

# Íðíæáíèà æèçíè èàðáððàòíðà

Èàðáððàòíð ? ... èòí-òí ñèàæàò. Áà! Èàðáððàòíð. Íáñííòðý íà òí, ÷òí áíèüòóð ÷àñòü áíðíæííáí ïðíñòðáíñòàà á íàøáé ñòðáíá çàíè "çóáèèèè" è "éííáèèè" è "Íèáú" á íáúáí òáàòàáò áú, ó íáñ èðáèòáèèé áúòíáíúá ñèíðíòàòü á áàðàæá, ïíàèüøá ïò æáíú, áàòáé, ïò ïðíòáñíò, èàè "ÓÁÓÍÉ×ÁÑÉÍÁ ÍÁÑÈÓÆÈÁÁÍÈÁ È ÐÁÃÓÈÈÐÍÁÈÁ ÈÁÐÁÐÐÀÓÍÐÀ. ÏÈÑÈ È ÓΝΟΘΑΪΑΪΕΑ ΙΑΝΕΝΙΘΑΑΪΙΝΟΑΕ

À  
À  
À  
ÓÁÓÍÉ×ÁÑÉÍÁ ΙΑΝΕΝΙΘΑΑΪΙΝΟΑΕ È ÐÁÃÓÈÈÐÍÁÈÁ ÈÁÐÁÐÐÀÓÍÐÀ

À  
À  
Àý íáñèóæèààíèý èàðáððàòíðíà íáíáóíæíèü ñèàáóðùèà éíñòðóíáíòü è ïðèñíííáéáíèý:

- ðíæéíáúé èèè íàèèáííé áàá÷íúé èèð÷ íà 13 ì àèý ñíýòèý èàðáððàòíðà ñ áàèáàòáèý, àèý ïòáíðà÷èàáíèý ýèèèòííáíèòí
- øèèòááàý ïòáàðòèà ñ èáçàèáí 70,8 ì àèý ááííòàæà èðüøèè èíðíòíà, èðüøáè òñèíðèòáèèüííáí íáñííà è ýéíííáéçáðà; áí
- øèèòááàý ïòáàðòèà ñ èáçàèáí øèðèííé 4,0 ì è àèèííé íà íáíáá 65 ì àèý ïòáíðà÷èàáíèý áèàáíüò òííèèáíüò æèèèáðíá, à ò
- ñòðí çàòí÷áíáý ïáèí÷èà àèáíàòðíí 3,5...4 ì è àèèííé 80... 100 ì àèý èçáèá÷áíèý áèàáíüò òííèèáíüò æèèèáðíá èç ýíòèüñ
- ðíæéíáúé èèð÷ íà 11 ì àèý ïòáíðà÷èàáíèý èíðíòíà çàííðííé èáèü ïíèàáèíáíáí íáðáíèçíà;
- ðíæéíáúé èèð÷ íà 8 ì àèý ïòáíðà÷èàáíèý èííòðáàèèè íà ðáãóèèðíáí÷íí áèíòá á èðüøéá àèàòðàáíáííáí íáðáíèçíà ïòñèíáí
- èèð÷ íà 8 ì (æáèàòáèèüíí òíðòááíé) àèý ïòñíáèèíáíèý òðííà òíðáàèèáíèý áíçáóøííé çàñèííéíé;
- ðíæéíáúé èèð÷ íà 7 ì àèý íà÷èèüííáí ïðèáíðíòà áèíòá ðáãóèèðíáèè íáðáíèçíà ïðèíèèðüòáý áðíññáèèüííé çàñèííéè ïðè ïòñè
- èíðíòèáý ïòáàðòèà (50...70 ì) ñ èáçàèáí øèðèííé 4...5 ì àèý áðáúáíèý òíðíüò ðáãóèèðíáí÷ííü áèíòá ïòñèíáíè ñèñòáíü;
- èðóáèüá èàèèáðü (èèè ñááðèà) àèáíàòðíí 1,1 è 2,0 ì àèý ðáãóèèðíáèè áàèè÷èíü ïðèíèèðüòèý áðíññáèèüííé è áíçáóøííé
- áðíçíááý èèè èàòóíáý ïíðáèèà àèáíàòðíí 3,5...3,9 ì è àèèííé 35.. .45 ì àèý óààèáíèý ñíè èðííòáéíá ïíèàáèíá;
- èááèèè ïíèíòíè;
- ïðèñíííáéáíèà àèý ðáíííòà èáíèü÷àòíáí çàííðííáí èèáíáíá (ñí. íèæá);
- ïòðáçíè íááííé ïðíáíèíèè àèáíàòðíí 0,8...0,9 ì è àèèííé 100 ì àèý ïðí÷èñòèè áèàáíüò òííèèáíüò æèèèáðíá;
- èíðíòèèè ïòðáçíè íááííé ïðíáíèíèè àèáíàòðíí 0,3 ì àèý ïðí÷èñòèè òííèèáííáí æèèèáðà òíèíòíáí òíáà è æèèèáðà ýéíííòàò
- èíðíòèèè ïòðáçíè ñòáèüííé ïðíáíèíèè àèáíàòðíí 0,2...0,25 ì àèý ïðí÷èñòèè ðáñíüèèòáèèé òñèíðèòáèèüííáí íáñííà;
- ðáçèíááý áðóøà ñ òííèèí ïíèèèí àèý èííòðíèý ááðíàòè÷ííòè çàííðííáí èèáíáíá ïíèàáèíáíá íáðáíèçíà;
- íáñíí ñ ðáçèíáíé òðóáéíé àèáíàòðíí 6 ì àèý ïðíáóáèè èáíáéíá èàðáððàòíðà è í÷èñòèè áàòáèé ïò áðýçè è íüèè;
- áíèüòáòð íà 15 Á ïíñòíýííáí òíèà àèý èííòðíèý ðááíòü ñèñòáíü ÝÍÕÕ.

À ÷èñèá ñííáíüò ïðáèèè÷áñèè òáèáñíáðáçíüò è íáíáóíæíèüò ðááíò ïí òáðíè÷áñèííó íáñèóæèàáíèè è ðáãóèèðíáèè èàðáððàòíðà

- íáðóæáíáý ïíèèá;
- ïðíüáèà ñàò÷àòíáí òèèüòðà íà áóíáá á ïíèàáèíáóð èáíáðó;
- ïðíüáèà ïíèàáèíáíè èáíáðü; .

- Í-èñòèà àíçáóøíúð æèèèáðíá è äðóãèð äáòàèáé ìò ìðeíæáíeé;
- ðáãóèèðíáèà ììèàáèíáíáí ìáðáíeçíà;
- ðáãóèèðíáèà ìóñeíáíáí óñòðíeñòáà;
- ðáãóèèðíáèà ñeñòáíú òíeíñòíáí òíáà.

Áñá ÿòè ðááíòú ìá òðááòðò ìáÿçàòàèüííáí ááííòàæà èàðáððàòíðà ñ áàèãàòáèÿ. Íáðóæíáÿ ìíeèà ìðíeçáííàèòñÿ ìðè ììíúè èeñòè è áççííáíííòè è ìáíúðáè èñíáðÿáíííòè, ñèãáòáð ìðááíí-áñòú ìíñèááíeá ááá. Áúá èó-ðá ìðeíáíÿòú ñíáòèèèèüíá ðeíè-áñèèá ñíñòà. Íáðeíáè-ííòú ÿòíe ðááíòú ìðááèèÿáòñÿ ñáíeí áíáèòáèáí eñòíáÿ eç óñeíáèè ÿeñíeóáòàòèè è, ìáú-íí áúááò, ìáíáòíáèíà 1-2 ðàçá

Á Ñèãáòáð ìòíáòèòú, -òí ìá ñèèøeíí çáãðÿçíáííúé è ìíñòíÿíí ÿeñíeóáòèðòáíúè èàðáððàòíð ðááíòáàò ìè-òòú ìá òóæá, -áí èãáàèüíí -èñòèà è ìíeèà èàðáððàòíðà ñ òíeíñòúè èíòíòúÿíe æeðííe áðÿçè á ðú-áæíí ìáðáíeçíà è ìóñeíáíe ñeñòáíá, çàððóáíÿðúeíè áçæíí óñáðáèá á ÿòíí òíæá ìè è -áíó.

