

ZADANIA A, B, Z

Meno a priezvisko	
Škola a trieda	
Kategória	
Učiteľ geografie	
Mail súťažiaceho	

TABUĽKA ODPOVEDÍ

1		6		11		16		21		26		31	
2		7		12		17		22		27		32	
3		8		13		18		23		28		33	
4		9		14		19		24		29		34	
5		10		15		20		25		30		35	

Na každú otázku s výberom odpovede z možností A-D je práve jedna správna odpoveď.

Odpovede vpíšte do tabuľky odpovedí. Za každú správnu odpoveď získate 1 bod.

Pri riešení úloh testu môžete používať odporúčanú literatúru a kalkulačku (ale nie v mobile).

**Kartografia**

01. Koľko meria najkratšia vzdialenosť po povrchu glóbusu v mierke 1:1 000 000 z Banskej Bystrice do Bratislavy?

- A) 0,2 cm                                      B) 2 cm                                      C) 22 cm                                      D) 219 cm

**Kartografia**

02. Medzi kótou A (192 m n. m.) a kótou B vo vzdialenosti 5 km sa nachádza 7 vrstevníc, ktoré označujú rozdiel v nadmorskej výške 10 m. V akej nadmorskej výške sa nachádza kóta B?

- A) vo výške menej ako 100 m n. m.                                      B) vo výške medzi 120 až 280 m n. m.  
C) vo výške medzi 281 až 341 m n. m.                                      D) vo výške viac ako 341 m n. m.

**Matematická geografia**

03. Ktorý z uvedených poludníkov tvorí poludníkovú kružnicu s poludníkom 45° v. g. d.

- A) 85° v. g. d.                                      B) 85° z. g. d.                                      C) 105° v. g. d.                                      D) 135° z. g. d.

**Planetárna geografia**

04. V ktorý z uvedených dní bude možné pozorovať v Tokiu Slnko na pravé poludnie najvyššie na oblohe?

- A) 9. 2. 2025                                      B) 20. 3. 2025                                      C) 30. 4. 2025                                      D) 22. 6. 2025

**Planetárna geografia**

05. Koľkokrát za rok 2024 zapadne Slnko v Reykjavíku?

- A) 201                                      B) 297                                      C) 312                                      D) 366

**Litogeografia**

06. Ktorý z uvedených ostrovov **nie je** sopečného pôvodu?

- A) Island                                      B) Bali                                      C) Írsko                                      D) Fiji

**Hydrogeografia**

07. Ktorým z týchto vodopádov pretečie ročne **najmenej** vody (absolútny počet)?

- A) Angelov vodopád                                      B) Gullfoss                                      C) Kmet'ov vodopád                                      D) Niagara

**Hydrogeografia**

08. V ktorom z uvedených štátov sa nachádza **najmenej** jazier?

- A) Fínsko                                      B) Peru                                      C) Slovensko                                      D) Švédsko

**Klimogeografia**

09. Ktorý klimatický fenomén ovplyvňuje podnebie Bangladéša najviac?

- A) pasáty                                      B) monzúny                                      C) kontinentalita                                      D) antipasáty

**Klimogeografia**

10. V ktorom z uvedených miest je počas roku najvyššia priemerná teplota?

- A) Tripolis                                      B) Buenos Aires                                      C) Jakarta                                      D) Madrid

**Pedogeografia**

11. Ktorý z uvedených pôdnych typov sa nachádza v najvyššej nadmorskej výške?

- A) luvizem                                      B) kambizem                                      C) podzol                                      D) černoziem

**Biogeografia**

12. Približne akú časť suše na Zemi (bez ľadovcom pokrytých oblastí) zaberajú lesy?

- A) 30%                                      B) 20%                                      C) 10%                                      D) 5%

# Krajské kolo Geografickej olympiády pre stredné školy – 52. ročník, školský rok 2023/2024

## Politická geografia

13. Ktorý z uvedených štátov je členom OSN?

- A) Západná Sahara                      B) Južný Sudán                      C) Palestína                      D) Kosovo

## Historická geografia

14. Na území ktorého štátu sa dnes rozprestiera bývalý historický región nazývaný Siam?

- A) Thajsko                      B) Saudská Arábia                      C) Gruzínsko                      D) Kórea

## Geografia obyvateľstva

15. V ktorom regióne žije v mestách menej obyvateľov ako na vidieku?

- A) Škandinávia                      B) Južná Amerika                      C) stredná Afrika                      D) Austrália

## Geografia obyvateľstva

16. Určte približne koľko žien žije v súčasnosti na Zemi.

Odpoveď vpíšte do tabuľky odpovedí:

## Regionálna geografia Slovenska

17. Ktoré slovenské mesto leží najbližšie k južnému pólu (vzdialenosť po povrchu Zeme)?

Odpoveď vpíšte do tabuľky odpovedí. Odpoveď:

## Geografia obyvateľstva

18. Žije v súčasnosti na Zemi viac obyvateľov nad 55 rokov, ako bol celkový počet obyvateľov Zeme v roku 1700?

