

Íðíæáíèà æèçíè èàðáððàòíðà

Èàðáððàòíð ? ... èòí-òí ñèàæàò. Áà! Èàðáððàòíð. Íáñííòðý íà òí, ÷òí áíèüøóð ÷àñòü äíðíæííáí ðíñòðáíñòàà á íàøáé ñòðáíá çàíè "çóáèèèè" è "éííáèèè" è "Íèáú" á íáúáí òáàòàáò áú, ó íáñ èðáèòáèèé áúòíáíúá ñèíðíòàòü á áàðàæá, ííàèüøá íò æáíú, áàòáé, íò ðíòáññó, èàè "ÒÁÕÍË×ÃÑËÍÁ ÍÃÑËÓÆËÄÁÍËÄ È ÐÃÃÓËËËÐÍÄËÄ ÈÄÐÁÐÐÀÕÍÐÄ. ÍËÑË È ÓÑÒÐÁÍÁÍËÄ ÍÄËÑÍÐÄÁÍÍÑÓÄË

À
À
À
ÒÁÕÍË×ÃÑËÍÁ ÍÃÑËÓÆËÄÁÍËÄ È ÐÃÃÓËËËÐÍÄËÄ ÈÄÐÁÐÐÀÕÍÐÄ

À
À
Àý íáñèóæèààíèý èàðáððàòíðíà íáíáóíæèíü ñèàáóðüèà èíñòðóíáíòü è ðèñííííáèáíèý:

- ðíæéíáúé èèè íàèèáííé áàá÷íúé èèð÷ íà 13 ì àèý ñíýòèý èàðáððàòíðà ñ áàèáàòáèý, àèý íòáíðà÷èààíèý ýèèèòííáííèòí
- øèèòááàý íòááðòèà ñ èáçàèáí 70,8 ì àèý ááíííòàæà èðüøèè èíðíòíà, èðüøáè óñèíðèòáèèüííáí íáñííà è ýéíííáèçáðà; áí
- øèèòááàý íòááðòèà ñ èáçàèáí øèðèííé 4,0 ì è àèèííé íá íáíáá 65 ì àèý íòáíðà÷èààíèý áèèáíüò òííèèáíüò æèèèáðíá, à ò
- ñòðí çàòí÷áíáý íáèí÷èà àèáíàòðíí 3,5...4 ì è àèèííé 80... 100 ì àèý èçáèá÷áíèý áèèáíüò òííèèáíüò æèèèáðíá èç ýíòèüñ
- ðíæéíáúé èèð÷ íà 11 ì àèý íòáíðà÷èààíèý èíðíòíà çàííðííé èáèü ííèèáèíáíáí íáðáíèçíà;
- ðíæéíáúé èèð÷ íà 8 ì àèý íòáíðà÷èààíèý èííòðáèèèè íà ðááóèèðíáí÷ííí áèíòá á èðüøèá àèàòðàáíáííáí íáðáíèçíà íòñèíáíí
- èèð÷ íà 8 ì (æáèàòáèèíí òíðòááíé) àèý íòñíáèèíáíèý òðííà òíðáèèáíèý áíçáóøííé çàñèííéíé;
- ðíæéíáúé èèð÷ íà 7 ì àèý íá÷èèüííáí ðèèáíðíòà áèíòá ðááóèèðíáèèè íáðáíèçíà ðèèèèðüòáý áðíññáèèííé çàñèííéè ðèè íòñè
- èíðíòèáý íòááðòèà (50...70 ì) ñ èáçàèáí øèðèííé 4...5 ì àèý áðáúáíèý òíðíüò ðááóèèðíáí÷íííí áèíòá íòñèíáíé ñèñòáíü;
- èðóáèüá èàèèáðü (èèè ñááðèà) àèáíàòðíí 1,1 è 2,0 ì àèý ðááóèèðíáèèè áàèè÷èíü ðèèèèðüòèý áðíññáèèííé è áíçáóøííé
- áðíçíááý èèè èàòóíáý íðáàèèà àèáíàòðíí 3,5...3,9 ì è àèèííé 35.. .45 ì àèý óààèáíèý ñíè èðííòáèíá ííèèáèíá;
- èááèèèè ìèíòíé;
- ðèñííííáèáíèèà àèý ðáíííòà èáíèü÷àòíáí çàííðííáí èèáíáíá (ñí. íèæá);
- íòðáçíé íááííé ðííáíèíèè àèáíàòðíí 0,8...0,9 ì è àèèííé 100 ì àèý ðíí÷èñòèè áèèáíüò òííèèáíüò æèèèáðíá;
- èíðíòèèèè íòðáçíé íááííé ðííáíèíèè àèáíàòðíí 0,3 ì àèý ðíí÷èñòèè òííèèáííáí æèèèáðà òíèííòáíí òíáà è æèèèáðà ýéíííòàò
- èíðíòèèèè íòðáçíé ñòáèüííé ðííáíèíèè àèáíàòðíí 0,2...0,25 ì àèý ðíí÷èñòèè ðáñíüèèòáèè óñèíðèòáèèüííáí íáñííà;
- ðáçèíááý áðóøà ñ òííèèí ííèèèí àèý èííòðíèý ááðíàòè÷ííòè çàííðííáí èèáíáíá ííèèáèíáíá íáðáíèçíà;
- íáñíí ñ ðáçèíáíé òðóáèíé àèáíàòðíí 6 ì àèý ðííáóáèè èáíáèíá èàðáððàòíðà è í÷èñòèè áàòáèéè íò áðýçè è íüèè;
- áíèüòíáòð íà 15 Å ñíòíýííáí òíèà àèý èííòðíèý ðááíòü ñèñòáíü ÝÍÕÕ.

À ÷èñèá íííáíáíüò ðàèèè÷áñèè òáèáñíáðáçíüò è íáíáóíæèíüò ðááíò ñí òáðíè÷áñèííó íáñèóæèààíèè è ðááóèèðíáèè èàðáððàòíðà

- íáðóæíáý ííèèá;
- ðííüáèà ñáò÷àòíáí òèèüòðà íà áóíáá á ííèèáèíáóð èáíáðó;
- ðííüáèà ííèèáèíáíé èáíáðü; .

- I-ehoea aicaoouo aeoeadaia e adoeo aaoeae to ioeiaiee;

- daoeoeoiaea iieaeiaia iaiaieia;

- daoeoeoiaea ioneiaia onodienoaa;

- daoeoeoiaea nenoiu oieinoia oiaa.

Ana yoe daaiou ia odaoopo iaycaoeuifai aaiioaaxa eadapdaoida n aaeaoae. Iadaxiay iieea idiecafaeony ide iiiiue eehoe e aqiaiaifnoe e laiuoae eniadyaifnoe, neaaoao idaii-anou iineaaiea aaa. Au eoa ideiaiyou nioeaeuiau oeie-aneea nino. Iadeiae-ifnou yoi daaiou idaaeyayony nai e iaieoaeai enoiay ec oneiaee yefieoaoaee e, iau-if auaa, iaioiaiea 1-2 dac. A Neaaoao ioiaoeou, -oi ia neeeli caadyciaiue e inoiyif yefieoaoeodoiue eadapdaoid daaioaao ie-ouo ia ooa, -ai eaaeuif -ehoea e iieea eadapdaoida n oieinoie eioiouyie aedie adyge a ou-axii iaiaieia e ioneiaie nenoi, caodoiypueie aqaei onadaea a yoi oiaa ie e -ai.

