## Sešpadsmitā Starptautiskā Lingvistikas Olimpiāde

Prāga (Čehija), 2018. g. 26.–30. jūlijā

## Komandu sacensību uzdevums

Membengokre, šavante un krinkati valodas pieder makro-žē valodu saimes žē atzaram un ir izplatītas Brazīlijā. Kaut arī šīs trīs valodas ir radniecīgas, tās nav savstarpēji saprotamas, un daudzi vārdi tajās ir pilnīgi dažādi. Piemēram:

	membengokre valoda	šavante valoda	krinkati valoda
$z\bar{a}les$	pidjỳ	wede	<b>hemet</b> , <b>hremet</b> ( $\leftarrow$ port. $rem\'edio$ )

(a) Doti vārdi šavante valodā, kā arī to tulkojumi membengokre valodu citā secībā:

šavai	nte valoda	varar savanos varsau, na arr to varioj	BB.	te	apakš $stilbs$
Α.	a	klepus	CC.	té	$jar{e}ls$
В.	a hã	tu	DD.	tebe	zivs
C.	bâ	annato	EE.	to	acs
D.	bâdâ	saule	FF.	u	$ar{u}dens$
E.	budu	kakls	GG.	ubu	$mu$ š $a;\ ietar{\imath}t$
F.	buru	lauks	HH.	uhâdâ	tapirs
G.	du (viensk	a.), 'wapé (divsk.), 'wasa (daudzsk.)	II.	upi	$taustar{\imath}t$
		nest	JJ.	uzâ	uguns
Η.	$du \sim di$	$var{e}ders$	KK.	uzé	smaka
I.	<b>ẽ</b> ne	akmens	LL.	wa	tauki
J.	hâ	dusmīgs; vīriešu māja; auksts;	MM.	wa hã	es
		$ar{a}da/miza/var{v}$ rieš $a~krar{u}tis$	NN.	wabu	$maur\bar{\imath}cijas\ palmas\ st\bar{a}vs$
K.	hâdâ	$metar{a}la \; gabals$	OO.	wada	$knar{a}bis$
L.	ma	nandu / pie (virziens), priekš	PP.	wano	$sprar{a}gt$
M.	me (viensl	k.), <b>wabzu</b> (divsk.), <b>sãmra</b> (daudzsk.)	QQ.	wapru	asinis
		mest	RR.	wasi	zvaigzne
N.	mi	koksne	SS.	wa'õ	$degunlar{a}car{\imath}tis$
Ο.	mo (viensl	k.), <b>ne</b> (divsk.), <b>ai'aba'ré</b> (daudzsk.)	TT.	wa'ro	silts/karsts
		$iet/nar{a}kt$	UU.	wa'u	$\check{s} kidrums$
Р.	mra	izsalcis	VV.	<b>wĩ</b> (vier	nsk.), <b>pã</b> (divsk.), <b>simro</b> (daudzsk.)
Q.	mro	sieva			$galinar{a}t$
R.	na	$mar{a}te$	WW.	zasi	ligzda
S.	nhi	gala	XX.	zé	$sar{a}pes/sar{a}par{e}t;\;rar{u}gts$
Т.	nhorõwa	nams	YY.	zu	pulveris/milti
U.	nho'udu	$sievietes\ krar{u}tis$	ZZ.	'ra	$dar{e}ls/meita$
V.	no	$brar{a}lis$	AAA.	'rã	galva
W.	pa	aknas	BBB.	're	$st\bar{a}d\bar{\imath}t;\;ola$
X.	para	$kar{a}ja$	CCC.	'ré	sauss
Y.	po	plakans	DDD.	'rẽ	papagailis
Z.	ré	sveķ $i$	EEE.	<b>'rē</b> (vie	nsk.), <b>si</b> (divsk.), <b>hu</b> (daudzsk.)
AA.	ta (viensk	.), <b>rĩ</b> (divsk.), <b>sina</b> (daudzsk.)			$ar{e}st$
		plēst nost, griezt nost	FFF.	'ro	sapuvis

