



ورقة عمل الدرس الثامن والعشرون

ما الطاقة المتجددة؟ + مصادر الطاقة المتجددة
What is renewable Energy? + Renewable energy sources

الأهداف

- تتعرف الطاقة المتجددة.
- تبين أنواع الطاقة المتجددة.
- توضح الفرق بين الطاقة المتجددة وغير المتجددة.
- تعلل أهمية الاعتماد على الطاقة المتجددة حاليًا.

الاسم/..... الصف/.....

س ١ / أكمل الفراغات التالية:

١. تسمى الطاقة التي تستمد من الموارد الطبيعية وتتجدد بصورة دائمة بالطاقة
٢. يوجد في عدة أنواع منها مثل الطاقة - والطاقة الأرضية - والرياح - والأمواج البحرية - وطاقة الجارية أو الساقطة من المنحدرات وكذلك الحيوية بأشكالها المختلفة.
٣. وتتميز الطاقة بأنها لا تنفذ بالإضافة إلى أنها لا تنفذ بالإضافة إلى أنها طاقة نظيفة.
٤. و..... الطاقة المتجددة عن الطاقة الناتجة من الوقود الأحفوري من بترول وفحم وغاز طبيعي والتي تعد من الطاقة غير المتجددة والمؤدية إلى زيادة الحراري.
٥. لا تشمل الطاقة استخدام الوقود النووي وذلك تجنبًا للمخلفات الذرية الضارة الناتجة عن المفاعلات النووية.