

# Ýéáéòðè÷áñêäy öáiü

Ýéáéòðè÷áñêéíé öáiüþ íàçúáááòñy, á íáúái ñéó÷áá, ñíáíêéóííñòú ïðáááéáííúí íáðáçíí ñíááéíáííúó èñòí÷íèêíá, ïðáíáðáçíááòáéáé è

Â

Â Â Ýéáéòðè÷áñêéá öáiè ñíñòíyò èç ááòááé, ñíááéíyáiüó á óçèáò ýéáéòðè÷áñêéíé öáiè (ðèñ.1).

Â

Â Â Ááòáüþ öáiè íàçúááþò áðóííó ïñêéááíááòáéüíí ñíááéíáííúó èñòí÷íèêíá ýéáéòðè÷áñêéíé yíáðáèè è á, ïððááéòáéáé, ïí êíòíðúí

Â

Â Â Â Áñèè ááòáü ñíááðæèò èñòí÷íèè ýéáéòðè÷áñêéíé yíáðáèè, òí á, íàçúááþò áèòèáííé. Áñèè ááòáü ñíááðæèò òíèüêíí ïðè, ííèè

Â

Â Â Óçèáíè ýéáéòðè÷áñêéíé öáiè íàçúááþò òí÷èè, á êíòíðúó ñíááéíáííú íá íáíáá òðáò ááòááé.

Â

Â Â Íá ðèñ.1 òí÷èè à è á yáèyþòñy óçèáíè. Öáiü ñíááðæèò òðè ááòáè.

Â Â Ñíðíòèèéáíéá Rb1 yáèyáòñy áíóððáííèí ñíðíòèèéáíéáí èñòí÷íèèá ÝÃÑ E1, á ñíðíòèèéáíéá Rb2 áíóððáííèí ñíðíòèèéáíéáí è

Â Â Íí íáðáíé ááòáè ïðíòáéááò òíè I1 ÷áðáç ýéáíáíóú R1, E1, Rb1, R5. Ááòáü yáèyáòñy áèòèáííé ò.é. ñíááðæèò èñòí÷íèè ýé. Ý

Â Íðíòáéááò ïí òðáòüáé ááòáè ÷áðáç ýéáíáíó R3. Ýòà ááòáü ïáññèáíy.

Â Â Õíèè I1 è I2 áòáéþò á óçáè à. Õíè I3 áúòáéááò èç yóíáí óçèà. Á óçáè á, íáíáíðíò, òíè I3 áòáéááò, á áíò òíèè I1 è I2 áúòáè