

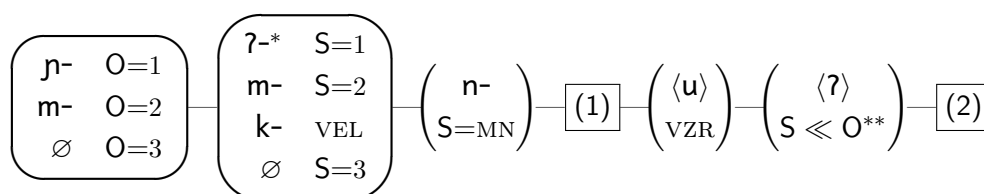
Osma azijsko-pacifiška olimpijada iz jezikoslovja

29. marec – 12. april 2026

Rešitve

1. naloga.

1. Struktura glagolov:



* #ʔC... → #ʔC...

** 1 ≫ 2 ≫ 3

(npr. S = 2, O = 1 ⇒ S ≪ O)

(1) — (2)

n—ar ukrasti

m—ap hoteti

x—tup skočiti

∅—ijɲ dati

∅—a: iti

∅—amp hoditi

Okrajšave

#	meja besede
S	osebik
O	predmet
VEL	velelnik
VZR	vzročni naklon (<i>prisili X, da Y</i>)
1	1. oseba
2	2. oseba
3	3. oseba
MN	množina

- (a) 1. *jaz hodim*
 2. *vi ga prisilite, da gre*
 3. *oni me hočejo*

- (b) 4. ɲa: *on me prisili, da grem*
 5. ɲku?amp *Prisili me, da hodim!*

- (c) 6. ʔa:
 7. na:
 8. ɲkxu?tup
 9. mnamp
 10. mnar
 11. mnm?ap
 12. ɲ?ijɲ

Rešitve

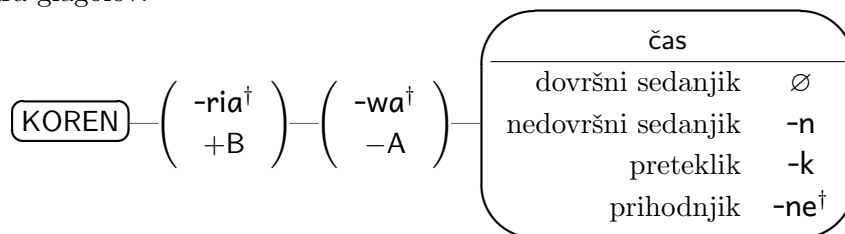
2. naloga.

1. Stavčna struktura:

$$\bullet \left[\underline{A} \quad V_i \right] \begin{cases} \xrightarrow[-B]{-ria} \left[\underline{A} \quad \underline{B} \quad V_i \right] \\ \xrightarrow[-A]{-wa} \left[\emptyset \quad V_i \right] \quad \emptyset = \text{„nekdo“} \end{cases}$$

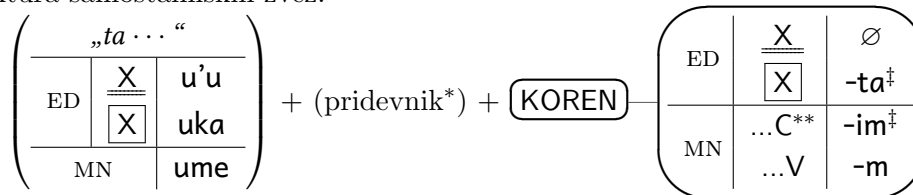
$$\bullet \left[\underline{A} \quad \underline{P} \quad V_t \right] \begin{cases} \xrightarrow[-B]{-ria} \left[\underline{A} \quad \underline{B} \quad \underline{P} \quad V_t \right] \\ \xrightarrow[-A]{-wa} \left[\emptyset \quad \underline{P} \quad V_t \right] \end{cases} \xrightarrow[-B-A]{-ria-wa} \left[\emptyset \quad \underline{B} \quad \underline{P} \quad V_t \right]$$

