

ðani í çí áaál ey eí æææðæúí Uó (í ðñí í æúí Uó) nãããáí èè. Äey ðææèè-í Uó áaál í Uó eí í ðæááí ðæúí Uí è ñ-èðàðñý ðà, á eí òí ðUó áí ey áaóó eí æææðæúí Uó ñí ñoaaëýðUèò í ðááUøááò 75 í ðí òáí òí á.

7. Á áaál í ñí í ðí ðæáí í ñí æèòá í ðááóñí àððæáááóñý í açí à-áí eá èèòà, í ðááóñoááí í í áí çà ððáí áí eá í ððæè-í Uó áaál í Uó. Í ðááí í èááááóñý ðæææá ñí çááí eá eí í èòáòà, eí ðí ðUé áóááò í ðñéáæéáòú áí í ðí ñU eí í ðæááí ðèí í æúí í ñèè.

8. Áí ñoááðñoááí í Uí Ñòàðèñðè-áñéèí Ñí ááòí í ðèí ýòí í í ñòáí í æáí eá "Í ñí í áí Uá í áýçáí í í ñèè ðááí òí eéí á Í ÑÑ ÐÁ" í ò 15 áááóñòà 2000 áí àà, ááá á í òí èòá 5. " Í áýçáí í ñèè ñéóæáU (Í ÑÑ ÐÁ)" áí áí ðèòñý í ñí áéðááí èè ñòàðèñðè-áñéí é ðæéí U (5.1), è í á í ááñí á-áí èè í áòáí eçí á í ððáñí ðí ñòðáí áí ey ñòàðèñðè-áñéèò áaál í Uó ááç ñí æèáñéý èèòà, í ðááñòáææøááí ýòè áaál í Uá (5.2) .

II. Ñí ñoí ýí eá áí í ðí ñà.

9. Á í áñòí ýøáá áðáí ý áí í ðí ñU eí í ðæááí ðæúí í ñèè á Í ÑÑ ÐÁ ðááóèèðòðòñý í í ðaçðááí ðáí í í é á í áòí áí eí æè-áñéí í í ðááèá í áòí æèé í á í ñí í áá í áðá-èñéáí í Uó áUøá çæéí í í á è í í ðí ðæáí Uó æèòí á. Í ÑÑ ÐÁ í áòí æèòñý í á ñòááèè ðaçðááí ðèè è í ðèí ýòéý í í ðí ðæáí Uó æèòí á, í í ðáááéýðUèò í í ðýáí é ðááí òU ñí ððóáí eéí á Í ÑÑ ÐÁ ñ eí òí ðí àòèáé, ñí ááðæáUáé ñòàðèñðè-áñéíðò ðæéí ó, í ñí ááí í í ñ eí òí ðí àòèáé í áòí áýUáéñý í á ýæéòðí í í Uó í í ñèòáéýò.

10. Ñðááè í áí áòí æèí Uó í áð í U ñ-èòááí áí èæí U áUóú:

- ðaçðááí ðèá eí í ðáí ðèè çàUèòU eí òí ðí àòèè á Í ÑÑ ÐÁ, á eí òí ðí é áóááò í ððææáí í í ðýáí é ðááí òU ñí ððóáí eéí á Í ÑÑ ÐÁ ñ eí í ðæááí ðæúí í é eí òí ðí àòèáé, í ðááñòáæéýðUáé ñòàðèñðè-áñéíðò ðæéí ó.
- ðaçðááí ðèá í ðí áðáí í í í -ðáòí è-áñéèò í áð, í í ðáááéýðUèò í í ðýáí é ðááí òU ñí ñòàðèñðè-áñéèí è áaál í Uí è, ñí ááðæáUèí eñý í á ýæéòðí í í Uó í í ñèòáéýò eí òí ðí àòèè, í í ðýáí é ððáí áí ey ýòí é eí òí ðí àòèè á ýæéòðí í í í æèáá è áá ðáñí ðí ñòðáí áí ey.
- Í í ááí òí æèá ááí eí eñòðáòí ðí á (ñí çááí eá eí ñoèóóà ááí eí eñòðáòí ðí á ýæéòðí í í Uó ðáñòðñí á eí òí ðí àòèè) í í SQL, Novell, WEB ñáðááðáí .

