

**Celoštátne kolo Geografickej olympiády pre ZŠ a 8-ročné gymnáziá**  
**52. ročník, školský rok 2023/2024**  
**Písomný test pre kategóriu E – ZŠ (8. a 9. ročník) a OG (3. a 4. ročník)**  
 Praktická časť - úlohy

Meno a priezvisko: .....  
 Škola: ..... Trieda: .....  
 Počet bodov: .....

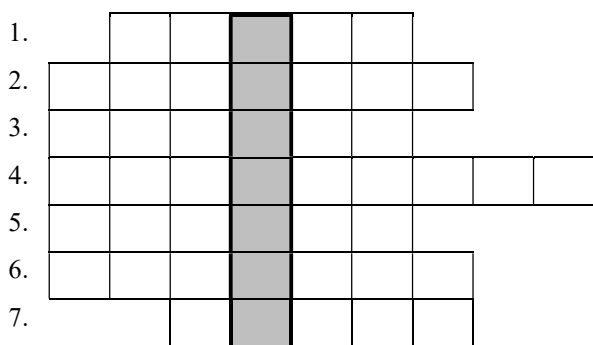
1. Obrázkový rébus (vpravo) skrýva názov jednej obce na Slovensku. Odhaľ ho, vyhľadaj obec na mapách atlasu Slovenska a rieš nasledujúce úlohy.



- a) Názov obce je .....
- b) Obec sa nachádza v okrese .....
- c) Urči čo najpresnejšie geografické súradnice obce:  
 .....° .....0' .....nej geografickej dĺžky  
 .....° .....6' .....nej geografickej šírky
- d) V akej nadmorskej výške leží najnižšie položené miesto obce? Zakrúžkuj!      110 m    290 m    340 m
- e) Pod akým azimutom sa musí pozerat' turista z vrcholu 1010 m n. m. vysokého vrchu v susedstve obce z rébusu, aby dovidel na najbližší dom obce? .....°
- f) Ako sa volá vodná nádrž, ktorá leží smerom na sever neďaleko od tejto obce? .....
- g) Menej ako 10 km západne od obce z rébusu sa nachádza zrúcanina hradu .....
- h) Východne od obce z rébusu sa v tom istom okrese nachádza iná obec, ktorej názov ti pomôže odhaliť symbol miestneho pohostinstva (obrázok vpravo).  
 Je to obec .....



2. a) S použitím máp z atlasu Slovenska vyplň geografickú doplnovačku a odhaľ tajničku.



1. Železničný i cestný hraničný priechod medzi Slovenskom a Českou republikou sa nazýva Horné ....
2. Známý skanzen na Orave.
3. Vrch na hlavnom hrebeni Veľkej Fatry na hranici dvoch okresov.
4. Obec s dreveným kostolíkom zo zoznamu UNESCO v Prešovskom samosprávnom kraji.
5. Okres s najvyšším podielom evanjelikov augsburského vyznania.
6. Okres bez železnice.
7. Okresné mesto na rieke Váh v Žilinskom samosprávnom kraji.

