

## **ἄπλᾶ Ἄι Internet Explorer**

ἰᾶῖῖ Microsoft Internet Explorer ἄῖᾶᾶᾶ ὀᾶᾶᾶ ἄῖῖῖῖῖ  
Ἄι ἄῖῖ. ἄῖῖῖῖ Ἄι ἄῖῖῖῖῖ ἰᾶ ᾶῖῖῖῖ ῖῖ ᾶῖῖῖ  
ῖῖῖῖῖῖ Internet Explorer; ἄῖῖῖῖ Ἄι ἄῖῖῖῖῖ; ῖῖῖῖ ῖῖῖῖῖῖ Internet Explorer.

ÊÊæÝŃ ÇáÊÚáíãÇÊ áßá ÚäŌŃ Ýí ãÑÈÚ ÇáíæÇŃ. ÇäÞŃ ÝæÞ ¶ Ýí ÆÚáì ãÑÈÚ  
ÇáíæÇŃ; Êã ÇäÞŃ ÝæÞ ÇáÚäŌŃ ÇáĐí ÊŃíí ÇáíŌæá Úáì ãÚáæãÇÊ Íæáå.

Êĭĭĭl ĶĩÇ ÅĐÇ ßÇä ĩÈ ÊÖäĭä ÇáŌæÑ ÇáÑÓæäĭÉ ĀĒäÇÁ ÚÑÖ ÇáŌŶÍÇÊ.  
ĩĒä ÚÑÖ ÇáŌŶÍÇÊ ÇáĒĩ ÊĭĒæĩ Úäĭ ÇáŌæÑ ÇáÑÓæäĭÉ Ŷĩ ÈÚÖ ÇáĀĩÇä ÈŌßá ÈŌĬÁ  
ĭĭÇð. ÅĐÇ ĀÑĬÈ ÚÑÖ ÇáŌŶÍÇÊ ÈŌßá ĀŌÑŬ; ĒĀßĭ ää Āäå ħĭ Ēä äŌĬ ĬÇäÉ ÇáÇĬĒĩÇÑ  
åĐä.

Úäĭ äŌĬ ĬÇäÉ ÇáÇĬĒĩÇÑ åĐä; ĩäßäß ÇáÇŌĒäÑÇÑ Ŷĩ ÚÑÖ ŌæÑÉ ŶÑĭĩÉ ÈæÇŌØÉ  
ÇääĤÑ ÈŌÑ ÇääÇæŌ ÇáĀĩää ŶæĤ ÇáÑäŌ ÇáĐĩ ĩäĒá ÇáÑŌä æää Ēä ÇääĤÑ ŶæĤ  
**ÅŬÇÑ ÇáŌæÑÉ.**

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí ÓăÇÚ ÇăăæÓíPì æÇăĂŌæÇÊ ÇăĂÎÑì Úäì ÚŃŌ ÇăŌÝÍÇÊ.  
íÊă ÚŃŌ ÇăŌÝÍÇÊ ÇăÊí ÊÍÊæí Úäì ÞŌÇŌÇÊ ÇăŌæÊ Ýí ÊÚŌ ÇăĂÍÇă ÈÈØíÁ Ōíí. ÅÐÇ  
ĂŃÎÊ ÚŃŌ ÇăŌÝÍÇÊ ÈŌßă ĂŌŃÚ; ÊĂßí ää äŌÍ ÍÇăÊ ÇăÇÍÊÍÇŃ âÐă.  
ÅÐÇ ßÇă RealNetworks RealAudio äËËÊÇđ; Ăæ Ýí ÍÇă ÞŃÇĂÊ Ăí ÇăĂÝăÇă; ÝÞí ÊÊă  
ÞŃÇĂÊ ÊÚŌ ÇăĂŌæÇÊ ÍÊì æáæ ÞăÊ ÊăŌÍ ÍÇăÊ ÇăÇÍÊÍÇŃ âÐă.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÄÊ ÊÑíí ÞÑÇÁÉ ÞÕÇÕÇÊ ÇáÝííæ ÆËäÇÁ ÚÑÖ ÇáÕÝÍÇÊ.  
æÊÚÑÖ ÃíÇäÇð ÇáÕÝÍÇÊ ÇáËí ÊÍÊæí Úáí ÞÕÇÕÇÊ ÇáÝííæ ÈÈØíÁ Õííí. ÅÐÇ ÆÑÍÊ  
ÚÑÖ ÇáÕÝÍÇÊ ÈÕßá ÆÕÑÚ; ÆÃßí ää äÓÍ ÍÇäÉ ÇáÇÍÊÍÇÑ åÐå.  
Úäí äÓÍ ÍÇäÉ ÇáÇÍÊÍÇÑ åÐå íäßäß ÇáÇÓÊäÑÇÑ Ýí ÚÑÖ ÞÕÇÕÊ Ýíííæ ÝÑííÉ ÈæÇÓØÉ  
ÇääÞÑ ÈÕÑ ÇääÇæÓ ÇáÁíää ÝæÞ ÇáÑäÒ ÇáÐí íäËá ÇáíÑßÉ æää Èä ÇääÞÑ ÝæÞ  
**ÅÚÇÑ ÇáÕæÑÉ.**

