

Υοί ε άνοϋ ςάειí Áæíóεý - Ęáíòà.

Â

Òáíáðϋ ðñíòðèì áϋà íà
íæí í-áíϋ ààæíúé ðíáíð. Άñèè áϋááèèòϋ á ðíáíáíéèá ýèáíáíòàðíúé
èèèíáðè-áñèèé íáúáì dV =

dS

dl

(íñϋ

èèèíáðà ðíáíááááò ð íáíðàáèáíéáì òíèà), òí ááí ðííðíòèèèáíéáìÁ áóááò ðááíí R = Á dl/dS. Òíááà, ð çáèííó Áæíóεý - Ęáíòà

Â Â Â Â Â Â Â Â dQ = I2r dt = Á dl/dS (jdS)2

dt = Áj2

dV dt

Â

Ëíèè-áñòáí

òáíèíòϋ, áϋááèýðááñý çà áæéíèòò áðáíáíé á áæéíèòò íáúáìà, íàçϋáááðñý óááèϋííé
òáíèíáíé ðííííòϋð òíèà

Â Â Â Â Â Â Â Â w = Áj2

Â

Òí æá ðíæíí

çáíèíàòϋ èñííèϋçóý æèðàðáíóèèèϋíóð òíðíð çáèííà ðíà

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â W = jE = ³E2

Â

Ïñèááíéá

ááà áϋðàæáíéý ýæýðòñý íáíáúáííϋí áϋðàæáíéáì çáèííà Áæíóεý - Ęáíòà.Â

Áæéíèòà èçíáðáíéý èíèè-áñòáá òáíèíòϋ - Áæíóèϋ (Áæ).

Â

1
èèè = 4,1868 Áæ

1Áæ
= 0,24 èèè

