FG 17

**Lekce 10 – Biosféra**

**1) Definuj pojmy biosféra, biogeografie, ekologie, ekosystém, biom:**

**2) Nakresli a popiš schéma potravního řetězce:**

**3) Co je to primární produkce, sekundární produkce? Jaké faktory ovlivňují čistou primární produkci a jak se mění v závislosti na klimatickém pásmu, Jak se liší čistá a hrubá produkce?**

**4) Co to jsou sklerofyty, xerofyty a jejich adaptace na sucho?**

**5) Definuj pojmy: hibernace, fotoperioda, jarní efemery, klimax, ekologická sukcese, disturbance:**

**6)** **Vyjmenujte a charakterizujte vliv ekologických faktorů (tzn. světlo, voda, …)**

**7) Vyjmenujte 5 základních biomů + jejich podrobnější dělení**

**8) Charakterizuj vybraný biom: U každého biomu znát zařazení do klimatu, kde se nachází, charakteristiku!!! Např: Monzunový deštný les**

**9) Typy savan (4) + různá pojmenování v Jižní Americe:**

**10) Dělení stepí:**