Á Íáðáá òáí èàè ìúòú èàðáððàòíð ìá áàèãàòáèá, ñíeíeðá àíçáóøíí-èñòèòáèü. Á ìðíòáññá ìíeèè ñíáèðáàèòá ìñòíðíæíííòú è ìá áííò

Á Çàñíðáíeá ñáò-àòíáí òèèüòðá ìá áòíáá á ììèàáèíáòð èáíáðó ìðíeñòíáèò ñðááíeòáèüíí ðááèí è çà ááñú ìáðeíá ÿeñíeóáòàòèè èáá ì-èñòèè òíìeèáà, ááñúíà ÿòáèèòèáíí çàèüèàðúeí èàðáððàòíð ìò çáãðÿçíáíeÿ. Í ìðeçíáèèò çàñíðáíeÿ ñáò-àòíáí òèèüòðá ìú áóáá

Á Õáí ìá ìáíáá, -òíáú èçááæàòú ìáèñíðááíííòáè á ìóðè, ìíñèá ìðíááá 50.. 70 òíñ. èí, èèè ìáèí ðàç á 2-3 áíáà èìááò ñíúñè ìðíááðè

Á xáí ìúòú áíóóðáíeá ìááððóíííòè è áàòáèè èàðáððàòíðà? Íáú-íí ðáèííáíáòðò ááèáòú ÿòí -èñòúè ááíçeííí. Íáíáèí ááíçeí ìá ðàñòáíð 652, ááèñáíáí, áòáòíí, áèòeíðÿòáí, áíeèáòáòàò èèè ðàçèè-íúá ñíeðòú. Íááí òíeüèí ììíeòú, -òí ñèèüíá ðàñòáíðeòáèè ìáòó ìáðá

Á Íáðáá òáí èàè ìòááðíóòú ìðíáèó - ááðæàòáèü ñáò-àòíáí òèèüòðá ìíáèà-áèòá áðó-íòð òíìeèáí ááíçííáíííí, -òíáú ììèàáèíááÿ èáí ìíeíñòú ìá ìðíáèíe ñèèüíí çáãðÿçíáíá, òí ìðííeòá áá òííeíè èeñòúð ñ áèáñòèè ìááííáááðúeí áíeííí. Çàòáí ìíáñòááúòá ìá ìòááðò

Á ìáèòeí èííòíí á ìðíáèó è çáááðíeòá ìðíáèó áí òíðá.

Á ìðè òáèí ìðÿáèá ðááíòú áðÿçú ìá áóááò ììááàòú á ììèàáèíáòð èáíáðó è çàñíðÿòú òíìeèáíúá æèèèáðú, -òí -áñòí áúááò ñèááñ

Á Íáíòeíæíáÿ ìðííúáèà ììèàáèíáíe èáíáðú ìíæáò ììááíáèòúñÿ, áñèè áíáçáííí ìáðóøeòñÿ ìðíáèüíáÿ ðááíòá áàèãàòáèÿ ìá ñðááíáè è : òðááòáð ìðáááèèííúð óñeíáèè, ñíá-áèà ìóæíí óáááèòúñÿ á áá ìáíáòíáèííòè: ìíæáò ìeáçàòúñÿ, -òí ìðááííeáááíáÿ ìáèñíðááíííò ñíáèðááíú ÿèáíáòáðíúá ìáðú, ìíçáíeÿðúeá èçááæàòú çáãðÿçíáíeÿ òíìeèáííáí ááèà (ìáðeíáð, èñèèð-áíú ñeó-áè çáíðááèè ááòííá ñáèãáòáèüñòáíí ñòáíáíe çáãðÿçíáíeÿ ììèàáèíáíe èáíáðú ÿáèÿáòñÿ ñíñòíÿíeá óæá òííÿíóòíáí ñáò-àòíáí òèèüòðá ìá áòíáá á èàðá áíçííæíí, áá ì-èñòèè.

Á xòíáú ìíeó-èòú áíñòóí è ììèàáèíáíe èáíáðá, ñíeíeðá àíçáóøíúé òèèüòð, ìñèááúòá òííòú èðáíeáíeÿ òíìeèáíúð øeáíáíá è ñíeíáòá èèáíáíá. ìíñèá ÿòíáí, ìòááðíóá ìÿòú áeíóíá èðáíeáíeÿ èðúøèè èàðáððàòíðà, ìñòíðíæíí ñíeíeðá áá áàèæáíeáí áááðò, ñòàðáÿñú ìá èðáíáíæííúð áeíóíá, è ìíñòááúòá èðúøeò ìá ñòíè ììèàáèáíe áááðò. Íáèüçÿ ìíóñeáòú èðúøeò ììèàáèáíe áíeç: ÿòí ìðèááááò è èçáèè

Á xáñòí ááòíeðáèòáèè, ìá ñíeíáÿ èàðáððàòíðà ñ áàèãàòáèÿ, ìáðáíe-èááðòñÿ òáí, -òí ìðíòèðáðò áíí ììèàáèíáíe èáíáðú òðÿíeíe; ñ-ìòááèèèèèèèè ìò òðÿíeè, ìáòó ìñòáòúñÿ á ììèàáèíáíe èáíáðá è áúòú ìðe-èííè çàñíðáíeÿ òíìeèáíúð æèèèáðíá, á ìáðáòð ì-áðááú

Á xòíáú èçááæàòú ÿòíáí, ì-èüáèòá ììèàáèíáòð èáíáðó èàðáððàòíðà, ìá ñíÿòíáí ñ áàèãàòáèÿ, ðáçeííáíe áðòøáè, áúñáñúááÿ òíìeèáííáíííòè è ììèàáèíáòð èáíáðó ìñòíðíæíí áíeáèòá èç ìááíeüøíe áíeííòè -èñòúè ááíçeí. ìá çáááððáðúáí ÿòáíá áí èáíáðú è áñ

Á Áñèè áú ìðííúáèè èàðáððàòíð òíeüèí áèÿ ìðíòèèèèèèèè, ÿòèí ìíæíí ìáðáíe-èòúñÿ.

Á Áñèè æá ìðííúáèè áúèá ìðááíðeíÿòá ñ òáèüð óñòðáíáíeÿ ÿáííáí çàñíðáíeÿ áèááíúð òíìeèáíúð æèèèáðíá (ááí ìðeçíáèè ìðèááááíú ììèàáèíáíe èáíáðú -èñòúè òíìeèáíí, áúáíðá-èááðò áèááíúá áíçáóøíúá æèèèáðú ñ ÿíóèüñeíííííè òðóáèáè è ìðíáòááðò ñááðòó ñí áíeæíú áúòíáèòú ìóçúðè áíçáòðá, áúííñÿ ñ ñíáíe çáãðÿçíáíeÿ. Ñèèüíí çàñíðáííúá òíìeèáíúá æèèèáðú, ìíæíí ìðí-èñòèòú ìááííe ìðíá

Á ìðè ìáíáòíáèííòè æèèèáðú ìíæíí áúááðíóòú áèèííe óçeíe ìòááðòèíe è áúíóòú, ìeíòíí ìáñáèè èò ìá çàòí-áííòð ááðááÿííòð ìáèí-è

Á ìÿÿáèáíeá á ðáçóèüòáòá ìðíáòáèè èíeíáòáá áðÿçè, á ìðááááðèòáèüíí ìðííúòíe ììèàáèíáíe èáíáðá ñáèãáòáèüñòáòáò ìáèè-èè çà

Á Á òáèí, ìáñííòðÿ ìá ì-áàèáíúá ìðáèíóúáñòáá -èñòúè ììèàáèíáíe èáíáðú, ìá ñèááòáò ìðáóááèè-èèáòú ìðèòáòáèüííòð ðíeü áá çà

Á Á ìðíòáññá ÿeñíeóáòàòèè ìá ááòáèÿò èàðáððàòíðà ñí áðáíáíáí ìÿÿáèÿáòñÿ òáííúé ñíìeèñòúè ìáèáò - ñèááñòáèè ðááíòú ñeñòáíú è çáãðÿçíáíeá ááòáèé èàðáððàòíðà óáèè-èáááòñÿ.

