Tizenegyedik Nemzetközi Nyelvészeti Olimpia

Manchester (Nagy-Britannia), 2013. július 22.–26.

Az egyéni verseny feladatai

Ne másolja le a feladatok szövegét. Írja le minden feladat megoldását külön lapra. Minden lapra írja rá a feladat számát, az ülésének a számát és a vezetéknevét. Máskülönben a munkája nem értékelhető.

Válaszait alaposan indokolja meg. A tökéletesen helyes megoldás is csak alacsony pontszámot ér, ha nincs kellőképpen megindokolva.

1. Feladat (20 pont). Adottak szavak yidiny nyelven valamint fordításuk magyarra:

guda:ga	kutya	gudagabi	más kutya
buna	nő	0 0	fehér férfitől
waguːɟa	férfi	ga j agimba:m	
muyubara	idegen	bin j i:ngu bimbi:n	lódarázsért
ga j agimba:gu	fehér férfiért		apáé (birtokos eset)
bamagimbal	ember nélkül	mu j am	anya
bama:gu	emberért	binji:nmu	lódarázstól
bimbiːbi	más apa	ma j u:rbi	más béka
mularigu	felavatott férfiért	bunagimbal	nő nélkül
mularini	felavatott férfié (birtokos eset)	ba j igalni	teknősé (birtokos eset)
bunaːm	nőtől	_J udu:lumu j ay	galambbal

 \mathbf{A} "
;" jel az előző magánhangzó hosszúságát jelöli.

- (a) Jelölje meg a hosszú magánhangzókat (ha vannak): mugarumu halászhálótól waŋalgu bumerángért
- (b) Jelölje meg a hosszú magánhangzókat (ha vannak) és fordítsa le magyarra: baman, bunabi, majurmujay, mujamni.
- (c) Fordítsa le yidiny nyelvre:

idegené (birtokos eset), halászhálóért, apa, békától, férfi nélkül, galambé (birtokos eset), teknős, bumeráng nélkül.

 \triangle A yidiny nyelv a pama-nyunga családhoz tartozik. Körülbelül 150 ember beszéli az ausztráliai Queensland államban. \mathbf{j} , $\mathbf{\eta}$, $\mathbf{\eta}$, \mathbf{r} mássalhangzók.

—Bozsidar Bozsanov, Iván Derzsanszki

2. Feladat (20 pont). Adottak szavak tundrai jukagir nyelven valamint fordításuk magyarra véletlen sorrendben:

ilennime, joqonnime, saancohoje, johudawur, ilenlegul, cireme, johul, aariinmøŋer, joqodile, møŋer, ciremennime, joqoncohoje, saadoŋoj, uoduo, oŋoj, aariinjohul, uodawur, joqol

lövés, faláda, orr, madár, jakut kés, szarvastaplálék, táska, puska csöve, ló, orrtok, faház, unoka, mennydörgés, jakut, bölcső, szarvascsorda, fakés, fészek

- (a) Határozza meg a helyes megfeleléseket.
- (b) A ewce szó azt jelenti, hogy 'hegy, csúcs'. Fordítsa le magyarra: aarii, aariidoŋoj, ciremedawur, ile, johudewce, legul, saal, saannime, uo. Kettőnek közülük ugyanaz a jelentése, mint egy-egy szónak az adatokban.
- (c) A cuo szó azt jelenti, hogy 'vas'. Fordítsa le jukagir nyelvre: vasmadár, horkolás, kés pengéjének a hegye, élelemzsák. Ha nem biztos valamelyik szó fordításában, magyarázza meg, miért.
- A tundrai jukagir egy északkelet-Szibériában lakó népcsoportnak a nyelve. Csak néhány tucat többnyire idős ember beszéli, mivel sok jukagir az oroszra vagy a számosabb szomszédjai, akik gyakran fejlettebb anyagi kultúrák hordozói (ilyenek pl. a jakutok), valamelyikének a nyelvére felcserélte.

