

**Geografická olympiáda pre stredné školy, 43. ročník, školský rok 2014/2015,
celoslovenské kolo, kategória – A, B, CD, Z, časť – teoretický test**

Meno a priezvisko	
Škola a trieda	
Kategória	
Počet bodov	

Pri riešení možno použiť atlas a kalkulačku (nie v mobile).
Na otázky typu A, B, C, D je práve jedno správne riešenie.
Pozorne sledujte výklad pri exkurzii, pomôže vám pri riešení.

[01.] Odhadnite, ako ďaleko od Slnka bude dnes (25.4.2015) o 13.00 Bratislava body: 1

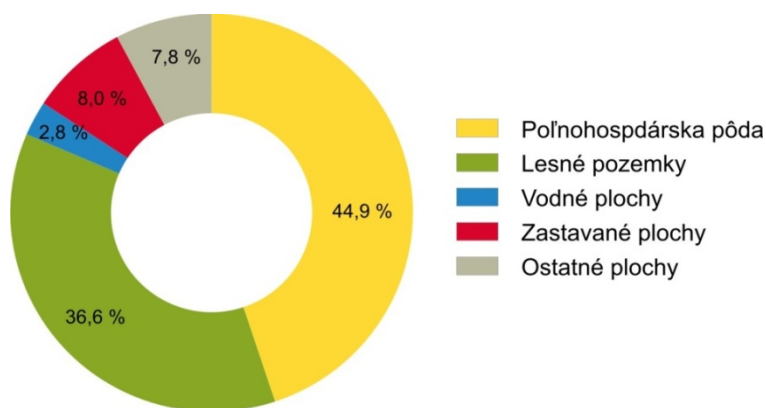
Odhad: uznávajú sa údaje v intervale od 147 mil. km do 152 mil. km. Vysvetlenie: perihélium a afélium.

[02.] Koľko hodín je teraz na Islande, keď tu (v Nitre) je 10.00 h? body: 1

A) 7.00 h B) 8.00 h C) 11.00 h D) 16.00 h

Zakrúžkujte správnu odpoveď.

[03.] Určte, ktorému slovenskému kraju patrí diagram využitia zeme. Svoju odpoveď podoprite aspoň troma tvrdeniami zdôvodňujúcimi údaje v grafe. Vysvetlenie: ten a ten kraj, lebo je tam body: 4



[04.] Doplníte k jednotlivým rovnobežkám a poludníkom názvy dvoch štátov, ktorými prechádzajú. body: 6

22° z. g. d.	
35° z. g. d.	
170° v. g. d.	
50° j. g. š.	
77° s. g. š.	
60° j. g. š.	

[05.] Do obrysovej mapy Slovenska vyznačte: body: 7

- Počúvadlo
- Diaľnicu D1 z Košíc do Prešova
- Šarišský hrad,
- CHKO Ponitrie.

Pomenujte mestá, cez ktoré preteká rieka označená písmenom R:

.....

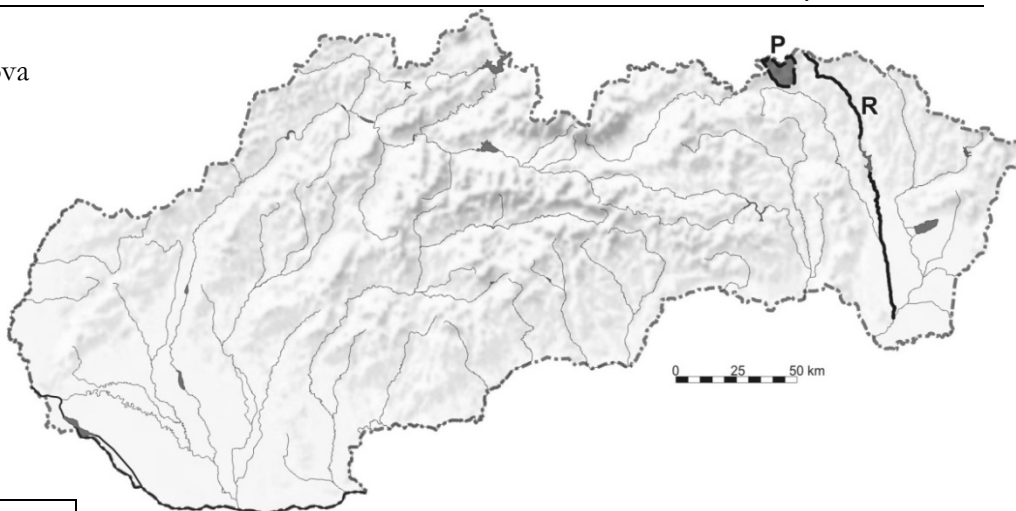
Pomenujte pohorie P

.....

