**OTÁZKY SEMINÁŘ, TÉMA 7 a 8 (GLOBÁLNÍ KLIMA, SLADKÁ VODA NA KONTINENTECH*)***

1. ***Co je to genetická klimatická klasifikace? Jaké známe? Stručně popište.***
2. ***Co je to konvenční klimatická klasifikace? Jaké známe? Stručně popište.***
3. ***Charakterizujte: a) Vlhké ekvatoriální klima (Köppen: Af) a b) Monzunové a pasátové pobřežní klima (Köppen: Af, Am).***
4. ***Charakterizujte: a) Vlhko-suché tropické klima (Köppen: Aw, Cwa) a b) Suché tropické klima (Köppen: BWh BSh).***
5. ***Charakterizujte: a) Suché subtropické klima (Köppen: BWh, BWk, BSh, BSk) a b) Vlhké subtropické klima (Köppen: Cfa).***
6. ***Charakterizujte: a) Středomořské klima (Köppen: Csa, Csb) a b) Přímořské klima západních pobřeží (Köppen: Cfb, Cfc).***
7. ***Charakterizujte: a) Suché klima mírných šířek (Köppen: BWk, BSk) a b) Vlhké kontinentální klima (Köppen: Dfa, Dfb, Dwa, Dwb).***
8. ***Charakterizujte: a) Klima boreálních lesů (Köppen: Dfc, Dfd, Dwc, Dwd) a b) Klima tundry (Köppen: ET).***
9. ***Charakterizujte: Klima ledovcových štítů (Köppen: EF).***
10. ***Charakterizujte: a) Klima nízkých šířek, b) Klima středních
šířek a c) Klima vysokých šířek (A. N. Strahlera).***
11. ***Charakterizujte tyto pojmy: podpovrchová voda, podzemní voda, zóna saturace, zóna aerace, hladina podzemní vody.***
12. ***Co je to zvodeň a kde se vytváří? Kde se vyskytují tzv. artéské vody/studny?***
13. ***Jak vznikají vápencové jeskyně?***
14. ***Popište typickou krasovou krajinu (typické tvary, materiál)? Uveďte alespoň dva příklady.***
15. ***Jmenujte a stručně popište hlavní problémy špatného managementu podzemní vody?***
16. ***Charakterizujte splaveniny, plaveniny a dnové splaveniny.***
17. ***Charakterizujte průtok? Co ovlivňuje sklon koryta? Čím se průtok měří?***
18. ***Co znamenají tyto pojmy: říční síť, povodí a rozvodí, odtoková pánev?***
19. ***Co víte o povodni? Jaká jsou druhy povodní? Co je to údolní niva a N-letost povodně?***
20. ***Charakterizujte tyto pojmy: jezero, bezodtoké jezero, slanisko, zasolování, zamokření.***