المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم بالطائف
مدرسة ذوي حجي

وزارة التعليم
Ministry of Education

ورقة عمل/ مادة العلوم/ الصف الخامس **اسم الطالبة:**

عزيزتي الطالبة شاهدي مقطع الفيديو التالي ثم أجيبي على الأسئلة التالية:

السؤال الأول/ ضع المصطلح المناسب أمام التعريفات التالية:

النظام البيئي -التطفل- الاخصاب

١) ..... هي العلاقة التي يستفيد فيها أحد المخلوقات الحية بينما يتضرر المخلوق الحي الآخر.

٢) ..... اتحاد مشيج مذكر مع مشيج مؤنث.

٣) ..... يشكلها جميع المخلوقات الحية والأشياء الغير حية.

السؤال الثاني/ أ) ضع علامة (√) أو (X) أمام العبارات التالية:

١	قد تتغير الأنظمة البيئية بفعل الانسان.	
٢	يحيط بالنباتات والفطريات جدار خلوي.	
٣	يزيد الاخصاب الخارجي من فرص عيش النسل ونموه.	

ب) صل العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):

	أ		ب
١	البناء الضوئي		عملية يتم فيها تحويل الماء من حالته السائلة إلى حالته الغازية.
٢	التبخر		تقوم الأوراق بصنع الغذاء للنبات.
٣	الحيوانات الفقرية		انتقال حبوب اللقاح من السداة إلى الكربلة.
٤	التلقيح		حيوانات لها عمود فقري.

السؤال الثالث/ اختار الإجابة الصحيحة:

١) يكون الحيوان مهدد بالانقراض؟			
أ) إذا كان عدد أفراد النوع قليلاً جداً	ب) إذا عاش في الأماكن التي يعيش فيها الانسان	ج) إذا استطاع حماية صغاره	د) كان قادراً على الدفاع عن نفسه
٢) يوجد في أمعاء الأبقار أنواع من البكتيريا تساعدها على هضم الغذاء، العلاقة بين هذه البكتيريا والأبقار علاقة:			
أ) تبادل منفعة	ب) تطفل	ج) تعايش	د) افتراس

LIVEWORKSHEETS