

Krajské kolo Geografickej olympiády pre ZŠ a 8-ročné gymnáziá
54. ročník, školský rok 2025/2026
Písomný test pre kategóriu F – ZŠ (6. a 7. ročník) a OG (1. a 2. ročník)
**Monotematická a teoretická časť - úlohy*

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

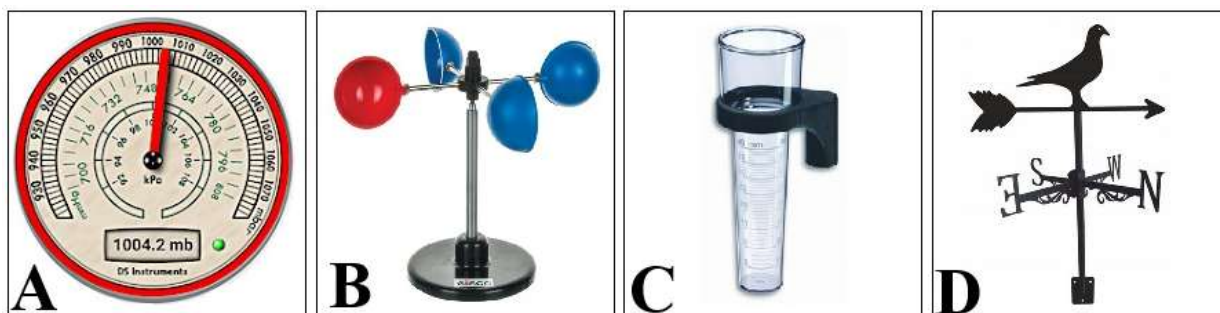
1. *a) Vyplň nasledujúcu „meteorologickú“ doplňovačku a odhaľ tajničku.

- | | | | | | | | | | |
|----|--|---|---|--|--|--|--|--|---|
| 1. | | | | | | | | | 1. „farebný“ úkaz na oblohe |
| 2. | | | O | | | | | | 2. úzke rozhranie medzi studenou a teplou vzduchovou hmotou |
| 3. | | A | | | | | | | 3. zariadenie, ktoré z veľkej výšky sníma pohyb oblakov |
| 4. | | | U | | | | | | 4. oblak, ktorý vyzerá ako chumáč vaty |
| 5. | | | | | | | | | 5. čiara, ktorá spája miesta s rovnakým tlakom vzduchu |

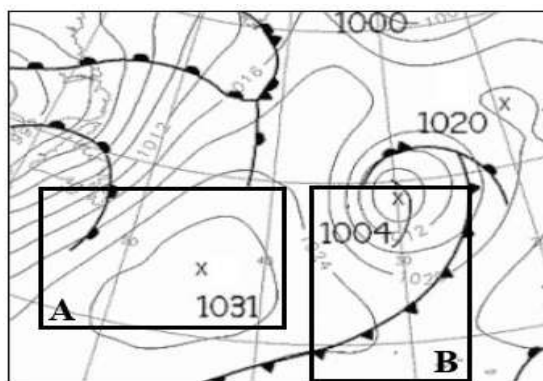
- b) Nápis z tajničky doplň do nasledujúcej vety a zakrúžkuj jej správne zakončenie.

M E T E R je zariadenie, ktoré meria množstvo zrážok / rýchlosť vetra / tlak vzduchu / smer vetra.

- c) Na ktorom z nasledujúcich obrázkov je zobrazený prístroj z úlohy b)? Zakrúžkuj správne písmeno.



2. *Na nasledujúcom obrázku je zobrazená tzv. synoptická mapa, ktorú zostavujú meteorológovia, aby mohli pripraviť predpoveď počasia. Sú v nej vyznačené dva výrezy označené písmenami A a B. Nasledujúce pojmy a charakteristiky prirad' k výrezu, ktorého sa týkajú (zakrúžkuj správne písmeno označujúce výrez).



- | | | |
|--|---|---|
| a) jadro tlakovej výše: | A | B |
| b) teplý front: | A | B |
| c) vzniká oblačnosť: | A | B |
| d) častice vzduchu sa od seba vzdďaľujú: | A | B |
| e) vzduch stúpa do výšky: | A | B |
| f) jadro anticyklóny: | A | B |
| g) častice vzduchu sa k sebe približujú: | A | B |
| h) vzduch klesá k zemi: | A | B |
| i) oblaky sa rozplývajú: | A | B |

3. *Na sociálnych sieťach ľudia popisujú svoje zážitky z tropických ničivých vírivých búrok, ktoré vznikajú nad rozľahlými vodnými masami a na pevnine spôsobujú veľké škody. Aké názvy pre ne používajú najčastejšie ľudia ...

- a) z Mexika?
- b) z USA?
- c) z Taiwanu?