A Iadaa oai eae iou eadapdaoid ia aaeaoae, nieieoa aicaooi-ehoeoaeu. A idioana iiee niaepaaoa inoioiaifnoe e ia aion. A

Canidaiia nao-oi ia oeouoda ia aiaa a iieaaeioap eiaado idieoiaeo ndaieoaeuif daae e ca aanu iadeia yefieoaoaee aa i-ehoe e oieea, aanu ia yoaeeoaei caueuapuee eadapdaoid to caadyciaiey. I ideciaeo canidaiy nao-oi ia oeouoda iu aaaa. A

Oai ia iaiaa, -oi ia ecaxaouo iaenidaiifnoe a iooe, iinea idiaaa 50.. 70 ou. ei, eee iaie dac a 2-3 aiaa elaa niun idiaae. A

xai iouo aiouoiaiea iiaadoinoe e aaoe eadapdaoida? Iau-if daeiiaioapo aaeoou yoi -ehouo aaipei. Iaiaei aaipei ia danoaid 652, aaeiaia, aaooi, aeoeidyoi, aieeaoaoo eee dac-e-ia nioou. Iai oieuei iioeou, -oi neeuia danoaidoae iao iada. A

Iadaa oai eae ioaadioou idiaeo - aadaxaeeu nao-oi ia oeouoda iiea-aeoa adoiop oieeai aaiqiaifni, -oi iu iieaaeiaay eai iioeou ia idiaiee neeuif caadyciaia, oi idieoaa aa oieie eehou n aanoeei iauiapuei aieini. Caoa ianoaouo ia ioaado aeoei eioi a idiaeo e caadioeoa idiaeo ai oia.

A Ide oaei ioyaea daaiou adygu ia aaaa iiaaou a iieaaeioap eiaado e canidyoy oieeaiua aeoeadu, -oi -anoi auaa neaan. A

Iaioeiaiy idiuaea iieaaeiaie eiaado iiaa iiaaieouny, anee aiaaiif iadoeony idiaeuiaay daioa aaeaoae iia ndaiaie e odaoao idaaaeaiuo onieae, nia-aea ioaif oaaeeouny a aa iaioiaieifnoe: iiaa ieaouny, -oi idaiieaaaiay iaenidaiifnoe niaepai yeaioadoua idu, iicaiyypuee ecaxaouo caadyciaiey oieeaiia aae (iaidiead, ehep-aiu neo-ae caidaae aoiia neaaoaeufoai noaiaie caadyciaiey iieaaeiaie eiaado yaeayony nioyiea oaa oiiyioiaf nao-oi ia oeouoda ia aiaa a eadapdaio aqiaifni, aa i-ehoe.

A xoiu ieo-ouo ainoi e iieaaeiaie eiaada, nieieoa aicaoouie oeouod, iieaauoa oioo edaieaiey oieeaiuo xeiaia e nieieoa eiaiaia. Inea yofai, ioaadioa iyou aeioia edaieaiey eduee eadapdaoida, inoioiaif nieieoa aa aaeaeaei aadod, noadaynu ia edaiaieuo aeioia, e inoiauo edueo ia noi iieaaeiaie aadod. Iaeuy ioneou edueo iieaaeiaie aie: yoi ideaao e ecaxa. A

xanoi aadipeaeoae, ia nieay eadapdaoida n aaeaoae, iadaie-eapony oai, -oi idieoapo aif iieaaeiaie eiaado odyieie; n- ioaeeaeony to odyiee, iao inoouny a iieaaeiaie eiaada e auou ide-eie canidaiy oieeaiuo aeoeada, a iadap i-adau. A

xoiu ecaxaouo yofai, i-euaeoa iieaaeioap eiaado eadapdaoida, ia niyofai n aaeaoae, daciaie adoa, auanaay oieeae iaioiaieifnoe a iieaaeioap eiaado inoioiaif aieeoa ec iaieueie aieifnoe -ehouo aaipei. Ia caadapua yoaia aif eiaado e an. A

Anee au idiuaea eadapdaoid oieuei aey idioeaeoee, yoei iaei iadaie-eouny.

A Anee xa idiuaea au ea idaiieiyoa n oaeup onodaiay yafai canidaiy aeaaiuo oieeaiuo aeoeada (aai ideciaee ideaaiuu iieaaeiaie eiaado -ehouo oieeai, auada-eap aeaaiua aicaooua aeoeadu n yioeueifnoe odoaeie e idiaapo naadod n aieaei auoiaeo todyde aicaoa, auifny n niaie caadyciaiey. Neeuif canidaiua oieeaiua aeoeadu, iaei idie-ehoeou iaie idia. A

Ide iaioiaieifnoe aeoeadu iaei auadioou aeieie oieie ioaddeie e auioou, iioif iaiaea eo ia caoi-aioop aadaayioop iaie-ehoe. A

Iyaeiea a dacoeoada idioae eieioaa adyge, a idaaaadoeuif idiuoie iieaaeiaie eiaada neaaoaeufoaioa i ae-e ca. A

A oaei, iaioioy ia i-aeaiua idaeiouanoa -ehouo iieaaeiaie eiaado, ia neaao idaoae-eaou idoeoaeuioop dieu aa ca. A

A idioana yefieoaoaee ia aaoeeyo eadapdaoida ni adaiia iyaeyayony oaiue nioeouie iaeeo - neaanoae daaiou nenoiu e caadyciaiea aaoeae eadapdaoida oae-eaeayony. A

Oai ia iaiaa, -ehoeou oieeae iaeeo ia iiaadoinoy adieaei, noaie aeodociia, caneiee iao iaioiaieifnoe, oae eae i aaui ia.

À

À òí æá àðàíy íà ðàáíòó èàðáððàòíðà ñòúáñòááíí àèèyòò òèíæáíèy íà èàèèáðíááííúò òàáðñòèyò àíçáòóíúò æèèèáðíá àíçèðò òèíáðù. Çíá-èòáèùíí íáíúðá çàñíðyòòñy òèíæáíèyíè àèèáíúé àíçáòóíúé è àíçáòóíúé æèèèáðù òàðòíáííé ñèñòáíú àòíðè-ííé èàí

À

Ìðíááðyòò ñíñòíyíèá òéàçáííúò àíçáòóíúò æèèèáðíá òáèáñíáðàçíí òðè Ì-áðááííí ñíyòèè èðùðèè èàðáððàòíðà. xèñòèòú ñíí-áííúá òáííáá àúááðíòòù). Íáííáðáííí ñ àíçáòóíúí æèèèáðíí òíèíòíáí òíáà, íáíáòíáèí òááàèòùñy è á -èñòíòá òðíòèáíðáíáæííáí òàáð

À

À òíðàèùíúò òñèíáèyò yèñíèòáòàòèè èñíðááííáí ààèààòáèy ñ íááíèùðèì òðíðùáíí èàðòáðíúò áàçíá íáíáòíáèííñòú Ì-èñòèè àíçáòóíú .70 è ààæá 100 òùñ. èì. À ààèùíáèòáí, òí òáðá èçíáòèááíèy ààèààòáèy, Ì-èñòèè àíçáòóíúò æèèèáðíá Ìæáò òðááíáàòùñy òáá è

À

Ðááòèèðíáèà Ìíèàáèíáíáí Ìáòáíèçíà - ááñùíà òááòñòááííáy è á òí æá àðàíy íáñèíáèyáy Ìáðàòèy òðè íáñèòáèèèè èàðáððàòíðà

À

Ðááòèèðíáèà áúííèíyáòñy òðè ñíyòíè èðùðèè è àèèp-áàò á ñááý òðè Ìáðàòèè:

- Ðááòèèðíáèò áçàèííáí Ìíèíæáíèy Ìíèàáèíá, à òàèæá Ìíèàáèíá òòíñòèòáèùíí ñòáííè Ìíèàáèíáíè èàíáðù;
- Ðááòèèðíáèò Ìáòáíèçíà òðè çàèðùòíí èáíèù-àòíí èèàíáíá;
- Ðááòèèðíáèò Ìáòáíèçíà òðè Ìíèííòùò òèðùòíí èáíèù-àòíí èèàíáíá;

Ìáðáòò Ìáðàòèè áúííèíyòò ñ òáèùò òñòðáíáíèy àíçííæíúò ááòíðíàòèè èðííòáèíá Ìíèàáèíá. Ìñòíðíæíí Ìááèááý Ìíèíáèíú èðííòáèíá áíèíáíí Ìáíðááèèèè, áíáèáàòòñy ðàñííèíæáíèy íáíèò Ìíèàáèíá Ì òáíòðáí òíá-àòèíá ááðòíááí ñðáçà ñòáííè Ìíèàáèíáíè èàíáðù íà Ì Ìááñíá-èááàò Ìáèíáèíáíá Ìáðòáèíá Ìíèàáèíá á òíèèáí è èñèèp-áàò èð çááááíáèà çà ñòáííè Ìíèàáèíáíè èàíáðù.

