# Kuudestoista kansainvälinen kielitieteen olympiadi

## Praha (Tšekki), 26.–30. heinäkuuta 2018

### Joukkuekilpailun tehtävä

Membengokren, šavanten ja krinkatin kieliä kuuluvat makro-jêläisen kielikunnan jêläisten kielten haaraan ja puhutaan Brasiliassa. Vaikka nämä kolme kieltä ovat sukulaiskieliä, ne eivät ole keskenään ymmärrettäviä, ja on paljon sanoja, jotka eroavat toisistaan täysin. Esimerkiksi:

	membengokren kieli	šavanten kieli	krinkatin kieli
lääke	pidjỳ	wede	<b>hemet</b> , <b>hremet</b> ( $\leftarrow$ portugalin $rem\'edio$ )

(a) Alla on šavanten kielen sanoja sekä niiden käännökset membengokren kielelle eri järjestyksessä:

	tyksessä:				
šavar	nten kieli		BB.	te	$s\ddot{a}\ddot{a}ri$
A.	a	$ysk\ddot{a}$	CC.	té	raaka
В.	a hã	$sin\ddot{a}$	DD.	tebe	kala
C.	bâ	ann atto	EE.	to	$silm\ddot{a}$
D.	bâdâ	aurinko	FF.	u	vesi
E.	budu	kaula	GG.	ubu	kärpänen; kääriä
F.	buru	pelto	HH.	uhâdâ	tapiiri
G.	du (yks.),	'wapé (kaks.), 'wasa (mon.)	II.	upi	koskea
		kantaa	JJ.	uzâ	tuli
Н.	$\mathrm{du}\sim\mathrm{di}$	vatsa	KK.	uzé	$l\ddot{o}yhk\ddot{a}$
I.	<b>ẽ</b> ne	kivi	LL.	wa	rasva
J.	hâ	vihainen; miesten talo; kylmä;	MM.	wa hã	$min\ddot{a}$
		iho/kuori/naisen rinta	NN.	wabu	$maurin palmun\ varsi$
K.	hâdâ	$pala\ metallia$	OO.	wada	nokka
L.	ma	nandu / kohti, päin, varten	PP.	wano	puhjeta
M.	me (yks.),	wabzu (kaks.), sãmra (mon.)	QQ.	wapru	veri
		$heitt \ddot{a}\ddot{a}$	RR.	wasi	$t\ddot{a}hti$
N.	mi	puu(aine)	SS.	wa'õ	$nen\"{a}karhu$
O.	<b>mo</b> (yks.),	ne (kaks.), ai'aba'ré (mon.)	TT.	wa'ro	$l\ddot{a}mmin/kuuma$
		$menn\ddot{a}/tulla$	UU.	wa'u	neste
Р.	mra	$n\ddot{a}lk\ddot{a}inen$	VV.	wĩ (yks.	), <b>pã</b> (kaks.), <b>simro</b> (mon.)
Q.	mro	aviovaimo			tappaa
R.	na	äiti	WW.	zasi	$pes\ddot{a}$
S.	nhi	liha	XX.	zé	kipu/särkeä/kivistää; kitkerä
Т.	nhorõwa	koti	YY.	zu	jauhe/jauho
U.	nho'udu	miehen rinta	ZZ.	'ra	$poika/tyt\ddot{a}r$
V.	no	veli	AAA.	'rã	$p\ddot{a}\ddot{a}$
W.	pa	maksa	BBB.	're	istuttaa/kylvää; muna
X.	para	jalka	CCC.	'ré	kuiva
Y.	po	$litte\ddot{a}$	DDD.	'rẽ	papukaija
Z.	ré	pihka	EEE.	'rẽ (yks	.), <b>si</b> (kaks.), <b>hu</b> (mon.)
AA.	ta (yks.), 1	rı̃ (kaks.), sina (mon.)			$sy\ddot{o}d\ddot{a}$
		$poimia,\ katkaista$	FFF.	'ro	$m\ddot{a}t\ddot{a}$

mer	nbengokren kieli	22.	kro	43.	nhĩ
					nhõkôt
1.	ba	23.	krwydy, krwyt-	44.	
2.	<b>bĩ</b> (yks.), <b>pa</b> (mon.)		(yhdyssanoissa)	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.	py
11.	kangô	32.	mã	54.	ràm
12.	kangro	33.	<b>mẽ</b> (yks.), <b>rẽ</b> (mon.)	55.	ta (yks.), kà (mon.)
13.	kanhê	34.	mut	56.	tàm
14.	katők	35.	myt	57.	te
15.	kẽn	36.	nã	58.	<b>tẽ</b> (yks.), <b>mõ</b> (mon.)
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.	$kr\tilde{e}$ (yks.), $ku$ (mon.)	42.	ngryk	64.	wakõ

Löytäkää oikeat vastineet.

