**OTÁZKY SEMINÁŘ, TÉMA 5 a 6 (SYSTÉMY POČASÍ, GLOBÁLNÍ KLIMA*)***

1. ***Jaký je rozdíl mezi počasím, povětrností a klimatem?***
2. ***Co je to vzduchová hmota a jaké má vlastnosti? Popište transformaci vzduchové hmoty.***
3. ***Dělení vzduchových hmot?***
4. ***Popište a nakreslete studenou frontu (včetně typických projevů počasí). Popište oba druhy.***
5. ***Popište a nakreslete teplou frontu (včetně typických projevů počasí).***
6. ***Popište a nakreslete okluzní frontu (včetně typických projevů počasí). Popište oba druhy.***
7. ***Co je to frontální cyklona? Popište její vznik.***
8. ***Co víte o tornádu?***
9. ***Popište východní vlny (nákresy) a slabé ekvatoriální níže? Jakou mají souvislost s tropickými cyklonami?***
10. ***Co víte o tropických cyklonách?***
11. ***Co je to genetická klimatická klasifikace? Jaké známe? Stručně popište.***
12. ***Co je to konvenční klimatická klasifikace? Jaké známe? Stručně popište.***
13. ***Charakterizujte: a) Vlhké ekvatoriální klima (Köppen: Af) a b) Monzunové a pasátové pobřežní klima (Köppen: Af, Am).***
14. ***Charakterizujte: a) Vlhko-suché tropické klima (Köppen: Aw, Cwa) a b) Suché tropické klima (Köppen: BWh BSh).***
15. ***Charakterizujte: a) Suché subtropické klima (Köppen: BWh, BWk, BSh, BSk) a b) Vlhké subtropické klima (Köppen: Cfa).***
16. ***Charakterizujte: a) Středomořské klima (Köppen: Csa, Csb) a b) Přímořské klima západních pobřeží (Köppen: Cfb, Cfc).***
17. ***Charakterizujte: a) Suché klima mírných šířek (Köppen: BWk, BSk) a b) Vlhké kontinentální klima (Köppen: Dfa, Dfb, Dwa, Dwb).***
18. ***Charakterizujte: a) Klima boreálních lesů (Köppen: Dfc, Dfd, Dwc, Dwd) a b) Klima tundry (Köppen: ET).***
19. ***Charakterizujte: Klima ledovcových štítů (Köppen: EF).***
20. ***Charakterizujte: a) Klima nízkých šířek, b) Klima středních
šířek a c) Klima vysokých šířek (A. N. Strahlera).***