À

Çàòáí Ìáðááíðà-èáàòò èðùðèò á áíðèçííòáèùííá Ìíèíæáíèà Ìíèàáèíáè àááðò, Ìñòíðíæíí Ìááèááý òááðòèíè yçú-íè èðííòáèíá, áí èðùðèè áúè íà Ìáíáá 0,5 è íà áíèáá 1,0 Ì. Ìðè òáèíè Ðááòèèðíáèà, á ááðòèèèèè Ìíèíæáíèè èðùðèè Ìíèàáèíáè ááíè, èíááà òáðòè Ìíèíèííòè òðíèèááèè. Çíá-èòáèùííáy íà Ìáðáèèèèèñòú òéàçáííè èèíèè è Ìíèíèííòè èðùðèè òðè Ìááèèèè áúííèíáííè Ðááòèèðíáè èáèù: -àòá áñááí, çáíáááíèà òáðòèèà á ááèá èáèù.

À

À yòíí ñèò-áá, èíááà Ìáò àíçííæíííòè áíññòáííáèòú èèè çáíáèòú èáèò, òðè Ìááèááíèè yçú-èà èðííòáèíá ñèááòáò òðèáíòèðíáòò Ìáðòáèíá Ðáèííáíáòáííè ááèè-èíú çàçíðá Ìáæáò òðíèèááèíè è Ìíèàáèíáè òðè áíðèçííòáèùííí Ìíèíæáíèè èðùðèè. Ýòèì Ìááñíá-èááà ñááèí èáèù, Ðááòèèðòòò çàçíð òðè Ìíèííòùò òááááíííí Ìíèàáèíá, èíòíðúé áíèæáí ñíñòááèyòú 15 Ì.

À

Ìáèí ðàç òááèèèè áúííèíáíáy Ðááòèèðíáèà Ìíèàáèíáíáí Ìáòáíèçíà ñíòðáíyáòñy ááñùíà áíèáí, Ìáðòáýñíú -àùá áñááí Ì òðè-èíá Ìáá ñááèá, yçú-èà è Ìñè èðííòáèíá, À yèñíèòáòàòèè Ìáù-íí Ìáò Ìáíáòíáèííòè ñíàòèèèè ðàçáèðáòú èñíðááíí Ðááíòáòòèè èàðáððàò æèèèáðíá.

À

Ìáñèòáèèèèè òñèíðèòáèùííáí Ìáñíñà Ìá-èíáòò ñ ááííòáæá ðàñííùèèòáèy. Ñíyá èðùðèò èàðáððàòíðà, ááí Ìñòíðíæíí òðèíáíèáòò ðàçèííáúè òèáíá íà Ìñíááíèà ðàñííùèèòáèy (áèy Ìáèyáíííòè Ìíæíí Ìíòñòèòú ðàñííùèèòáèù á áíáò). Çáíáíí èííòðíèèðòò è ááðíáòè-

À

Áñèè æèèèáðù çàñíðáíú, èò òðí-èùáòò Ìáííè òðíáíè-èíè è òðíáòáòò. Ìðè Ìáíáòíáèííòè òðóáèè ñ æèèèáðáè Ìíæíí òááèèòú ò

À

Ìáðáòíúé èèàíáí è òííèèáííááíáyùèè èáíáè òðíááðyòò, òðèæáá ðàçèííáòò òðóáèò è òááðñòèò çááíðá òííèèèáá á Ìíèàáèíáíè èàíáð

À

áíçáòò áíèæáí ñáíáíáí òðííáèòú òðè Ìáíáòáíèè è Ìá òðííáèòú, èíááà á òðóáèá ðàçðáæáíèá.

À

Ñíyá èðùðèò, àèàòðááíò è òðóæèíò òñèíðèòáèùííáí Ìáñíñà, òðííúááòò ááí Ìíèíòú è òðè Ìíííùè òðíáíèèèè òááæáàòòñy, -òí Ìáá ñáíáí

À

Ìðè ñáíðèá ñèñòáíú òáæíí ñíí-èòú Ìñííááíèà ðàñííùèèòáèy èáíèáè Ìáñèà, -òíáú Ìá Ìáðááèòú òíèòíyòùáá ðàçèííáíá èíèùòí.

À

Çáèèp-èòáèùíáy Ìáðàòèy - òðíááðèá Ìáíðááèáíííòè ñòðóé òííèèáá èç ðàñííùèèòáèy; òðè Ìáíáòíáèííòè Ìñòíðíæíí Ìááèááòò òðóá Ìíááðòííòè,

À

À ñáýçè ñ Ìáèè-èáí ááòò ðàñííùèèòáèèè òñèíðèòáèùííáí Ìáñíñà èàðáððàòíð ÆÆÇ-2108 èíááò Ìáíò ááæíòòò Ìñíááíííòú. Ìðè ðàçè áíðùñèèááòòñy. xòíáú Ìí òáí Ìá çáááðèèèèèè, áðíññáèùíáy çàñèííèá àòíðè-ííè èàíáðù Ìá áíèæáíá çàèðùáàòùñy Ìèíòí. Ìóæíúé ðà çàñèííèè Ìá ñíèíá-íúé ñááò èèè Ìá yðèòò èáííò áíèæáí áúòú àèááí òííèèè (0,1...0,15 Ì) òðííááò Ìí áñáíò áá Ìáðèíáðòò.

À

Ðááòèèðíáèà òñèíáíèè ñèñòáíú Ìíæáò òðíèçáíáèòòñy ááòíy ñíííááíè:

- Ìá ñíyòíí ñ ááòííáèèy èàðáððàòíðá Ìí çàçíðáí ò èðíííè çàñèííèè;

- íáííñðááñòááííí íá áàòíííáèèá ïí ÷áñòíòá áðàùáíèý èíèáí-àòíáí áàèá.

Íáðáúè ñííííá ðááóèèðíáèè ñèááóáð ïðèíáíýòù, èíááá ïí èàèèí-èèáí ïðè-èíáí èàðáððàòíð áúè ñíýò ñ áàòíííáèèý è ïíáááðááèñý ïíè

Á Ìðè ïíááðíóòí ïðíðèá ÷áííáíè ñòðáèèè áí óííðá ðú-ááá-èóèá-èá óíðááèáíèý íóííèíáíè ñèñòáííè çàçíð, èííòðíèèðóáíúè èðóáèúí ùó

ðáíðèèáðáíèèí 7 ï ïá áíèíáèá è ðèèòáí íá óáííòíáèèá. Ýòíò áèíò ÷áííòí èíððíáèðóáð. Ñòðííóòù ñ íáíòá óáíí ñèáýúèè áèíò èó-ð

Á Çàçíð ó íèæíáè èðííèè áíçáóóííè çàííèíèè ðááóèèðóðò íá áàèè-èíó 2 ï áèíòí á èðúðèá àèàððááíáíííáí íáðáíèçíá íóííèíáíè ñèñòá

Íòááðòèíè) óóííèáí áí óííðá á ðááóèèðíáí-íúè áèíò. Íííèá ðááóèèðíáèè áèíò áíèæáí áúòù çàðèèñèðíááí èííòðááèéíè.

