

**TELEKI PÁL ORSZÁGOS FÖLDRAJZ-FÖLDTAN
VERSENY
ORSZÁGOS DÖNTŐJÉNEK
FELADATLAPJA**

7. osztály

2008.

ÚTMUTATÓ

A feladatlap megoldásához segédeszköz nem használható! Könyvet, térképet, atlaszt, mobiltelefont a versenyre bevinni nem lehet! A feladatokat tintával (golyóstollal) kell megoldanod! Mielőtt válaszolsz a kérdésekre, **jól gondold át** a feladatot!

Ne időzz túl sokáig egynél! Ha megakadsz, nyugodtan menj tovább! A kihagyottakra akkor térj vissza, ha már valamennyi kérdésen végighaladtál, és még van időd.

A feladatlap összesen 100 kérdést, illetve feladatot tartalmaz. Az egyes feladattípusok előtt **megoldási útmutató** van. Ezek tanulmányozása elengedhetetlen a helyes megoldáshoz.

A feladatok elvégzése után, a végleges válaszokat vezesd át az „**Értékelő lapra**”! Az „**Értékelő lapon**” „X” -jellel húzd át a helyes válasz nagybetűjét, illetve írd be a helyes választ!

Az „Értékelő lapon” már nem javíthatsz! Az átjavított válaszokat nem fogadjuk el!

Minden helyesen megoldott feladat egy pontnak számít.

Az elérhető maximális pont: 100.

A feladatok megoldására 90 perc áll rendelkezésedre.

HAT FOGALOM–TELEKI PÁL ÉLETE

Útmutató: Az alábbi betűhalmazban hat Teleki Pál életével összefüggő, földrajzzal kapcsolatos fogalmat rejtettünk el. Lentről felfelé, függőleges, vízszintes és átlós irányban is keresheted a szavakat.

A hat megtalált szót írd le az „Értékelő lapra”!

N	E	G	I	M	N	Á	Ő	F	B
E	G	I	F	A	Á	R	L	I	O
W	Y	B	E	R	D	É	L	Y	R
Y	I	B	L	O	U	K	Ö	A	O
O	P	P	E	K	Z	B	D	D	V
R	A	J	O	R	S	A	Ö	E	I
K	I	A	L	W	L	K	G	L	C
N	K	P	I	R	O	I	A	P	S
Á	R	Á	N	G	Y	O	N	H	K
O	B	N	E	M	I	G	E	I	A

1.

2.

3.

4.

5.

6.

ÖTFÉLE KAPCSOLAT –VALLÁSOS PÁRBESZÉDEK

Útmutató: A nagybetűvel jelölt különféle vallások, és az állítások közötti kapcsolatot kell felismerned! Először az állítást olvasd el, és azután keress meg hozzá a megfelelő fogalom betűjelét! A helyes válasz betűjelét „X” -jellel húzd át az „Értékelő lapon”!

Egy nemzetközi ifjúsági táborozáson a nyitó esti tábortűz mellett ülő fiatalok ismerkedtek, beszélgettek. Kíváncsian faggatták egymást szokásaikról, de legfőképpen vallási hitükről. Képzletben hallgass bele a beszélgetésbe! Döntsd el az állításokról, hogy milyen vallású fiatal mondhatta azt?