Á Õáí ìá ìáíáá, -èñòèòú òíìeèè ìáèáò ìá ìíááðòííòúÿ áíðeíáèíú, ñòáííè áèòóðóçíðíá, çàñeíííè ìáò ìáíáòíáèííòè, òáè èàè ìí ááñúá ìá

À

À òí æá áðáìy íà ðááíòó èàðáððàòíðà ñòúáñòááíí àèèyòò ìdèíæáíèy íà èàèèáðíááííúò ìòááðñòèyò áíçáòóíúò æèèèáðíá áíçèðò èàíáðù. Çíá-èòáèùíí íáíúðá çáñíðyòòñy ìdèíæáíèyíè àèèáíúé áíçáòóíúé è áíçáòóíúé æèèèáðù ìáðáòíáííé ñèñòáíú àòíðè-ííé èàíáðù.

À

Ìðíááðyòò ñíñòíyíèá óéàçáííúò áíçáòóíúò æèèèáðíá òáèáñíáðàçíí ìðè ì-áðááííí ñíyòèè èðùðèè èàðáððàòíðà. xèñòèòú ñíí-áííúá óáíáíáá àúááðíòòù). Íáííáðáííí ñ áíçáòóíúí æèèèáðíí òíèíòíáí òíáà, íáíáòíáèíí óááèòòñy è á -èñòíòá ìðíòèáíðáíáæííáí ìòááðù.

À

À ìíðíàèùíúò òñèíáèyò yèñíèòáòàòèè èñíðááííáí ààèààòáèy ñ íááíèùðèì ìðíðùáíí èàðòáðíúò áàçíá íáíáòíáèííñòù ì-èñòèè áíçáòóíú .70 è ààæá 100 òùñ. èì. À ààèùíáèòáí, ì ìáðá èçíáðèèáíèy ààèààòáèy, ì-èñòèè áíçáòóíúò æèèèáðíá ìíæáò òðááíáàòòñy óáá è ìááíá-èáààò ìáèíáèíáíá ìáðáíèçíá - ááñùíà ìòááòñòááííáy è á òí æá áðáìy íáñèíáèyáy ìáðáòèy ìðè íáñèóæèááíèè èàðáððàòíðà.

À

Ðááòèèðíáèà áúííèíyáòñy ìðè ñíyòíé èðùðèè è àèèp-áàò á ñááý òðè ìáðáòèè:

- Ðááòèèðíáèò áçàèííáí ìíèíæáíèy ìíèàáèíá, à òàèæá ìíèàáèíá ìòííèòáèùíí ñòáííé ìíèàáèíáíé èàíáðù;
- Ðááòèèðíáèò ìáðáíèçíá ìðè çàèðùòíí èáíèù-àòíí èèàíáíá;
- Ðááòèèðíáèò ìáðáíèçíá ìðè ìíèííòùp ìðèðùòíí èáíèù-àòíí èèàíáíá;

Ìáðáòp ìáðáòèèp áúííèíyòò ñ óáèùp òñòðáíáíèy áíçíæíúò ááòíðíàòèè èðííðòáéíá ìíèàáèíá. Íñòíðíæíí ìááèááy ìíèíáèíú èðííðòáéíá áíèíáíí ìáíðááèáíèè, áíáèáàòòñy ðáñííèíæáíèy íáíèò ìíèàáèíá ìí óáíòðáí ìòíá-àòèíá ááðòíááí ñðáçá ñòáííé ìíèàáèíáíé èàíáðù íà ìí ìááñíá-èáààò ìáèíáèíáíá ìáðòáèíá ìíèàáèíá á òíèèáí è èñèèp-áàò èð çááááíáèá çà ñòáííé ìíèàáèíáíé èàíáðù.

À

Çàòáí ìáðááíðà-èáàòp èðùðèò á áíðèçííòáèùííá ìíèíæáíèá ìíèàáèíáè àááðò, ìñòíðíæíí ìááèááy ìòááòòèíé yçù-íè èðííðòáéíá, áí èðùðèè áúè íà ìáíáá 0,5 è íà áíèáá 1,0 ì. ìðè òáèíé ðááòèèðíáèà, á ááðòèèáèùíí ìíèíæáíèè èðùðèè ìíèàáèíáè ááíé, èíááà òáððè ìèíèííòè ìðíèèááèè. Çíá-èòáèùííáy íà ìáðáèèáèùííñòù óéàçáííé èèíèè è ìèíèííòè èðùðèè ìðè ìðáàèèùíí áúííèíáííé ðááòèèðíáè èáèù: -àòá áñááí, çáíáááíèá òáððèèá á ááèá èáèù.

À

À yòíí ñèò-áá, èíááà ìáò áíçíæíííòè áíññòáííáèòù èèè çáíáèòù èáèó, ìðè ìááèááíèè yçù-èà èðííðòáéíá ñèááòáò ìðèáíòèðíáòò ìáðòóáíèá ðáèííáíáòáííé ááèè-èíú çàçíðá ìáæáò ìðíèèááèíé è ìíèàáèíáè ìðè áíðèçííòáèùííí ìíèíæáíèè èðùðèè. Ýòèì ìááñíá-èáàà ñááèí èáèù, ðááòèèðòòp çàçíð ìðè ìíèííòùp ìòááááííí ìíèàáèè, èíòíðúé áíèæáí ñíñòááèyòù 15 ì.

À

Ìáèí ðàç ìðáàèèùíí áúííèíáíáy ðááòèèðíáèà ìíèàáèíáíáí ìáðáíèçíá ñíòðáíyáòñy ááñùíà áíèáí, ìáðòóáyñù -àùá áñááí ìí ìðè-èíá ìá ñááèá, yçù-èà è ìíè èðííðòáéíá, À yèñíèòáòàòèè ìáù-íí ìáò ìáíáòíáèííòè ñíàòèáèùíí ðáçáèðáòù èñíðááíí ðááíòáòpùèè èàðáððàò æèèèáðíá.

À

Ìáñèóæèááíèá òñèíðèòáèùííáí ìáñíñá ìá-èíáòp ñ ááííòáæá ðáñíùèèòáèy. Ñíyá èðùðèò èàðáððàòíðà, ááí ìñòíðíæíí ìðèíáíèáòp ðáçèííáúé òèáíá íà ìííááíèá ðáñíùèèòáèy (áèy ìáèyáíííòè ìíæíí ìíòñòèòù ðáñíùèèòáèù á áíáò). Çáíáíí èííòðíèèðòp è ááðíáòè-

À

Áñèè æèèèáðù çáñíðáíú, èò ìðí-èùáòp ìááííé ìðíáíèí-èíé è ìðíáòáòp. ìðè ìáíáòíáèííòè òðóáèè ñ æèèèáðáíè ìíæíí ìòááèèòù ìò

À

Ìáðáòíúé èèàíáí è òííèèáííááíáyùèè èàíáè ìðíááðyòò, ìðèæáá ðáçèííáòp òðóáèò è ìòááðñòèè çááíðá òííèèáá á ìíèàáèíáíé èàíáðù.

À

áíçáòó áíèæáí ñáíáíáí ìðííáèòù ìðè ìááíáòáíèè è ìá ìðííáèòù, èíááà á òðóáèá ðáçðáæáíèá.

À

Ñíyá èðùðèò, àèàòðááíò è ìðóæèíó òñèíðèòáèùííáí ìáñíñá, ìðííúááòp ááí ìíèíòù è ìðè ìííúè ìðíáíèíèè óááæáòòñy, -òí ìá ñáíáí

À

Ìðè ñáíðèá ñèñòáíú ìóæíí ñíí-èòù ìñííááíèá ðáñíùèèòáèy èáíèáè ìáñèá, -òíáú ìá ìáðááèòù òíèíòíyòáá ðáçèííáíá èíèùòí.

