

الفصل الدراسي (١) اختبار مراجعة درس ١ (الخلايا) الدرجة ١٠

١	أصغر وحدة في بناء جسم المخلوق الحي هي	النواة	النسيج	الخلية
٢	من الوظائف الخمس التي تميز المخلوق الحي هي	المشي	النمو	الشم
٣	صفة وراثية تنتقل عبر الجينات من الأباء إلى الأبناء	لون البشرة	الجروح	مهارة الرسم
٤	يمكن مشاهدة الخلية و مكوناتها باستخدام	المجهر	العدسة المكبرة	العين المجردة
٥	مكونات الخلية التي توجد في الخلايا النباتية فقط	السيتوبلازم	الجدار الخلوي	النواة
٦	توجد صبغة الكلوروفيل الخضراء في	الكروموسوم	الميتوكوندريا	البلاستيدات
٧	تركيب يحيط بالخلية الحيوانية من الخارج	غشاء خلوي	جدار خلوي	سيتوبلازم
٨	تركيب خلوي في خلايا النبات أكبر من خلايا الحيوان	نواة	فجوة عصارية	كروموسومات
٩	عندما تجتمع مجموعة من الخلايا المتشابهة تكون	عضو	نسيج	جهاز
١٠	يعتبر القلب عند المخلوق الحي مثال على	نسيج	جهاز	عضو

الفصل الدراسي (١) اختبار مراجعة درس ٢ (تصنيف المخلوقات الحية) الدرجة ١٠

١	قسم العلماء المخلوقات الحية إلى مجموعات عددها	٥ ممالك	٦ ممالك	٧ ممالك
٢	مخلوق حي دقيق نحتاج إلى المجهر لكي نشاهده	الحيوان	البكتيريا	النبات
٣	مملكة جميع أفرادها غير قادرين على الحركة	الفطريات	الطلائعيات	الحيوانات
٤	مملكة جميع أفرادها ذاتية التغذية	النباتات	البدائيات	الفطريات
٥	مخلوق حي ينتمي إلى مملكة الفطريات	المشروم	الطحالب	الفراشة
٦	مخلوق حي ينتمي إلى مملكة الطلائعيات	البرامسيوم	النخلة	نجم البحر
٧	مخلوق حي ينتمي إلى مملكة النباتات	المحار	الكمأة	النعناع
٨	أصغر مجموعة في سلم التصنيف هي	الجنس	الفصيلة	النوع
٩	في سلم التصنيف المجموعة الأكبر من الرتبة هي	الشعبة	الطائفة	الجنس
١٠	عند الانتقال من المملكة إلى النوع فإن التشابه	يقل	يزداد	لا يتغير

الفصل الدراسي (١) اختبار مراجعة درس ٣ (الحيوانات اللافقارية) الدرجة ١٠

١	حيوان من شعبة اللافقاريات	الثعبان	الحصان	السرطان
٢	أكبر طائفة في شعبة اللافقاريات هي	اللاسعات	المفصليات	الرخويات
٣	الجزء الذي لا يوجد في أجسام اللافقاريات	الهيكل الخارجي	الهيكل العظمي	الهيكل الداخلي
٤	حيوان من طائفة اللاسعات غير قادر على الحركة	الاسفنج	المرجان	نجم البحر
٥	حيوان من طائفة الرخويات يعيش على اليابسة	دودة الأرض	الحلزون	الحبار
٦	مجموعة في طائفة المفصليات لها ٦ أرجل	الحشرات	العنكبوت	القشريات
٧	حيوان من رتبة عديدات الأرجل	أم ٤٤	الأخطبوط	قنديل البحر
٨	تعتبر دودة الأرض من أنواع الديدان	المسطحة	الاسطوانية	الحلقية
٩	أي من الحيوانات التالية في مجموعة العناكب	الجندب	الثعلب	العقرب
١٠	حيوان ، لا فقري ، مفصلي ، قشري	العنكبوت	النحلة	الروبيان

الفصل الدراسي (١) اختبار مراجعة درس ٤ (الحيوانات الفقارية) الدرجة ١٠

١	حيوان لا يعتبر من شعبة الفقاريات	السرطان	السمة	الثعبان
٢	حيوانات فقارية درجة حارتها ثابتة	الزواحف	الأسماك	الطيور
٣	حيوانات فقارية تتنفس بالخياشيم	الروبيان	التمساح	السمة
٤	حيوانات فقارية لا تعتنى بصغارها	الطيور	الثدييات	البرمائيات
٥	حيوانات فقارية تتكاثر بالولادة	الثدييات	الزواحف	الأسماك
٦	حيوانات فقارية يغطي جسمها الريش	الطيور	البرمائيات	الثدييات
٧	حيوان فقري من طائفة الزواحف	الثعبان	السلمندر	دودة الأرض
٨	حيوان فقري يعيش على اليابسة ويضع بيضه في الماء	الضفدع	التمساح	البطة
٩	حيوان لا يصنف من طائفة الطيور	البطريق	النعامة	الخفاش
١٠	حيوان فقري له هيكل داخلي غضروفي	الكنعد	العقرب	القرش

