## Tizenhatodik Nemzetközi Nyelvészeti Olimpia

Prág (Csehország), 2018. július 26.–30.

Az egyéni verseny feladatai

## A megoldások kiírásának szabályai

Ne másolja le a feladatokat! Írja le minden feladat megoldását külön lap(ok)ra! 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 válasz is csak alacsony pontszámot ér, ha nincs kellőképpen megindokolva.

1. Feladat (20 pont) Adottak szavak krík nyelven valamint fordításuk magyarra. A ['] jel a hangsúlyt jelenti:

[cokó]	$hcute{a}z$	[imahicíta]	kinézni magának
[cáːlo]	$pisztr\'ang$	[inkosapitá]	$k\ddot{o}ny\ddot{o}r\ddot{o}gni$
[sókca]	$zs\acute{a}k$	[tapassó:la]	$kasz\'{a}sp\'{o}k$
[wa:kocí]	$borj \acute{u}$	[akkopánka]	játék
[pocóswa]	fejsze	[cokpilâ:pilá]	kecskefejő
[famí:ca]	$s\'{a}rgadinnye$	[tokna:photí]	$tcute{a}rca$
[yanása]	$b\ddot{o}l\acute{e}ny$	[co:kakillitá]	$tanulcute{a}s$
[iyanawá]	$orc\'aja$	[łafotaháya]	$t\ddot{o}k$
[hî:spákwa]	$v\'andorrig\'o$	[itiwanayipíta]	$egym \acute{a}st\ k\"{o}tni$
[aklowahí:]	$scute{a}r$	[ipahankatíta]	$megsz\'{a}molni~benn\"{u}nket$

Jelölje meg a hangsúlyt:

[ifa]	kutya	[ifoci]	kiskutya
[nâːnaki]	dolgok	[sâːsakwa]	liba
[aktopa]	hid	[hoktaki]	$n  ilde{\sigma} k$
[wanayita]	$k\ddot{o}tni$	[awanayita]	$r\'ak\ddot{o}tni$
[isiskitoci]	$kispoh\'{a}r$	[aːtamihoma]	$motorh\'aztet\~o'$
[honanta:ki]	$f\'erfiak$	[ilitohtalita]	lábat keresztbe vetni

[pokkołakkoakkopankacóko] kosárlabdaterem

⚠ A krík (maszkagi) nyelv a muszkogea családhoz tartozik. Körülbelül 4500 ember beszéli az USA Oklahoma államában.

[ $^{\dagger}$ ] mássalhangzó. A [ $^{\hat{}}$ ] jel az ereszkedő tónust jelöli. A [:] jel azt jelenti, hogy az előtte álló magánhangzó hosszú. —Aleksejs Peguševs

- 2. Feladat (20 pont) Adottak mondatok hakhun nyelven valamint fordításuk magyarra:
  - 1. na ka ky ne Megyek-e?
  - 2. ny zip tu? ne Aludtál-e?
  - 3. ŋabə ati lapkhi tx? ne Láttam-e őt?
  - 4. nirum kəmə nu?rum cham ki ne Ismerünk-e benneteket?
  - 5. nybə na lapkhi ry ne Látsz-e engem?
  - 6. tarum kəmə nx lan thu ne Vertek-e téged?
  - 7. nu?rum kəmə ati lapkhi kan ne Látjátok-e őt?
  - 8. nybə ati cham tu? ne Ismerted-e őt?
  - 9. tarum kəmə nirum lapkhi ri ne Látnak-e bennünket?
  - 10. ati kəmə ya lapkhi thr ne Látott-e engem?
  - (a) Fordítsa le magyarra:
    - 1. ny zip ku ne
    - 2. ati kəmə nirum lapkhi thi ne
    - 3. tarum kəmə nu?rum cham ran ne
    - 4. nirum kəmə tarum lan ki ne
    - 5. nirum kəmə ny cham ti? ne
    - 6. nirum ka ti? ne
- (b) Fordítsa le hakhun nyelvre:
  - 7. Vertelek-e téged?
  - 8. Láttak-e engem?
  - 9. Ismer-e téged?
  - 10. Alszotok-e?
- ⚠ A hakhun nyelv a sino-tibeti család sal ágához tartozik. Körülbelül 10 000 ember beszéli India legkeletibb részében és Mianmar szomszédos régióiban.
  - ə és γ magánhangzók. c<sup>h</sup>, k<sup>h</sup>, η, t<sup>h</sup>, ʒ és ʔ mássalhangzók. —Pjotr Arkadjev

