Дванадесета Международна олимпиада по лингвистика Пекин (Китай), 21–25 юли 2014 г.

Решения на задачите от индивидуалното състезание

Задача №1. Правила:

1. сег. вр.: **по-**

		'удрям'	'бода'
3.	сег. вр., подлог $= 1$ -во л.	ho-	fu-
	в другите случаи	ha-	fi-

4. бъд. вр., подлог $=\left\{ egin{array}{ll} 1 ext{-во л.:} & \emph{lu-} \\ 2 ext{-ро л.:} & \emph{la-} \end{array}
ight.$

5. подлог = дв. ч.: -i

		изяв. накл.	'понеже'
6.	подлог $= 1$ -во л. мн.ч. $u \wedge u = 2$ -ро л. ед.ч.	-ne	-tagihe
	в другите случаи	-be	-nagihe

Отговори:

(a) *nonifibe* вие ме бодете

halu'ibe ние двамата ще го ударим lifilatagihe понеже ти ще ни убодеш

nokufune ние те бодем

nolahanagihe понеже вие ни удряте

(b) noha'ibe вие двамата го удряте kifilune ние ще те убодем nolenohotagihe понеже ние ви удряме filanagihe понеже вие ще го убодете

Дванадесета Международна олимпиада по лингвистика (2014). Решения на задачите от индивидуалното състезание

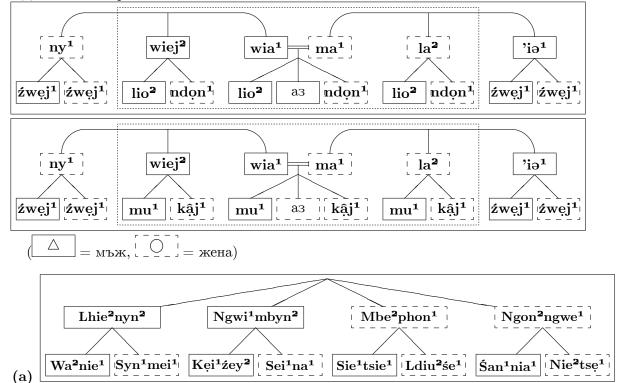
Задача №2. Правила:

	ед. ч.	дв. ч.	мн. ч.
хора, животни, инструменти	-Ø		-gɔ
	-n		-dɔ
плодове	-gɔ	-Ø	-gɔ
	-dɔ	-n	-dɔ
всички други неща	-dɔ	-(n)

Отговори:

ед. ч.	дв. ч.	мн. ч.	
aləsəhjegə	aləsəhje	aləsəhjegə	слива
tsegun	tsegun	tsegudo	куче
alɔguk'ogɔ	alɔguk'o	alɔguk'ogɔ	лимон
k'aphtho	k'aphtho	k'aphthogo	старец
cbc ^d x	c ^h x	k ^h ɔ	одеяло
k'odo	k'on	k'ədə	домат
aləgə	alo	aləgə	ябълка
$\mathbf{c}^{\mathbf{d}}\mathbf{q}$	$c^{h}q$	$\mathbf{p}^{\mathrm{h}}\mathbf{g}$	бизон
san	san	sado	дете
əlsun	əlsun	əlsudə	гребен
pitso	pitso	pitsogo	вилица
thophpaado	thophpaa	t ^h ɔp ^h paa	стол

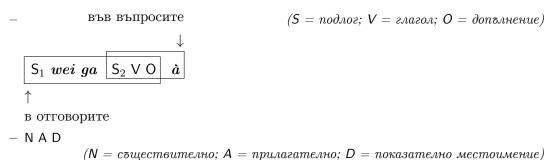
Задача №3. Правила:



(b) $\mathrm{Nie^2tse^1\ Sie^1tsie^1\ 'yn^1\ ndon^1\ ngu^2}$.

Задача №4. Правила:

• Словоред:



• Избор на местоимението (S₂):

$$\mathsf{S}_1 = \mathsf{S}_2 \Rightarrow \mathsf{S}_2 = \boldsymbol{\delta ki}; \, \mathsf{S}_1
eq \mathsf{S}_2 \Rightarrow \mathsf{S}_2 = \boldsymbol{o}$$

• Понижение на гласните:

 $(\dot{W} = \partial y$ ма с понижени гласни; $W = \partial y$ ма без понижени гласни)

• Промени на тонове:

() = граница на думата; A = прилагателно; V е гласен звук; C е съгласен звук)

- предизвикана от прилагателни: ...V] A > ...Ý] A
- предизвикани от глаголни форми:
 - * утвърдителна форма, мин. вр.: ...V] [CV(C)VCV]_{глагол}
 - * утвърдителна форма, бъд. вр.: ...V] [CÝ(C)VCЎ] $_{\Gamma ЛАГОЛ}$
 - * отрицателна форма: 1 ... \acute{V}] [CV(C)VCV] $_{\Gamma Ла \Gamma O Л}$

Отговори:

- (a) 8. Уплашил ли е този мъж крадеца? Момичето каза, че $(\text{той})_{\text{този мъж}}$ е уплашил крадеца.
 - 9. Ще убие ли измаменото момиче този младеж? Измаменото момиче каза, че $(\text{то})_{\text{измаменото момиче}}$ ще убие този младеж.
 - 10. Този крадец каза, че детето не е излекувало мъжа. unu Този крадец каза, че детето няма да излекува мъжа.
- (b) 11. okàa kinonò amodhyòmú kofilomù ânò à? amò wei ga ó kinono amodhyòmú kofilomù ânò.
 - 12. avùràmú nụamù ậnó nwasese edèì à? avùràmú nụamù ậnò wei ga òkí nwasese edèì.
- (c) Съществителните не претърпяват никакви граматически промени на тоновете, когато са в края на изречението, пред \hat{a} и пред $\hat{a}n\hat{o}$. Пред вид на това основната форма на думата 'крадец' е ozyi (7.), а на думата 'момиче' е $amem\hat{u}r\hat{e}$ (2.).

 $^{^{1}}$ Обикновено означава отрицателно минало, но може да означава и отрицателно бъдеще, ако го изисква контекстът.

Задача №5. част на тялото — **wí** 'човек' = пространствен предлог:

sèè (черен дроб) в средата

yík (лице) на повърхността

(глава) zù над

Отговори:

?áá (a) (слагам) слагам ?áá náng nú kò (слагам + крак + край + отвор)умирам ?áá sèè (слагам + черен дроб)завиждам búmá yík (косми + очи)мигла búmá zù yík (косми + над + очи)вежда dáng gòk (RMME + MOL)отровна змия dí fò (хубав + нива) хубава нива dí sèè (хубав + черен дроб) щастие kò yík (отвор + очи)очна орбита kò zòk (отвор + нос)ноздра náng wí $(\kappa pak + човек)$ крак nú fò (край + нива) край на нивата nú lébé (край + език)връх на езика sèè wí (черен дроб + човек) черен дроб yík (лице) на повърхността

yík wí (лице/очи + човек)лице/очи над

zù (глава)

búmá zù (косми + глава)коса kò (отвор) отвор

> lébé gòk (eзик + змия)змийски език

lébé wí (език + човек)език

(c) sèè (черен дроб) в средата (глава + човек) zù wí глава

> dáng sèè (лош + черен дроб) неудоволствие

zòk wí (нос + човек)нос