**Természeti rendszerek**

*Ajánlott korosztály: 9-10. osztály.*

**3. Anyag- és energiaáramlás a földi szférákban**

*Kapcsolódás a NAT-hoz: Ember és természet > Rendszerek > rendszer, a rendszer és környezete*

Földünk kialakulása, felépítése. Kapcsolata a többi földi szférával.

Az órához elérhető egy prezentáció is.

**Ajánlott eszközök, anyagok:**

Víz körforgása modell, tellúrium, Föld modell, kirakó, foglalkoztató feladatlapok (szókereső, ISpy játék, keresztrejtvény, különbségkereső).

**Ajánlott online feladatok:**

Elemek biogeokémiai körforgása - <https://learningapps.org/7407247>

Víz körforgása - <https://learningapps.org/9331299>

Kőzetek körforgása - <https://learningapps.org/10828479>

**Ajánlott videók:**

Hogyan alakult ki az ózonréteg? - <https://www.youtube.com/watch?v=KtXsGBJQ-fU>

Övezetesség - <https://www.youtube.com/watch?v=k1TWl3Fhb9Q>

A Föld vízkészlete - <https://www.youtube.com/watch?v=FwDi-g56feQ>