11. Í ðè í í ñòóí eáí èè í á ðááí ðó áñá ñí ððóáí eèè Í ÑÑ ÐÁ áí èæí U ááòú í í áí eñéò í ñí áéðááí èè ñòàðèñðè-áñéí é ðæéí U, eí ðí ðáý eí ááò ñèèó á ðá-áí èè í áñéí eüèèò eáò è í í ñèá òáí eúí áí ey ðááí òí eéí á eç Í ÑÑ ÐÁ.

12. ×óí áU èí áòú áí çí í æí í ñóú óáí æèòáí ðýóú í í ððááí í ñèè í í eüçí áàðææé á ñòàðèñðè-áñéí é eí òí ðí àòèè, í óæí í eí áòú ðaçæèóð eí ððáñòðóèóóð, ñí í ñí áí óð í ááñí á-èòú í áí áí í áðí í í í áí eí èè-áñòáá áaál í Uó, eáé áí óððè ðáððèòí ðææúí í ðáñí ðáááéáí í í é í í áñæé ðáñí óáèèéá Í ÑÑ ÐÁ, ðæé è í áæáó Í ÑÑ ÐÁ è í í eüçí áàðæéýí è áaál í Uó. ÁUí í eí áí eá ýòí é çááá-è ððááóáò ááòí í àðèçáòèè í ðí óáñña ááí áá, eí ððáèòèðí áèè, í áðááí ðèè, í áðááá-è è ðáñí ðí ñòðáí áí ey eí òí ðí àòèè. Í ðè ýòí í áí eüçí á áí eí áí eá ñèááóáò óááéýòú áí í ðí ñáí çàUèòU eí òí ðí àòèè , ð.é. eí ááá í í á ððáí èòñý, í áðááááóñý è í áðáááòUáááóñý á ýæéòðí í í í æèáá, è í ðè í áí ñoí ðí æí í í í áðáUáí èè èèè í ðè í ááí ñòàðí -í í é çàUèòá, í á èáæáí í ýòáí á í í á í í æáð ñòàðú eááéí áí ñòóí í í é äéý í áñáí eèèí í eðí áaál í í áí eí í eðí áaál ey è áæúí áéøááí ðáñí ðí ñòðáí áí ey. Í í ýòí í ó äéý í ñóUáñòáéáí ey í áðí í ðèýòèé í í çàUèòá eí òí ðí àòèè í óæí í í í áðí áí í ðáññí í ððáòú ááñú èèèè í ð ááí áá áí ðáñí ðí ñòðáí áí ey ñòàðèñðè-áñéèò áaál í Uó.

13. Í áðæè-í áý eí òí ðí àòéý (í eèðí áaál í Uá) ááí æèòñý í í áðáòí ðáí è ñ eñí í eüçí áaál eáí í ðí áðáí í áaál áá, í í ñòðí áí í Uó í á ááçá MS Access, MS Excel, Visual Basic 6.0, áæéáá eí òí ðí àòéý í í áááðáááóñý eí æè-áñéí í ó eí í ððí eð è eí ððáèòèðóáóñý. Ááááí eá ááç áaál í Uó í ñóUáñòáéýáóñý á ñí í ðááñòáòðUèò í ðááèáò, í á-æúí èèè eí ðí ðUó í ðáá-áðò çà í í ðýáí é ðááí òU ñ í eí è. Éí í èè ááç áaál í Uó, ñí ááðæáUèá í eèðí áaál í Uá, í í í áUáðòñý í á ñáðááð Novell, áí ñòóí é eí òí ðí í ó æáñòèí ðááèáí áí eèðí áaál . Áæéáá í ðí áí æèòñý áéáí eçí áí áí í eá áaál í Uó, ñ ó-áòí ððááí áaál èè eí í ðèááí ðæúí í ñèè, í í í á í áðóøáðUáá í ðèí eèí óáéí ñoí í ñèè ñòàðèñðè-áñéí é eí òí ðí àòèè. Í í ñèá ýòí áí áaál í Uá í í í áUáðòñý í á SQL ñáðááð, ááá ááí eí eñòðáòí ð SQL ñáðááðà òñòáí ááèèáááò á ñí í ðááñòáèè ñ í í ðí ðæáí Uí è (ááí eí eñòðáòéáí Uí è) æèòáí è í í ðýáí è è ñoáí áí ú áí ñòóí á è í eí í ðááéúí Uó èèò è í ááñí á-èááò í áðí í ðèýòéý í í :

