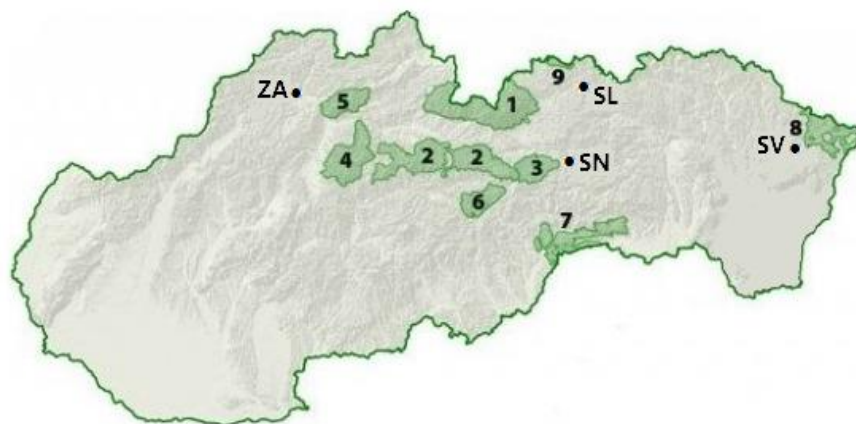


Krajské kolo Geografickej olympiády pre ZŠ a 8-ročné gymnáziá

49. ročník, školský rok 2020/2021

Písomný test pre kategóriu F – ZŠ (6. a 7. ročník) a OG (1. a 2. ročník)

1. Pozri si nasledujúcu mapu Slovenska s vyznačenými národnými parkmi a rieš úlohy pod mapou.



Ktorými číslicami sú v mape označené nasledujúce národné parky?

a) NP Veľká Fatra -

4

b) NP Muránska planina -

6

c) NP Slovenský kras -

7

d) Pieninský NP -

9

V mape sú čiernymi bodmi vyznačené štyri mestá. Ku ktorému národnému parku majú obyvatelia týchto miest najbližšie? Vyber správny názov.

e) obyvatelia Sniny (SV) -

NP Poloniny

f) obyvatelia Spišskej Novej Vsi (SN) -

NP Slovenský raj

g) obyvatelia Starej Ľubovne (SL) -

Pieninský NP

h) obyvatelia Žiliny (ZA) -

NP Malá Fatra

Niektoré naše národné parky pokračujú za našimi štátnymi hranicami ako národné parky susedných štátov. Vyber slovenskú „dvojičku“ k nasledujúcim zahraničným národným parkom:

i) Aggteleki Nemzeti Park -

NP Slovenský kras

j) Bieszczadzki Park Narodowy -

NP Poloniny

2. Miško si predminulý rok pozrel 5 slovenských jaskýň, každú v inom národnom parku: [Beliansku](#), [Domicu](#), [Harmaneckú](#), [Dobšinskú ľadovú](#) a [Demänovskú jaskyňu slobody](#). Navštívil nasledujúce národné parky? Zvoľ ÁNO alebo NIE.

NP Slovenský kras

a)	b)
NIE	ÁNO

NP Slovenský raj

a)	b)
NIE	ÁNO

NP Malá Fatra

a)	b)
NIE	ÁNO

Tatranský NP

a)	b)
NIE	ÁNO

NP Nízke Tatry

a)	b)
NIE	ÁNO

Tento rok má Miško v pláne pozrieť si Gombaseckú jaskyňu v okrese Rožňava a jaskyňu Driny v okrese Trnava. Do koľkých našich národných parkov zavíta, ak si pozrie obe jaskyne?

a)	b)	c)
do jedného	do žiadneho	do dvoch

3. Vyber správne pojmy v nasledujúcich vetách o TANAPe tak, aby boli informácie pravdivé.

a) Tatranská osada **Vyšné** Hágy je verejnosti známa ako kúpele, kde sa lieči tuberkulóza.

b) K obľúbeným turistickým trasám na území TANAPu patrí túra cez Veľkú **Studenú** dolinu.

c) Dominantnou drevinou v TANAPe je **smrek**.

d) TANAP je zaradený aj do sústavy **NATURA** 2000 - Európska sústava chránených území v SR, ktorej cieľom je udržanie alebo zlepšenie priaznivého stavu vzácných a ohrozených druhov rastlín, živočíchov a prirodzených typov biotopov a tým zachovanie biodiverzity na území štátov EÚ.

4.

Poznáš rastliny a živočíchy, ktoré sa prispôbili životu na púšti a polopúšti? Zorad' písmená ich rodových názvov do správneho poradia. Pomôckou ti môžu byť obrázky, na ktorých sú znázornené.



