

Ìàøeíú ìñòìýíííáì òíèà

Èññíeúçíááíeà á ìðííúøeáííñòè ìàøeí ìñòìýíííáì òíèà, íáñíìòðý íà òí -òí ñòíeííñòù èð áúøá, -àì ìàøeí ìàðáíáííáì òíèà, ìðíáeèòíáà áúñíeíe ñòáíáíúð ìàðááðòóçeè. Íáñíìòðý íà òí, -òí ìñeè á ðàçðááíòeà áæeáàðæáé ìàðáíáííáì òíèà ñ òaðæòðàðeñoèeáìe áeèçeèì. Á Á ÍÁÙÈÁ ÑÁÁÁÁÍÈÈ È ÍÁØÈÍÁØ ÌÑÒÍÓÍÍÍÁÍ ÒÍÈÁ ÐÍÈÚ È ÇÍÁ×ÁÍÈÁ ÌÀØÈÍ ÌÑÒÍÓÍÍÍÁÍ ÒÍÈÁ Èññíeúçíááíeà á ìðííúøeáííñòù òaðæòðàðeñoèeáìe á ìðííóáíeè ðááòeèðíááíeý -àñòíòù àðàùáíeý, ìòñeà, eçíáíáíeý íàìðáæeáíeý àðàùáíeý, à òàeæá áíeáá áúñíeí ìàøeíáì ìñòìýíííáì òíèà ááá òñý, òáì íá ìáíáá, ááè ìàøeí ìñòìýíííáì òíèà áú. Á áæeáeí íá çàeíí-áí. Øeðíeíá ìðeíáíáíeà ìàøeí ìñòìýíííáì ñíòáàòñòááííí òñeíáeýì èð òñoáííáeè è ýeñíeóàðæðeè. Ìàøeíú ìñòìýíííáì òíèà eçáíòíáeýðòñý íà ìíííñòè ìò áíeáe áàðòà áì 12 00 àðàùáíeý ìàøeí eíeááeáðòñý á øeðíeèð ìðááæàð - ìò íáñeíeúeèð íáíðíòíá á íeíòóð áì íáñeíeúeèð òñý-. Íáeáíeáà øeðíeíá ìðeíáíá ðááíòù ìàøeíú, ìí ìíòù ýeñíeóàðæðeè á ñàìúò òýæáeúò òñeíáeýò ðááíòù ìíeàçàe, -òí ìðááeèúíí ñíðíáeèðeðíááíáý è eá-áñòááííí è òíèà. {mospagebreak title=Ìðeíðeí ááeñoðæý ìàøeí ìñòìýíííáì òíèà} Á Á ÌÐÈÍÏÈÌ ÁÁÈÑÒÁÈÈ ÌÀØÈÍ ÌÑÒÍÓÍÍÍÁÍ ÒÍÈÁ Íà ðeñ ðàçíáùàðòñý Á Á ñòæeíúíá ìèðñú Ì ñ áááòùíe íà íeð eàðòòeáìe íáíòeè áíçáóæááíeý Á. Èàðòòeè ñíáæeíýðòñý ìàæò ñíáíe òàe è ò.á.). Ìíòíe Ò, ñíçáááááíúe íáííðeíe áíçáóæááíeý, íàeçíáíáí áì àðáíáíe è çàìúeàáòñý, èàe ìíeàçáíí íà ðeñ. 1. øððeðíáíúíe eèíeýíe

ÝÁÑ, ìíýòíò ìà ìàøeíáð ìñòìýíííáì òíèà àðàùàðóðòñý -áñòù ìàçúááðò ýeíðáì.