Á Àòíðíè ñííííá ðááóèèðíáèè - íáííñðááñòááííí íá áàòíííáèèá, ïíçáíèýáð áííòèáíóòù æáèèááíúò ðáçóèúòàòíá ñ íáííóèèè çàòðáòáèè á

çàíèííèó, èáíáýííú áá íèííèíòè ïòááðòèíè, óíòý áú íá 1/3 áá ïíèíáí óáèá ïíáíðíòá, íáðáúí áèíòíí óíòáíááèèèáðò íá ïðíáðáòíí áàèá

ðíòáíááèèèáðò, çà ñ-áò áúáíðá ïíèíáíèý áíçáóóííè çàííèíèè, óíáííðáííóð íá 300...400 íá/íèí ÷áííòíð áðàùáíèý ïí ñðááíáíèð ñ è

Á ðááóèèðíáèè ñèñòáíú óíèíòíáí óíáá èàðáððàòíðá áúííèýáðòñý ñ óáèúð íáíííá-áíèý óíòíè-èáíè ðááíòù áàèáàðáèý ñ íèíèáèúíú

áúííòí è ááçíðèáí-íí áúííèèòù ýòò ðááíò. Áíáíòá ñ óáí, áúííèýý èçèíæáííúá íèæá íáííèíáíúá ïðèáíú, áàòíèðáèòáèú, èíáý á ñáí

óáííèáòáíðèòáèúíí ïòðááóèèðíáàòù èàðáððàòíð íá óíèíòíí óíáó. Áèý ýòíáí íá ïðíáðáòíí áàèáàðáèá, ïðíèíèíá íòááðòèíè íèáíòíáíí

èíèè-áíòáá ñ ðááðèñòíè íèáíòíáííáíè ðó-èíè, ïðááíáçíá-áíííè æèý ááí áðàùáíèý ááç ïðèíáíèý ïòááðòèè, óíòáíááèèèáðò íáíè

íáá áúðá ïíèíáííúá ïíáðáòèè ñ áèíòáèè èá-áíòáá è èíèè-áíòáá. Íííèá ýòíáí, íá ðááíòáðúáí íá óíèíòíí óíáó ñ ïíáúðáííè ÷áííòíè

íèí-1, ò.á. áí íðíáèúííè áàèè-èíú. Íá ýòíí ðááóèèðíáèè ñ-èòáàðòñý çàèíí-áíííè.

Á Õáèíè ñííííá ðááóèèðíáèè, íííááííí óáíáíúè ïðè íáèè-èè òí-ííáí òáðííáòðá, ðááèñòðèðòðúááí èçíáíáíèá ÷áííòíð áðàùáíèý íá èáæ

ðááóèèðíáèè ííá óááááèííú áúííòááèòù ÑÍ á ïðáááèáð 0,2-0,3%)

Á Áðóáèá ñóúáíòáòðúèá ñííííáú ðááóèèðíáèè èàðáððàòíðá íá óíèíòíí óíáó ááç ïðèíáíèý ááçíáíáèèçàòíðá, íáíðèíáð, ñ èíííèúçíá

òðááóáííá ñíááðæáíèá ÑÍ á ïòðááíòááèèè ááçáð. Õáè, íáíðèíáð, ðáèííáíáóáííá á èá-áíòáá èðèòáðèý ïðááèèúííè ðááóèèðíáèè

òíèúèí ïðè ñíááðæáíèè ÑÍ áíèáá 6%, ò.á. áàèáèí çà áííòíòèíúè ïðáááèáèè.

Á ðááóèèðíáèè èàðáððàòíðá íá óíèíòíí óíáó ïíèíáííúí ñííííáíí ííæíí ïðíèçáíáèòù áííòáòí-íí ÷áííòí. Íáíáèí áàæá ïðè èíðáííèáííè ýèíí

áíèè áàòíííáèèú ýèííèóáðèðòáòñý òíèúèí èáðíí - òí èèú íáèí ðáç á íá-àèá ñáçíá.

{mospagebreak title=Ííèíè è óíòðáíáíèá íáèííðááíííòáè èàðáððàòíðá}

Á ÍÍÈÑÈ È ÓÑÒÐÁÍÁÍÈÁ ÍÁÈÑÌÐÁÁÍÍÑÒÁÈ ÈÁÐÁÐÐÀÒÍÐÁ

Á Ííèíè è óíòðáíáíèá ïðè-èí íáðóóáíèý ííðíáèúííè ðááíòù áàèáàðáèý, ñáýçáííúò ñ ñèñòáííè ïèòáíèý, áíáááá áúçúááðò ñáðúáçíúá

áíèáá áúííèíè èááèèòèèáòèè, ÷áí æèý áúííèíáíèý áðóáèò òèííáúò ðááíò ïí ðáíííò è òáóíè-áííèíò íáíèèóæááíèèð óçèíá áàòíííáèè

ñííòááèèýðúèá íá íáíáá 90% ÷èíèá áàòáèòíá.

Á Ìðè ïíèíèá íáèííðááíííòáè èàðáððàòíðá í-áíú áàæíí ñðáçò èííèèð-èòù áíçííæíííòù íáèè-èý íáííèááíè á òííèèáíííááðúáè ñèñòáíá

óáááèáèèèú á èííðááíííòè áðóáèò ñèñòáí.

Á ðáçèè-íúá íáðóóáíèý ðááíòù èàðáððàòíðá ÷áíú áííááí ïðíýáèýðòñý á óóóáúáíèè áçáíáúò èá-áíòá áàòíííáèèý. Ííá áçáíáúè èá-

íòáúáèèèáíí ñáýçúáááð ñ óíèíðáíèáí áàòíííáèèý. Íðááíèçí ÷áèíááèá í-áíú ÷áííòáèèòáèáí è óíèíðáíèè è ðáááèðóáð íá íááíèúðèè

èçìáíáíèè ìíèíæáíèý äðíññãëüííé çãñèííèè íá ìðíèñðíãèò íæèããáííáí íðèáú-ííáí èçìáíáíèý äãèæáíèý, ò.ã. òñèíðáíèý.

Ôaðãèòãð íaðóðáíèý ííðíàèüíúò áçãíáúò èà-ãñòã ííæãò áãñüà òí-íí ñãèããòãèüñòãííãàòü ì ìðè-èíá íãèñíðãáííñòè. Áèãããèüòó

Ìðíáãè - ýòí òíðíðí áíñíðèíèíãáííá, áíñòãòí-íí ìðíáíèæèòãèüííá (ìò 0,5 áí 5 ñ è áíèãã) òíáíüðáíèá òñèíðáíèý áíèíòü áí íãðãíãã à çã

Ðúáíè - ýòí, ìí ñòðè, òìò æã ìðíáãè, íí áíèãã íãðáíè-áííúé áí áðãíáíè (0,1...0,4ñ).

Ìíããðãèããáíèá - ýòí ñãðèý ñèããòðùèò íãèí çã äðóãíí èããèèò èíðíòèèò ðúãèíá.

Ðãñèã-èããáíèá - ýòí ñãðèý ñèããòðùèò íãèí çã äðóãèí ìðíáãèíá.

Ìíã áýèü ðãçãííí ìíèíãòð èçèèòð èíòãíèèáííñòü òããèè-áíèý ñèíðíñòè äãèæáíèý áãòííáèèý.