- A. buddhista
- B. zsidó
- C. hindu
- D. katolikus
- E. iszlám

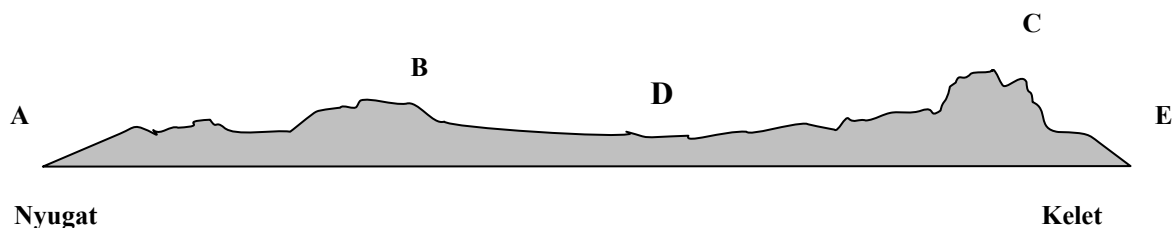
7. „Remélem nem tartjátok majd furesának, de én minden nap ötször leterítem majd kicsi imaszőnyegemet és Mekka felé fordulva imádkozni fogok.”
8. „A mecsetekben, ahol a hívek együtt imádkoznak a *minbar*, azaz a szószék kivételével nincs bútor, ezért a templomaink egyszerűnek tűnhetnek számotokra. A másik jellegzetesség pedig az, hogy a díszítésükben nem találhatók emberi alakok.”
9. „Szerintem kevesen tudjátok, hogy a mi vallásunk hívei számára az időszámítás kezdete 622. július 16. Mohamed próféta ekkor menekült át Medinába.”
10. „Nálunk a tehén szent állat. Húsát a legnagyobb bűn megenni. A tehén szinte minden termékét tudjuk hasznosítani: a tejét és a belőle készített túrót, a ghít (tisztított vaj) táplálékként; a trágyájából készült szárított lepényt pedig értékes tüzelőanyagként használjuk.
11. „Tudom, furesálljátok, de nálunk — ugyanúgy, mint az iszlám vallásúaknál— előírás a fiúgyermekek körülmetélése.”
12. „A Ramadan a böjt időszaka igen szigorú: napkeltétől napnyugtáig sem enni, sem fürödni nem szabad, az igaz hívő muszlin napközben még a nyálát sem nyeli le. Éjszaka ilyenkor

nyitva vannak a boltok, a piactér zsúfolásig megtelik, az emberek annyit esznek és isznak amennyit tudnak, mert napkeltétől újra kezdődik a böjt.”

13. „Az én vallásom hívői leginkább Ázsia belső részeiben és Dél- és Délkelet-Ázsiában élnek. Ez a hit mostanában egyre divatosabbá válik a nyugati világban élők között is. Több híres színész is felvette ezt a vallást pl. Richard Gere is. ”
14. „2001. szeptember 11-ei terrortámadás óta sokkal nehezebb a vallásom gyakorlása hazámon kívül, mint előtte. Pedig én egy békés lány vagyok, senkinek nem ártanék, de a jellegzetes külsőm és a fejkendőm a hijab miatt mindig gyanússá válok. Most is aprólékosan ellenőriztek a repülőtéren. ”
15. „Az én vallásom a pekingi Olimpiával kapcsolatban sokat szerepel az újságokban a hírek között. A tibeti szerzetesek tiltakozásával indultak el a zavargások. A tiltakozással hívták fel a világ figyelmét szülőföldem Tibet kínai megszállására.”
16. „Vallásom hívóinak többsége az Egyesült Államokban és Izraelben él, de nagyszámú hívő él szerte a világban. Nehéz sorsú nép az enyém. Szétszóródtunk a világba. Én például Lengyelországból Krakkóból érkeztem. ”
17. „Allah látja, hogy otthonomtól ilyen távol is betartom a törvényeket. Hiába kínáltak disznóhússal, borral, sohasem fogom elfogadni.”
18. „Ha lehetőségünk volt rá szüleimmel minden évben elzarándokoltunk a Vatikánba. Ott álltunk idén is a sok hívő között a Szent Péter téren és meghallgattuk az egyházfő húsvéti üzenetét. A pápa ilyenkor 63 nyelven, köztük magyarul is köszönti a híveket.”
19. „A homlokomon látható piros pöttyöt a bindut elsősorban nők viselik, azt jelzi, hogy viselőjük vaisnava (Visnu híve).”
20. Szombaton, ahogy mi hívjuk a sábaton nem tartok majd veletek. Visszavonulok. Így tesznek majd mindenütt a világban vallásom hívői. A sábat minden szigorú előírása a pihenést és a lelki feltöltődést szolgálja. Sajnálom, hogy a városban nincs zsinagóga. Így nem tudok részt venni a szombat reggeli istentiszteleten a tóraolvasáson, amelyet tekercsből olvasnak fel héberül.
21. A nagyböjt az én vallásomban is ismert. Ilyen a húsvétot előkészítő negyvennapos vezeklő és böjtölő idő. Jézus Krisztus is negyven napig böjtölt a pusztában.

RAJZOS FELADAT –AUSZTRÁLIÁN KERESZTÜL

Útmutató: Ezekben a feladatokban az ábra alatt lévő állításokat kell egyeztetni a metszeten lévő nagybetűkkel. A feladat megoldása során először az állítást kell elolvasni, és csak utána kell megkeresni az ábra megfelelő betűjelét. A helyes válasz betűjelét „X-jellel” húzd át az „Értékelő lapon”!