2. Struktura glagolov:



$$^\dagger \text{KOREN} = \text{CV:Ca} \rightarrow \text{CVC}$$

3. Struktura samostalniških zvez:



$$^\ddagger \text{KOREN} = (\text{C})\text{V}:\dots \rightarrow (\text{C})\text{V}\dots$$

* pridevnik: ED C₁V₁C₂V₂i → MN C₁V₁C₁V₁C₂V₂i

** ...t → ...ch

Okrajšave

- | | |
|--|---------------|
| V _i neprehodni glagol | C soglasnik |
| V _t prehodni glagol | V samoglasnik |
| A vršilec (kdor izvede dejanje) | ED ednina |
| P prizadeto (kogar je dejanje prizadelo) | MN množina |
| B prejemnik (kdor ima od dejanja korist; „za B“) | |

- (a) 11. *Otrok je zapel.*
 12. *Morska želva je pretepena.*
 13. *Ta ptica bo zajokala za to morsko želvo.*
 14. *Ti poglavarji pretepejo bele rože.*
- (b) 15. *wi:kit tekota po:nan*
 16. *ume chuchukui wikichim ume u:sim bwikria*
 17. *u'u mi:si uka husai chu'uta ponriawan*

Rešitve

3. naloga.

1. $1 \leq X \leq 10$:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
atdi	ɔyc	ibhɛ	ifɔ	imbo	aza	arɛbhɛ	arɛ	arɛgyetdi	idre

2. Tradicionalni sistem:

$$Y = 4n \quad (n = 3, 4, \dots, 8): \frac{12 \quad 16 \quad 20 \quad 24 \quad 28 \quad 32}{\text{otsi} \quad \text{ɔpi} \quad \text{aba} \quad \text{arotsi} \quad \text{adzoro} \quad \text{wadhɛ}}$$

→ $Y - 1$: Y-vi $Y + 1$: Y dɔ atdi $Y + 2$: Y dɔ ɔyc

$32 + W$: wadhɛ dɔ W ($1 \leq W < 32$)

$32 \times Z [+W]$: Z wadhɛ [dɔ W] ($1 < Z < 32$; $1 \leq W < 32$)

3. Novi sistem:

$10 + P$: idre dɔna P na ($1 \leq P < 10$)

$10 \times Q [+P]$: Q kumi [dɔna P na] ($1 < Q < 10$; $1 \leq P < 10$)

$100 [+R]$: miya [dɔna R na] ($1 \leq R < 100$)

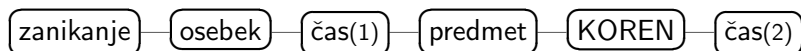
$100 \times S [+R]$: S miya [dɔna R na*] ($1 < S < 10$; $1 \leq R < 100$) * ... na na

Tradicionalni sistem	Novi sistem	Vrednost
otsivi	idre dɔna atdi na	11
otsi	idre dɔna ɔyc na	12
otsi dɔ atdi	idre dɔna ibhɛ na	13
ɔpi	idre dɔna aza na	16
(A) abavi	idre dɔna arɛgyetdi na	19
arotsivi	ɔyc kumi dɔna ibhɛ na	23
adzoro dɔ atdi	ɔyc kumi dɔna arɛgyetdi na	29
(B) wadhɛ dɔ ɔpivi	ifɔ kumi dɔna arɛbhɛ na	47
wadhɛ dɔ wadhivi	(C) aza kumi dɔna ibhɛ na	63
ɔyc wadhɛ dɔ otsi	arɛbhɛ kumi dɔna aza na	76
(D) ɔyc wadhɛ dɔ arotsi dɔ ɔyc	arɛgyetdi kumi	90
ibhɛ wadhɛ dɔ adzorovi	miya dɔna ɔyc kumi dɔna ibhɛ na	123
ifɔ wadhɛ dɔ ɔpi dɔ ɔyc	(E) miya dɔna ifɔ kumi dɔna aza na	146
imbo wadhɛ dɔ idre	(F) miya dɔna arɛbhɛ kumi na	170
arɛbhɛ wadhɛ dɔ aba dɔ atdi	ɔyc miya dɔna ifɔ kumi dɔna imbo na	245
(G) arɛ wadhɛ dɔ arotsi	ɔyc miya dɔna arɛ kumi na	280
(H) arɛgyetdi wadhɛ dɔ ɔpi dɔ atdi	ibhɛ miya dɔna imbo na	305

