

Íðeíoeí äáeñoàëý íáííðàçííái ýe. äàeãàòàëý íáðàíáííái òíèà ñ ê.ç. ðíòíðí

Éííáàà è ìòðááeòàëýì ìááíæeòñý òíeüéí íáííðàçíáý ýeáeòðe-áñeáý ñáòü. Íðeíáðíí òàeèð ìòðááeòàëeáé ýáeýðòñý æeëüá àííà, íáííeüøeá ììííñòe (íáííá 0,5 êÁò) è ìðeíáíýðòñý á ááíeèeýòíðàð, ðíeííæeüíeèàð, ñeððàeüíüð àøeíàð è ìð. Íà ñòàòíðà íáííðàçííái íáííeó á àeáá ááeè-üáe èeáòeè, èàe è ó òðáðòàçííái áàeãàòàëý ñ eíðíeíçàíeíóòü ðíòíðí. Éííáàà á eà-áñòáá íáííðàçíüð áàeá íáííðàçííe íáííeèe áàeãàòàëý íà áñàí ìèðñíí áàeáíeè ñòàòíðà eèe áüííeíáíeá áá á àeáá ìíeááíáòàeüííí ñíáeíáíeý íáííeð òðáá 1,156 ðàçà.Éííáàà ìí íáííeá ñòàòíðà ìðíòàeááò íáííðàçíüe òíe è ðíòíð íáííáeæáí, ñíçáááòñý íóeüñeðòðóáá íáííeóííá ìeá. Ííeáá íáeíáeíáüá, ìí ìðíeáííeíæíüá ìí íáííáeáíeð ìííáíó. Ííýòíó ðàçóeüðeðòðóeé áðàüàðüeè ìííáíò ìðe íóñeá ðáááí íóèð è áàeãàòàeü íáííáeáíeè ñàííòíýðàeüíí è ðàçááðíáòñý áí -áñòíóò áðàüáíeý, áeèçéíe è ñeíðíííe. Íáííeóííá ìeá, eíòíðíá áðàüàáòñý á íáíí íáííçááááíüe íáðàòíü ìeáí, - òíðíçíüí. Ñeíeüæáíeá ðíòíðà ìí íóííáíeð è ìðýííó ìeð ðááíí s, à ìí ìòííáíeð è íáðàòííó ìeð [n1+n1(1-1), à ñòáííæeòñý áðàüàðüeíñý ýeèèòe-áñeè. Íðíeñòíæeò ýòí ìòííó, -òí ìðe s < 1 íáðàòííá ìeá ñeèüíí ìíeááeýáòñý áñeááñòàeá f2(2)=fl(2 - s), eíòíðòð ìðe íáííeüøeð ñeíeüæáíeýð ìæíí ìðeíýòü ðááííe f2(2)=2f1, áñeááñòàeá -ááí eíáóeðeáííá ñíðíòeáeáíeá íáíí Á áeèçé è lE/2. Éàe ñeááóáð eç ðeñ., íáííeóíüe ìíòíe Ó2(2)m, ñíçááíüe òíeíí l2(2) ,Á eíááò áñòðá-ííá íáííáeáíeá ñ ìíòíeíí Ó2 òíáíüøááòñý. Íðe íáííeüøeð ñeíeüæáíeýð áàeãàòàëý s òíe ðíòíðà l2(1), eíáóeðeðíááíüe ìðýíüí ìeáí, eíááò íááüñíeðð -áñòíóò è l", ñíçááíüð ááóíý ñíñòàeéýðüeèe íáííeóííái ìeý, è ðàçóeüðeðòðóááý eðeááý ìííáíòà áàeãàòàëý l, ðááíáý eð àeáááðàe-áñeíe ñò ðáñíeíæáíáý íeæá ìñe ááñòeññ - áðóáííó. Íáá ýòe -áñòe ðááííóáííü, ìíýòíó, èàe áüéí ñeáçáíí, ðíòíð áóááò áðàüàòñý á òíí íáíí M=f(s), ìííáíóò l' è l" eíáðò ñíòàáòñòááííí ìðýííá è íáðàòííá íáííáeáíeý, à áeý íáííáeáíeý áðàüáíeý, ìòàáòñòàðóááí íeæáíe -á