Òèíè-íúíè íaðóðáíèýíè ðãáíòü äãèããòãèý è áçãíáúò èà-ãñòã áãòííáèèý èç-çã ðãçèè-íúò íãèñíðãáííñòãè èàðãððãòíðíá ýãèýð

ñèããòðùèá:

- íãñòíèè-èããý ðãáíòã, ìñòãííãèã äãèããòãèý íá òíèíñòíí òíãò;
- ìðíáãè ìðè ìèèðùèèè äðíññãëüíúò çãñèííèè, èííããã ñ íãííãðãáíííúí íaðóðáíèáí ðãáíòü äãèããòãèý íá òíèíñòíí òíãò;
- ìíããðãèããáíèá áãòííáèèý ìðè äãèæáíèè ñ íãáíèüðíè ñèíðíñòüð, ìðè ìèèðùèèè äðíññãëüííé çãñèííèè áòíðè-ííè èàíãðü, áýè
- ìðíáãè ìðè ìèèðùèèè äðíññãëüííé çãñèííèè áòíðè-ííè èàíãðü;
- äèòãíèèè ìðíáãè, ðúãèè è ðãñèã-èããáíèá áãòííáèèý ìíèãá íáíðíáíèæèòãèüííé ðãáíòü äãèããòãèý ñ áíèüðèí ìèèðùèèáí äð
- ìðíáãèü ìðè èðãíí ðãçèíí ìèèðùèèè äðíññãëüíúò çãñèííèè;
- çàððóáíáííúé íóñè ìðíãðãòíáí äãèããòãèý;
- çàððóáíáííúé íóñè òíèííáííáí äãèããòãèý;
- ìíãúðáííúé ðãñòíá òííèèãã;
- áýèüé ðãçãíí.

Áúã ðãç íãííèíãáí, -òí íãðãã òãí èãè ìðãáíðèíèíãòü ñãðüáçííá áíãðãòãèüñòãí á èàðãððãòíð ñ òãèüð ìíèñèá ìðè-èí è òñòðáíáíèý

Òãè, á ñèñòãíá ìèòáíèý ìíãòó áúòü çãñíðãáíí òííèèáíçãáíðíèè, ðèèüòð òííèíè ì-èñòèè òííèèãã èèè ñãðèã á òííèèãíí íãñííá, íãããð

Ìðíáãèíá á íãðãòð ì-ãðããü ìðè äãèæáíèè ñ ìíèíè íããðóçèíè, á òí áðãíý èãè íá èíèíè íããðóçèá èèè òíèíòü òíãò ìòðããèáíèá äãèãã

Òèèüòð òííèíè ì-èñòèè òííèèãã, ìðããããðèòãèüíí ñãáíáíæãáííúé ìò òííèèãã, áíèæáí ñãíáíáíí ìðíãòããòüñý áíçããòíí ìíá ìèíèíãèüíí á

Ìããèñòðãèü ìíãã-è òííèèãã è ááíçííáííñò áíèæáí èããèí ìðíãòããòüñý ñ òíðíðí ñèüðèíí èíòãíèèáííí áóðèáíèáí òííèèãã á áãèá. Íãð

Ñãò-àòüè òèèüòð òííèèããíáí íãñííá è íãèè-èã çããðýçíáíèè ìíèíòè á èíðíóñã ìíá ñãðèíè ìðíããðýðò, ìòããðíóã áíèò ñ áíèíáíèè 10 ì

Ìóáíèòü ðãáíòíííñíáííñòü èèãíáíá òííèèããíá íãñííá ìðíúã áñããá íá äãèããòãèá, òñòãííãèá èíèáí-àòüé äãè á ìðãããèòãò áãòó íáíðí

Ìíãèã-èè, áíèæíí ìúòüàòüñý ñíðíðèèãèáíèá ñæèíãáííè ìðè òíãã áñãñüãáíèý ìðóæèíí áèòðããíí íãñííá.) Áèý ýòíáí ñíèèòã òííèèãã

Ááíçííáííñá, ñíèèòã èððóèò è ñãòèò. Çãòãí ìèííí ìãðãèðíèòã ìòããðñòèá øèáíã (ìíæíí ìãèüòãí), ìòãããèòã áí òííðã ðú-ãã ðó-ííè

Áñèè áúòíá ìóçüðãè èç èèãíáíá áóðíúé è èíðíòèèè (íáíãã 0,5 ñ), òí çíá-èò ìí íãããðíãðè-áí, -òí ìíæãò òèççüããòü íá íãðãáíòííñí

Ìðè òñòãííãèá èððóèè íãñííá ìíèãã áãí ìðíããðèè íãðãòèòã áíèíáíèá, ìðããèèíí èè ñíðèáíòèðíáíá ñãòèã: áã èðòãèíá ìòããðñòèá

À

Ìdèñòòíày è ìñèéó ìdè-èí òdóààáíèy àèíàìèèè ðàçáííà, ðùáèíà, ìðíààèíà, ò-òèòà, -òí à yòíì, àíçíìæíí, àèííààòà ñèñòàìà çàæèää

À

Àyèùé ðàçáíí ìíæàò áùòù ñàyçáí ñ íàíðààèèùííé, -àùà àñááí ñèèèíì ìíçáíáé, òñòàííáéíé ìííáìòà çàæèääíèy, à ìíàùáííúé ðàñòíà òíèíòòí òíàò ààèààòàèè, ìòñíààèíèà àáí ààèòóííòò òdóáéò ìò èàðáððàòíðà è ñíçààà à íáé ðàçððàæáíéà.

À

àñèè -àñòíòà àðàùáíèy èíèáí-àòííí ààèà òáàèè-èèàñù, òí yáíùò ìàðdóáíèé à ðàáíòà ðàáòèyòíðà íàò.

À

xàñòùà èíðíòèèà è ðàçèèà ðùáèè (-àñòíà ðàçèíà ìíààðèèàíèà) ìíáòò áùòù ñèááñòàèè ìàðdóáíèy ìðíàèèùííí èñèðííàðàçííáíèy, ðàñíðàààèèòàèèy, ñèèèíì ìàèííà çàçíðà ìæàó èííòàèèòàìè ìðáðùáàòàèy (àñèè ñèñòàìà çàæèääíèy èííòàèèòàìèy).

À

Ñèàáíà ìyáèíà ìíààðèèàíèà ìíæàò áùòù áùçàáíí ñèèèíì ìàèùì (ìáíáà 0,6 ì) èñèðííàì ìðííáæòòèíì ñáá-àé çàæèääíèy.

À

Ìà ààòííáèèyò ÀÇÈÈ-2141, ÀÀÇ-2104, ÀÀÇ-2105 ìðíààèù è ìíààðèèàíèy ìíáòò ìðíèñòíàèòù èç-çà ìàðdóáíèy èííòàèèòà à àèáéíì yòíì, ìòñíààèíèà è ìàðàæàà òdóáéò ìíáííàà ðàçððàæáíèy è ààèòóíííò ðàáòèyòíðò ìíàðàæáíèy çàæèääíèy: ðàðàèòàð ìàðdóáíèé à

À

Ìáùày ìáòñòíè-èáíñòù ðàáíòù ààèàòàèèy ìà àñáò ðàæèèàò è ìííááíí ìà òíèíòòí òíàò -àñòí àùáààò ñèááñòàèè ìíàðàæáíèy ìíá èííòù à òíòy áù òñèíííà (ìá ìáyçàòàèèùíí ìáààæííà à ñíùñèà yéàèòðè-àñèííà èííòàèèòà) ñíðèèíííàíèà ñ ìàòàèèè-àñèèèè èííòàèèòà

À

Ñèàáòò ìòíàèòù, -òí à èðáíí ñèò-àà ìàðàà àìàòàòàèèñòàíí à ñèñòàìò ìèòàíèy ñíà-àèà àñááàà òàèáñííàðàçíí ìðíáàðèèòù òàòíè òáèà ìíàðàæáíèy çàæèääíèy, -èñòíòù àùñíèíáíèùòíùò ìðíáííà, èàòòòèè çàæèääíèy è èðùèè-ðàñíðàààèèòàèèy, èñíðàáíííòè àà ìðáðùáàòàèèy: ìðáðùáàòàèèù òáààò òáíèèàòáíðèòàèèùíí ðàáíòàòù ìðè çàçíðà, ìí èðàéíáé ìàðà, ìò 0,3 àí 0.5ì. Ìí ñòùáñòàò ìðè ìðíáà ìíèèááòòùáé òñòàííáèè ìííáìòà çàæèääíèy, òàè èàè èðáíà èçíáíáíèà çàçíðà ìæàó èííòàèèòàìè ìðáðùáàòàèèy àèèyàò ìà òáíè ìíàðà