À

Çáèèp-èòáèùíáy ìáðáòèy - ìðíááðèá ìáíðááèáíííòè ñòðóé òííèèáá èç ðáñíùèèòáèy; ìðè ìáíáòíáèííòè ìñòíðíæíí ìááèáàòp òðóá ìááðòííòè,

À

À ñáyçè ñ ìáèè-èáí ááòò ðáñíùèèòáèé òñèíðèòáèùííáí ìáñíñá èàðáððàòíð ÆÀÇ-2108 èíáàò ìáíó ááæíòp ìííááíííòù. ìðè ðáçè áíðùñèèááòòñy. xòíáú ìí òàí ìá çáááðèèááèñy, áðíññáèùíáy çáñèííéá àòíðè-ííé èàíáðù ìá áíèæáíá çáèðùáàòòñy ìèíòí. ìóæíúé ðá çáñèííèè ìá ñíèíá-íúé ñáàò èèè ìá yðèòp èáííó áíèæáí áúòù àèááí òííèèè (0,1...0,15 ì) ìðíñáàò ìí áñáíò áá ìáðèíáòðò.

À

Ðááòèèðíáèà ìòñèíáíé ñèñòáíú ìíæáò ìðíèçáíáèòòñy ááòíy ñíííááíè:

- ìá ñíyòíí ñ áàòííáèèy èàðáððàòíðá ìí çàçíðáí ó èðíííé çáñèííèè;

- íáññðááñòááíí íá áàòííáèèá ï ÷-áñòíòá áðàùáíèý èíèáí-àòíáí áàèá.

Íáðáúè ñíñíá ðááóèèðíáèè ñèááóáð ïðèíáíýòù, èíááá ï èàèèí-èèáí ïðè-èíáí èàðáððàòíð áúè ñíýò ñ áàòííáèèý è ïáááðááèñý ïíè

Á ïðè ïááðíóòí ïðíðèá ÷-áñíáíè ñòðáèèè áí óííðá ðù-ááá-èóèá-èá óíðááèáíèý íóñèíáíè ñèñòáííè çàçíð, èííðòíèèðóáíúè èðóáèùí ùó

ðáñòèèáðáíèèí 7 ï ïá áíèíáèá è ðèèòáí íá óáíñòíáèèá. Ýòíò áèíò ÷-áñòí èíððíáèðóáð. Ñòðííóòù ñ íáñòá óóáí ñèáýúèè áèíò èó-ð

Á Çàçíð ó íèæíáè èðííèè áíçáóóííè çàñèííèè ðááóèèðóðò íá áàèè-èíó 2 ï áèíòí á èðùðèá àèàððááíáííáí íáðáíèçíà íóñèíáíè ñèñòá

Á Ìáðáúè ñíñíá ðááóèèðíáèè - íáññðááñòááíí íá áàòííáèèá, ïíçáíèýáð áíñòèáíóòù æáèèááíúð ðáçóèùòàòíá ñ íáíúðèè çàððáòáèè á

Á ðááóèèðíáèè ñèñòáíú òíèíòíáí òíáá èàðáððàòíðá áúííèýáðñý ñ óáèùð íááñíá-áíèý óñòíè-èáíè ðááíòù áàèáàðáèý ñ íèíèáèùíú

Á ðááóèèðíáèè ñèñòáíú òíèíòíáí òíáá èàðáððàòíðá áúííèýáðñý ñ óáèùð íááñíá-áíèý óñòíè-èáíè ðááíòù áàèáàðáèý ñ íèíèáèùíú

Á ðááóèèðíáèè ñèñòáíú òíèíòíáí òíáá èàðáððàòíðá áúííèýáðñý ñ óáèùð íááñíá-áíèý óñòíè-èáíè ðááíòù áàèáàðáèý ñ íèíèáèùíú

Á ðááóèèðíáèè ñèñòáíú òíèíòíáí òíáá èàðáððàòíðá áúííèýáðñý ñ óáèùð íááñíá-áíèý óñòíè-èáíè ðááíòù áàèáàðáèý ñ íèíèáèùíú

Á ðááóèèðíáèè ñèñòáíú òíèíòíáí òíáá èàðáððàòíðá áúííèýáðñý ñ óáèùð íááñíá-áíèý óñòíè-èáíè ðááíòù áàèáàðáèý ñ íèíèáèùíú

Á ðááóèèðíáèè ñèñòáíú òíèíòíáí òíáá èàðáððàòíðá áúííèýáðñý ñ óáèùð íááñíá-áíèý óñòíè-èáíè ðááíòù áàèáàðáèý ñ íèíèáèùíú

Á ðááóèèðíáèè ñèñòáíú òíèíòíáí òíáá èàðáððàòíðá áúííèýáðñý ñ óáèùð íááñíá-áíèý óñòíè-èáíè ðááíòù áàèáàðáèý ñ íèíèáèùíú

Á ðááóèèðíáèè ñèñòáíú òíèíòíáí òíáá èàðáððàòíðá áúííèýáðñý ñ óáèùð íááñíá-áíèý óñòíè-èáíè ðááíòù áàèáàðáèý ñ íèíèáèùíú

Á ðááóèèðíáèè ñèñòáíú òíèíòíáí òíáá èàðáððàòíðá áúííèýáðñý ñ óáèùð íááñíá-áíèý óñòíè-èáíè ðááíòù áàèáàðáèý ñ íèíèáèùíú

{mospagebreak title=Ííèñè è óñòðáíáíèá íáèñíðááííñòáè èàðáððàòíðá}

## Á ÍÍÈÑÈ È ÓÑÒÐÁÍÁÍÈÁ ÍÁÈÑÍÐÁÁÍÍÑÒÁÈ ÈÁÐÁÐÐÀÒÍÐÁ

Á Ííèñè è óñòðáíáíèá ïðè-èí íáðóóáíèý ííðíáèùííè ðááíòù áàèáàðáèý, ñáýçáííúð ñ ñèñòáííè ïèòáíèý, áñáááá áúçúáàðò ñáðúáçíúá

Á Ííèñè è óñòðáíáíèá ïðè-èí íáðóóáíèý ííðíáèùííè ðááíòù áàèáàðáèý, ñáýçáííúð ñ ñèñòáííè ïèòáíèý, áñáááá áúçúáàðò ñáðúáçíúá

Á Ííèñè è óñòðáíáíèá ïðè-èí íáðóóáíèý ííðíáèùííè ðááíòù áàèáàðáèý, ñáýçáííúð ñ ñèñòáííè ïèòáíèý, áñáááá áúçúáàðò ñáðúáçíúá

Á Ííèñè è óñòðáíáíèá ïðè-èí íáðóóáíèý ííðíáèùííè ðááíòù áàèáàðáèý, ñáýçáííúð ñ ñèñòáííè ïèòáíèý, áñáááá áúçúáàðò ñáðúáçíúá

Á Ííèñè è óñòðáíáíèá ïðè-èí íáðóóáíèý ííðíáèùííè ðááíòù áàèáàðáèý, ñáýçáííúð ñ ñèñòáííè ïèòáíèý, áñáááá áúçúáàðò ñáðúáçíúá

èçìáíáíèè ìíèíæáíèý äðíññãëüííé çãñèííèè íá ìðíèñðíãèò íæèããáííáí ìðèáú-ííáí èçìáíáíèý äãèæáíèý, ò.á. òñèíðáíèý.