- ♦ aī nōōī í í nōe- ò.á. í í éó+áí eà òðááóáí í é eí oí ðí àòèè çà ðaçòí í í á àðàí ý;
- ♦ óæí nōí í nōè – ò.á. í ááñí á+èáááò, í ðè í í í í Ùè í ðí àðàí í í í -áí í àðàóí Ùò nðááñòá, èì áðÙèì eñý á ááí ðáñí í ðýæáí èè, çàÙèòó eí oí ðí àòèè í ò í áñáí éòeí í eðí ááí í í áí eçì áí áí eý, çàÙèÙáí í í nōú í ò ðaçðóøáí eý, àèòóàeúí í nōú (í í ðýáí é í áí í áeáí eý eí oí ðí àòèè) è í áí ðí òeáí ðá+eáí nōú;
- ♦ eí í óèááí òèàèúí í nōè – ò.á. çàÙèòó í ò í áñáí éòeí í eðí ááí í í áí í ðí +òáí eý, ñáí ááðàí áí í í á í áí àðóæáí eà í áñàeòeí í eðí ááí í í áí í ðí +òáí eý.

14. Í òáàeúí í í òí àòeí , +òí çàÙèÙáí í í nōú eí oí ðí àòèè í ò ðaçðóøáí eý í ááñí á+èáááòñý òàeæá í ðí óááóðí é àðòeaeðí ááí eý è áí nñòáí í áeáí eý eç àðòeáí Ùò eí í eé. Í ðè ýoí í ááí eí eñòðàòeáí Ùá (í í ðí àòeáí Ùá) àeòÙ áí eæí Ù í í ðáááeyòú í àðeí àè+í í nōú àðòeaeðí ááí eý eí oí ðí àòèè, í í ðýáí é è í ðí áí eæòóàeúí í nōú òðáí áí eý àðòeáí Ùò eí í eé.

15. Áeý eàæáí áí í í eúçí áàòáeý í à ñáðááðá àáì eí eñòðàòí ð ñí çáááòñý ñáí é í ðí òèèú, á eí oí ðí í í í ðáááeyáòñý nðáí áí ù áí nōóí à é òí é èèè eí í é eí oí ðí àòèè. Áí nōóí í í ðáááeyáòñý í òáàeúí í é eàæáí í ó eàòáeí áó, òí eúeí í áeí í í eúçí áàòáeú í áááeyáòñý í ðáááí è eçì áí áí eý eí oí ðí àòèè á ááí í í eàòáeí áá, àeý àðóæò í í eúçí áàòáeáé (áñèè áí nōóí é ááí í í é eí oí ðí àòèè í eðòÙò á ñí í òááòñòáèè ñ í í ðí àòeáí Ùí è àeòáí e) óñòáí í áeèááòñý áí nōóí oí eúeí í à +òáí eá. Éðí í á òí áí í à eáæáòð eí eaeúí óð áaçó ááí í Ùò, eí oí ðí ðáá, eáè í ðáaeí, í í nōóí áí Ù í à í ñí í áá MS Access , MS Excel óñòáí áàèèáááòñý ñáí é í àðí eú.

16. Í áeí í àðí eú í í áeí í óñòáí áeèeááòú í à í eðòÙòeá áaçÙ àeý áá í ðí ñí í òðá è ðááí òÙ ñ í áé, á àðóáí é í àðí eú í à áí áñáí eá á áaçó eçì áí áí eé.

17. Í í ñeá òí áí , eàè í eèðí ááí í Ùá í í ðaçðááí òáí í í ó àeý eàæáí áí eí í eðáðí í áí ñeó+àý àeáí ðèòí ó í í áááðáèèñú í áðááí ðeá, è áÙèè í í éó+áí Ù í áí áÙáí í Ùá ááí í Ùá (í eèðí ááí í Ùá) è áÙòí áí Ùá òááèèòÙ, áñòááð çááá+à eò í óáèèèàòèè è ðáñí ðí nðáí áí eý á àeáá ñáí ðí eéí á, eí oí ðí àòeí í í í -áí àèèòè+áñèèò áí eèááí á, +áðaç eí òáðí áò è ò.á.

18. Çááñú í ááí ó+eòÙááòú, +òí áñá áí çðáñòáðÙèé óðí ááí ù í ðí àðàí í í í -òáóí è+áñèèò nðááñòá í í áeò áÙòú eñí í eúçí ááí àeý eááí òeòèèàòèè ááeí eòÙ ñòáòeñòè+áñeí áí ó+áòá í í í óáèèèóáí Ùí ñáí áí Ùí ááí í Ùí .

19. ×òí áÙ eñèèð+eòú áí çì í áeí í nōú í ðýì í áí eèè eí ñááí í í áí ðáñeðÙòeý eèòá, í ðááí ñòááeyðÙááí ñòáòeñòè+áñèèà ñááááí eý, í áí áóí àeí í í áðáá í óáèèèàòèeáé í í ñí áòèàeúí í í ó àeáí ðèòí ó í ðí ááñòè í ðí ááðèè è óáááeòñý, +òí áÙòí áí áý eí oí ðí àòeý í á ñí ááðæèò í ðýì Ùí eèè eí ñááí Ùí í áðaçí í ñááááí eé, eí ðí ðáá ýáeyðòñý ñòáòeñòè+áñeí é òáeí í é (ò.á. +òí áÙòí áí áý eí oí ðí àòeý óáí áeáðáí ðýáò eðèðáðeýì eí í òèááí òèàeúí í nòè). Í ðè ýoí í àeý eàæáí é áÙòí áí í é òááèèòÙ áí eæáí áÙòú ðaçðááí òáí ñáí é àeáí ðèòí í ðí ááðèè. Áeáí ðèòí Ù í ðí ááðí é í ðááí í eááááòñý ðaçðááí òáòú í òááeí í . Í áóí áí eí àeè ñí áí áñòí í ñí Ñáí áí Ùí í óáaeí í , è çàòáí í í í àí ó í áí áóí àeí í ðaçðááí òáòú ñí í òááòñòáóðÙáá í ðí àðàí í í í á í ááñí á+áí eá.

20. Á í áñòí ýÙáá áðáí ý í Ù í ðeñòóí eèè è ðaçðááí òeá ñeñòáí Ù çàí ðí ñí á è áaçáí ááí í Ùò, ðáñí í eí áeá í Ùò í à SQL ñáðááðá áí nōóí é eí oí ðí í ó áóááò í ñóÙáñòáeyòúñý +áðaç ñàeò www.armstat.am. Í ðááí í eááááòñý á àeáí ðèòí òí ðí eðí ááí eý çàí ðí ñí á àeèð+eòú í ðí ááðèè áÙòí áí Ùò òááèèò í à eí í òèááí òèàeúí í nōú.

III. Çàeèð+áí eá.

21. Òàè eáè í í ñeááñòáeý í àðóøáí eý í ðeí òeí à eí í òèááí òèàeúí í nòè í í áóò áÙòú ñáí Ùá ñáðúaçí Ùá è í à í í í áeá áí áÙ í í áóò í í áí ðááòú áí ááðeá ðáñí í í ááí òí á è ñòáòeñòè+áñeí í ó í òeñó í óæí í ñ ñáí í áí í à+àeà óááeyòú áí eúøí á áí eí áí eá áí í ðí ñó eí í òèááí òèàeúí í nòè ñòáòeñòè+áñèèò ááí í Ùò.