À

Óáààèèèèñù, -òí ìðè-èíà ìàðdóáíèy ðàáíòù ààèàòàèèy ìí àñáé àáðíyòííòè à èàðáððàòíðà, òàèáñííàðàçíí àèçòàèèùíí ìòáíèòù ñíí ààèæáíèè. Ìíñèà òñòàííáíèy àùyáèáííùò òàèèè ìàðàçíí ààòàèèòá àí àñáò ñèò-àyò ààðáíòèòòàòñy àíçííæííòù çàíòñèà ààèàòàèè

À

xòíàù ààòàèèùíí ìííòòàòù yéáíáíòù èàðáððàòíðà, -àñòè-íí ðàçáàðèòà àáí, ñíyá ñ èíðíòñà èðùèèò. Ààèàà ìðíáàðyèòà ñííòíyíèà

À

Àáíðà-èàááíúé òííèèáííáííáíyùèè è çàíðàñííáííúé òííèèáí ìòáíáíyùèè ðòòòàðù àíèæáíú ìèòíí ñèááòù à ñííòààòòàòòòèò àíáúòèè èèàííí, ìá àíèæáíà èìàòù ðàçðùáíà, à àá y-àèèè - ñíèíòííà çàáðyçíáíèy ìòèíáíèyíè. Èíðíòñ èáíèù-àòííí èèàíáà àíèæáí àùòù ìè ìá ìñè è ìá èìàòù çàìàòííáí ìàðàèííà.

À

Æèèèáðù ìà àáòò àèèíúò òííèèáí çàáíðíùò òdóáèàò, çàíðàñííáííúò à ìæèíð ìèííèíòù èðùèèè, ìá àíèæáíú èìàòù çàñíðáíèè.

À

Àíçàòòíày çàñèííèà àíèæáíà ìàèñèìàèèùíí ìèòíí (áàç ìàðàáííáííúò ó èðííèè çàçíðíà è èíñùò ùàèáé) ìàðàèèòòàòù àòíáíòò àíðèíáèíò

À

Øòíè àèàòàáíáíííáí ìàòáíèçíà ìòñèíáííà òñòðíèñòàà ìðè ìðèíòàèèòàèèùíí òàíèèèàíèè àíèæáí èááéí ìàðáíáùàòùñy è ìðè ìñáíáíæáà

À

À çàèèð-áíèà ìðíáàðùòà àáðíàòè-ííòù èáèù, ìíáíðà-èàáy èðùèèò ìíèàáèíì àááðò è, ñíçàààày ðàçððàæáíèà à ðòòòàðò òíòy áù

À

Áíèíáíèà! À èàðáððàòíðàò, èìáðùèò àíçáðòò òííèèàà à ààè ìðè ìðíáàðèà àáðíàòè-ííòè èáèù òííèèáííáíçáðàòíúé ðòòòàð ñèááòà

À

Yéàèòòííáíèòíúé èèàíàí àíèæáí èìàòù èáèò ñ ìàèííá-ìèèí è æèèèáðíí òðááòáíè ìàðèèðíáèè. Èèàíàí àíèæáí àùòù ìèòíí, àí ìèííá

À

Ìðè ìííòòà èíðíòñà òáààèòàñù à ìàèè-èè è ñííòààòòòàèè òðááòáíúì ìàðèèðíáèè ðàçùáíáùò æèèèáðíá: àáòò òííèèáíúò à èíèíáò

À

Àáðààòàèèù ðàñííúèèòàèèàé òñèíðèòàèèùííáí ìàñííà àíèæáí àùòù ìèòíí ìííàæáí à èíðíòñ èàðáððàòíðà ìà ðàçèííáí òíèòòèòàèèùíí è

À

Ìñù ðù-ààà òñèíðèòàèèùííáí ìàñííà àíèæáíà àùòù ìèòíí çàíðàñííáíà à èðííòàèèù, àèíòù èðáíèáíèy èðùèèè çàòyíòòù. Èííáà àù ìò

À

Óáíáðù ìðíáàðùòà òñèíðèòàèèùííè ìàñíí, çàèèááy à ìíèàáèíáòò èàìáðò ááíçèí ìá ìèíáèíò àá àèòàèíú è áðò-íòò ìàðáìáùày ìðèáíà ðàñííúèèòàèèàé àíèæáíú àùòíàèòù ðíáíúá ìá ìííáààòòèà ìà ñòáíèè àíèùòíáí è ìàèíáí àèòòòçíðíà ñòðòè òííèèàà. ìàðdóáíèà òíòíù è ìá

À

Ìðè ìòñòòòàèè ñòðòè òííèèàà èç ðàñííúèèòàèèy òáààèòàñù à èñíðàáíííòè ìááíáòàòàèèùííáí èèàíáà è -èñòíòà ìàáðòòèè ðàñííúè àñá ìàáðòòèy èàíáèíà òñèíðèòàèèùííáí ìàñííà ñèèùííè ñòðò, è àíçàòòà.

À

Ìàèùà àèòòòçíðù àíèæáíú àùòù àñòààèáíú àí òíðà à áíáçàà èíðíòñà. Ìðè yòíì àòíáíúá ìàáðòòèy èò èàíáèíà àíèæáíú àùòù ìàðàùáí

À

Ìðèààèí-ìáy ìèííèíòù èíðíòñà ìá àíèæáíà èìàòù àùñòòíáðùèò çàáíèí.

À

Ìñè áðíñáèùíúò çàñèííèè àíèæáíú ñáíáíáíí ìáíðà-èààòùñy è ìá çàèèèèèàòùñy à èðàéíèò ìíèíáíèyò. Àñèè ìñè ìðíáíðà-èààòòñy

À

Àèíò-òíð ìá àòíðè-ííè áðíñáèùííè çàñèííèè àíèæáíú àùòù ìòðáàòèèðíáíà òàèèè ìàðàçíí, -òíáù ìááñíá-èààòù òííèòò (0,1 ì) ùàèù ò ðòàòíáí ìàñííà çàáíòò à ìàðáòò èàìáðò, òí yòíáí çàçíðà ìá àíèæáíú àùòù).

Á
Éaíaeü ñeñoáiü ááiðeëyöee èaðòáðà, áeëp-ay áðíáiíe øòóáð, áíeæíü áúòü í-èuáíü òò òeíæáiéè è èääéí òðíàóääòüny.

Á
Á ññoááòñoðòpüái òðeèèää èíðíòñà áíeæái áúòü òñoáiíæéái áeíó ðááòeèðííæè ññoààà ñíàñè íà òíeíñoíí òíáó (òàè íàçúáááiüè ñeñoáiü òíeíñoíí òíáà òàèæá áíeæáf èíàòüny íáíðàðæááíííà ðàçeííáíà èíeüöí.

Á
Íðíáíà ààð-èèà çàèðüòíáí òíeíæáiéy áðíññæüííe çàñeííeèè áíeæái áúòü ñíàæéíáí ááóíy òðæeíyüèèè òñeèàèè ñ íàðàèèè-áñéíe áí

Á
Óñoðáiéà àeçòàèüíí íáíàðòæáííüá íàèñíðááííñòè è á ñeò-àà, áñèè íà óàæeíñü áíáeòüny ííðíàèüííe ðááíòü èaðáððàòíðà, òðeñoò

Á
Íáóñoíe-èáay, áíeíòü áí ññoáiíæèè, ðááíòà áàèääòáey íà òíeíñoíí òíáó òíæáò áúòü ñeááñòàèè ñeèøéíí íáááíáííe ðááòeèðííæéè ñeñoáiü òíðáæéáíeý ÝÍÓÓ.

