

الموضوع	ديناميكا الجماعة الحيوية	الهدف	معدل النمو للجماعة	الزمن	٣ دقائق
اسم الطالب (المجموعة)			الاستراتيجية	والربط والمزاوجة	

العوامل المؤثرة على معدل النمو



اربط بين كل مصطلح مما يأتي مع التعريف المناسب له

عدد الولادات	عدد الوفيات في فترة زمنية محددة
معدل الوفيات	عدد الأفراد الذين يغادرون الجماعة
الهجرة الداخلية	عدد المواليد في فترة زمنية محددة
الهجرة الخارجية	عدد الأفراد الذين ينضمون للجماعة

اختار وصف مناسب لما يحدث لمعدل النمو تحت كل ميزان من الموازين التالية



معدل النمو



معدل النمو



معدل النمو