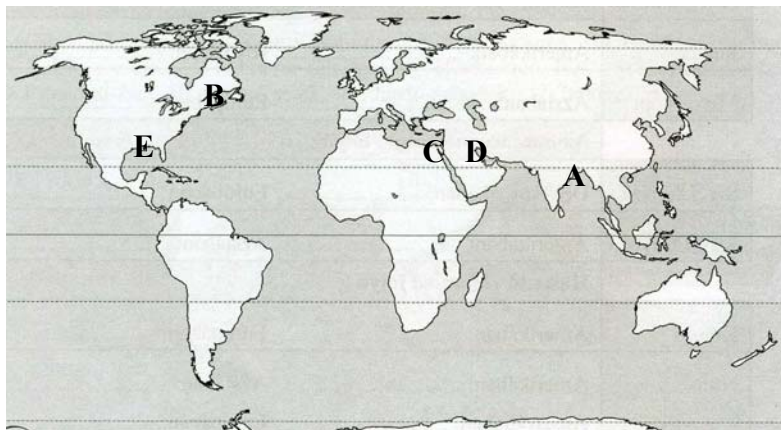


22. Ausztrál-alföld
23. Nagy-vízválasztó -hegység
24. Nyugat-ausztráliai ösföld
25. Indiai-óceán
26. Csendes-óceán

27. Benne húzódik a Nagy-korallzátony, amely nehezíti a hajózást.
28. Felszállásra kényszeríti a DK-i passzátszelet.
29. A kontinensen itt a legmagasabb a januári hőmérséklet.
30. Ehhez az óceánhoz tartozó partvidéken alakult ki a metropolisok zöldség- és gyümölcsezellátó zónája.
31. DNY-i részén Perth környékén mediterrán éghajlatú területek találhatók.
32. Kristályos kőzetei egyidősek az Arab-tábla gránitjával.
33. A kontinens partvonala közelében hideg tengeráramlás található az óceánban.
34. Éghajlatválasztó.
35. A hústermelő szarvasmarha- és a juhtenyésztés legjellemzőbb területe.
36. Területén rezervátumokban élnek a kontinens őslakói.
37. A feketekőszén kitermelés területei hosszan húzódnak keleti előterében.
38. Területe csaknem két és félszer nagyobb, mint Afrika.
39. Területén gömbölyű hátú szigethegyek és laposabb táblahegyek emelkednek ki.
40. Jellemző, magas sótartalmú tavának az Eyre-tónak a vízszintje erősen ingadozik.

RAJZOS FELADAT – VÁROS, FOLYÓ, IPAR

Útmutató: Először a megadott városneveket kell összeegyeztetned a térkép nagybetűivel! Aztán kell hozzárendelned egy folyónevet és egy jellemző állítást a városnévhez! Először az állítást olvasd el, aztán keresd meg hozzá a megfelelő várost! Az „Értékelő lapon” X-jellel húzd át a helyes válasz nagybetűjét!



41. Kairó
42. Bagdad
43. Calcutta
44. New Orleans
45. Montreal

46. Szt. Lőrinc
47. Gangesz
48. Nílus
49. Tigris
50. Mississippi

51. Angolok alapították a XVIII. Században. Itt rakták hajókra a gyarmat kincseit: a teát, a nádcukrot, a jutából szőtt vásznakot, a csillogó kelméket.
52. A lakosságának több mint a fele francia anyanyelvű, míg közel egyharmada angol származású. A városban magyarok is élnek szép számban.
53. 2005-ben a Katrina hurrikán és az árvíz együttesen hatalmas pusztítást végzett a városban.
54. Az országot, a fővárost 2003-ban megszállták az amerikai szövetséges erők. A bombázások mostanra megszűntek, de a terrortámadások azóta is tizedelik a civil lakosságot.
55. Az arab világ legnépesebb városa.
56. A kikötő az ország Déli körzetének alumínium-kohászati, repülőgép-gyártási és élelmiszeripari központja.