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä ìÈ ÇÓÊÏÇä ÇáÃáæÇä ÇáÊí ÌÏÊåÇ áÚÑÖ äÕ æíáÝíÉ ÇáÕÝíÉ.  
ÅÐÇ Êä äÓí ÎÇäÉ ÇáÇíÊíÇÑ åÐå; ÍÓÊÏä Internet Explorer ÅÚíÇíÇÉ ÇáÃáæÇä  
ÇáíÇáíÉ ÇáäÚíäÉ Ýí ÎÕÇÆÕ ÇáÚÑÖ Ýí áæíÉ ÇáÊíßä.

ÉÚíä Çááæä ÇáĐí ÊÑíí ÇÓÊííÇää áÚÑÖ äŎ æláYíÉ ÇáŎYíÇÊ ÇáÊí áã íÊä ÉÚíä  
ÁáæÇä áãÇ.

áÊííí áæä; ÇäPÑ ÝæP ÇáãÑÈÚ **äŎ** Ææ **ÍáYíÉ**; Èä ÇäPÑ ÝæP Çááæä ÇáĐí ÊÑííä.

ÅĐÇ ííÊ ÎÇäÉ ÇáÇÍÊíÇÑ **ÇÓÊííÇä ÁáæÇä windows**; ÝÊÓÊííä ŎYíÇÊ æíÈ ÇáÊí áíŎ  
áííäÇ ÁáæÇä äííÈ; ÇáÁáæÇä ÇáÊí ííÈäÇ áŎ Windows. ÅĐÇ ÅÑíÊ ÅËŎÇá ÇáÁáæÇä  
ÇääÚíäÉ ää PËá ßÇÊÊ ŎYíÉ æíÈ; ÝÇäPÑ ÝæP **ÁáŎÇä ÇáÁãÑ**; Èä ÝæP ÇáŎÑ  
**ÊŎÚíä.**

ÊÚíä ÇáÁæÇä ÇáÊí ÊÑí ÇÓÊÏÇäÇ ááÇÑÊÈÇØÇÊ ÇáÊí ÞãÊ ÈÇäþÑ ÝæÞÇ (Ãæ  
ÓíÇÑÊÇ) æÇáÇÑÊÈÇØÇÊ ÇáÊí áã íËã ÇäþÑ ÝæÞÇ (Ãæ ÓíÇÑÊÇ).  
áÊÚíä áæä; ÇäÞÑ ÝæÞ ÇáãÑË; Ëã ÇäÞÑ ÝæÞ Çááæä ÇáãØáæË.



ÉÚíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÛÈ Ýí ÞíÇã Internet Explorer ÈÚÑÖ ÔÑíØ ÇãÄÏæÇÈ ÈÇÓÊÏÇã  
ÇãÄÒÑÇÑ ÇãÊí ÊÊÊÚ äãØ ÇãÄÒÑÇÑ ÇããÓÊÏäÉ Ýí Microsoft Office.

ÇäpÑ ÝæP åÐÇ ÇáíÇÑ áÊÛíÑ ÇáíØæØ ÇáÊí ÊÑíí ÇÓÊíÇääÇ Úäí ÚÑÖ ÖÝíÉ æíÈ.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÇÑ áÊÚíä äläæÚÉ ÇáÁÍÑÝ ÇáäÍÍÉ ßäläæÚÉ ÁÍÑÝ ÇÝÊÑÇÖíÉ.