3.	1.	2.					
A	AL	O					

1.	3.	4.	2.				
J	K	A	U				

3.	2.	4.	1.				
E	EN	K	F				

1.	3.	2.	4.				
A	Á	G	VA				

2.	5.	4.	1.	3.			
E	N	Ó	G	K			

1.	6.	5.	4.	2.	3.		
Š	Č	Á	K	T	R		

3.	1.	4.	2.	6.	5.		
G	S	U	A	O	AR		

3.	6.	7.	5.	1.	4.	2.	
U	I	A	C	O	N	P	

6.	7.	3.	2.	4.	5.	1.	
T	A	R	U	I	KA	S	

5. Vytvor správne dvojice: k pojmom spojeným s charakteristikou púští prirad' ich význam. Po priradení sa spojenie sfarbí na modro.

1. Vádí	údolie vymleté občasným vodným tokom
2. Sukulent	rastlina prispôbena životu v suchom prostredí
3. Barchan	presyp v tvare polmesiaca
4. Oáza	„záhrada“ v púšti
5. Erg	piesočnatá púšť
6. Hamada	kamenistá púšť

6. Ktorý z uvedených pojmov v prvom stĺpci predošlej otázky má ten istý význam ako slovo „creek“?

- a) barchan
- b) vádí
- c) oáza
- d) hamada
- e) sukulent
- f) erg

SPRÁVNÁ ODPOVEĎ ☒

Pojem „creek“ sa používa v súvislosti s púšťami v

- a) Ázii
- b) Južnej Amerike

c) Austrálii

SPRÁVNÁ ODPOVEĎ ☒

d) Afrike

7. Roztried' nasledujúce púšte podľa toho, na ktorom svetadieli sa nachádzajú. Keď púšť zaradíš do niektorej skupiny, zobrazí sa pri nej modrý špendlík.

1. <i>Atacama</i>	Amerika	Ázia
2. <i>Thár</i>	Amerika	Ázia
3. <i>Karakum</i>	Amerika	Ázia
4. <i>Nafúd</i>	Amerika	Ázia
5. <i>Gobi</i>	Amerika	Ázia
6. <i>Mohavská púšť</i>	Amerika	Ázia

8. V každom riadku označ jeden objekt zemského povrchu, ktorý **nenájde** v encyklopédii pri hesle Indický oceán.

a) Ostrovy a súostrovia:

a)	b)	c)	d)	e)	f)
Seychely	Komory	Maurícius	Zanzibar	Cyprus	Maldivy

b) Rieky ústiace do oceána:

a)	b)	c)	d)	e)	f)
Ganga	Zambezi	Tigris	Eufkrat	Mekong	Brahmaputra

c) Moria:

a)	b)	c)	d)	e)
Červené	Juhočínske	Timorské	Andamanské	Arabské

d) Zálivy:

a)	b)	c)	d)	e)
Perzský	Ománsky	Guinejský	Adenský	Bengálsky

e) Prístavy:

a)	b)	c)	d)	e)	f)
Mádras	Kolombo	Bombaj	Kalkata	Káhira	Karáči

f) Štáty, ktoré obmýva:

a)	b)	c)	d)	e)	f)
Somálsko	Angola	Malajzia	Indonézia	Keňa	Mozambik

9. Sú pravdivé nasledujúce tvrdenia o Indickom oceáne?

a) V Indickom oceáne sa ťaží ropa.

a)	b)
PRAVDA	NEPRAVDA

b) V Indickom oceáne sa koralové útesy nenachádzajú.

a)	b)
PRAVDA	NEPRAVDA

c) Do vôd Indického oceánu zasahuje Západoaustrálsky morský prúd.

a)	b)
PRAVDA	NEPRAVDA

d) Vodami Indického oceánu sa plavil aj známy moreplavec kapitán James Cook.

a)	b)
PRAVDA	NEPRAVDA

10. Andrej mal za domácu úlohu pripraviť prezentáciu o subtropických krajinách. Chcel si uľahčiť prácu a tak poprosil staršiu sestru Emu, aby mu o nich niečo povedala, keďže to v škole preberali minulý rok. Ema mu ochotne pomohla, ale niektoré informácie si zo školy nepamätala správne. Mohol Andrej nasledujúce Emine informácie bez obáv použiť vo svojej prezentácii?

a) V subtropických krajinách je v lete veľmi horúco, v zime tam napadne veľa snehu.

a)	b)
ÁNO	NIE

b) Rieky v subtropických krajinách majú najviac vody v zime.

a)	b)
ÁNO	NIE

c) Subtropické pobrežie Stredozemného mora je v súčasnosti takmer celé odlesnené.