TÖBBSZÖRÖS VÁLASZTÁS – „MERÜLÉSRE KÉSZEN”

Útmutató: Az alábbi állításokat, kérdéseket a Természetbúvár cikkei alapján fogalmaztuk. Egy állításhoz, kérdéshez négy válasz tartozik. Az állítás, kérdés nem csak egy válaszra vonatkozhat, hanem többre is az alábbi variációk szerint. A helyes válasz nagybetűjét „X” -jellel húzd át az Értékelő lapon!

- A. Az állítás az 1. 2. 3. országra, városra vagy fogalomra igaz.
- B. Az állítás az 1. és a 3. országra, városra vagy fogalomra igaz.
- C. Az állítás a 2. és a 4. országra, városra vagy fogalomra igaz.
- D. Az állítás a 4. országra, városra vagy fogalomra igaz.
- E. Az állítás mind a négy országra, városra vagy fogalomra igaz.

57. Korallzátonyok találhatók benne.

- 1. Karib-tenger
- 2. Celebesz-tenger
- 3. Vörös-tenger
- 4. Földközi-tenger

58. A koralltelep kialakulását, gyarapodását befolyásoló tényező

- 1. A tengervíz tisztasága
- 2. A tengervíz sótartalma
- 3. A tengervíz mélysége
- 4. A tengervíz hőmérséklete

59. Melyik tényező megváltozása miatt pusztulnak el leginkább a tengerek mélyén élő halak, ha hálóval a tengerfelszínre húzzák őket?

- 1. A víznyomás megváltozása miatt
- 2. Az erős fényhatásra
- 3. A víz hőmérsékletének melegedése miatt
- 4. A megváltozott sókoncentráció hatására

60. A mélytengeri árokba lemerülő búvárhajót fenyegető veszélyek:

- 1. földrengés
- 2. sziklahasadékok
- 3. erős áramlás
- 4. vulkánkitörés

61. A sziget Indonézia része

- 1. Hainan
- 2. Sulawesi
- 3. Shikoku
- 4. Jáva

62. Csendes-óceáni mélytengeri árok

- 1. Mariana-árok
- 2. Filippino-árok
- 3. Japán-árok
- 4. Jáva-árok

IGAZ-HAMIS ÁLLÍTÁS – KATASZTRÓFA

Útmutató: Legelőször alaposan olvasd el a szöveget! Aztán dönts el, hogy igazak vagy hamisak a vele kapcsolatos állítások! Az igaz állítást „A”, a hamis állítást „B” betűvel jelöld! Az „Értékelő lapon” X-jellel húzd át a helyes válasz nagybetűjét!

A halálos hullámok ölelésében 270 ezren haltak meg

2004. december 26-án a szökőár váratlanul csapott le, az Indiai-óceán partvidékére. A ragyogó napsütésben a partra érkező hullámmal megállíthatatlanul továbbszáguldott a szárazföldön, elsodorva mindent és mindenkit. Mi váltotta ki a szökőárt, japán nevén cunamit (cu: kikötő, nami: hullám)? Több egymást követő, az é. sz. 11° k. h 93° epicentrumú, 9,3-es erejű földrengés. A jelenségnek lemeztectonikai magyarázata van. Szumátra szigetétől ÉNY-i irányban húzódó Szunda-árok mentén két kőzetlemez találkozik egymással az Ausztrál-Indiai lemez és a Burma-lemez. A földrengés során, az óceáni kőzetlemez mélybe bukása következtében felhalmozódott feszültségek szabadultak fel.

A földrengések mellett cunamit okozhatnak a tenger alatti földcsuszamlások, vulkáni tevékenységek, vagy a tengerbe csapódó nagyméretű aszteroidák is.

Az árhullám 800-1000 kilométeres óránkénti sebességgel szárgulldhat a nyílt óceánon, és akár a teljes Földet is megkerülheti. A december 26-ai földrengés után a szökőár percekben belül elérte Indonéziát, egy órával később Thaiföldet, két és fél órával később Indiát, Sri Lankát és Malajziát. Megdöbentő, hogy a hullámok több ezer kilométerrel a földrengéstől is pusztítottak, Szomália és Kenya partjai mentén is. Érdekes, hogy a nyílt tengeren lebegő halász-, kiránduló- és búvárhajókon tartózkodók többsége csak akkor szerzett tudomást a pusztításról, amikor kikötöttek a parton. A nyílt vízben a szárgulldó víztömeg alig érezhető, a gyilkos hullámok a sekély részeken, a partok közelében keletkeznek.

