



ñiçãáíèà ìðíáèòà «ìàðñ». Æèàáíùì èííñòðóèòíðí ìðóæý áúè Í.È. Ëíðíáýéíà, çà àèçàéí ìòáá-àè Æ.Á. Æóé. Ñáíé àèèèà à ìðíáèòèðíááíèà áíáñèè Æ.È. Áíáá, Á.Í. Ñàáéíéí è Á.Í. Ìðíèííáíéí. Ìñèà ìòúáçàà Í.È. Ëíðíáýéíà à èííáíèèðíáèò à Áíèààðèð àèàáíùì èííñòðóèòíðí áúè íàçíà-áí Ñ.Á. Ìñèéíà. Ìðááñòààèòàèáí ìðááíèçàçòèè-çàèàç-èèà áúè Æ.Á. Ëáííá, áúàøèè èíèòèàòíðí ðàçðááíòèè.

Ìðíáèò ìñéó-èè òñèíáííà íáíçíà-áíèà «ìàðñ». Ëðíà òíáí, ìí èíáè è èííà íàçááíèà – ÕÍÇ-81. Ñèàáóáò ìòíáèòòù, -òí à íáéíòíðúò èñòí-íèèàò ñíáòèèèúé ðááíèúááð òàèæà èíáíòò ÑÍ-81, íáíáéí ýòí íáíçíà-áíèà íà èíááò ìòííáíèý è ðáàèúííò ìðíáèòò. Áí-íàðáúò, òàéíà íàçááíèà ìíñèè ñèáíáèúé ìèñòíèàò èííè èííñòðóèòèè, à áí-àòíðúò, íà ìúòííí íàðàçòá «ìàðñ» áúèè áúáèòù èíáíí èèòáðú «ÕÍÇ».

Õæà íà ðáíéò ñòààèýò ìðíáèòà «ìàðñ» Æ.Á. Æóéíí áúéí ìðááéíæáíí èííñèúçíààòù «íàðááðíóòòò» èíííííáèò ìðóæý ñ ðàçíáúáíèàí ñòáíèà íà òðíáíá íèæíáè èáíðú áàðááíá. Ëííñòðóèòíðíèè èíèèèèèèèè ìòáíèè ýòí ìðááéíæáíèà, è íà-àè ðááíòù. Áñèíðá ìíýáèèñý íáúèè íáèèè ìðóæý, à çàòáí è èíííèèèè -áðòáæáé. Ñ èííñèúçíááíèàí ìíñèàáíáí áúè èçáíòíáèáí ìèñòèéíáúè íàèàò, íáíáòíáèíúè àèý ááííñòðáòèè ìðááñòààèòàèð çàèàç-èèà. Ëííííáàò Ëáííá íçíáèíèèñý ñ ìðááéíæáííúì èçááèèà è íáíáðèè ìðíáèò, -òí ìíçáíèèèí áíáñòè íáéíòíðúá èíððáèòèáú è èçáíòíáèòù ìííííáííúè ìúòíúè íáðàçáò. Ñ òí-èè çðáíèý íáúáè áðòèòáèòòòù ìàðñíáèòèáíúè íáðàçáò ÕÍÇ-81 áíèæáí áúè ìðááñòààèýòù ñíáíé àèèííñòáíèúé ðááíèúááð ñ ðáíéíè ìàðáèííáí òèíà è ñòáíèíí áíèúòíé àèèíú, ðàçíáúáííúì íèæà ìñè áàðááíá. Áèý èííñèúçíááíèý ñ ðááíèúááðíí ìðááèàáàèèñú ááà ìàòðíá ðàçíúò èàèèáðíá, -òí ìèèááéí è íáíáòíáèííèè èííñèúçíááíèý ñíáííúò ñòáíèáí áíèúòíé àèèíú. Óáíáòáí ýèííèòàòàòèè ìðóæý à ðàçèè-íúò òñèíáíèýò áíèæíí áúéí íááñíá-èààòñý íáñèíèúèèè àííèíèòáèúíèè òñòðíèòááíè. Ëðíà òíáí, ìíñèáíèà ìáèè èííñèúçíááòñý à èà-áñòá èííñòðóáíòíá òíáí èèè èííá íàçíà-áíèý. Ìñííáíè èííñòðóèòèè èçááèèý «ìàðñ» áúèà ðáíèà, ñíñòíýúáý èç ááòò ðáðíèðíí ñíááéíáííúò -áñòáé. Õñèíáíí íáííáèèæííè ýáèýèáñú áàòáèù íáíúòáè àèèíú, èíáòùàý ðóéíýòù è ñíòñèíáòò ñèíáò ñ èðò-èí. Ñçááè íà íáé ðáñíèèàáàèñý ìáíýòúè èíæòò, áíóòðè èíòíðíáí íáòíáèèèñú íáéíòíðúá áàòáèè óááðíí-ñíòñèíáíí íáòáíèçíà. Õàí æà ìðááñòáàòðèááèíñú íáñòí àèý òñòáííáèè ìðèèèááá. Á ìðááíáé -áñòè ðáíèè èíáèñý ðáðíèðíí àèý òñòáííáèè èà-áòùááíñý òñòðíèòááí ñí ñòáíèíí.

