

الاسم ولقب : القسم : الرقم القسم : ٧١

التمرين الأول : (8 نقاط)

أكمل في الفقرة التالية الفراغات بما يناسب من بين المفردات في القائمة التالية:

قائمة المفردات: المناخية – اللاحية – مكان جغرافي – حيوانات – كائنات حية – كائنات دقيقة – الماء – نباتات.

** الوسط البيئي المكونات يحتوى على مجموعات من متراطمة فيما بينها تتفاعل مع

** تقسيم الكائنات الحية إلى ثلاثة مجموعات و و و

** تكون التربية و ما تحت التربية أو بالنسبة للوسط المائي و العوامل المكونات
اللاحية للوسط و هي عوامل ضرورية تؤمن عيش الكائنات الحية.

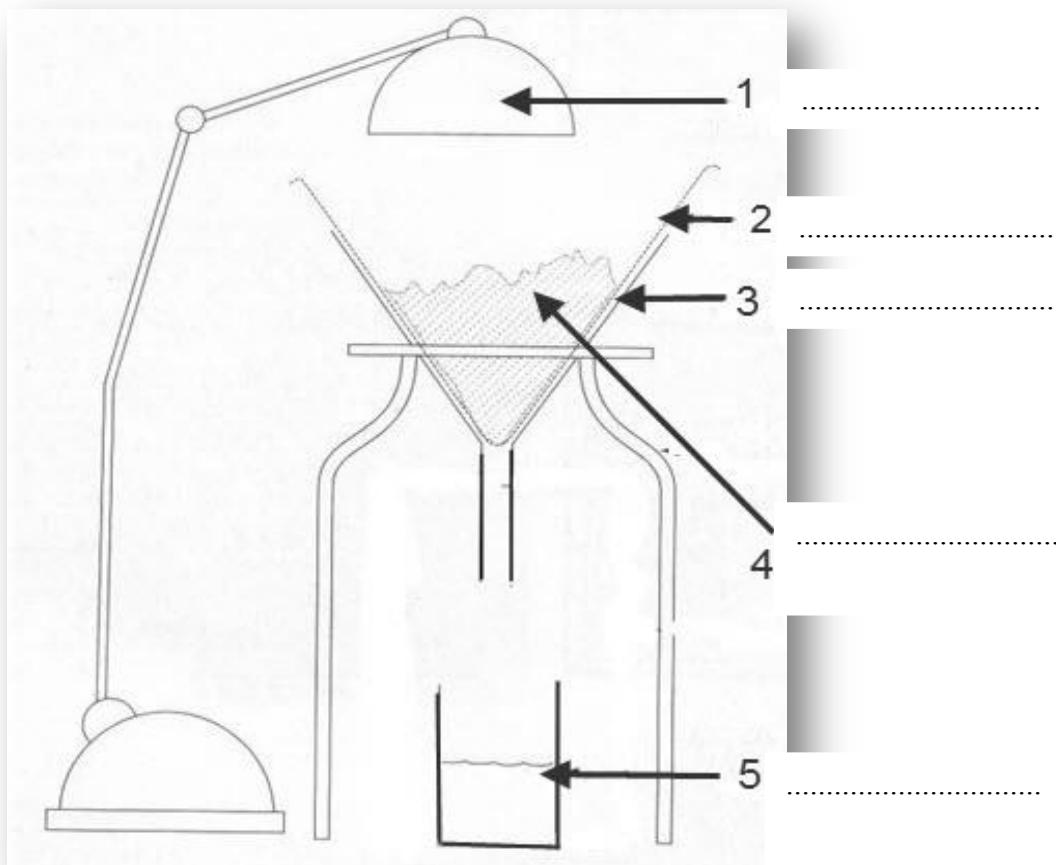
التمرين الثاني (٨ نقاط)

تمثل القائمة 1 بداية جمل مرقمة بأرقام و القائمة 2 نهاية الجمل للقائمة 1 و هي مرقمة بحروف.

القائمة 2	القائمة 1
<p>أ. حيوانات فقرية و حيوانات لا فقرية</p> <p>بـ. تفكك الدبال و تحويله إلى أملاح معدنية</p> <p>جـ. أشجار و شجيرات و نباتات عشبية</p> <p>دـ. للأرض الحاملة للغطاء النباتي</p> <p>هـ. عوامل مناخية</p> <p>فـ. عديد الحبيبات الصلبة و المواد العضوية</p> <p>ذـ. بلون الداكن و رائحته المميزة خاصة بعد نزول الأمطار</p> <p>حـ. صخور على شكل طبقات و تمثل الصخرة الأم</p>	<p>1. التربة هي الطبقة السطحية</p> <p>2. تكون ما تحت التربة من</p> <p>3. تمثل الحرارة و الرياح و الأمطار و الرطوبة و الإضاءة</p> <p>4. يتميز الدبال</p> <p>5. تساهم الكائنات الدقيقة</p> <p>6. يمكن تصنيف النباتات حسب ارتفاعها على سطح الأرض إلى</p> <p>7. تحتوي التربة على</p> <p>8. يمكن تصنيف الحيوانات إلى</p>

ضع تحت كل رقم الحرف المناسب له.

التمرين الثالث (4 نقاط)



► أكمل البيانات على الوثيقة السابقة .

► ما هو الهدف من التجربة ؟ ..

► وضح سبب استعمال رقم 1 و رقم 5 في التجربة .

..... : رقم 1 ❖

..... : رقم 5 ❖