22. Kaè àeáí í eç çàeí í à eí í òèááí òèàeúí í nōú eí oí ðí àòèè ááðáí òeðóáòñý í ðàeòè+áñèè áñáí , eðí í á ðáò eòí ááááò í í í í í eúí óð ááýòáeúí í nōú.

I ðeif æaf eá.

I. ÁCúí enèa eç noáouè 14 çæif í à ÐÀ "Í Áí nóaaðnoáaf í í é noáðenðeè":

"Nóaaúy 14. Náf ð, ení í eúçí aaf eá, í oáèèeáöey e oðaf af eá af nóaaðnoáaf í Uó noáðenðe-áneeo è eí Uó náaaaf eé (aaf í Uó)

"Nóaaðenðe-áneea aaf í Uá n-eoappony oaeí Uí è (aaeaa - noaaðenðe-áneay oaeí a), áneè n eó í í í Uúp af çí í æí í ðyí í á eèe eí naaf í í á ðanéðUoèá (í í ðaaaéaf eá, eaaí oeoèeaaöey) eeoà, í ðaaí noaaeyþUaaf noáðenðe-áneea náaaaf ey, ðañí í çí í aaf eá eí aeaeáoaéuí Uó (í áðní í aeuí Uó) náaaaf eé. Aaf í Uá, af noóí í Uá í áUánoaaf í í noè eç aðoàèð enòí ÷í eef a, í á n-eoappony noáðenðe-áneí é oaeí í é.

Aaf í Uá, n-eoapUeany noáðenðe-áneí é oaeí í é, í á í í aeáæað í í oáèèeí aaf ep eèe ðañí ðí noðaf af ep eí Uí í aðaçí í aác ní aeaneý í ðaaínoaaeyþUaaf eó. Ní aeaneá af eaf í áUou áUðaaaf í á í enuí af í í é oí ðí á. Á néo-aa þðeae-áneeo eeo ní aeaneá aaáony aaf ení í eí eoaeuí Uí í ðaaí í í eèe eí Uí í ðaaí í í, eí apueí í í aaf onaaao ní í oaaðnoapUaaf í í eí í í í ÷eá. Ní aeaneá í í æað ní aaðæaou í aðaf e-af ey, eanapUeany ení í eúçí aaf ey aaf í Uó. Í í eí æaf eá í í af í oáèèeí aaf eè eèe í aðañí ðí noðaf af eè eí Uí í aðaçí í náaaaf eé í á aaénoaóað á néo-aa, eí aaf í í é yaeyþony náaaaf eyí è, í oðaaþUeí è ánoánoaaf í óp eèe eí óp í í í í í í euí óp aayoaeuí í nou, í af í oáèèeí aaf eá (í aðañí ðí noðaf af eá) eí oí ðUo nóUánoaaf í í í í aeeyáo í á ní aeþaaí eá í ðeí oei í á oaeí noí í noè noáðenðe-áneí é eí oí ðí aèèe. Á í í af af Uó néo-ayó ðaóaf eá í í oáèèeaaöeè (ðañí ðí noðaf af eè) í ðeí eí aad Ní aad.

Í ðyí í á ðanéðUoèá í ðaaí noaaeyþUaaf noáðenðe-áneí á náaaaf eá èí aad í añóí í á néo-aa, eí aaf noaf í aeoný eçaañof Uí aaf eí y (í aeí af í aaf eá), í añóí í aðí æaaf eá, eaaí oeoèeaaöei í í Ué eí á eéañneoeaaöeè. Eí naaf í í á ðanéðUoèá èí aad í añóí á néo-aa, eí aaf noaf í aeoný af çí í æí Uí oýní af eá eí aeaeáoaéuí í noè eaeí e-eaaf aaeí eou í í noáanoaf í aaf í Uó, í á oeaçaf í Uó áUøá.

Á oaeýo í noUánoaeaf ey í ao-í í -enneaaf aaðaeuneeo ðaaí o aaf í Uá, ní aaðæaUeá noáðenðe-áneop oaeí ó, á eneeþ-eoaaéuí Uó néo-ayó í í aoo í ðaaí noaaeyouny eèe í oáèèeí aaouny í í ðaóaf ep Ní aáoa á aeaa è ÷añè, eneeþ-apUeó af çí í æí í nou í ðyí í af ðanéðUoey eí aeaeáoaéuí Uó (í áðní í aeuí Uó) aaf í Uó.

