

## MATURITNÍ OTÁZKY ZE ZEMĚPISU

1. Geografie jako věda – vývoj, objekt geografie, jeho rozdělení, význam, zeměpisné objevy a objevitelé
2. Země – vesmírné těleso – postavení Země ve sluneční soustavě, tvar a velikost Země, pohyby a jejich důsledky, slapové jevy
3. Geografická kartografie – vznik mapy, zobrazovací metody, měřítko mapy, obsah map, měření na mapách, DPZ
4. Atmosféra – složení, stavba, klimatické pásy, počasí, všeobecná cirkulace, hlavní vzduchové hmoty a fronty, podnebí, změny podnebí v čase, srážkové pásy
5. Hydrosféra – vodstvo pevnin, říční síť, měrné jednotky odtoku, typy řek podle režimu, jezera, ledovce, podpovrchové vody
6. Oceánologie – hlavní disciplíny, dělení světového oceánu, vlastnosti mořské vody, pohyby mořské vody, charakteristika jednotlivých oceánů
7. Litosféra – složení, zemská kůra, vulkanismus, zemětřesení a horotvorná činnost, horniny, hypotézy o vzniku a pohybu kontinentů
8. Georeliéf – dělení georeliéfu, příklady typů vzniklých při převaze endogenních pochodů, tvary vytvořené převážně exogenními silami (říční, eolické, svahové, kryogenní, biotické, mořské pochody), typy reliéfu, antropogenní formy
9. Pedosféra – vznik, složení a vlastnosti půd, půdní druhy, půdotvorní činitelé, půdotvorné pochody, hlavní půdní typy a jejich rozložení
10. Biosféra – základní poznatky, bioklimatické pásy, výškové vegetační stupně (obecně, ve Střední Evropě), antropogenní vlivy
11. Geografie obyvatelstva – počet a jeho růst, složení podle rozlišovacích znaků (pohlaví, věk, rasa, národnost atd.), přirozený a mechanický pohyb, hustota osídlení – příčiny, urbanizace
12. Svět. hospodářství – průmysl – hlavní odvětví a oblasti koncentrace, energetika, nové technologie

13. Svět. hospodářství – zemědělství – hlavní znaky zemědělství vyspělých a rozvojových zemí, oblasti rostlinné a živočišné výroby, hlavní plodiny a oblasti jejich pěstování, vliv na prostředí
14. Svět. hospodářství – doprava - rozdělení a charakteristika jednotlivých odvětví, cestovní ruch
15. Politická mapa světa – dělení států (podle rozlohy, státního zřízení, atd.), rozpad koloniálního systému, vznik a charakteristika rozvojových zemí, mezinárodní organizace (OSN, EU, atd.)
16. Geografická charakteristika vyspělých mimoevropských států - USA, Kanada, Japonsko, Izrael, Austrálie, Nový Zéland, JAR
17. Geografická charakteristika Asie, charakteristika států Izrael, Čína a Indie
18. Geografická charakteristika Afriky, charakteristika státu JAR
19. Geografická charakteristika Severní a Jižní Ameriky
20. Geografická charakteristika zemí Jižní a Jihovýchodní Evropy
21. Geografická charakteristika zemí Západní a Severní Evropy
22. Geografická charakteristika zemí Střední Evropy
23. Státy bývalého SNS-změny na území bývalého SSSR, přírodní podmínky, zdroje, obyvatelstvo
24. ČR – fyzickogeografické podmínky (povrch, klima, vodstvo, atd.), geologický vývoj, hranice a jejich historický vývoj, ochrana přírody,
25. ČR – demografická charakteristika (složení podle rozlišovacích znaků, hustota osídlení – příčiny), zemědělství - výrobní oblasti, hlavní plodiny
26. ČR – průmysl - odvětví a oblasti, surovinové zdroje, oblasti těžby
27. ČR – význam a využití jednotlivých odvětví dopravy, cestovní ruch, jednotlivé kraje
28. Globální problémy lidstva – hlavní oblasti vojensko-politických konfliktů (národnostní a etnické, náboženské aj.), ekolog. problémy, ochrana životního prostředí, výživa lidstva