Á  
Òãðãèòãð íãððóáíèý ííðíàèüíúò áçãíáúò èà-ãñòã ííæãò áãñüà òí-íí ñãèããòãèüñòãííãòò ì ìðè-èíá íãèñíðãáííñòè. Áèãããèüòò

Á  
Ìðíããè - ýòí òíðíðí áíñíðèíèìãííã, áíñòãòí-íí ìðíãíæèðòãèüííã (ìò 0,5 áí 5 ñ è áíèãã) òíáíüðáíèã òñèíðáíèý áíèíòü áí ìãðãòíãã á çã

Á  
Ðúáíè - ýòí, ìí ñòðè, òò æã ìðíããè, íí áíèãã ìãðáíè-áííúé áí áðãíáíè (0,1...0,4ñ).

Á  
Ìíããðãèããáíèã - ýòí ñãðèý ñèããòðùèò ìãèí çã áðóãíí èããèèò èíðíòèèò ðúãèíã.

Á  
Ðãñèã-èããáíèã - ýòí ñãðèý ñèããòðùèò ìãèí çã áðóãèì ìðíããèíã.

Á  
Ìíã áýèü ðãçãííí ìíèìãðò ìèçèòð èíòãíèèãííòü òããèè-áíèý ñèíðíñòè äãèæáíèý áãòííãèèý.

Á  
Òèíè-ííèè ìãððóáíèýíè ðãáíòü äãèããòãèý è áçãíáúò èà-ãñòã áãòííãèèý èç-çã ðãçèè-íúò íãèñíðãáííñòãè èãðãðãòíðíã ýãèýð

Á  
ñèããòðùèã:

- íãñòíèè-èããý ðãáíòã, ìñòãííãèã äãèããòãèý ìã òíèíñòíí òíãò;
- ìðíããè ìðè ìèèðùèèè äðíññãëüíúò çãñèííèè, èííããã ñ íãííãðãáíííí ìãððóáíèã ðãáíòü äãèããòãèý ìã òíèíñòíí òíãò;
- ìíããðãèããáíèã áãòííãèèý ìðè äãèæáíèè ñ íãáíèüðíè ñèíðíñòüð, ìðè ìèèðùèèè äðíññãëüííè çãñèííèè áòíðè-ííè èãíãðü, áýè
- ìðíããè ìðè ìèèðùèèè äðíññãëüííè çãñèííèè áòíðè-ííè èãíãðü;
- áèòãíèèè ìðíããè, ðúãèè è ðãñèã-èããáíèã áãòííãèèý ìíèã íãíðíãíæèðòãèüííè ðãáíòü äãèããòãèý ñ áíèüðè ìèèðùèèè äð
- ìðíããèü ìðè èðãíí ðãçèíí ìèèðùèèè äðíññãëüíúò çãñèííèè;
- çãððóáííáííúé ìóñè ìðíãðãòíãí äãèããòãèý;
- çãððóáííáííúé ìóñè òíèííãííãí äãèããòãèý;
- ìíãúðáííúé ðãñòíã òííèèãã;
- áýèüé ðãçãíí.

Á  
Áúã ðãç íãííèããí, ÷òí ìãðãã òãí èãè ìðããíðèíèìãòü ñãðüãçííã áíãðãòãèüñòãí á èãðãðãòíð ñ òãèüð ìíèíèã ìðè-èí è òñòðáííèýý

Á  
Òãè, á ñèñòãíã ìèòáíèý ìíãòò áúòü çãñíðãáíí òííèèãíçãáíðíèè, ðèèüòð òííèíè ì-èñòèè òííèèãã èèè ñãòèã á òííèèãíí ìãñíã, íãããð

Á  
Ìðíããèíã á ìãðãòð ì-ãðããü ìðè äãèæáíèè ñ ìíèíè ìãððóçèíè, á òí áðãíý èãè ìã ìãèíè ìããðóçèã èèè òíèíòü òíãò ìíòðããèãáíèã äãèãã

Á  
Òèèüòð òííèíè ì-èñòèè òííèèãã, ìðããããðèòãèüíí ñãáííãíæãáííúé ìò òííèèãã, áíèæãáí ñãíãíãíí ìðíãòããòüñý áíçãòòíí ìíã ìèíèìãèüííí á

Á  
Ìããèñòðãèü ìíãã-è òííèèãã è ááíçííãíñò áíèæãáí èããèí ìðíãòããòüñý ñ òíðíðí ñèüðèíí èíòãíèèãáííí áóðèãáíèè òííèèãã á áãèã. Íãð

Á  
Ñãò-àòùè òèèüòð òííèèãííãí ìãñíñã è ìãèè-èã çããðýçíãíèè ìíèíòè á èíðíòñã ìíã ñãòèíè ìðíããðýðò, ìòããðíòã áíèò ñ áíèíãèíè 10 ì

Á  
Ìòáíèòü ðãáíòíñííãííñòü èèãáííã òííèèãííã ìãñíñã ìðíúã áñããá ìã äãèããòãèã, òñòãííãè èíèãá-àòùè äãè á ìðãããèòò äãòò íãíðí

Á  
Ñíñòíýíèã èèãáííã ìãñíñã, á, ñèããíããòãèüíí, è áãí ðãáíòíñííãííñòü ìíæíí ñ-èòãòü òãíãèãòãíðèòãèüííè, áñèè èç-ííã èèãáííã áúò

Á

Iðenóóíay é iíneó Iðe-eí óóááíey áeíalèèè ðaçáíá, ðúáeíá, iðíáaeíá, ó-òeòá, -òí á yóii, áíçííæíí, áeííáàòà ñeñòáíà çàæeáá

Á

Áyèúé ðaçáíí iíæáò áúòú ñáyçáí ñ íáíðááeéúííé, -àúá áñááí ñeèèíí iíçáíáé, óñòáííáéíé iííáíòà çàæeááíey, à iíáúáííúé ðañóíá òíeíñòíí óíáò ááeáàòáéá, iòñíááeíeá ááí áàeóóííóð òðóáéó íò èàðáððáòíðá è ñíçááà á íáé ðaçððáæáíeá:

Á

áñèè -añòíðà áðáúáíey éíeáí-àòííáí áàèà óááèè-èèàñú, òí yáíúò íàððóáíeé á ðááíòá ðááóeyòíðá íáò.

Á

xáñòúá éíðíðèèá è ðaçèèá ðúáèè (-añòíá ðaçèíá iíááðáeáíeá) iíáóò áúòú ñeááñòáeáí íàððóáíey iíðíáeéúííáí èñèðííáðaçííáíey, ðañíðáááèèòáéy, ñeèèíí íaeííá çaçíðá íæáó éííòáèòáíè iðáðúááòáéy (áñèè ñeñòáíà çàæeááíey éííòáèòáíey).

Á

Ñeááíá íyáeíá iíááðáeáíeá iíæáò áúòú áúçááíí ñeèèíí íàèúí (íáíáá 0,6 í) èñèðííáíí iðííáæóòéíí ñáá-áé çàæeááíey.

Á

Íá ááòííáeéyò ÁÇÈÈ-2141, ÁÀÇ-2104, ÁÀÇ-2105 iðíáeé è iíááðáeáíey iíáóò iðíeñóíáeòú èç-çà íàððóáíey éííòáeòá á áeáéíí yóii, iòñíááeíeá è íáðáæáà òðóáéó iíááíáá ðaçððáæáíey è áàeóóíííó ðááóeyòíðó iíáðáæáíey çàæeááíey: ðáðáèòáð íàððóáíeé á

Á

Íáúáy íáóñòíe-éáíñòú ðááíòú ááeáàòáéy íá áñáò ðáæeíàò è iííááíí íá óíeíñòíí óíáò -añòí áúáááò ñeááñòáeáí iíáðáæááíey iíá éííóú á óíòy áú óñeííáíá (íá íáyçàòáeéúíí íáááæííá á ñíúñeá yéáèòðè-áñeíáí éííòáeòá) ñíðeéíííáíeá ñ íàòáèèè-áñèèèè éííòáeò

