



## TEMATICKÉ OKRUHY K NOSTRIFIKAČNÍ ZKOUŠCE ZE ZEMĚPISU:

- 1. Země jako vesmírné těleso**  
Sluneční soustava, Měsíc, velikost a tvar Země, pohyby Země.
- 2. Kartografie**  
Mapa, obsah mapy, rozdělení map podle obsahu, měřítko. Zkreslení. Určování zeměpisné polohy.
- 3. Litosféra**  
stavba Země, geomorfologické síly, tvary zemského povrchu.
- 4. Atmosféra**  
Složení a vrstvy atmosféry a jejich vlastnosti, skleníkový efekt a ozónové díry, proudění vzduchu, klimatické pásy.
- 5. Hydrosféra**  
Vodstvo pevnin, Světový oceán.
- 6. Biosféra**  
Vegetační pásma – geobiomy, přírodní zóny Země, ohrožování životního prostředí, ochrana přírody.
- 7. Geografie obyvatelstva**  
Populační vývoj, rasy, národy, jazyky, náboženství, věková skladba obyvatelstva, sociální problémy.
- 8. Geografie sídel**  
Druhy sídel, urbanizace, aglomerace, jádrové a periferní oblasti světa, migrace obyvatelstva. Hustota zalidnění.
- 9. Geografie zemědělství**  
Typy zemědělské výroby, zemědělské plodiny, problematika výživy obyvatelstva.
- 10. Geografie průmyslu – těžební průmysl**  
Struktura průmyslové výroby, rozdělení surovin a jejich využití, nejvýznamnější surovinové základny.
- 11. Geografie průmyslu – energetický průmysl**  
Energetické suroviny, výroba a spotřeba elektřiny, obnovitelné a alternativní zdroje elektrické energie.



## **12. Geografie průmyslu – zpracovatelský průmysl**

Druhy průmyslové výroby, průmyslová odvětví, průmyslový rozvoj, světové průmyslové makroregiony.

## **13. Geografie dopravy**

Druhy dopravy, jejich význam a rozšíření, světové dopravní uzly, vývojové tendence.

## **14. Světová integrace**

Nejvýznamnější světové organizace, výhody a nevýhody členství v organizacích, OSN, EU.

## **15. Politická geografie**

Vznik a vývoj států, druhy států, způsoby vlády, míra demokracie, dělení států podle ekonomického rozvoje, ohniska napětí.

## **16. Střední Evropa**

Přírodní podmínky, obyvatelstvo, socioekonomická charakteristika, zahraničně-politická situace.

## **17. Západní Evropa**

Přírodní podmínky, obyvatelstvo, socioekonomická charakteristika, zahraničně-politická situace.

## **18. Severní Evropa**

Přírodní podmínky, obyvatelstvo, socioekonomická charakteristika, zahraničně-politická situace.

## **19. Jižní Evropa**

Přírodní podmínky, obyvatelstvo, socioekonomická charakteristika, zahraničně-politická situace.

## **20. Světové ekonomické mocnosti – USA, Čína, Japonsko, Indie, Brazílie, Austrálie**

Přírodní podmínky, obyvatelstvo, socioekonomická charakteristika, zahraničně-politická situace.