Áòíðáý -áñòù ðáíèè èíáèà áíèúòòò àèèíó, ýòíò áàðááàò áúè íàçíà-èòáèúíí èíðí-á áñááí ìðóæý à ñáíðá. Ëà-áòùáýñý -áñòù ðáíèè èíáèà èáíáè àèý òñòáííáèè ñòáíèà à íèæíáè -áñòè. Íáá ñòáíèíí íáòíáèèñý ááòèèèèèèè ýéáíáíò ñ àèèííúè ìòááðñòèýíè àèý íáèáá-áíèý. Íáðááíýý -áñòù èà-áòùáèñý áàòáèè èíáèà èðáíèáíèý àèý èèèíèà, çááíýý – àèý òñòáííáèè áàðááíá. Íáðáá áàðáááíí, íáá ñòáíèíí, ðáñíèèàáàèñý èà-áòùèèñý òèàæíè, ìòáá-áòùèè çà ñíááéíáíèà ááòò -áñòáé ðáíèè è óááðæáíèà ìðóæý à áíááíí ìíèíæáíèè. Á çááèñèííèèè ìò ñèòóàòèè è ìíñòááèáííèè òáèè, ñòðáéíè àíèæáí áúè èííñèúçíááòù ìàòðííú ááòò òèíá. Íáðáúè – ðóæáéíúè èàèèáðá .410 (9,6 ì), ñíáðýæáííúè èàðòá-ùò èèè ñòðáéíáèáííè íóèáé. Áèý èííñèúçíááíèý ñ òàèè ìàòðííí ðááíèúááð áíèæáí áúè èíííèèèèèèèèè àèáèèè ñòáíèíí ñííòááòñòáòòùáí èàèèáðá. Áèúòáðíáòèáíè áúè 5,45-ì ìòíòíè-èè ìàòðíí ñ ýèííáíèèáííè íóèáé, àèý èíòíðíáí áúè ñíçááí íàðàçííè ñòáíè. Çáíáíá ñòáíèà ìíáèà ìðíèçáíáèòñý ñèèáíè ñòðáèèà ááç èííñèúçíááíèý ñíáòèèèèííáí íáíðóáíáíèý. Áèý òðáíáíèý è ìíáá-è ìàòðííá è ñòáíèò ðááíèúááð «ìàðñ» ìíèó-èè áàðáááí òðááèèèííèè èííñòðóèòèè. Íà ìñè, çàèðáíèáííèè áúòá èáíáèà ñòáíèà, ìíáúáèñý áðáúáòùèèñý áéíè àèèçèíáí è ìýòèòáíèúíííò ñá-áíèý. Á ìðááíáé -áñòè áàðááíá, íà áíèíáúò ñòáíèàò, èíáèèñú íááíèúòèà íàçú àèý èííòáèòà ñ íáòáíèçííí ìáíðíòá. Áèý óáíáñòáá ñòðáèèà íà áíèíáúò ìíááðòííñòýò ááðááíá èíáèèñú íáñá-èè, à òàèæá áúèè áúáèòù òèòòù, óéàçúáááèèà íà ìñòááèèñý èíèè-áñòáí áúñòðáéíá áí ìáðàçáðýáèè.

ðááíèúááð ìíèó-èè áíñòáòí-íí ìðíòíè óááðíí-ñíòñèíáíè íáòáíèçíí ááíèíáí ááèñòáèý. Ñáýçáíáý ñí ñíòñèíáíè èðò-èíí áíðèçííòáèúíáý òýáà íááñíá-èááèà ìáðáíáúáíèà óááðíèèà, à òàèæá ìáðáíáúáèà



īāđñīāēōēāíúé ñīāōēāēūíúé đāāīēūāāđ ŐĪÇ-81 «īāđñ» èīāē āñā đāíñū īīñōóīēōū íā āīđōæāíēā ēīñīīāāōíā. Ñ īīñūūp òāēīāī īđóæēý ýēēīāæē, īēāçāāēēāñý çā īđāāāēāìē đāñ÷āòíúō đāēīīīā īīñāāēē, īīāēē çāùēūāōū ñāāý ò đāçíúō óāđīç, īōīōēōūñý, ñōđīēōū óēđūōēý è āāæā īīāāāōū ñēāīāēū āāāñōāēý. Őāī íā īāíāā, īī òāī ēēē ēíūī īđē÷ēīāī «īāđñ» íā çāēíōāđāñīāāē çāēāç÷ēēā, ēīōīđūē īđāāī÷āē āíēāā īđīñōíē īēñōīēāō ŐĪ-82. Āāēīñōāāíúé đāāīēūāāđ īōīđāāēēē ā íóçāé, à īēñōīēāō īđāē ā ñāđēp, è īñōāāāēñý đōāōíūī ēīīīāíōīī īīñēīúō āāāđēēíúō çāīāñīā āī ñāđāāēíú āāōōōūñý÷íūō āīāīā. Ýēñīēōāōōēý òāēīāī īđóæēý áúēā īđāēđāùāíā īī īđē÷ēīā īōñōōñōāēý òđāāóāíúō āíāīđēīāñīā, īī āāñūīā óāā÷íúē īđēēēāā-īā÷āōā, īī íāēīōīđūī āāííūī, āī ñēō īđ īđēñōōñōāōāō íā āíđōō ñīōñēāāíúō āīāđāōíā.

Àāōīđ: Đýāíā Ēēđēēē