الفصل الدراسي (١) اختبار مراجعة درس ٥ (أجهزة أجسام الحيوانات) الدرجة ١٠

١	الجهاز الذي يتحكم في جميع أجهزة الجسم هو	الدوراني	العضلي	العصبي
٢	الجهاز الذي يقوم بعملية تفكيك الطعام و تحليله هو	الإخراجي	الهضمي	الهرموني
٣	الجهاز الذي يحمي أعضاء الجسم الداخلية هو	العضلي	الهيكلية	التنفسي
٤	الجهاز الذي ينقل المغذيات والأكسجين للخلايا هو	العصبي	الدوراني	التناسلي
٥	الجهاز الذي يخلص الجسم من الفضلات هو	الإخراجي	العضلي	الهضمي
٦	من أعضاء الجهاز الهضمي في الجسم	المعدة	الكلية	الرئة
٧	من أعضاء الجهاز الدوراني في الجسم	القلب	الدماغ	الأمعاء
٨	من أعضاء الجهاز التنفسي عند الأسماك	الرئة	الخياشيم	القلب
٩	من الأعضاء التي تخلص الجسم من المواد الضارة	المعدة	الكبد	الحبل الشوكي
١٠	من مكونات الجهاز الهيكلي	العضلات	الأعصاب	العمود الفقري

الفصل الدراسي (١) اختبار مراجعة درس ٦ (مقدمة في الأنظمة البيئية) الدرجة ١٠

١	التفاعل بين العوامل الحيوية و اللاحيوية في البيئة يسمى	موطن	تلوث	نظام بيئي
٢	مثال على عامل لا حيوي في النظام البيئي	الفطريات	الطحالب	الماء
٣	مثال على عامل حيوي في النظام البيئي	الديدان	الأكسجين	ضوء الشمس
٤	مجموعة التماسيح في مستنقع تعتبر مثال على	جماعة حيوية	موطن	مجتمع حيوي
٥	حجم التنوع في المجتمع الحيوي يكون كبيراً في	منطقة الغابات	منطقة الصحراء	المنطقة القطبية
٦	مكان يعيش فيه المخلوق الحي ويناسب طريقة عيشه	مجتمع حيوي	موطن	نظام بيئي
٧	منطقة حيوية قليلة النباتات ونادرة الأمطار	الغابات	الصحاري	الساافانا
٨	نظام بيئي مائي مالح	النهر	المحيط	البحيرات
٩	منطقة حيوية مناسبة لمعيشة قطعان من الحمير الوحشية	القطبية	الصحراوية	العشبية
١٠	عامل ضروري لاستمرار الحياة في النظام البيئي	الكهرباء	الانترنت	ضوء الشمس

الفصل الدراسي (١) اختبار مراجعة درس ٧ (العلاقات في الأنظمة البيئية) الدرجة ١٠

١	مخلوقات حية تصنع غذاءها مستخدمة طاقة الشمس	المحللات	المنتجات	المستهلكات
٢	أي مما يلي توجد في خلاياها مادة الكلوروفيل	الطحالب	الحشرات	الفطريات
٣	تعتبر البكتيريا والفطريات مخلوقات حية من	المحللات	المستهلكات	المنتجات
٤	الحيوانات القارئة هي مستهلكات تتغذى على	النبات	اللحوم	النبات واللحوم
٥	نبات ← فأر ← ثعبان ← صقر . يعتبر الثعبان في السلسلة	محلل	مستهلك ٣	مستهلك ٢
٦	عندما تتداخل مجموعة من السلاسل الغذائية نسميها	مجتمع حيوي	هرم الطاقة	شبكة غذائية
٧	تحصل آكلات اللحوم على الطاقة اللازمة لها من	الشمس	النباتات	آكلات النباتات
٨	يسمى الصراع بين المخلوقات الحية على الغذاء والمسكن	تعاون	تنافس	تكافل
٩	أكثر المخلوقات الحية عدداً في هرم الطاقة هي	آكلات اللحوم	النباتات	آكلات النبات
١٠	كلما انتقلنا إلى أعلى هرم الطاقة فإن طاقة المخلوق الحي	تزيد	تقل	لا تتغير

الفصل الدراسي (١) اختبار مراجعة درس ٨ (التغيرات في الأنظمة البيئية) الدرجة ١٠

١	تغير في النظام البيئي ناتج بسبب ظواهر طبيعية	الزلازل والبراكين	دخان المصانع	أسراب الجراد
٢	الانقراض السكاني يؤدي لتغير في النظام البيئي سببه	الإنسان	مخلوقات حية	ظواهر طبيعية
٣	تغير في النظام البيئي مصدره مخلوقات حية غير الإنسان	أسراب الجراد	الأعاصير	دخان السيارات
٤	إضافة مادة ضارة أو غير مفيدة إلى النظام البيئي يسمى	تكيف	تلوث	مواعمة
٥	تغير في تصرفات المخلوق الحي بسبب تغير في البيئة	انقراض	مواعمة	تكاثر
٦	تغير تركيب أو سلوك المخلوق الحي يساعده في البقاء	توطين	انقراض	تكيف
٧	اختفاء أفراد أو أنواع حية من النظام البيئي يسمى	مواعمة	تكاثر	انقراض
٨	دخان المصانع والسيارات تسبب تلوث في	الماء	التراب	الهواء
٩	تأثير نافع للبيئة يقوم به الإنسان	الصيد الجائر	التلوث	زراعة الأشجار
١٠	حيوان مهدد بالانقراض في وطني	الجمال	النمر العربي	الباندا

