

## مراجعة موارد الطاقة المتجددة وغير المتجددة والموارد الأرضية

من عيوب استخدام الموارد المعدنية انها موارد:			
متجددة	سهولة الاستخراج	رخيصة	غير متجددة

أي من المنتجات التالية مستمد من مورد معدني فلزي			
ملح الطعام	الواح الجبس	الألومنيوم	الحصى

أي مما يلي يعد من الموارد الأرضية المتجددة؟			
المعادن	الغابات	التربة	الفحم

ما الذي يمكن أن يقلل من كمية المادة العضوية الملقاة في أماكن دفن النفايات؟			
طاقة الكتلة الحيوية	طاقة المياه	طاقة الشمسية	طاقة الرياح

أي مما يلي ليس من مزايا أنواع الوقود الأحفوري؟			
سهل النقل	رخيص نسبيا	سهل التحول لأنواع أخرى من الطاقة	ملوث للبيئة

جميع ما يلي من مميزات طاقة الرياح ما عدا؟			
لا تسبب تلوث	رخيصة نسبيا	متوفرة	تؤثر على تجمعات الطيور

أي مما يلي ليس من موارد الطاقة غير المتجددة؟			
اليورانيوم	الغاز الطبيعي	الفحم	الرياح

أي مما يلي من مصادر طاقة الكتلة الحيوية؟			
ضوء الشمس	اليورانيوم	الرياح	الأخشاب

أي مما يلي ليس من الموارد الفلزية الأرضية؟			
الألومنيوم	النحاس	الحديد	الكبريت

ما العامل الذي يعتمد عليه نوع الوقود الأحفوري المتكون؟			
نوع المادة العضوية	درجة الحرارة والضغط	طول الفترة الزمنية للدفن	جميع ما سبق

أي مما يلي ليس من موارد الطاقة المتجددة؟			
طاقة الشمسية	طاقة المائية	الوقود الأحفوري	طاقة الكتلة الحيوية

جميع ما يلي من عيوب طاقة الكتلة الحيوية ما عدا؟			
تقلل من كمية النفايات	تلوث الهواء	أقل كفاءة	نقلها مكلف

أي مما يلي ليس من عيوب الوقود الأحفوري؟			
مورد غير متجدد	ملوث للبيئة	يحدث خلل في المواطن البيئية	سهل النقل

أي مما يلي ليس من أنواع الوقود الأحفوري؟			
الفحم	الكتلة الحيوية	النفط	الغاز

أي مما يلي من مزايا الطاقة النووية؟			
تنتج كميات كبيرة من الطاقة	مورد غير متجدد	تبقى اضرارها فترة طويلة	النفايات تحدث مشاكل بيئية

الجميع من الموارد اللافلزية ما عدا؟			
النحاس	الرمل والحصى	الجبس	الفلوريت

ما الميزة التي تجعل فحم الانتراسيت من أفضل أنواع الفحم؟			
نسبة الكربون فيه منخفضة	نسبة الكربون مرتفعة	قليل الصلابة	تكون في فترة زمنية قصيرة

ما ترتيب طبقات الموارد في باطن الأرض بالشكل الصحيح مبتدأ من الأقرب للسطح؟

1 - الغاز الطبيعي

2 - النفط

3 - الماء

إعادة تغطية الأرض بالتربة وزراعتها بالنباتات	الاستصلاح
الطاقة التي تصدر عن النجوم نتيجة اندماج الذرات	الطاقة النووية
مورد ينتج من تحلل البقايا النباتية في باطن الأرض	الفحم
مورد ينتج من تحلل العوالق البحرية وترسبها في قيعان المحيطات	النفط والغاز