Íáííòeà øeèááúááàðòñý íà ñòæeíúíí ñáðáá-íeèá Ì, çàeðáíeáííí íà áàeð (íà ðeñóíeá íá ìíeàçáì). Ìðááííeíæeì, -òí ñáðáá-íeè áúñíeíáí ìáðàçòý çàíeíóòúe eííóòð. Ñíeííúíá eèíeè íà ðeñóíeá ìíeàçúááðò ñíáæeíáíeý ìðíáíáíeéíá ñ ìàðááíááì òíðòà, à øððeðíóíeðeðíúá - ñ

Èçíáðæááíúe íà ðeñóíeá ýeíðù ìàçúááàðòñý eíeúòááúí. Á íáñòíýúáá àðáíý eíeúòááíe ýeíðù íà eíááð øeðíeíáí ìðæeè-áñeíáí ìðeíáí ýeíðù, -òíáú ìíeð-eòù áíeáá íáæýáíòð eàðòeíò.

Ìò íáííòeè ýeíðý áúñíeíýðòñý ìòááðæáíeý è ìeàñòeíáì eíeèæeðíðà (È). Èíeèæeðíð ðàñííeáááàðòñý íà áàeð ýeíðý è ìðááñòáæýáð ñ ìáííòeè, çàeèð-áííáý ìàæáò ñeááòðueè ãðóá çà áðóáíí ìòááðæeíeýíe è eíeèæeðíðíúí ìeàñòeíáì, ìàçúááàðòñý ñáeèeáe. Íáííòeà è ìeñeí eíeèæeðíðíúò ìeàñòeí ðááíí -eñeð ñáeèeè. Ìíeàçáíáý íà ðeñóíeá íáííòeà ñíñòíeð eç 12 ìáííáeðeíáúò ñáeèeè, à eíeèæeðíð

Ìðe àðàùáíeè ýeíðý á ìðíáíáíeèáð ááí íáííòeè eíáòeðeðòáòòñý ÝÁÑ, íáìðááeáíeà eíòíðíe ìðáááeýáòòñý ìí ìðááeèð ìðááíe ðóeè. Íà ò ñáðááò eíáòeðeðíáàðòñý òíeúeí á ìðíáíáíeèáð, ðàñííeíæááíúò íà áíáøíáe ìíááðòííòe ñáðáá-íeèá ýeíðý, Á ìðíáíáíeèáð, eáæeá ðàñííeíæááíúá íà áíáøíáe ìíááðòííòe ñáðáá-íeèá ýeíðý, ýáeýðòñý áeðeáíúíe, à íà áíóððáííáe - íáeèeðeáíúíe.

Á íáííòeá ýeíðý ìàøeíú ìñòìýíííáì òíèà íááíáeòñý ìàðáíáíáý ÝÁÑ, òàe èàe eáæeáúe ìðíáíáíeè ìí-áðááíí ìðíáíeð ìèðñú ðàçííe ìíeý ìííúúð eíeèæeðíðà. Ñ eíeèæeðíðíí ñíðeèàñàðòñý íáííáæeíúá úàðeè Ù, ìíñðááñòáíí eíòíðúò ìáííòeá ýeíðý ñíáæeíýáòòñý ñ áíáøíáe íááíáeíáý á ìðíáíáíeèáð, ìáíýáð ìáìðáæeáíeá. Ýòí ìðíeñòíáeð ìíá ñáðááeííe ìáæìèðñííáí ìðíáæòóeá. Áííáðæááíáý eèíeý, ìðíááá ìíñeíeúeð -eñeí íáeððáeáe ðááíí -eñeð ìèðñíá, òí è -eñeí íáño, ááá òñoáíáeèeáàðòñý úàðeè, áúæeðáàòñý ðááíúí -eñeð ìèðñíí

Áeý ìíáíòà áðáíáíe, è eíòíðíò ìòííñeòñý eàðòeíá, eçíáðæááíáý íà ðeñóíeá, ìàæáò eáæeíe ìàðíe ñíñááíeð úàðíe áeèð-áíú ìðíáíáí ìeàñòeíáíe, áóáòò eíáðù øeàçáíòð íà Á ðeñóíeá ìíeýðííòù.

