Четиринадесета Международна олимпиада по лингвистика

Майсор (Индия), 25–29 юли 2016 г.

Решения на задачите от индивидуалното състезание

Задача № 1. Думите bete', dai', naung, pano, sau и tama отразяват посоката през последния етап от пътуването:

- **bete**' през река;
- dai' по нанагорнище;
- naung по нанадолнище;
- pano по равен път;
- sau по течението;
- tama срещу течението.

Отговори:

- 1. В селцето Kahangang: Lamaoä' dai' di Palempang.
- 2. В селцето Kombeng: Lamaoä' dai' di Palempang.
- 3. В селцето Kota: Lamaoä' bete' di Bulung.
- 4. В селцето Kota: Lamaoä' sau di Sohongang.
- 5. В селцето Palempang: Lamaoä' naung di Bulung.
- 6. В селцето Palempang: Lamaoä' sau di Kota.
- 7. В селцето Palempang: Lamaoä' naung di Pahihuang.
- 8. В селцето Bulung: Lamaoä' <u>tama</u> di Kota.
- 9. В селцето Bulung: Lamaoä' naung di Pikung.
- 10. В селцето Panampo: Lamaoä' pano di Kota.
- 11. В селцето Pikung: Lamaoä' bete' di Bulung.
- 12. В селцето Pikung: Lamaoä' tama di Kahangang.
- 13. В селцето Pikung: Lamaoä' dai' di Panampo.
- 14. В селцето Tamonseng: Lamaoä' bete' di Kahangang.
- 15. В селцето Tamonseng: Lamaoä' dai' di Palempang.

Четиринадесета Международна олимпиада по лингвистика (2016). Решения на задачите от индивидуалното състезание

Задача № 2. Пише се отляво надясно. Думите могат да се пишат по три начина:

- със словесен знак;
- със сричкови знаци;
- със словесен знак и сричкови знаци, изразяващи изцяло или частично звученето на думата.

n пред съгласен звук никога не се пише със сричков знак.

(a)

)					
1.	runtiyas 'елен'	В.	у елен	Н.	Елен-уа-s(a)
2.	patis 'крак'	E.	Ya KPAK-s(a)	U.	J KPAK
3.	harnisas 'крепост'	J.	Ф ha-крепост	О.	KPEHOCT-ni-s(a)-s(a)
4.	iziyanta 'направиха'	F.	i-zi-ya-ta	Т.	i-zi-ya-ta
5.	turpis 'хляб'	L.	© ХЛЯБ	W.	© Ба хляб-pi-s(a)
6.	tarhunzas 'гръм'	S.	WVIA FPBM-hu-za-s(a)	V.	РГИ СО ta-ГРЪМ-s(a)
7.	hawis 'овца'	C.	Dolom ha-wa/wi-s(a)	K.	ОВЦА-ha-wa/wi-s(a)
8.	sanawas 'хубав'	I.	s(a)-na-wa/wi-s(a)	Q.	XYBAB-wa/wi-s(a)
9.	nimuwizas 'син (мъжка рожба)'	М.	ni-mu-wa/wi-za-s(a)	Y.	пі- <i>СИН (МЪЖКА РОЖБА)</i> -za-s(a)
10.	zitis 'мъж'	D.	№ МЪЖ	N.	かどん MЪЖ-ti-s(a)
11.	piyanti 'дават'	G.	ДАВАМ	P.	ДАВАМ-ya-ti
12.	hantawatis 'цар'	A.	ha-ta-wa/wi-ti-s(a)	X.	D A ha-ta- <i>HAP</i>
13.	istaris 'ръка'	R.	РЪКА	Z.	i-PBKA-s(a)

(c) 1.
$$- ta;$$

2.
$$\triangle$$
 — *ЦАР* (hantawatis);

4.
$$\mathbf{I} - \mathbf{ta}$$
;

5.
$$\Omega - s(a);$$

6.
$$\sqrt[3]{-\text{ti}}$$
, KPAK (patis);

Задача № 3. Правила:

• Словоред:
$$S(O') O V$$
 ($S = \text{подлог}, O' = \text{косвено допълнение}, O = \text{пряко допълнение}, V = \text{сказуемо}$).

