

# Áñeíððííúá ýe. áæãàòàè ñ ýèðáíèðíááíúìè ïïëðñàìè

Ñòàòíð àñeíððííííáí áæãàòàèy ñ ýèðáíèðíááíúìè ïïëðñàìè èìáàò ýáííïëðñíóð éííñòðóéøèð (ñì. ðeñ.). Íà ïïëðñàð ðàçíàùáàðñý íáíí éíðíòéíçàìeíóðàý íáííòeà á áeãá áæèè-úáé èeáòeè.

Ñòàòíð àñeíððííííáí áæãàòàèy ñ ýèðáíèðíááíúìè ïïëðñàìè èìáàò ýáííïëðñíóð éííñòðóéøèð (ñì. ðeñ.). Íà ïïëðñàð ðàçíàùáàðñý íáíí éíðíòéíçàìeíóðàý íáííòeà á áeãá áæèè-úáé èeáòeè. Íàáíeòíúé ïíòé íáííáí ïïëðñà áæãàòàèy ïæíí ïðáññòáæeòú á áeãá ááóð ñíí -àñòú ïïëðñà ïæíí ðàññíàððeáàòú èaè ððáíñíðíàðíð, ó eíðíðíáí íáðæè-íé íáííòeíé ýáeyáðñý íáííòeà ñòàòíðà, à àòíðe-íé - eíðíí íáííòeè ñòàòíðà 11, è ïíòíeà Óè,m òòíeà 1è, eíáóèøeðóáííáí á eíðíòéíçàìeíóðíí áeøeá ïíòíeíí Ó'2m. Èaè ñeááóáð eç áæøíðíé áeá Ó2m eç-çà ýèðáíèðóðúááí áæñòæy eíðíòéíçàìeíóðíáí áeøeá ñòàñòáòáò ñáæeá ïí ðàçà áí áðáíáíe íà óáíe Í². Èðííà óíáí, ïñe ýò Ó1m è Ó2m íà ðááíú íáæáó ñíáíé è óáíe ñáæeáá íáæáó íeíè íáííøá 90Á°, òí íááíeòííá ïíeá áóááò ýeèeíðe-áñeèí. Áñeááñòeá ý [Mn = 0,2 Å· 0,5Míí], íeçeèe eíýóðeøeáíó ïíúííòe (cos Í† á% ^ 0,4 Å· 0,6) è íááúñíeèe ÈÍÁ eç-çà áíeüøeð ïðáðú á eíðíòéíçàìeíóð íóñeíáúð è ðááí-eð ðàðæeðáðèñòeè óáááðñý ïíeó-eòú íóðáí ïðeíáíáíeý íáæáó ïïëðñàìè íááíeòíúð øóíóíá eç èeñóíáíe ñòæeè, óáá ñ ýèðáíèðíááíúìè ïïëðñàìè áúíóñeáðòñý ñáðeéíí íà ïíúííòe òò áíeáe áàòòá áí 300 Åò è ïðeíáíýðòñý á ááíòeèýòíðáò, ïðeáðúáàò.