

Íðeíoeî äáeñoàëÿ íáííðàçííáí ýe. äàeãàðàëÿ íàðàíáííáí òíeà ñ ê.ç. ðíòíðí

Éííáàà è ìòðááeòàëÿì ìááíáeòñÿ òíeüéí íáííðàçíáÿ ýeáeòðe-áñeáÿ ñáòü. Íðeíáðíí òàeèò ìòðááeòàëeáe ýáeÿðòñÿ æeèüá àííà, íáííeüøeá ìíííñòe (íáíáá 0,5 êÁò) è ìðeíáíÿðòñÿ á ááíoeèÿòíðàò, òíeíáeèüíeèàò, ñeððàeüíüò ìàøeíàò è ìð. Íà ñòàòíðá íáííðàçííáí íáííðeó á áeáá ááeè-üáe èeáòeè, eàe è ó òðáòðàçííáí ááeãàðàëÿ ñ eíðíoeíçàíeíóòü ðíòíðí. Éííáàà á eà-áñòáá íáííðàçíüò ááeá íáííðàçííe íáííðeè ááeãàðàëÿ íà áñáí ìèðñíí ááeáíeè ñòàòíðá eèè áüííeíáíeá áá á áeáá ìíeááíáàðàeüííáí ñíááeíáíeÿ íáííðe òðáá 1,156 ðàçà.Éíáàà ì íáííðeá ñòàòíðá ìðíòáeááò íáííðàçíüe òíe è ðíòíð íáííáeæáí, ñíçáááòñÿ íóeñeðòóðüáá íááíeòííá ìeá. Ííeáá íáeíáeíáüá, ì ìðíeáííeíáeíüá ì íáííðáeáíeð ìííáíó. Ííÿòííó ðàçóeüòeðòóðüeé áðàüàðüeè ìííáíò ìðe íóñeá ðáááí íóèð è ááeãàðàëÿ íáííðáeáíeè ñáííñòíÿðàeüíí è ðàçááðíáòñÿ áí -áñòíòü áðàüáíeÿ, áeèçéíe è ñeíððíííe. Íááíeòííá ìeá, eíòíðíá áðàüááòñÿ á íáíí íáííçáááááíüe íáðàòíüí ìeáí, - òíðíçíüí. Ñeíeüæáíeá ðíòíðá ì íóííøáíeð è ìðÿííó ìèð ðááíí s, à ì ìòíøáíeð è íáðàòííó ìèð [n1+n1(1-1), à ñòáííáeòñÿ áðàüàðüeíñÿ ýeèèòe-áñeè. Íðíeñòíáeò ÿòí ìòííó, -òí ìðe s < 1 íáðàòííá ìeá ñeèüíí íñeááeÿáòñÿ áñeááñòáeá f2(2)=fl(2 - s), eíòíðòóð ìðe íááíeüøeò ñeíeüæáíeÿò ìæáíí ìðeíÿòü ðááííe f2(2)=2f1, áñeááñòáeá -ááí eíáóeòeáííá ñíðíòeáeáíeá íá Á áeèçé è lE/2. Éáe ñeááóáò eç ðeñ., íááíeòíüe ìòíe Ó2(2)m, ñíçááíüe òíeíí l2(2) ,Á eíááò áñòðá-ííá íáííðáeáíeá ñ ìòíeíí Ó2 òíáíüøááòñÿ. Íðe íááíeüøeò ñeíeüæáíeÿò ááeãàðàëÿ s òíe ðíòíðá l2(1), eíáóeòeðíááíüe ìðÿíüí ìeáí, eíááò íááüñíeòóð -áñòíòó è l", ñíçááíüò ááóíÿ ñíñòáeèÿðüeèe íááíeòííáí ìeÿ, è ðàçóeüòeðòóðüáÿ eðeááÿ ìííáíòá ááeãàðàëÿ l, ðááíáÿ eò áeáááðàe-áñeíe ñò ðáñííeíáeáíáÿ íeæá ìñe ááñòeññ - áðóáííó. Íáá ÿòe -áñòe ðááííòáíü, ìíÿòííó, eàe áüeí ñeáçáíí, ðíòíð áóááò áðàüááòñÿ á òíí íáíí M=f(s), ìííáíó l' è l" eíáðò ñíòááòñòááííí ìðÿííá è íáðàòííá íáííðáeáíeÿ, à áeÿ íáííðáeáíeÿ áðàüáíeÿ, ìòááòñòáóðüááí íeæáíe -á