a určte aspoň jednu rovnobežku, ktorá prechádza cez pohorie P:

.....

body:



06. Do mapy vyznačte a pomenujte jadrové mocnosti. USA, Rusko, Franc., UK, Izr., Ind, Pak, Sev. K. body: 4



07. Doplňte slová (fakty) do každej vety tak, aby vzniklo pravdivé tvrdenie. body: 4

- A) Neďaleko Topoľčianok je jediná obora na Slovensku.
 B) Mesto Nitra má viac obyvateľov ako samostatných štátov (členov OSN).
 C) Najvýraznejším exogénnym činiteľom, ktorý formoval krajinu v okolí Zlatých Moraviec je
 D) V Nitrianskom kraji je druhou najpočetnejšou národnosťou národnosť.

08. Medzi, ktoré z uvedených pohorí patrí Tribeč? body: 1

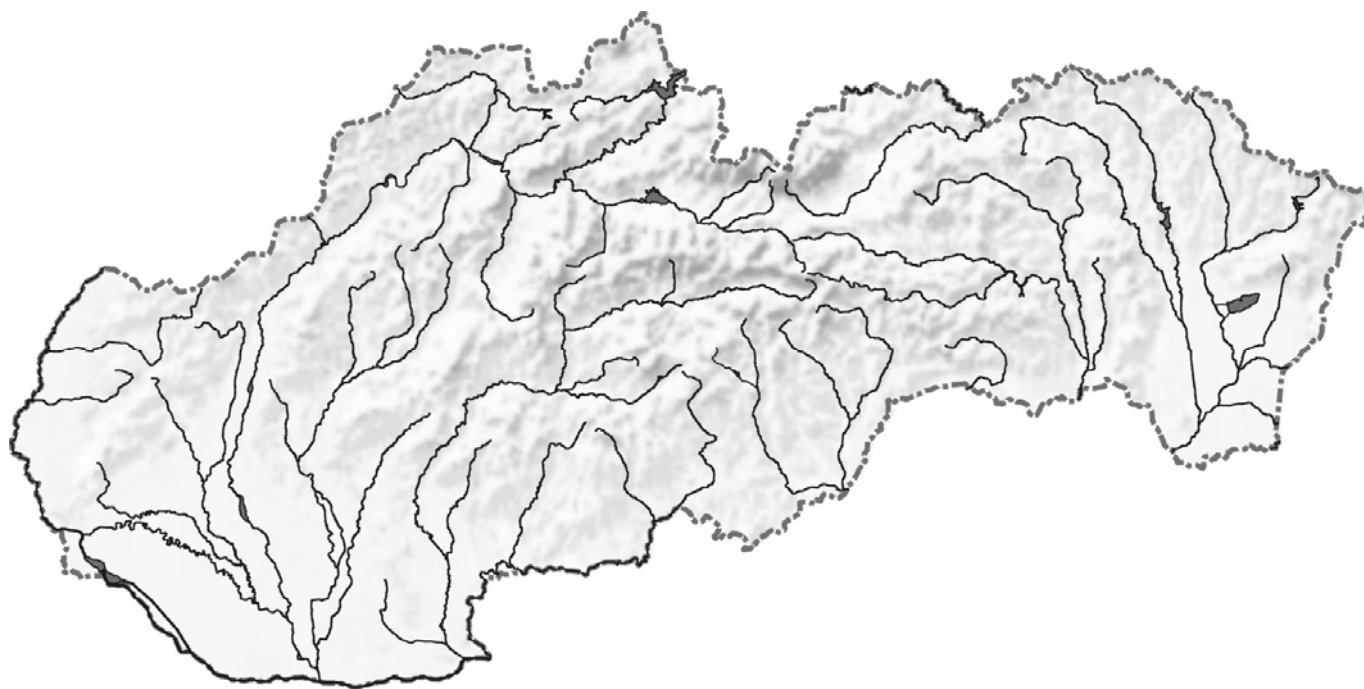
- A) sopečné B) flyšové C) krasové D) jadrové

Nasledujúce otázky sa viažu k miestu konania Medzinárodnej geografickej olympiády 2015 – Rusku.