a)	b)
ÁNO	NIE

d) Mnohé druhy rastlín v subtropoch majú listy počas celého roka.

a)	b)
ÁNO	NIE

e) Typickými živočíchmi pre subtropické krajiny sú muflóny, antilopy a zebry.

a)	b)
ÁNO	NIE

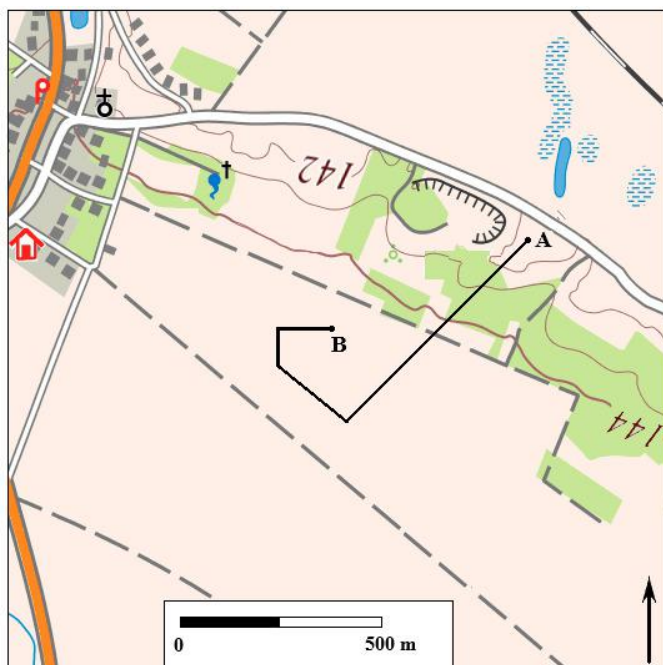
f) K subtropickým krajinám patria napríklad Kanárske ostrovy.

a)	b)
ÁNO	NIE

g) Subtropické krajiny sú ohrozené požiarimi a pôdnou eróziou.

a)	b)
ÁNO	NIE

11. Adam dostal na narodeniny lietadielko na diaľkové ovládanie so zabudovanou kamerou. Hráva sa s ním na lúke za dedinou, ktorej mapa je na obrázku. Rieš úlohy pod obrázkom.



a) Zapiš trasu prvého letu lietadielka (z bodu A do bodu B) pomocou značiek hlavných a vedľajších svetových strán.

JZ - SZ - S - V

b) Ako ďaleko od miesta štartu lietadielko pristálo? Meraj priamu vzdialenosť bodov A a B.

a)	b)
menej ako 510 m	viac ako 510 m

c) Keď si Adam šiel po lietadlo do bodu B, kráčal

a)	b)	c)
hore kopcom	po rovine	dole kopcom

d) Adam nechal lietadielko lietať krížom-krážom nad celým okolím. Doma si pozrel záznam z lietadlovej kamery a videl viaceré objekty v dedine i jej okolí. Sú zachytené na mape?

železničná trať

a)	b)
ÁNO	NIE

povrchový lom

a)	b)
ÁNO	NIE

osamelá skala

a)	b)
ÁNO	NIE

prameň

a)	b)
ÁNO	NIE

zámok

a)	b)
ÁNO	NIE

močiar

a)	b)
ÁNO	NIE

cintorín

a)	b)
ÁNO	NIE

most

a)	b)
ÁNO	NIE

kostol

a)	b)
ÁNO	NIE

12. PRI RIEŠENÍ TEJTO ÚLOHY POUŽI ATLAS SVETA!

Pani Horáková zo Žiliny má troch vnukov. Všetci žijú v zahraničí: Adam v meste Atlanta v USA, Bohuš v meste Borisov v Bielorusku a Daniel v Dubaji v Spojených arabských emirátoch. Každý rok jej telefonicky gratulujú k narodeninám, ktoré slávi 6. februára. Aby sa nemuseli trápiť nad časovým posunom, dohodli sa s babkou, že sa každý z nich bude riadiť časom v mieste, kde žijú. Babke teda zavolali 6. februára o 15:00 hod. podľa času a dátumu v mieste ich bydliska. Koľko hodín bolo vtedy na Slovensku? Vytvor správne dvojice. Po vytvorení dvojice sa spojenie sfarbí na modro.

1.	Telefonát od Daniela z Dubaja	babka prijala o 12:00 hod.
2.	Telefonát od Adama z Atlanty	babka prijala 21:00 hod.
3.	Telefonát od Bohuša z Borisova	babka prijala o 13:00 hod.

