

Olimpiada de Lingvistică din România

19 martie 2022

Soluții

Problema nr. 1.

(a) 1–iii, 2–viii, 3–ix, 4–xiv, 5–iv, 6–v, 7–i, 8–x, 9–xiii, 10–xv, 11–vii, 12–xi, 13–xii, 14–vi, 15–ii

(b)

môden = *nepot / nepoată (de bunic) (copt+ copil)*

kâlândēn = *elev/student (studiu+ copil)*

kâlânfa = *profesor (studiu+ tată)*

(c) 16–xvii, 17–xxiii, 18–xviii, 19–xxiv, 20–xxvii, 21–xix, 22–xxii, 23–xxvi, 24–xvi, 25–xxi, 26–xx, 27–xxv

(d)

koom = *apă*

bugum = *foc*

karen-doogo = *școală (studiu+ casă)*

(e) Limba mossi: **burkīna** (*onest*) + Limba dioula: **fâso** (*patrie*) = *patria oamenilor onești*

Problema nr. 2.

I. Topică:

- [Subiect]–[Verb]–[pentru...]–[Obiect]
- [Substantiv]–[Numeral]–[acel]

II. Substantiv:

- Clasa 1: *mână* (**omukono** – **emikono**)
- Clasa 2: *copil* (**omwa:na** – **aba:na**)
- Clasa 3: toate celelalte substantive (singular = plural)

	Clasa 1		Clasa 2		Clasa 3	
	sg	pl	sg	pl	sg	pl
Prefix (pentru numerele)		e-		ba-		i-
<i>acel</i>	ogwo		ogwo	abo	egjo	ezo

III. Verb:

- 1) Subiect: **n*** = 1 sg, **o** = 2 sg, **a** = 3 sg, **bi** = 3 pl
- 2) Timp: **Ø** = prezent, **ka** = trecut, **li** = viitor
- 3) Obiect*: **n*** = 1 sg, **ku** = 2 sg, **mu** = 3 sg, **bi** = 3 pl, **e** = reflexiv
Nu se marchează dacă obiectul este exprimat prin substantiv.
- 4) Verb
- 5) **il** = *pentru...*
- 6) Diateză: **a** = activ, **wa** = pasiv

**Discuție despre marca de obiect:

- Dacă marca 5 este prezentă, atunci marca 3 arată persoana acesteia (*pentru...*);
- Altfel, dacă obiectul este deja exprimat prin substantiv, marca 3 arată posesorul acestuia (*mâinile mele*);
- Altfel, marca 3 arată obiectul;

IV. * **n** se asimilează consoanei de după: devine **m** înainte de **p**, **b** sau **m**; devine **ng** înainte de **k**, **g** sau **ng**;

V. Schimbări ale vocalelor:

- CV*- + -V*- → C-V*
- C **i**- + -V* → C **j**-V* V* = **a**, **e**, **o**
- C **u**- + -V* → C **w**-V*

(se continuă pe pagina următoare)

(a)

14. *Eu mă străpung.*
15. *El a spălat peștele/peștii.*
16. *Eu îmbrățișez acele case.*
17. *Tu vei vedea acea mână a mea.*
18. *Găinile vor fi gătite pentru tine.*
19. *El a spart cele două case pentru acei trei copii.*

(b)

20. olitʃumbwa
21. aɲpenda
22. endʒw e:gj a:tobolwa
23. akanogjil e:ŋkoko ifatu
24. ŋkabibon e:mikono
25. aba:na babilj a:bo bilje:tʃumbil e:nfulw e:gjo

Problema nr. 3.

1–doi	6–mi zo doi (lit. $5 + 1$)
2–zio	7–kal mbakadε (lit. $8 - 1$)
3–muta	8–mbakadε
4–so	9–kal fu (lit. $10 - 1$)
5–mi	10–fu

$10 + X = fu zo X$	$-X \in \{1, 9\}$
$20X + Y = unda X zo Y$	$-X \in \{1, 4\}, Y \in \{1, 19\}$
$100 X + Y = mbambo X zo Y$	$-X \in \{1, 9\}, Y \in \{1, 99\}$

(a) a–18, b–9, c–36, d–27, e–72, f–63, g–90, h–99, i–81, j–54, k–45

(b)

(1) $8 \times 25 = 200$

(2) $81 + 79 = 160$

(c)

16–fu zo mi zo doi

20–unda doi

39–unda doi zo fu zo kal fu

46–unda zio zo mi zo doi

100–mbambo doi

363–mbambo muta zo unda muta zo muta

477–mbambo so zo unda muta zo fu zo kal mbakadε

800–mbambo mbakadε