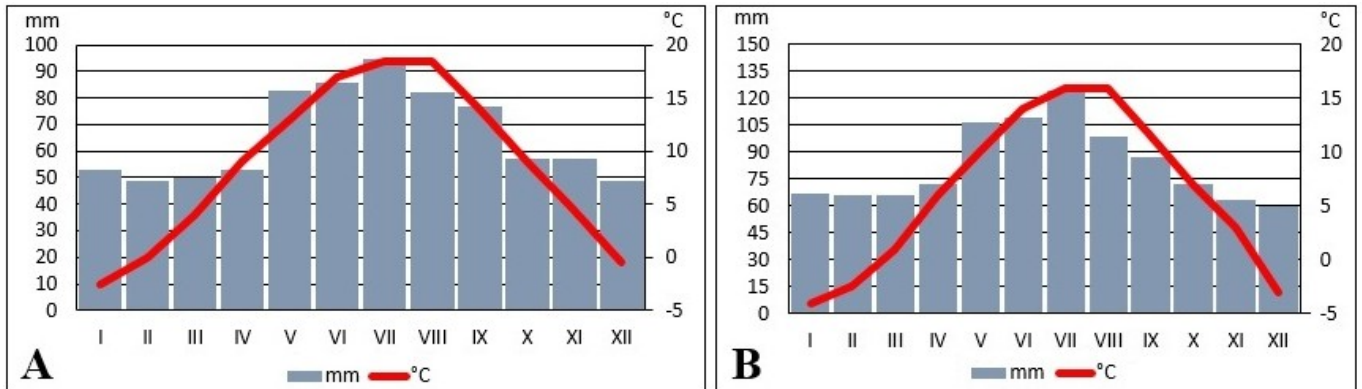


**Okresné kolo Geografickej olympiády pre ZŠ a 8-ročné gymnáziá**  
**54. ročník, školský rok 2025/2026**  
**Písomný test pre kategóriu E – ZŠ (8. a 9. ročník) a OG (3. a 4. ročník)**  
 \*Monotematická a teoretická časť - úlohy

Meno a priezvisko: .....  
 Škola: ..... Trieda: .....  
 Počet bodov: ..... Z toho monotematická časť (\*): .....

1. \*Na obrázku sú znázornené klimadiagramy zobrazujúce priemerné mesačné teploty vzduchu a mesačné úhny zrážok na dvoch miestach na Slovensku v tom istom roku. Obe miesta ležia na rovnakej rovnobežke. Pozorne si ich pozri a zakrúžkuj správne odpovede na otázky pod obrázkom.



- a) Ktorý mesiac v mieste **B** mal rovnakú priemernú teplotu vzduchu ako **január** v mieste **A**?
- január                      február                      žiadny
- b) Koľko litrov vody by pribudlo z dažďa v **marci** v mieste **A** v štvorcovom bazéniku s plochou 1 m<sup>2</sup>?
- 0,5 litra              5 litrov              7 litrov              35 litrov              50 litrov
- c) Na ktorom mieste bolo v **júli** nameraných **viac** zrážok?                      A              B
- d) Ktoré miesto leží vo vyššej nadmorskej výške?                      A              B
- e) Ktorý mesiac bolo na oboch miestach namerané rovnaké množstvo zrážok?
- február                      apríl                      žiadny
2. \*Miško pozerá veľa dokumentárnych filmov s geografickou tematikou. Svojim spolužiakom často rozpráva, čo zaujímavé sa z nich dozvedel. Ktoré z jeho tvrdení sú pravdivé a pri ktorých sa pomýlil?
- a) Na Slovensku môžeme vidieť polárnu žiaru, ale iba v letných mesiacoch.                      PRAVDA              OMYL
- b) Polárna žiara je najčastejšie sfarbená do zelena.                      PRAVDA              OMYL
- c) Ozón je tvorený atómami kyslíka.                      PRAVDA              OMYL
- d) Na Mount Evereste je tlak vzduchu nižší ako na Lomnickom štíte.                      PRAVDA              OMYL
- e) Najvyššia teplota vzduchu v histórii meraní bola zistená v Údolí smrti v Indii.                      PRAVDA              OMYL
3. Sú nasledujúce tvrdenia o metropole východného Slovenska pravdivé? Zakrúžkuj ÁNO alebo NIE.
- a) Košický Dóm svätej Alžbety je najväčším kostolom na Slovensku.                      ÁNO      NIE
- b) Zvonica Dómu svätej Alžbety sa nazýva Floriánova veža.                      ÁNO      NIE
- c) V erbe Košíc sú vyobrazené ľalie a orlica.                      ÁNO      NIE
- d) Košice sú rodiskom jedného z bývalých prezidentov Slovenskej republiky.                      ÁNO      NIE
- e) V sčítaní v roku 2021 sa 25 % obyvateľov Košíc prihlásilo k rómskej národnosti.                      ÁNO      NIE
- f) Štátna filharmónia Košice sídli v Dome umenia, ktorý je bývalou židovskou synagógou.                      ÁNO      NIE
- g) Košice majú viac mestských častí ako hlavné mesto.                      ÁNO      NIE
- h) Z priemyselných podnikov na území mesta Košice má najvyšší počet zamestnancov U. S. Steel.                      ÁNO      NIE
- i) V Košiciach sídli Ústavný súd Slovenskej republiky.                      ÁNO      NIE
- j) V Košiciach môžeme navštíviť zoológickú i botanickú záhradu.                      ÁNO      NIE

