أسئلة المحتوى وإجاباتها

مصادر الطاقة

✓ أتحقق صفحة (56):

كيف تصنف مصادر الطاقة؟

تصنف إلى مصادر طاقة متجددة، ومصادر طاقة غير متجددة.

✓ أتحقق صفحة (58):

كيف يتكون النفط؟

يتكون النفط من بقايا الكائنات الحية البحرية الدقيقة التي عاشت قديمًا ودفنت في قاع البحر، وتراكمت فوقها الرسوبيات ما ولد ضغطًا وحرارة، ومع مرور الوقت تحولت إلى نفط.

✓ أتحقق صفحة (59):

كيف يؤثر حرق الوقود الأحفوري في تغير المناخ؟

ينتج من حرق الوقود الأحفوري غازات تلوث الهواء الجوي وتغير مكوناته؛ فتتسبب في رفع درجة حرارة سطح الأرض.

✓ أتحقق صفحة (61):

ما أهمية توليد الطاقة الكهربائية من طاقة الرياح؟

طريقة توليد الكهرباء باستخدام طاقة الرياح طريقة نظيفة وصديقة للبيئة، فلا تسبب تلوثاً لها.