## Zehnte Internationale Olympiade in Sprachwissenschaft

Ljubljana (Slowenien), 30. Juli – 3. August 2012

## Aufgaben des Einzelwettbewerbs

Schreibe die Aufgabenstellung nicht ab. Jede Aufgabe soll auf einem eigenen Blatt oder Blättern gelöst werden. Notiere auf jedem Blatt die Nummer der Aufgabe, Deine Platznummer und Deinen Namen. Sonst wird Deine Arbeit möglicherweise verlegt oder falsch bewertet.

Jede Antwort muss gut begründet werden. Auch vollkommen richtige Antworten ohne Begründung werden niedrig bewertet.

Aufgabe Nr. 1 (20 Punkte). Hier sind einige Sätze im Zentraldialekt des Dyirbal sowie deren Übersetzungen ins Deutsche:

- 1. **bayi yara ŋunɨaymuŋa baŋgu gurugugu biŋgunman.**Schnaps macht den Mann, der immer beschuldigt wird, müde.
- 2. **balan yabu bimabanjalnaymuna bangul yarangu gulingu nunjanu.** Der starke Mann beschuldigt die Mutter, die immer Todesottern verfolgt.
- 3. **balan waymin bambun baŋgu ɟugaŋgu ɟamiman.** Zucker macht die gesunde Schwiegermutter dick.
- 4. **bala yila wura baŋgul bargandu biŋgundu guniŋu.** Das müde Wallaby sucht die kleine Feder.
- 5. **balan malayigara baŋgu garandu biŋgunman.**Der Rauch macht den Skorpion müde.
- 6. **bala gurugu baŋgul ŋumaŋgu munduŋgu dimbaŋu.** Der beleidigte Vater trägt den Schnaps.
- 7. **bayi midin baŋgun bimaŋgu malayigaraguninaymuŋagu banɟan.**Die Todesotter, die immer Skorpionen sucht, verfolgt das Possum.
- 8. **bayi gubimbulu biŋgun baŋgu gurugugu ɟagunman.** Schnaps macht den müden Arzt einzuschlafen.
- 9. **bala garan baŋgul biɲɨriŋɨu banɨan.**Die Eidechse verfolgt den Rauch.
- 10. **balan duŋan baŋgul yiriŋɨilagu guniŋu.** Die Libelle sucht den stechenden Baum.
- 11. **bala juga baŋgun yabuŋgu ŋajilmuŋagu dimbaŋu.**Die Mutter, die immer ignoriert wird, trägt den Zucker.
- 12. **bala diban jagin bangul gubimbulugu jamingu bilmban.**Der dicke Arzt schiebt den großen Stein.
- 13. **bala garan baŋgun waymindu dibanbilmbalŋaymuŋagu buran.**Die Schwiegermutter, die immer Steine schiebt, schaut den Rauch an.
- 14. **balan baŋgay waru baŋgun bundiŋɨu jagiŋɨu guniŋu.**Der große Grashüpfer sucht den gebogenen Speer.
- 15. **bayi biŋɨrin biŋgun baŋgul nalŋgaŋgu mugurugu buran.**Der stille Junge schaut die müde Eidechse an.
- 16. **bayi ŋuma guli baŋgul yaraŋgu banɟalmuŋagu munduman.**Der Mann, der immer verfolgt wird, beleidigt den starken Vater.

- (a) Ein Linguist hat gedacht, in einem der oben angegebenen Sätze in Dyirbal gäbe es einen Fehler. In der Tat gibt es keinen Fehler. Was ihm seltsam erschien, erklärt sich dadurch, dass eine der Tierarten in einem der Mythen der Dyirbal als »alte Frauen« betrachtet ist. Um welches Tier handelt es sich? Was ist dem Linguisten als ein Fehler erschienen?
- (b) Übersetze ins Deutsche:
  - 17. balan nalnga bangul numangu guniymunagu bambunman.
  - 18. bala diban bilmbalmuna bangun binjirinju guninu.
  - 19. bayi bargan bangul yarangu gubimbulununjanaymunagu banjan.
- (c) Hier sind noch drei Wörter in Dyirbal:

```
bayimbam — Larve, Raupe;

mugunanja — Tante (die ältere Schwester der Mutter);

munga — lautes Geräusch.
```

Übersetze ins Dyirbal:

- 20. Das kleine Wallaby schaut die Libelle an.
- 21. Die Tante, die immer verfolgt wird, biegt die Feder.
- 22. Das schlafende Possum ignoriert das laute Geräusch.
- 23. Die Raupe sucht den Mann, der immer Steine trägt.

 $\Delta$  Dyirbal gehört zur Pama-Nyungan-Sprachfamilie; das ist eine sterbende Sprache der australischen Ureinwohner im Nordosten von Queensland.

```
\mathbf{\eta} = ng \text{ in } Ding.
```

 $\mathbf{p} \approx gn$  in Cognac;  $\mathbf{j}$  ist ein Verschlusslaut (wie  $\mathbf{d}$ ), der an der gleichen Stelle im Mund wie  $\mathbf{p}$  gebildet wird.

