

## أوراق عمل

### الفصل الدراسي الثاني العام الدراسي 1447 هـ

#### ورقة عمل الأسبوع الخامس عشر

الثانوية		المرحلة
الأول	الصف	علم البيئة

#### س1: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

1	ما المصطلح الذي يُطلق على عدد المخلوقات الحية لكل وحدة مساحة؟	<input type="radio"/>	توزيع الجماعة	<input type="radio"/>	نطاق الجماعة	<input type="radio"/>	معدل نمو الجماعة	<input checked="" type="radio"/>	كثافة الجماعة
2	ما هو العلم الذي يختص بدراسة حجم الجماعات البشرية وكثافتها وتوزيعها وحركتها ومعدلات المواليد والوفيات؟	<input type="radio"/>	علم البيئة	<input checked="" type="radio"/>	الديموغرافيا	<input type="radio"/>	علم الجيولوجيا	<input type="radio"/>	علم الأحياء الدقيقة
3	أي المناطق الجغرافية التالية يزداد فيها التنوع الحيوي بشكل عام؟	<input type="radio"/>	المناطق القطبية	<input type="radio"/>	المناطق المعتدلة	<input checked="" type="radio"/>	المناطق الاستوائية	<input type="radio"/>	المناطق الصحراوية

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

م	السؤال	ص	خ
1	يؤدي تجزئة الموطن البيئي إلى زيادة التنوع الوراثي وفرص تكاثر الأفراد.	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
2	تم الإعلان عن محمية حرة الجوف كأول محمية بيئية في المملكة العربية السعودية عام 1987م.	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

#### س3: أجب على ما يلي:

#### أكمل الفراغات التالية:

- عندما يتباطأ نمو الجماعة أو يتوقف بعد النمو الأسي عند القدرة الاستيعابية، يسمى هذا بنموذج النمو النسبي.
- الوباء الذي قتل ما بين 20 إلى 40 مليون شخص في عام 1918م هو الأنفلونزا الإسبانية.
- النوع الذي يلعب دوراً كبيراً في النظام البيئي ويؤثر فقده في النظام بأكمله يسمى حجر الأساس.
- استخدام المخلوقات الحية مثل الفطريات أو النباتات لإزالة المواد السامة من منطقة ملوثة يسمى المعالجة الحيوية.
- مشروع سعودي مستقبلي يقع في شمال غرب المملكة ويعتمد على التقنيات الحيوية هو مشروع نيوم.

انتهت الأسئلة... بالتوفيق