

الموارد الطبيعية (تدريبات TIMSS)

تشكل الوقود الأحفوري من:

- (أ) البراكين
- (ب) بقايا الكائنات الحية
- (ج) الغازات الموجودة في الغلاف الجوي
- (د) المياه المحصورة داخل الصخور

أي مما يلي ليس وقوداً أحفورياً؟

- أ - الفحم
- ب - النفط
- ج - الخشب
- د - الغاز الطبيعي

من أسباب تفضيل الطاقة الشمسية أنها:

- (أ) لا تسبب أي تلوث للبيئة
- (ب) فعالة في أي مناخ
- (ج) ليست متجددة
- (د) متوفرة في كل وقت

أي مجموعة من مصادر الطاقة الآتية هي جميعها مصادر متجددة؟

- أ - الفحم - النفط - الغاز الطبيعي
- ب - الشمس - النفط - الحرارة الجوفية
- ج - الرياح - الشمس - المد والجزر
- د - الغاز الطبيعي - الشمس - المد والجزر

مصدر الطاقة المتجدد هو المصدر الذي لا ينفذ أي مصادر الطاقة الآتية تمثل هذا النوع؟

- أ - فرن الفحم المستخدم في تدفئة المنزل
- ب - الطاحونة الهوائية التي تضخ الماء للمزرعة
- ج - موقد الكيروسين المستخدم في إضاءة الغرفة
- د - شاحنة الديزل المسافرة على الطريق

النفط مثل على الموارد الطبيعية غير المتجددة فما المثال الآخر على الموارد غير المتجددة؟

- أ - الخشب
- ب - مياه البحر
- ج - ضوء الشمس
- د - الفحم

أي الموارد الآتية غير متجددة؟

أ - النفط

ب - الرمل

ج - الخشب

د - الأكسجين

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