Az orrtok egy olyan eszköz, amely az orrot a hidegtől védi. — Iván Derzsanszki

3. Feladat (20 pont). Adottak piraha nyelven szavak és szócsoportok és a normál beszédbeli kiejtésük egyszerűsített átírásban:

$bagiai\ baabi$	ba.gia.¹baa.bi	rossz tolvaj	
baho igato i	ba.hoi.ga. ¹ toi	disznó	
$baho igatoi\ baihi igi$	ba. ₂ hoi.ga.to.bai. ¹ hii.gi	lassú disznó	
giopai	gio. ¹ pai	kutya	
$giopai\ hoigi$	gio.pa.¹hoi.gi	mocskos kutya	
$giopai\ sabi$	gio.pa. ¹ sa.bi	dühös kutya	
$giopai \ xaibogi$	₂ gio.pa. ¹ ai.bo.gi	gyors kutya	
hixi	hi. ¹ ?i	patkány	
$hixi\ xitaixi$	hi.?ii.¹tai.?i	súlyos patkány	
$kagahoaogii\ to io$	ka.ga.ho.ao.gi.to. ¹ io	régi papaja	
kagaihiai	ka. ¹ gai.hi.ai	jaguár	~~
$kagaihiai\ baagiso$	ka.gai. ₂ hia. ¹ baa.gi.so	sok jaguár	
$kagaihiai \ xaibogi$	ka.gai. ₂ hia. ¹ ai.bo.gi	gyors jaguár (
kagihi	ka.gi. ¹ hi	darázs	\ \ \ \
$kahai\ baihiigi$	$\mathrm{ka.}_{2}\mathrm{ha.bai.}^{1}\mathrm{hii.gi}$	lassú nyíl	
$kaibai\ xogiai$	kai.¹bao.gi.ai	nagy majom	B
kao aibogi	kao.¹ai.bo.gi	dzsungelszellem	tukán
$kao a ibo gi\ sabi$	kao.ai.bo.gi. ¹ sa.bi	dühös dzsungelszellem	
koxopa	ko.?o.¹pa	gyomor	
piahao gixiso aipi	pia.hao.gi.?i.so. ¹ ai.pi	főzőbanán	
poogaihiai	poo. ¹ gai.hi.ai	banán	
tagasaga	ta.ga. ¹ sa.ga	machete	
xabagi	¹ ?a.ba.gi	tukán	
$xabagi\ giisai$?a.ba.gi.gii.¹sai	ez a tukán	
xagai	?a.¹gai	görbe	
xaogii	¹ ?ao.gii	idegen nő	
xibogi	¹ ?i.bo.gi	tej	
xiga	¹ ?i.ga	kemény	
xiiaapisi	?ii.¹aa.pi.si	ingujj	
xisipoai	?i.si.po. ¹ ai	szárny	
$xisitai \ xagai$?i.si.¹taa.gai	görbe toll	
x isoobai	?i.¹soo.bai	vidra	
xogiai	?o.gi.¹ai	nagy	

Írja le a következő szavak és szócsoportok kiejtését:

xaaibi	vékony	bigi	föld	poogaihiai toio	régi banán
xuuivi	vekony	kaqahoaoqii	papaja	poogamiai toto	regi banan
xaapisi	kar	kaibai		$xabagi\ kapioxio$	más tukán
xitiixisi	hal		$_{ m majom}$	xabaqi xoqiai	nagy tukán
	1101	kapii qaiitoii	ceruza	wadagi wagiai	masy tanan

⚠ A piraha a brazíliai Amazonas államban lakó izolált piraha törzs őshonos nyelve. Ez a mura nyelvcsalád egyetlen túlélő tagja.

[?] egy mássalhangzó (az ún. hangszalagzár). [h] = h a hely szóban. A "." jel a szótaghatárokat jelöli. A "1" jel szótag előtt a főhangsúlyt jelöli. A "2" jel szótag előtt a mellékhangsúlyt jelöli (ha van). — $Art\bar{u}rs$ Semeņuks

4. Feladat (20 pont). Adottak mondatok muna nyelven valamint fordításuk magyarra:

1. murihino andoandoke dofoni we molo.

A Majom tanulói a hegyre másznak.

2. lambuku nakumodoho.

A házam messze lesz.

3. lambuhindo lagahi nofanaka.