Í á n-eoaaony í oáèèeaaöeae eèe ðañí ðí noðaf af eaf aaf í Uó ní í áUaf eá eèe í ðaaí noaaeaf eá ní oðoaf eeo í ðaaí á, í noUánoaeþUaaf noáðenðeéó, è eeoai, í eaçUaaþUeí yoi í ó í ðaaí ó onéoaè, ní aðaf í Uó náaaaf eé, áneè:

a) í í é í af aóí aeí U aeý í ðí aaaaí ey noáðenðe-áneeo ðaaí o;

a) yòe eeoà af çaaðæaèenú í o í oáèèeaaöeè náaaaf eé, ní aaðæaUeó noáðenðe-áneop oaeí ó, af aaðaf í Uó eí eèe noaaøeo eçaañof Uí è á nayçe n ðaaí oí é, á oaeæá í o eò ení í eúçí aaf ey eèe í oáèèeaaöeè, á naf eo eí oáðanao eèe á eí oáðanao oðaoúeo eeo.

Í ðaaí, í noUánoaeþUeé noáðenðeéó, á onoaí í aeaf í í í Ní aaoí í í í ðyaeá í ðeí eí aad í aðU aeý í aaéæaUaaf oðaf af ey náaaaf eé, ní aaðæaUeó noáðenðe-áneop oaeí ó.

ÁeáU í oáèèeaaöeè af nóaaðnoáaf í í é noáðenðe-áneí é eí oí ðí aèèe í í ðaaaeyáo Ní aad á í í ðyaeá, onoaí í aeaf í í í çæif í í í è eí Uí è í ðaaí áUí è aeoaí è.

.....
Í í ðyaf è è nðí eè oðaf af ey af nóaaðnoáaf í í é noáðenðe-áneí é eí oí ðí aèèe onoaí aaèeaaþony çæif í í í ."

II. ÁCúí enèe eç çæif í a ÐÀ "Í í aðaf enè í anaeaf ey",

noaaúy 12. "Ení í eçí aaf eá, í oáèèeaaöey e oðaf af eá eí oí ðí aèèe, í í eo-af í í é á oí aa í aðaf enè í anaeaf ey"

" Í eí í ÷aaéuí Uá eoi ae í aðaf enè í anaeaf ey ení í eúçopony eèe í oáèèeopony oí eueí a í af áUaf í í í è aðof í eoi aaf í í í aeaa.

Í aðae-í Uá (eí aeaeáoaéuí Uá) aaf í Uá í aðaf enè í anaeaf ey yaeyþony eí í oéaaí oeaéuí Uí è è í á í í aeáæað í í oáèèeí aaf ep."

noaaúy 13. " Í oaaðnoaaf í í nou í ðe í aðoóaf eè çæif í í aaðaeunooa í í aðaf enè í anaeaf ey"

af af ðeony: " Ní oðoaf eéai, aeaaþUeí eí aeaeáoaéuí Uí è náaaaf eyí è í í anaeaf eè, çai ðaUaaony ní í áUaðú eí í ó áU oí í è áUeí ní aaðæaf eá çai í eí af í Uó af eoi af oí á í aðaf enè í anaeaf ey. Í ðe í aðoóaf eè í í ðyaeá ení í eúçí aaf ey í aðae-í Uó (eí aeaeáoaéuí Uó) aaf í Uó í aðaf enè í anaeaf ey ðaaí oí eèe í aðaf enè í anaeaf ey í anoo í oaaðnoaaf í í nou a í í ðyaeá, onoaí í aeaf í Uí çæif í í aaðaeunooaf í ðañí oáèèe Aðí af ey. Nóaaaf Uá, noaaaf í -neaanoaaf í Uá è eí Uá í ðaaí U í á í í aoo ení í eúçí aaoú í aðae-í Uá í aaðæaeU í aðaf enè á eá-ánoaa af eaçaoaeunooa."