

# Óðááíáíeá äãèæáíeý ýeáèòðíðèâíáíâ

Óðááíáíeá äãèæáíeý ýeáèòðíðèâíáíâ

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â M = MÑ Â± JdÍ%/dt, Íi,

Â

ããã Ì - áðàùàðùeé ìíáíò äãèæãðáeý, Íi; ÌÑ - íðèãããáííúé è äãéò äãèæãðáeý ìíáíò ñíðíðèèæãáíeý ÐÌ, Íi; J - íðèãããáííúé è äãéò äãèæãðáeý

Â

Âãèè-èíà Ìæí = JdÍ%/dt íàçùããðñý æeíàíè-áñèèè eèè eçáúòí-íúì ìíáíòíí ÝÍ. Ííeíæèòáeúíúé æeíàíè-áñèèè ìíáíò íáãñíá-èãããò ð

Â

Ìíúííñòú äãèæãðáeý

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â Ð=Ìí%, Âð.

Â

Ííñèíeüéò Í% = 2Í€n/60 = n/9,55 (ããã n eçíãðýãðñý á íá/íeí), òí:

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â Ð=Ìn/9550, Âð.

Â

Ííeíæeúíúé ìíáíò äãèæãðáeý ìæeíí áú-èñèèòú ñí íðèâíáíeíúì á íãñíððã ííeíæeúííe ìíúííñòè ÐÍ è ííeíæeúííe ñeíðíñòè áðàùáíeý äãèæãðáeý

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â Íí = 9550 ÐÍ/ní, Íi.

Â

Íðèããããáííúé è äãéò äãèæãðáeý ìíáíò ñíðíðèèæãáíeý

Â

Â Â Â Â Â Â Â Â MÑ=MÐM/JK, Íi,

Â

ããã j è K - ñíòããðñòããíí íãðãããðí-ííá ìòííðáíeá è ÉÍÃ íãðããã-è.

Â

Íðèããããáííúé è äãéò äãèæãðáeý ìíáíò eíãðèè ÝÍ, á eíðíðíí ñí-ãòàðòñý áðàùãðáeúííá è ñíòóíãðáeúííá äãèæãáíeý (íáíðeíãð, ÝÍ eè)

Â

ããã JÄ - ìíáíòú eíãðèè ðíðíðã äãèæãðáeý; JÐM- ìíáíò ðãáí-ããí íãðáíeçíã (ðããóéòíðã è øeèãã); Í%ÐÌ - -ãñòíòã áðàùáíeý ðãáí-ñèèú òýæãñòè, 9,8 ì/ñ2.