



Gymnázium, České Budějovice, Česká 64, PSČ 370 21  
www.gymceska.cz

---

## GEOGRAFIE

### Maturitní témata

- 1. Planeta Země** - tvar a velikost Země, postavení Země ve vesmíru, pohyby Země a jejich důsledky, čas, datum, kalendář, ekliptika, rovnodennost, slunovrat.
- 2. Geografie České republiky** – hospodářství - těžba nerostných surovin, základní obory průmyslu a jejich lokalizační faktory, těžký průmysl, hutnictví, hlavní obory strojírenského průmyslu a jejich zastoupení v oblastech ČR, průmyslové aglomerace.
- 3. Geografie států západní Evropy** - obecná charakteristika přírodních poměrů, nerostné bohatství, rozvoj hospodářství, obyvatelstvo a jeho rozmístění, aglomerace, konurbace. Velká Británie, Francie, Benelux.
- 4. Atmosféra - vzdušný obal Země** - rozdělení atmosféry, všeobecná cirkulace, klimatické pásy Země, klimatologické činitele, základní pochody v atmosféře, zákonitosti rozdělení teplot a srážek, vzduchové hmoty, fronty, cyklóny a anticyklóny, sezonní a místní proudění vzduchu, meteorologie, klimatologie.
- 5. Geografie rozvojových států - Latinská Amerika** - geografická charakteristika států, výrobní potenciál, nerostné bohatství, zemědělství a jeho problémy, obyvatelstvo, osídlení, problémy výživy, státy Latinské Ameriky – Argentina, Brazílie, Mexiko, andské státy
- 6. Pedosféra - půdní obal Země** - vznik a složení půdy, půdotvorní činitele, půdotvorné procesy, půdní druhy, půdní typy, horizontální a vertikální rozšíření půd, půdní typy a druhy v ČR
- 7. Doprava - základní úkoly světové dopravy** - dopravy a jejich problémy, mezikontinentální doprava, dopravní uzly a dopravní sítě, pozemní druhy dopravy, vodní doprava, letecká doprava, speciální druhy dopravy.
- 8. Biosféra - živý obal Země** - základní podmínky pro život organismů, rozšíření rostlinstva, rozšíření živočišstva, fyto geografie, zoogeografie, ochrana přírody.
- 9. Geografie států severní Evropy a oblasti pobaltských států** - přírodní poměry a osídlení, nerostné bohatství, rozvoj hospodářství, zemědělství a rybolov, skandinávské státy, Dánsko, Island, pobaltské státy





Gymnázium, České Budějovice, Česká 64, PSČ 370 21  
www.gymceska.cz

---

10. **Geografická charakteristika anglosaské Ameriky** - přírodní podmínky, osídlení, zemědělství Severní Ameriky, hlavní průmyslové oblasti Severní Ameriky, jádrové oblasti, USA a jejich vztahy s ostatními zeměmi světa společenství NAFTA, Kanada.
11. **Hydrosféra - vodní obal Země** - rozdělení hydrosféry, světový oceán a jeho části, vlastnosti mořské vody, pohyby mořské vody, dmutí, mořské proudy, význam a využití oceánu, podzemní voda, prameny a řeky, charakteristiky vodních toků a režim řek, typy říčních sítí, jezera, typy jezerních pánví, glaciologie.
12. **Geografie Austrálie, Nového Zélandu a Oceánie** - geografická charakteristika, těžební průmysl a rozvoj hospodářství, zemědělská výroba, kolonizace, přistěhovalectví a typy osídlení, hlavní hospodářské oblasti Austrálie, Nový Zéland, ostrovy Oceánie.
13. **Georeliéf - tvary zemského povrchu** - základní tvary zemského povrchu, síly, které jejich vznik vyvolávají, tvary vznikající působením sil endogenních a exogenních, výškové stupně reliéfu, antropogenní tvary.
14. **Geografie České republiky - zemědělství a obory lehkého zpracovatelského průmyslu** - základní obory zemědělství v ČR, geografická podmíněnost zemědělství, rostlinná výroba, živočišná produkce, hlavní obory potravinářského průmyslu, ostatní obory lehkého průmyslu.
15. **Geografická kartografie** - mapa, vznik, globus, rozdělení map, měřítko, základní kartografická zobrazení, generalizace, rozdělení kartografického materiálu, topografický a tematický obsah map, moderní druhy mapování, letecké a družicové snímky, využití map, GIS, GPS.
16. **Geografie států střední Evropy a Alpské státy** - přírodní podmínky, vymezení oblasti a její ekonomické postavení v rámci Evropy a světa, hospodářská úroveň a zaměření, zemědělské výroby, charakteristika SRN, alpské státy, hospodářství a cestovní ruch, státy střední Evropy, integrace, jejich hospodářská úroveň.
17. **Integrační a dezintegrační tendence současného světa** - mezinárodní politické a vojenské organizace, jejich charakteristika, funkce a význam, hospodářské organizace, integrační seskupení, funkce a význam, EU, zapojení ČR do integračních seskupení, dezintegrace, globalizace.
18. **Primární sektor světového hospodářství – zemědělství, lesnictví, rybolov** - závislost zemědělské výroby na přírodních podmínkách, hlavní obory zemědělství, globální problémy lidstva v oblasti výživy, problém hladu, vývoj zaměstnanosti v zemědělství, hlavní obory





