

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



\*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/6>

\* للحصول على جميع أوراق الصف السادس في مادة علوم ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/6>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس في مادة علوم الخاصة بـ اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/6>

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف السادس اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/grade6>

للتحدث إلى بوت المناهج على تلغرام: اضغط هنا

[https://t.me/almanahj\\_bot](https://t.me/almanahj_bot)

# Natural Resources

Renewable Energy

resources can be replaced by natural processes  
in a short period of time

Examples:



Solar Energy



Wind Energy



Hydroelectric Energy



Geothermal Energy

Nonrenewable Energy

resources are used faster than they can be  
replaced by natural processes.

Examples:



Oil



Natural Gas



Coal



Nuclear Energy

# How did fossil fuels form? Reorder the step (Drag and Drop)

<p><b>Decaying Organisms</b></p>	<p><b>Layers of Sediment</b></p>	<p><b>High Temperatures and Pressure</b></p>
<p>The fossil fuels that are used today are formed from the remains of decayed <b>prehistoric</b> organisms.</p>	<p>Over time, the remains were buried by many layers of sediment.</p>	<p>The remains were chemically changed by very high temperatures and pressure.</p>



## Summarize

### Drag and Drop

<p><b>Coal</b> formation</p>	<p><b>Oil</b> formation</p>	<p><b>Natural gas</b> formation</p>
<p>Coal forms from dead plant material that gets buried and is exposed to heat and pressure for millions of years.</p>	<p>Oil forms from dead aquatic plants and animals that get buried and is exposed to heat and pressure for millions of years.</p>	<p>Natural gas forms in the same way as oil. It is the gas given off by the organic material that gets trapped under tightly packed rock layers.</p>