

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

Písomný test pre kategóriu H – OGY (sekunda)
Monotematická a teoretická časť – úlohy – maďarská verzia

Meno a priezvisko:
Škola a trieda:
Počet bodov:

1. *A következő három kiemelt szóból karikázd be a megfelelőt, hogy az állítás igaz legyen.
 - a) Az óceáni földkéreg *vastagabb – vékonyabb – ugyanolyan vastagságú* mint a kontinentális földkéreg.
 - b) A földkéreg lemezei *nem mozognak – állandóan mozognak – néha mozognak*.
 - c) Az óceánok közepén *keletkeznek – megsemmisül – megsemmisül és keletkeznek is* a földkéreg.
 - d) A Csendes-óceán *tágul – keskenyedek – ugyanolyan marad*.
 - e) Európa és Észak-Amerika egymáshoz *közelednek – távolodnak – ugyanolyan távolságban maradnak*.
 - f) San Andreas egy *röghegység – tűzhányó – törésvonal* Kaliforniában.
2. *A gránit egy kőzet, ami a kontinentális földkéreg döntő részét alkotja. Három ásványból tevődik össze. Nevezd meg őket: *k....., cs....., f.....*
3. * A földrengéshullámok erejének mérésére a *R.....* –skálát használjuk.
4. 2222 2.2-án a Földre titokban földönkívüliek szálltak le. Eldöntötték, hogy bolygónkat először részletesen átvizsgálják, ezért három szondát küldtek a földfelszín különböző részeire. Az Alfa-szonda az Egyenlítőn ért földet, a Béta-szonda a 60° északi szélességi körön és az Omega-szonda a 30° déli szélességi körön.
 - a) Mindhárom szondának az volt a feladata, hogy fejlett műszereivel befúrjon a Föld középpontjába és megállapítsa a Föld sugarát. Mindegyik szonda ugyanolyan tengerszint fölötti magasságból kezdett el fúrni és egyforma sebességgel haladt előre. Melyik érte el hamarabb a Föld középpontját?
 - b) A szárazföld felszínének melyik pontjáról tudnák a legrövidebb idő alatt elérni a Föld középpontját?
 - c) A második feladat szerint a szélességi kör mentén körbe kellett repülniük a Földet a felszíntől 2000 méteres magasságban. Mindegyik szonda egyforma sebességgel repült. Melyik szonda került meg a Földet a leghosszabb idő alatt?
 - d) A szondák továbbá azt észlelték, hogy a Föld légkörének legnagyobb részét alkotja.
 - e) A további adatokat az anyahajó gyűjtötte be. Megfigyelte, hogy a földfelszín legmagasabb pontja a hegységben található, hogy a legnagyobb tó neve, hogy a legsósabb víz a/az - óceánban található, és hogy a legnagyobb darab szárazföld neve
5. Alkoss helyes hármas csoportokat: *óceán – megközelítő mélység – mélytengeri árok*.

A. Atlanti-óceán	I. 9 ezer m	1. Jáva-árok
B. Csendes-óceán	II. 7 ezer m	2. Amundsen-árok
C. Indiai-óceán	III. 5 ezer m	3. Mariana-árok
D. Északi-jeges tenger	IV. 11 ezer m	4. Puerto Rico-i árok

Helyes hármasok: A - -, B- -, C - -, D - -

6. A következő keresztrejtvényben keress folyóneveket (szlovákul vannak feltüntetve!). Ha kihúzod őket, felmarad 6 betű. Ezekből egy folyó nevét rakhatod ki, amely szerint egy ázsiai országot is elneveztek. A folyó neve:

J	G	A	O	K	E
R	A	M	D	U	I
O	N	U	F	R	N
B	G	R	N	A	D
Á	A	N	E	L	U
T	I	G	R	I	S

Megtalált folyók:

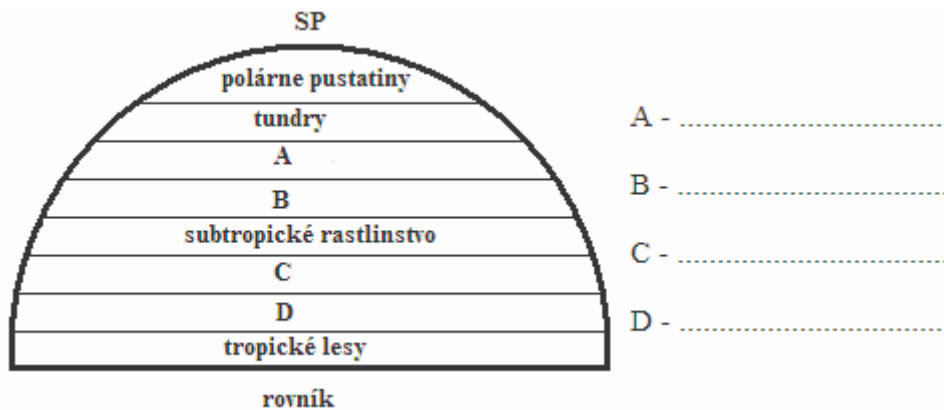
.....

7. A következő földrajzi objektumokhoz rendeld hozzá azokat az államokat, amelyekben megtalálhatók:

- a) Tadzs Mahál - c) Gáza-övezet -
 b) Csecsen köztárs. - d) Szumátra -

8. Az **A - D** betűkkel jelölt földrajzi szélességekhez rendeld hozzá az egyes növényzeti öveget:

sivatagok és félsivatagok, mérsékelt övi erdők, szavannák, sztyeppek



9. A következő földrajzi nevekben írd be a hiányzó helyekre a megfelelő betűket:

- a) „felosztott“ főváros a Közel-Keleten
 b) Közép-Ázsiai sivatag
 c) kaukázusi ország fővárosa
 d) a Perzsa-öböl országa

10. a) A legnagyobb ország, melynek egész területe Ázsiában fekszik

b) Ázsia legnépesebb országa

Autor: Mgr. Gabriela Nováková

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

Preklad: Mgr. Zoltán Bárdos

Vydal: Iuventa 2008