09. Načrtnite obrysy Ruska a vyznačte v nich jednotlivé miliónové mestá a významné pohoria krajiny. body: 6

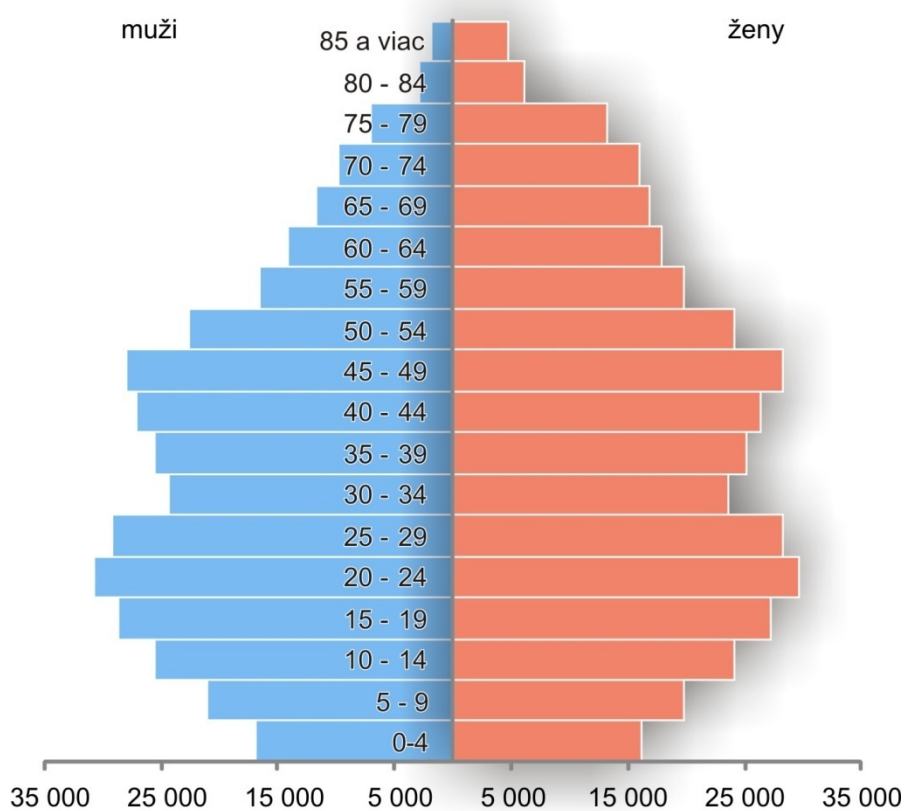
10. Zakreslite do mapy hlavné európske rozvodie a rozvodie medzi Dunajom a Tisou.

body: 4



11. Na základe vekovej pyramídy obyvateľov Nitrianskeho kraja zakreslite, aká bola veková pyramída kraja v roku 2011. Svoj nákres odôvodnite aspoň štyrmi tvrdeniami.