Rešitve

4. naloga.

1. Struktura glagolov:



	osebek	predmet
<i>mi/nas</i>	tú-	tu-
<i>on/mu/ga</i>	a-	mu-
<i>oni/jih</i>	βá-	βa-
<i>tega</i>	—	ki-

		zanikanje	čas	
			(1)	(2)
dovršni	trdilni naklon	∅	∅	-a
	nikalni naklon	ti-	∅	-á
nedovršni	trdilni naklon	∅	liku-	
	nikalni naklon	tí-	líku-	

2. Fonološka pravila:

- KOREN = $[\sigma_H]$ ali $[\sigma_L\sigma_H^*]$ (npr. $\sigma_L\sigma_H$, $\sigma_L\sigma_H\sigma_H$, $\sigma_L\sigma_H\sigma_H\sigma_H$, ...)
- $tú/\betaá + \text{KOREN}[\sigma_L\dots] \rightarrow tu/\beta a + \text{KOREN}[\sigma_H\dots]$
- $a + \text{KOREN}[\sigma]$ (enožložni) $\rightarrow aa + \text{KOREN}[\sigma]$
- $[Cu/i] + \text{KOREN}[V\dots] \rightarrow [Cw/y] + \text{KOREN}[VV\dots]$
sicer $\dots u/i + V\dots \rightarrow \dots w/y + V\dots$

Okrajšave

C	soglasnik	σ	zlog	H	visok ton
V	samoglasnik	[]	morfemska meja	L	nizek ton
zanikanje	nikalni naklon				

- (a)
1. túmutya *prestrašimo se ga*
 2. tíβálikwanzúlúlá *ne širijo (nečesa)*
 3. titwoonóóná *ne uničimo (nečesa)*
 4. alikutusíβá *veže nas*
 5. βahólóóta *zasmrčijo*
- (b)
6. tyalíkumwoonóóná
 7. túβavunáánízya
 8. titwaanzúlúlá
 9. βálikutolóká
 10. tyaatyá

Rešitve

5. naloga.

1. Struktura samostalniških zvez:

{	(i)*	lastnik	1	máá	nè	màà	}	+	KOREN†	(MN	-ndè***)
		2	àà	àà	màà						
		3	màà	nì	màà						
	(ii)**	„ta . . . “	ā								
(iii)	sicer	∅									

* ...à → ...ā (pred L)

** ā → à (pred L)

*** ndè → ndé (za L)

† KOREN:

(iii)		ED	MN
L*H*	→	(i)	(ii)
M*↘	→	(i)/(ii)	H*
M*↘	→	L*	

↘: zadnji zlog = L

Okrajšave

H	visok ton	1	1. oseba	ED	ednina
M	srednji ton	2	2. oseba	MN	množina
L	nizek ton	3	3. oseba		
X*	$\underbrace{X \dots X}_{\geq 1}$				

- | | |
|-------------------------|--------------------|
| 1. dījà | 6. máá túúrè |
| 2. bīṛ ⁿ ndè | 7. àà màà túúréndè |
| 3. màā bìṛ ⁿ | 8. à gàrìbùndé |
| 4. à tààrè | 9. nì màā tàj |
| 5. ā bījāgì | 10. nè màà kwáábè |