

Maturitní okruhy - Zeměpis

1. Vesmír, Sluneční soustava a Měsíc, oběh Země kolem Slunce a jeho důsledky, délka dne a noci během roku
2. Tvar a velikost Země, zatmění, rotační pohyb Země a jeho důsledky, časová pásma a datová hranice
3. Kartografie - kartografická zobrazení, měřítko mapy a druhy map, mentální mapy
4. Kartografie - mapa a globus, obsah map (výškopis, polohopis a popis, zeměpisné souřadnice)
5. Litosféra - stavba a složení Země, složení a členění zemské kůry, georeliéf
6. Endogenní síly při utváření zemského povrchu, teorie litosférických desek, hlavní světové oblasti zemětřesení a vulkanické činnosti
7. Exogenní síly při utváření zemského povrchu a tvary povrchu vzniklé jejich působením
8. Atmosféra - pojem, složení, vrstvy a jejich vlastnosti, vliv člověka (skleníkový efekt, ozónová díra, kys. deště), počasí a meteorologické prvky
9. Atmosféra - všeobecná cirkulace atmosféry, místní cirkulace atmosféry, podnebí a klimatogeografické činitele, klimatické pásy
10. Hydrosféra - kontinentální vodstvo (ledovce, jezera, řeky, podzemní vody)
11. Hydrosféra - světový oceán a jeho členění, vlastnosti a pohyby mořské vody, slapové jevy
12. Biosféra - vegetační pásma Země, problematika životního prostředí
13. Geografie obyvatelstva - původ člověka a jeho šíření, struktura svět. obyvatelstva (biologické a sociokulturní rozdělení)
14. Geografie obyvatelstva - vývoj svět. populace, demografická revoluce, přirozený přírůstek a úbytek obyvatelstva, věková pyramida
15. Geografie obyvatelstva – sídla, urbanizace, aglomerace, konurbace, megalopolis, jádrové a periferní oblasti, hustota zalidnění, migrace
16. Geografie zemědělství - typy zemědělské výroby a jejich rozmístění ve světě, zemědělství vyspělých a rozvojových zemí, rybolov a lesnictví
17. Geografie zemědělství - nejdůležitější plodiny a živočišná výroba ve světě
18. Geografie dopravy - druhy, jejich význam a rozmístění, světové dopravní uzly, vliv na život. prostředí
19. Geografie průmyslu - průmysl hutnický, průmysl paliv a energetiky (lokalizační faktory, nerostné zdroje a jejich těžba ve světě, výroba elektrické energie, vliv na životní prostředí)
20. Geografie průmyslu - zpracovatelský průmysl (obory lehkého průmyslu, lokalizační faktory, význam a rozmístění jednotlivých odvětví), světové průmyslové oblasti
21. Geografie průmyslu - industrializace, struktura a druhy prům. výroby, světové průmyslové regiony
22. Rozdělení států podle hospodářské vyspělosti, skupina G8, ekonomicky a politicky nejvýznamnější země světa, nejchudší oblasti světa
23. Politická geografie - rozdělení států podle socioekonomických charakteristik (forma vlády, stát. zřízení, velikosti území a počtu obyvatel, vnitřní homogenity)

24. Politická geografie - nezávislý stát a jeho vymezení, závislé území, enkláva, exkláva, ministáty světa
25. Mezinárodní organizace - politické, hospodářské, vojenské a ostatní, bližší charakteristika nejvýznamnějších;
26. Světová ohniska napětí a jejich příčiny, globální problémy lidstva
27. Cestovní ruch jako součást ekonomiky států (druhy, formy, oblasti, předpoklady rozvoje)
28. Celková charakteristika obyvatelstva Evropy a evropské mezinárodní organizace
29. Přírodní poměry Evropy
30. Velká Británie a Irsko - charakteristika přírodních podmínek s důrazem na nejvýznamnější ekonomické aktivity a cest. ruch
31. Francie - charakteristika přírodních podmínek s důrazem na nejvýznamnější ekonomické aktivity a cest. ruch
32. Skandinávské státy - charakteristika přírodních podmínek s důrazem na nejvýznamnější ekonomické aktivity a obyvatelstvo
33. Dánsko, Island a země Beneluxu - charakteristika přírodních podmínek s důrazem na nejvýznamnější ekonomické aktivity a obyvatelstvo
34. Itálie a Řecko - charakteristika přírodních podmínek s důrazem na nejvýznamnější ekonomické aktivity a cest. ruch
35. Země Pyrenejského poloostrova - charakteristika přír. podmínek, obyvatelstva, ekonomiky a cest. ruchu
36. Alpské země střední Evropy - charakteristika přír. podmínek, obyvatelstva, ekonomiky a cest. ruchu
37. Německo - charakteristika přírodních podmínek s důrazem na nejvýznamnější ekonomické aktivity
38. Polsko, Slovensko, Maďarsko - celková geografická charakteristika, problematika hospodářství těchto zemí
39. Rumunsko, Bulharsko, státy bývalé Jugoslávie, Albánie - celková charakteristika, význam ekonomiky a cest. ruchu
40. Pobaltí, Bělorusko, Ukrajina, Moldavsko - celková geografická charakteristika, problematika hospodářství
41. Státy Střední Asie a Ruská federace - celková geografická charakteristika
42. Přírodní poměry ČR - poloha, povrch, podnebí
43. Přírodní poměry ČR - vodstvo, flora a fauna, ochrana přírody
44. Česká republika - nerostné suroviny, těžební a energetický průmysl
45. Česká republika - zpracovatelský průmysl
46. Česká republika - zemědělství a půdy
47. Česká republika - doprava, zahraniční obchod a cestovní ruch
48. Česká republika - obyvatelstvo, administrativní členění ČR
49. Česká republika - charakteristika Pardubického kraje
50. Severní Afrika a pásmo Sahelu - přírodní poměry, obyvatelstvo, hospodářská situace a její problematika
51. Subsaharská Afrika - přírodní poměry, obyvatelstvo, hospodářská situace a její problematika
52. Austrálie a Oceánie - celková geografická charakteristika
53. Východní Asie - Čína, Japonsko, Korejský poloostrov - celková geografická charakteristika
54. Jihovýchodní Asie - vymezení oblasti, přírodní podmínky a ekonomická charakteristika

55. Jižní Asie - indický subkontinent - vymezení oblasti a její význam pro svět. ekonomiku
56. Kanada a USA - nerostné bohatství, charakteristika hospodářství a jeho význam pro svět. ekonomiku
57. Severní Amerika – přírodní podmínky, obyvatelstvo, politické rozdělení
58. Blízký a Střední Východ - vymezení a problematika regionu, význam pro svět. ekonomiku
59. Latinská Amerika - přírodní podmínky, obyvatelstvo, charakteristika ekonomiky
60. Polární oblasti a oceány - celková geografická charakteristika a problémy s nimi spojené