body: 4

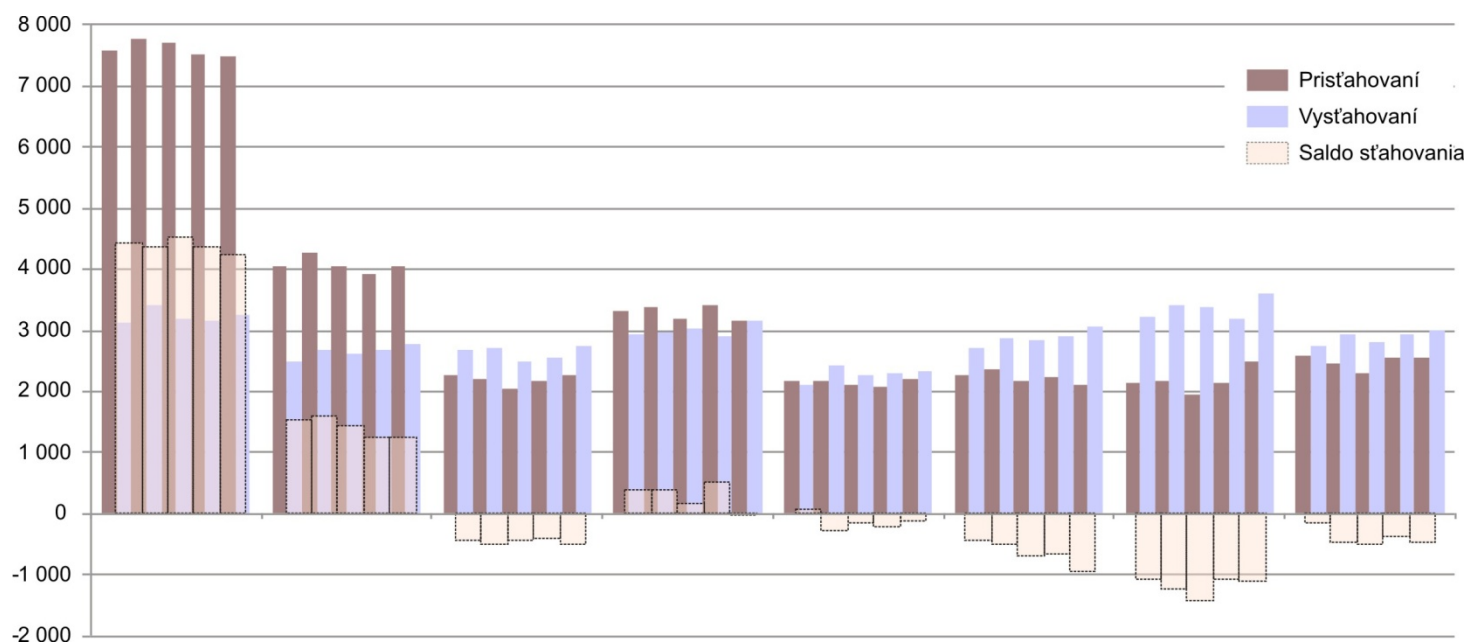


body:

12. Doplňte do diagramov mechanického pohybu obyvateľstva správne názvy krajov Slovenska.

body: 4

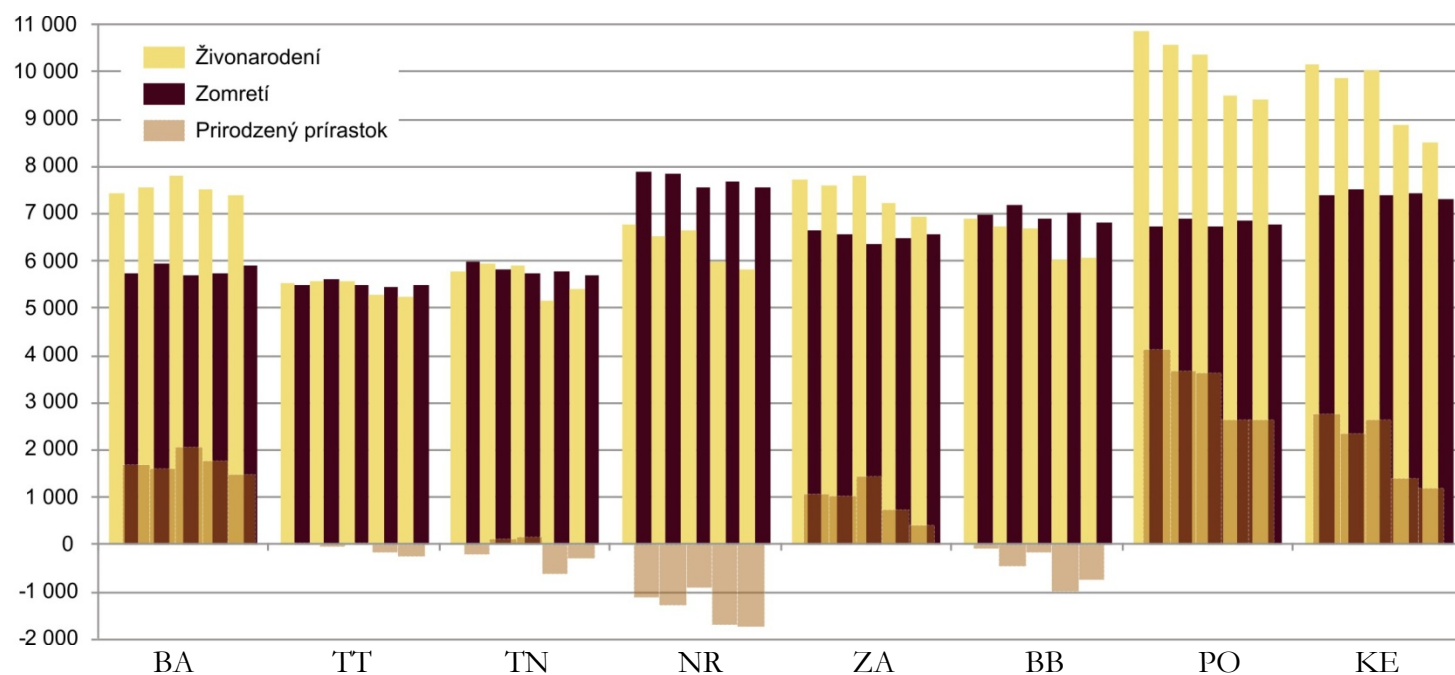
A)



12. Doplňte do diagramov prirodzeného pohybu obyvateľstva správne názvy krajov Slovenska.

body 4

B)



Autori: Ladislav Tolmáči, Daniel Gurňák

Recenzenti: František Križan, Rastislav Cákoci

Celoštátna komisia geografickej olympiády

Vydal: IUVENTA – Slovenský inštitút mládeže, Bratislava 2015

body: