**«Կրթություն առանց սահմանի» ՀԿ**

**ՀԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔ**

**ÂºØ²`  *ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ Ý³Ë³·Çï»ÉÇùÝ»ñÇ Ý»ñ³éáõÙÁ Ù³Ã»Ù³ïÇÏ³ÛÇ ¹³ëÁÝÃ³ó áñå»ë Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ÇÙ³ó³Ï³Ý ½³ñ·³óÙ³Ý ·áñÍáÝ***

***Հեղինակ* - Վարդուհի Պետրոսյան**

***Ղեկավար* - Վերոնիկա Բաբաջանյան**

**ºðºì²Ü - 2022´àì²Ü¸²ÎàôÂÚàôÜ**

Ü»ñ³ÍáõÃÛáõÝ........................................................................................................3

**¶ÈàôÊ 1. Îðîêºð ¸äðàò²Î²ÜÆ îºÔºÎ²îì²Î²Ü ¶ð²¶ÆîàôÂÚ²Ü ¼²ð¶²òØ²Ü ÐÆØ²Ü ìð² ÆØ²ò²Î²Ü
¼²ð¶²òØ²Ü îºê²Î²Ü ÐÆØàôÜøÜºðÀ**

* 1. Îñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÇ Ó¨³íáñáõÙÁ ÇÙ³ó³Ï³Ý ½³ñ·³óÙ³Ý Ñ³Ù³ï»ùëïáõÙ............................................................................6
	2. ÆÙ³ó³Ï³Ý ½³ñ·³óÙ³Ý ÑÇÙÝ³ËÝ¹ÇñÁ Ñá·»µ³ÝáõÃÛ³Ý ¨ Ù³ÝÏ³í³ñÅáõÃÛ³Ý Ù»ç..............................................................9

**¶ÈàôÊ 2. Îðîêºð ¸äðàò²Î²ÜÆ ÆØ²ò²Î²Ü
¼²ð¶²òàôØÀ îºÔºÎ²îì²Î²Ü ØÞ²ÎàôÚÂÆ Òºì²ìàðØ²Ü
ØÆæàòàì ²ä²ÐàìºÈàô Ø²ÜÎ²ì²ðÄ²Î²Ü ä²ÚØ²ÜÜºðÀ**

2.1. §ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³¦ áõëáõÙÝ³Ï³Ý µÝ³·³í³éÇ áõëáõóÙ³Ý ·áñÍÁÝ­Ã³óáõÙ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÇ ¨ ÇÙ³ó³Ï³Ý ½³ñ·³óÙ³Ý Ó¨³íáñáõÙÁ.................................................................................13

2.2. ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ Ý³ËÝ³Ï³Ý (åñáå»¹¨ïÇÏ) ¹³ëÁÝÃ³óÁ
áñå»ë Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ¨ ÇÙ³ó³Ï³Ý
½³ñ·³óáõÙÁ Ó¨³íáñáÕ ÙÇçáó ..................................................17

**º½ñ³Ï³óáõÃÛáõÝÝ»ñ** ..........................................................................................29

**¶ñ³Ï³ÝáõÃÛ³Ý ó³ÝÏ**.........................................................................................31

**Üºð²ÌàôÂÚàôÜ**

XXI-ñ¹ ¹³ñÇ ÏñÃáõÃÛ³Ý Ý³Ë³·ÍÙ³Ý Å³Ù³Ý³Ï Ï³ñ¨áñ ¿ Ñ³ßíÇ ³éÝ»É ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ñ³ë³ñ³ÏáõÃÛ³Ý Ï³½Ù³íáñÙ³Ý Å³Ù³Ý³Ï³ÏÇó Ñ³ñ³óáõÛóÁ, áñÁ å³Ñ³ÝçáõÙ ¿ ÇÝï»É»ÏïÇ Ýáñ ï»ë³ÏÇ Ó¨³íáñáõÙ, Ùï³ÍáÕáõÃÛ³Ý ³ÛÝåÇëÇ Ï³ñ· ¨ ï³ñµ»ñ³Ï, áñÁ Ñ³ñÙ³ñ»óí³Í ÉÇÝÇ ³ßË³ñÑÇ` µ³í³Ï³ÝÇÝ ³ñ³· ÷áËíáÕ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Çñ³Ï³ÝáõÃÛ³ÝÁ: ²Ûë ¹»åùáõÙ Ï³ñ¨áñ ¿ ¹³éÝáõÙ ³ÝÓÇ Ùáï ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÇ ³Ûë Ï³Ù ³ÛÝ Ù³Ï³ñ¹³ÏÇ ³éÏ³ÛáõÃÛáõÝÁ, áñÁ ÙÇ ÏáÕÙÇó Ó¨³íáñíáõÙ ¿ ³éûñÛ³ ·áñÍáõÝ»áõÃÛ³Ý ³ñ¹ÛáõÝùáõÙ` Ï»Ýó³Õ³ÛÇÝ ·Çï»ÉÇùÝ»ñÇ Ûáõñ³óÙ³Ý ³½¹»óáõÃÛ³Ý Ý»ñùá, ÇëÏ ÙÛáõë ÏáÕÙÇó ³Û¹ ·áñÍÁÝÃ³óÁ å»ïù ¿ Ï³½Ù³íáñíÇ ¨ áõÕÕáñ¹íÇ ÏñÃáõÃÛ³Ý ¨ ¹³ëïÇ³ñ³ÏáõÃÛ³Ý Ñ³Ù³Ï³ñ·»ñáí ¨ å»ïù ¿ ÉÇÝÇ ³ÝÁÝ¹Ñ³ï: Ð³ßíÇ ³éÝ»Éáí ï»ËÝÇÏ³Ï³Ý ¨ ·Çï³Ï³Ý Ùß³ÏáõÙÝ»ñÇ, ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý, ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ï»ËÝáÉá·Ç³Ý»ñÇ µÝ³·³í³éáõÙ Ýáñ³ÙáõÍáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ³ñ³· ³×Á` Ñ³ë³ñ³ÏáõÃÛ³ÝÝ ³ÝÑñ³Å»ßï ¿ ³ÝÓÇ ÇÙ³ó³Ï³Ý Ï³ñáÕáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ½³ñ·³óÙ³Ý ËÝ¹ñÇ ÉáõÍÙ³Ý Ýáñ Ñ³ñ³óáõÛó:

Îñïë»ñ ¹åñáó³Ï³Ý ï³ñÇùÁ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛ³Ý Ó¨³íáñÙ³Ý Ñ³Ù³ñ Ï³ñ¨áñ Ýß³Ý³ÏáõÃÛáõÝ áõÝÇ, ù³ÝÇ áñ Ñ»Ýó ³Ûë ßñç³ÝáõÙ ¿ ï»ÕÇ áõÝ»ÝáõÙ ×³Ý³ãáÕ³Ï³Ý ÁÝ¹áõÝ³ÏáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ½³ñ·³óÙ³Ý ³ÏïÇí³óáõÙÁ, Ñ³ëÏ³óáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ¨ Ñ³Ùá½ÙáõÝùÝ»ñÇ Ó¨³íáñáõÙÁ:

²ÏÝ³éáõ ¿, áñ ³Ûë ËÝ¹ñÇ ÉáõÍÙ³Ý Ñ³Ù³ñ ³Ù»Ý³É³ÛÝ ÏñÃ³Ï³Ý ÑÝ³ñ³íáñáõÃÛáõÝÝ»ñ áõÝÇ Ý»ñÏ³ÛáõÙë ï³ññ³Ï³Ý ¹åñáó Ý»ñÙáõÍíáÕ §ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³ ¨ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý-Ñ³Õáñ¹³Ïó³Ï³Ý ï»ËÝáÉá·Ç³Ý»ñ ¥îÐî¤¦ ³é³ñÏ³Ý: ²ÛÝ ëáíáñáÕÝ»ñÇ Ùáï Ï³ñáÕ ¿ Ó¨³íáñ»É ßñç³å³ïáÕ ³ßË³ñÑÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ï³ñ³ÍáõÃÛ³Ý Ù³ëÇÝ å³ïÏ»ñ³óáõÙÝ»ñ:

øÝÝ³ñÏ»Éáí ¹åñáó³Ï³ÝÝ»ñÇ Ùáï ÇÙ³ó³Ï³Ý Ï³ñáÕáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ÑÝ³ñ³íáñ ½³ñ·³óáõÙÁ` ³ÝÑñ³Å»ßï ¿ Ñ»Ýí»É ·Çï³Ï³Ý ·ñ³Ï³ÝáõÃÛ³Ý Ù»ç Ó¨³íáñí³Í ³ÛÝ ï»ë³Ï»ïÇ íñ³, Áëï áñÇ ë»Ý½ÇïÇí Å³Ù³Ý³Ï³ßñç³ÝÁ 8-9 ï³ñ»Ï³Ý Ñ³ë³ÏÝ ¿: Ð»Ýó ³Ûë ï³ñÇùáõÙ »Ý Ó¨³íáñíáõÙ ¨ ½³ñ·³ÝáõÙ ³ÝÓÇ ³ÛÝåÇëÇ Ñ³ïÏáõÃÛáõÝÝ»ñ, ÇÝãåÇëÇù »Ý ÝáñáõÃÛ³Ý ½·³óáõÙÁ, ëï»ÕÍ³·áñÍ»Éáõ áõÕÕí³ÍáõÃÛáõÝÁ, í»ñ³Ï³éáõó»Éáõ ÁÝ¹áõÝ³ÏáõÃÛáõÝÁ:

*²ÛëåÇëáí, ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ï»ËÝáÉá·Ç³Ý»ñÇ Ñ³Ù³ï»ùëïáõÙ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ÇÙ³ó³Ï³Ý ¥Ïá·ÝÇïÇí¤ Ï³ñáÕáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ½³ñ·³óÙ³Ý ÑÇÙÝ³Ñ³ñóÁ ³Ïïáõ³É ¥Ýß³Ý³ÏáõÃÛáõÝ áõÝ»óáÕ¤ ·Çï³Ï³Ý áõÕÕáõÃÛáõÝ ¿:*

ÐÐ-áõÙ Ñ³Ýñ³ÏñÃáõÃÛáõÝÁ Ï³ÝáÝ³Ï³ñ·íáõÙ ¿ §***Ð³Ýñ³ÏñÃáõÃÛ³Ý ä»ï³Ï³Ý ÎñÃ³Ï³ñ·áí¦*** áñáõÙ §ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³ ¨ îÐî¦ áõëáõÙÝ³Ï³Ý µÝ³·³í³éÁ ³é³ÛÅÙ Ý»ñ³éí³Í ã¿ ï³ññ³Ï³Ý ¹åñáóÇ áõëáõÙÝ³Ï³Ý åÉ³ÝáõÙ (³ÛÝ Ý»ñ³éí³Í ¿ ÙÇ³ÛÝ ÙÇçÇÝ ¨ ³í³· ¹åñáóÇ áõëáõÙÝ³Ï³Ý åÉ³ÝÝ»ñáõÙ):²ÛëåÇëáí, ·Çï³Ï³Ý, Ñá·»µ³Ý³Ù³ÝÏ³í³ñÅ³Ï³Ý ·ñ³Ï³ÝáõÃÛ³Ý, ÇÝãå»ë Ý³¨ Ù³ÝÏ³í³ñÅ³Ï³Ý åñ³ÏïÇÏ³ÛÇ í»ñÉáõÍáõÃÛ³Ý ³ñ¹ÛáõÝùáõÙ Ç Ñ³Ûï »Ý µ»ñí»É Ñ»ï¨Û³É Ñ³Ï³ëáõÃÛáõÝÝ»ñÁ.

* Ñ³ë³ñ³ÏáõÃÛ³Ý Å³Ù³Ý³Ï³ÏÇó å³Ñ³ÝçÝ»ñÇ ¨ Ïñïë»ñ ¹åñáó³­Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛ³Ý Ó¨³íáñÙ³ÝÁ í»ñ³µ»ñáÕ ï»ë³Ï³Ý áõ ·áñÍÝ³Ï³Ý Ùß³ÏáõÙÝ»ñÇ ³Ýµ³í³ñ³ñ ÉÇÝ»Éáõ ÙÇç¨,
* Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ÇÙ³ó³Ï³Ý Ñ³ïÏáõÃÛáõÝÝ»ñÇ Ó¨³íáñÙ³Ý ·áñÍáõÙ §ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³ ¨ ÐîÐ¦ áõëáõÙÝ³Ï³Ý µÝ³·³í³éÇ ÑÝ³ñ³­íáñáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ¨ ¹ñ³Ýù ï³ññ³Ï³Ý ¹åñáóáõÙ Çñ³Ï³Ý³óÝ»Éáõ å³ÛÙ³ÝÝ»ñÇ µ³ó³Ï³ÛáõÃÛ³Ý ÙÇç¨:

²Ûë ³ÝÑ³Ù³å³ï³ëË³ÝáõÃÛáõÝÝ»ñÝ ¿É å³ÛÙ³Ý³íáñ»É »Ý ***Ã»Ù³ÛÇ ³ñ¹Ç³Ï³ÝáõÃÛáõÝÁ:***

***Ð»ï³½áïáõÃÛ³Ý Ýå³ï³ÏÁ*** - Æ Ñ³Ûï µ»ñ»É ¨ ·Çï³Ï³Ýáñ»Ý ÑÇÙÝ³íáñ»É Ù³ÝÏ³í³ñÅ³Ï³Ý å³ÛÙ³ÝÝ»ñÇ Ñ³Ù³ËáõÙµ, áñÇ ßñç³Ý³ÏÝ»ñáõÙ ÑÝ³ñ³íáñ ¿ Ó¨³íáñ»É ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ³ÛÝåÇëÇ Ùß³ÏáõÛÃ (·ñ³·ÇïáõÃÛáõÝ), áñÁ ÏÝå³ëïÇ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ÇÙ³ó³Ï³Ý Ï³ñáÕáõÃÛáõÝÝ»ñÇ Ó¨³íáñÙ³ÝÁ ¨ Ñ»ï³·³ ½³ñ·³óÙ³ÝÁ:

***Ð»ï³½áïáõÃÛ³Ý ûµÛ»ÏïÁ*** - ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ áõëáõóÙ³Ý ·áñÍÁÝÃ³óÝ ¿ ï³ññ³Ï³Ý ¹åñáóáõÙ:

***Ð»ï³½áïáõÃÛ³Ý ³é³ñÏ³Ý*** - î»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÇ (·ñ³·Çïáõ­ÃÛ³Ý) Ó¨³íáñÙ³Ý ÙÇçáóáí ¥¨ Ñ»ÝùÇ íñ³¤ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÝ»ñÇ Ùáï ÇÙ³ó³Ï³Ý Ï³ñáÕáõÃÛáõÝÝ»ñÇ Ó¨³íáñáõÙÁ:

***Ð»ï³½áïáõÃÛ³Ý ·Çï³Ï³Ý í³ñÏ³ÍÁ*** – ï³ññ³Ï³Ý ¹åñáóáõÙ ï»Õ»­Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÇ Ý»ñ¹ñÙ³Ý ÙÇçáóáí Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ Ùáï ÇÙ³ó³Ï³Ý Ï³ñáÕáõÃÛáõÝÝ»ñÇ Ó¨³íáñáõÙÁ ÏÉÇÝÇ ³ñ¹ÛáõÝ³í»ï, »Ã»`

* Ùß³Ïí»Ý ï³ññ³Ï³Ý ¹åñáóáõÙ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÇÝ í»ñ³­µ»ñáÕ ¨ Ñ³Ù³å³ï³ëË³Ý áõëáõÙÝ³¹³ëïÇ³ñ³Ïã³Ï³Ý ·áñÍÁÝÃ³ó ³å³ÑáíáÕ Íñ³·ñ³ÛÇÝ-Ù»Ãá¹³Ï³Ý Ñ³Ù³ÉÇñÝ»ñ,
* ëï»ÕÍíÇ ³ÛÝåÇëÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý-ÏñÃ³Ï³Ý ÙÇç³í³Ûñ, áñÁ ÏÝå³ë­ïÇ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ëáõµÛ»Ïï³ÛÇÝ ¹ÇñùáñáßÙ³Ý ³ÏïÇí³óÙ³ÝÁ,
* Ùß³ÏíÇ ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ ¹³ë³í³Ý¹Ù³Ý ÁÝÃ³óùáõÙ ï³ññ³Ï³Ý ¹åñáóÇ ëáíáñáÕÝ»ñÇ ÇÙ³ó³Ï³Ý ½³ñ·³óÙ³Ý Ùá¹»É,
* ÏñÃ³Ï³Ý ·áñÍáõÝ»áõÃÛ³Ý Ù»ç û·ï³·áñÍíÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý-Ñ³Õáñ¹³Ïó³Ï³Ý ï»ËÝáÉá·Ç³Ý»ñ` áñå»ë ³ÛÝåÇëÇ Ñ³ÝÓÝ³ñ³ñáõÃÛáõÝÝ»ñÇ Ï³ï³ñÙ³Ý ÙÇçáó, áñáÝù áõÕÕí³Í »Ý Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ÇÙ³ó³Ï³Ý Ï³ñáÕáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ½³ñ·³óÙ³ÝÁ:

***Ð»ï³½áïáõÃÛ³Ý ·áñÍÝ³Ï³Ý Ýß³Ý³ÏáõÃÛáõÝÁ*** .-

* êï»ÕÍí»É ¨ Ý»ñÙáõÍí»É ¿ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛ³Ý Ó¨³íáñÙ³Ý ·áñÍÁÝÃ³óÇ Ù»Ãá¹³Ï³Ý ³å³ÑáíáõÙ, áñÝ Çñ Ù»ç Ý»ñ³éáõÙ ¿ ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ åñáå»¹¨ïÇÏ ¹³ëÁÝÃ³óÇ §³ßË³ïáÕ¦ Íñ³·ÇñÁ, ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ áõëáõóãÇÝ áõÕÕí³Í Ù»Ãá¹³Ï³Ý Ñ³ÝÓÝ³ñ³ñ³Ï³ÝÝ»ñÁ:

Øß³Ïí»É »Ý Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛ³Ý Ó¨³íáñÙ³Ý Ù»Ãá¹³Ï³Ý Ñ³ÝÓÝ³ñ³ñáõÃÛáõÝÝ»ñ ¨ ÑÇÙÝ³íáñí»É ¿ ÏñÃ³Ï³Ý ·áñÍÁÝÃ³óáõÙ ¹ñ³Ýó ³ñ¹ÛáõÝ³í»ï Ý»ñÙáõÍáõÙÁ:

* Øß³Ïí»É ¿ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÝ»ñÇ ÇÙ³ó³Ï³Ý ½³ñ·³óÙ³Ý Ñ³Ù³ÉÇñ ¨ ÑÇÙÝ³íáñí»É ¿ ³ÛÝ Ïñïë»ñ ¹åñáóáõÙ û·ï³·áñÍ»Éáõ ³ñ¹ÛáõÝ³í»ïáõÃÛáõÝÁ:

**¶ÈàôÊ 1. Îðîêºð ¸äðàò²Î²ÜÆ îºÔºÎ²îì²Î²Ü ¶ð²¶ÆîàôÂÚ²Ü ¼²ð¶²òØ²Ü ÐÆØ²Ü ìð² ÆØ²ò²Î²Ü
¼²ð¶²òØ²Ü îºê²Î²Ü ÐÆØàôÜøÜºðÀ**

***1.1. Îñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÇ Ó¨³íáñáõÙÁ ÇÙ³ó³Ï³Ý ½³ñ·³óÙ³Ý Ñ³Ù³ï»ùëïáõÙ:***

Ð³ë³ñ³ÏáõÃÛ³Ý ½³ñ·³óÙ³Ý ³ñ¹Ç Å³Ù³Ý³Ï³ßñç³ÝÁ µÝáõÃ³·ñíáõÙ ¿ Ù³ñ¹áõ ¨ ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý ÷áËÑ³ñ³µ»ñáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ¿³Ï³Ý ÷á÷áËáõÃÛáõÝ­Ý»ñáí:

î»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ñ³ë³ñ³ÏáõÃÛ³Ý ëï»ÕÍáõÙÁ Ù³ñ¹Ï³ÛÇÝ Ï³ñ¨áñ³·áõÛÝ ËÝ¹ÇñÝ»ñÇ ÃíÇÝ ¿ ¹³ëíáõÙ:

Ä³Ù³Ý³Ï³ÏÇó Ñ³ë³ñ³ÏáõÃÛ³Ý ÏÛ³ÝùÇ ï³ñµ»ñ³ÏáÕ ·ÇÍ ¿ ¹³éÝáõÙ ßñç³å³ïáÕ ³ßË³ñÑÇ ³ÝÁÝ¹Ñ³ï ³×áÕ ÷á÷áË³Ï³ÝáõÃÛáõÝÁ: ø³Õ³ù­³ÏñÃáõ­ÃÛ³Ý ³ÛÅÙÛ³Ý Å³Ù³Ý³Ï³ßñç³ÝÁ µÝáõÃ³·ñáÕ ÷á÷áËáõÃÛáõÝÝ»ñÁ ³ñÙ³ï³å»ë ï³ñµ»ñíáõÙ »Ý Ýñ³ÝóÇó, áñáÝù ï»ÕÇ »Ý áõÝ»ó»É ³ÝóÛ³ÉáõÙ:

²Ûë Å³Ù³Ý³Ï³ßñç³ÝáõÙ ÍÝáõÝ¹ »Ý ³éÝáõÙ Ýáñ ï»ëáõÃÛáõÝÝ»ñ, Ýáñ ù³Õ³ù³ÏñÃáõÃÛáõÝ, Ýáñ Ñ³ë³ñ³ÏáõÃÛáõÝ:

²ÛëåÇëáí, Ýáñ ïÝï»ë³Ï³Ý å³ÛÙ³ÝÝ»ñáõÙ Ù³ñ¹ÇÏ ÙÇ ù³ÝÇ ³Ý·³Ù Çñ»Ýó ÏÛ³ÝùáõÙ å»ïù ¿ å³ïñ³ëï ÉÇÝ»Ý Çñ»Ýó Ù³ëÝ³·Çï³Ï³Ý ·áñÍáõÝ»áõÃÛ³Ý Ù»ç ÷á÷áËáõÃÛáõÝÝ»ñÇ Ç Ñ³Ûï ·³ÉáõÝ: ²Ûëûñ ³ÏÝ³éáõ ¿ ¹³ñÓ»É, áñ ³Ù»Ý³Ñ½áñ Ñ³Ù³Ï³ñ·ÇãÝ»ñÝ áõ Ñ³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ ó³Ýó»ñÁ, ï»Õ»­Ï³ïí³Ï³Ý é»ëáõñëÝ»ñÇ Ïáõï³Ïí³Í ³Ñé»ÉÇ Í³í³ÉÁ ã»Ý µ»ñÇ Ñ³ë³ñ³Ïáõ­ÃÛ³Ý ¨ Ù³ñ¹áõ ³éç¨ Í³é³ó³Í ËÝ¹ÇñÝ»ñÇ ÉáõÍÙ³ÝÁ, »Ã» Ñ³ë³ñ³ÏáõÃÛáõÝÁ ã·Çï³ÏóÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃ ý»ÝáÙ»ÝÇ ·Éáµ³É Ýß³Ý³ÏáõÃÛáõÝÁ:

2003Ã ¹»Ïï»Ùµ»ñÇÝ ÄÝ¨áõÙ (Þí»Ûó³ñÇ³) ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ñ³ë³ñ³Ïáõ­ÃÛ³ÝÁ í»ñ³µ»ñáÕ Ð³Ù³ßË³ñÑ³ÛÇÝ ·³·³Ã³ÅáÕáíÇ ³é³çÇÝ ÷áõÉáõÙ ³ßË³ñÑÇ ß³ï »ñÏñÝ»ñÇ Õ»Ï³í³ñÝ»ñ ³é³çÇÝ ³Ý·³Ù å³ïÙáõÃÛ³Ý Ù»ç, ùÝÝ³ñÏ»Éáí ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ñ³ë³ñ³ÏáõÃÛ³Ý ·Éáµ³É ËÝ¹ÇñÝ»ñÁ, ÁÝ¹áõÝ»É »Ý ÑÇÙÝ³¹Çñ ÷³ëï³ÃÕÃ»ñ, áñáÝù ³ñï³óáÉáõÙ »Ý ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ñ³ë³­ñ³ÏáõÃÛ³Ý Ï³ñ¨áñ³·áõÛÝ ËÝ¹ÇñÝ»ñÇ Å³Ù³Ý³Ï³ÏÇó å³ïÏ»ñÁ ¨ ¹ñ³ Ï³Û³óÙ³Ý Ñ»é³ÝÏ³ñÁ: Î³ñ¨áñ³·áõÛÝ ÷³ëï³ÃáõÕÃ »Ý ¹³ñÓ»É êÏ½µáõÝùÝ»ñÇ ¹»ÏÉ³ñ³óÇ³Ý ¨ ¶áñÍáÕáõÃÛáõÝÝ»ñÇ åÉ³ÝÁ. (÷³ëï³ÃáõÕÃ WSIS-03/GENEVA/DOC/4-R,12.12.2003Ã) ¨ (÷³ëï³ÃáõÕÃ WSIS-03/GENEVA/DOC/5-R,12.12.2003Ã):

²ÛëåÇëáí, XXI ¹³ñÇ ëÏÇ½µÁ Ýß³Ý³íáñ»ó ù³Õ³ù³ÏñÃáõÃÛ³Ý ½³ñ·³óÙ³Ý Ýáñ ÷áõÉ, áñÁ Ï³åí³Í ¿ ·Çï»ÉÇùÝ»ñÇ Ñ³ë³ñ³ÏáõÃÛ³Ý Ñ³Û»ó³Ï³ñ·Ç ÍÝáõÝ¹Ç Ñ»ï: ²Û¹ Ñ³Û»ó³Ï³ñ·Ý Çñ ³ñï³óáÉáõÙÝ ¿ ·ï»É ÚàõÜºêÎú-Ç ÷³ëï³ÃÕÃ»ñáõÙ, áñáÝóáõÙ ÝßíáõÙ ¿, áñ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ÑáëùÇ å³ñ½ ³×Á ÙÇßï ã¿, áñ µ»ñáõÙ ¿ Ñ³ë³ñ³ÏáõÃÛ³Ý ½³ñ·³óÙ³Ý Ýáñ ÑÝ³ñ³íáñáõÃÛáõÝÝ»ñÇ: ¶Çï»ÉÇùÝ»ñÇ íñ³ ÑÇÙÝí³Í Ñ³ë³ñ³ÏáõÃÛáõÝÝ ¿, áñ ¹ÇïíáõÙ ¿ áñå»ë Å³Ù³Ý³Ï³ÏÇó Ñ³ë³ñ³ÏáõÃÛ³Ý µ³ñ»ßñçÙ³Ý ¥¿íáÉÛáõóÇ³ÛÇ¤ µ³ñÓñ³·áõÛÝ Ýå³ï³Ï:

§î»Õ»ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛáõÝ¦ Ñ³ëÏ³óáõÃÛ³Ý µáí³Ý¹³ÏáõÃÛáõÝÁ ÑÝ³ñ³íáñ ã¿ å³ñ½»É, »Ã» ã¹ÇÙ»Ýù §·ñ³·ÇïáõÃÛáõÝ¦ Ñ³ëÏ³óáõÃÛ³ÝÁ:

¶ñ³·ÇïáõÃÛáõÝ Ñ³ëÏ³óáõÃÛ³Ý Å³Ù³Ý³Ï³ÏÇó µ³ó³ïñáõÃÛáõÝÁ Ï³ §úùëýáñ¹Û³Ý å³ïÏ»ñ³½³ñ¹ Ñ³Ýñ³·Çï³ñ³Ý. ÄáÕáíáõñ¹Ý»ñ ¨ Ùß³ÏáõÛÃ­Ý»ñ¦-áõÙ. ·ñ³·ÇïáõÃÛáõÝÁ (literacy) ·ñ»É ¨ Ï³ñ¹³É Ï³ñáÕ³Ý³ÉÝ ¿: ÚàôÜºêÎú-Ç ë³ÑÙ³ÝÙ³Ùµ Ù³ñ¹Á Ñ³Ù³ñíáõÙ ¿ ·ñ³·»ï, »Ã» Ï³ñáÕ ¿ Ï³ñ¹³É ¨ Ñ³ëÏ³ÝáõÙ ¿ Ï³ñ¹³ó³ÍÁ, Ï³ñáÕ ¿ ·ñÇ ³éÝ»É Çñ ³éûñÛ³ ÏÛ³ÝùÇÝ í»ñ³µ»ñáÕ Ñ³ë³ñ³Ï åÝ¹áõÙÝ»ñÁ. ÇëÏ ·ñ³·ÇïáõÃÛáõÝÁ ë³ÑÙ³ÝíáõÙ ¿ ³Ûëå»ë. »Ã» Ù³ñ¹Á §Ï³ñáÕ³ÝáõÙ ¿ Ù³ëÝ³Ïó»É Çñ ËÙµáõÙ Ï³Ù Ñ³Ù³ÛÝùáõÙ ³ßË³ï»Éáõ Ñ³Ù³ñ ·ñ³·ÇïáõÃÛáõÝ å³Ñ³ÝçáÕ ó³ÝÏ³ó³Í ·áñÍáõÝ»áõÃÛ³Ý¦: [4, ¿ç 337]

Ü»ñÏ³ÛáõÙë §Ñ³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ ·ñ³·ÇïáõÃÛáõÝ¦ (computer literacy (competence)) Ñ³ëÏ³óáõÃÛ³Ý ï³Ï Ñ³ëÏ³ÝáõÙ »Ý ·Çï»ÉÇùÝ»ñÇ ¨ Ï³ñáÕáõ­ÃÛáõÝÝ»ñÇ ³ÛÝ ³ÙµáÕç³Ï³ÝáõÃÛáõÝÁ, áñÁ ÃáõÛÉ ¿ ï³ÉÇë Ù³ñ¹áõÝ û·ï³·áñÍ»É ¾ÐØ-Ý Çñ Ù³ëÝ³·Çï³Ï³Ý ·áñÍáõÝ»áõÃÛ³Ý Ù»ç ¨ ³éûñÛ³ ÏÛ³ÝùáõÙ:

Æ ï³ñµ»ñáõÃÛáõÝ ëáíáñ³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛ³Ý` Ñ³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ ·ñ³­·Çïáõ­ÃÛáõÝÁ Ó¨³íáñíáõÙ ¿ ë»ÕÙ Å³Ù³Ý³Ï³Ñ³ïí³ÍáõÙ ¨ ÷áËíáõÙ ¿ Ñ³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ ï»ËÝÇÏ³ÛÇ ¨ Íñ³·ñ³ÛÇÝ ³å³ÑáíÙ³Ý ½³ñ·³óÙ³ÝÁ Ñ³ÙÁÝÃ³ó:

Ð³Ù³å³ï³ëË³Ý ·ñ³Ï³ÝáõÃÛ³Ý áõëáõÙÝ³ëÇñáõÃÛáõÝÁ ¨ ùÝÝ³Ï³Ý í»ñ­Éáõ­ÍáõÃÛáõÝÁ ÑÝ³ñ³íáñáõÃÛáõÝ ¿ ï³ÉÇë ³é³ç³ñÏ»É §î»Õ»­Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛáõÝ¦ Ñ³ëÏ³óáõÃÛ³Ý ¿áõÃÛáõÝÁ µ³ó³Ñ³ÛïáÕ Ñ»ï¨Û³É Ï³ñ¨áñ ¹ñáõÛÃÝ»ñÁ ¥Ñ³Ù³å³ï³ëË³Ý óáõóÇãÝ»ñáí¤.

1. î»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛ³ÝÁ ïÇñ³å»ïáÕ ëáíáñáÕÁ Ùß³ÏáõÙ ¿ ï»Õ»­Ï³ïíáõÃÛ³Ý ÷ÝïñÙ³Ý ³ñ¹ÛáõÝ³í»ï é³½Ù³í³ñáõÃÛáõÝ: êáíáñáÕÁ å»ïù ¿ ³é³ÝÓÝ³óÝÇ Ñ³í³ëïÇ ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý å³Ñ³ÝçÁ. Ý³ å»ïù ¿ Ï³ñáÕ³Ý³ Ó¨³Ï»ñå»É Ñ³ñó»ñ, áñáßÇ ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý ³ÕµÛáõñÝ»ñÁ ¨ û·ï³·áñÍÇ ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý áñáÝÙ³Ý ³ñ¹ÛáõÝ³í»ï Ù³ñï³í³ñáõÃÛáõÝÝ»ñ: Ü³ å»ïù ·Çï»Ý³` ÇÝãå»ë Ï³½Ù³Ï»ñå»É Çñ å³Ñ³ÝçÝ»ñÇÝ Ñ³Ù³å³ï³ë­Ë³Ý ï³ñµ»ñ ³ÕµÛáõñÝ»ñÇ áñáÝáõÙÁ:

2. î»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛ³ÝÁ ïÇñ³å»ïáÕ ëáíáñáÕÁ ï»Õ»­Ï³ïíáõ­ÃÛáõÝÁ ·Ý³Ñ³ïáõÙ ¿ ùÝÝ³Ï³Ýáñ»Ý ¨ Çñ³½»Ï Ó¨áí: ¶ïÝ»Éáí Ñ³Ù³å³ï³ëË³Ý ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛáõÝÁ` ëáíáñáÕÁ å»ïù ¿ ³é³ÝÓ³óÝÇ ÷³ë­ï»­ñÁ Ï³ñÍÇùÇó ¨ µ³ó³éÇ áã Ñ³Ù³å³ï³ëË³Ý ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛáõÝÁ:

3. î»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛ³ÝÁ ïÇñ³å»ïáÕ ëáíáñáÕÁ ï»Õ»Ï³­ïíáõ­ÃÛáõÝÁ û·ï³·áñÍáõÙ ¿ ëï»ÕÍ³·áñÍ³µ³ñ: ¶ï³Í ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý ÷á­Ë³Ý³ÏÙ³Ý Ñ³Ù³ñ ëáíáñáÕÝ»ñÁ å»ïù ¿ Ï³½Ù³Ï»ñå»Ý ³Û¹ ï»Õ»Ï³­ïíáõ­ÃÛáõÝÁ ¨ Ý»ñ³é»Ý ³ÛÝ Çñ»Ýó ·Çï»ÉÇùÝ»ñÇ Ù»ç: ¸ñ³ Ñ³Ù³ñ Ýñ³Ýù å»ïù ¿ áõÝ»Ý³Ý ùÝÝ³¹³ï³Ï³Ý Ùï³ÍáÕáõÃÛ³Ý ¨ ËÝ¹ÇñÝ»ñ ÉáõÍ»Éáõ áõÝ³ÏáõÃÛáõÝÝ»ñ:

ú. ì. Îñ³ëÝáí³Ý ³ÝÓÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÁ Ñ³ëÏ³ÝáõÙ ¿ áñå»ë §³ÝÓÇ »ÝÃ³Ñ³Ù³Ï³ñ·, áñÝ ³å³ÑáíáõÙ ¿ Ýñ³ Ï»Ýë³·áñÍáõÝ»áõÃÛ³Ý Ñ»ï¨Û³É ·áñÍÁÝÃ³óÝ»ñÁ.

1. Ñ³ëáõÝ ³ÝÓÝ³ÛÇÝ ÇÙ³ëïÝ»ñÇ ·»Ý»ñ³óáõÙ,

2. ³ñ¹ÛáõÝ³í»ï ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ÷áË³Ý³ÏáõÙ, áñÝ ³å³ÑáíáõÙ ¿ ÙÇ ß³ñù ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý áõÝ³ÏáõÃÛáõÝÝ»ñÇ Ó¨³íáñí³ÍáõÃÛ³Ùµ. ¹ñ³Ýù »Ý` ëï³ó³Í ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý û·ï³Ï³ñáõÃÛ³Ý ·Ý³Ñ³ïáõÙÝ áõ ×ß·ñïáõÙÁ, ³ÝÑñ³Å»ßï ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý ïÇñ³å»ïáõÙÁ, ³Û¹ ÃíáõÙ Ý³¨ ¹ñ³ Ùß³ÏÙ³Ý, Ù»Ãá¹Ý»ñÇ áñáÝáõÙÁ, Ñ³Õáñ¹³Ïó³Ï³Ý ¨ É»½í³Ï³Ý áõÝ³ÏáõÃÛáõÝÝ»ñÁ,

3. î»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý ÝÏ³ïÙ³Ùµ å³Ñ³ÝçÇ Ùßï³å»ë µ³ñÓñ Ù³Ï³ñ¹³ÏÁ,

4. î»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý å³Ñå³ÝÙ³Ý ¨ Ûáõñ³óÙ³Ý ³ñ¹áõÝ³í»ï »Õ³Ý³ÏÝ»ñÇ Ùß³ÏáõÙÁ ¨ Ï³ï³ñ»É³·áñÍáõÙÁ,

5. î»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ¿ÏáÉá·Ç³Ý [16]:

ì»ñÉáõÍ»Éáí ¨ Ñ³Ù³¹ñ»Éáí §ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃ¦ Ñ³ëÏ³óáõÃÛ³Ý ³Ûë ë³ÑÙ³ÝáõÙÝ»ñÁ` »½ñ³Ï³óÝáõÙ »Ýù, áñ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÁ áñáßáõÙ ¿ Ù³ñ¹áõ Ùáï áã ÙÇ³ÛÝ ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý Ñ»ï ³ßË³ï»Éáõ ûå»ñ³ïÇí Ï³ñáÕáõÃÛáõÝÝ»ñáí, ³ÛÉ¨ Ýñ³ Ñá·¨áñ ½³ñ·³óÙ³Ý ¨ Ï³Û³óÙ³Ý ï³ññ ¿ Ñ³Ý¹Çë³ÝáõÙ:

***1.2 ÆÙ³ó³Ï³Ý ½³ñ·³óÙ³Ý ÑÇÙÝ³ËÝ¹ÇñÁ Ñá·»µ³ÝáõÃÛ³Ý ¨ Ù³ÝÏ³í³ñÅáõÃÛ³Ý Ù»ç***

ÆÙ³ó³Ï³Ý ½³ñ·³óáõÙÁ ·áñÍ³éÝ³Ï³Ý ï»ë³Ï»ïÇó ³ñï³Ñ³Ûï­íáõÙ ¿ Ïá·ÝÇïÇí³ÛÇÝ Ï³éáõóí³ÍùÝ»ñÇ Ï³ñ·Ç µ³ñÓñ³óÙ³Ùµ, ³í»ÉÇ å³ñ½ Ï³éáõóí³ÍùÝ»ñÇó ³í»ÉÇ µ³ñ¹ Ï³éáõóí³ÍùÝ»ñÇ ³ÝóáõÙáí:

àõëáõóáõÙÁ Ù³ÝÏ³í³ñÅ³Ï³Ý ÇÙ³ëïáí (áñå»ë áõëáõóãÇ ¨ ³ß³Ï»ñïÇ ·áñÍáÕáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ÷áË·áñÍáõÝ»áõÃÛáõÝ) Ýå³ëïáõÙ ¿ å³ïÙ³Ï³Ýáñ»Ý ëï»ÕÍ­í³Í ¨ Ùß³ÏáõÃ³å»ë ³Ùñ³åÝ¹í³Í Ïá·ÝÇïÇí³ÛÇÝ Ï³éáõóí³ÍùÝ»ñÇ ÇÝï»­ñÇáñÇ½³óÇ³ÛÇÝ: êï»ÕÍí³Í Ïá·ÝÇïÇí³ÛÇÝ Ï³éáõóí³ÍùÝ»ñÁ, áñáÝù Ñ³ïáõÏ »Ý Ïá·ÝÇïÇí³ÛÇÝ ½³ñ·³óÙ³Ý ïíÛ³É ÷áõÉÇÝ, í»ñ³÷áËíáõÙ »Ý Ýáñ Ï³éáõó­í³ÍùÝ»ñÇ` Ï³éáõó»Éáí ½³ñ·³óÙ³Ý Ñ³çáñ¹ ÷áõÉÁ: ÀÝ¹ áñáõÙ` í»ñ³÷áËíáÕ Ï³éáõóí³ÍùÝ»ñÁ å³Ñå³ÝíáõÙ »Ý` Ó¨³÷áËí»Éáí Ïá·ÝÇïÇ­í³ÛÇÝ ½³ñ·³óÙ³Ý Ù³Ï³ñ¹³ÏÝ»ñÇ: Àëï ¿áõÃÛ³Ý Ï³ï³ñíáõÙ ¿ ·áÛáõÃÛáõÝ áõÝ»óáÕ Ïá·ÝÇïÇí³ÛÇÝ ëË»Ù³Ý»ñÇ Ñ³ñÙ³ñ»óáõÙ, áñÁ ¨ Ïá·ÝÇïÇí³ÛÇÝ ½³ñ·³óÙ³Ý ·ÉË³íáñ Ù»Ë³ÝÇ½ÙÝ ¿ (Ä. äÛ³Å»):

***¸³ëÇ Ñá·»µ³Ý³Ï³Ý ÙÇç³í³ÛñÇ Ñ³ëÏ³óáõÃÛáõÝÁ***

È³ÛÝ ÇÙ³ëïáí ÙÇç³í³ÛñÁ ³ÛÝ ¿, ÇÝã ßñç³å³ïáõÙ ¿. ³ÛÝ, ÇÝãÇ ßñç³å³­ïáõÙ ·ïÝíáõÙ ¿ Ñ³ïáõÏ ¹Çï³ñÏÙ³Ý »ÝÃ³ñÏíáÕ ûµÛ»ÏïÁ: ÎñÃ³Ï³Ý ÙÇç³í³ÛñÁ Çñ»ÝÇó Ý»ñÏ³Û³óÝáõÙ ¿ ³ÝÑ³ïÇ ½³ñ·³óÙ³Ý ¨ ¹³ëïÇ³ñ³Ïáõ­ÃÛ³Ý, áõëáõóÙ³Ý Ñ³Ù³ñ ÑÝ³ñ³íáñáõÃÛáõÝÝ»ñÇ, ³½¹»óáõÃÛáõÝÝ»ñÇ, å³ÛÙ³Ý­Ý»ñÇ Ñ³Ù³Ï³ñ·: ÎñÃ³Ï³Ý ÙÇç³í³ÛñÇ Ý³Ë³·ÍÙ³Ý ëáõµÛ»ÏïÝ»ñ »Ý Ñ³Ý¹»ë ·³ÉÇë ëáóÇáõÙÁ, ÏñÃ³Ï³Ý ÑÇÙÝ³ñÏÁ ¨ ¹³ë³ñ³ÝáõÙ ³ßË³ïáÕ ³é³ÝÓÇÝ í»ñóñ³Í áõëáõóÇãÁ: ì»ñçÇÝ »ñÏáõ ëáõµÛ»ÏïÝ»ñÁ ÏáãáõÙ »Ý ¹åñáóÇ ¨ ¹³ëÇ ÏñÃ³Ï³Ý ÙÇç³í³Ûñ [30,¿ç 131

¸³ëÇ Ñá·»µ³Ý³Ï³Ý áÉáñïÁ` áñå»ë Ýñ³ ÏñÃ³Ï³Ý ÙÇç³í³ÛñÇ µ³­Õ³¹ñÇã, ëï»ÕÍíáõÙ ¿ ëáíáñáÕÇ ¨ áõëáõóãÇ ÷áË³·áñÍáõÝ»áõÃÛ³Ùµ, Ýñ³Ýó` ÏñÃ³Ï³Ý ·áñÍÁÝÃ³óáõÙ ·ñ³í³Í ¹Çñùáí:

¸³ëÇ Ñá·»µ³Ý³Ï³Ý Ï³éáõóí³ÍùÁ µ³ñ¹ ¨ µ³½Ù³ÏáÕÙ³ÝÇ ¿: ²ÛÝ Ï³½ÙíáõÙ ¿ ³ß³Ï»ñïÇ ¨ áõëáõóãÇ ÷áË·áñÍáõÝ»áõÃÛ³Ý ³é³ÝÓÇÝ ·áñÍáÕáõ­ÃÛáõÝÝ»ñáí: Ø³ÝÏ³í³ñÅ³Ï³Ý ÷áË·áñÍáõÝ»áõÃÛáõÝ Ñ³ëÏ³óáõÃÛáõÝÁ Ñ³Ý¹»ë ¿ ·³ÉÇë áñå»ë ÑÇÙÝ³ÛÇÝ ¹³ëÇ ÏñÃ³Ï³Ý ÙÇç³í³ÛñÇ í»ñÉáõÍÙ³Ý Å³Ù³Ý³Ï: ²ß³Ï»ñïÇ ¨ áõëáõóãÇ ÷áË·áñÍáõÝ»áõÃÛ³Ý åñáµÉ»ÙÁ É³ÛÝáñ»Ý áõëáõÙÝ³­ëÇñíáõÙ ¿ Ñá·»µ³Ý³-Ù³ÝÏ³í³ñÅ³Ï³Ý ·ñ³Ï³ÝáõÃÛ³Ý Ù»ç (Æ. ì. ¸áõµñá­íÇÝ³, ². ´. úñÉáí ([24]), ì. ì. èáõµóáí ([33]), Î. èáç»ñë ([32]), ì. Æ. êÉáµá¹ãÇÏáí):

***²é³çÇÝ ·ÉËÇ »½ñ³Ñ³Ý·áõÙÝ»ñÁ***

Îñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛáõÝÁ` áñå»ë ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÇ µ³Õ³¹ñÇã, Ñá·»ýÇ½ÇáÉá·Ç³Ï³Ý, Ïá·ÝÇïÇí(ÇÙ³ó³Ï³Ý), ·áñÍ³éÝ³Ï³Ý-ï»ËÝáÉá·Ç³Ï³Ý, Ñáõ½³Ï³Ý-³ñÅ»ù³ÛÇÝ ¨ Ñ³Õáñ¹³Ïó³Ï³Ý µ³Õ³¹ñÇãÝ»ñÇ Ñ³Ù³¹ñáõÛÃ ¿: ²Û¹ Ñ³Ù³¹ñáõÛÃÇ µáí³Ý¹³ÏáõÃÛáõÝÁ áñáßíáõÙ ¿ ßñç³Ï³ ³ßË³ñÑÇ Ù³ëÇÝ` áñå»ë ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ï³ñ³ÍáõÃÛ³Ý å³ïÏ»ñ³óáõÙÝ»ñÇ Ó¨³íáñÙ³Ùµ, ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý ÝÏ³ïÙ³Ùµ ³ñÅ»ù³ÛÇÝ í»ñ³µ»ñÙáõÝùáí, ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ áõëáõÙÝ³Ï³Ý µÝ³·³í³éÇ Ñ»Ýù³ÛÇÝ Ñ³ëÏ³óáõÃÛáõÝÝ»ñÇ Ù³ëÇÝ å³ïÏ»ñ³óáõÙÝ»ñáí, ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý Ñ»ï ³ßË³ï³ÝùÇ ÙÇçáóÝ»ñÇ ïÇñ³å»ïÙ³Ùµ:

 Î»ë³Ï³Ý-Ù»Ãá¹³µ³Ý³Ï³Ý Ñ»ï³½áïáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ÑÇÙ³Ý íñ³ ×ß·ñïí»É ¿ §ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛáõÝ ¦ (î¶) Ñ³ëÏ³óáõÃÛ³Ý µáí³Ý¹³ÏáõÃÛáõÝÁ ¨ ¿áõÃÛáõÝÁ áñáßáÕ ÑÇÙÝ³Ï³Ý ¹ñáõÛÃÝ»ñÁ` Ñ³Ù³å³ï³ëË³Ý óáõóÇãÝ»ñáí:

Ðá·»µ³Ý³Ù³ÝÏ³í³ñÅ³Ï³Ý Ñ»ï³½áïáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ùÝÝ³Ï³Ý í»ñÉáõÍáõÃÛ³Ý ¨ ÷áË½áõ·³Ñ»é Ñ³Ù»Ù³ïáõÃÛ³Ý ÑÇÙ³Ý íñ³ ÑÇÙÝ³íáñí»É ¿, áñ î¶-Ý å»ïù ¿ ¹Çï³ñÏ»É ³í»ÉÇ É³ÛÝ` §ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃ ¦ (îØ) Ñ³ëÏ³óáõÃÛ³Ý Ñ³Ù³ï»ùëïáõÙ, áñáíÑ»ï¨ îØ-Ý áã ÙÇ³ÛÝ ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý Ñ»ï ³ßË³ï»Éáõ Ù³ñ¹áõ ûå»ñ³ïÇí Ï³ñáÕáõÃÛáõÝ ¿ (ÇÝãå»ë î¶-Ç ¹»åùáõÙ), ³ÛÉ Ýñ³ Ñá·¨áñ ½³ñ·³óÙ³Ý ¨ Ï³Û³óÙ³Ý, ³ñÅ»ù³ÛÇÝ Ñ³Ù³Ï³ñ·Ç áõ é»ýÉ»ùëÇ í»ñ³µ»ñÙáõÝùÇ Ó¨³íáñÙ³Ý ·áñÍáõÙ: ²Ûë Ñ³Ù³ï»ùëïáõÙ Ï³å ¿ Ñ³ëï³ïí»É îØ-Ç Ï³éáõóí³Íù³ÛÇÝ µ³Õ³¹ñÇãÝ»ñÇ ¨ ³ÝÓÇ ½³ñ·³óÙ³Ý ·áñÍÝ³Ï³Ý, ¹ñ¹³å³ï×³é³ÛÇÝ, Ñ³Õáñ¹³Ïó³Ï³Ý, ½·³óÙáõÝù³ÛÇÝ-³ñÅ»ù³ÛÇÝ µ³Õ³¹ñÇãÝ»ñÇ ÙÇç¨: î»ë³Ï³Ý Ù»Ãá¹³µ³Ý³ÏÝ ¨ Ñá·»µ³Ý³Ù³ÝÏ³í³ñÅ³Ï³Ý Ñ»ï³½áïáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ÑÇÙ³Ý íñ³ Ñëï³Ï»óí»É ¿ ÇÙ³ó³Ï³Ý(Ïá·ÝÇïÇí) ½³ñ·³óÙ³Ý ·áñÍÁÝÃ³óÇ ÷áõÉ»ñÁ: ¸ñ³ ÑÇÙ³Ý íñ³ ³é³ç³ñÏí»É ¿ ¹åñáó³Ï³ÝÇ Ïá·ÝÇïÇí³ÛÇÝ ½³ñ·³óÙ³Ý ÙÇ Ùá¹»É: ²Û¹ Ùá¹»ÉÇ ßñç³Ý³ÏÝ»ñáõÝ åéáÛ»ÏïíáõÙ ¿ ¹³ëÇ Ñá·»µ³Ý³Ï³Ý ÙÇç³í³ÛñÁ, Ïá·ÝÇïÇí³ÛÇÝ Ï³éáõóí³ÍùÁ, é»ýÉ»ùëÇí ïñ³Ù³µ³Ý³Ï³Ý Ùï³ÍáÕáõÃÛ³Ý »Õ³Ý³ÏÝ»ñÇ ï³ùëáÝáÙ»ïñÇ³Ý:

**²ÛëåÇëáí, ùÝÝ³Ï³Ý í»ñÉáõÍáõÃÛ³Ý ³ñ¹ÛáõÝùáõÙ.-**

* ³é³ç³ñÏí»É ¿ §ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛáõÝ ¦, §ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃ ¦ Ñ³ëÏ³óáõÃÛáõÝÝ»ñÇ Ûáõñ³ù³ÝãÛáõñÇ Ýáñ µáí³Ý¹³ÏáõÃÛáõÝ, Ùß³Ïí»É ¿ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ Ïá·ÝÇïÇí ½³ñ·³óÙ³Ý Ùá¹»É ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùշ³ÏáõÛÃÇ Ñ³Ù³ï»ùëïáõÙ,
* ³é³ç³ñÏí³Í Ùá¹»ÉÇ ßñç³Ý³ÏÝ»ñáõÙ ÑÇÙÝ³íáñí»É ¿ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ Ïá·ÝÇïÇí ½³ñ·³óáõÙÝ ³å³ÑáíáÕ ¹³ëÇ Ñá·»µ³Ý³Ï³Ý ÙÇç³í³ÛÇñÇ, Ï³éáõóí³ÍùÇ ³ÝÑñ³Å»ßïáõÃÛáõÝÁ,
* ³é³ç³ñÏí»É ¿ é»ýÉ»ùëÇí ïñ³Ù³µ³Ý³Ï³Ý Ùï³ÍáÕáõÃÛ³Ý »Õ³Ý³ÏÝ»ñÇ ï³ùëáÝáÙ»ïñÇ³:

**¶ÈàôÊ 2. Îðîêºð ¸äðàò²Î²ÜÆ ÆØ²ò²Î²Ü ¼²ð¶²òàôØÀ îºÔºÎ²îì²Î²Ü ØÞ²ÎàôÚÂÆ Òºì²ìàðØ²Ü ØÆæàòàì ²ä²ÐàìºÈàô Ø²ÜÎ²ì²ðÄ²Î²Ü ä²ÚØ²ÜÜºðÀ**

***2.1 §ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³¦ áõëáõÙÝ³Ï³Ý µÝ³·³í³éÇ áõëáõóÙ³Ý
·áñÍÁÝÃ³óáõÙ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÇ ¨
ÇÙ³ó³Ï³Ý ½³ñ·³óÙ³Ý Ó¨³íáñáõÙÁ***

¸Çï³ñÏ»Éáí ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ Ý»ñáõÅÇ ÙÇçáóáí Ïñïë»ñ ï³ñÇùÇ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛ³Ý ¨ Ïá·ÝÇïÇí ½³ñ·³óÙ³Ý Ó¨³íáñÙ³Ý ÑÝ³ñ³íáñáõÃÛáõÝÝ»ñÁ` Ý³Ë ¨ ³é³ç å»ïù ¿ Ýß»É, áñ Ñ³½Çí Ã» ÑÝ³ñ³íáñ ÉÇÝÇ Ù»Ï ³é³ñÏ³ÛÇ ë³ÑÙ³ÝÝ»ñáõÙ í»ñ³ñï³¹ñ»É ï»Õ»Ï³ïí³­Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛáõÝÝ Çñ áÕç µ³½Ù³½³ÝáõÃÛ³Ùµ` Ù»Ë³ÝÇÏáñ»Ý ³ÛÝï»Õ Ý»ñ³é»Éáí ·ñ³¹³ñ³ÝÝ»ñáõÙ, ³ñËÇíÝ»ñáõÙ ¨ ³ÛÉ Ï»ÝïñáÝÝ»ñáõÙ ëï»ÕÍí³Í µáÉáñ Ù»Ãá¹Ý»ñÁ: î»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛ³Ý Ó¨³íáñÙ³Ý ·áñÍÁÝÃ³óÁ å»ïù ¿ ëï»ÕÍÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ³ßË³ñÑ³Û³óùÇ ÑÇÙù»ñÁ, »ñ»Ë³ÛÇÝ ½ÇÝÇ ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý Ñ»ï ³ßË³ï»Éáõ Ù»Ãá¹³µ³ÝáõÃÛ³Ùµ ¨ Ù»Ãá¹ÇÏ³Ûáí, »ñ»Ë³ÛÇÝ ¹³ë³í³Ý¹Ç ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ñ³ë³ñ³ÏáõÃÛ³Ý ÷ÇÉÇëá÷³ÛáõÃÛ³Ý ³Ûµáõµ»ÝÁ (ï³ññ³Ï³Ý ·Çï»ÉÇùÝ»ñÁ), ³ç³ÏóÇ »ñ»Ë³ÛÇÝ` µÝ³Ï³ÝáÝ Ó¨áí Ùáõïù ·áñÍ»É ³Û¹ Ñ³ë³ñ³ÏáõÃÛ³Ý Ùß³ÏáõÃ³ÛÇÝ ¹³ßï ¨ ¹³éÝ³É ³Û¹ Ñ³ë³ñ³ÏáõÃÛ³Ý ÉÇÇñ³í ³Ý¹³ÙÁ [11]: ¸³ Ñ³Ýñ³íáñ ¿ ³é³ÝÓÇÝ ³é³ñÏ³Ý»ñÇ µáí³Ý¹³ÏáõÃÛ³Ý Ù»ç Ñ³çáñ¹³Ï³ÝáõÃÛ³Ý å³Ñå³ÝÙ³Ý, ÝÛáõÃÇ áõëáõÙÝ³­ëÇñÙ³Ý ¨ ³Ùñ³åÝ¹Ù³Ý Å³Ù³Ý³Ï ³ÛÉ ³é³ñÏ³Ý»ñÇ ·Çï»ÉÇùÝ»ñÇ íñ³ Ñ»Ýí»Éáõ, ï³ñµ»ñ ³é³ñÏ³Ý»ñÇ Ñ³Ù³ñ ÁÝ¹Ñ³Ýáõñ ·³Õ³÷³ñÝ»ñÇ ½³ñ­·³ó­Ù³Ý, ÝÙ³Ý³ïÇå ³é³ñÏ³Ý»ñÇ ÙÇç¨ ÙÇç³é³ñÏ³Û³Ï³Ý Ï³å»ñÇ ëï»ÕÍÙ³Ý, ×³Ý³ãáÕáõÃÛ³Ý ÁÝ¹Ñ³Ýñ³Ï³Ý Ï³ñáÕáõÃÛáõÝÝ»ñÇ Ó¨³íáñÙ³Ý ¹»åùáõÙ:

àõëáõóÙ³Ý ·áñÍÁÝÃ³óáõÙ ÇÝï»·ñÙ³Ý ÏÇñ³éáõÙÁ ÑÝ³ñ³íáñ ¿ ÙÇ³ÛÝ ëáíáñáÕ­Ý»ñÇ ï³ñÇù³ÛÇÝ ³é³ÝÓÝ³Ñ³ïÏáõÃÛáõÝÝ»ñÁ, ³Û¹ ï³ñÇù³ÛÇÝ ËÙµÇÝ Ñ³ë³Ý»ÉÇ ×³­Ý³­ãáÕ³Ï³Ý ·áñÍáõÝ»áõÃÛ³Ý Ï³éáõóí³ÍùÁ, áõëáõóÙ³Ý Ù»Ãá¹Ý»ñÝ áõ Ó¨»ñÁ Ñ³ßíÇ ³éÝ»Éáõ ¹»åùáõÙ:

§ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³¦ Ýáñ ³é³ñÏ³ÛÇ ÙáõïùÁ ï³ññ³Ï³Ý ÏñÃáõÃÛáõÝ Éñ³óáõ­óÇã Ñ»­é³ÝÏ³ñÝ»ñ ¿ µ³óáõÙ` ÇÝï»·ñ³óÙ³Ý ³éáõÙáí, ÇÝãÁ å³ÛÙ³Ý³íáñí³Í ¿ ÇÝýáñÙ³­ïÇ­Ï³ÛÇ ³é³ñÏ³Û³Ï³Ý µÝ³·³í³éÇ µáí³Ý¹³ÏáõÃÛ³Ùµ: ²é³ñÏ³­Û³­Ï³Ý ³Û¹ µÝ³·³í³éÁ ÏáÕÙÝáñáßí³Í ¿ ¹»åÇ ßñç³Ï³ ³ßË³ñÑÇ Ñ³Õáñ¹³­Ïó³Ï³Ý ·áñÍÁÝÃ³óÝ»ñÇ áõëáõÙÝ³ëÇñáõÙÁ, í»ñ³Ï³éáõóáÕ³Ï³Ý ÑÙïáõÃÛáõÝ­Ý»ñÇ ¨ áõÝ³ÏáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ³ñ¹ÛáõÝ³í»ï Ó¨³íáñáõÙÁ. ÇëÏ ¹ñ³Ýù ³ÝÑñ³Å»ßï »Ý Ñ»ï³·³ áõëáõóÙ³Ý Ñ³Ù³ñ:

ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ` áñå»ë ¹³ëÁÝÃ³óÇ, Ï³Û³óÙ³Ý ³é³çÇÝ ÷áõÉáõÙ ·»ñ³­Ï³ÛáõÙ ¿ñ ³ÛÝ ï»ë³Ï»ïÁ, Ñ³Ù³Ó³ÛÝ áñÇ ³Û¹ ¹³ëÁÝÃ³óÁ Ñ³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ ·ñ³·ÇïáõÃÛ³Ý ³å³ÑáíÙ³Ý ÑÇÙÝ³Ï³Ý ÙÇçáó ¿, ÁÝ¹ áñáõÙ, Ñ³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ ·ñ³·ÇïáõÃÛáõÝ ³ë»Éáí, »ñµ»ÙÝ Ç ÝÏ³ïÇ áõÝ»ÇÝ Íñ³·ñ³íáñ»Éáõ áõÝ³ÏáõÃÛáõÝÁ: Ð³Ù³å³ï³ëË³Ý³µ³ñ, ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ ¹³ëÁÝÃ³óáõÙ ÑÇÙÝ³Ï³Ý ¿ÇÝ §Ñ³Ù³Ï³ñ·Çã¦, §³É·áñÇÃÙ¦ ¨ §Íñ³·Çñ¦ Ñ³ëÏ³óáõÃÛáõÝÝ»ñÁ [31]:

Îñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÝ»ñÇ Ñ³Ù³ñ Ý³Ë³ï»ëí³Í ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ ³é³­çÇÝ ÷áñÓ³ñ³ñ³Ï³Ý Íñ³·ñ»ñÁ (ê. ². ´»ß»ÝÏáí, ². ². ¸áõí³Ýáí, Ú³. Ü. ¼»Û¹»ÉÙ³Ý, Úáõ. ². ä»ñíÇÝ) ëï»ÕÍí»óÇÝ 1987-1990 Ã.Ã. ÁÝÃ³óùáõÙ:

²Û¹ Íñ³·ñ»ñÇ ÑÇÙÝ³Ï³Ý Ýå³ï³ÏÁ »ñ»Ë³Ý»ñÇÝ Ñ³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ ï»ËÝÇ­Ï³­ÛÇ, Íñ³·ñ³íáñÙ³Ý ëÏ½µáõÝùÝ»ñÇ, Ù»Ãá¹Ý»ñÇ ¨ ÙÇçáóÝ»ñÇ, §³É·á­ñÇÃÙ¦, §Ï³ï³ñáÕ¦, §ïíÛ³ÉÝ»ñÇ ï»ë³ÏÝ»ñ¦ Ñ³ëÏ³óáõÃÛáõÝÝ»ñÇÝ Í³ÝáÃ³ó­Ý»ÉÝ ¿ñ: ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ` ¹åñáóÇ ß»Ù áïù ¹Ý»Éáõ ×³Ý³å³ñÑÇ Å³Ù³Ý³­Ï³Ñ³ïí³ÍáõÙ §ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³ ¨ Ñ³ßíáÕ³Ï³Ý ï»ËÝÇÏ³ÛÇ ÑÇÙáõÝùÝ»ñ¦ ¹³ëÁÝÃ³óÁ ÏáÕÙÝáñáßí³Í ¿ñ ¹»åÇ Ñ³Ýñ³ÏñÃ³Ï³Ý ¹åñáóáõÙ ¹³ë³í³Ý¹­Ù³Ý ³ÝÙ»ù»Ý³ ï³ñµ»ñ³ÏÁ, ÇëÏ ¹³ë³í³Ý¹Ù³Ý Ù»Ãá¹ÇÏ³ÛÇ Ýå³ï³ÏÁ ³ÏÝÑ³Ûïáñ»Ý ¹åñáó³Ï³ÝÝ»ñÇ Ùáï §³É·áñÇÃÙ³Ï³Ý¦ (»ñµ»ÙÝ` §ïñ³Ù³µ³­Ý³Ï³Ý¦) Ùï³ÍáÕáõÃÛ³Ý ½³ñ·³óáõÙÝ ¿ñ [11-13]:

Ð³Ù³å³ï³ëË³Ý Ù³ÝÏ³í³ñÅ³Ñá·»µ³Ý³Ï³Ý, Ù»Ãá¹³Ï³Ý ·ñ³Ï³Ýáõ­ÃÛ³Ý ùÝÝ³Ï³Ý í»ñÉáõÍáõÃÛáõÝÁ, ÇÝãå»ë Ý³¨ Ù»ñ ÷áñÓ³ñ³ñ³Ï³Ý ³ßË³­ï³ÝùÝ»ñÇ ³ñ¹ÛáõÝùÝ»ñÁ ÃáõÛÉ »Ý ï³ÉÇë ³é³ç³ñÏ»Éáõ ï³ññ³Ï³Ý ¹åñáóáõÙ ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ áõëáõóÙ³Ý Ñ»ï¨Û³É ËÝ¹ÇñÝ»ñÁ, áñáÝù [18] ³ßË³ï³ÝùáõÙ ³é³ç³ñÏí³ÍÇ ¿³Ï³Ý Ýáñ³µ³ÝáõÙÝ »Ý:

- êáíáñáÕÝ»ñÇÝ Í³ÝáÃ³óÝ»É ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý ÑÇÙÝ³Ï³Ý Ñ³ïÏáõ­ÃÛáõÝ­Ý»ñÇ Ñ»ï, ëáíáñ»óÝ»É áõëáõÙÝ³Ï³Ý (¨ ³ÛÉ) µÝ³·³í³éÇ ï³ñµ»ñ ËÝ¹ÇñÝ»ñÇÝ ³éÝãíáÕ ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý åÉ³Ý³íáñÙ³Ý, Ï³½Ù³­Ï»ñå­Ù³Ý ¨ ÁÙµéÝÙ³Ý ÑÙïáõÃÛáõÝÝ»ñ:

- ²ß³Ï»ñïÝ»ñÇÝ ï³É å³ïÏ»ñ³óáõÙÝ»ñ Ñ³Ù³Ï³ñ·ãÇ ¨ Å³Ù³Ý³­Ï³­ÏÇó ï»ËÝáÉá·Ç³Ý»ñÇ Ù³ëÇÝ:

- ²ß³Ï»ñïÝ»ñÇ Ùáï å³ïÏ»ñ³óáõÙÝ»ñ Ó¨³íáñ»É Å³Ù³Ý³Ï³ÏÇó ï»Õ»­Ï³ïí³Ï³Ý Ñ³ë³ñ³ÏáõÃÛ³Ý, ³ÝÑ³ïÇ ¨ å»ïáõÃÛ³Ý ï»Õ»Ï³­ïí³Ï³Ý ³Ýíï³Ý·áõÃÛ³Ý Ù³ëÇÝ:

î³ññ³Ï³Ý ÏñÃáõÃÛ³Ý ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³óÙ³Ý ËÝ¹ÇñÝ»ñÇó ¿ »ñ»Ë³Ý»ñÇ áã ÙÇ³ÛÝ Í³ÝáÃ³óáõÙÁ ÏáÝÏñ»ï ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ï»ËÝáÉá·Ç³Ý»ñÇÝ, ³ÛÉ¨, ³é³çÇÝ Ñ»ñÃÇÝ, »ñ»Ë³Ý»ñÇ Ùáï ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÇ ÑÇÙù»ñÇ Ó¨³­íáñáõÙÁ, ÇÝãÁ Ù»Ýù ë³ÑÙ³ÝáõÙ »Ýù áñå»ë ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛáõÝ, ³ÛÝ ¿`

* ßñç³å³ïáÕ ³ßË³ñÑÇ Ñ³Ù³Ï³ñ·³ÛÇÝ-ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý å³ïÏ»ñÇ Ù³ëÇÝ ï»Õ»ÏáõÃÛáõÝÝ»ñ Ï³½Ù»ÉÁ,
* áõÕÕí³ÍáõÃÛáõÝÁ ¹»åÇ É³í³·áõÛÝ áñáßáõÙÝ»ñÇ ÁÝïñáõÃÛáõÝÁ,
* ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý µ³½Ù³½³Ý ³ÕµÛáõñÝ»ñÇó ·ñ³·»ï Ó¨áí û·ïí»Éáõ áõÝ³ÏáõÃÛáõÝÁ,
* ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý Ñ³í³ùÙ³Ý ¨ í»ñ³Ùß³ÏÙ³Ý ·áñÍÁÝÃ³óÇ Ï³½Ù³­Ï»ñåáõÙÁ,
* ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý ·Ý³Ñ³ïáõÙÁ` û·ï³Ï³ñáõÃÛ³Ý ¨ Ñ³í³ëïÇáõÃÛ³Ý ï»ë³Ï»ïÇó:

²ÝÑñ³Å»ßïáõÃÛáõÝ ãÏ³ ï³ññ³Ï³Ý ¹åñáóáõÙ »ñ»Ë³Ý»ñÇÝ ëáíáñ»óÝ»É Ñ³Ù³Ï³ñ·ãÇ Ï³éáõóí³ÍùÁ, Íñ³·ñ³íáñÙ³Ý ÑÇÙáõÝùÝ»ñÁ: Î³ñ¨áñ ¿ Ñ³Ù³­Ï³ñ­·ÇãÁ Ýñ³Ýó Ý»ñÏ³Û³óÝ»É áñå»ë Ùï³íáñ ·áñÍáõÝ»áõÃÛ³Ý ¨ ß÷Ù³Ý Ñ³Ù³­ÏáÕ­Ù³ÝÇ ·áñÍÇù: ò³ÝÏ³ÉÇ ¿ Ý³¨ »ñ»Ë³Ý»ñÇÝ Í³ÝáÃ³óÝ»É Ñ³Ù³Ï³ñ·ãÇ ÙÇçáóáí ÉáõÍíáÕ ËÝ¹ÇñÝ»ñÇ ³é³í»É³å»ë É³ÛÝ ï³ñ³ÍÙ³ÝÁ:

Ø»ñ Ï³ñÍÇùáí ï³ññ³Ï³Ý ¹åñáóáõÙ ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ áõëáõóáõÙÁ ÑÝ³­ñ³­íáñáõÃÛáõÝ ÏÁÝÓ»éÇ áõß³¹ñáõÃÛáõÝÁ Ï»ÝïñáÝ³óÝ»É Ñ»ï¨Û³É Ñ³ñó»ñÇ íñ³ .

1. ä³ïÏ»ñ³óáõÙ ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý ÑÝ³ñ³íáñ ³ÕµÛáõñÝ»ñÇ, ¹ñ³Ýó áñáÝÙ³Ý »Õ³Ý³ÏÝ»ñÇ Ù³ëÇÝ, ï³ñµ»ñ ³ÕµÛáõñÝ»ñÇó ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý Ó»éù µ»ñÙ³Ý ÷áñÓ:

2. ÜáõÛÝ ËÝ¹ÇñÁ ï³ñµ»ñ Íñ³·ñ»ñÇ û·ÝáõÃÛ³Ùµ ÉáõÍ»Éáõ ÑÝ³ñ³íá­ñáõÃÛáõÝ, áñáÝóÇó Ûáõñ³ù³ÝãÛáõñÝ áõÝÇ Çñ ³é³í»ÉáõÃÛáõÝÝ»ñÝ áõ Ã»ñáõ­ÃÛáõÝÝ»ñÁ:

3. ²ÛÝ ÇñáÕáõÃÛ³Ý ·Çï³ÏóáõÙÁ, áñ Ûáõñ³ù³ÝãÛáõñ Íñ³·Çñ ëï»ÕÍíáõÙ ¿ áñáß³ÏÇ Ýå³ï³ÏÝ»ñÇ Ñ³Ù³ñ (Ù³ëÝ³íáñ³å»ë` û·ï³·áñÍáÕÝ»ñÇ áñáß³ÏÇ ËÙµÇ Ñ³Ù³ñ), ¨ Íñ³·ÇñÝ ÁÝïñ»ÉÇë å»ïù Ñ³ßíÇ ³éÝ»É í»ñçÇÝÇë ëï»ÕÍÙ³Ý Ýå³ï³ÏÁ:

4. î»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý û·ï³·áñÍáõÙÁ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùá¹»ÉÝ»ñÇ ëï»ÕÍ­Ù³Ý Ñ³Ù³ñ (áõñí³·Í»ñ, ³ÕÛáõë³ÏÝ»ñ ¨ ³ÛÉÝ). å³ñ½ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ûµÛ»ÏïÝ»ñÇ ëï»ÕÍÙ³Ý ÷áñÓÇ Ó»éùµ»ñáõÙ:

5. Ð³ëÏ³Ý³É, áñ Íñ³·ñ»ñÁ Ï³ñáÕ »Ý å³ñáõÝ³Ï»É ëË³ÉÝ»ñ. áñ Ñ³Ù³Ï³ñ·ãÇ íñ³ ãÇ Ï³ñ»ÉÇ ³ÝËáë ÑáõÛë ¹Ý»É:

6. ÆÝï»ñÝ»ï³ÛÇÝ ó³ÝóÇ` áñå»ë ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý ¨ ß÷Ù³Ý ÙÇçáóÇ Ñ»ï Í³ÝáÃáõÃÛáõÝÁ:

7. Ð³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ ï»ËÝáÉá·Ç³Ý»ñÇáõÙ ÷á÷áËáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ÁÝ¹áõÝÙ³Ý å³ïñ³ëï³Ï³ÙáõÃÛ³Ý Ó¨³íáñáõÙÁ, Ýáñ` ¹»é¨ë µ³ó³Ï³ÛáÕ, ÑÝ³ñ³íáñáõ­ÃÛáõÝ­Ý»ñÇÝ ïÇñ³å»ïáõÙÁ:

8. ä³ïÏ»ñ³óáõÙÝ»ñ Ñ³Ù³Ï³ñ·ãÇ, Ñ³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ ¹³ë³ñ³ÝÝ»ñáõÙ í³ñùÇ ¨ Ñ³Ù³Ï³ñ·ãÇ Ñ»ï ³ßË³ï»Éáõ Ï³ñ·Ç (ë³ñù³íáñÙ³Ý ³éÏ³ÛáõÃÛ³Ý ¹»åáõÙ) Ù³ëÇÝ: Ì³ÝáÃáõÃÛáõÝ Ñ³Ù³Ï³ñ·ãÇ Ñ»ï ³ßË³ï»Éáõ ³Ýíï³Ý·áõÃÛ³Ý Ï³ÝáÝÝ»ñÇÝ:

9. êï³óí³Í ï»Õ»ÏáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ·Ý³Ñ³ïÙ³Ý ¨ í»ñÉáõÍáõÃÛ³Ý ÇÙ³óáõ­ÃÛáõÝ` û·ï³·áñÍ»Éáí ½³Ý³½³Ý ·Í³ÝÏ³ñÝ»ñ:

10. Î³ñáÕáõÃÛáõÝ` ëï³óí³Í ï»Õ»ÏáõÃÛáõÝÝ»ñÁ í»ñ³Í»Éáõ ë»÷³Ï³Ý ·Çï»ÉÇùÝ»ñÇ` ·áñÍáõÝ»áõÃÛ³Ý Ù»ç û·ï³·áñÍ»Éáõ Ýå³ï³Ïáí. û·ï³·áñÍ»É ï»Õ»ÏáõÃÛáõÝÝ»ñÁ` ÇÝùÝáõñáõÛÝ áñáßáõÙÝ»ñ Ï³Û³óÝ»Éáõ Ñ³Ù³ñ: Î³ñ¨áñ ¿, áñ »ñ»Ë³Ý Ï³ñáÕ³Ý³ Çñ³Ï³Ý³óÝ»É ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ÙÇçáóÝ»ñÇÝ Ñ³Ù³å³­ï³ë­Ë³Ý ËÝ¹ÇñÝ»ñÇ ·Çï³Ïóí³Í ÁÝïñáõÃÛáõÝ ¨ ïÇñ³å»ïÇ ¹ñ³Ýù û·ï³­·áñÍ»Éáõ »Õ³Ý³ÏÝ»ñÇÝ (Ï³ñáÕ³Ý³ ëáíáñ»É ëáíáñ»É):

**2.2. ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ Ý³ËÝ³Ï³Ý (åñáå»¹¨ïÇÏ) ¹³ëÁÝÃ³óÁ
áñå»ë Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ¨ ÇÙ³ó³Ï³Ý
½³ñ·³óáõÙÁ Ó¨³íáñáÕ ÙÇçáó**

î³ññ³Ï³Ý ¹åñáóáõÙ Ù³Ûñ»ÝÇ É»½íÇ ¹³ë³Å³Ù»ñÇÝ Ù»Í ï»Õ ¿ Ñ³ïÏ³óíáõÙ Ë³Õ»ñÇÝ, áñáÝù Í³é³ÛáõÙ »Ý ËáëùÇ, ·Çï³Ïóí³Í ÁÝÃ»ñó³­ÝáõÃÛ³Ý ÑÙïáõÃÛ³Ý ½³ñ·³óÙ³ÝÁ, áõÕÕ³·ñáõÃÛ³Ý Ñ»ï Í³ÝáÃáõÃÛ³ÝÁ: Ê³Õ»ñÁ û·ï³·áñÍíáõÙ »Ý Ý³¨ µÝ³·ÇïáõÃÛ³Ý, Ù³Ã»Ù³ïÇÏ³ÛÇ, ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ ¨ ·»Õ³ñí»ëïÇ ¹³ë»ñÇ Å³Ù³Ý³Ï:

ÜÙ³Ý³ñÏáÕ-Ùá¹»É³íáñáÕ ¹Ç¹³ÏïÇÏ Ë³Õ»ñÁ, áñå»ë Ï³ÝáÝ, áõëáõóÇã­Ý»­ñÇó ËÉáõÙ »Ý µ³í³Ï³Ý³ã³÷ Å³Ù³Ý³Ï ¨ Ï³½Ù³Ï»ñå³ïí³Ï³Ý ç³Ýù»ñ ¹ñ³Ýù Ñ»ï³·³ÛáõÙ ùÝÝ³ñÏ»Éáõ Ñ³Ù³ñ: àõëáõóÇãÁ ëáíáñ³µ³ñ Ý³Ëûñáù å³ïñ³ëïáõÙ ¿ ³Û¹åÇëÇ Ë³ÕÇ ³ÝóÏ³óáõÙÁ` Ùá¹»É³íáñ»Éáí ¹ñ³ ÁÝÃ³óùÁ, ×ß·ñï»Éáí ÑÝ³ñ³íáñ µ³ñ¹áõÃÛáõÝÝ»ñÁ ¨ ³ÛÉÝ: Ü»ñÏ³Û³óÝ»Éáí ¹Ç¹³ÏïÇÏ Ë³Õ»ñÁ ¹³ë³ñ³ÝáõÙ` áõëáõóÇãÁ ½»ñÍ ¿ ÙÝáõÙ ³Û¹ Ë³ÕÇ ³ÝóÏ³óÙ³Ý Ï³ÝáÝÝ»ñÇ ¨ Ï³ñ·Ç Ù³Ýñ³Ù³ëÝ µ³ó³ïñáõÃÛáõÝÝ»ñÇó` Ñ³Ù³Ïó»Éáí ¹ñ³Ýù Ë³ÕÇ ³é³ÝÓÇÝ Ù³ë»ñÇ ÷áñÓÝ³Ï³Ý ³ÝóÏ³óÙ³ÝÁ: ¸»ñ»ñÇ µ³Å³ÝáõÙÁ Ï³ñáÕ ¿ Ï³ï³ñí»É ÇÝãå»ë ëáíáñáÕÇ, ³ÛÝå»ë ¿É ëáíáñ»óÝáÕÇ Ý³Ë³Ó»éÝáõÃÛ³Ùµ: ²ÝÑñ³Å»ßï ¿ áñáß»É ¹»ñ»ñÇ å³ïñ³ëïÙ³Ý íñ³ Í³ËëíáÕ Å³Ù³Ý³ÏÁ, áñáß ¹»åù»ñáõÙ Ýå³ï³Ï³Ñ³ñÙ³ñ ¿ ³ÝóÏ³óÝ»É §¹»ñÇ Ù»ç ÙïÝáõÙ¦: ¸Ç¹³ÏïÇ­Ï³Ï³Ý ï»ë³Ï»ïÇó ³é³í»É Ï³ñ¨áñ ¿ Ë³ÕÇ ³ÝóÏ³óÙ³Ý ¨ ³ñ¹ÛáõÝùÝ»ñÇ ùÝÝ³ñÏáõÙÝ»ñÁ Ñ»Ýó Çñ»Ýó` ëáíáñáÕÝ»ñÇ ³ÏïÇí Ù³ëÝ³ÏóáõÃÛ³Ùµ:

¸Ç¹³ÏïÇÏ³Ï³Ý Ë³Õ»ñÇ ³ñ¹ÛáõÝùÝ»ñÁ ëáíáñ³µ³ñ, ·Ý³Ñ³ïíáõÙ »Ý ÙÇ³íáñÝ»ñáí Ï³Ù áõëáõóãÇ ¹ñ³Ï³Ý ¹³ïáÕáõÃÛáõÝÝ»ñáí:

²Ý÷á÷»Éáí` Ï³ñáÕ »Ý ³ë»É, áñ Ñ³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ ¹Ç¹³ÏïÇÏ³Ï³Ý Ë³Õ»ñÁ ¹³éÝáõÙ »Ý »ñ»Ë³Ý»ñÇ Ùáï Ñ³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ ·ñ³·ÇïáõÃÛ³Ý ÑÇÙù»ñÇ ½³ñ·³óÙ³Ý, Íñ³·ñ³íáñÙ³Ý É»½áõÝÝ»ñÇ Ñ»ï Í³ÝáÃáõÃÛ³Ý, ¾ÐØ-Ç Ñ»ï ³ßË³­ï³ÝùÇ ÙÇçáó: ¸ñ³Ýù û·ï³·áñÍíáõÙ »Ý áñå»ë ¹Ç¹³ÏïÇÏ³Ï³Ý ÙÇçáó ½³Ý³½³Ý ³é³ñÏ³Û³Ï³Ý ÙÇç³í³Ûñ»ñáõÙ (Ù³Ã»Ù³ïÇÏ³ÛáõÙ, µÝ³·Çï³Ï³Ý ³é³ñÏ³Ý»ñáõÙ, Ù³Ûñ»ÝÇ ¨ ûï³ñ É»½áõÝ»ñáõÙ ¨ ³ÛÉÝ) áõáõóÙ³Ý Å³Ù³Ý³Ï:

Ø»ñ áõëáõÙÝ³ëÇñáõÃÛ³Ý Ù»ç Ù»Ýù ¹Çï³ñÏáõÙ »Ýù Ïñïë»ñ ¹åñáó³­Ï³ÝÝ»ñÇÝ ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ ¹³ë³í³Ý¹Ù³Ý ÙÇ ù³ÝÇ ï³ñµ»ñ³ÏÝ»ñ: î³ñµ»­ñ³Ï­Ý»ñÇó Ù»ÏÁ Ý»ñÏ³Û³óí³Í ¿ ². È. ê»ÙÛáÝáíÇ §ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³Ý Ë³Õ»ñáõÙ ¨ ËÝ¹ÇñÝ»ñáõÙ¦:

ò³ÝÏ³ó³Í ËÝ¹ñÇ ÉáõÍáõÙÁ (É³ÛÝ ÇÙ³ëïáí) Ñ³Ù³Ï³ñ·ãÇ û·ÝáõÃÛ³Ùµ Ï³ï³ñíáõÙ ¿ Ñ³ÛïÝÇ ÷áõÉ»ñÇÝ Ñ³Ù³å³ï³ëË³Ý.

1) ËÝ¹ñÇ ³é³ç³¹ñáõÙ,

2) Ùá¹»ÉÇ ³é³ç³¹ñáõÙ (ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý - ³É·áñÇÃÙ³Ï³Ý = ÇÝýáµ³Ý³Ï³Ý - Ñ³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ), Ï³éáõóáõÙ,

3) Ñ³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ ÷áñÓ³ñ³ñáõÃÛáõÝ,

4) ³ñ¹ÛáõÝùÝ»ñÇ í»ñÉáõÍáõÃÛáõÝ:

²ÛÝ µáÉáñÁ, ÇÝã ³ñíáõÙ ¿ ÇÝýáµ³Ý³Ï³Ý Ùá¹»ÉÇ Ñ³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ ³½¹³Ýß³ÝÝ»ñÇ É»½íÇÝ ³ÝóÙ³Ý, ³ÛëÇÝùÝ` Ñ³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ Ùá¹»ÉÇ ëï»ÕÍÙ³Ý Ñ³Ù³ñ, ëï»ÕÍ³·áñÍ³Ï³Ý ·áñÍÁÝÃ³ó ¿ Áëï ¿áõÃÛ³Ý ïñí³Í ËÝ¹ñÇ ÉáõÍáõÙÁ: Øá¹»É³íáñÙ³Ý ëï»ÕÍ³·áñÍÙ³Ý áõëáõóáõÙÁ »ñÏ³ñ ¨ µ³ñ¹ ·áñÍÁÝÃ³ó ¿, áñÇ ³ñ¹ÛáõÝùáõÙ ëáíáñáÕÇ Ùáï å»ïù ¿ Ó¨³íáñí»Ý Ùï³ÍáÕáõÃÛ³Ý Ñ³Ù³å³ï³ë­Ë³Ý Ñ³ëÏ³óáõÃÛáõÝÝ»ñÁ ¨ ÑÙïáõÃÛáõÝÝ»ñÁ, å»ïù ¿ Ñ³ëÏ³Ý³ÉÇ ¹³éÝ³ ³ÛÝ É»½áõÝ, áñáí Ù³ñ¹Á Ù³ñ¹áõÝ Ï³ñáÕ ¿ ÝÏ³ñ³·ñ»É ëï»ÕÍíáÕ Ùá¹»ÉÁ, µ³ó³ïñ»É Çñ Ùïù»ñÇ ÁÝÃ³óùÁ: Ø»ñ ûñ»ñáõÙ Ï³ñÇù ãÏ³ ³å³óáõó»Éáõ, áñ ¹³ å»ïù ¿ ³ñíÇ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³Ý Ñ³ë³ÏáõÙ (Ùï³Í»É³Ï»ñåÁ ëÏëáõÙ ¿ ½³ñ·³Ý³É ÷áùñ³Ñ³ë³ÏÇ ³é³çÇÝ Ë³Õ»ñáõÙ):

àñå»ë½Ç ¹³ëÇ ÁÝÃ³óùáõÙ û·ï³·áñÍíÇ ³Û¹åÇëÇ Íñ³·ñ³ÛÇÝ û·ÝáõÃÛáõÝ, áõëáõóÇãÁ å»ïù ¿ Ý³Ë³å³ïñ³ëïÇ Ý³Ë³·ÇÍ (³Ûëå»ë ¿ ÏáãíáõÙ §Èá·á ²ßË³ñÑÝ»ñ¦-Ç ÙÇç³í³ÛñáõÙ å³Ñå³ÝíáÕ ý³ÛÉÇ µáí³Ý¹³ÏáõÃÛáõÝÁ) ËÝ¹Çñ-Ñ³ñó³Ã»ñÃÇÏÝáí, áñÁ Ý³ å³ïñ³ëïíáõÙ ¿ ·áñÍ³ñÏ»É ¹³ëÇ ÁÝÃ³óùáõÙ: ²é³ç³¹ñ³ÝùÝ»ñÁ Ó¨³íáñíáõÙ »Ý ·ñ³ýÇÏ³Ï³Ý ËÙµ³·ñÇãÇ (§Ó»éùáí¦), ÎñÇ³ÛÇ Ó¨Ç ËÙµ³·ñÇãÇ ÙÇçáóÝ»ñáí, ï»ùëï³ÛÇÝ å³ïáõÑ³ÝÝ»ñÇ û·ï³·áñÍ­Ù³Ùµ (»ñ¨³óáÕ ¨ Ã³ùÝí³Í) ÏñÇ³ÛÇÏÇ óáõóáõÙÝ»ñáí: ØÇ ³é³ç³¹ñ³ÝùÇó ÙÛáõëÇÝ ³ÝóÝ»ÉÁ, ³ÛëÇÝùÝ` ÙÇ Ã»ñÃÇó ÙÛáõëÇÝ ³ÝóÝ»ÉÁ Çñ³Ï³Ý³óíáõÙ ¿ ï³ñµ»ñ Ó¨»ñáí` Ï³Ëí³Í ÙÇç³í³ÛñÇ ·áñÍÇùÝ»ñÇÝ ³ß³Ï»ñÝ»ñÇ ïÇñ³å»ïÙ³Ý ³ëïÇ×³ÝÇó` ËÝ¹ñÇÝ ³ÝóÝ»Éáõ Ñ³Ù³ñ Ý³Ë³ï»ëí³Í ëï»ÕÝÇÝ ë»ÕÙ»Éáí Ï³Ù í»ñ³¹³éÝ³Éáí Ý³ËÝ³Ï³Ý µáí³Ý¹³ÏáõÃÛ³ÝÁ (Ù»ÝÛáõ), ³ÝÙÇç³Ï³Ýáñ»Ý ó³ÝÏÇ Ù»ç, áñÁ µ³óíáõÙ ¿ áõëáõÙÝ³Ï³Ý ÙÇç³í³ÛñÇ ÑÇÙÝ³Ï³Ý µáí³Ý¹³Ïáõ­ÃÛ³Ý §Â»ñÃ»ñ¦ Ý»ñ¹ÇñáõÙ: ø³ÝÇ ¹»é ëáíáñáÕÝ»ñÁ ã»Ý ïÇñ³å»ïáõÙ §ÃÕÃ³å³Ý³Ï¦, §ý³ÛÉ¦, §µ³ó»É¦, §å³Ñå³Ý»É¦, §ý³ÛÉÇ ÷³ÏáõÙ¦ Ñ³ëÏ³óáõ­ÃÛáõÝÝ»ñÇÝ, ¹³ëÇ ëÏ½µáõÙ Ñ³Ù³å³ï³ëË³Ý Íñ³·ÇñÁ ³ñ¹»Ý å»ïù ¿ µ³óí³Í ÉÇÝÇ Ûáõñ³ù³ÝãÛáõñ ³ßË³ï³ë»Õ³ÝÇ íñ³: Úáõñ³ù³ÝãÛáõñ ³ßË³ï³ï»ÕÇ Ý³Ë³å³ïñ³ëïáõÙÁ áõáõóãÇ ÏáÕÙÇó Ý³Ëù³Ý ¹³ëÁ ëÏë»ÉÁ ß³ï ³ßË³ï³­ï³ñ ·áñÍ ¿, ³é³í»É ¨ë, »ñµ áõëáõóÇãÁ ³ßË³ïáõÙ ¿ ÙÇ ù³ÝÇ ËÙµ»ñÇ Ñ»ï` Çñ³ñ Ñ»ï¨Çó: ê³ ëïÇåáõÙ ¿ áõëáõóÇãÝ»ñÇÝ ÙÇç³í³ÛñÇ Ñ»ï ³ßË³ï³ÝùÇ ³ñ¹»Ý 5-ñ¹ ¹³ëÇ ÁÝÃ³óùáõÙ µ³ó³ïñ»É ý³ÛÉ Ñ³ëÏóáõÃÛáõÝÁ, Ëáë»É Ñ³Ù³­Ï³ñ·ãÇ ÑÇßáÕáõÃÛ³Ý Ù³ëÇÝ, ëáíáñ»óÝ»É ³ßË³ï»É ÑÇÙÝ³Ï³Ý µáí³Ý¹³­ÏáõÃÛ³Ý §ý³ÛÉ¦ Ý»ñ¹ÇñÇ Ñ»ï: ´áÉáñ Ý³Ë³·Í»ñÁ, áñáÝù å³ïñ³ëïí³Í »Ý ¹³ëÇ Ñ³Ù³ñ, ³Ýå³ÛÙ³Ý å»ïù ¿ å³ßïå³Ýí³Í ÉÇÝ»Ý ÷á÷áËáõÃÛáõÝÝ»ñÇ »ÝÃ³ñÏí»Éáõó: Â»ñÃ-³é³ç³¹ñ³ÝùÝ»ñÇÝ ³Ýí³ÝáõÙÝ»ñ »Ý ïñíáõÙ` »ÉÝ»Éáí ï»ïñ»ñÇ Ù»ç Ýñ³Ýó Ñ³Ù³ñÝ»ñÇó: ²ëïÇ×³Ý³Ï³ñ·³ÛÇÝ ³Ýí³ÝáõÙÝ»ñáí ¹³ë³Å³Ù³ÛÇÝ ý³ÛÉ-Íñ³·ñ»ñÁ (136. mwp Ýß³Ý³ÏáõÙ ¿ 1-ÇÝ ¹³ë³ñ³Ý, 3-ñ¹ ù³éáñ¹-ï»ïñ, 6-ñ¹ ¹³ë) Ñ³í³ùíáõÙ »Ý Áëï ù³éáñ¹Ý»ñÇ ÃÕÃ³å³Ý³Ï­Ý»ñáõÙ, áñáÝù ·ïÝíáõÙ »Ý ½áõ·³Ñ»é ÃÕÃ³å³Ý³ÏÝ»ñáõÙ:

ÜÏ³ñ»É Ï³ñ»ÉÇ ¿ §Ø³ïÇï¦, §¶ÇÍ¦, §ø³é³ÏáõëÇ¦, §Òí³Ï»ñå (ûí³É)¦ ·áñÍÇùÝ»ñáí, ËÙµ³·ñÇãÇ ÙÇçáóáí ³é³ÝÓÝ³óí³Í ¹ñí³·Ç ÏñÏÝûñÇÝ³ÏÙ³Ùµ, ëáíáñáÕÇ ÏáÕÙÇó ëï»ÕÍí³Í Ï³Ù å³ïñ³ëïÇ Ó¨»ñÇ û·ï³·áñÍÙ³Ùµ, ³ÝÑñ³Å»ßï §Ñ³·áõëï¦ Ñ³·³Í Ýáñ ÏñÇ³ÛÇÏÇ ³í»É³óÙ³Ùµ:

¶áõÝ³½³ñ¹»É Ï³ñ»ÉÇ ¿ §Ü»ñÏáõÙ¦ Ï³Ù §Ø³ïÇï¦ ·áñÍÇùÝ»ñáí:

æÝç»É Ï³ñ»ÉÇ ¿ ³Ûëå»ë. ·ÇÍ ù³ß»É §Ø³ïÇï¦ Ï³Ù §·ÇÍ¦ ·áñÍÇùÝ»ñáí, §è»ïÇÝ¦ ·áñÍÇùáí Ù³ùñ»É, Ñ»é³óÝ»É ûµÛ»ÏïÁ (ÏñÇ³ÛÇÝ, ï»ùëï³ÛÇÝ å³ïáõ­Ñ³ÝÁ) §ØÏñ³ï¦ ·áñÍÇùáí Ñ»é³óÝ»É ·ñ³ýÇÏ³Ï³Ý å³ïÏ»ñÇ ÁÝ¹·Íí³Í Ù³ëÁ ËÙµ³·ñÇãÇ û·ÝáõÃÛ³Ùµ:

ÀÝïñ»É Ï³ñ»ÉÇ ¿ ³Ûëå»ë. ÁÝ¹·Í»É §Ø³ïÇï¦ Ï³Ù §·ÇÍ¦ ·áñÍÇùÝ»ñáí, í»ñóÝ»É ßñç³Ý³ÏÇ Ù»ç §ø³é³ÏáõëÇ¦ Ï³Ù §Òí³Ï»ñå¦ ·áñÍÇùÝ»ñáí, ÷áË»É å³ïÏ»ñÇ Ï³Ù ï»ùëïÇ ·áõÛÝÁ, ÷áË»É ï³é³ï»ë³ÏÇ ã³÷Á Ï³Ù Ó¨Á, áõëáõóãÇ ÏáÕÙÇó å³ïñ³ëïí³Í ëï»ÕÝ³ß³ñÇ Ïá×³ÏÁ ë»ÕÙ»É, áõëáõóãÇ ÏáÕÙÇó ³é³ç³ñÏí³Í ËÙµÇó ÏñÇ³ÛÇÏÁ Ï³Ù ï»ùëï³ÛÇÝ å³ïáõÑ³ÝÁ ï»Õ³÷áË»É Ýßí³Í ï»ÕÁ:

¶ñ»É å³ï³ëË³ÝÁ Ï³ñ»ÉÇ ¿ å³ïñ³ëïÇ ï»ùëï³ÛÇÝ å³ïáõÑ³ÝáõÙ, ëï»ÕÍ»É ï»ùëï³ÛÇÝ å³ïõÑ³Ý ó³ÝÏ³ó³Í Ï³Ù ËÇëï ïñí³Í ã³÷»ñáí` å³ï×»Ý»Éáí ³ñ¹»Ý µ³óí³Í å³ïáõÑ³ÝÁ ¨ ËÙµ³·ñ»Éáí ³ÛÝï»Õ »Õ³Í ï»ùëïÁ: î³é³ï»ë³ÏÁ Ï³ñáÕ ¿ ÉÇÝ»É ó³ÝÏ³ó³Í Ï³Ù Ý³Ë³å»ë ïñí³Í ã³÷³ÝÇß»ñáí, ÇëÏ ï»ùëïÁ Ñ³í³ë³ñíáõÙ ¿ (¹³ ³ñíáõÙ ¿ Ó»éùáí) Ó³Ë ÏáÕÙáí, ³ç ÏáÕÙáí, Ï»ÝïñáÝáí:

Î³ï³ñ»É Ññ³Ù³ÝÝ»ñÁ (³É·áñÇÃÙ³Ï³Ý Ã»É³¹ñáõÃÛáõÝ) Ï³ñ»ÉÇ ¿ ÇÝãå»ë ï»ïñ»ñáõÙ` ù³é³ÏáõëÇÝ»ñÇ µ³Å³Ýí³Í ¿Ïñ³ÝÇ (í³Ñ³Ý³ÏÇ) Ñ³ï­í³Í­Ý»ñÁ ÝÏ³ñ»Éáí: Ð³ïí³ÍÝ»ñÁ Ï³ñ»ÉÇ ¿ ÷áË³ñÇÝ»É ÏñÇ³ÛÇÏÇ Ñ³Ù³­å³­ï³ëË³Ý Ó¨Ç ¹ñáßÙ³Ùµ (å³ïñ³ëïíáõÙ ¿ áõëáõóãÇ ÏáÕÙÇó): ê³ ëï»ÕÍ³­·áñ­Í³Ï³Ý ÁÝ¹áõÝ³ÏáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ¨ Ñ»ï³½áïáõÃÛ³Ý Ï³ñáÕáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ½³ñ·³ó­Ù³Ý Éñ³óáõóÇã ·áñÍáÝ ¿:

Ð³Ù³Ï³ñ·ÇãÁ Ù»Ýù ¹Çï³ñÏáõÙ »Ýù áñå»ë ÙÇçáó (Ù»ù»Ý³), áñÝ û·ÝáõÙ ¿ Ù³ñ¹áõÝ Ùï³Í»Éáõ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·áñÍÁÝÃ³óáõÙ Ý»ñ³éí³Í Ù³ñ¹áõ áñáß ûñ·³ÝÝ»ñÇ ÝÙ³ÝûñÇÝ³ÏáõÃÛ³Ùµ

ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ áñå»ë Ñ³Ýñ³ÏñÃ³Ï³Ý ³é³ñÏ³ÛÇ ¹ÇïáõÙÁ ÑÇÙÝ³íáñ­í³Í ¿, ù³ÝÇ áñ ³ÛÝ áõÕÕí³Í ¿ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÇ ¨ ³ßË³ñÑ³Û³óùÇ Ó¨³íáñÙ³ÝÁ, ëáíáñáÕÝ»ñÇ Ùï³Í»É³Ï»ñåÇ ½³ñ·³óÙ³ÝÁ ¨ Ùï³íáñ ·áñÍáõÝ»áõÃÛ³Ý ï³ñµ»ñ »Õ³Ý³ÏÝ»ñÇ ïÇñ³å»ïÙ³ÝÁ. ï³ÉÇë ¿ ÁÝ¹Ñ³Ýáõñ ·Çï³Ï³Ý ·Çï»ÉÇùÝ»ñ, Ï³ñáÕáõÃÛáõÝÝ»ñ ¨ ÑÙïáõÃÛáõÝÝ»ñ: ²Û¹ å³ï×³éáí §ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³ ¨ îÐî¦ ³é³ñÏ³Ý ¹åñáó³Ï³Ý ÏñÃáõÃÛ³Ý Ñ³Ù³Ï³ñ·Ç ÑÇÙÝ³Ï³Ý ³é³ñÏ³Ý»ñÇó Ù»ÏÝ ¿:

àõëáõóÙ³Ý Ý»ñÏ³ ÷áõÉáõÙ ï³ññ³Ï³Ý ÏñÃáõÃÛ³Ý ³é³ñÏ³Ý»ñÇ ÇÝï»­·ñáõ­ÙÁ Ï³ëÏ³Í ãÇ Ñ³ñáõóáõÙ: ¶ñ³·ÇïáõÃÛ³Ý, Ñ³ßíÇ áõëáõóáõÙÁ` ÇÝýáñÙ³­ïÇÏ³ÛÇ åñáå»¹»íïÇÏ³ÛÇÝ ½áõ·ÁÝÃ³ó, Áëï ¿áõÃÛ³Ý Ñ³í³ë³ñ»óíáõÙ ¿ Ù³Ã»Ù³ïÇÏ³ÛÇ ¨ Ù³Ûñ»ÝÇ É»½íÇ ¹³ë»ñÇ Å³Ù³Ý³Ï Ñ³Ù³Ï³ñ·ãÇ û·ï³·áñÍ­Ù³ÝÁ: ²ÛëåÇëÇ Ùáï»óáõÙÁ ³ß³Ï»ñïÝ»ñÇÝ ï³ÉÇë ¿ ÁÝ¹Ñ³Ýáõñ Ùß³ÏáõÃ³ÛÇÝ Ï³ñáÕáõÃÛáõÝÝ»ñÇÝ ¨ ÑÙïáõÃÛáõÝÝ»ñÇÝ Ýå³ï³Ï³ëÉ³ó ïÇñ³å»ïáõÙ:

êáíáñ»Éáõ ÷áõÉáõÙ Ûáõñ³ù³ÝãÛáõñ ·áñÍáÕáõÃÛáõÝ å»ïù ¿ Ûáõñ³óíÇ ³é³Ý­ÓÇÝ ¨ Ýñ³ Ù»ç ÙïÝáÕ µáÉáñ ù³ÛÉ»ñÇ ÁÝµéÝáõÙáí: ØÇ³ÛÝ ³Ûë ¹»åùáõÙ »ñ»Ë³Ý ÏÑ³ëÏ³Ý³ ·áñÍáÕáõÃÛ³Ý µáí³Ý¹³ÏáõÃÛáõÝÁ, Ýñ³ ïñ³Ù³µ³ÝáõÃÛáõÝÁ: ¶áñÍá­ÕáõÃÛáõÝÁ å»ïù ¿ Ï³ï³ñ»É ÇÝãå»ë ÝÛáõÃ³Ï³Ý³óí³Í, ³ÛÝå»ë ¿É Ëáëù³ÛÇÝ Ó¨áí: ²Û¹ Ýå³ï³Ïáí å»ïù ¿ »ñ»Ë³Ý»ñÇÝ ëáíáñ»óÝ»É Ùïù»ñÇ ×Çßï Ó¨³Ï»ñ­åÙ³Ùµ ·áñÍáÕáõÃÛ³Ý µáÉáñ ù³ÛÉ»ñÇ ³ñï³µ»ñáõÙÁ, áñáÝù Ýñ³Ýù Ï³ï³ñáõÙ »Ý ÝÛáõÃ³Ï³Ý³óí³Í Ó¨áí: úñÇÝ³Ï, ëÉ³ùáí Ù»Ýù Ï³ñáÕ »Ýù §óáõÛó ï³É¦, §ÁÝ¹·Í»É¦ ¨ ³ÛÉÝ, µ³Ûó áã ÙÇ ¹»åùáõÙ ã»Ýù Ï³ñáÕ §ÁÝïñ»É¦ ûµÛ»ÏïÁ, ù³ÝÇ áñ í»ñçÇÝë Çñ³Ï³Ý³óíáõÙ ¿ Enter ëï»ÕÝÇ û·ÝáõÃÛ³Ùµ: ºñ»Ë³ÛÇ Ùáï å»ïù ¿ ³é³ç³Ý³ ÷áËÑ³Ù³Ó³ÛÝ»óáõÙ ³ÛÝ µ³ÝÇ ÙÇç¨, ÇÝã Ý³ ³ÝáõÙ ¿ ¨ Ã» ÇÝå»ë ¿ ¹³ ³ÝáõÙ: ²Û¹ å³ï×³éáí áõëáõóãÇ ó³ÝÏ³ó³Í óáõóáõÙ ³Ûë ÷áõÉáõÙ å»ïù ¿ µ³ÕÏ³ó³Í ÉÇÝÇ »ñÏáõ Ù³ëÇó: úñÇÝ³Ï, (ÇÝ±ã) §³Ùñ³óÝ»É¦ ûµÛ»ÏïÁ ëÉ³ùÇÝ, (ÇÝãå»±ë) ÙÏÝÇÏÇ Ó³Ë Ïá×³ÏÇ ë»ÕÙ³Ùµ: Ð³ÛïÝÇ ¿, áñ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ Ñ³Ù³ñ ³í»ÉÇ Ñ»ßï ¿ Ï³ï³ñ»É ³é³ç³¹ñ³ÝùÁ, ù³Ý µ³ó³ïñ»É, Ã» ÇÝãå»±ë ¿ Ý³ ³ÛÝ ³ñ»É: ²Ûëå»ë, ³ß³Ï»ñïÁ, áñ Ñ³çáÕáõÃÛ³Ùµ Ï³ï³ñ»É ¿ Çñ ³é³ç³¹ñ³ÝùÁ Ñ³Ù³Ï³ñ·ãÇ íñ³, å³ïñ³ëï ¿ û·Ý»É Ñ»ï ÙÝ³óáÕ ÁÝÏ»ñáçÁ ³í»ÉÇ ßáõï ·áñÍáÕáõÃÛáõÝÝ»ñáí, ù³Ý µ³ó³ïñáõÃÛáõÝÝ»ñáí:

²ñ¹ÛáõÝùáõÙ` µ»ñáõÙ »Ýù Ù»ñ »½ñ³Ï³óáõÃÛáõÝÝ»ñÁ:

**I ¨ II ¹³ëաñ³ÝÝ»ñáõÙ ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ ¹³ë»ñÇÝ Íñ³·ñ³ÛÇÝ ³å³ÑáíÙ³Ý Ñ»ï ³ßË³ï³ÝùÇ ÁÝÃ³óùáõÙ Ï³ñáÕáõÃÛáõÝÝ»ñÇ Ó¨³íáñáõÙÁ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ð³Ù³Ï³ñ·ãÇ Ñ»ï »ñÏËáëáõÃÛ³Ý Ï³½Ù³Ï»ñåáõÙ** | **Ð³Ù³Ï³ñ·ãÇ ÙáõïùÇ - »ÉùÇ Ï³éáõóí³ÍùÇ Ñ»ï ÷áË³½¹»óáõÃÛ³Ý Ï³½Ù³Ï»ñåáõÙ** | **Ìñ³·ñ³ÛÇÝ ³å³ÑáíáõÙ** |
| **I ¹³ë³ñ³Ý** |
| êï»ÕÝ³ß³ñÇ íñ³ ³½¹»óáõõÃÛ³Ý ¨ ÙáÝÇïáñÇ íñ³ »ñ¨³óáÕ å³ïÏ»ñÝ»ñÇ Ñ³Ù³å³­ï³ëË³Ý»óÙ³Ý Ï³ñáÕáõÃÛáõÝ | Î³ñáÕ³Ý³É ë»ÕÙ»É ëï»ÕÝ³ß³ñÇ Ïá×³ÏÝ»ñÁ: Î³ñáÕ³Ý³É Ñ³ëÏ³Ý³É ÙáÝÇïáñÇ íñ³ »ñ¨³óáÕ ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛáõÝÁ | §êÉ³ù¦ (§èáµáïÉ³Ý-¹Ç³¦), §¶³ÝÓ¦ (§²Ý·»-ïÇÏÇ ·ñ³·Çï³ñ³Ý¦) |
| Î³ñáÕ³Ý³É ³ßË³ï»É ûµÛ»ÏïÇ Ñ»ï (Ï³ñáÕ³Ý³É óáõÛó ï³É ûµÛ»ÏïÁ ¨ ÁÝïñ»É ³ÛÝ) | Î³ñáÕ³Ý³É ³ßË³ï»É ëÉ³ùÇ Õ»Ï³í³ñÙ³Ý ¨ ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛáõÝÁ Ùáõïù ³Ý»Éáõ ëï»ÕÝ»ñáí | §Ð»éáõ »ñÏñÝ»ñ¦ (§öáùñÇÏÁ¦ (øÇ¸), §ø³ñï»½¦, §ºÕ³Ý³Ï¦ (§²Ý·»ïÇÏÇ ·ñ³·Çï³ñ³Ý¦) |
| Î³ñáÕ³Ý³É ³ßË³ï»É ÙÇ ù³ÝÇ ûµÛ»ÏïÝ»ñÇ Ñ»ï: Î³ñáÕ³Ý³É ³é³ÝÓÝ³óÝ»É ¿Ïñ³ÝÇ ÇÙ³ëï³ÛÇÝ Ù³ë»ñÁ | Î³ñáÕ³Ý³É û·ï³·áñÍ»É Ãí³ÛÇÝ ¨ Éñ³óáõóÇã ëï»ÕÝ»ñÁ | §Î³éáõóÇñ ù³Õ³ù¦, §Ð³·óñáõ ùá ÁÝÏ»ñÝ»­ñÇÝ¦ (§öáùñÇÏÁ¦ (øÇ¸), §Ï³éÝ³í³É¦ (§²Ý·»­ïÇÏÇ ·ñ³·Çï³ñ³Ý¦) |
| Î³ñáÕ³Ý³É ³ßË³ï»É ûµÛ»ÏïÝ»ñÇ Ñ»ï` ÙÏÝÇÏÇ û·ÝáõÃÛ³Ùµ (ÁÝïñ»É, ï»Õ³÷áË»É) | Î³ñáÕ³Ý³É µéÝ»É ÙÏÝÇÏÁ: Î³ï³ñ»É ÙÇ³Ýí³· ë»ÕÙáõÙÝ»ñ ÙÏÝÇÏáí | §ÌáíÁ¦ (§öáùñÇÏÁ¦ (øÇ¸)), §úñáñáó¦, §¶Ý¹ÉÇÏÁ¦, §Ð³ßÇí¦ (§²Ý·»ïÇÏÇ ·ñ³·Ç-ï³ñ³Ý¦) |
| Î³ñáÕ³Ý³É Ï³ñ¹³É Íñ³·ñÇ ÇÝï»ñý»ÛëÁ | Î³ñáÕ³Ý³É û·ï³·áñÍ»É ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý ÙáõïùÇ-»ÉùÇ Ï³éáõóí³ÍùÇ ³Ù»Ý³-Ýå³ï³Ï³Ñ³ñÙ³ñ ÷áË³½¹»óáõÃÛ³Ý Ó¨Á | §Î³éáõóÇñ Ý³Ëß¦ (§öáùñÇÏÁ¦ (øÇ¸)), |
| **­­­II ¹³ë³ñ³Ý** |
| äÇÏïá·ñ³ÙÇ ÙÇçáóáí Ï³½Ùí³Í Ù»ÝÛáõÇ Ñ»ï ³ßË³ï³ÝùÇ Ï³ñáÕáõÃÛáõÝ (ÙïÝ»É ¨ ¹áõñë ·³É) | Ï³ñáÕ³Ý³É ÙÇ³óÝ»É ¨ ³Ýç³ï»É Ñ³Ù³Ï³ñ·ÇãÁ: Î³ñáÕ³Ý³É û·ï³·áñÍ»É Esc ëï»ÕÝÁ | §Ø»ÝÛáõ¦ (§èáµáïÉ³Ý-¹Ç³¦, §ºÕ³Ý³Ï¦ (§²Ý·»ïÇÏÇ ·ñ³·Çï³ñ³Ý¦) |
| î»ùëï³ÛÇÝ Ó¨áí ·ñí³Í Ù»ÝÛáõÇ Ñ»ï ³ßË³­ï³ÝùÇ Ï³ñáÕáõÃÛáõÝ: Î³ñáÕ³Ý³É ÙÇ³óÝ»É Íñ³·ÇñÁ ¨ ¹áõñë ·³É Íñ³·ñÇó | Î³ñáÕ³Ý³É û·ï³·áñÍ»É ëï»ÕÝ»ñÇ Ñ³Ù³ÏóáõÃÛáõÝÁ | §ÌáíÁ¦ (§öáùñÇÏÁ¦ (øÇ¸)), (§ÆÙ³ëïáõÝ ËÉáõñ¹Á¦ (§èáµáïÉ³Ý¹Ç³¦), (§²Ý·»ïÇÏÇ ·ñ³·Çï³ñ³Ý¦) |
| Î³ñáÕ³Ý³É ³ßË³ï»É »ñÏËáëáõÃÛ³Ý å³ïáõÑ³ÝÇ Ñ»ï Î³ñáÕ³Ý³É ³ßË³ï»É ï»ùëï³ÛÇÝ ëÉ³ùÇ Ñ»ï | Î³ñáÕ³Ý³É û·ïí»É û·ÝáõÃÛ³Ý §F1¦ ëï»ÕÝÇó: Î³ñáÕ³Ý³É Ñ³í³ù»É ÷áùñ ¨ Ù»Í³ï³é»ñÁ | §´³ñ¨¦ (§èáµáïÉ³Ý¹Ç³¦) |
| Î³ñáÕ³Ý³É ËÙµ³·ñ»É Ñ³Õáñ¹³·ñáõÃÛáõÝÝ»ñÁ »ñÏËáëáõÃÛ³Ý å³ïáõÑ³ÝáõÙ | Î³ñáÕ³Ý³É û·ïí»É Ýß³ÝÝ»ñÇ Ñ»é³óÙ³Ý Backspace, Delete ¨ Ýß³ÝÝ»ñÇ Ý»ñ¹ñÙ³Ý Insert ëï»ÕÝ»ñÇó, | §Î³ÝáÝÇÏ¦ (§èáµáïÉ³Ý¹Ç³¦) |
| Î³ñáÕ³Ý³É ³ßË³ï»É ·ñ³ýÇÏ³Ï³Ý ëÉ³ùÇ Ñ»ï | Î³ñáÕ³Ý³É û·ï³·áñÍ»É ëï»ÕÝ³ß³ñÇ µáÉáñ ëï»Õ­Ý»ñÁ: Î³ñáÕ³Ý³É ÁÝïñ»É ·áñÍáÕáõ-ÃÛáõÝÝ»ñÇ ³é³í»É Ýå³ï³Ï³Ñ³ñÙ³ñ Ó¨ | §Î³É»Û¹áëÏáå¦ (§öáùñÇÏÁ¦ (øÇ¸)) |

Ø»ñ ÷áñÓ³ñ³ñ³Ï³Ý ³ßË³ï³ÝùÝ»ñÇ ÁÝÃ³óùáõÙ ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ áõëáõ­óÇãÝ»ñÇ ¨ ï³ññ³Ï³Ý ¹³ë³ñ³ÝÝ»ñÇ áõëáõóÇãÝ»ñÇ ÷áË·áñÍáõÝ»áõÃÛ³Ý ³ñ¹ÛáõÝùáõÙ Ï³ï³ñí»óÇÝ ï³ññ³Ï³Ý ¹åñáóáõÙ áõëáõóÙ³Ý Íñ³·ñ»ñÇ í»ñÉáõÍáõÃÛáõÝ, áñÁ ÑÝ³ñ³íáñáõÃÛáõÝ ïí»ó í»ñÑ³Ý»É ³ÛÝåÇëÇ ¹Ç¹³ÏïÇ­Ï³Ï³Ý ÙÇ³íáñÝ»ñ, áñáÝù Ï³ñ»ÉÇ ¿ û·ï³·áñÍ»É Ý»ñ³é³Ï³Ý Ï³å»ñÇ Ï³éáõóÙ³Ý Ù»ç: ²Û¹åÇëáí áñáßí»óÇÝ ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ` ï³ññ³Ï³Ý ¹åñáóÇ ÙÛáõë Ñ³Ýñ³ÏñÃ³Ï³Ý ³é³ñÏ³Ý»ñÇ Ñ»ï Ý»ñ³éÙ³Ý áõÕÇÝ»ñÁ, áñáÝù Ý»ñÏ³Û³óí³Í »Ý ³ÕÛáõë³ÏáõÙ.

**î³ññ³Ï³Ý ¹åñáóÇ ÑÇÙÝ³Ï³Ý ³é³ñÏ³Ý»ñÇ ¨ ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ µáí³Ý¹³Ï³ÛÇÝ áõÕÕáõÃÛ³Ý Ý»ñ³é³Ï³Ý Ï³å»ñÁ**

|  |
| --- |
| **´áí³Ý¹³ÏáõÃÛáõÝ** |
| **ÆÝýáñÙ³ïÇÏ³** | **Ø³Ûñ»ÝÇ, Ù³Ã»Ù³ïÇÏ³, ÁÝÃ»ñó³ÝáõÃÛáõÝ, ßñç³Ï³ ³ßË³ñÑÁ** |
| **II ¹³ë³ñ³Ý** |
| î»Õ»Ï³ïíáõÃÛáõÝÁ ¨ ¹ñ³ Ý»ñÏ³Û³óÙ³Ý Ó¨»ñÁ, ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·áñÍÁÝÃ³óÝ»ñ | Ø³Ûñ»ÝÇ. ÇÙ³ëï³ÛÇÝ ÙÇ³íáñÇ` Ý³Ë³¹³ëáõ­ÃÛ³Ý` áñå»ë ³í³ñïí³Í ÙïùÇ áõëáõÙÝ³­ëÇñáõ­ÃÛáõÝ: Ø³Ã»Ù³ïÇÏ³. Ãí³µ³Ý³Ï³Ý ·áñÍáÕáõ­ÃÛáõÝ­Ý»ñÇ Ï³ï³ñáõÙ (Ð)[[1]](#footnote-1): ÀÝÃ»ñó³ÝáõÃÛáõÝ. ï»ùëïÇ ÇÙ³ëï³ÛÇÝ ÙÇ³íáñÝ»ñÇ ³é³ÝÓÝ³óáõÙ, ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý Ï³½Ù³Ï»ñåÙ³Ý Çñ³Ï³Ý³­óáõÙ: Þñç³Ï³ ³ßË³ñÑ. ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ ÙÇçáóáí ßñç³å³Ï³ ³ßË³ñÑÇ ×³Ý³ãáõÙ (Ð): |
| ²ßË³ñÑÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý å³ïÏ»ñÁ | Ø³Ûñ»ÝÇ. µ³é»ñáí í»ñ³ñï³¹ñ»É ³é³ñÏ³ÛÇ, µÝáõÃÛ³Ý íÇ×³ÏÇ, Ù³ñ¹áõ Ù³ëÇÝ ë»÷³Ï³Ý å³ïÏ»ñ³óáõÙÝ»ñÁ: Ø³Ã»Ù³ïÇÏ³. ¹Çï³ñÏ»É »ñÏñ³ã³÷³Ï³Ý å³ïÏ»ñÝ»ñÁ: ÀÝÃ»ñó³Ýáõ­ÃÛáõÝ. ÑÇÙÝ³Ï³Ý µ³é»ñ ÁÝ¹·ñÏáÕ µ³Ý³ëï»Õ­ÍáõÃÛáõÝÝ»ñÇ ëáíáñáõÙ (ïñ³Ù³µ³Ý³Ï³Ý Ùï³­Í»­É³Ï»ñåÇ ½³ñ·³óáõÙ) (Ð): |
| î»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ï»ËÝáÉá·Ç³Ý»ñ | Ø³Ûñ»ÝÇ. ï»ùëïÇ Ñ»ï ³ßË³ï»Éáõ ÁÝÃ³óùáõÙ ï»ùëï³ÛÇÝ ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý Ñ»ï ³ßË³­ï³ÝùÝ»ñÇ ï»ËÝáÉá·Ç³ÛÇ û·ï³·áñÍáõÙ (Ð): ÀÝÃ»ñó³ÝáõÃÛáõÝ. û·ï³·áñÍ»É Ù»Ý³ËáëáõÃÛáõÝ­Ý»ñÁ ¨ »ñÏËáëáõÃÛáõÝÝ»ñÁ ï»ùëï³ÛÇÝ ï»Õ»­Ï³ïíáõÃÛ³Ý Ñ»ï ³ßË³ï³ÝùÇ ·áñÍÁÝÃ³óáõÙ (Ð): |
| **III ¹³ë³ñ³Ý** |
| î»Õ»Ï³ïíáõÃÛáõÝÁ ¨ ßñç³Ï³ ³ßË³ñÑÁ | Ø³Ûñ»ÝÇ. Ï³ï³ñ»É ï»ùëï³ÛÇÝ ï»Õ»Ï³ïíáõ­ÃÛ³Ý Ï³éáõóí³ÍùÇ í»ñÉáõÍáõÃÛáõÝ (Ð): Ø³Ã»­Ù³­ïÇÏ³. Ï³ï³ñ»É ·áñÍáÕáõÃÛáõÝÝ»ñ Ãí³ÛÇÝ ï»Õ»­Ï³ïíáõÃÛ³Ý Ñ»ï (Ãí³µ³Ý³Ï³Ý ËÝ¹ÇñÝ»­ñÇ ÉáõÍáõÙ) (Ð): ÀÝÃ»ñó³ÝáõÃÛáõÝ. Ï³½Ù»É åÉ³Ý ¨ áñáß»É ³ÛÝï»Õ ÝÏ³ñ³·ñí³Í »ñ¨áõÛÃÝ»ñÇ Ï³å»­ñÁ (Ð): |
| Þñç³Ï³ ³ßË³ñÑÇ ³é³ñ-Ï³Ý»ñÇ` áñå»ë ûµÛ»ÏïÝ»ñÇ Ù³ëÇÝ Ý³ËÝ³Ï³Ý ïíÛ³ÉÝ»ñ | Ø³Ûñ»ÝÇ. áñáß»É ûµÛ»ÏïÇ ã³÷»ñÁ` û·ï³­·áñ­Í»Éáí ËáëùÇ Ù³ë»ñÁ (·áÛ³Ï³Ý ³ÝáõÝ, µ³Û, ³Í³­Ï³Ý ³ÝáõÝ) (Ð): Ø³Ã»Ù³ïÇÏ³. Çñ³Ï³Ý³óÝ»É ³í»Éáñ¹Ç ÷ÝïñáõÙ, ·ïÝ»É ûñÇÝ³ã³÷áõÃÛáõÝ­Ý»ñÁ, ¹Çï³ñÏ»É »ñÏñ³ã³÷³Ï³Ý å³ïÏ»ñÝ»ñÁ` áñå»ë ûµÛ»ÏïÝ»ñ (Ð): ÀÝÃ»ñó³ÝáõÃ-ÛáõÝ. Ï³½Ù»É å³ïÙí³Íù ßñç³Ï³ ³ßË³ñÑÇ Ù³ëÇÝ (Ð): Þñç³­Ï³ ³ßË³ñÑÁ. ×³Ý³ã»É Ï»Ý¹³ÝÇ ¨ ³ÝÏ»Ý¹³Ý ³ßË³ñÑÁ` ûµÛ»ÏïÇ ³åñ»Éáõ ÙÇç³í³ÛñÇ ¹Çï³ñÏÙ³Ý Å³Ù³Ý³Ï (Ð): |
| Ð³Ù³Ï³ñ·ÇãÁ ¨Ù³ñ¹Á | Ø³Ûñ»ÝÇ. Ó¨³Ï»ñå»É Ù³Ã»Ù³ïÇÏ³Ï³Ý ËÝ¹ÇñÁ ïñí³Í åÉ³ÝÇ Ñ³Ù³Ó³ÛÝ (Ð): Ø³Ã»Ù³ïÇÏ³. Ï³ï³ñ»É ³ßË³ï³Ýù ï»ùëï³ÛÇÝ ¨ Ãí³ÛÇÝ ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý Ñ»ï (Ð): ÀÝÃ»ñó³ÝáõÃÛáõÝ. Ï³ï³ñ»É ³é³ç³¹ñí³Í ï»ùëïÇ ÝÏ³ñ³½³ñ­¹áõÙ­Ý»ñ (Ð): Þñç³Ï³ ³ßË³ñÑÁ. û·ï³·áñÍ»É ·ñ³ýÇÏ³Ï³Ý ËÙµ³·ñÇãÁ ï³ñí³ »Õ³Ý³ÏÝ»ñÇ Ý»ñÏ³-Û³óÙ³Ý Ñ³Ù³ñ (Ð): |
| **IV ¹³ë³ñ³Ý** |
| î»Õ»Ï³ïíáõÃÛáõÝÁ ¨ ßñç³Ï³ ³ßË³ñÑÁ | Ø³Ûñ»ÝÇ. ÝÏ³ñ³·ñíáÕ ûµÛ»ÏïÇ Ù³ëÇÝ ¹³ïáÕáõ­ÃÛáõÝÝ»ñÇ Ó¨³Ï»ñåáõÙ (Ð): Ø³Ã»Ù³ïÇÏ³. ¹Ç­ï³ñ­Ï»É »ñÏ³ñáõÃÛ³Ý, Í³ÝñáõÃÛ³Ý ÙÇ³íáñÝ»ñÁ` áñå»ë ûµÛ»ÏïÇ Ù³ëÇÝ ï»Õ»Ï³íáõÃÛáõÝ (Ð): ÀÝ­Ã»ñó³ÝáõÃÛáõÝ. ïñí³Í ã³÷³ÝÇßÝ»ñáí ï»Õ»­Ï³ïíáõÃÛ³Ý áñáÝÙ³Ý ·áñÍÁÝÃ³ó` Ñ»ï³·³ û·­ï³­·áñÍÙ³Ùµ (Ð): Þñç³Ï³ ³ßË³ñÑÁ. ¹Çï³ñÏ»É ï»Õ³ÝùÇ ù³ñï»½Á` áñå»ë ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý Ý»ñÏ³Û³óÙ³Ý Ó¨»ñÇó Ù»ÏÁ (Ð): |
| Þñç³Ï³ ³ßË³ñÑÇ ³é³ñ­Ï³Ý»ñÇ` áñå»ë ûµÛ»ÏïÝ»ñÇ Ù³ëÇÝ Ý³ËÝ³Ï³Ý ïíÛ³ÉÝ»ñ | Ø³Ûñ»ÝÇ. ¹Çï³ñÏ»É µ³éÁ` áñå»ë ï»Õ»Ï³ïí³­Ï³Ý Ùá¹»É (Ð): Ø³Ã»Ù³ïÇÏ³. ¹Çï³ñÏ»É Ãí³µ³­Ý³Ï³Ý ûñÇÝ³ÏÝ»ñÁ` áñå»ë ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùá¹»É: ÀÝÃ»ñó³ÝáõÃÛáõÝ. ¹Ç³ñÏ»É ³ÕÛáõë³ÏÁ` áñå»ë ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùá¹»ÉÇ Ý»ñÏ³Û³óÙ³Ý ÙÇ Ó¨: (Ð): Þñç³Ï³ ³ßË³ñÑÁ. ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùá¹»ÉÝ»ñÇ Ý»ñÏ³Û³óÙ³Ý Ù»ç ï»ëÝ»É µÝáõÃÛ³Ý ½³Ý³½³ÝáõÃÛáõÝÁ (Ð): |
| Ð³Ù³Ï³ñ·ÇãÁ ¨ Ù³ñ¹Á | Ø³Ûñ»ÝÇ. ÑÇÙÝ³ÛÇÝ µ³é»ñáí Ï³½Ùí³Í ï»ùëï³­ÛÇÝ ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý Ñ»ï ³ßË³ï³Ýù (Ð): Ø³­Ã»­Ù³ïÇÏ³. ÉáõÍ»É ï»ùëï³ÛÇÝ ËÝ¹ÇñÝ»ñ` Ñ³Ù³­Ï³ñ·ãÇ û·ï³·áñÍÙ³Ùµ (Ð): ÀÝÃ»ñó³ÝáõÃÛáõÝ. í»ñÍ³Ý»É Ï³ñ¹³ó³ÍÇ ÑÇÙÝ³Ï³Ý ÇÙ³ëïÁ, áñáß»É Ï³å»ñÁ (Ð): Þñç³Ï³ ³ßË³ñÑÁ. Ý»ñÏ³Û³óÝ»É Ù³ñ¹áõÝ µÝáõÃÛ³Ý ³ßË³ñÑáõÙ` û·ï³·áñÍ»Éáí Ñ³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ å³ïÏ»ñÝ»ñÁ (Ð): |

ÐÇÙÝí»Éáí Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛáõÝ Ñ³ëÏ³óáõÃÛ³Ý ¨ ÙÇç³í³ÛñÇ µ³ÕÏ³óáõóÇãÝ»ñÇ µáí³Ý¹³ÏáõÃÛ³Ý íñ³` Ù»ñ ÏáÕÙÇó µ³ó³Ñ³Ûïí»É ¿ ï»Õ»Ï³ïí³ÏñÃ³Ï³Ý ÙÇç³í³ÛñÇ µ³ÕÏ³óáõóÇãÝ»ñÇ ¨ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛ³Ý Ó¨³íáñÙ³Ý ·áñÍÁÝÃ³óÇ ÙÇç¨ ·áÛáõÃÛáõÝ áõÝ»óáÕ Ï³åÁ:

î»Õ»Ï³ïí³ÏñÃ³Ï³Ý ÙÇç³í³ÛñÇ ³ñ¹ÛáõÝ³í»ï ·áñÍÁÝÃ³óÁ »ÝÃ³­¹ñáõÙ ¿ ï³ññ³Ï³Ý ÏñÃáõÃÛ³Ý Ñ³Ù³Ï³ñ·` Ý»ñ³éí³Í åñáå»¹»íïÇÏ ¹³ëÁÝÃ³óÇ Ý»ñÙáõÍáõÙ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý µÝáõÛÃÇ µáí³Ý¹³ÏáõÃÛ³Ùµ, áñÝ ¿É ³å³ÑáíáõÙ ¿ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛ³Ý ÑÇÙÝ³­Ï³Ý Ù³Ï³ñ¹³Ï. í»ñ³ñï³¹ñáÕ³Ï³Ý, Ù³ëÝ³ÏÇ-÷ÝïñáÕ³Ï³Ý, ëï»ÕÍ³·áñ­Í³Ï³Ý (Ïñ»³ïÇí):

***ºñÏñáñ¹ ·ÉËÇ »½ñ³Ñ³Ý·áõÙÝ»ñÁ***

àñáß»Éáí Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ Ùáï ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÇ Ó¨³íáñÙ³Ý ¨ ¹ñ³ ÑÇÙ³Ý íñ³ ÇÙ³ó³Ï³Ý ½³ñ·³óÙ³Ý å³ÛÙ³ÝÝ»ñÁ` 2-ñ¹ ·ÉËáõÙ ëï³óí»É »Ý Ñ»ï¨Û³É ³ñ¹ÛáõÝùÝ»ñÁ.

* ëï»ÕÍí»É ¿ ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ åñáå»¹¨ïÇÏ ¹³ëÁÝÃ³ó, áñÁ Ýå³ï³Ï³áõÕÕí³Í ¿ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ Ùáï ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÇ Ó¨³íáñÙ³ÝÁ, Ïá·ÝÇïÇí ½³ñ·³óÙ³ÝÁ, ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ³éáõÙáí` Ñ³Ù³Ï³ñ·ã³ÛÇÝ Ùï³ÍáÕáõÃÛ³Ý ½³ñ·³óÙ³ÝÁ, ï»Õ»ÏáõÛÃÇ ÝÏ³ïÙ³Ùµ ³ñÅ»ù³ÛÇÝ í»ñ³µ»ñÙáõÝùÇ Ó¨³íáñÙ³ÝÁ,
* Ùß³Ïí»É ¿ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛ³Ý Ó¨³íáñÙ³Ý ¹Ç³·ÝáëïÇÏ Ñ³Ù³Ï³ñ·` ï³ñµ»ñ³Ïí³Í (í»ñ³ñï³¹ñáÕ³Ï³Ý, Ù³ëÝ³ÏÇ-áñáÝáÕ³Ï³Ý, ÇÙ³ó³Ï³Ý) Ù³Ï³ñ¹³ÏÝ»ñáí,
* Ùß³Ïí»É ¿ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ Ïá·ÝÇïÇí ½³ñ·³óÙ³Ý Ù³Ï³ñ¹³ÏÝ»ñÇ ïÇå³µ³ÝáõÃÛáõÝ:

Ð»ï³½áïáõÃÛ³Ý í³ñÏ³ÍÇÝ Ñ³Ù³å³ï³ëË³Ý` 2-ñ¹ ·ÉËÇ ÷áñÓ³ñ³ñ³Ï³Ý Ù³ëáõÙ ¹ñí»É ¨ ÉáõÍí»É »Ý ³é³ç³¹ñí³Í Ñ³Ù³å³ï³ëË³Ý ËÝ¹ÇñÝ»ñÁ:

**º½ñ³Ï³óáõÃÛáõÝ**

 Î³ï³ñí³Í Ñ»ï³½áïáõÃÛ³Ý ¨ ÷áñÓ³ñ³ñ³Ï³Ý ³ßË³ï³ÝùÝ»ñÇ ³ñ¹ÛáõÝùÝ»ñÁ Ñ³ëï³ï»É »Ý ·Çï³Ï³Ý í³ñÏ³ÍÁ, ÉáõÍ»É ¹ñí³Í (Ù³ëÝ³íáñ) ËÝ¹ÇñÝ»ñÁ. ëï³óí»É »Ý Ñ»ï¨Û³É ³ñ¹ÛáõÝùÝ»ñÝ áõ Ñ»ï¨áõÃÛáõÝÝ»ñÁ.

1. Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ Ùáï ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛáõÝÁ å»ïù ¿ ¹Çï³ñÏ»É ³í»ÉÇ É³ÛÝ` ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÇ Ñ³Ù³ï»ùëïáõÙ,
2. Ùß³Ïí»É ¿ §ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃ¦(îØ) Ñ³ëÏ³óáõÃÛ³Ý µáí³Ý¹³ÏáõÃÛáõÝ, áñÇ µ³Õ³¹ñÇãÝ»ñÇ ÃíáõÙ (µ³óÇ ï»Õ»Ï³ïíáõÃÛ³Ý Ñ»ï ³ßË³ï»Éáõ ûå»ñ³ïÇí Ï³ñáÕáõÃÛáõÝÝ»ñÇó) Ý»ñ³éíáõÙ »Ý Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ Ïá·ÝÇïÇí, Ñáõ½³Ï³Ý-³ñÅ»ù³ÛÇÝ, é»ýÉ»ùëÇí, Ñ³Õáñ¹³Ïó³Ï³Ý ï³ññ»ñÁ,
3. ÑÇÙÝ³íáñí»É ¿, áñ îØ-Ç Ñ³Ù³ï»ùëïáõÙ ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ áõëáõóáõÙÁ (Ïñïë»ñ ¹åñáóáõÙ) ÇÝï»·ñáÕ ¨ ³ñÅ»ù³ÛÇÝ Ñ³Ù³Ï³ñ· ëï»ÕÍáÕ ·áñÍáÝÇ ¹»ñ ¿ Ë³ÕáõÙ,
4. Ùß³Ïí»É ¿ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛ³Ý (î¶) ½³ñ·³óÙ³Ý ÙÇ Ùá¹»É, áñÇ ßñç³Ý³ÏÝ»ñáõÙ ³é³ÝÓÝ³óí»É »Ý î¶-Ç Ó¨³íáñí³ÍáõÃÛ³Ý »ñ»ù ³ëïÇ×³ÝÝ»ñ` í»ñ³ñï³¹ñáÕ³Ï³Ý, Ù³ëÝ³ÏÇ-áñáÝáÕ³Ï³Ý, ÇÙ³ó³Ï³Ý,
5. ³Û¹ Ùá¹»ÉÇÝ Ñ³Ù³å³ï³ëË³Ý Ç Ñ³Ûï »Ý µ»ñí»É Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ î¶ Ó¨³íáñÙ³Ý ³ñ¹ÛáõÝ³í»ïáõÃÛ³Ý Ù³ÝÏ³í³ñÅ³Ï³Ý å³ÛÙ³ÝÝ»ñÁ.
* ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý- ÏñÃ³Ï³Ý ÙÇç³í³ÛñÇ ëï»ÕÍáõÙ,
* ÇÝýáñÙ³ïÇÏ³ÛÇ åñáå»¹¨ïÇÏ ¹³ëÁÝÃ³óÇ Ï³éáõóáõÙ` ÙÇç³é³ñÏ³Û³Ï³Ý Ñ³Ù³Ï³ñ·í³Í Ï³å»ñÇ ³å³ÑáíáõÙ` ÇÝãå»ë ï»ë³Ï³Ý, ³ÛÝå»ë »É ·áñÍÝ³Ï³Ý Ù³Ï³ñ¹³Ïáí:
1. áñáßí»É ¿ (ï»ë³Ï³Ý Ñ»ï³½áïáõÃÛáõÝÝ»ñÇ í»ñÉáõÍáõÃÛ³Ý ÑÇÙ³Ý íñ³) Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ Ïá·ÝÇïÇí ½³ñ·³óÙ³Ý ³ëïÇ×³Ý³Ï³ñ· ¨ ¹ñ³ ÑÇÙ³Ý íñ³ Ùß³Ïí»É ¿ Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ Ïá·ÝÇïÇí ½³ñ·³óÙ³Ý(Î¸Î¼) ÙÇ Ùá¹»É,
2. Ç Ñ³Ûï »Ý µ»ñí»É ³ÛÝ Ù³ÝÏ³í³ñÅ³Ï³Ý å³ÛÙ³ÝÝ»ñÁ (¹Çï³ÏïÇÏ³Ï³Ý, Ñá·»µ³Ý³Ï³Ý, Ï³½Ù³Ï»ñåã³Ï³Ý), áñáÝó ßñç³Ý³ÏÝ»ñáõÙ ÑÝ³ñ³íáñ ¿ Çñ³·áñÍ»É Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ³ñ¹ÛáõÝ³í»ï Ïá·ÝÇïÇí ½³ñ·³óáõÙ áõëáõÙÝ³Ï³Ý ·áñÍÁÝÃ³óáõÙ.
* ¹³ëÇ Ñá·»µ³Ý³Ù³ÝÏ³í³ñÅ³Ï³Ý ÙÇç³í³ÛñÇ ëï»ÕÍáõÙ,
* ¹³ëÇ Ïá·ÝÇïÇí Ï³éáõóí³ÍùÇ Ï³ñ·³íáñáõÙ,
* é»ýÉ»ùëÇí ïñ³Ù³µ³Ý³Ï³Ý Ùï³ÍáÕáõÃÛ³Ý Ó¨³íáñáõÙ,
* µÝ³Ï³Ý ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ÙÇç³í³ÛñÇÝ Ñ³Ý·áõÛÝ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý-ÏñÃ³Ï³Ý-Ïá·ÝÇïÇí ÙÇç³í³ÛñÇ ëï»ÕÍáõÙ:
1. Ùß³Ïí»É »Ý áõëáõÙÝ³Ï³Ý ËÝ¹ÇñÝ»ñÇ Ñ³Ù³Ï³ñ·»ñ` ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý ·ñ³·ÇïáõÃÛ³Ý ¨ ½³ñ·³óÙ³Ý ¹Ç³·ÝáëïÇÏ³ÛÇ Ñ³Ù³ñ, ³é³ÝÓÝ³óí»É »Ý ¹ñ³Ýó »ñ»ù Ù³Ï³ñ¹³ÏÝ»ñ:

î»ë³Ï³Ýáñ»Ý ³å³óáõóí³Í ¨ ÷áñÓ³ñ³ñ³Ï³Ý ×³Ý³å³ñÑáí ÑÇÙÝ³íáñí³Í ¿, áñ Ùß³Ïí³Í áõëáõÙÝ³Ï³Ý ËÝ¹ÇñÝ»ñÁ`

* ½³ñ·³óÝáõÙ »Ý Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ Ïá·ÝÇïÇí Ï³ñáÕáõÃÛáõÝÝ»ñÁ,
* Ó¨³íáñáõÙ »Ý Ïñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ Ñáõ½³Ï³Ý-³ñÅ»ù³ÛÇÝ, Ñá·»ýÇ½áÉá·Ç³Ï³Ý ¨ Ñ³Õáñ¹³Ïó³Ï³Ý Ï³éáõóí³ÍùÇ »½ñ»ñÁ:

**¶ð²Î²ÜàôÂÚàôÜ**

1. Ð.Ð³ñáõÃÛáõÝÛ³Ý, è. ØÇÝ³ëÛ³Ý Îñïë»ñ ¹åñáó³Ï³ÝÇ ï»Õ»Ï³ïí³Ï³Ý Ùß³ÏáõÛÃÇ Ó¨³íáñÙ³Ý Ý³Ë³·Í³ÛÇÝ Ù»Ãá¹Ç Ù³ëÇÝ:Ø³Ã»Ù³ïÇÏ³ÛÇ ¹³ë³í³Ý¹Ù³Ý ³ñ¹Ç Ù³ÝÏ³í³ñÅ³Ï³Ý ï»ËÝáÉá·Ç³Ý»ñ,·Çï³Ù»Ãá¹³Ï³Ý Ñá¹í³ÍÝ»ñÇ ÅáÕáí³ÍáõáõÙ, åñ³Ï 2. 2010 ¿ç 65-68:
2. Белл Д. Социальные рамки информационного общества. // Новая технократическая волна на Западе. / Под ред. М.Е.Гуревича. - М.: Прогресс, 1986. - С.330-415.
3. Головаха Е. И., Кроник А. А. Конструктивные функции психологии // Психологический журнал. 1989. Т. 10, N6, С. 24-33.
4. Гуревич П.С. Культура как объект социально-философского анализа. // Вопросы философии. - 1984. - С.8-62.
5. Ершов А.П. Школьная информатика в СССР: от грамотности к культуре. // В кн. "Информатика и компьютерная грамотность". - М.: Наука, 1988.- С.6-22.
6. Информатика в играх и задачах. 1-, 2-, 3-, 4-й классы. Горячев А.В. и др. Методические рекомендации для учителя. — М.: Баласс, Экспресс, 1998. - 30 с.
7. Королева Н.Л. Педагогические условия развития младших школьников в процессе раннего обучения информатике: Афтореф. Дисс.канд.пед.наук.- Тамбов, 2000.- 16 с.
8. Лапчик М.П. Информатика и информационные технологии в общем и пед. образовании. - Омск: Изд-во Ом. гос. пед. ун-та, 1999. - 167 с.
9. Макарова Н.В., Симонова И.В. Методика формирования представления о системе на уроках информатики. // Международная конференция - выставка «Информационные технологии в образовании - 2002». 4.2. - М.: МИФИ, 2002. -С.48-49.
10. Макарова Н.В. Системно-информационная концепция курса школьной информатики. - ИНФО. - 2002.- №7 - С.2-8.
11. Макарова Н.В., Петухова Т.П., Ващук И.Н. Современные подходы к обучению младших школьников информатике. // Университетский округ, №7.
12. Орлов А. Б. Психология личности и сущность человека: Парадигмы, проекты, практика. М.: Академия, 2002. 272 с.
13. Первин Ю.А. За мной, компьютер! Книга 1-я, 3-4 класс:
Учебное пособие для общеобразовательных учреждений.- М.:
Дрофа, 1997.-50 с.
14. Первин Ю.А. За мной, компьютер! Книга 2-я, 3-4 класс: Учебное пособие для общеобразовательных учреждений. М.: Дрофа, 1997.- 58 с.
1. (Ð)` Ñ³Ù³Ï³ñ·Çã [↑](#footnote-ref-1)