A cunamik mérete igen változó, attól függően, hogy mekkora volt a kiindulási magasságuk, mekkora utat tettek meg és milyenek a partvonal geomorfológiai adottságai. Azokon a helyeken emelkednek a legmagasabbra, ahol természetes hullámcsapdaként működnek. Ilyenek a szűk öblök, a tengerszorosok vagy a folyótorkolatok. Széles, sziklás öblökben, ahol természetes hullámtörőként működő zátonyok és szigetek vannak, a szökőárhullámok gyorsan elemésztk erejüket.

A mostani szökőár esetében a partot ért első hullám után a tenger egy ideig visszahúzódott, hogy azután „erőt gyűjtve” újra előtörjön. Ez a cunami egyik sajátossága, hogy több hullámban éri el a szökőár a partokat.

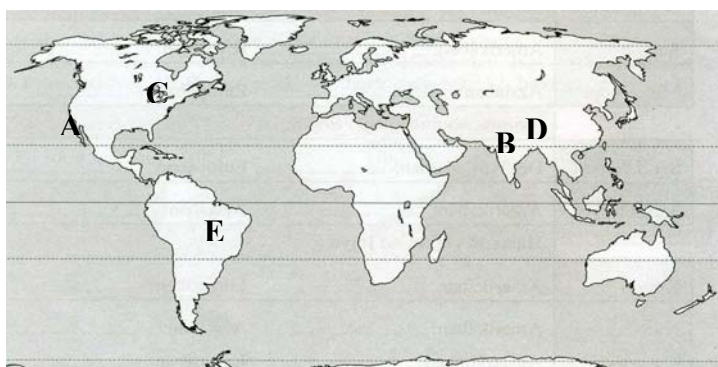
A pusztulás nem csupán a természet számlájára írandó. Az emberek tönkretették a korallzátonyokat, kiirtották a parti mangroveerdőket. Régebben ezek megvédték a partot a hullámok erejétől. Elpusztításukra pedig azért volt szükség, hogy új területeket nyerjenek a szállodák és a garnélarák telepek számára. Sajnálatos, de igaz: a világ figyelme többek között azért szegeződött fokozottan a tragédia sújtotta térségre, mivel népszerű üdülőhelyek semmisültek meg, ahol a szökőár idején több tízezer külföldi tartózkodott.

A tragédiának sok tanulsága van. Az egyik legfontosabb, hogy akár tízezrek életét menthette volna meg az a rendszer, amely követné az Indiai-óceánon az árhullámok mozgását, mérni tudná azok sebességét, tömegét. Ám a rendszer nem létezik, mivel kialakítása rendkívül költséges. A kérdés sok ezer ember élete, milliók nyomora vajon nem érne meg ennyit?

63. Azért volt a környék tengerpartjain sok turista, mert a katasztrófa karácsony idejére esett és ezenkívül ekkortájt a legkellemesebb itt az éghajlat.
64. A legnagyobb pusztulás Ázsia keleti partvidékét érte.
65. Ott, ahol a partok előtt épp korallzátonyok és mangrove erdők húzódtak, kisebb volt a pusztulás, mert ezek megtörik a hullámokat, csökkentik a tengervíz pusztító erejét.
66. A cikkben leírt árhullám elérte Afrika partjait is.
67. A cunami egy olyan óceánfelszíni hullámfajta, amely a nyílt óceánon hatalmas nagyságú hullámaival hajókat képes felborítani.
68. A szökőár előre jelezte jöttét, mégpedig azzal, hogy az óceán rövid idő alatt visszahúzódott a parttól. Sok turista ezt a jelenséget nem ismervén a partra sietett, hogy összegyűjtse a fövenyen rekedt halakat, így esélyük sem volt arra, hogy a partra zúduló árhullám elöl elmeneküljenek.
69. A szökőár kialakulásának hátterében a szárazföld és az óceán eltérő mértékű felmelegedése áll.
70. „A brit korona legértékesebb gyémántja”-ként emlegetett ország tengerparti zónájában is pusztított az árhullám.
71. Szumátra délnyugati oldalán húzódó hegyvonulat ma is működő vulkánok sora. Ezek kialakulása összefüggésben áll a Szunda-árokban alábukó és fokozatosan megolvadó Ausztrál-Indiai lemezzel.
72. A legnagyobb feljegyzett cunamik kialakulása a „forró zónák”, a kőzetlemezek találkozásánál kipattanó földrengésekkel és vulkánkitörésekkel magyarázhatók .
73. Az árhullám a szigetekkel, zátonyokkal tarkított, magas partokon volt a legpusztítóbb hatású.
74. A szökőarat kiváltó földrengés az Indiai-óceánnak a trópusi éghajlati övezethez tartozó részén pattant ki.
75. A szökőár egy utasszállító repülőgép sebességével száguldhat a nyílt óceánon.
76. A cunami azért következett be, mert pénz hiányában nem alakították ki az Indiai-óceánon az árhullámok mozgását figyelő rendszert.

