

Υοί ε άνοϋ ςάειí Áæíóεý - Ęáíòà.

Â

Òáíáðϋ ðñíòðèì áϋà íà
íæí í-áíϋ ààæíúé ðíáíð. Áñèè áϋááèèòϋ á ððíáíáíèá ÿèáíáíòàðíúé
èèèíáðè-áñèèé íáúáì dV =

dS

dl

(íñϋ

èèèíáðà ðíáíááááò ð íáíðàáèáíèáì òíèà), òí ááí ðíðíòèèèáíèáÁ áóááò ðàáíí R = Á dl/dS. Òíááà, ð çáèííó Áæíóεý - ĘáíòàÁ

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

dt = Áj2

dV dt

Â

Ëíèè-áñòáí

òáíèíòϋ, áϋááèýðϋááñý çà áæíèèòò áðáíáíè á áæíèèòò íáúáìà, íàçϋáááðñý óááèϋííé
òáíèíáíé ðíðíòèèð òíèàÁ

Â Â Â Â Â Â Â Â Â w = Áj2

Â

Òí æá ðíæíí

çáíèíòò ðñííèϋçóý æèððáðáíòèèèϋíòð òíðíð çáèííà ðíà

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â Â W = jE = ³E2

Â

Ïñèááíèá

ááà áϋðàæáíèý ÿæýðòñý íáíáúáííϋí áϋðàæáíèáì çáèííà Áæíóεý - Ęáíòà.Á

Áæíèèòà èçíáðáíèý èíèè-áñòáá òáíèíòϋ - Áæíóèϋ (Áæ).

Â

1
èàè = 4,1868 Áæ

1Áæ
= 0,24 èàè

