شرح الدرس

الطاقة

الموارد الطبيعية:

الموارد الطبيعية: هي الموارد الموجودة في الطبيعة.

أقسام الموارد الطبيعية:

(1) المورد الطبيعي الأساسي:

- مورد مهم لاستمرار حياة الإنسان.
- مثل: الشمس والهواء والماء.

(2) المورد الطبيعي الضروري:

- مورد يستخدمه الإنسان لتسهيل حياته.
- مثل: الصخور والمعادن.

مصادر الطاقة:

يستخدم الإنسان بعض الموارد الطبيعية للحصول على الطاقة، وتسمى هذه الموارد **مصادر الطاقة**.

تنقسم مصادر الطاقة إلى قسمين:

(1) مصادر الطاقة المتجددة:

- مصادر طبيعية مستمرة لا تنفد، وهي صديقة للبيئة.
- أمثلة: الشمس والرياح والماء.

(2) مصادر الطاقة غير المتجددة:

- كمياتها محدودة، وهي قابلة للنفاد وملوثة للبيئة.
- أمثلة: النفط والغاز الطبيعي والفحم الحجري، وهي من الوقود الأحفوري، إضافة إلى الصخر الزيتي.

مصادر الطاقة في الأردن:

- يعتمد الإنسان على الطاقة الكهربائية في مجالات الحياة المختلفة.
- أقام الأردن مشروعات لتوليد الكهرباء باستغلال أشعة الشمس وحركة الرياح.
- يساعد استخدام هذه المصادر على تقليل استعمال الوقود الأحفوري والحد من تلوث البيئة.

كيف نسهم في المحافظة على البيئة؟

- نستعمل مصادر الطاقة المتجددة النظيفة.
- نتوجه إلى استعمال السيارات التي تعمل بالكهرباء.
- نتنقل بوسائل النقل العام.
- نرشد الاستهلاك.