

الاسم ولقب : الـرـقم الـقـسـم : ٧ أ

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 يحتوي على مجموعات من مترابطة فيما بينها تتفاعل مع المكونات

** تنقسم الكائنات الحية إلى ثلاثة مجموعات و و و

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

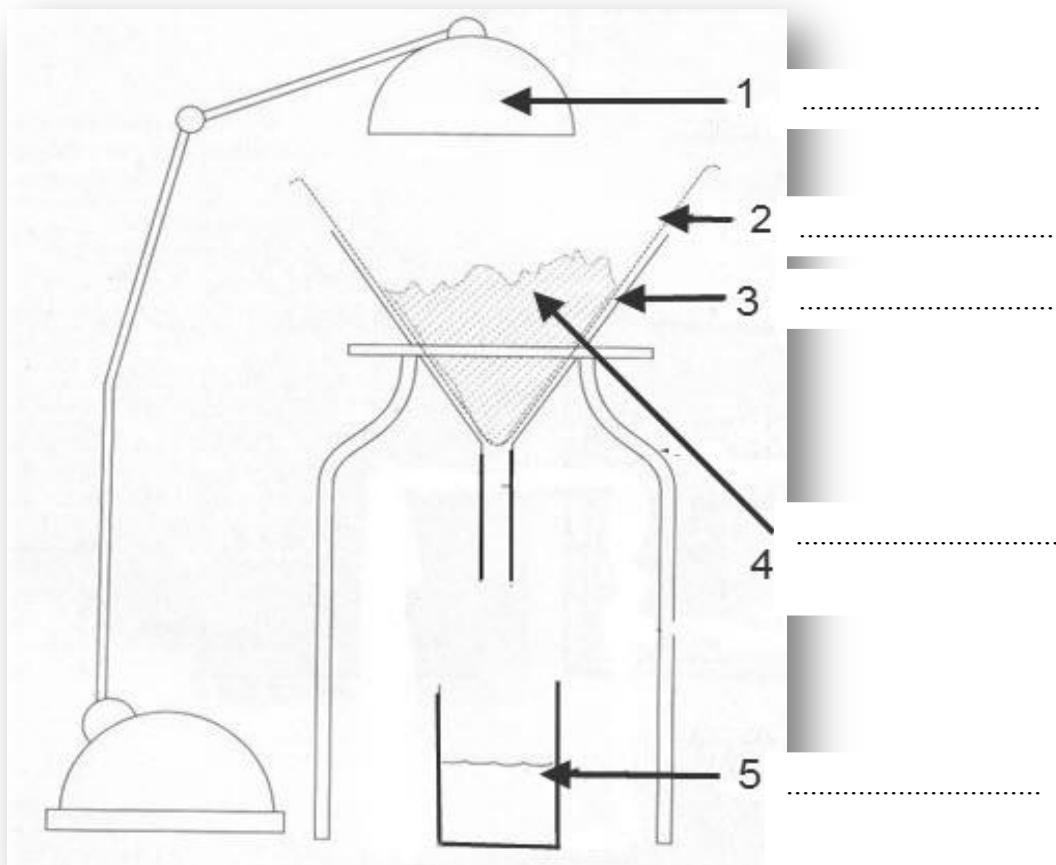
التمرين الثاني (8 نقاط)

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

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

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 ❖

