

Задача № 4

Прошу при викладанні в інтернет захистити мою роботу паролем (пароль буде надіслано на вказані під час реєстрації пошту або номер телефону).

1) На місці першого звука (ГГ ага) просмотрим, какие звуки есть:
 $N_1 [Г а а а]$ $N_4 [Г л г а]$
 $N_2 [л л а а]$ $N_5 [л л г л]$
 $N_3 [г а а д л]$ $N_6 [д а л л]$

, тогда пронумеруем их.
 N_1 может быть = N_2 может быть = N_3 , может быть = N_5 . N_4 может быть = N_6 .
 Рассмотрим N_4 и N_6 .

Если $N_4 = N_6$, то $d = d$; $л = а$; $г = л$; $л = а$, но $г \neq л$, значит $N_4 \neq N_6$, так же $N_4 \neq N_1$; $N_6 \neq N_1$; $N_4 \neq N_2$; $N_6 \neq N_2$; $N_4 \neq N_3$; $N_6 \neq N_3$; $N_4 \neq N_5$; $N_6 \neq N_5$, значит, как минимум в задаче слова (= подразумеваются) $Г а = л$ (= также подразумевается) $л л$ (фонемы). Проверим N_1 и N_2
 $г г = л$, $а = л$, но $г \neq л$, значит $N_1 \neq N_2$. Просмотрим N_2 и N_3 .

$л = г$, $л = а$, $г = д$; $а = л$, но $л \neq г$, значит $N_2 \neq N_3$, рассмотрим N_1 и N_3 , $Г = г$; $а = а$; $г = д$; $д = л$, но $Г \neq г$, значит $N_1 \neq N_3$. Проверим N_1 и N_5
 $Г = л$; $а = л$; $г = г$; $а = л$, а это значит, что $N_1 = N_5$.

Получается, что $N_1 \neq N_2$; $N_1 \neq N_3$; $N_1 \neq N_4$; $N_1 = N_5$; $N_1 \neq N_6$; $N_2 \neq N_3$; $N_2 \neq N_4$; $N_2 \neq N_5$; $N_2 \neq N_6$; $N_3 \neq N_4$; $N_3 \neq N_5$; $N_3 \neq N_6$; $N_4 = N_5$; $N_4 \neq N_6$; $N_5 \neq N_6$; $N_2 = N_6$; $N_1 = N_4$; $N_4 = N_5$; $N_2 = N_6$ значит, всего разных слов 3

3 ($N_1 = N_4$ т.к. $Г = д$; $л = а$; $г = г$; $а = а$; $N_4 = N_5$ т.к. $N_1 = N_5 = N_4$; $N_2 = N_6$ т.к. $л = д$; $л = а$; $Г = л$; $а = л$).

~~2) Если $к = т = д = г$ 2) Если 2) Все слова имеют звук $о$, так же нету такого слова, звук которого не повторяется в другом (и х) слове. Если $г = к = с = а = т = ф$ и $е = г = л = а = л = л$ Если $г = к = с = д = т = ф$ $г =$~~