

الموارد الطبيعية

Natural Resources

- تتكوّن الموارد الطبيعية في الطبيعة من دون تدخل الإنسان، ويستخدمها الإنسان لتلبية احتياجاته واستمرار حياته.
- تقسم الموارد الطبيعية من حيث تجددتها إلى:
 - **موارد متجددة**، مثل الطاقة الشمسية.
 - **موارد غير متجددة**، مثل الوقود الأحفوري.
- ويمكن تصنيف الموارد الطبيعية أيضًا إلى:
 - **الموارد الحيوية**: موارد يمكن الحصول عليها من الغلاف الحيوي في البيئة، مثل النباتات والحيوانات.
 - **الموارد غير الحيوية**: موارد يمكن الحصول عليها من الأغلفة الأخرى غير الغلاف الحيوي، ومنها الطاقة الشمسية وطاقة الرياح والصخور والمعادن.

الموارد المعدنية

- الموارد المعدنية من الموارد الطبيعية غير المتجددة.
- هي موارد ثمينة تكوّنت على سطح الأرض أو داخلها بعمليات جيولوجية.
- يمكن استخلاصها لتحقيق منفعة اقتصادية.
- تدخل في كثير من الصناعات، ومنها.
 - الأدوية.
 - الأسمدة.
 - الأسمنت.
 - الزجاج.
 - الأجهزة المختلفة.
- تمتاز الموارد المعدنية بأن كمياتها في الطبيعة محدودة؛ لذلك فهي قابلة للاستنزاف.
- يزداد استهلاكها نتيجة.
- استهلاك الدول الصناعية والدول النامية لها.
- الزيادة الكبيرة في عدد السكان.
- للمحافظة عليها واستدامتها يمكن تدوير المواد المستخرجة منها وإعادة استخدامها.
- من أمثلة استخداماتها.
 - الفوسفات في صناعة الأسمدة.

- الرمل الزجاجي في صناعة الزجاج.
- الجبس في صناعة الأسمنت والتصاميم والديكورات.