• съществително:

– падеж:

• глагол:

- за някого: 'давам' (на първото лице: \mathbf{de} :n, на второто или третото лице: \mathbf{tir})

допълнение:	ед. ч. мн. ч.		
О', ако има	-Ø	$\textbf{-ccir}\;(-C>\emptyset\; \;\textbf{-ccir})$	
в другите случаи О	-Ø	-ir	

⁻ време: мин. вр. **-s**, сег. вр./бъд. вр. **-r** ($\mathbf{r} > \mathbf{d} \mid \mathbf{n}$ __)

[—] подлог: 1-во л. ед. ч. -i, 1-во л. мн. ч./3-то л. ед. ч. -u, 3-то л. мн. ч. -а

(a) 1. magasi argi ajomirra.

Крадиите ни удрят.

2. ay kanarri:g ba:bki alletirsi.

Аз поправих вратата за съседа.

3. hanu tirtizg elirsu.

Магарето намери собствениците.

4. tirti argi kamgi de:ccirsa.

Собствениците ни дадоха камилата.

5. ay darbadki bija:ndi.

Аз ще купя кокошката.

(b) 6. Съседите дават огърлицата на собственика.

kanarri:cci tirtki beyye:g atirra.

- 7. Младежът купи кучето за нас.
 - jahal argi walgi ja:nde:ccirsu.

8. Ние ще го откраднем.

ar mangi bima:gru.

9. Собствениците удариха крадците.

tirti magasi:g jomirsa.

10. Кучетата намериха кокошките за страхливеца. wali sarka:ygi darbadi:g eltirsa.

Задача № 4.

(a)	1.	gu-na vaala	вода-притежател кану	c.	кану
	2.	ka'ik	картина/сянка		картина, сянка
	3.	ka'ik-gu	картина+вода	j.	огледало
	4.	kla-wun	получавам- 1-во л. ед. ч.	i.	аз получих
	5.	laavu	банан	a.	банан
	6.	laavu-ga vi'	книга+виждам	n.	четà
	7.	laavu-ga	банан+листа	d.	книга
	8.	ni'bu	Земя	ο.	земя
	9.	ni'bu-na vaala	земя-притежател кану	h.	автомобил
	10.	nya-ka'ik	слънце+картина	l.	часовник
	11.	vi	копие	m.	$\kappa onue$
	12.	vi'-wun	виждам- 1-во л. ед. ч.	k.	аз видях
	13.	walini'ba-na bâk	бели хора-притежател свиня	b.	$\kappa pasa$
	14.	walini'ba-na gu	бели хора-притежател вода	e.	газирана напитка,
					алкохол
	15.	walini'ba-na vi	бели хора-притежател копие	f.	пушка

- **(b)** 1. **vaala** кану
 - 2. $\mathbf{gu} \theta o \partial a$
 - 3. $\mathbf{vi'}$ виждам

Думата **vaala** е синоним на **guna vaala** 'кану'. По-късният израз **guna vaala** (букв. 'водно кану') е бил измислен, защото ятмулите са се запознали с автомобилите

(както и със самолетите) и ${\bf vaala}$ е започнало да разширява по малко значението си.

- (c) 1. свиня $\mathbf{b\hat{a}k}$
 - 2. $\textit{бананови листа} \equiv \textit{книга} \mathbf{laavuga}$ (поради сходство във формата и материала)
 - 3. слънце \mathbf{nya}
 - 4. бели хора walini'ba

Задача № 5. Словоформите в задачата се състоят от корен и до три наставки. Всяка наставка може да причини изпадане на предходната гласна:

	притежател	падеж		
	-p"a	-p"a	-psa	
	-sa	-t"a	-txi	
устни наставки	винаги поглъщат	поглъщат гласната, ако тя е от друга нас-		
	гласната	тавка, но я оставят, ако е от корена		
	-nha, -ma	-na		
носови наставки	поглъщат гласната, ако запазват своята,			
	но я оставят, ако губ			

Отговори:

- (a) 1. utnhantxi ϵ къщата ми ли?
 - 2. yapp''psa нивата му също
 - 3. yapup"psa-npes нивата също
- (b) 4. $c\kappa a \lambda a ma \ \mu u_{1+2} \mathbf{qaqsa}$
 - 5. в тегла mu chushumna
 - 6.~ в ъгъла mu~ също chushmanpsa
 - 7. от ъгъла ти също chushumt"psa
 - 8. om newepama $\lambda u? aq$ "it"txi
 - $9. \ \kappa$ ъщата ли? \mathbf{utatxi}