللاحية هي:.....

2 - أكمل الجدول التالي معتمدا على الوثيقة السابقة:

| حياة     | مكونات    |
|----------|-----------|
| النباتات | الحيوانات |
| .....    | .....     |
| .....    | .....     |
| .....    | .....     |

3 - تبرز الوثيقة علاقات مختلفة داخل الوسط البيئي.

أ ) أذكر طبيعة العلاقة التي تربط بين العشب والأرنب:.....

جسم هذه العلاقة برسم يتكون من ثلاث مستويات ( مع ذكر صفة كل مستوى )

.....

.....

ب ) حدد العلاقة التي تربط بين التربة وشجرة البلوط.

.....

.....

تسند نقطتان على نظافة الورقة

ممل موفق