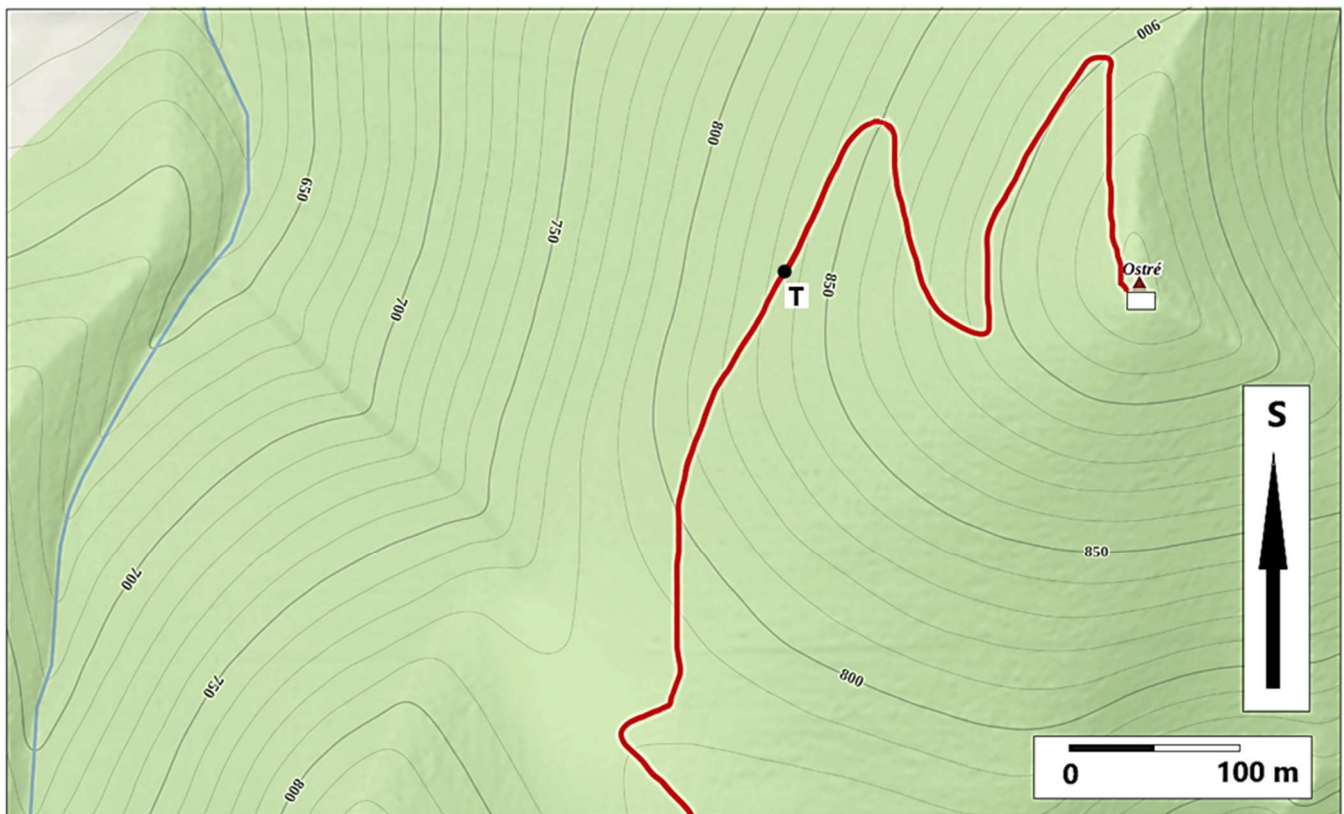
b) Tajnička: \_\_\_\_\_

Sú pravdivé nasledujúce tvrdenia o objekte z tajničky? Zakrúžkuj ÁNO alebo NIE.

- c) Je to mesto s počtom obyvateľov vyšším ako 10 tisíc. ÁNO NIE  
d) Nachádza sa na Žitnom ostrove. ÁNO NIE  
e) Ráno tam slnko vychádza v tom istom čase ako v Kolárove. ÁNO NIE

3. Pracuj s nasledujúcou mapou.

- a) Zakrúžkuj na mape sedlo.
- b) Aký údaj o nadmorskej výške vrcholu Ostré by sme mohli doplniť do bieleho obdĺžnika? .....
- c) Ktorý svah vrchu Ostré má najväčší sklon? Zakrúžkuj! *západný* *východný* *severný* *južný*
- d) Je pravda, že potok na mape tečie zo severu na juh? Zakrúžkuj! ÁNO NIE
- e) Aká je číselná mierka mapy? 1: .....
- f) Turisti, ktorý sa vybral po červenej značke na vrch Ostré, odbehol psík a nechcel sa vrátiť k pánovi, takže si po neho musel zísť. Preto turista v mieste s nadmorskou výškou 800 m n. m. zišiel z chodníka a kráčal **105** metrov pod azimutom **320°** rovno k svojmu psovi. Zakresli trasu pohybu turistu mimo turistického chodníka a miesto, kde dostihol svojho psa, označ bodom P.
- g) Turista sa potom spolu so psom vrátil na turistický chodník. Z miesta, kde dostihol psa (bod P), prešli priamo do bodu T. Zmeraj azimut ich pohybu a dĺžku ich spoločnej trasy (úsečka PT).
- Azimut: .....° Dĺžka úsečky PT: ..... m
- h) Aká je dĺžka turistického chodníka medzi miestom, kde z neho turista zišiel a miestom, kde sa naň vrátil spolu so svojim psom? ..... m



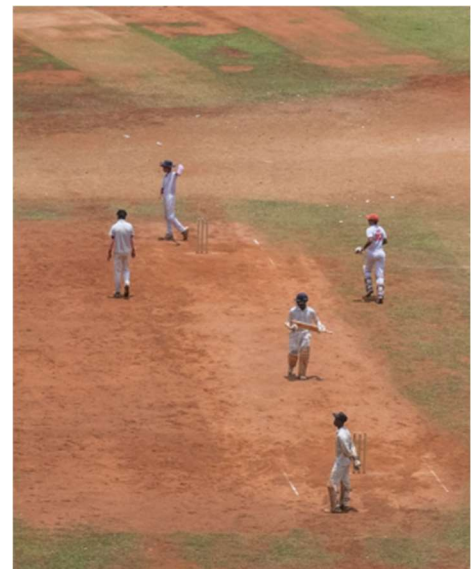
4. Profesionálny fotograf Marek pracuje pre vydavateľstvo, ktoré sa rozhodlo vydať sériu kníh o štyroch zaujímavých krajinách: jednej juhoamerickej, jednej africkej, jednej ázijskej a jednej ostrovej. Marek v nich strávil celý minulý rok, v každej žil a pracoval približne tri mesiace. Z každej si priniesol tričko s potlačou znázorňujúcou mapu krajiny, v ktorej ho kúpil.
- a) Pomocou obrázkov Marekových tričiek určí, ktoré krajiny to boli a vypíše ich názvy.



- .....
- b) Keď sa Marek letecky presúval z ostrovnej do juhoamerickej krajiny, priamy let ponad Tichý oceán trval 16 hodín. Odletel v utorok o 10,00 hod. Urči čas a deň pristátia na letisku v meste v juhoamerickej krajine (podľa tamojšieho času), ak vieš, že sa nachádzalo na pobreží oceána.

Čas: ..... hod.                      Deň: .....

- c) Pozri si fotografiu (vpravo), ktorú Marek urobil počas slnečného dňa na pravé poludnie. V ktorej zo štyroch krajín táto fotografia **nemohla** vzniknúť?



- .....
- d) Ktorá z Marekom navštívených krajín má najdlhšie pobrežie?

- .....
- e) Z ktorej z týchto krajín si Marek priniesol fotografiu z vrcholu s nadmorskou výškou nad 5 tisíc metrov?

- .....
- f) V ktorom navštívenom štáte Marek zistil, že väčšina jeho obyvateľov žije na vidieku?

.....