**3. Feladat (20 pont)** Adottak szavak terena nyelven két nyelvtani formában (e. sz. 1. sz., az én ...-m vagy én ...; e. sz. 2. sz., a te ...-d vagy te ...) valamint fordításuk magyarra. Néhány forma hiányzik.

e. sz. 1. sz.	e. sz. 2. sz.		e. sz. 1. sz.	e. sz. 2. sz.	
îmam	îme	férj	enjóvi	yexóvi	idősebb testvér
mbîho	•••••1	elmenni	noínjoa	• • • • • • • • 8	$meglcute{a}tni$ $azt$
yónom	yéno	$jcute{a}rni$	vanénjo	• • • • • • • • 9	$meg v\'as\'arolni$
mbôro	peôro	$nadrcute{a}g$	mbepékena	pipíkina	dob
ndûti	tiûti	fej	ongóvo	yokóvo	gyomor, lélek
âyom	yâyo	nő fivére	rembéno	ripíno	ing
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	pîyo	lpha llat	nje'éxa	xi'íxa	fiú/lány
yênom	• • • • • • • • • • 3	$feles\'eg$	ivándako	ivétako	$le\ddot{u}lni$
mbûyu	piûyu	$t\acute{e}rd$	mbirítauna	piríteuna	$k\acute{e}s$
njûpa	xiûpa	$mani\'o ka$	mómindi	••••••10	fáradt lenni
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	yêno	anya	njovó'i	xevó'i	kalap
nênem	nîni	nyelv	ngónokoa	kénokoa	$n\'elk\"ul\"ozni$
mbâho	peâho	$sz\'{a}j$	ínzikaxovoku	••••••11	iskola
ndâki	teâki	kar	•••••12	yôxu	nagyapa
vô'um	veô'u	$k\acute{e}z$	íningone	ínikene	$bar\'at$
ngásaxo	• • • • • • • • • • 5	$fcute{a}zni$	vandékena	vetékena	kenu
njérere	6	oldal	óvongu	yóvoku	$h\acute{a}z$
mônzi	meôhi	játé $kszer$	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	nîwo	$unoka\"{o}cs$
ndôko	7	$tark \acute{o}$	ánzarana	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	kapa
ímbovo	ípevo	ruha	nzapátuna	hepátuna	$cip ilde{o}$

- (a) Töltse ki a hiányokat!
- (b) Némely szót Brazília hivatalos nyelvéből, a portugálból kölcsönzött a terena. Egy példa erre a fent található 'cipő' szó (← portugálul sapato). A portugál jövevënyszavak néha aberráns módon viselkednek a terena nyelvben.

e. sz. 1. sz.	e. sz. 2. sz.		
lámbina leápina		$ceruza \ (\leftarrow \text{portug\'alul } l\'apis)$	
	leátana	$konzervdoboz \ (\leftarrow \text{portug\'alul } lata)$	
	keápana	$k\ddot{o}peny \ (\leftarrow portug\'alul \ capa)$	

- 1. Milyen módon különböznek ezek a szavak az eredeti terena szavaktól?
- 2. Fordítsa le terena nyelvre: konzervdobozom, köpenyem!

 $\Delta$  A terena nyelv az arawak család bolíviai-paranái ágához tartozik. Körülbelül 15 000 ember beszéli Brazíliában.

' mássalhangzó (az ún. hangszalagzár).  $\mathbf{x}=$ a magyar s.  $\mathbf{y}=$ a magyar j.  $\mathbf{nj}=$  nzs. A  $\mathbf{m}$  betű a szó végén az egész szó nazális kiejtését jelöli. A ' jel azt jelenti, hogy a magánhangzó hosszú, és eső tónussal kiejtik. A ' jel azt jelenti, hogy a következő mássalhangzó hosszú.