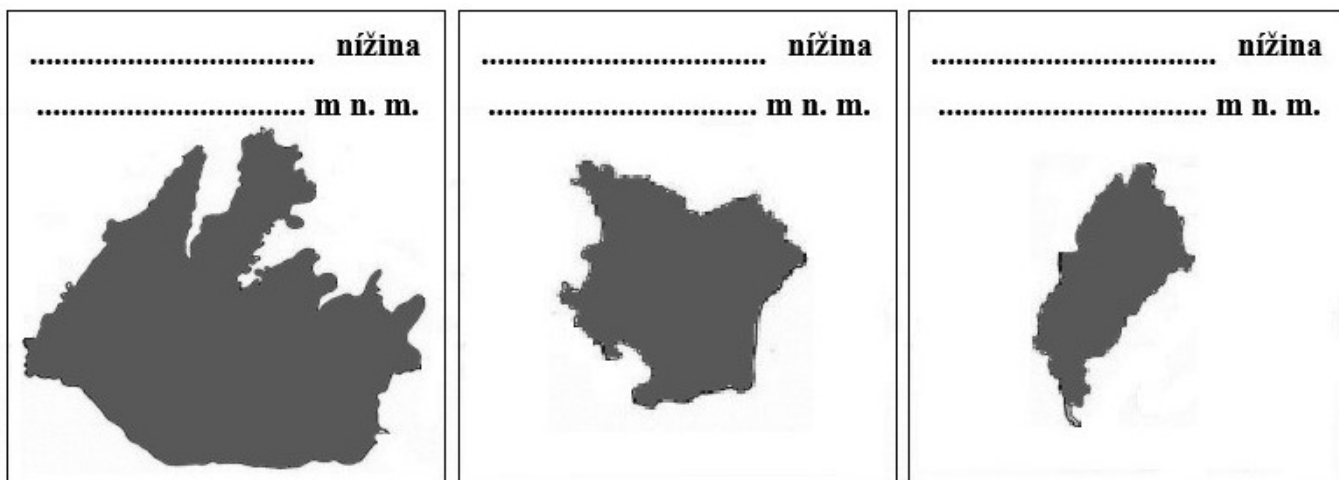
4. Priprav podklady do Encyklopédie Slovenska.

a) K obrysom územia slovenských nížin **doplň ich názov** a správne **rozpätie nadmorskej výšky**. Vyberaj z:

94 – 397

107 – 370

136 – 434

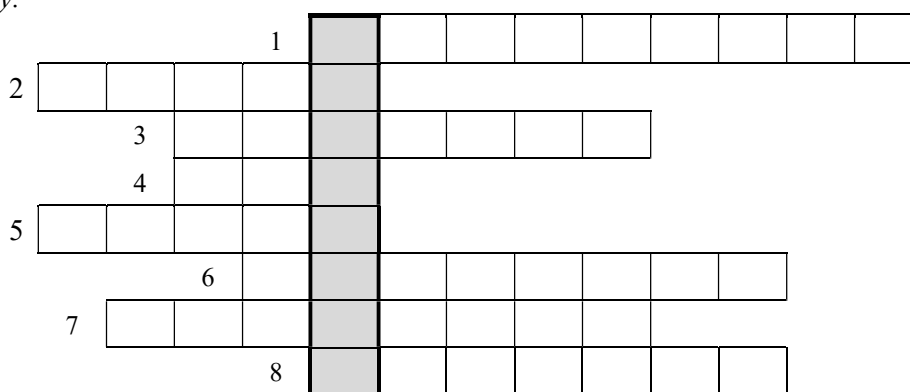


b) Z vyznačených pojmov vo vete, ktorou bude začínať stať o nížinách v Encyklopédii Slovenska, zakrúžkuj ten správny.

Nížiny na území Slovenska sú súčasťou rozsiahlej vnútrozemskej zníženiny, ktorá sa nazýva Stredoeurópska / Uhorská / Panónska panva.

5. Doplni na správne miesto do doplnovačky pojmy ukryté pod číslicami 1 až 8 v nasledujúcom texte o turistických atrakciách nášho hlavného mesta a odhaľ tajničku.

