

١- تتكون جميع المخلوقات الحية من وحدات بنائية تسمى؟

د. الأجهزة

ج. الأعضاء

ب. الأنسجة

أ. الخلايا

٢- خلايا تتميز بطولها وكثرة الزوائد فيها مما يسمح لها باستقبال الرسائل وإرسالها بسرعة؟

د. الخلايا الدهنية

ج. الخلايا العضلية

ب. الخلايا العصبية

أ. خلايا الجلد

٣- أي مما يلي لا يعد من اللافقاريات؟

د. شوكلات الجلد

ج. الحبيبات

ب. اللاسعات

أ. الرخويات

٤- أعضاء يتم عن طريقها تبادل غاز ثاني أكسيد الكربون في أجسام الحيوانات المائية مع الأكسجين الموجود في الماء؟

د. الخياشيم

ج. الجلد

ب. الرئات

أ. الطاحنة

٥- أكبر مجموعات الفقاريات التي تعيش في الماء، وتعد من الحيوانات متغيرة درجة الحرارة؟

د. الثدييات

ج. الطيور

ب. البرمائيات

أ. الأسماك

٦- أهم صفة تتميز بها الطيور؟

د. لها هيكل عظمي

ج. متغيرة درجة الحرارة

ب. الريش يغطي جسمها

أ. تضع بيض مغطى بقشور

٧- من الأمثلة على العوامل الحيوية؟

د. الفطريات

ج. التربة

ب. الماء

أ. درجة الحرارة

٨- النموذج البسيط الذي يظهر انتقال طاقة الغذاء من مخلوق حي إلى آخر يسمى؟

د. السلسلة الغذائية

ج. الشبكة الغذائية

ب. هرم الطاقة

أ. هرم الكتلة الحيوية

٩- الصورة التي أمامك تمثل؟



د. محلات

ج. ملوثات

ب. مورد طبيعي غير متجدد

أ. مورد طبيعي متجدد

١٠- إعادة استخدام المواد بعد تغيير شكلها يسمى؟

د. الترشيد

ج. الاستهلاك

ب. إعادة التدوير

أ. البيع