

## مسرد المفاهيم والمصطلحات

### مصادر الطاقة

**الطاقة:** القدرة على بذل شغل ما.

**الطاقة الكهرومائية:** وهي الطاقة الكهربائية التي يتم توليدها من طاقة المياه، وتعد من أشكال الطاقة النظيفة الصديقة للبيئة، والمستخدمه على نطاقٍ عالمي واسع.

**الطاقة الشمسية:** وتعني الضوء والحرارة المنبعثان من الشمس، واللذان قام الإنسان بتسخيرهما لمصلحته باستخدام مجموعة من وسائل التكنولوجيا والتي تتطور باستمرار.

**الطاقة النووية:** الطاقة التي تنتجها المفاعلات النووية، والتي تعتمد على استخراج وتخريب اليورانيوم، وتستخدم في توليد الكهرباء بنسبٍ عاليةٍ، دون انبعاث للغازات المسببة لظاهرة الاحتباس الحراري.

**مصادر الطاقة المتجددة:** مصادر الطاقة التي تتجدد باستمرار رغم استخدام الإنسان لها.

**مصادر الطاقة غير المتجددة:** مصادر الطاقة التي تنفذ بسبب استنزاف الإنسان لها.