

يقصد بنمط انتشار الجماعه الأحيائية في منطقة محدده

الانتشار الكثافه التنافس القدرة الاستيعابية

ما نمط انتشار حيوانات تعيش في قطيع و طيور و أسماك تعيش في اسراب

عشوائي منتظم لا يمكن توقعه تكتلي

تتباين انواع الكائنات الحيه من حيث

المرض التنافس اعداد المواليد لكل دورة تكاثر معدل نمو الجماعة الأحيائية

الجفاف

عامل يعتمد على الكثافه عامل لا يعتمد على الكثافه

الامراض

عامل يعتمد على الكثافه عامل لا يعتمد على الكثافه