RAJZOS FELADAT – VÁRHTÓ IDŐJÁRÁS

Útmutató: 2008. május 2-án délelőtt 8 órakor az Országos Meteorológiai Szolgálat weboldalán utána néztünk annak, hogy a Föld egyes városaiban milyen az adott időpontban az időjárás és éppen hány óra van. Ezen adatok alapján állítottuk össze a táblázatot. A táblázatban a nagybetűk városokat jelképeznek. Ugyanezen betűk jelölik a városokat a térképen is. Az adatokat kell egyeztetned a térképen nagybetűvel jelölt városokkal, illetve az állításokkal. Először az időjárás adatot olvasd el, aztán keresd meg hozzá a megfelelő várost, állítást! A helyes válasz betűjelét „X” -jellel húzd át az „Értékelő lapon”!



JEL	BORULTSÁG	HŐMÉRSÉKLET MINIMUM	HŐMÉRSÉKLET MAXIMUM	SZÉLIRÁNY	SEBESSÉG	IDŐPONT
A		13° C	22°C	↑	11km/h	2008.01. 23:00
B		23°C	40°C	→	14km/h	2008.02. 12:30
C		1°C	10°C	←	22km/h	2008. 02. 03:00
D		-3°C	5°C	↖	4km/h	2008. 02. 13:00
E		18°C	26°C	←	18km/h	2008. 02. 03:00

77. **Lhassza**

78. **Toronto**

79. **Los Angeles**

80. **Brazíliaváros**

81. **Újdelhi.**

82. Egész nap derült, kellemes idő várható. A napi hőingás 9°C. D- i szél fúj. _____

83. Egész nap alacsony a hőmérséklet. A hajnali órákban fagy várható. _____

84. A kellemetlen forró nappal után, a hajnali órák sem hoznak majd enyhülést. _____

85. A szavanna éghajlat csapadékos hónapjai következnek. Csökken a forróság és egyre többet esik az eső. _____

86. A tavasz beköszönte még várat magára. Borús, esős, erősen szeles lesz az idő. _____

87. Egész nap változékony, de szinte szélcsendes lesz az idő. _____
88. Azonos időzónába tartozik, mint az E település, mégis jóval alacsonyabb az átlaghőmérséklete, mivel ~ 60°-ra É-ra fekszik tőle. _____
89. A város nagy tengerszint feletti magasságban fekszik. Ez megmagyarázza a hőmérsékletét. _____
90. Amikor mi már Budapesten éppen a reggelinket fogyasztjuk, akkor az itt élők még csak nemrég szenderültek álomba. _____
91. Ebben az évszakban kell ideutazni, mert a mediterrán éghajlat tavasszal a legkellemesebb. _____
92. A 9°C-nyi aránylag kicsi hőingás ellenére elkell ma a sapka és a kabát. Kellemetlen K-i szél fúj majd egész nap. _____

ÖTFÉLE KAPCSOLAT – ÁSVÁNYKINCSEK

Útmutató: Az állításokat kell a nagybetűvel jelölt ásványkincssel egyeztetned! Először az állítást olvasd el, aztán keresd meg hozzá a megfelelő ásványkincset! A helyes válasz betűjelét „X” -jellel húzd át az „Értékelő lapon”!