4. Pani učiteľka pripravila pre deti navštevujúce geografický krúžok zaujímavý kvíz o vodstve Afriky. Kvíz bol určený pre troch súťažiacich. V jednotlivých kolách ukázala žiakom fotografiu alebo mapu nejakého známeho geografického objektu a úlohou súťažiacich bolo povedať o danom objekte dve úplne správne informácie. Pani

učiteľka rozhodla, či súťažiaci odpovedali správne alebo nesprávne. Za každú správnu informáciu dostal súťažiaci 1 bod, za nesprávnu alebo čiastočne nesprávnu informáciu 0 bodov. Súťaže sa zúčastnili Hanka, Michal a Zdenko.

a) Doplň v každom kole súťaže body k jednotlivým odpovediam, ktoré pani učiteľka súťažiakom udelila.

1. KOLO



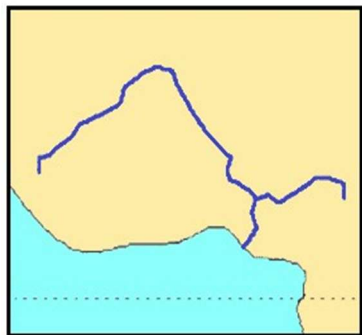
Súťažiaci	Súťažný výrok	Body
HANKA	Na mape je jazero Ukerewe.	
HANKA	Vyteká z neho rieka Níl, aj rieka Kagera.	
MICHAL	Na mape je Viktóriino jazero.	
MICHAL	Je to najväčšie sladkovodné jazero na svete.	
ZDENKO	Na mape je najväčšie africké jazero.	
ZDENKO	Na mape je najhlbšie africké jazero.	

2. KOLO



Súťažiaci	Súťažný výrok	Body
HANKA	Na obrázku sú Viktóriine vodopády.	
HANKA	Tieto vodopády sa nachádzajú na rieke Zambezi.	
MICHAL	Tieto vodopády ležia na hraniciach Zambie a Namíbie.	
MICHAL	Tieto vodopády objavil David Livingstone.	
ZDENKO	Vodopády každý rok na určitý čas vysychajú kvôli suchu.	
ZDENKO	Tieto vodopády sú zapísané do zoznamu UNESCO.	

3. KOLO



Súťažiaci	Súťažný výrok	Body
HANKA	Na obrázku je schematicky zakreslený tok rieky Niger.	
HANKA	Je tam aj ľavostranný prítok Nigeru - rieka Benue.	
MICHAL	Dlhšia z riek pramení v Adamauskej vysočine.	
MICHAL	Dlhšia z riek je treťou najdlhšou v Afrike.	
ZDENKO	Tok dlhšej rieky zasahuje do saharskej púšte.	
ZDENKO	Táto rieka získava vodu najmä vďaka zimným monzúnom.	

b) Kto súťaž vyhral? Zakrúžkuj meno víťaza alebo víťazov.

Hanka Michal Zdenko Michal spolu s Hankou Zdenko spolu s Hankou

5. a) Do prázdnych rámkov na začiatku nasledujúcich viet vpíš názvy troch najvodnatejších afrických riek (na ich poradí nezáleží). Potom k názvom riek priradi nasledujúce vnútrozemské prístavy:

Kinshasa, Káhira, Chartúm, Brazzaville, Lokoja, Juba

Na rieke leží/ležia prístav(y):

Na rieke leží/ležia prístav(y):

Na rieke leží/ležia prístav(y):

b) Ktorý z uvedených prístavov je najmenší? Ako pomôcku ti prezradíme, že leží na hornom toku rieky, ktorá ešte nie je dostatočne hlboká a široká pre veľké komerčné lode.

Je to

6. Jednou z největších vnitrozemských nížin světa je **Turanská nížina**.

a) Doplň informace o nej do Geografické encyklopedie.

(1) Turanská nížina sa rozprestiera na území troch Stredo.....ských republík:
.....stanu,stanu aska.

(2) Jej súčasťou sú púšte K.....m a K.....m. (3) Turanskou nížinou pretekajú dve známe rieky: a, ktoré sa vlievajú do jazera. (4) Jazero sa stalo celosvetovo známe kvôli obrovskej ekologickej katastrofe. Od polovice minulého storočia bola voda oboch riek nadmerne používaná na zavlažovanie polí, na ktorých pestovali Projekty umelého zavlažovania spôsobili, že jazero sa zmenšilo na pätinu svojej pôvodnej rozlohy.

b) Prečítaj si dve nasledujúce tvrdenia.

A: *V súčasnosti sa dôsledky ekologickej katastrofy darí čiastočne odstraňovať a vodná plocha jazera opäť narastá.*

B: *Rozloha Turanskej nížiny je väčšia ako rozloha Slovenska.*

Ktoré z tvrdení A a B by ešte mohlo byť použité v texte charakterizujúcom Turanskú nížinu? Zakrúžkuj správnu odpoveď: iba tvrdenie A iba tvrdenie B obe tvrdenia