Die Todesotter ist eine australische Giftschlange. Das Wallaby ist eine kleine Känguruart. Das Possum ist ein baumbewohnendes australisches Beuteltier. Stechende Bäume sind eine Gattung von Sträuchern und Bäumen mit Brennhaaren, wovon einige für den Menschen gefährlich sind.

—Arturs Semenuks

## Aufgabe Nr. 2 (20 Punkte).

	Umbu-Ungu			Umbu-Ungu
			35	tokapu rureponga yepoko
10	$rureponga\ talu$		40	$tokapu\ malapu$
15	$malapunga\ yepoko$			
		$oxed{telu < yepoko}$	48	$\mid tokapu \; talu$
20	supu		50	tokapu alapunga talu
21	$tokapunga\ telu$			
	. 0		69	$9 \mid tokapu \ talu \ tokapunga \ telu$
27	$alapunga\ yepoko$		79	tokapu talu polangipunga yepoko
30	$\mid polangipunga \; talu$			
l	1 31 3		97	tokapu yepoko alapunga telu

(a) Schreibe mit Ziffern: tokapu polangipu,

tokapu talu rureponga telu, tokapu yepoko malapunga talu, tokapu yepoko polangipunga telu.

(b) Schreibe auf Umbu-Ungu: 13; 66; 72; 76; 95.

 $\Delta$  Umbu-Ungu gehört zur Transneuguinea-Sprachfamilie. Es wird von ungefähr 34 200 Menschen in Papua-Neuguinea gesprochen. — Ksenia Gilyarova

Aufgabe Nr. 3 (20 Punkte). Hier sind einige Sätze auf Baskisch sowie deren Übersetzungen ins Deutsche in zufälliger Reihenfolge. Einer dieser deutschen Sätze entspricht zwei Sätzen auf Baskisch:

ahaztu ditut, ahaztu zaizkit, ahaztu zaizu, hurbildu natzaizue, hurbildu zait, lagundu ditugu, lagundu dituzu, lagundu dute, lagundu nauzue, mintzatu natzaizu, mintzatu gatzaizkizue, mintzatu zaizkigu, ukitu ditugu, ukitu naute

du vergaßt ihn, sie sprachen mit uns, ich kam euch nahe, ich sprach mit dir, wir halfen ihnen, ihr halft mir, er kam mir nahe, wir berührten sie, sie berührten mich, du halfst ihnen, sie halfen ihm, wir sprachen mit euch, ich vergaß sie

- (a) Finde die richtigen Entsprechungen.
- (b) Übersetze ins Baskische: du berührtest mich, sie kamen mir nahe.
- (c) Übersetze ins Deutsche: lagundu dut, hurbildu gatzaizkizu.
- (d) Einer der oben angegebenen deutschen Sätze kann auf noch eine Weise ins Baskische übersetzt werden. Bestimme den Satz und gib seine andere mögliche Übersetzung ins Baskische an.

-Natalya Zaika

Aufgabe Nr. 4 (20 Punkte). Ein Linguist wollte eine Grammatik der Teop-Sprache schreiben. Zuerst bat er seine Informanten, in ihre Muttersprache einzelne Sätze zu übersetzen. Die Ergebnisse waren wie folgt:

1. Du hast mich geschlagen.

2. Er hat den Fisch gegessen.

3. Wir haben das Kind geschlagen.

4. Der Mann hat die Tasche gesehen.

5. Der Junge hat ihn getötet.

6. Ich habe das Essen gesehen.

7. Ihr habt ihn gehört.

8. Ich habe dem Mann die Kokosnuss gegeben.

9. Die Frau hat euch das Essen gegeben.

10. Ich habe dich mit dem Stein geschlagen.

11. Sie haben die Frau mit der Axt getötet.

12. Wir haben den Jungen einen Zauberer genannt.

Ean paa tasu anaa.

Eove paa ani bona iana.

Enam paa tasu a beiko.

A otei paa tara bona kae.

A visoasi paa asun bona.

Enaa paa tara a taba'ani.

Eam paa baitono e.

Enaa paa hee a otei bona overe.

A moon paa hee ameam bona taba'ani.

Enaa paa tasu vuan a vasu.

Eori paa asun bona moon bona toraara.

Enam paa dao a visoasi bona oraoraa.

(a) Übersetze ins Deutsche:

- 13. Eam paa ani a overe.
- 14. Ean paa tasu a oraoraa bona kae.
- 15. Eove paa tara ameam.
- (b) Übersetze ins Teop:
  - 16. Wir haben dir das Essen gegeben.
  - 17. Er hat mich ein Kind genannt.
  - 18. Ich habe ihn damit getötet (wörtl. mit ihm).
  - 19. Der Zauberer hat dem Jungen den Fisch gegeben.

