

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (√) في المربع المقابل لها: (١×٤)

١- احدى هذه العبارات تدل على الخلية الحيوانية ؟

☐ لها شكل دائري ☐ لها شكل مستطيل ☐ يحيط بها جدار ☐ لا تحتوي على نواة

٢- المجموعة التي جميع تكيفاتها للحيوانات المفترسة :

☐ (الأشواك - المخالب - الدرع) ☐ (المخالب - الأنياب - الأشواك)

☐ (المخالب - الدرع - المنقار الحاد) ☐ (المنقار الحاد - الأنياب - المخالب)

٣- من هو المستهلك في هذه السلسلة الغذائية (نبات ← أرنب ← ثعلب) :-

☐ النبات فقط ☐ الأرنب والثعلب ☐ الثعلب فقط ☐ النبات والأرنب

٤- ما التكيف الذي يسمح لحيوان البومة بالصيد ليلاً ؟ :

☐ السبات ☐ التمويه ☐ الهجرة ☐ النشاط الليلي

السؤال الثاني : اكمل الفراغ في الجمل التالية بما يناسبها من كلمات: (١×٣)

١. وحدة بناء جسم الكائن الحي .. **الخلية** .

٢. العضو الذي يحول الطعام إلى طعام شبه سائل هو .. **المعدة**

٣. النبات كائن حي يصنع غذائه بنفسه فهو كائن ... **منتج** .

السؤال الثالث : أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة غير

الصحيحة في كل مما يأتي: (١×٣)

١- توجد الصفات الوراثية في نواة الخلية . (**صحيحة**)

٢- الدماغ عضو يضخ الدم إلى كل الجسم . (**خطأ**)

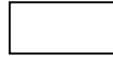
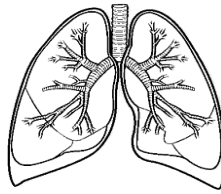
٣- التمويه يساعد الكائن الحي على الاختباء من الأعداء والتخفي في البيئة . (**صحيحة**)

السؤال الرابع (أ) : في الجدول التالي اختر العبارة من المجموعة (ب) واكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ) : (1×2)

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(1)	- تهاجر إلى أماكن أكثر دفئاً في الشتاء .	1. إوزة
(2)	- تسبتا في فصل الشتاء .	2. دب 3. سحلية

السؤال الخامس: اختر الإجابة الصحيحة مع ذكر السبب (1×2)

- عضو في الجسم يعتبر مركز التحكم في الجسم :



السبب:

نستخدم الدماغ لتفكر و نتذكر و نشعر و نستطيع اتخاذ القرار و التعلم

السؤال السادس: ماذا تتوقع أن يحدث في الحالات التالية : (1×2)

1. زراعة بذور نبات تباع الشمس ذات الأوراق المقطوعة :

ينمو نبات تباع الشمس كامل الأجزاء

2. إذا لم يمتلك الأرنب حاسة السمع القوية :

سوف يتعرض لخطر اصطياده من الحيوانات المفترسة

السؤال السابع :قابل (أوجه الشبه) بين كل من : (1×1)

وجه المقابلة (أوجه التشابه)	الخفاش	الذئب
	النشاط الليلي	

١

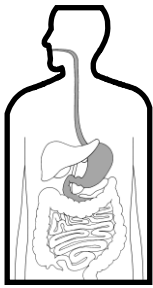
السؤال الثامن : عدد أو اذكر تكيفات الحيوانات غير المفترسة لتبقى على قيد الحياة (1×1) :

السرعة و التمويه السمع الحاد و القرون و الدرع الواقي و الأشواك الحامية

السؤال التاسع : أجب عن المطلوب : (4×0.5) (2)

- صنف الصور التالية علي حسب نوعها في جسم الإنسان .

٢



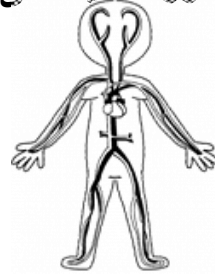
4



3



2



1

عضو	جهاز
2 3	4 1

انتهت الأسئلة
مع تمنياتنا لکن بالتوفيق و النجاح