Gymnázium, České Budějovice, Česká 64, PSČ 370 21  
www.gymceska.cz

---

rostlinné výroby, světové obilnice, pěstování technických plodin, plantážnictví, rozvoj živočišné výroby - hlavní obory, extenzivní chovy, oblasti, příměstského zemědělství, zelená revoluce, oblasti rybolovu, těžba dřeva

**19. Afrika – obecná charakteristika kontinentu, problematika obyvatelstva a hospodářské zaostalosti** – vymezení oblasti, charakteristika severoafrického regionu a porovnání s regionem subsaharským – společné a odlišné znaky, výhled do budoucnosti, integrace, konfliktní oblasti v regionu.

**20. Geografie států jižní Evropy** - přírodní podmínky pro rozvoj hospodářství, nerosty a jejich využití, rozdíly v ekonomické úrovni oblastí jižní Evropy, významné oblasti cestovního ruchu, státy Pyrenejského a Apeninského poloostrova, Řecko a Balkán.

**21. Polární oblasti a světový oceán** – přírodní podmínky a zdroje, hospodářské využití světového oceánu, výzkum, globální problémy světového oceánu.

**22. Geografie států východní Evropy a Ruska** - rozpad SSSR a vznik samostatných států, hospodářská charakteristika Běloruska, Ukrajina – hospodářsky významný stát, Rusko - geografická charakteristika, ostatní státy SNS, konfliktní oblasti.

**23. Geografie obyvatelstva světa** - věkové, národnostní, rasové a jazykové složení, změny v počtu obyvatel, přirozená měna obyv., zákonitosti v rozmístění obyvatelstva, obyvatelstvo vyspělých a méně vyspělých zemí, migrace, příčiny a hlavní druhy migrací, migrační směry, urbanizace, urbanizační faktory, sídla, jejich klasifikace, sídla venkovská a městská, světová velkoměsta, konurbace, slamy.

**24. Geografie Asie** - přírodní poměry Asie, oblasti JZ Asie - arabský svět, státy Perského zálivu, charakteristika Indie, JV Asie-asijští tygři, Čína a její hospodářský potenciál, Japonsko - hospodářsky nejvyspělejší stát Asie.

**25. Litosféra - zemská kůra** - stavba a složení zemské kůry, typy a vývoj zemské kůry, štíty a tabule, horniny a jejich rozdělení, litosférické desky a jejich pohyby, geosynklinály a jejich vývoj, vznik pohoří, typy pohoří.

**26. Průmyslová výroba ve světě** - vývoj průmyslu a jeho členění, postavení průmyslu ve světovém hospodářství, srovnání průmyslu vyspělých a rozvojových zemí, lokalizační faktory průmyslové výroby, světová těžba nerostných surovin, energetický průmysl, hlavní průmyslové oblasti, hlavní průmyslové obory – strojírenství, hutnictví, chemický, vliv průmyslové výroby na životní prostředí.





Gymnázium, České Budějovice, Česká 64, PSČ 370 21  
[www.gymceska.cz](http://www.gymceska.cz)

---

- 27. Geografie České republiky** - přírodní poměry - poloha a povrch ČR, klima a hydrologické poměry, těžba nerostných surovin a jejich využití, současné tendence, pedogeografická charakteristika, biosféra, ochrana přírody.
- 28. Regionalizace České republiky** – fyzicko - geografická a socioekonomická regionalizace, administrativní členění, porovnání 2 vybraných krajů na základě společných a odlišných znaků.
- 29. Geografické hodnocení jihočeského regionu** – vymezení regionu a geografická charakteristika, postavení v rámci krajů ČR, možnosti rozvoje oblasti s ohledem na členství ČR v EU.
- 30. Geografie České republiky** -obyvatelstvo a doprava, služby-osídlení ČR, aglomerace, konurbace, počet obyvatel a změny v počtu, zaměstnanost, dopravní trasy a sítě, služby a jejich rozvoj, věda a výzkum.