mei	mbengokre valoda	22.	kro	43.	nhĩ
1.	ba	23.	krwỳdy, krwỳt-	44.	nhõkôt
2.	bĩ (viensk.), pa (daudzsk.)		(salikteņos)	45.	nhũrkwã
3.	djà	24.	kry	46.	no
4.	djôm	25.	kryt	47.	par
5.	djỳ	26.	kudjỳ	48.	pĩ
6.	ga	27.	kukryt	49.	po
7.	jaê	28.	kupê	50.	prãm
8.	kà	29.	kupu	51.	prõ
9.	kak	30.	kuwy	52.	pur
10.	kamrô	31.	ma	53.	ру
11.	kangô	32.	mã	54.	ràm
12.	kangro	33.	<b>mẽ</b> (viensk.), <b>rẽ</b> (daudzsk.)	55.	ta (viensk.), kà (daudzsk.)
13.	kanhê	34.	mut	56.	tàm
14.	katõk	35.	myt	57.	te
15.	kẽn	36.	nã	58.	tẽ (viensk.), mõ (daudzsk.)
16.	kôp	37.	ngà	59.	tep
17.	kra	38.	ngô	60.	tõ
18.	krã	39.	ngrà	61.	tu
19.	kre	40.	ngre	62.	tu ≈ tik
20.	krẽ	41.	ngrwa pu	63.	twỳm
21.	$kr\tilde{e}$ (viensk.), $ku$ (daudzsk.)	42.	ngryk	64.	wakõ

Noskaidrojiet pareizās atbilstības!

A	В	С	D	E	F	G	Н	I		J			K	L	M
N	О	Р	Q	R	S	Τ	U	V	W	X	Y	Z	AA	BB	CC
DD	EE	FF	(	GG	НН	II	JJ	KK	LL	MM	NN	00	PP	QQ	RR
aa	TT	UU	VV	WW	XX	ζ	YY	ZZ	AAA	BE	RR	CCC	DDD	EEE	FFF
SS	11		V V	** **	21.2		1.1		*****	DL	, ,				

(b) Doti jautājumi un atbildes membengokre valodā, kuras paņemtas no šīs valodas macību grāmatā esošajiem dialogiem, ar nelielām izmaiņām. Pievērsiet uzmanību tam, ka jautājumi Q-T un atbildes uz tiem veido vienu dialogu:

	J = = = = = = = = = = = = = = = = = = =
A.	Jãm ne ga tẽ?
В.	Djãm ngô 'ỳr ne ga tẽ?
С.	Djãm ngà 'ỳr ne ga tẽ?
D.	Djãm amã tep kĩnh?
E.	Djãm amã prãm?
F.	Djãm angryk?
G.	Djãm amex?
Η.	Mỳj ne akra krẽn o nhỹ?
I.	Djãm kẽn ne ja?
J.	Nhãr anã?
K.	Nhỹm ne bôx?
L.	Djãm arỳm ne ga tep krẽ?
Μ.	Mỳj kadjy ne ga pur mã tẽ?
N.	Mỳj myt kam ne ga bôx?
Ο.	Nhỹm nhõ kax ne wa?
Р.	Mỳj ne ja?
Q.	Djãm akaprĩre?
R.	Mỳkam akaprĩre?
S.	Mỳj kanê?
T.	Djãm arỳm ne ga akra nhõ
	pidjỳ 'ỳr tẽ?

n veid	o vienu dialogu:
1.	Kati. Ikînh.
2.	Ãã, ngà 'ỳr ne ba tẽ.
3.	Ãã, imã tep kĩnh.
4.	Kati. Ije tep kren kêt rã'ã.
5.	Para kam ne ba bôx.
6.	Kati. Inhũrkwã 'ỳr ne ba tẽ.
7.	Kubẽ ne bôx.
8.	Ãã, imã prãm.
9.	Ngôkõn ne ja.
10.	Kwỳr kadjy ne ba pur mã tẽ.
11.	Ikra kanê kam ne ba ikaprîre.
12.	Tep ne ikra krên o nhỹ. Djãm amã tep kĩnh?
13.	Pur mã ne ba tẽ.
14.	Inã ne pur mã tẽ.
15.	Ikra kadjy ne ba pidjỳ 'ỳr tẽ nhỹm arỳm
	kàjbê mex.
16.	Kati. Ikanê.
17.	Kangro kam mẽ kak kam kanê.
18.	Ãã, ikaprĩre.
19.	Inhõ kax ne ja.
20.	Kati. Pĩ ne wa.

