

أوراق عمل

الفصل الدراسي الثاني العام الدراسي 1447هـ

ورقة عمل الأسبوع السابع

الثانوية		المرحلة
الأول	الصف	علم البيئة

س1 : أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

1	أي من الحيوانات التالية يتبع استراتيجية المعدل (r - strategy) في التكاثر ؟	<input type="radio"/> الفيلة	<input type="radio"/> الإنسان	<input type="radio"/> الجراد	<input type="radio"/> الحيتان
2	أي نمط من أنماط التوزيع المكاني ينطبق على حيوان (الضب) كما ورد في الدرس ؟	<input type="radio"/> التوزيع العشوائي	<input type="radio"/> التوزيع التكتلي	<input type="radio"/> التوزيع المنتظم	<input type="radio"/> التوزيع المتذبذب
3	ما الشكل الذي يمثله منحنى نموذج النمو النسبي للجماعة الحيوية ؟	<input type="radio"/> حرف J	<input type="radio"/> حرف S	<input type="radio"/> حرف K	<input type="radio"/> حرف r

س2 : أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة :

م	السؤال	ص	خ
1	القدرة الاستيعابية هي أكبر عدد من أفراد الأنواع المختلفة تستطيع البيئة دعمه ومساعدته على العيش لأطول فترة ممكنة .	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	تتميز المخلوقات التي تتبع استراتيجية القدرة الاستيعابية (K) بإنتاج أعداد قليلة من الأبناء مع توفير الرعاية لهم .	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

س3 : أجب على ما يلي :

1) اذكر الأنواع الثلاثة الرئيسة لتوزيع الجماعات الحيوية .

.....

2) ما المقصود بكثافة الجماعة الحيوية ؟

.....

3) لماذا تنتشر الأمراض بشكل أسرع في الجماعات الحيوية ذات الكثافة الكبيرة ؟

.....

4) ما الذي يحدث لنمو الجماعة عندما يتساوى معدل المواليد مع معدل الوفيات ؟

.....