- A. kőolaj
- B. arany
- C. feketekőszén
- D. rézérc
- E. Egyikre sem vonatkozik

93. Az OPEC tagállamai ezt az energiaforrást exportálják.
94. Alaszkában, Kaliforniában, Ausztráliában is „lázba” hozta ez az ásványkincs az embereket.
95. A legnagyobb készletekkel Chile rendelkezik.
96. A porcelángyártás alapanyaga.
97. Afrikában ebből az energiaforrásból csak a Dél-Afrikai Köztársaságban található nagyobb mennyiség..
98. A legnagyobb készletével Afrikában Marokkó rendelkezik.
99. Ez a szerves eredetű kőzet a legnagyobb mennyiségben a földtörténet óidejében képződött.
100. Johannesburg környéki bányákból ezt az ásványkincset több ezer méter mélyről hozzák a felszínre

**TELEKI PÁL ORSZÁGOS FÖLDRAJZ-FÖLDTAN
VERSENY
ORSZÁGOS DÖNTŐ
7. OSZTÁLYOS
Feladatlapjának megoldása
2008.**

N	E	G	I	M	N	Á	Ő	F	B
E	G	I	F	A	Á	R	L	I	O
W	Y	B	E	R	D	É	L	Y	R
Y	I	B	L	O	U	K	Ö	A	O
O	P	P	E	K	Z	B	D	D	V
R	A	J	O	R	S	A	Ö	E	I
K	I	A	L	W	L	K	G	L	C
N	K	P	I	R	O	I	A	P	S
Á	R	Á	N	G	Y	O	N	H	K
O	B	N	E	M	I	G	E	I	A

1. New York
2. Berlin
3. Szudán
4. Gödöllő
5. Erdély
6. Japán (A sorrend változhat 1-6-ig)

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	-	-	-	-	-	-	-	E	E	E
1	C	B	E	A	E	A	B	E	D	C
2	B	D	D	C	B	A	E	E	C	B
3	E	B	B	A	C	D	B	C	A	B
4	D	C	D	A	E	B	B	A	C	D
5	E	A	B	E	D	C	E	A	E	A
6	E	C	A	A	B	A	A	B	A	B
7	A	A	A	B	A	A	B	D	C	A
8	E	B	A	D	B	E	C	D	C	D
9	A	A	C	A	B	D	E	C	E	C
100	B									

A táblázatban a vízszintes sorok a tízes helyi értékeket, a függőleges oszlopok az egyes helyi értékeket mutatják.

Minden helyes válasz egy pontot ér. Az értékelőlapon a javított, vagy több betűt is jelölő megoldás érvénytelen.

**TELEKI PÁL ORSZÁGOS FÖLDRAJZ-FÖLDTAN
VERSENY
ORSZÁGOS DÖNTŐJÉNEK
ÉRTÉKELŐLAPJA**

7. osztály

2008.

A versenyző száma:

Megye:

A dolgozatban elért pontszám:.....

Javította:.....

Ellenőrizte:.....

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7. A B C D E
8. A B C D E
9. A B C D E
10. A B C D E
11. A B C D E
12. A B C D E
13. A B C D E
14. A B C D E
15. A B C D E
16. A B C D E
17. A B C D E
18. A B C D E
19. A B C D E
20. A B C D E
21. A B C D E
22. A B C D E
23. A B C D E
24. A B C D E
25. A B C D E

26. A B C D E
27. A B C D E
28. A B C D E
29. A B C D E
30. A B C D E
31. A B C D E
32. A B C D E
33. A B C D E
34. A B C D E
35. A B C D E
36. A B C D E
37. A B C D E
38. A B C D E
39. A B C D E
40. A B C D E
41. A B C D E
42. A B C D E
43. A B C D E
44. A B C D E
45. A B C D E
46. A B C D E
47. A B C D E
48. A B C D E
49. A B C D E
50. A B C D E

51. A B C D E
52. A B C D E
53. A B C D E
54. A B C D E
55. A B C D E
56. A B C D E
57. A B C D E
58. A B C D E
59. A B C D E
60. A B C D E
61. A B C D E
62. A B C D E
63. A B C D E
64. A B C D E
65. A B C D E
66. A B C D E
67. A B C D E
68. A B C D E
69. A B C D E
70. A B C D E
71. A B C D E
72. A B C D E
73. A B C D E
74. A B C D E
75. A B C D E
76. A B C D E
77. A B C D E
78. A B C D E
79. A B C D E
80. A B C D E
81. A B C D E
82. A B C D E
83. A B C D E
84. A B C D E
85. A B C D E
86. A B C D E
87. A B C D E
88. A B C D E
89. A B C D E
90. A B C D E
91. A B C D E
92. A B C D E
93. A B C D E
94. A B C D E
95. A B C D E
96. A B C D E
97. A B C D E
98. A B C D E
99. A B C D E
100. A B C D E