Okresné kolo Geografickej olympiády pre ZŠ a 8-ročné gymnáziá 49. ročník, školský rok 2020/2021

Písomný test pre kategóriu E - ZŠ (δ . a 9. ročník) a OG (3. a 4. ročník)

Praktická časť - úlohy

	Trieda:
1. Princezná Jasmína z Bagdadu sa každý deň p Vychádza z bodu A, prejde sa po okruhu a vra	prechádza po záhrade. Nákres trasy jej prechádzky je na obrázku. áti sa do bodu A. Rieš úlohy pod obrázkom.
 a) Zvyčajná trasa Jasmíninej prechádzky za správne písmeno na konci nasledujúceho 	apísaná pomocou svetových strán je: V - JV - SV atď. Zakrúžkuj
	echádzke zamieri z bodu B do bodu C / E.
	prechádzku si trochu skrátila. Z tradičného okruhu odbočila, aby rešla zase na okruh a pokračovala v prechádzke. Skratka jej trasy je
b) Pod akým azimutom sa princezná pohybov	vala, keď vo vnútri okruhu kráčala k fontáne (do bodu F)?°
c) Koľko metrov princezná prešla vo vnútri o	okruhu (po trase okolo fontány)? m
d) Koľko metrov princezná prešla včera med	zi bodmi C a G cez bod D, keď si cestu neskrátila? m
 e) Jasmína má veľmi rada záhon ruží (sivý ol záhonu umiestnili lavičku. Ako ďaleko od 	bdĺžnik pozdĺž úseku medzi bodmi D a E). Prikázala, aby do stredu okrajov záhonu bude umiestnená lavička?
m	1/1 1 6 ./ (1 15)
Pod akým azimutom vidí princezná počas pre f) z bodu B?°	chádzok fontánu (bod F) g) z bodu D?°
,	prechádzal(a) z bodu B do bodu E, slnko by ti svietilo do očí /

2. Priprav karty pre geografické kvarteto. Na prázdne kartičky doplň názvy geografických objektov tak, aby vznikli štvorice objektov rovnakého druhu, napríklad štvorica štátov, štvorica riek, atď.

ЗА

Marica

Kunlun

2A

Tobol

Taurus

1A

Kuma

Pirin

			/ () (
	1C	2C	3C	4C		
	Luton	Padova	Vranje			
	1D	2D	3D	4D		
	Tonga	Brunej	Belize			
	Teraz odpovedz na nasle	edujúce otázky.			_	
	a) Akým písmenom sú i		ačené pohoria?	písn	nenom	
	b) Ktoré mesto z kartičio		-			
	c) Cez územie ktorého š		•	kách?		
3.	Jana cestovala vlakom ze					
٠.		•		oré holi nanísa:	né na jej cestovnom lístku. Vybera	ai 7·
	a) Dopin na spravne nav	•	ov, Ochodnica,	-		
	Žilina –	. – Kysucké Nově			– – Krásno na	ad
		Kysucou –			Čadca	
	b) Územím ktorých okresov Jana prechádzala? Doplň ich zoznam:					
	Ži	lina,			, Čadca	
	c) Ktorý hrad alebo zá	mok mohla Jana	uvidieť z vlaku l	nneď na začiatk	ru cesty?	
	Ako sa Jana dozvedela z hlásení na stanici v Čadci, z Čadce by mohla vlakom pokračovať ďalej do Poľska alebo do Českej republiky. Ktorými hraničnými priechodmi by vtedy prešla? Doplň posledné slovenské sídlo pred štátnymi hranicami a prvé zahraničné sídlo za štátnymi hranicami na trati z Čadce					
	d) do Poľska:			–		
	e) do Českej republiky	<i>r</i> :		–		
4.	•	nom filme o tejto	udalosti sa repo	ortér pýtal ľudí	idnia zaútočili teroristi na newy z celého sveta, čo robili vo chvíl ľom doplň ich bydlisko.	

Vyberaj z:

Jekaterinburg v Rusku, Oklahoma City v USA, Wellington na Novom Zélande, Rio de Janeiro v Brazílii, Perth v Austrálii, Paríž vo Francúzsku

a)	Bella mala dopoludňajšie vyučovanie. Bývala v(o)			
b)	Daniela bola na popoludňajšej hodine klavíra. Bývala v(o)			
c)	Amanda práve raňajkovala. Bývala v(o)			
d)	Elena si bola zabehať pred večerou. Bývala v(o)			
e)	Martin sledoval večerný film v televízii. Býval v(o)			
f)	Naomi ešte spala, lebo u nich bola hlboká noc. Bývala v(o)			
Jeden z oslovených účinkujúcich mal v kalendári v tom čase iný dátum ako ostatní.				
g)	Kto to bol? h) Aký to bol dátum?			
i)	Koľko hodín bolo v čase útoku na Slovensku? Okoloej hodiny.			
Poč	čas prísnych pandemických opatrení mohli za hranice Slovenska kvôli práci cestovať iba tí ľudia, ktorí bývali			

5. Počas prísnych pandemických opatrení mohli za hranice Slovenska kvôli práci cestovať iba tí ľudia, ktorí bývali najviac 30 km od štátnej hranice. Mohli obyvatelia nasledujúcich obcí cestovať do Maďarska? Zakrúžkuj ÁNO alebo NIE. Meraj najkratšiu priamu vzdušnú vzdialenosť od okraja obcí k najbližšiemu cestnému hraničnému priechodu (čiže k priechodom Medveďov - Vámosszabadi, Slovenské Ďarmoty - Balassagyarmat, Veľký Kamenec - Pácin).

a)	Veľký Meder	ÁNO	NIE
b)	Veľký Krtíš	ÁNO	NIE
c)	Veľké Kapušany	ÁNO	NIE

Ako sa zmení situácia, keby sme merali najkratšiu cestnú vzdialenosť medzi týmito obcami a najbližšími cestnými hraničnými priechodmi? Mohli by obyvatelia týchto obcí cestovať do Maďarska, aj keby sme merali vzdialenosť po ceste?

d)	Veľký Meder	ÁNO	NIE
e)	Veľký Krtíš	ÁNO	NIE
f)	Veľké Kapušany	ÁNO	NIE

Autor: Mgr. Gabriela Nováková, PhD.

Recenzenti: Mgr. Ingrid Bučeková, PhD., RNDr. Hilda Kramáreková, PhD.

Slovenská komisia Geografickej olympiády

Vydal: IUVENTA – Slovenský inštitút mládeže, Bratislava 2021