



Name: Leonid Zaytsev

Problem number: 4

July 20 – Ventspils, Latvia

Page sequence within this problem: 1 1 2

При образовании слов арбузида ~~к~~ к каждому слову
обакери CV (но не #V, #N) → tV'CV.

Плюс: обакери арбузида

CV̇	tV'CV̇
CV̇	tV'CV̇
CV̇	tV'CV̇

Незамыкаемость: $\check{V} \Rightarrow \check{V}'$

Симметризм: если гласные в слове из группы {a, e, i, o, u}, то V' = i или u. Если же гласные в слове из группы {e, i, o, u}, то V' = i или u.

Качество V':

1. Если C = y (в классе tV'CV), то V' = i или i (см. Симметризм).

Если C = губной или (m, b, w) (или огубленный (k^w, h^w)) согласный (если C = B), то V' = o или u (см. Симметризм).

2. Если C ≠ y, B; то

Если V — передний гласный (e, i, ε, l), то V' = i или i, иначе V' = o или u (см. Симметризм)

Nt → nt ~~(N — любой согласный)~~

(a) tĩmĩtĩnĩ — исключение (перед m V' ≠ i). Это общее правило

DO NOT WRITE IN THIS AREA

DO NOT WRITE ON THE BACK SIDE OF THE PAGE

Name: Leonid Zaytsev

Problem number: 4

July 20 – Ventspils, Latvia

Page sequence within this problem: 2 1 2

gansoro nucasca tũmĩtĩnĩ.

- (b)
1. tóróttòtò
 2. tìrètòwò
 3. túbítúkó
 4. n̄t̄iyě t̄irit̄iyà
 5. t̄óbét̄k̄w̄
 6. t̄irit̄iyòt̄arò
 7. t̄òh̄òt̄ogà

DO NOT WRITE IN THIS AREA

DO NOT WRITE ON THE BACK SIDE OF THE PAGE