Odpoveď (áno alebo nie) vpíšte do tabuľky odpovedí. Odpoveď:

## Geografia sídel

19. Určte približne súčasnú mieru urbanizácie obyvateľstva Zeme. Vyberte si z intervalov 1-10 %, 11-20 %, 21-30 %, 31-40 %, 41-50 %, 51-60 %, 61-70 %, 71-80 %, 81-90 %, 91-100 %.

Odpoveď vpíšte do tabuľky odpovedí. Odpoveď:

## Geografia poľnohospodárstva a lesného hospodárstva

20. Ktorá plodina má pre výživu obyvateľstva Zeme najväčší význam?

Odpoveď vpíšte do tabuľky odpovedí. Odpoveď:

## Geografia priemyslu

21. Z celkovej produkcie Zeme tvoria jednu tretinu priemyselné prevádzky. V ktorom z uvedených štátov zabezpečujú viac ako 40 % HDP?

- A) Čína                      B) Kanada                      C) Japonsko                      D) Nemecko

## Geografia dopravy

22. Ktoré z uvedených miest má najfrekventovanejšie letisko?

- A) Paríž                      B) Viedeň                      C) Budapešť                      D) Varšava

## Geografia dopravy

23. Do ktorého z uvedených miest je autom z Banskej Bystrice **najďalej**?

- A) Moskva                      B) Amsterdam                      C) Tirana                      D) Porto

## Geografia cestovného ruchu

24. Ktorý z uvedených štátov má **najmenej** pamiatok zapísaných v Zozname svetového kultúrneho dedičstva UNESCO?

- A) Španielsko                      B) Taliansko                      C) Mexiko                      D) Japonsko

## Geografia cestovného ruchu

25. V čom vyniká prírodné prostredie Ázie a je na prvom mieste na svete?

- A) najhlbšie jazero                      B) najvyšší vodopád                      C) najrozľahlejší prales                      D) najdlhšia jaskyňa Zeme

## Geografia služieb a obchodu

26. V ktorom z uvedených odvetví hospodárstva pracuje najviac obyvateľov Zeme?

- A) služby                      B) poľnohospodárstvo                      C) lesné hospodárstvo                      D) výroba automobilov

## Politická geografia

27. Koľko členských krajín má OSN?

- A) 190-192                      B) 193-195                      C) 196-198                      D) 199-200

## Regionálna geografia sveta

28. Ktoré z uvedených hlavných miest má najviac obyvateľov?

- A) Djakarta                      B) Moskva                      C) Rím                      D) Tokio

## Regionálna geografia sveta

29. Ktorý z uvedených štátov **nepatrí** medzi desať najhustejšie zaľudnených krajín?

- A) Bangladéš                      B) Čína                      C) Malta                      D) Maldivy

## Regionálna geografia sveta

30. Na ktorom svetadieli sa nachádza **najmenej** vnútrozemských štátov?

- A) Afrika                      B) Ázia                      C) Európa                      D) Amerika

**Regionálna geografia sveta**

31. Ktorý africký ostrov je najrozľahlejší?

Odpoveď vpíšte do tabuľky odpovedí. Odpoveď:

**Regionálna geografia sveta**

32. Ktorá z uvedených rovnobežiek: 50°s. g. š., obratník Raka, rovník, obratník Kozorožca alebo južná polárna kružnica pretína **najmenej** štátov?

Odpoveď vpíšte do tabuľky odpovedí. Odpoveď:

**Regionálna geografia Sveta**

33. V ktorom zo samostatných štátov sveta žije najviac tigrov?

Odpoveď vpíšte do tabuľky odpovedí. Odpoveď:

**Geografia obyvateľstva**

34. V Afrike žije v súčasnosti približne 1,5 miliardy obyvateľov. O koľko sa počet jej obyvateľov zvýši o desať rokov? Prirodený prírastok je ročne približne 2 % (migráciu nepočítajte)..

Odpoveď vpíšte do tabuľky odpovedí. Odpoveď:

**Regionálna geografia Slovenska**

35. Aký je rozdiel v počte obyvateľov medzi najľudnatejším a najmenej ľudnatým slovenským mestom k 31.12.2022 (podľa oficiálnych štatistických údajov)?

Odpoveď vpíšte do tabuľky odpovedí. Odpoveď:

O víťazovi a ďalších miestach v kategórii Z rozhoduje:

1) celkový počet získaných bodov

v prípade rovnosti bodov:

2) počet získaných bodov za otázky vyznačené tmavšie sivou (zelenou): 1, 5, 34, 35

v prípade rovnosti aj tohto ukazovateľa

3) kto určil najbližšie číslo k riešeniu v otázke 34

v prípade rovnosti aj tohto ukazovateľa

4) kto určil najbližšie číslo k riešeniu v otázke 35

v prípade rovnosti aj tohto ukazovateľa

5) rozhodne komisia (napr. celkove logickejšie odpovede na test alebo los).

**Autori: L. Tolmáči, D. Gurňák**

**Recenzenti: A. Mydlová, F. Križan**

**Redakčná úprava: L. Tolmáči**

**Slovenská komisia Geografickej olympiády**

**Vydal: NIVAM, Bratislava 2024**