

Okresné kolo Geografickej olympiády pre ZŠ a 8-ročné gymnáziá
36. ročník, školský rok 2007/2008

Písomný test pre kategóriu I (5. ročník, prima)
Praktická časť – úlohy – maďarská verzia

Meno a priezvisko:

Škola a trieda:

Počet bodov:

1. Az Atlanti-óceánban nemrég egy új szigetet fedeztek fel. Nagyon kicsi volt, ezért *Kicsiabors*-nak nevezték el. Rövid időn belül sok tudós utazott ide, hogy a lehető legtöbbet tudjanak meg a szigetről. Megállapították, hogy (karikázd be a helyes választ):

- a) a sziget legmagasabb pontja eléri a 240 m tengerszint fölötti magasságot, ami azt jelenti, hogy a sziget függőleges tagoltsága:

<i>síkság</i>	<i>dombság</i>	<i>középhegység</i>	<i>hegység</i>	<i>magashegység</i>
<i>(rovina)</i>	<i>(pahorkatina)</i>	<i>(vrchovina)</i>	<i>(hornatina)</i>	<i>(vel'hornatina)</i>

- b) az 1:100 000 léptékű térképen a sziget hossza 3 cm és szélessége 2 cm. Ez azt jelenti, hogy a sziget valódi távolságai:

<i>30 km x 20 km</i>	<i>3 km x 2 km</i>	<i>300 m x 200 m</i>	<i>30 000 cm x 20 000 cm</i>
----------------------	--------------------	----------------------	------------------------------

- c) június 21-én délben a tárgyaknak nincs árnyékuk. Ez azt jelenti, hogy a sziget itt fekszik:

<i>Ráktérítő</i>	<i>Baktérítő</i>	<i>egyenlítő</i>	<i>10° é.sz.</i>	<i>10° d.sz.</i>
------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

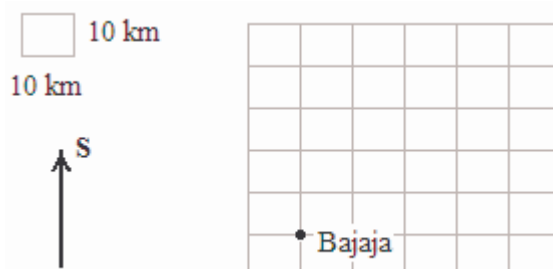
- d) a levegő hőmérséklete a szigeten 7,00 órakor 20°C volt, 14,00 órakor 30°C és 21,00 órakor 28°C. Ez azt jelenti, hogy az adott napon a szigeten a levegő napi átlaghőmérséklete ennyi volt:

<i>24,5°C</i>	<i>26°C</i>	<i>26,5°C</i>	<i>27°C</i>	<i>29,5°C</i>
---------------	-------------	---------------	-------------	---------------

- e) a sziget a 40. hosszúsági körön fekszik. Ez azt jelenti, hogyha a szigetről 180°-os irányszög alatt kihajóznának, a következő helyre érkeznének meg:

<i>Antarktisz</i>	<i>Afrika</i>	<i>Grönland</i>	<i>Izland</i>	<i>Dél-Amerika</i>
-------------------	---------------	-----------------	---------------	--------------------

2. Bajaja herceg egy rettenetes királynál szolgált, aki egy napon elküldte őt, hogy keresse meg az élet vizét. Bajaja szerencsére értett az állatok nyelvén, és így egy napon kihallgatott három varjút, akik éppen az ő útjáról beszélgettek. Az első varjú ezt mondta: „Bajajának először 30 km-t kell megtennie észak felé”. A második varjú így folytatta: „Utána 20 km-t kell megtennie 90°-os irányszögben.” A harmadik varjú hozzátette: „Végül 5 km-t kell megtennie 0° irányszögben és célba ér. Ott megtalálja az élet vizét.” Bajaja az útvonalról azonnal vázlatot készített. Azt a helyet, ahol az élet vize volt, megjelölte kereszttel. Hogyan nézett ki ez a vázlat?



3. Alkoss helyes párokat: óceán - sziget(ek).

- | | |
|------------------|--------------------|
| A. Atlanti-óceán | 1. Új-föld |
| B. Csendes-óceán | 2. Kanári-szigetek |
| C. Indiai-óceán | 3. Ceylon |
| D. Jeges-tenger | 4. Fülöp-szigetek |

Helyes párok: A - , B - , C - , D -

4. Húzd alá a következő országok közül azt a kettőt, amelyek 2008-ban az Újévet abban a pillanatban köszöntötték mint Szlovákia:

Norvégia Portugália Mexikó Szudán Nagy-Britannia Tunézia

5. Vilo Zvedavý utazó egy nap saját szemével akarta szemügyre venni Afrikát. Athénból indult el,országból, és repülővel 180° irányszög alatt a Baktéritőre ment ebbe az országba:, amelynek fővárosa Ennek az országnak a középső részén a-sivatag terült el. Eme sivatag homokjában párolog el a/az folyó vize, amely északnyugatról folyik ide. Vilo később átlépte a/az folyót, amely ennek az országnak a délkeleti határát alkotja, ahol a/az-köztársasággal határos. Ennek a fővárosát is meglátogatta, melynek neve és innen egy óriási kikötővárosba, *D*.....-ba ment, a/az-óceán partján. Ez a város a.....°-i szélességi körön fekszik. Innen haza indult. Otthon az atlaszból megállapította az egyenes vonalú távolságot Athén és a kikötőváros között, ahonnan haza indult. Mennyi ez a távolság? km.

6. Minden sorban húzz alá két helyes választ.

a) Mely országokat sújthatja tsunami?

India Svájc Törökország Mongólia Bolívia

b) Mely országokban esik a téli évszak ugyanarra az időre, mint Szlovákiában?

Ausztrália Ukrajna USA Argentína Angola

c) Januárban mely országokban észlelhetjük a sarki éjt?

Antarktisz Argentína Finnország Kanada Lengyelország Ausztrália

7. Állapítsd meg a mellékégtájak irányszögét.

- a) ÉK:°
- b) DNy:°
- c) DK:°
- d) ÉNy:°

Autor: Mgr. Gabriela Nováková

Recenzenti: doc. RNDr. Alena Dubcová, CSc., RNDr. Hilda Kramáreková

Preklad: Mgr. Zoltán Bárdos

Vydal: Iuventa 2008