

Celoštátne kolo Biologickej olympiády
Kategória –E „Poznaj a chráň prírodu svojej vlasti“ (65.ročník)
Školský rok 2021/2022
Autorské riešenie – odbornosť geológia

1. sinter3 body

2. Malé Karpaty3 body

3. spolu 6 bodov

Slovenský kras 3 body

Národný park Slovenský kras 3 body

4. spolu 6 bodov

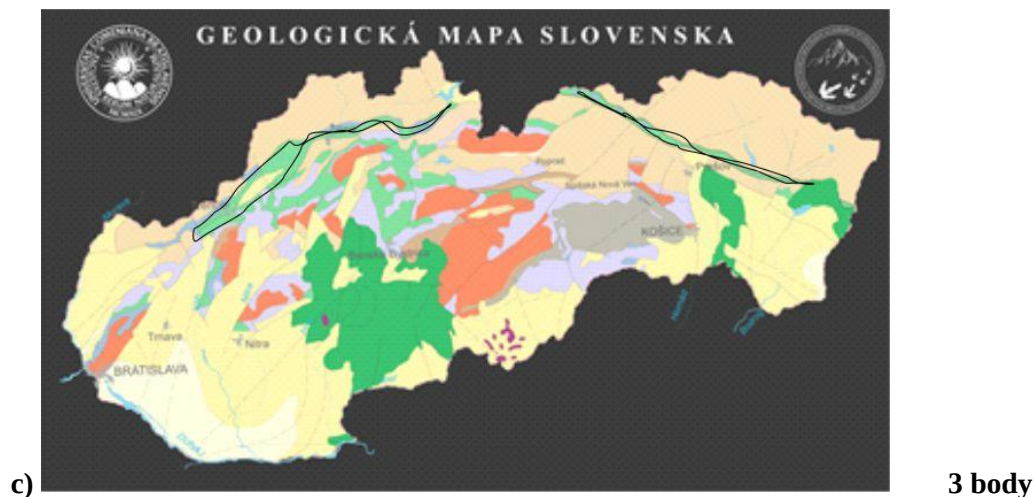
a) netopierí trus3 body

b) vyhlbeniny (za správnu odpoveď uznať aj **jama, jamka**) 3 body

5. spolu 9 bodov

a) Bradlové pásmo3 body

b) Oravský hrad3 body



6. spolu 20 bodov

A								Z	L	E	P	E	N	E	C
B		M	I	N	E	R	Á	L							
C					D	U	N	A							
D	M	U	S	K	O	V	I	T							
E								O	B	T	O	Č	N	Í	K

A. Zlepenec 3 body

B. Minerál3 body

C. Duna3 body

D. Muskovit 3 body

E. Obtočník 3 body

Tajnička: Zlato 5 bodov

7. spolu 8 bodov

Demänovka	2 body
Styx	2 body
Bez rieky	2 body
Bystrianka	2 body

8. spolu 24 bodov (3 body za každú správnu odpoveď)

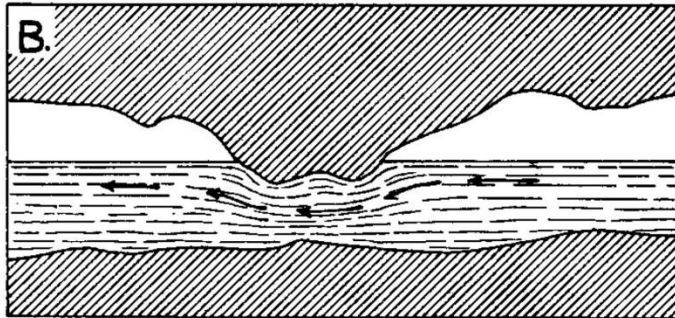
Názov vrchu	pohorie	Označenie obrázka
	Vysoké Tatry	C
	Nízke Tatry	A
	Vtáčnik	D
	Nízke Tatry	B

9. spolu 6 bodov

Spišský Hrad.....3 body

travertín3 body

10. spolu 6 body (3 body náčrt, 3 body popis)



Strop jaskyne

Vodný tok, alebo **nánosy** sedimentu
(hlina, piesok, štrk)

Dno jaskyne

náhle zúženie jaskynnej chodby, pri ktorom sa strop ponára do vody (alebo nánosov sedimentu-
hlina, piesok, štrk)

11. spolu 6 bodov

a) medveď jaskynný.....3 body

b) *Ursus spelaeus*.....3 body

12

spolu 3 body

správna odpoveď c) Dobšinská ľadová jaskyňa

Spolu môže za test získať 100 bodov.

Autori: doc. Mgr. Natália Hlavatá Hudáčková, PhD., RNDr. Alexander Lačný, PhD.

Recenzentka: RNDr. Monika Orvošová, PhD.

Vydal: IUVENTA – Slovenský inštitút mládeže, 2022