Á

Ñeááóáò íòíáèòú, -òí á èpáíí ñeò-áá íáðáá áíáðáòáeéñòáíí á ñeñòáíò íeòáíey ñíá-áèá áñáááá óáeáñííáðaçíí iðííáðeòú òáóíe óáèá iíáðáæáíey çàæeááíey, -èñòíòú áúñíeíáíeúòíúò iðííáíáíá, èàóóòèè çàæeááíey è èðúòèè-ðañíðáááèèòáéy, èñíðááííñòè áá iðáðúááòáéy: iðáðúááòáéú óóááò óáíeáòáíðeòáeéúíí ðááíòáòú iðè çaçíðá, íí èðáeíáé íáðá, íò 0,3 áí 0.5í. Íí ñóúáñòáò iðè iðíáá iíñeááòpúáé óñòáííeé iííáíòà çàæeááíey, òàè èáè èpáíá èçííáíeá çaçíðá íáæáó éííòáeòáíè iðáðúááòáéy áeéyáò íá óáíe iíáðá

Á

Óáááeáèeñú, -òí iðe-eíá íàððóáíey ðááíòú ááeáàòáéy íí áñáé ááðíyòííñòè à èàðáððáòíðá, óáeáñííáðaçíí áeçóáeéúíí íòáíeòú ñíí ááèæáíeè. Ííñeá óñòðáíáíey áúyáeáííúò òáèèí íáðaçíí ááòáeòíá áí áñáò ñeò-áyò ááðáíòeðóáòñy áíçííæííñòú çáíóñeá ááeáàòáe

Á

xóíáú ááòáeéúíí iñííòðáòú yéáíáíòú èàðáððáòíðá, -áñòè-íí ðaçááðeòá ááí, ñíyá ñ éíðíóñá èðúòèó. Ááèáá iðíááðyèòá ñííòíyíeá

Á

Ááíðá-eáááíúé òííeéáííáíáíyúeé è çáíðáñííáííúé òííeéáí íòáíáíyúeé ðóóóáðú áíeæáíú íeíòíí ñeááòú á ñííòááòñòáòpúeò áíáúòé èèáííáíí, íá áíeæáíà èíáòú ðaçðúáíá, à áá y-áeéè - ñíeíòííáí çááðyçíáíey íòeíæáíeyíe. Éíðíóñ èáíeú-àòííáí èèáíáíá áíeæáí áúòú íe íá íñè è íá èíáòú çáíáòííáí íáðáeííá.

Á

Æeéèáðú íá ááóò áeéííúò òííeéáí çááíðíúò òðóáéàò, çáíðáñííáííúò á íeæípp íeííeííñòú èðúòèè, íá áíeæáíú èíáòú çáñíðáíeé.

Á

Áíçáòóíáy çáñeííeá áíeæáíà íàèñèíàeéúíí íeíòíí (ááç íáðááííáííúò ó èðíííe çaçíðíá è éíñúò úáèáé) íáðáèðúááòú áòíáíóð áíðeííáeíó

Á

Øóíe áeàòðááíáííáí íáðáíeçíá íòñeííáíáí óñòðíeñòáá iðè iðeíóáèòáeéúííí óòáíeéááíeé áíeæáí èááéí íáðáíáúáòúñy è iðè íñáíáíæáá

Á

Á çàèèp-áíeá íðíááðúòá ááðíáòè-ííñòú èáéú, iíáíðá-eááý èðúòèó iííeááéíí áááðò è, ñíçááááý ðaçððáæáíeá á ðóóóáðá óíòy áú

Á

Áíeíáíeá! Á èàðáððáòíðáò, èíápuèò áíçáðòò òííeéáá á ááè iðè íðíááðeá ááðíáòè-ííñòè èáéú òííeéáíáíçáðáòíúé ðóóóáð ñeááóá

Á

Yéáèòðííáíeòíúé èèáíáí áíeæáí èíáòú èáéó ñ íaeííá-íeéíí è æeéèáðíí òðááóáííe íàðeèðíáeè. Èèáíáí áíeæáí áúòú íeíòíí, áí íeííá

Á

Iðè iñííòðá éíðíóñá óáááèòáñú á íàèè-èè è ñííòááòñòáèè òðááóáííúí íàðeèðíáeáí ðaçúáíáúò æèèèáðíá: ááóò òííeéáíúò á eíeíáò

Á

Ááðæáàòáéú ðañíúèèòáééáé óñeíðeòáeéúííáí íáñííá áíeæáí áúòú íeíòíí iíñáæáí á éíðíóñ èàðáððáòíðá íá ðaçeííáíí óíeíòíeòáeéúííí è

Á

Íñú ðú-ááà óñeíðeòáeéúííáí íáñííá áíeæáíá áúòú íeíòíí çáíðáñííáíá á èðííòáeíú, áeíòú èðáíeáíey èðúòèè çàòyíóòú. Èííáá áú íò

Á

Óáíáðú íðíááðúòá óñeíðeòáeéúííe íáñíí, çàèèááý á iííeááeíáóð èáíáðó ááíçeí íá iíeíáeíó áá áeóáeíú è áðó-íóð íáðáíáúáy íðeáíá ðañíúèèòáééáé áíeæáíú áúóíáeòú ðíáíúá íá iííááápuèá íá ñòáíeè áíeúòíáí è íàeíáí áeòóòçíðíá ñòðóè òííeéáá. Íáððóáíeá óíðíú è íá

Á

Iðè íòñóòñòáèè ñòðóè òííeéáá èç ðañíúèèòáéy óáááèòáñú á èñíðááííñòè íááíáòáòáeéúííáí èèáíáíá è -èñòíòá íòááðñòèè ðañíúè èáñá íòááðñòey èáíáeíá óñeíðeòáeéúííáí íáñííá ñeèúííe ñòðó,é áíçáòóá.

Á

Íàeúá áeòóòçíðú áíeæáíú áúòú áñòááeáíú áí óííðá á áíáçáà éíðíóñá. Iðè yóii áóíáíúá íòááðñòey èò èáíáeíá áíeæáíú áúòú íáðáúáí

Á

Iðeááeí-íáy íeííeííñòú éíðíóñá íá áíeæáíà èíáòú áúñòóíápuèò çááíeí.

Á

Íñè áðíñáeéúíúò çáñeíííe áíeæáíú ñáíáíáíí iíáíðá-eááòúñy è íá çàèèèeíáàòúñy á èðáeíeò iíeíæáíeyó. Áñèè íñè íðíáíðá-eááòpñy

Á

Áeíó-óííð íá áòíðè-ííe áðíñáeéúííe çáñeííeá áíeæáíú áúòú íòðááóèèðíááí òáèèí íáðaçíí, -òíáú íááñíá-eááòú óííeóð (0,1 í) úáéú çòáòáíáí íáñííá çááíóó á íáðáòð èáíáðó, òí yóíáí çaçíðá íá áíeæáíí áúòú).

Á  
Éaíaeü ñeñoáíü ááíðeëyöèè èaðòáðà, áeëp-ay áðíáííé øóóáð, áíeæíü áúòü í-eúáíü íò ìðeíæáíeé è èääéí ìðíáóáàòüñy.

Á  
Á ñíðáàòñòáòpùáí ìðeéèää èíðíóñà áíeæáí áúòü óñòáííæéáí áeíó ðááóèèðíáéè ñíñòáàà ñíáñè íà òíeíñòíí òíáó (òàè íàçúáááíúé ñeñoáíü òíeíñòííáí òíáà òàèæáá áíeæáí èíáòüñy íáííðáðæááíííá ðàçeííáíá èíeüóí.

Á  
Íðíáíá ààð-eèà çàèðúòíáí ííeíæáíeý áðíññáeüííé çàñeííeè áíeæáí áúòü ñíáæéíáí ááóíy ìðóæeíyüèìè óñeèàìè ñ íáðàèèè-áñéíé áí

Á  
Óñòðáíeá àeçòàèüíí íáíáðòæáííúá íàèñíðááííñòè è á ñeò-áà, áñèè íá óàæeíñü áíáeòüñy ííðíàeüííé ðááíòü èaðáððàòíðà, ìðeñoò

Á  
Íáóñòíe-eáay, áíeíòü áí ñíñòáííæéè, ðááíòà áàèääòáey íà òíeíñòíí òíáó ìíæáò áúòü ñeááñòàèáí ñeèøéíí íáááíáííé ðááóèèðíáéíé ñ ñeñoáíü óíðáàèáíeý YÍÓÓ.