Später zeichnete der Linguist Spontansprache in Teop auf und ergänzte die Grammatik. Hier sind einige Auszüge aus den Dialogen in Teop sowie deren Übersetzungen ins Deutsche. Der Kontext, in dem die Sätze geäußert wurden, ist in Klammern angegeben.

20. (Was ist dann mit der Frau geschehen?)

A moon paa tara bona oraoraa.

Die Frau hat den Zauberer gesehen.

21. (Warum ist kein Essen übrig geblieben?)

A taba'ani paa ani nam.

Wir haben das Essen gegessen.

22. (Warum hat der Junge so bitterlich geweint?)

A visoasi paa tasu a otei bona overe. Der Mann hat den Jungen mit der Kokosnuss geschlagen.

23. (Wo ist die Tasche?)

A kae paa hee naa a beiko.

Ich habe dem Kind die Tasche gegeben.

- (c) Übersetze die Sätze außerhalb der Klammern ins Teop:
  - 24. (Warum war der Zauberer beleidigt?) Sie haben den Zauberer eine Frau genannt.
  - 25. (Warum ist diese Axt nass?) Der Junge hat den Fisch mit der Axt getötet.

 $\Delta$  Teop gehört zur austronesischen Sprachfamilie. Es wird von ungefähr 5 000 Menschen in Papua-Neuguinea gesprochen.

-- Maria Konoshenko

Aufgabe Nr. 5 (20 Punkte). Hier sind einige Wörter und Wortverbindungen auf Rotumanisch sowie deren Übersetzungen ins Deutsche:

$\'el\'ele$	seicht	mamasa	fest
`ele	in der Nähe sein	matiti	Kälte
`olo	schneiden	$matit\ mamasa$	Eis
$a$ ʻ $\ddot{o}f$ $fau$	Jahresende	moafmofa	mit Müll bestreut
$f\ddot{a}eag$ ' $u$ ' $u$	Zeichensprache benutzen	niu	Kopra
fau	Jahr	$nu$ 's $uar\ tiro$	Fenster
hafhafu	felsig	nuʻ $sura$	Tür
$huag\ `el`ele$	ungeduldig	pala	einstechen
$huag\ to `a$	tapfer	piri	sich locken
$h\ddot{u}l$ $hafu$	blasen (von einem Orkan)	poagpoga = palpala	löcherig
$h\ddot{u}n$ $kia$	unteres Ende des Halses	pogi	Nacht
huli	umkippen	puhraki	sieden, schäumen
huni	unteres Ende	pulu	Leim
$is$ ' $ar{a}$	mit einer scharfen Spitze	kalu	Armband; umgeben
$is\ susu$	Brustwarze	riamrima	glänzend
lala	tief	$rar{u}\ huga$	Bauchschmerzen
$maf\ tiro$	Brille	to ' $a$	Held

(a) Hier sind die rotumanischen Namen von sieben Körperteilen sowie deren Übersetzungen ins Deutsche in zufälliger Reihenfolge. Finde die richtigen Entsprechungen:

'u'u, isu, kia, leva, mafa, susu, huga Brust, Auge, Arm/Hand, Haar, Herz, Hals, Nase

(b) Übersetze ins Deutsche:

tiro, poga (Substantiv), huag lala, haf puhraki, maf pogi = maf pala.

(c) Übersetze ins Rotumanische:

rund; Kopra schneiden; lockiges Haar; klebrig; blitzen; Müll.

(d) Das obengegebene Material reicht nicht, um 'Wort' und 'erschöpfen' mit Sicherheit ins Rotumanische zu übersetzen. Was wären die theoretischen möglichen Übersetzungen dieser Wörter ins Rotumanische?

⚠ Rotumanisch gehört zur austronesischen Sprachfamilie. Es wird von ungefähr 9000 Menschen in Fidschi gesprochen.

' ist ein Konsonant (der sogenannte Knacklaut);  $\boldsymbol{a}$  ist ein offenes o;  $\boldsymbol{\ddot{a}} \approx \ddot{a}$  in  $L\ddot{a}rm$ ;  $\boldsymbol{\ddot{o}}$  wie auf Deutsch;  $\boldsymbol{\ddot{u}}$  wie auf Deutsch. Das Zeichen »  $\bar{\phantom{a}}$  « bedeutet die Länge des Vokals.

Kopra ist das getrocknete Kernfleisch von der Kokosnuss.

—Boris Iomdin, Alexander Piperski

Redaktion: Aleksandrs Berdičevskis, Svetlana Burlak, Ivan Derzhanski (Chefredakteur), Hugh Dobbs, Liudmila Fedorova, Dmitry Gerasimov, Ksenia Gilyarova, Gabrijela Hladnik, Boris Iomdin, Bruno L'Astorina, Jae Kyu Lee, Aleksejs Peguševs, Alexander Piperski, Maria Rubinstein, Rosina Savisaar, Artūrs Semeņuks, Pavel Sofroniev.

Deutsche Fassung: Hugh Dobbs.

Viel Erfolg!