*Naše hlavné mesto ponúka návštevníkom mnohé atrakcie. Viaceré z nich sa nachádzajú v centre, v rámci pamiatkovej rezervácie v mestskej časti Staré (2). Najviditeľnejšou dominantou mesta je samozrejme Bratislavský hrad. Pod ním sa nachádza krásny gotický Dóm svätého (8), kde bola korunovaná Mária Terézia. Úzkymi uličkami sa turisti dostanú k jedinej zachovanej bráne bývalého mestského opevnenia, ktorá sa nazýva (6). Krásny výhľad na mesto ponúka reštaurácia (4), pripomínajúca lietajúci tanier. Je umiestnená na vrchole 84-metrového pylóna nad Mostom SNP, po ktorom možno prejsť na pravý breh Dunaja, do najväčšej bratislavskej mestskej časti nazvanej (1). Ak sú turisti ochotní opustiť centrum mesta, oplatí sa im pozrieť si 10 km vzdialené zrúcaniny hradu (5) nad sútokom Dunaja a Moravy alebo rímsky vojenský tábor (7) v mestskej časti (3), ktorý je súčasťou najnovšej lokality zaradenej na zoznam svetového dedičstva UNESCO v rámci Slovenskej republiky.*



Tajnička: \_\_\_\_\_

Čo znamená pojem ukrytý v tajničke? Označ krížikom správnu odpoveď.

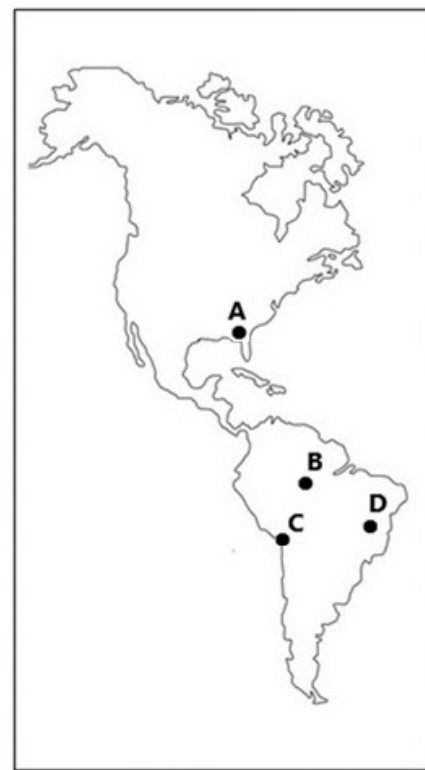
- bývalý názov bratislavského prístavu
- latinský názov Bratislavy používaný v stredoveku
- staroslovienske pomenovanie hradného kopca

6. Na mape Ameriky sú písmenami A, B, C a D označené miesta, kde bývajú štyria chlapci: **Amaru** (A), **Badi** (B), **Cario** (C) a **Dari** (D).

a) Prečítaj si ich čít z 12. marca 2025 a do prázdnych políčok doplň mená chlapcov, čo text napísali.

12. marec 2025

- Ahojte! Strašne sa nudím. ☹️ U náš už sedem mesiacov každý deň prší a bude to tak pokračovať ďalej. Aké počasie je u vás?
- U nás tiež prší, ale obdobie dažďov sa pomaly končí a prichádza polročné obdobie sucha. Včera sme tu mali krásnu dúhu.
- Ja dáždnik vôbec nepotrebujem, u nás neprší ako je rok dlhý. A dúhu som roky nevidel.
- My nemáme ani zimu, ani leto. A ani jar, ani jeseň. Celý rok rovnaká nuda.
- Ako vravím, u nás končí leto. Najchladnejším mesiacom v roku býva júl, ale stále máme denný priemer okolo 20 - 22 °C.
- Ty sa máš! U nás bolo dnes na poludnie 34 °C. Včera dokonca 36 °C. Vonku sa nedá nič robiť. ☹️
- U nás je v noci skoro rovnako teplo ako cez deň. Nikdy som nezažil takú horúčavu, aká je u vás.
- Včera v telke hovorili, že ešte stále sme pod vplyvom severovýchodného pasátu a že bude príjemné počasie.
- Pasát je čo? Vietor? Videl som v televízii, ako si decká púšťajú šarkany. Ale my máme väčšinu roka bezvetrie. ☹️
- Tak sa teš. Keby si zažil hurikány, aké bývajú tu u nás, tak by si bol rád, že máte bezvetrie. ☹️



b) Neskôr sa do četu zapojil aj Neo, ktorý býva na juhu Juhoafrickej republiky. Ktorý z amerických chlapcov žije na mieste s veľmi podobným podnebím, aké zažíva Neo? Zakrúžkuj jeho meno.

Amaru                  Badi                  Cario                  Dari

c) Ako sa toto podnebie nazýva? Zakrúžkuj.

tropické                          subtropické                          arktické

d) Ktorý z chlapcov môže tvrdiť, že podnebie v jeho bydlisku je ovplyvnené studeným morským prúdom?

Amaru                  Badi                  Cario                  Dari

Autor: Mgr. Gabriela Nováková, PhD.

Recenzent: RNDr. Hilda Kramáreková, PhD.

Slovenská komisia Geografickej olympiády

Vydal: NIVAM – Národný inštitút vzdelávania a mládeže, Bratislava 2026