A	В	С	D	E	F	G	Н	I		J			K	L	M
N	О	P	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
SS	TT	UU	VV	WW	XΣ	ζ	YY	ZZ	AAA	BE	ВВ	CCC	DDD	EEE	FFF

(b) Alla on membengokren kielen kysymyksiä ja vastauksia, joita on otettu (pienin muutoksin) sen kielen oppikirjassa löytyvistä vuoropuheluista. Huomatkaa, että kysymykset Q–T ja niiden vastaukset muodostavat yhden vuoropuhelun:

	& I Ja IIIIdeii vastadiiset IIIdee
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?
H.	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?
M.	Mỳj kadjy ne ga pur mã tẽ?
N.	Mỳj myt kam ne ga bôx?
Ο.	Nhỹm nhõ kax ne wa?
P.	Mỳj ne ja?
Q.	Djãm akaprĩre?
R.	Mỳkam akaprĩre?
S.	Mỳj kanê?
Т.	Djãm arỳm ne ga akra nhõ
	pidjỳ 'ỳr tẽ?

avat y	yhden vuoropuhelun:
1.	Kati. Ikînh.
2.	Ãã, ngà 'ỳr ne ba tẽ.
3.	Ãã, imã tep kĩnh.
4.	Kati. Ije tep krẽn 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. Yhdistäkää kysymykset ja niiden vastaukset.

A	В	С	D	$\mathbf{E}$	F	G	Н	Ι	J	K	L	Μ	N	О	Р	Q	R	S	$\mid T \mid$

2. Kääntäkää niin monta lausetta kuin voitte suomeksi.

Alla on muutamia krinkatin kielen sanoja tehdäkseen tehtävänne helpommaksi ( $\mathbf{c} = \mathbf{q}\mathbf{u} = \text{suomen } k$ ):

krinkatin k	rieli	ẽhmpa	maksa
caj	korin tyyppi	ẽhmpej	$hyv\ddot{a}$
caprẽehre	surullinen	ẽhmpoht	kaula
caxiire	pieni tähti	ẽhnto	$silm\ddot{a}$
caxỳt jẽeh	puuvilla	ẽh'quẽhn	tykätä/pitää (jostakin)
cohcuj	apina	jaahi	$pes\ddot{a}$
cohpē	barbaari, ei-intiaani	para' cỹm	$iltah\ddot{a}m\ddot{a}riss\ddot{a}$
cryht	$pala\ kovapuuta$	puj	saapua
cu'cõn	pullokurpits a	pyht	aurinko, päivä
cwyr	maniokki	ry'my	jo
cỳjpi	hiljainen, herkkä	хỳ	$s\ddot{a}rke\ddot{a}/kivist\ddot{a}\ddot{a}$

Kuudestoista kansainvälinen kielitieteen olympiadi (2018). Joukkuekilpailun tehtävä

5. Wakõ ne krwỳdy kêt, krẽ ne krwỳdy.

### (c) Kääntäkää suomeksi:

# membengokren kieli 1. Nhỹm ne kukôj pa? 2. Nhỹm ne ngôkõn rẽ? 3. Aje kukôj bĩn kêt rã'ã. 4. Djãm arỳm ne aprõ kadjàt kre? krinkatin kieli 6. cohhyh 7. cupre 8. pohr

### (d) Kääntäkää šavanten kielelle:

krinkatin kieli

- 10. **ẽh'tyhc** kuollut
- 11. **ẽhncuu** täi

 $\Delta$  Membengokren kieli kuuluu j<br/>ėläisten kielten haaran pohjoisryhmään. Sitä puhuu noin 10 000 kajapo- ja šikrin-kansoihin kuuluvaa ihmistä Parán ja Mato Grosson osavaltioissa Brasiliassa.

Krinkati, timbiran makrokielen kielimuoto, kuuluu myös jêläisten kielten haaran pohjoisryhmään. Sitä puhuu noin 1000 ihmistä Maranhãon osavaltiossa Brasiliassa.

Šavanten kieli kuuluu jêläisten kielten haaran keskiryhmään. Sitä puhuu noin 15 000 ihmistä Mato Grosson osavaltiossa Brasiliassa.

- $\hat{\mathbf{a}}$ ,  $\hat{\mathbf{a}}$ ,  $\hat{\mathbf{e}}$ ,  $\hat{\mathbf{e}}$ ,  $\hat{\mathbf{o}}$ ,  $\mathbf{y}$  ja  $\hat{\mathbf{y}}$  on vokaalit. 'on konsonantti (ns. glottaaliklusiili),  $\mathbf{dj} \approx j$  englannin sanassa just,  $\mathbf{j} =$  suomen j,  $\mathbf{ng} = n$  suomen sanassa  $kenk\ddot{a}$ ,  $\mathbf{nh} \approx nj$  sanassa konjakki,  $\mathbf{x} \approx t\check{s}$  suomen sanassa  $T\check{s}ekki$ . Merkki "merkitsee, että vokaali lausutaan nasalisoituna.
  - annatto: pensas, jonka siemenistä valmistetaan punaista väriainetta.
  - nandu: strutsia muistuttava lintu.
  - nenäkarhu: pesukarhulle sukua oleva nisäkäs.

—André Nikulin