Á  
Áúyñíyý ìðe-eíó ááòáèòà, ìðáæáá áñááí óááàèòáñü á -eñòíòá æeèèáðà (ìðè íáíáóíáeííñòè áíññòáííæèòá áá), ìðááðíóá ááðæàð -eñòíü: òííeèáíííáà-ó íáðòøèò áàæá íáíá áááà áeàeíay áíðñeíéá á ìðááðñòèè. Í-eñòèòá òàèæá è èaíaeü á èaðáððàòíðà, áey -æèèèáð.

Á  
Éíáàà èèáíáí ñíyò, è æeèèáð èç íááí áúááðíóò, ñeááóáò óááàèòñy á eñíðááííñòè ááí yéáeòðe-áñéíé íáíðeè è ìòñòóñòàèè çàè íáeííá-íeè (Yóíò íáeííá-íeè íà ìðááíðeýðeýò áàòíñáðæñà íáðááeí áúááðæááò, íááñíá-eáay áíáøíá ííðíàeüíóð ðááíòó áàèääòá çàíüèáíeý yéáeòðe-áñéíé òáíè çàííðíay èáèá áíeæíá áòyáèáàòüñy áíóòðü èèáíáíá. Áñèè èáèá ñíñòáàòñy íáííáèæeííé, óááæáò

Á  
Áñèè íáííçíá:-íí óñòáííæéáí íáðúá íáíðeè, áðáíáíí (áí çàíáíü èèáíáíá) ìíæíí ìðeíáíeòü óæá óííyíóòüé ìðeèáí - áúááðíóòü íáeííá-íeè ñáííðíeçáíeüíüò áñíüøáè á èèèéáðàð áàèääòáey ìíñeá áúèèp-áíeý çàæèääíeý.

Á  
Íðíáàèáá yòè ìíáðàèèè, óñòáíáèèèáòpò èèáíáí ñ æeèèáðíí íá íáñòí, ñíñòíðíæíí çàòyíóá ááí èèp-íí è íáááá íá èííòàèò yéáeòðe-áñ áíññòáííæéáíeá ííðíàeüííé ðááíòü áàèääòáey ñáèääòáeüñòáòpò í íàèñíðááííñòè ñeñoáíü óíðáàèáíeý YÍÓÓ.

Á  
Óóíeòeííeðíááíeá ñeñoáíü óíðáàèáíeý YÍÓÓ ìðíááðyáòñy íà ðááíòáòpùáí áàèääòáèá íóóáí ìíæèp-áíeý áíeüòíáòðà íáíeí áúáíáí è áðíññáeüííé çàñeííeíé íà ìðíáíá yéáeòðííááíeòá áíeæáí áúòü íá íáíáá 10 Á. Çàòáí ìðeðúááòpò áðíññáeüíóð çàñeííeò è ìíáúòáòpò -çàñeííeè è áí íáááíeý -áñòíòü áðáúáíeý ìðeíáðíí áí 1900 íeí-1 íáíðyæáíeá íá íáííòèá èèáíáíá áíeæáí áúòü íá áíeáá 0,5 Á. Íáèe-eáá

Á  
Áñèè á ðàçóèüòáòá ìðíááðeè óñòáííæéáíí, -òí íáíðyæáíeá íá íáííòeá yéáeòðííááíeòá ìðè ìòíóñeáíeè áðíññáeüííé çàñeííeè ñíòááò ñíáíáíáeáøeéñy ìðíáíá íò áeíèá óíðáàèáíeý ñ "íáññíé". Áñèè ìðè ìíáðíðíé ìðíááðeá ìðè -áñòíòá áðáúáíeý èíeáí-àòíáí áàèá áíeáá ààð-eèá ìíeíæáíeý çàñeííeè ñ íáññíé, èèè íáðúáá ìðíáíáà ààð-eèá. Á ìðíòèáíí ñeò-áà íàèñíðááííñòü ñáyçáíá ñ yéáeòðííúíú áeíè òíeüéí è íáèíòíðííó ìíáúøáíèð ðáñííáà òííeèáà è áíçííæííó ìíyáèáíèð ñáííáííeáíáíáíeý ìíñeá áúèèp-áíeý çàæèääíeý.

Á  
Óíeüéí ìðíáàèáá áñá èçeíæáíííá áúøá, è, òáí íá íáíáá, íá áíñòeáíóá áíññòáííæéáíeý ííðíàeüííé ðááíòü áàèääòáey íà òíeíñòíí òíáó, óñòáóáèáíeý ááòáèòá áñeááñòàèá ðàçðááóèèðíáéè eñíðááííé ñeñoáíü òíeíñòííáí òíáá.

Á  
Íðíáàè áàæá ìðè ñáíí íáàèáííí ìðeðúòèè áðíññáeüííé çàñeííeè. Áñèè íí íááèpááàòñy íáííáðáíáíí ñ èðáeíá íáóñòíe-eáíé ðááíòíe á òíeíñòíí òíáó) ñeááóáò ìðáæáá áñááí ìðíááðeòü ðááóèèðíáeò óðíáíy òííeèáà è ìòñòóñòàèè çàñíðáíeý áeááíüò òííeèáíüò æeèèáá

Á  
Áeóáíeèè, áíeíòü áí ñíñòáííæéè áàèääòáey, ìðíáàè ìðè ìííüòeá ìðeðúòü áðíññáeüíóð çàñeííeò, íáðàè-ííé èèè áòíðe-ííé èáíáð, èðíí ðàçáíðeíé, ìíæáò áúòü áúçááí íáíðáàèeüííé óñòáííæéíé íàèüò àeòóóçíðíá á áíáçáá.

Á  
Áíeíáíeá! Áðíáíúá ìòááðñòèy èaíaeíá íá íeííeíñòè íáííé èç ííæáè ðáñíüèèòáèèáè áíeæáíü áúòü íáðáúáíü á ñòíðííó yíòeüñeíííüò èíeí

Á  
Éáàèèá ìíááðáèááíeý áàòíííáèèy ìðè íàeíé è ñðááíáé ñeíðíñòè áàèæáíeý, áyèüè ðàçáíí -áúá áñááí áúááòpò áúçááíü ñeèøéíí èç ìðíeèááèéé èðüòèè è ááðòíeí áúñòóííí ìííeááeíá ìðè íáðáááðíóòíé èðüòèá áíeæáí áúòü 1 ì.

Á  
Íðíáàèü, ðúáèè è ðáñeá-eááíeý áàòíííáèèy, áíáçáííí áíçíeèáòpùèá ìíñeá íáíðíáíeæeòáeüííé ðááíòü áàèääòáey ñ ìíáúøáííé íááðòç òííeèáíííáà-e á ìííeááeíáòpò èáíáðò. ìðè óááðáííñòè á -eñòíòá òííeèáíííááíyüáè íàæeñòðàèè è eñíðááííñòè ááíçííáíííá ìðe-eíó

Á  
Íðíáàèü, áíçíeèáòpùèá ìðè èpáíí ðàçeíí ìðeðúòèè áðíññáeüííüò çàñeííeí è èñ-áçáòpùèá ìíñeá ðááíòü áàèääòáey á òíí æá ðáæeíá á

Á  
Íñííáííé ìðeçíáè íàèñíðááííñòè óñeíðeòáeüííáí íáñíñá - ìòñòóñòàèè èèè eñèðeáèéáèá ááíçeííáúò ñòðóé èç ðáñíüèèòáèèy (òíòy áú çàñeííeí. Íòíáòeí, -òí ííðíàeüííü íáíðáàèéáíeáí ñòðóé ñ-eòáàòñy òàeíá, ìðè èíòíðíí íá ñáíáíáíí íáááò áíeç, íá èáñáyñü íeèèèèò áá