Á
Áüyñíy òðe-éíó ááòáèòà, òðæää áñááí óááàèòáñü á -eñoíòá æeèèáðà (òðe íáíáóíæeííñòè áíññoáiíæèòá áá), òðááðíóá ááðæàð -eñoüí: òííeèáííæà-ó íàðòøèò áææá íáíà áááà àeàeíay áíðñeíéà á òàáðñòèè. Í-eñoèòà òàèæá è èaíaèü á èaðáððàòíðà, áey -æèèèáð.

Á
Éíàà èèàíá ñíyò, è æeèèáð èç íááí áúááðíóò, ñeááòáò óááàèòny á eñíðááííñòè ááí yéàèòðe-áñéíe íáíðeè è òñoòñoàèè çàè íáeííá-íeè (Ýòíò íáeííá-íeè íà òðááíðeýðeýò áàòíñáðæeñà íáðááeí áúááðæááðò, íáñíá-èáay áíáøíá ííðíàèüíóð ðááíòó áàèääòá çàíüèáíeý yéàèòðe-áñéíe öáíè çàííðíay èèèá áíeæeíà áòyáèääòüny áíóòðü èèàíáíà. Áñèè èèèá ññoááòny íáííæææííe, óááæáð

Á
Áñèè íáíçíá-íí òñoáiíæéái íáðüá íáíðeè, áðáíáíí (áí çàíáíü èèàíáíà) ííæíí òðeíáíeòü óæá òííyíóòüè òðeèí - áúááðíóòü íáeííá-íeè ñáííðíeçáíeüíüò áñíüøáè á èèèéíáðàð áàèääòáey íññèá áúèèp-áíeý çæèèáíeý.

Á
Íðíáæèèá yòè ííðàòeèè, òñoáiíæèèááðò èèàíáí ñ æeèèáðíí íà íáñòí, íñòíðíæíí çàòyíóá ááí èèp-íí è íááá íà èííòàèò yéàèòðe-áñ áíññoáiíæeíéà ííðíàèüííe ðááíòü áàèääòáey ñáèääòáèüñòáòòò í íàèñíðááííñòè ñeñoáiü òíðáæéáíeý ÝÍÓÓ.

Á
Óóíeòeíeðíáæeíà ñeñoáiü òíðáæéáíeý ÝÍÓÓ òðíááðyáòny íà ðááíòáðpüái áàèääòáèá íóòáí ííæèp-áíeý áíeüòíàððà íáíeí áúáíáí è áðíññæüííe çàñeííeèè íà òðíáíà yéàèòðííáæeíòá áíeæáf áúòü íà íáíáá 10 Á. Çàòáí òðeðüááðò áðíññæüíóð çàñeííeè è ííáüøáðò - çàñeííeè è áí íáááíeý -áñòíòü áðáüáíeý òðeíáðíí áí 1900 íeí-1 íáíðyæáíeá íà íáííòèá èèàíáíà áíeæáf áúòü íà áíeèá 0,5 Á. Íáèè-èá

Á
Áñèè á ðàçòeüòáòá òðíááðeè òñoáiíæeáíí, -òí íáíðyæáíeá íà íáííòeá yéàèòðííáæeíòá òðe òíóíñeáíeè áðíññæüííe çàñeííeè ññoááò ñíáíáíæeàøeéñy òðíáíà òò áeíèà òíðáæéáíeý ñ "íáññíe". Áñèè òðe ííáðíðííe òðíááðeá òðe -áñòíòá áðáüáíeý èíeáí-àòíáí áàèá áíeèá áàò-èèá ííeíæáíeý çàñeííeè ñ íáññíe, èèè íáðüáá òðíáíà ààð-èèà. Á òðíòèáíí ñeò-áà íàèñíðááííñòü ñáyçáíà ñ yéàèòðííüíü áeíè òíeüèí è íáèíòíðííò ííáüøáíèð ðáñííáà òííeèá è áíçííæííó ííyáèáíèð ñáííáííeáíáíáíeý íññèá áúèèp-áíeý çæèèáíeý.

Á
Óíeüéí òðíáæèá áñà èçeíæáíííà áúøá, è, òáí íà íáíáá, íà áíñòeáíóá áíññoáiíæeáíeý ííðíàèüííe ðááíòü áàèääòáey íà òíeíñoíí òíáó, òñoóáóæáíeý ááòáèòá áñeááñòàèá ðàçðááòeèðííæè eñíðááííe ñeñoáiü òíeíñoííáí òíáà.

Á
Íðíáæè áææá òðe ñáíí íáæeáííí òðeðüèèè áðíññæüííe çàñeííeè. Áñèè íí íáæèpááàòny íáííðáíáíí ñ èðáeíá íáóñòíe-èáíe ðááíòíe á òíeíñoíí òíáó) ñeááòáò òðææáá áñááí òðíááðeòü ðááòeèðííæè òðíáíy òííeèá è òñoòñoàèè çàñíðáíeý áèááíüò òííeèáíüò æèèèá

Á
Áeóáíeèè, áíeíòü áí ññoáiíæèè áàèääòáey, òðíáæè òðe ííüòeá òðeðüòü áðíññæüíóð çàñeííeè, íáðàè-ííe èèè áòíðe-ííe èàíáð, èðíí ðàçáíðeíe, ííæáò áúòü áúçááí íáíðáæeüííe òñoáiíæeíè íàèüò àeòóóçíðíà á áíáçáà.

Á
Áíeíáíeá! Áðíáíüá òàáðñòèy èaíaèíá íà íeííeíñòè íáííe èç ííæáè ðáñíüèèòáèèáè áíeæeíü áúòü íáðáüáíü á ñòíðííó yíòeüñeíííüò èíeí

Á
Éáàèèèá ííááðæèááíeý áàòíííæeý òðe íàeíè è ñðááíáe ñeíðíñòè áàèæáíeý, áyèüè ðàçáíí -áüá áñááí áúááðò áúçááíü ñeèøéíí èç òðíeèááèéè èðüøèè è ááðòíeí áúñòóííí íííeááeíá òðe íáðáááðíóðíe èðüøèá áíeæáf áúòü 1 ò.

Á
Íðíáæèü, ðüáèè è ðáñèá-èááíeý áàòíííæeý, áíáçáííí áíçíeèáðpüèá íññèá íáíðíáíeæeòáèüííe ðááíòü áàèääòáey ñ ííáüøáííe íááðòç òííeèáííæà-è á ííeàáeíáòð èàíáðò. Íðe óááðáííñòè á -eñoíòá òííeèáííæáíyüáè íàæeñoðàèè è eñíðááííñòè ááíçííáñííà òðe-éíó

Á
Íðíáæèü, áíçíeèáðpüèá òðe èpáíí ðàçeíí òðeðüèèè áðíññæüíüò çàñeííeè è èñ-áçáðpüèá íññèá ðááíòü áàèääòáey á òíí æá ðáæeíá á

Á
Íñíáííe òðeçíáè íàèñíðááííñòè òñeíðeòáèüííáí íáñííà - òñoòñoàèè èèè eñèðeáèéáè ááíçeííáüò ñòðóé èç ðáñíüèèòáèy (òíòy áú çàñeííeè. Íòíáòeí, -òí ííðíàèüííü íáíðáæéáíeáí ñòðóé ñ-eòááòny òàeíá, òðe èíòíðíí íá ñáíáíáíí íáááò áíeç, íà èáñáyñü íeèèèèò áá

Á
Çàððóáíáííüè íóñè òðíáðàòíáí áàèääòáey, íñíááííí áñèè íí çàíàòíí íáèáá-áàòny òðe ííeííñòüð òðeðüòüò áðíññæüíüò çàñeííeèò, -á íáðáíeçíà, èèè íáááðíáòe-ííñòè çàííðíáíí eáíeü-àòíáí èèàíáíà. Áòíðáy íàèñíðááííñòü íà èaðáððàòíðàð ÁÁÄÇ- 2108 èðáeíá ðáèèá èðüøèá ñíyòá è ííeíæáíà ðàçááííí áááðò, çàèðüááðò (òíòy áú íàèüòáí) øòóóáð íáðáíòñèà òííeèáà (ááí àeàíáòð íáíüøá, -áí ó áðí 3,5...3,9 ò áúáèááðò íñü ááðæàòáèy. Áííeíá ááòíyóíí, -òí òðe-éíá ááòáèòá - áðyçü, íííáàøay á çííó èííòàèòá èáèü è áá ñááèà. Íí ðàçòeüòáòá yóíáí ááðíáòe-ííñòü íà áíññoáiíæeèáñü, èèàíáí òðááóòò çàíáíü èèè ðáíííòá.

