

السنة الدراسية: 2011/2010 المدة 30 دق	فرض مراقبة عدد 1 علوم الحياة و الأرض	المدرسة الإعدادية باجة المستقبل أستاذة: رفقة العمراني المستوى: 7 أساسى
--	--	--

الاسم.....الرقم.....اللقب.....القسم.....

تمرين عدد 1: (6.5ن)

أتمم فراغات الجمل التالية بالاعتماد على العبارات الواردة في المستطيل:

الهواء - النباتات - المكونات الحية - أعشاب - الكائنات الدقيقة - المكونات غير الحية -
الحرارة- انسان - شجيرات - التربة - أشجار - نبات زهرى

1/ تكون كل الأوساط البيئية من مجموعو..... التي..... تتفاعل فيما بينها.

2/ النباتات منللوسط , و يمكن تصنيفها حسب ارتفاعها الى

..... و.....

3/ هي الطبقة السطحية للأرض الحاملة للنباتات و تعتبر منللوسط مثلها مثل الماء و.....

4/ تنقسمللوسط الى ثلاثة مجموعات ، الحيوانات و.....

تمرين عدد 2: (3ن)

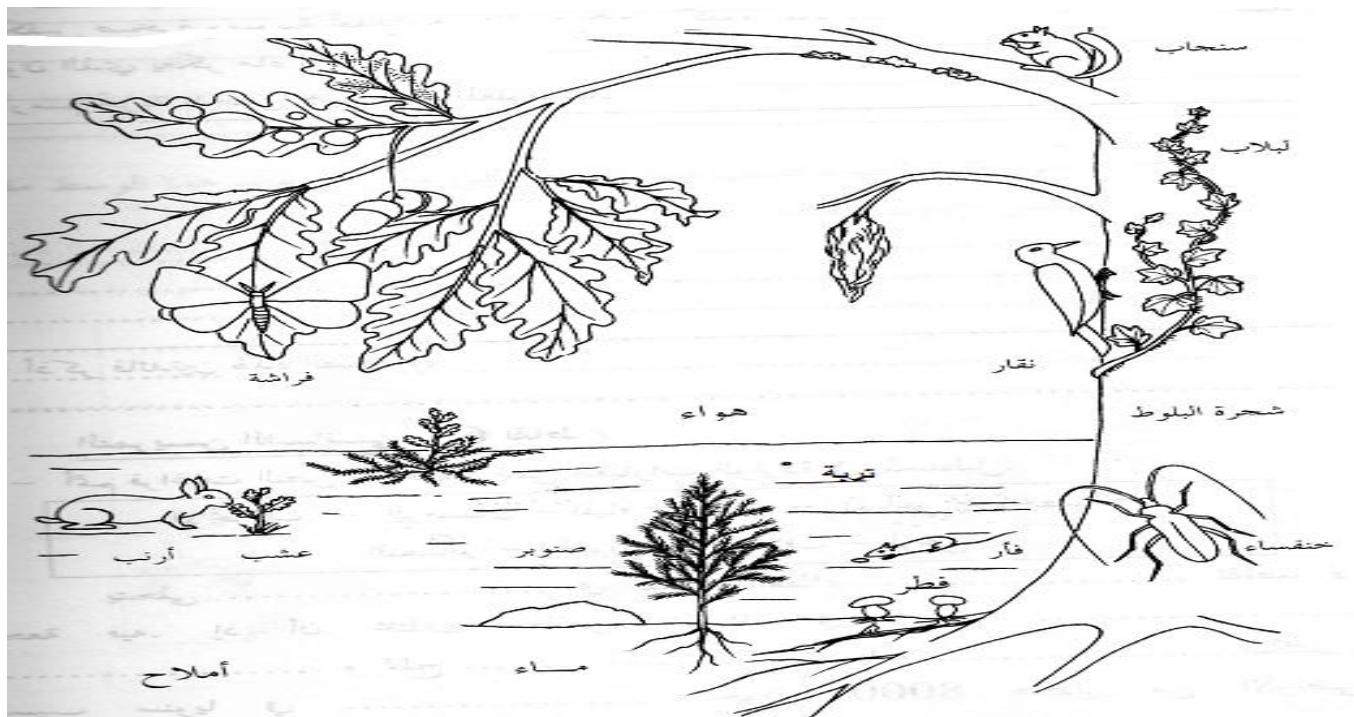
يحصل الجدول التالي خصائص بعض الأوساط البيئية. ضع علامة () في الخانة المناسبة.

البركة	الصحراء	الغابة	
			مياه راكدة او قليلة الحركة.
			أشجار كثيفة
			رياح الشهيلي و حرارة مرتفعة.
			تربة سوداء و غنية بالدبال.
			أنواع نباتية بعضها مغمور و بعضها نصف مغمور.
			مدى حراري كبير بين الليل و النهار.

تمرين عدد 3: (10.5ن)

تمثل الوثيقة التالية رسميا توضيحا لوسط بيئي.

1/ سُمّ هذا الوسط.



2/ أكمل الجدول التالي معتمدا على الوثيقة السابقة.

المكونات الحية		المكونات الغير حية
النباتات	الحيوانات	

3/ تعرف على العلاقات الموجودة بين بعض مكونات الوسط.

العلاقة بين الصنوبر والماء والأملاح المعدنية	العلاقة بين شجرة البلوط والسنحاب	العلاقة بين العشب والأرنب
.....

4/ أذكر ثلاثة مخاطر يمكن أن تهدّد هذا الوسط مقترحا بعض الحلول لذلك.

المخاطر: * *

..... *

الحلول المناسبة: * *

..... *

عملاً موافقاً