Á  
Çàððóáíáííúé íóñè ìðíáðáòíáí áàèääòáey, ìííááííí áñèè íí çàíáòíí íáèáá-áàòñy ìðè ìíeííñòüð ìðeðúòüò áðíññáeüííüò çàñeííeáò, -á íáðáíeçíá, èèè íáááðíáòè-ííñòè çàííðíáí eáíeü-àòíáí èèáíáíá. Áòíðáy íàèñíðááííñòü íá èaðáððàòíðáò ÁÁÄÇ- 2108 èðáeíá ðáèèá èðüòèá ñíyòá è ìíeíæáíá ðàçáúáííí áááðò, çàèðúááòpò (òíòy áú íàeüòáí) øóóáð íáðáíóñèá òííeèáà (ááí àeáíáòð íáíüøá, -áí ó áðí 3,5...3,9 ì áúáèááòpò ññü ááðæàòáèy. Áííeíá ááòíyóíí, -òí ìðe-eíá ááòáèòá - áðyçü, ìííáàøay á çííó èííòàèòá èáèü è áá ñááèá. Íí ðàçóèüòáòá yóíáí ááðíáòe-ííñòü íá áíññòáííæeáñü, èèáíáí òðááóáò çàíáíü èèè ðáíííòá.

Á  
Íáðàçáíðíúé èèáíáí ìíæíí ìðeòáðáòü, ñíñòíðíæíí (-áðáç áóíáæíóð ìðíeèáèéó) çàæáá óáíñòíáèè èèèü á íàòðííá ðó-ííé áðáèè è ááííá

eeaiat. Iiraataeony teineay itanoaaea (den. 13) unioie 15 li ni neaifui iadaonoeai aeaiadoti 9,5 li, a oaeaa itaaea aeaiadoti eaeu. Eeaiat onoiiaaeap oainoiieei a itadonoea itanoaaee e aafayo itaaeo (caifeite aieç) a aai otaiie eiaie. Eaaeeie eaeu, -oi ia eiaao idaeoe-aneiai cia-aiay. Aey itaa-aiay auoiaa itadaeypuae itai inoitiiai itieeou oaadapeapop aa ç

Å  
Iaei eç niniiaa daiioa neeuif eçitaiiai eeaiata çaeep-aadny a dannaoeeaaiee otaiiai itadonoeay ai aeaiadota 2,2. .2,3 li (ia eae oeaçai auoa. Aey çaitaninaee itadaeypuae ide naitoea iteuçopony odoa-adi itadaeie, o eioidie idoeaiue aeaiadota daaa naitoe eey itaaefinde aa edaieaiay itai neaaea itaaou edae çaaeuoiaee.

Å  
Çadootaiiue ionhe oiteiaiai aaeeaoaeay, itonoe-eaeue auoia ia itauoaiop -anoto adauaiay eieai-otiai aaea -aua anaa auua  
Å  
Çadootaiiue ionhe aaeeaoaeay itaa oaeaa auou neaaonoeai itieitai iteethuey aicaoie çaneiee. Aai eiiooieeodop ia itina itionepo aaa aeioa aa edaieaiay ia ine e itaaapony itaieaa iteioiai iteaaaiay. Ide yoi itaiee oaaeeouny, -oi itaae ooeo iteaa, a eioidie oieadaony itaeie-eoaeu oiaa ia itadote nioiaa du-aaa.

Å  
Anee aeaoadaia ionetaiai onotienoaa itaaotioe-ia, aicaoiay çaneiee iteioeouaaadny itaiono-ii e çaitoaiue aaeeaoaeu eouoea, eoa auoiaeo itadonoea aey itaiaa aeooia e ionetaio onotienoao e nicaaay a yoi oeiaa daçdaiea. Neaaoa

Å  
Itauoaiue danota oiteea - itaieaa neiaie n oi-e çdaiay iteiea aicaiuo ide-ei aaoeod eadapdaota. Iniaia, -aua anaa

- itadaeeuiay daaoeediae itaiaa ionetaiai onotienoaa, ide eioidie aicaoiay çaneiee itnoadny a -anoe-ii çaeethuey
- iteioi çaaotiooue eiioon eeaiata YIOO, a naye n -ai oiteaiue aeethad oiteioiai oiaa iteioi iteaaaa e naeo a e
- onoiiaea itanoaonopuee itaae eadapdaota aeethadia, aeep-ay oiteaiue aeethad oiteioiai oiaa, itadotioaie
- çanidiea iteieaiye aicaoiud aeethadia;
- iteioiaionou neoaio itaieeay YIOO, tononoea itaionoetaiai iteie-iee ia çaitie eea yeaeoditaaieoiai eea
- itaaotioe-iiou yeiiaeaçada;
- itadaeeuiue itaeeoaeu.

Eoi oiai, ia noteo çaauaou, -oi ieyey yeiie-iiou itaa auou auçaaia e adoeie, ia çaeehyueie io eadapdaota ide-eiaie aaaaiee ia eoua e o. i.

Å  
Idaeoeea iteacuaaa, -oi daçiaou eaeedaaiauo itadonoea a aeethadad ide eçaitaiee auaadapeapony oi-ii e ide itaaeeu iteioeotiaadny ia çaitaieop iteethiee. Ii anee oaeay itaioiaionou ana aa aiciee (itaeiaad, anou itaiee, -oi eoi-oi a eoa-aneeo naitoiaodit eçiteoia, itoiaepuaai -adç aeethad ça itoioo ide unioa itada 500 li. Ii eçiteoai aaditpaeeap aç itad... itayopny iteoe). Eoi oiai, ita itoiaodou, -oi iteiee eçiteoaii aad daçoeouo, a -eneaii audaiee aeeyee e aeae iteioeotiaee, yoe iteethiee itai n-eoou eaeioe-iue.

Å  
Idiaoeo yeiiaeaçada ita-eiap n eiioiey aeaoetaiait oçea. Aey yoiat e aaitoepuaio aeethadod (daçoiadny ide nioy ead adaitaee çaitaaeai ityoeethaiait aaiçei). Eiaa a neoaia itadotioe adony ooa-ea, ita-aea itiaadyp çayaeo aeioia e  
Å  
-otau itaieou aai nioyiea, itaie nioy eouoeo yeiiaeaçada e itaou a odoeod, iteioaiee aiee adod. Io a a nee-aa, ita e itaioeaaou aeaoetaio: anee a ite anou daçouau, oi -adç ite aaiçei itaiaitadony a çaaditneaiia itionotiait.

Å  
Adotie aicaiue, oioy e edaia daeeee enoi-iee iteioiaionou - itaiaie, çaitaninaaiue a eiioon eadapdaota adeteiaue e odoeod e nicaa a ite daçdaiea. Ii ite neep-ai e, oae neaou, iteioaiee aadod: çanidiea auotiait itadonoey eai otiee itaie itaiee aeiee 15...20 li, neaay, -otau it ia itine-ee itoou. E itadonoe eaiata ita iteieap daçitap odo itaiee eç eeaiata, itaieap adde it naea eaeie. Çaan ita itaay itoitiiaiou, -otau ia iteieou aa e it itaaeeou eae  
Å  
E, itaieo, eiiooieeodop ite-ea aeethada yeiiaeaçada, daçiaitai ita aeaoetaie. Ii nuaiue, ita daçua, ityoi itaa auou eae  
Å  
A iteiee, iteie auiteiey ana auoiteiait daaito it onotiaiep aicaiuo ide-ei itaioiait danota oiteea ia eadapdaotie itaia iteethiee "165" (A 21083 eçia-aeui notye aeethad "155", a itaiaa çaita çaitiee aai ia "165", itaia ita oie aa oae ita do-iua oenee, e adauay aeethad n yioeueitae odoeie iteioaie. Eae iteacuaaa itou yeiteoadoe AAÇ-2108 ita oaa oaa eadapdaotia ita iteiee e odoeiep açaituo eae-anoa aditiaeey e nioiaitadod iteieeouitio iteieiep danota oiteea ia



Â İañoääöü İa öiöüİä

Â