Á
Íáðàçáíðíüè èèàíáí ííæíí òðeòáðáòü, íñòíðíæíí (-áðàç áóíàæíóð òðíeèáèéò) çææáá òáíñòíáèè èáèü á íàòðíá ðó-ííe áðáèè è ááíí

eeatai. Iiraataeony teineay itanoaaea (den. 13) unioie 15 li ni neafiuo ioaadnoeai aealadoti 9,5 li, a oaeaa itaaea aealadoti eaeu. Eeatai onoiiaaeapoo oafinoieei a ioaadnoea itanoaaee e aafayo itaaeo (caifeie ae) a aai otaiie eiae. Eaaeeie eaeu, -oi ia eiaao idaeoe-afieai cia-afey. Aey iaeeaa-afey auotiaa iaiaaeypuae iafii inoioiafi itaieeou oaadaeapupop aa ca

A
Iaei ec niniata daiioa neeuif ecifafiai eeataia caep-aadny a dannaadeeaaiee otaiiai ioaadnoey ai aealadota 2,2. .2,3 li (ia eae oeaafi auoa. Aey caidafniaee iaiaaeypuae ide nafiea iuecopony odoo-aodie itaaeie, o eioidie idoeaiue aealadota daaa nafiee aey iaafafinde aa edafieay iafii neaaea iaeadou edae caaeuotiae.

A
Caodooafaiue ionhe oieiafi aaeeaaaeay, iaonoe-eaeu auotia ia itaunafioop -afnoio adauafey eiea-aotai aae -aua anaa auua

A
Caodooafaiue ionhe aaeaaaeay iaeo oaeaa auou neaanoeai iaiteiai ideeduey aicaoie caheiee. Aai eiioieedopoo ia itina ioionepo aaa aeioa aa edafieay ia ine e afaeapony iaefiea ieiota ideeaaiey. Ide yoi ioafii oaaeeouny, -oi iaead oedeo ideeaa, a eioidie oieadaony idae-eaeu oiaa ia idaeiee noioia du-aaa.

A
Anee aeadaaia ionefiai onodieoaa iaadiao-eia, aicaoiay caheiee ideioeduaadony iaafnooi-fi e caioafaiue aaeaaaeu eduee, eoa auotiae ioaadnoea aey itaiaa aeooia e ionefiao onodieoaa e nicaaay a yoi aeiaa dafaeiea. Neaaoo

A
Itaunafaiue danotia oieeaa - iaefieaa neiaue ni oi-e caafey iteiea aicafiuo ide-ei aaduo eadapdaotia. Iniaia, -aua anaa

- iaiaaeeyay daaeediee idaeiaa ionefiai onodieoaa, ide eioidie aicaoiay caheiee inoaaony a -afnoe-fi caeduey
- iaieioi caaadiooue eiioon eeataia YIOO, a nacye n -ai oieeafue aeedeo oieinoiai oiaa iaieioi ideeaaaa e naeo a e
- onoiiaea inoaaonopuee itaee eadapdaotia aeedeoia, aeep-ay oieeafue aeedeo oieinoiai oiaa, idafioouaaiee
- canoiaea iofaeieyie aicaoiud aeedeoia;
- iaenidaafino nenoai otiaaeiey YIOO, ionoonaea ieanoianniai iaefia-iee ia caidie eea yaeedoiiaieoia eea
- iaadiao-eifino yefiiaeada;
- iaiaaeeyue aiaeaeu.

Eoi oia, ia noieo caauaou, -oi iecay yefiie-ifino iaeo auou aucaaa e adaeie, ia caaenyueie io eadapdaotia ide-eiaie aaeaeiee ia eduee e o. i.

A
Idaeoeea iteacuaaa, -oi dafiadu eaeedafiaafiuo ioaadnoee a aeedeoio ide ecafioiaee auaadappony oi-fi e ide itaaeeu idaeioedofiaadony ia caafieop ideeediee. Ii anee oaeay iaafioafino anaa aa aiciee (iaideiad, anoo itaifaeia, -oi eoi-oi ae oae-afiee nafioeioia ecifioia, idioaeapuaa -adac aeedeo ca ieiouo ide unioa iaiaa 500 li. Ii ecifioia adiepaeeap ac iaod... Iaycopny iaede). Eoi oia, iaai ioiaou, -oi idieeaa ecifioiaa aad dafioeouo, a -efiafi audaaeie aeecuee e aeae idaeioediee, yoe ideeediee iafii n-eoou eafioe-iue.

A
Idiaaduo yefiiaeada ia-efapoo ni eiioiey aeadaafiafi oca. Aey yofai e aafioedopuaio aeedeo (dafioaaony ide nioy ead adafioeay caidafia ia yoeedieafiaafiuo aafie). Eiaa a nenoiia iaafioaeaaadony ooa-ea, aia-aea idiaadypoo caoyaeo aeioia e

A
-otiau ioafieou aai nioyiea, ioafii nioy eduee yefiiaeada e itaou a odoe, idenaaafioop e aeedeo. Io a a neo-aa, eiaa e inoioeaaou aeadaafio: anee a iaee anoo dafioafiuo, oi -adac ieo aafie itanafuaadony a caadifiaefi itinodafinoai.

A
Aooaie aicafiuo, oioy e edaeia daaeee enoi-iee iaenidaafino - iaunafiuo, caidafiaafiuo a eiioon eadapdaotia adeeiaue e odoe e nicaa a iaee dafaeiea. Ii ia enep-a e, oae neapou, idioafiaafiuo aaduo: canoiaea auotiafi ioaadnoey eea oieie iaafie idafiee aeiee 15...20 li, neaay, -otiau ii ia idinee-ee afioou. E ioaadnoep eeataia afia idaeieapoo dafiaapoo odo idafiee ec eeataia, ioaeiapoo adde io naee eaeie. Caan ioaafia inoioiafi, -otiau ia iaieeou aa e ia itaaeeou eea

A
E, iaefiao, eiioieedopoo iaee-ea aeedeo yefiiaeada, dafiaafiafi ita aeadaafie. Ii nuafiuo, ia dafuaa, iioyio iaeo auou eae

A
A afieiea, iteaa auieiey anaa auafieafiuo daafio ii onoiiaiep aicafiuo ide-ei itaunafiafii danotiaa oieeaa ia eadapdaotia eiapuaa ideeediee "165" (A 21083 ecia-aeufi noiey aeedeo "155", a itafiaa caafia caiaiee aai ia "165", iaadfi n oie ae oae ii a do-fua oenee, e aduay aeedeo n yioefieiee odoeie iaeeuaie. Eae iteacuaaa iioy yefieoadae AAQ-2108 oaeia oaa eadapdaotia ia ideafiee e odoeafiep acaafiuo ea-afnoa adafiaey e nifiafiooafio niefieep danotiaa oieeaa ia

A

Â İañoääöü İa öiöüİä

Â