

Ahoj děvčata a chlapci,

*dostáváme se k novému oddílu v zeměpise – **Obecný fyzický zeměpis**. Budeme se učit o fyzikálních procesech, které probíhají na zemském povrchu naší planety, na dnech oceánů i v podzemí. Posílám Vám stručný popis učiva a prezentaci. Uvidíme se on-line v úterý 10. 11. v 9:00. Zdraví Vás Pavel Antoš*

Obecný fyzický zeměpis **Krajinná sféra a její základní části**

Žijeme na planetě Zemi, vše co nás obklopuje – je krajina.

Krajina: pole, louky, rostliny, hory, řeky, silnice, města...Krajina se mění – jiná v místě bydliště, jiná 1200 km severně nebo jižně atp.

Krajinná sféra (sféra – obal) – příroda, výsledky lidské činnosti.

Učebnice str. 42 - 43

Příroda:

Voda, vzduch, půda, rostliny, živočichové, horniny. **Příroda živá a neživá.** Všechny složky spolu souvisejí – rostliny nemůžou žít bez půdy, živočichové bez rostlin či jiných živočichů.

Důležité pojmy:

- litosféra: lithos – kámen – vrchní část pevného tělesa Země – **kamenný obal Země**
- atmosféra: atmos – vzduch – **vzdušný obal Země**
- hydrosféra: hydros – voda – **vodstvo na Zemi**
- pedosféra: pedos – půda – **půdy na Zemi**
- biosféra: bios – život – **živé organismy na Zemi**

Vliv činnosti člověka na planetu Zemi:

Lidí na Zemi – skoro 7,5 miliard, z toho skoro víc jak 4 miliardy lidí na zemi hladoví. **(je to spravedlivé?) – Co s tím?** Omezit spotřebu bohatých? Vzdá se někdo výhod? **Drancování zemského přírodního bohatství – ropa, zemní plyn, nerostné suroviny...** Rozvojové země, (chudý Jih) kde se rodí nejvíce lidí, chtějí stejnou životní úroveň, jako má bohatý Sever. Je to možné? **Hnacím motorem vyspělých společností Amerika, Evropa, Japonsko, Nový Zéland, Austrálie je SPOTŘEBA (nákupy zboží a potravin) obyvatel těchto bohatých států.**

JAK MYSLÍTE, ŽE TO SKONČÍ?

Zápis do sešitů:

Krajinná sféra a její základní části

litosféra: vrchní část pevného tělesa Země

atmosféra: vzdušný obal Země

hydrosféra: vodstvo na Zemi

pedosféra: půdy na Zemi

biosféra: živé organismy na Zemi.

Pomůcky – atlasy, fyzická mapa a politická mapa světa