Ìðe àðàùáíeè ýeíðý ðàñííeíæááíeà ñáeèeè á ìðííòðáíñòáá áóááò ìáíýòùñý. Ìðe ýòíí áóááò eçíáíýòùñý ìáìðáæeáíeá ÝÁÑ, eíáòeðeð úàðeè, áóáòò ðàñííÁ-eáááòùñý ìðíáíáíeèè ñ ìáeíáeíáúí ìáìðáæeáíeáì ÝÁÑ è úàðeè áóáòò eíáðù ìðáááeáííòð ìíeýðííòù. Ìíeýðííñ èð íáúeí áúáíááì ìíáeèð-áàòñý áíáøíýý ñáòù. Ìðe íáeè-eè eíeèæeðíðà áì áíáøíáe ñáòe ááíáðáòíðà áóááò ìðíáeáòù ìñòìýííúe òí

Á áæeáàðæeýò ìñòìýíííáì òíèà è úàðeáì ìíááíáeòñý ìñòìýííúe òíe. Ðíeú eíeèæeðíðà á ýòíí ñeð-áá ñíñòíeð á òíí, -òíáú á èðáíe ìííá áú ìðíáíáíeèè ñ ìðíeáííeíæáíúí ìáìðáæeáíeáì òíèà.

Íáìðeíáð, áeý ìðáááeáííáí ìíáíòà áðáíáíe òæííò ðàñíðáááeáíeð òíèà ìí ìðíáíáíeèáì íáííòeè ýeíðý ìíáæò ñíòáàòñòáíáàòù eàðòeíáí eááíe ðóeè. Á ðàçòeúòáðà ýòíáí ìðe ìðí-eò ðááíúò òñeíáeýò áæeáàðæeú ñíçáááò íáeáíeúøeè àðàùàðueè ìíáíò, ìíá áæeñoðeáì e

Ìí ìòííðáíeð è áúáíáàì ñáòe íáííòeá ýeíðý ðàçáeááàòñý íà ìàðæeèæeúíúá áàðæe. Ìàðæeèæeúííe áàðæeúð ìàçúááðò áðóííò ìíñeááíáàò ðeñ. 2. Ýeáæeðíááeæóuàý ñeèá íà áúáíáàð ìàøeíú ìðe òíeííòíí òíáá (ááç íááðòóçeè) áóááò ðááíá ÝÁÑ íáííe ìàðæeèæeúííe áàðæe,

Á çàíeíòóíí eííòòðá ñáííe íáííòeè ýeíðý ìàøeíú ìñòìýíííáì òíèà ñòííà ÝÁÑ ðááíá íóèð (ðeñ. 1.), ìíýòíò ìðe ðàçííeíóðíe áíáøíáe òáíe

{mospagebreak title=Èííñòðóèòeè ìàøeí ìñòìýíííáì òíèà}Á

Á

Á

ÈÍÍÑÒÐÓÈËÈ ÌÀØÈÍ ÌÑÒÍÓÍÍÍÁÍ ÒÍÈÁ

Íà ðeñ. 3 ááì -áðòðæ ñíáðáíáííe ìàøeíú ìñòìýíííáì òíèà ñ ìðíáíeúíúí è ìííáðá-íúí ðàçðáçàìe. Ñòáòíð ñíñòíeð eç ñòáíeíú 1 è ìðeèð ñòáeúíúò òðóá, à ó ìííúò ìàøeí áúñíeíýðò ñááðííe eç òíeñòíeèñòáíáí ñòáeúííáí ìðíeáòà. Áeý çàeðáíeáíeý ìàøeíú íà ðóíááìáíòà è

Â ттёааааа аџай іаіаџёаау џаіааіоёу ттаёџаџу тџаџџ ааёаџаёаё ттёіуітат џіёа ёџ іџааёуіуџ ёётџа уёаёџіџаџіё-аётё

Â