

الاسم واللقب: الرقم القسم: 7أ.....

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 ثلاث مجموعات 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.

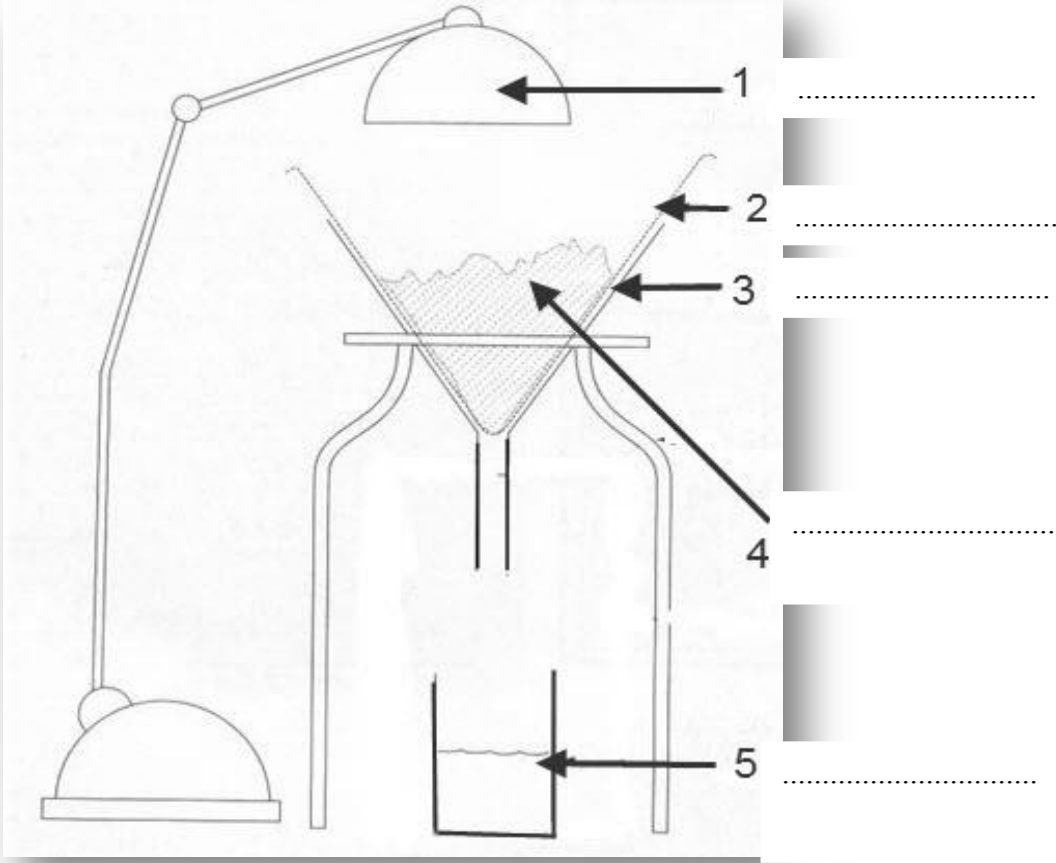
القائمة 1	القائمة 2
1. التربة هي الطبقة السطحية	أ. حيوانات فقرية و حيوانات لا فقرية
2. تتكون ما تحت التربة من	ب. تفكيك الدبال و تحويله إلى أملاح معدنية
3. تمثل الحرارة و الرياح و الأمطار و الرطوبة و الإضاءة	ج. أشجار و شجيرات و نباتات عشبية
4. يتميز الدبال	د. للأرض الحاملة للغطاء النباتي
5. تساهم الكائنات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

ضع تحت كل رقم الحرف المناسب له.

8	7	6	5	4	3	2	1
.....



التمرين الثالث (4 نقاط)



➤ أكمل البيانات على الوثيقة السابقة .

➤ ماهو الهدف من التجربة ؟ :

➤ وضّح سبب استعمال رقم 1 و رقم 5 في التجربة .

❖ رقم 1 :

.....

❖ رقم 5 :

.....