



دولة الإمارات العربية المتحدة
وزارة التربية والتعليم
مكتب الشارقة التعليمي / الشرقية
قسم الإدارة التربوية والتعليمية
نظم الامتحانات

المادة: الأحياء
الصف: العاشر
اليوم والتاريخ: السبت ٢٧ - ٥ - ٢٠٠٦ م
زمن الإجابة: ساعة ونصف (٨٠ - ٩٠)
عدد صفحات الأسئلة : (٦) صفحات

امتحان الفصل الدراسي الثاني - مايو ٢٠٠٦ م

{ اللهم لا سهل إلا ما جعلته سهلاً } على الطالب التأكد من عدد صفحات الأسئلة

أجب عن جميع الأسئلة التالية : .

٢٠

السؤال الأول :

أولاً : اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل التي تلي كل عبارة فيما يلي بوضع خط تحتها :

١- أي من التالي لا يشكل تهديداً لبقاء الجماعات الأحيائية الصغيرة على قيد الحياة ؟

- أ. التزاوج في الأسر
ب. التزاوج الداخلي
ج. تدمير المواطن
د. انتشار الأمراض

٢- يقدر علماء الأحياء أن أكثر أنواع الكائنات الحية على الأرض هي :

- أ. الثدييات
ب. النباتات
ج. الحشرات
د. الفطريات

٣- أحد التأثيرات الضارة المحتملة لثقب الأوزون هو :

- أ. انخفاض درجات الحرارة العالمية التي تبلغ سطح الأرض
ب. تحول أنماط الرياح فوق جنوبي المحيط الهادئ
ج. انخفاض كمية الأشعة فوق البنفسجية
د. ارتفاع حالات الإصابة بسرطان الجلد لدى الإنسان

٤- كل الكائنات الحية في نظام بيئي معين تترابط بعضها مع بعض عبر شبكة من التفاعلات القائمة فيما بينها فيما يعرف بـ : .

- أ. عمليات جيوكيميائية
ب. العزل
ج. الترابط المتداخل
د. علم البيئة