

Iððâué çàeíí Èèðõãíôà

Èaè eçããñoíí, ðãñ-, ò ðaçaãòãe, ííúð ðãíãé,
ãíñoãòí-íí òðóãí, íeíã çãíýðeã è ðíòý íãíãú, ííúé çãeíí Ìà Ìíçãíeýãò
ðãñ-èòúããòù èpãúã äãæã ñãíúã ñeíãeíúã ðãíe, ðãí íã íãíãã, ìðããeèã Èèðõãíôà
Ìíçãíeýpò äãeãòù ðãñ-, ò áíeãã ìðíñoùí.

Â Â Â Íãðãíã
ìðããeèí Èèðõãíôà Ìãðeðóãò Ìíýòeãì óçãe. Íãííeì, -òí óçeíí íãçúãããíñý èpããý
òí-eã ðaçaãòãe, ííe ðãíe, á èíòíðíe ñòíãeòñý íã íãíãã òð, ò ìðíãíãíeèíã ñ òíeíí.
Ìðe ýòíí òíe, ãòíãýùeè á óçãe, ñ-eòããòñý Ìíeíãeòãeúíúí, à òíe, áúòíãýùeè eç
óçeã, - íòðeòãòãeúíúí.

Â Â Â Íãðãíã
ìðããeèí Èèðõãíôà áúòãeããò eç çãeííã ñíððãíãíeý ýeãeòðe-ãñeíã çãðýãã. Áñeè Ìí
ìðíãíãíeèã ìðíòãeããò óñoãíãeãæeèñý ýeãeòðe-ãñeèè òíe, òí íe á íãííe äãí òí-eã
è íe íã íãííí äãí ó-ãñoèã íã äíeæeíú íãeãíeèããòùñý ýeãeòðe-ãñeèã çãðýãú. Â ìðíòeãíí
ñeó-ãã òíeè íã Ìíãeè áú Ìíòãããòùñý Ìíñoíýíúíe.

Â Â Â Äãããeòã
ó-ò, ì, -òí ýeãeòðe-ãñeèè òíe ãñoù äãeæãíeã çãðýæãííúð -ãñòeò, è Ìíðíãóãì
ìðããñoããeòù ñããã òãeòp ñeòóãòep, -òí á óçãe äòãeããò íãeíòíðãý ñòíã òíeíã, Ìí
áúòãeããò ððóããý ñòíã òíeíã. Ìðe ýòíí äíçíeèããò íãíãðíãeííñoù ðãñííòðãòù äãã
ããðeãíòã. Áñeè ñòíã áúòãeãpùeò òíeíã íãíúðã ñòíú äòãeãpùeò, òí í-ããeãíí
ýeãeòðe-ãñeèã çãðýãú -ãñòe-íí Ìíòãpòñý á óçeã è ðãí íãeãíeèããòùñý. Áñeè æã
ñòíã áúòãeãpùeò òíeíã áíeüðã ñòíú áúòãeãpùeò, òí ñíããðãííí íãííýòíí ìðeòãã
ããðóòñý äííeíeòãeúíúã çãðýãú.

Â Â Â Ìí
çãeííó ñíððãíãíeý ýeãeòðe-ãñeèò çãðýãíã, çãðýãú íã Ìíãóò Ìíýãeýòùñý eç íãíòeòãã
è ìðííãããòù á íeèóãã. Õãeèí íãðãçíí, ñòíã äòãeãpùeò á óçãe òíeíã äíeæeíã áúòù
ðããíã ñòíã áúòãeãpùeò eç óçeã òíeíã.

Áò íã ýòíí è äíãíðeò íãðãíã ìðããeèí Èèðõãíôà: ãeãããðãe-ãñeãý ñòíã òíeíã, ñòíãýùeòñý á
óçeã, ðããíã íóep.

Â
Â Â Â Â Â Â Â

Â

Â Â Â Íÿñíèì íà ïðèìáðá.
Âîçüìáì óçáè ñ ÷áòúðüíý ñðíäýùèèèñý ïðíâíáíèèèèè (ðèñ. 1.)

Â

Â

Â

Â

Â

Òíááà ïí ïðááèèó Èèððáíòà ïíæíí çàíèñàòü

Â

$$\hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} -I1 + I2 - I3 +I4 = 0$$

èèè

$$\hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} I2 + I4 = I1+ I3$$