

غالباً ما تكون العوامل المحددة المعتمدة على الكثافة من العوامل الحيوية في البيئة. 2. تكون الشبكة الغذائية أكثر تعقيداً لأن 1. معظم المخلوقات الحية تتغذى على أكثر من نوع واحد. 3. يدخل الفسفور في الدورة طويلة الأمد بتحويله إلى وقود أحفوري في باطن الأرض. 5. يُسمى التباين في الأنظمة البيئية الموجودة في الغلاف الحيوي بالتنوع البيئي. 6. لا يؤثر معدل الهجرة الداخلية في نمو الجماعة الحيوية إذا كانت أكبر من الهجرة الخارجية. 7. يُعد التعاقب الثانوي أسرع من التعاقب الأولي بسبب وجود التربة. وبعض المخلوقات الحية ^٤ 8. إذا كان لأحد الأنواع دور كبير ومؤثر في النظام البيئي فإنه يُسمى نوع حجر الأساس