A hangyák házai melegek.

4. lagahino damumaa kaleino robhine.

A hangyái a nő banánját fogják enni.

5. a dhini nofumaa ndokehiku.

A démon a majmaimat eszi.

6. robhineno naghumoli lambuno adhiadhini.

A nője a <u>Démon</u> házát fogja venni.

7. a kontuhi namanaka.

A kövek melegek lesznek.

8. a robhinehi dakumala we andoandoke.

A nők a Majomhoz fognak menni.

9. a murihi dosuli we lambuhi.

A tanulók a házakhoz térnek vissza.

10. lagahino muriku dokodoho.

A tanulóm hangyái messze vannak.

11. adhiadhini nododo molondo.

A <u>Démon</u> a hegyüket vágja.

(a) Fordítsa le magyarra:

- 12. andoandoke nogholi lagahiku.
- 13. a dhinihi dasumuli we murindo robhinehi.
- (b) Fordítsa le muna nyelvre:
 - 14. A Hangya a tanuló kövére fog mászni.
 - 15. A hangyák a <u>Démonhoz</u> mennek.
 - 16. A nőim majmai a banánjaimat fogják vágni.
 - 17. A majom hegyei messze vannak.

⚠ A muna nyelv az ausztronéz családhoz tartozik. Körülbelül 300 000 ember beszéli Indonéziában.

Az aláhúzott nevek mesebeli karakterekéi.

 $-Kszenyija\ Giljarova$

5. Feladat (20 pont). Egy a 2010. évben a Carnegie Mellon egyetemen (Pittsburgh, USA) végrehajtott kísérletsorozat alatt az önkénteseknek előbb angol szavakat mutattak, miközben az agyuk különböző területein az aktivitást mérték. Ezután arra kérték őket, hogy egy előre kiválasztott 60-szavas listában szereplő más szavakra gondoljanak és újra mérték az agyi aktivitásukat. A kapott adatok alapján a kutatók igen sikeresen tudták eltalálni, milyen szóra gondoltak az önkéntesek.

Az alábbi adatok az aktivitás szintjét mutatják, amelyet néhány szó a rá gondoló önkéntesek agyának négy területén okozott.

Szó	Fordítás	A terület	B terület	C terület	D terület
airplane	repülőgép	magas	alacsony	alacsony	magas
apartment	lakás	magas	alacsony	alacsony	magas
arm	kar	alacsony	magas	alacsony	alacsony
corn	kukorica	alacsony	alacsony	magas	alacsony
cup	csésze	alacsony	alacsony	magas	alacsony
igloo	jégkunyhó	magas	alacsony	alacsony	alacsony
key	kulcs	magas	magas	alacsony	alacsony
lettuce	saláta	alacsony	alacsony	magas	magas
screwdriver	csavarhúzó	alacsony	magas	alacsony	magas

Most meg ugyanolyan információ még hat szóról, amelykre az önkéntesek gondoltak: **bed** 'ágy', **butterfly** 'pillangó', **cat** 'macska', **cow** 'tehén', **refrigerator** 'hűtőszekrény', **spoon** 'kanál'.

Szó	A terület	B terület	C terület	D terület
1	alacsony	alacsony	magas	magas
2	alacsony	alacsony	magas	alacsony
3	magas	alacsony	alacsony	alacsony
4	alacsony	alacsony	alacsony	magas
5	alacsony	magas	magas	alacsony
6	alacsony	alacsony	alacsony	alacsony

Határozza meg a helyes megfeleléseket.

-Borisz Iomdin

Szerkesztők: Szvetlana Burlak, Todor Cservenkov, Iván Derzsanszki, Hugh Dobbs, Dmitrij Geraszimov, Kszenyija Giljarova, Sztanyiszlav Gurevics (főszerkesztő), Gabrijela Hladnik, Borisz Iomdin, Bruno L'Astorina, Li Dzsegju, Aleksejs Peguševs, Marija Rubinstejn, Daniel Rucki, Rosina Savisaar, Artūrs Semeņuks, Pavel Szofroniev.

Magyar szöveg: Iván Derzsanszki.

Sok szerencsét!