

كتاب الطالب				TIMSS			م
عنوان الدرس	الفصل	الفصل الدراسي	الصف	الفكرة	الفرع	المجال	
النباتات اللابذرية	التاسع	الثاني	الثاني	كيفية تشكيل الأحافير والوقود الأحفوري، واستخدام الأدلة من سجل الأحافير لتفسير كيف تغير النظام البيئي على فترة زمنية طويلة.	العمليات الجيولوجية	العمليات الطبيعية للأرض والدورات الأرض وتاريخها	٢
السؤال					مستوى السؤال	مصدر السؤال	
احتراق الوقود الأحفوري يزيد من نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي ما التأثير المحتمل لزيادة كمية ثاني أكسيد الكربون على كوكبنا؟ أ - مناخ دافئ ب - مناخ بارد ج - انخفاض نسبة الرطوبة د - زيادة الأوزون في الغلاف الجوي					تطبيق	TIMSS (٢٠٠٧)	
يتم فصل قارتين بالماء، يبحث الجيولوجيون عن أدلة على أن القارتين قد انضمتا ذات مرة. .. ما الأدلة الأحفورية التي تدعم هذه الفكرة؟					استدلال	TIMSS (٢٠١١)	
أي مما يلي ليس وقوداً أحفورياً؟ أ - الفحم ب - النفط ج - الخشب د - الغاز الطبيعي					معرفة	TIMSS (٢٠٠٣)	
تشكل الوقود الأحفوري من: أ) البراكين ب) بقايا الكائنات الحية ج) الغازات الموجودة في الغلاف الجوي د) المياه المحصورة داخل الصخور					معرفة	TIMSS (٢٠٠٣)	
رتب الأحداث التالية لتظهر كيف يتكون الفحم الحجري من النباتات؟ نباتات لا بذرية حية - يتشكل الفحم - تتحلل النباتات اللابذرية بعد موتها - يتكون الخث.					تطبيق	كتاب الطالب	
الوقود الأحفوري يتكون من: أ - البراكين ب - بقايا الكائنات الحية ج - الغازات في الغلاف الجوي د - المياه المحصورة داخل الصخور					معرفة		