13. PRI RIEŠENÍ TEJTO ÚLOHY POUŽI ATLAS SVETA!

Milka pripravovala do školy poster (plagát) o jednom zámorskom štáte. Omylom vytlačila mapu bez popisu (na obrázku), preto k nej musela doplniť vysvetlivky. Z atlasu sveta zistila aj ďalšie informácie, ktoré použila. Odpovedz na nasledujúce otázky o Milkinom posterí.



a) Aký je názov mapy, ktorý chýba v pravom hornom rohu?

a)	b)	c)
Veľké Sundy	Veľké Antily	Malé Antily

b) O ktorom štáte Milka pripravovala poster?

a)	b)	c)	d)
o Dominikánskej republike	o Haiti	o Jamajke	o Kube

c) Hlavné mesto tohto štátu má ...

a)	b)	c)	d)
800 tisíc obyvateľov.	320 tisíc obyvateľov.	2,1 mil. obyvateľov.	5,3 mil. obyvateľov.

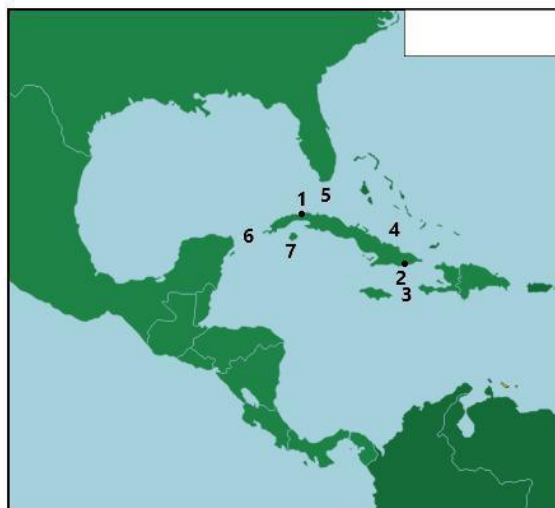
d) Súradnice hlavného mesta tohto štátu sú:

a)	b)	c)	d)
17° sev. šírky	82° sev. šírky	25° sev. šírky	23° sev. šírky
a)	b)	c)	d)
82° záp. dĺžky	85° záp. dĺžky	82° vých. dĺžky	25° záp. dĺžky

14. PRI RIEŠENÍ TEJTO ÚLOHY POUŽI ATLAS SVETA!

Ako vyzerali vysvetlivky k mape z Milkinho postera? Vytvor správne dvojice. Po spojení pojmov do dvojice sa spojenie sfarbí na modro.

1.	5 -	Floridský prieliv
2.	3 -	Jamajský prieliv
3.	7 -	Juventud (Pinos, Ostrov mládeže)
4.	4 -	(Starý) Bahamský prieliv
5.	1 -	hlavné mesto Havana
6.	2 -	vojenská základňa Guantánamo
7.	6 -	Yucatánsky prieliv



15. PRI RIEŠENÍ TEJTO ÚLOHY POUŽI ATLAS SVETA!

Milka si k posteru pripravila aj informácie, ktoré použije pri prezentovaní posteru. Sú jej informácie správne?

a) Tento štát leží v rovnakom podnebnom pásme ako pobrežie Stredozemného mora.

a)	b)
ÁNO	NIE

b) Na ostrove sa pestuje tabak a cukrová trstina.

a)	b)
ÁNO	NIE

c) Táto ostrovná krajina má dvakrát vyššiu hustotu ako Slovenská republika.

a)	b)
ÁNO	NIE

d) Od západu po východ je ostrov dlhý viac ako 1000 km.

a)	b)
ÁNO	NIE

16. PRI RIEŠENÍ TEJTO ÚLOHY POUŽI ATLAS SLOVENSKEJ REPUBLIKY A ATLAS SVETA!

Náš známy spisovateľ Martin Kukučín, vlastným menom Matej Bencúr, sa narodil v dedinke **Jasenová**. V obci si návštevníci môžu pozrieť jeho rodný dom, ktorý je sprístupnený verejnosti od roku 1960. Čo si môžu prečítať v propagačnom materiáli pre turistov?



a) Obec Jasenová sa nachádza približne 5 km od okresného mesta

Dolný Kubín

b) Nad obcou čnie viac ako 1600 m vysoký vrch

Veľký Choč

c) Približne 5 km od Jasenovej si v obci

Leštiny

môžete pozrieť evanjelický kostolík, ktorý je zaradený na zoznam kultúrneho dedičstva UNESCO.

d) Osud Martina Kukučina zahnal „na druhý koniec sveta“, do Južnej Ameriky. Ako lekár pôsobil v meste Punta Arenas v štáte

Čile

e) Turisti cestujúci do Punta Arenas by mali vedieť, že toto mesto má

120 tisíc

obyvateľov.

f) Najteplejším mesiacom v Punta Arenas je

január