Milí deváťáci,

Jsme již téměř na konci učebnice a vás čekají přijímačky. Proto tento týden posílám jen několik odkazů na videa. Tématem tohoto týdne je koloběh látek a toky energií v přírodě. Podívejte se prosím na přiložená videa a potom si udělejte krátký zápis do sešitu. Přeji všem hodně povedené přijímačky.

Voda

<https://www.youtube.com/watch?v=a84TYS4meQo&list=PLYvFFR28sDHSF-yKMgf05OIjk_-H-7B5S>

<https://www.youtube.com/watch?v=zFhzbZPZZfY>

<https://www.youtube.com/watch?v=Ge7Wwkj0eDo>

Vzduch

<https://www.youtube.com/watch?v=daUb_-I4mFc&list=PLu9YmWHGvyyuVW-bblLPX3KkcYvOexALb&index=28>

Water cycle song

<https://www.youtube.com/watch?v=TWb4KlM2vts>

Carbon Cycle and Oxygen Cycle <https://www.youtube.com/watch?v=BuV5GQFz0gg>

Zápis:

 **Koloběh látek a toky energií v ekosystému**

V přírodě probíhají koloběhy látek, toky energií a informací.

* zákon o zachování hmotnosti
* koloběh vody v přírodě
* koloběh uhlíku

Důležité je zachování biologické rovnováhy ekosystému. Složitější ekosystémy jsou stabilnější a dokáží lépe odolávat vnějšímu narušení.