1. Noskaidrojiet pareizās atbilstības starp jautājumiem un atbildēm!

A	В	С	D	E	F	G	Н	I	J	K	L	М	N	О	P	Q	R	S	T

2. Pārtulkojiet pēc iespējas vairāk teikumu uz latviešu valodu!

Lai atvieglotu jūsu uzdevumu, zemāk ir doti daži vārdi krinkati valodā ( $\mathbf{c} = \mathbf{q}\mathbf{u} = k$ ):

krinkati va	loda	ẽhmpa	aknas
caj	groza veids	ẽhmpej	labs
caprẽehre	$skumj\check{s}$	ẽhmpoht	kakls
caxiire	$zvaigznar{\imath}te$	ẽhnto	acs
caxỳt jẽeh	kokvilna	ẽh'quẽhn	patikt
cohcuj	$mar{e}rkaar{k}is$	jaahi	ligzda
cohpẽ	barbaris, neindiānis	para' cỹm	$saulrietar{a}$
cryht	ciets koka gabals	puj	$pienar{a}kt$
cu'cõn	trauku ķirbis	pyht	saule, diena
cwyr	manioka	ry'my	jau
cỳjpi	$kluss, \ viegls$	хỳ	$sar{a}par{e}t$

5. Wako ne krwydy kêt, kre ne krwydy.

(c) Pārtulkojiet uz latviešu valodu:

membengokre valoda	krinkati valoda
1. Nhỹm ne kukôj pa?	6. <b>cohhyh</b>
2. Nhỹm ne ngôkõn rẽ?	7. cupre
3. Aje kukôj bĩn kêt rã'ã.	8. pohr
4. Djãm arỳm ne aprõ kadjàt kre?	9. <b>xy</b>

(d) Pārtulkojiet uz šavante valodu:

krinkati valoda

- 10. **ẽh'tyhc** miris
- 11. **ẽhncuu** uts

⚠ Membengokre valoda pieder žē atzara ziemeļu grupai. Tajā runā ap 10 000 kajapo un šikrinu tautības cilvēku Paras un Matugrosu štatos, Brazīlijā.

Krinkati, kas ir timbira makrovalodas paveids, arī pieder žē atzara ziemeļu grupai. Tajā runā ap 1000 cilvēku Maraņaunas štatā, Brazīlijā.

Šavante valoda pieder žē atzara centrālajai grupai. Tajā runā ap 15 000 cilvēku Matugrosu štatā, Brazīlijā.

- $\hat{\mathbf{a}}$ ,  $\hat{\mathbf{a}}$ ,  $\hat{\mathbf{e}}$ ,  $\hat{\mathbf{e}}$ ,  $\hat{\mathbf{o}}$ ,  $\mathbf{y}$  un  $\hat{\mathbf{y}}$  ir patskaņi. ' ir līdzskanis (t. sauc. glotālais slēdzenis),  $\mathbf{dj} \approx d\check{z}$ ,  $\mathbf{j} = j$ ,  $\mathbf{ng} = n$  vārdā mango,  $\mathbf{nh} = p$ ,  $\mathbf{x} \approx \check{c}$ . Rakstzīme " norāda, ka patskani izrunā nazāli.
  - annato: augs, no kura sēklām ražo sarkanu krāsvielu.
  - nandu: strausam līdzīgs putns.
  - degunlācītis: jenotam radniecīgs zīdītājs.

—Andrejs Ņikuļins

Latviešu teksts: Aleksejs Peguševs.

Lai veicas!