

كتاب الطالب				TIMSS			م
عنوان الدرس	الفصل	الفصل الدراسي	الصف	الفكرة	الفرع	المجال	
ما النظام البيئي؟	الثاني عشر	الثاني	الأول	وصف وأمثلة على التنافس بين الكائنات الحية في الأنظمة البيئية	العلاقة الترابطية بين أفراد مجموعة الكائنات الحية في الأنظمة البيئية	الأنظمة البيئية	٥
السؤال					مستوى السؤال	مصدر السؤال	
عندما جاء الناس ليعيشوا على جزر غالاباغوس، احضروا معهم عددا من الحيوانات الجديدة عليها مثل القطط والماعز. اكتب تأثير القطط والماعز على الحيوانات والنباتات التي كانت تعيش أصلا على الجزر. أ - أثر واحد للقطط ب - أثر واحد للماعز					الاستدلال	TIMSS (٢٠٠٧)	
ما النتيجة الغير مرغوبة التي تترتب على إحضار كائن حي جديد إلى منطقة لم يتواجد بها من قبل؟ مع ذكر مثال.					الاستدلال	TIMSS (٢٠٠٧)	
فسر كيف يمكن أن يؤثر عدد أشجار الغابة في حجم جماعة من الطيور؟					معرفة	كتاب الطالب	
تساعد خنفساء الدعسوقة المزارعين على التخلص من حشرة المن فما نوع التفاعل بين خنفساء الدعسوقة والمن؟					تطبيق	كتاب الطالب	