

Íðáúé çàéíí Èèðãíòà

Èáé èçááñóíí, ðáñ-, ò ðáçááòáé, ííúò ðáíáé,
áíñòáòí-íí òðóáí, íéíá çáíýòéá è ðíòý íáíáú, ííúé çàéíí Ìà Ìíçáíéýáò
ðáññ-èòúáàòú èðáúá ááæá ñàíúá ñéíæíúá ðáíé, ðáí íá íáíáá, íðááéèà Èèðãíòà
Ìíçáíéýòò ááéàòú ðáñ-, ò áíéáá íðíñòúí.

Á Á Á Íáðáíá

íðááééí Èèðãíòà Ìáðéðóáò Ìíýòéáí óçáé. Íáíííéí, -òí óçéíí íáçúáááíñý èðááý
òí-éá ðáçááòáé, ííéé ðáíé, á éíòíðíé ñóíæòñý íá íáíáá òð, ò íðíáíáíééíá ñ òíéíí.
Íðé ýòíí òíé, áóíäýúéé á óçáé, ñ-èòááòñý Ìíéíæèòáéúíúí, à òíé, áúóíäýúéé èç
óçéá, - íòðéòáòáéúíúí.

Á Á Á Íáðáíá

íðááééí Èèðãíòà áúòáéááò èç çàéííá ñíððáíáíéý ýéáéòðé-áñéíáí çàðýáá. Áñéé Ìí
íðíáíáíééáí íðíòáéááò óñòáííæáðééñý ýéáéòðé-áñééé òíé, òí íé á íáííé ááí òí-éá
é íé íá íáííí ááí ó-áñòéá íá áíéæíú íáéáíéèááòúñý ýéáéòðé-áñééá çàðýáú. Á íðíòéáííí
ñéó-áá òíéé íá ííáéé áú íñòáááòúñý Ìíñòíýíúíé.

Á Á Á Ááááéóá

ó-ò, Ì, -òí ýéáéòðé-áñééé òíé áñòú ááéæáíéá çàðýæáííúò -áñòéò, è Ìííðíáóáí
íðááñòááéòú ñááá òáéóp ñèòóáòèð, -òí á óçáé áòáéááò íáéíòíðáý ñóíá òíéíá, Ìí
áúòáéááò áðóááý ñóíá òíéíá. Íðé ýòíí áíçíééááò íáíáòíæéíñòú ðáññíòðáòú ááá
ááðéáíòá. Áñéé ñóíá áúòáéáðúéò òíéíá íáíúðá ñóíú áòáéáðúéò, òí í-ááéáíí
ýéáéòðé-áñééá çàðýáú -áñòé-íí Ìñòáðòñý á óçéá è ðáí íáéáíéèááòúñý. Áñéé æá
ñóíá áúòáéáðúéò òíéíá áíéüðá ñóíú áúòáéáðúéò, òí ñíááððáííí íáííýòíí íðéóáá
ááðóòñý áííéíéòáéúíúá çàðýáú.

Á Á Á Íí

çàéííó ñíððáíáíéý ýéáéòðé-áñééò çàðýáíá, çàðýáú íá ííáóò Ìíýáéýòúñý èç íáíòéóáá
è íðííáááòú á íééóáá. Óáéèí íáðáçíí, ñóíá áòáéáðúéò á óçáé òíéíá áíéæíá áúòú
ðááíá ñóíá áúòáéáðúéò èç óçéá òíéíá.

Áíò íá ýòíí è áíáíðéò íáðáíá íðááééí Èèðãíòà: áéáááðáé-áñéáý ñóíá òíéíá, ñóíáýúéòñý á
óçéá, ðááíá íóèð.

Á

Á Á Á Á Á Á Á

Â

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

Â

Â

Â

Â

Â

Òíááà ïí ïðááèèó Èèððáíòà ïíæíí çàìèñàòü

Â

$$\begin{aligned} & \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} - I1 + I2 - I3 + I4 \\ & = 0 \end{aligned}$$

èèè

$$\begin{aligned} & \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} \hat{A} I2 \\ & + I4 = I1 + I3 \end{aligned}$$