—Andrej Nyikulin

**4. Feladat (20 pont)** Adottak szócsoportok hegyi arapesh nyelven valamint fordításuk magyarra:

biaruh atuh araruh
 nybat biabys juhurubys
 anowip biabys bøbys
 biogu nybat atuh araruh
 cukornád
 bételdió
 cukornád

5. **anowip biagas atugas atug baigas** 10 lap szágófakéreg

6. biogu atut atub juhurubys 13 tojás

7. **wiwis atug baigas** 13 lap szágófakéreg

8. wiwis biabys bøbys
 9. biogu atugu biogu biaruh atuh araruh
 10. araman biabys bøbys
 11. anowip biabys juhurubys
 14 bételdió
 23 cukornád
 26 bételdió
 26 tojás

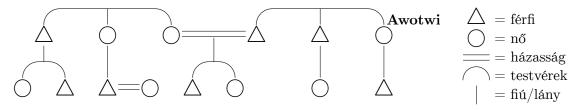
- (a) Egy nyelvész, aki az adatokat vizsgálta, először azt gondolta, hogy a fenti példák közül háromból hiányzik az X szó. Ámde a nyelv további kutatása során a nyelvész felismerte, hogy semmi szó sem hiányzik, mivel az X szót általában nem használják, hanem a kontextus magában foglalja. Nevezze meg az X szót! Melyik három példában hiányolta a nyelvész? Hogyan foglalja magában a kontextus?
- (b) Fordítsa le magyarra:
  - 12. biabys atub bøbys
  - 13. atub juhurub
  - 14. nybat atuh araruh
  - 15. biagas atugas biagas baigas
  - 16. wiwis baigas
- (c) Fordítsa le hegyi arapesh nyelvre:
  - 17. 4 bételdió
  - 18. 11 tojás
  - 19. 20 tojás
  - 20. 25 lap szágófakéreg

⚠ A hegyi arapesh (bukijip) nyelv a torricelli családhoz tartozik. Körülbelül 15 000 ember beszéli Pápua Új-Guineában.

A bételdió valójában egy bizonyos pálmafajta magja.

—Aleksejs Pequševs

- **5. Feladat (20 pont)** Az alábbiban egy akan család három férfitagja önmagát és egyes rokonjait mutatja be (lásd a családfát):
  - 1. Yefre me Enu. Yefre me banom Thema ne Yaw ne Ama. Yefre me yere Kunto. Yefre me nuanom Awotwi ne Nsia. Yefre me wəfaase Berko.
  - 2. Yefre me Kofi. Yefre me nua Esi. Yefre me agya Ofori. Yefre me sewaanom Dubaku ne Kunto. Yefre me sewaabanom Yaw ne Ama ne Kobina.
  - 3. Yefre me Kobina. Yefre me enanom Dubaku ne Kunto. Yefre me nuanom Yaw ne Ama. Yefre me wofa Ofori. Yefre me yere Efua.



- (a) Írja be a neveket a családfába!
- (b) Íme két másik, ugyanahhoz a családhoz tartozó férfi néhány kijelentése:

1.	Yεfrε me Y	aw. Yefre me enan	om	Υεfrε me	Nsia ne
	Yε	frε me nuanom The	ma ne	Υεfrε me	Awot-
	wi. Yefre m	ne Ofori. Y	εfrε me	Esi ne	Υεfrε
	me	Berko.			
2.	Yεfrε me _	Υεfrε me ba	nom Kofi ne	Υεfrε π	ne
	Yaw ne	. Vefre me	Kunto i	ne .	

Töltse ki a hiányokat! (Néhol több mint egy szó is hiányzik.)

 $\Delta$  Az akan nyelv az atlanti-kongói család kwa csoportjához tartozik. Körülbelül 8 000 000 ember beszéli Ghánában. — Kszenyija Giljarova

Szerkesztők: Samuel Ahmed, Bozsidar Bozsanov, Cao Csi-tung,
Iván Derzsanszki (műszaki szerkesztő), Hugh Dobbs, Dmitrij Geraszimov,
Kszenyija Giljarova, Sztanyiszlav Gurevics, Gabrijela Hladnik, Borisz Iomdin,
Kobayashi Tsuyoshi, Bruno L'Astorina, Li Thehun, Miina Norvik, Andrej Nyikulin,
Aleksejs Peguševs, Alekszandr Piperszki, Marija Rubinstejn (főszerkesztő), Daniel Rucki,
Artūrs Semeņuks, Pavel Szofroniev, Milena Veneva.

Magyar szöveg: Iván Derzsanszki.

Sok szerencsét!