

Akademické gymnázium – témata nostrifikační zkoušky

Předmět: zeměpis

- 1. Geografie jako vědní obor.** Tvar, velikost a pohyby Země, Země na mapách.
- 2. Litosféra a georeliéf.** Pohyby litosférických desek a jejich důsledky. Oblasti předprvohorní, prvohorní a třetihorní. Geomorfologické tvary.
- 3. Přírodní sféra** – atmosféra, hydrosféra, pedosféra a biosféra – spojitosti mezi sférami. Podrobnější charakteristika vybrané sféry z pohledu fyzické geografie.
- 4. Lidé na Zemi** – etnické členění, náboženství, demografičtí ukazatelé (hustota osídlení, přirozená měna, střední délka života, migrační proudy).
- 5. Světové hospodářství** – geografie zemědělství, průmyslu, dopravy a oblužné sféry. Problémy celosvětového charakteru v socioekonomické sféře
- 6. Česká republika** – fyzickogeografická sféra - poloha, geologický vývoj, geomorfologické členění, klimatické poměry, půdy, původní vegetace a současná krajina.
- 7. Česká republika** – obyvatelstvo, sídla, vývoj ekonomiky, charakteristika průmyslu, zemědělství, dopravy a oblužné sféry.
- 8. Polsko, Slovensko, Maďarsko a Pobaltské státy** – charakteristika z pohledu fyzické a socioekonomické geografie a začlenění těchto zemí do evropských struktur.
- 9. Alpské země a Německo** – charakteristika přírodní sféry, hospodářský vývoj, současná ekonomická situace.
- 10. Západní Evropa** – Velká Británie, Irsko, Francie a Benelux – přírodní podmínky, obyvatelstvo a hospodářství těchto států,
- 11. Severní Evropa** – Island, Norsko, Švédsko a Dánsko - příroda, suroviny, obyvatelstvo, hospodářství a rozdíly v zapojení do evropských struktur.
- 12. Jižní Evropa** – Řecko, Itálie, Malta, Španělsko a Portugalsko - přírodní podmínky, obyvatelstvo a charakteristika hospodářské sféry. Rozdíly v úrovni jednotlivých států a oblastí. Význam turistiky.
- 13. Jihovýchodní Evropa** – přírodní podmínky, obyvatelstvo (etnické, kulturní a náboženské rozdíly), úroveň hospodářství jednotlivých států. Problémové oblasti.
- 14. Rusko** – celková geografická charakteristika. Etnické a hospodářské problémy, pokus o geografickou prognózu.
- 15. Ukrajina, Bělorusko a Moldavsko** – geografická charakteristika přírodní a socioekonomické sféry.
- 16. Zakavkazsko, Střední a Východní Asie** – celková geografická charakteristika a podrobnější rozbor vybraného regionu, oblasti politického napětí.
- 17. Jihovýchodní, Jižní a Jihozápadní Asie** – přírodní podmínky, obyvatelstvo a hospodářství (etnické, kulturní, náboženské i ekonomické rozdíly, politicky nestabilní oblasti).
- 18. Afrika** – přírodní sféra, obyvatelstvo a hospodářská charakteristika. Problémy v přírodní, socioekonomické a politické oblasti.
- 19. Austrálie a Oceánie** – charakteristika přírodní sféry, vývoj osídlení, hospodářská úroveň této oblasti. Geografická charakteristika Austrálie.
- 20. Amerika** – charakteristika přírodní sféry obou kontinentů. Podrobnější hospodářská charakteristika Severní nebo Jižní Ameriky.

Učebnice: 1. Příroda a lidé Země. Nakladatelství České geografické společnosti
2. Regionální zeměpis světadílů. Nakladatelství České geografické společnosti
3. Zeměpis České republiky. Nakladatelství České geografické společnosti

Atlasy: 1. Školní atlas světa. Nakladatelství Kartografie Praha
2. Školní atlas České republiky. Nakladatelství Kartografie Praha

Další doporučené atlasy: Školní atlas dnešního světa. Nakladatelství Terra
Školní atlas Evropy. Nakladatelství Kartografie
Školní atlas Česká republika a Evropa. Nakladatelství Shocart

U zkoušek jsou jako pomůcky povoleny atlasy světa, Evropy a ČR. Nakladatelství Kartografie