

أ/ ضع/ي المصطلح التالي في المكان المناسب:

(الجهاز الهيكلي - الموطن - الجماعة الحيوية - الموامة - المنطقة الحيوية)

- ١- نظام بيئي كبير له نباتاته وحيواناته وتربته الخاصة به.
- ٢- استجابة الحيوان للتغير الحادث في بيئته.
- ٣- جميع افراد النوع الواحد التي تعيش في نظام بيئي.
- ٤- المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويلانم طريقة عيشة.
- ٥- يدعم الجسم ويحمي الأعضاء الداخلية.

ب/ اختار/ي الإجابة الصحيحة من بين الأقواس:

١- الجهاز الذي يتحكم في جميع أجهزة الجسم الجهاز		
الاعصاب	الهضمي	العصبي
٢- يتكون الجهاز العضلي من		
الهيكل العظمي	الاعصاب	العضلات
٣- يعتبر من أعضاء الجهاز الهضمي		
القلب	الرنيتين	المعدة
٤- يقع الوطن العربي في منطقة حيوية كبيرة هي منطقة		
المنطقة العشبية	الصحراء	الغابة
٥- يعتبر من العوامل اللاحيوية		
الحيوان	الصخور	النبات
٦- يعتبر القط من اكلات		
القوارت	اللحوم	الأعشاب
٧- ينشأ عن اتحاد سلسلتي غذاء او اكثر هي		
شبكة غذائية	هرم غذاء	مجتمع حيوي
٨- احد أنواع الكوارث الطبيعية		
البراكين	قطع الأشجار	التلوث
٩- هي مخلوقات حية تصنع غذائها مستخدمة طاقة الشمس		
المنتجات	المحلات	المستهلكات
١٠- أي المناطق الحيوية فيها أشجار اكثر		
منطقة الغابة	المنطقة القطبية	منطقة الصحراء

السؤال الثاني:

٧

ضع/ي علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (x) امام العبارة الخاطئة:

١- يعمل الجهاز الهيكلي مع الجهاز العضلي لمساعدة الحيوان على الحركة	
٢- الجهاز العصبي في اللافقاريات جهاز عصبي معقد	
٣- قد يكون النظام البيئي صغيرا جدا كجذع شجرة او كبيرا جدا كالصحراء	
٤- تسقط الامطار على مدار السنة في الصحراء	
٥- مصدر الطاقة في النظام البيئي هو الشمس	
٦- التلوث هو إضافة أشياء مفيدة في الماء والهواء والترربة	
٧- من طرق حماية النظام البيئي زراعة الأشجار	

السؤال الثالث:

٤

أ/ صل/ي المجموعة (أ) بما يناسبه من المجموعة (ب):

(ب)	(أ)
النمر العربي	١ من أعضاء الجهاز الدوراني
الديدان	٢ يعتبر نظام بيئي مائي
البحار	٣ تعتبر من المحللات
القلب	٤ من الحيوانات المهدة بالانقراض

ب/ ضع/ي البيانات التالية في المكان المناسب:

٤



()



()



()



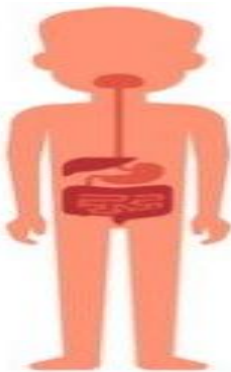
()

السؤال الرابع:

٥

ضع/ي اسم الجهاز التالي تحت الصورة المناسبة:

(الهضمي - العصبي - الدوراني - الهيكلي - العضلي)



تم بحمد الله الانتهاء من الاسئلة