

1 **الفكرة الرئيسية:** ما أنواع مصادر الطاقة؟

2 **المفاهيم والمصطلحات:** أضع المفهوم المناسب في الفراغ:

● (.....): بقايا النباتات والحيوانات التي دُفنت في طبقات القشرة

الأرضية، وتعرضت لحرارة وضغط كبيرين بمرور ملايين السنين.

● (.....): تغيّر الطاقة من شكل إلى آخر.

3 **أقارن** بين مصادر الطاقة المتجددة ومصادر الطاقة غير المتجددة.

4 **التفكير الناقد:** النفط مصدر للطاقة غير متجدد. ما التغيرات التي ستطرأ على حياتي

حين ينضب؟

5 **أختار** الإجابة الصحيحة. أجد مصادر الطاقة الآتية لا يلوّث البيئة:

أ. الشمس. ب. النفط. ج. الفحم الحجري. د. الغاز الطبيعي.

العلوم مع الكتابة 

أكتب مقالة قصيرة عن استخدام
المخلفات العضوية، مثل بقايا
الطعام سماداً للتربة.

العلوم مع الرياضيات 

تستخدم الطاقة الشمسية في أحد
المنازل؛ ما يوفر (80) ديناراً شهرياً
من فاتورة الكهرباء. كم ديناراً يوفر
صاحب هذا المنزل سنوياً؟