

Obvodné kolo Geografickej olympiády pre ZŠ a 8-ročné gymnáziá
40. ročník, školský rok 2011/2012
Písomný test pre kategóriu F – ZŠ (8. ročník) a OG (3. ročník)
 Praktická časť - úlohy

Név:
 Iskola és osztály:
 Elért pontszám:

1. A New York-i állatkert Alex nevű oroszlánja úgy döntött, a szabadságát Madagaszkár szigetén tölti. A kirándulás előtt gondosan áttanulmányozta a sziget térképét. Megállapította, hogy:
 - a) Madagaszkárt az afrikai kontinentstől a Mozambiki-szoros választja el. A legrövidebb távolság Afrika partja és Madagaszkár között km.
 - b) A sziget a éghajlati övezetben található.
 - c) A magassági övezet, amely a délkörökkel párhuzamosan, a sziget közepén húzódik, két vegetációs övezetet választ el egymástól: a sziget nyugati részén területnek el, a keleti részét pedig alkotják.
 - d) A főváros, Antananarivo földrajzi koordinátái:° 55' földrajzi szélesség és° 31' földrajzi hosszúság.
 - e) Antananarivo a sziget központi részén helyezkedik el, főútvonal köti össze három part menti nagyvárossal: északon városával, délkeleten városával és délnyugaton városával.
 - f) Ha Alex a sziget legnyugatibb pontján hajóra szállna, a Tű-fok (Strelkový mys) meleg tengeráramlása felé sodorná (pótold a világtájat).

2. Keresd meg az atlaszban Afrikát, és a rejtvénybe írd be hat afrikai állam megnevezését (szlovákul!). Az előre beírt betűk segítenek a megfejtésben. A szürkével jelölt oszlopban egy afrikai ország fővárosát kapod. Ez a város: ___ R ___ .

		E			N		
		H			A		
	A					N	
			R				
		E			H		
		A			N		
		N			K		

3. Szlovákia térképén keresd meg Vrbov, Vrbovce és Vrbové községeket, és írd be őket a táblázat első sorába a megfelelő helyre. A második sorban található információk segítenek a helyes kitöltésben.

A harmadik sorba írd be, hogy az egyes községek mely járások területén helyezkednek el, majd válaszolj a kérdésekre.

község			
jellemző tulajdonság	a község 4 km távolságban van az államhatártól	a község a Poprad folyó vízgyűjtő területén található	a község kb. 7 km távolságban, nyugati irányban fekszik Szlovákia fő közlekedési vonalától
járás			

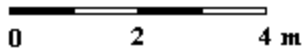
a) A nagymihályi (Michalovce) járásban található egy község, amelynek a neve nagyon hasonlít a fenti három település megnevezéséhez.

A település neve:

b) A négy fenti települések közül melyik található legközelebb valamelyik nemzeti parkunkhoz?

Ez a község:

4. A gyerekek a strandon „földrajzi” vaktyúkra játszottak. A szabályok szerint, aki éppen a vaktyúk, az csak a fő- és a mellékvilágítójak irányában mozoghat. Amikor Misi volt a vaktyúk, először megtett 5 métert délkeleti, majd 2 métert északkeleti, aztán 8,5 métert nyugati, és legvégül 2,5 métert északkeleti irányban. Azon a helyen tudta elkapni Annát. Az alábbi ábrába rajzold be a lehető legpontosabban Misi útvonalát a Misivel jelölt kiindulóponttól. A helyet, ahol megtalálta Annát, jelöld A-val.



Sorold fel Misi útvonalának irányszögeit (azimut):°,°,°,°.

Mekkora a kiinduló és a végpont (M és A) közötti közvetlen (légvonalbeli) távolság?

..... m.

Autor: Mgr. Gabriela Nováková, PhD.

Recenzenti: Mgr. Eva Džupinová, PhD., RNDr. Hilda Kramáreková, PhD.

Slovenská komisia Geografickej olympiády

Vydal: IUVENTA – Slovenský inštitút mládeže, Bratislava 2012