ÓÑĭ ãĭãæÚÇÊ ÇáÃĭÑŸ ÇáãËËËË Úáĭ ĩãÇÒß. ĩãßãß ÊÚĭĭÑ ÇáĭØ; ÈÚĭ Êĭĭĭ ĩããæÚÉ ĀĭÑŸ.

ÊÚíä ÇáîØ ÇáĐí ìÈ ÇÓÊíÇãå Úäĭ ÚÑÖ äŎ Êă ÊäÓíĤå Ýí ŐÝÍÇÊ æíÈ.

ÊÚíä ÇáîØ ÇáĐí îÈ ÇÓÊĩÇăă Úäi ÚÑÖ äŎ áă íÊă ÊäÓíĤă.

ÈÚíä ãÇ ÅÐÇ ßÇä ÈÅãßÇäß ÈÏíí ãìæÚÉ ÇáÃÍÑÝ ÇáÇÝÊÑÇÖíÉ ää äæÚ MIME  
(Multipurpose Internet Mail Extensions) ááíØ ÇáÇÝÊÑÇÖí Çáãíí. ÇäÞÑ ÝæÞ  
ãìæÚÉ ÇáÃÍÑÝ ÇáÊí ÈÑíí ÇÓÈííÇããÇ Ýí ÇáÞÇÆãÉ.

ÊÚíä äç ÅÐÇ ßÇä íßäß ÇáÇÊÕÇá ÈÄäÊÑäÊ ÈæÇÓØÉ ÇÓÊÏÇä ÇÊÕÇá "ÔÈΒÉ  
ÇáØáÈ ÇáäÇÊÝÍ" ÇáÐÍ ÌÏÊä.

ÚäÏ ÊÏÏÏ äÐÇ ÇáÏÇÑ; ÊÙãÑ ÑÓÇáÈ ÅÐÇ ÍÇæáÈ ÚÑÖ äæÞÚ ÄäÊÑäÊ æáßäß áã ÊÞä  
ÈÚÏ ÈÄäÕÇÁ ÇÊÕÇá. íßäß ÚäÏäÇ ÇáÇÊÕÇá ÈÄäÊÑäÊ äÈÇÕÑÉð ää äÑÈÚ  
ÇáÑÓÇáÈ.

**ääÇÍÙÉ** äÐÇ ÇáÏÇÑ ÒÏÑ äÊæÝÑ ÁáÇ ÝÍ ÍÇá ÊÈÈÍÊ "ÔÈΒÉ ÇáØáÈ  
ÇáäÇÊÝÍ"; æáÈÈÈÍÊäÇ; ÇäÞÑ ÊÞÑÇð äÒÏæÏÇð ÝæÞ **ÄÖÇÝÈ/ÄÖÇáÈ ÇáÈÑÇäÏ** ÝÍ  
áæÏÈ ÇáÈÏßä; ÇäÞÑ ÝæÞ ÚáÇäÈ ÇáÈÈæÏÈ **ÄÚÏÇÏ** Windows; æÇäÞÑ äÞÑÇð äÒÏæÏÇð  
ÝæÞ **ÇÊÕÇáÇÈ**; Èä ÇäÞÑ ÝæÞ **ÔÈΒÉ ÇáØáÈ ÇáäÇÊÝÍ**.



ÇäpÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÇÑ áÊÛíÑ ÇáÑPă ÇáåÇÊÝÍ; Çáãæİã; æÍÇÑÇÊ ãÊPİãÉ ĀİÑì (ãËá  
ãÚáæãÇÊ ĒÑæÊæBæá TCP/IP) áÇËÖÇá "ÖËÉ ÇáØáÈ ÇáåÇÊÝÍ" åÐÇ.

ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇáíÇÑ áÊÛíÑ ÁÚİÇİÇÊ ãÍÇæáÇÊ ÇáÇÊÕÇá æPØÚ ÇáÇÊÕÇá.

ÇäPÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áÄöÔÇÁ ÇÊÕÇá "ÔÈΒÉ ØáÈ åÇÊÝí" İİİ ÈÇÓÊİİÇă ÇáăÚÇáİ  
"ÄİÑÇÁ ÇÊÕÇá İİİ".

ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇáíÇÑ áìÚá ÇáÇÊÕÇá Çáãíí ÇÊÕÇá "ÔÈÈÉ ÇáØáÈ ÇáÇÊÝí"  
ÇáÇÝÈÑÇÓí.

ÈÚííä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÛÈ ÈÞÍÇã Internet Explorer ÈÞØÚ ÇáÇÊÕÇá ÈÄäÊÑäÊ ÅÐÇ  
ÈæÞÝÊ Úä ÇÓÊÏÇã ÌàÇÒß ÈÕßá äÔØ ÍáÇá ÇáæÞÊ ÇááÏÏ. Íãßãß ßÊÇÊÊ ÑÞã Åæ  
ÇáäÞÑ ÝæÞ ÇáÃÓãã áÇÍÊÍÇÑ ÚÏÏ ÇáÏÞÇÆÞ.

ÇÓÊÏä åÐÇ ÇáÏÇÑ ÊæÝÍÑÇð ááÑÓæã ÇáãÝÑæÕÊ Úáì ÇáÇÊÕÇá ÈÄäÊÑäÊ (ÅÐÇ  
ßÇä äæÝÑ ÇáÏÏãÇÊ ÍÝÑÕ Úáíß ÑÓæãÇð ÈÇáÓÇÚÊ).

ÅÐÇ ßÇäÊ ÎÇäÊ ÇáÇÍÊÍÇÑ åÐä äãÓæÍÊ; ÝíÊæÌÈ Úáíß ÞØÚ ÇáÇÊÕÇá ÈÄäÊÑäÊ  
íæíÇð æÐáß ÈÇáäÞÑ ÝæÞ ÇáÒÑ **ÞØÚ ÇáÇÊÕÇá** Ýí ÇáÃØÇÑ "ãÊÕá ÈÙ".

ÈÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÛÈ ÈÄä íØÇáÈß Internet Explorer ÈäÚáæäÇÊ Úä ßääÉ  
ÇäÑæÑ ÞËá ØáÈ ÇáÑÞä.

ÊÚíä åÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑí ÇáÇÊÕÇá ÈÄäÊÑäÊ ÚÈÑ äáPä æβía ÈÇÓÊÏÇä ÅÚÍÇÏÇÊ ÇáÊí  
ÊÚíøääÇ.

æíÚää ÇáääPä Çáæβía ßæÓíØ Èíä ÔÈÉ ÇÊÕÇáß ÇááíáíÉ (ÅäÊÑçäÊ)  
æÄäÊÑäÊ; ÝíÓÈÑ ÇáääΥÇÊ ää äáPäÇÊ æíÊ ÇáÊÚííÊ.

ÈÚířă ƔŌŸ ÅÚİÇİÇÊ Çăăăăă ÇăæƔăĲă ÊăƔÇÆİÇð Ææ ÅÚİÇİÇÊ  
ÇăÊƔăĲă ÇăÊăƔÇÆİ; æÇăÊİ İÊă ÇŌÊİİÇăăÇ ááÇÊŌÇă ÈĂăÊÑăÊ  
æÊİŌİŌ Internet Explorer.

æíŪăă Çăăăăă ÇăæƔăĲă ƔæŌİŌ Èİă ŌÈƔÊ ÇÊŌÇăƔ ÇăăİăİÊ (ĂăÊÑÇăÊ)  
æĂăÊÑăÊ; ŸİŌÊÑİ ÇăăăŸÇÊ äă äăăăÇÊ æİÊ ÇăÊŪİİÊ.

ÅÚİÇİÇÊ ÇăÊƔăĲă ÇăÊăƔÇÆİ äæİæİÊ Ÿİ äăŸ İæŸÑă áƔ ÇăăŌĂæă Ūă ÇăăŪÇă.



ÊÚíä ÇáÇÊÕÇá ÈÄäÊÑäÊ ÈÏæä ÇÓÊÏÇä äáPä æβía.  
æíUää ÇáääáPä Çáæβía βæÓíØ Èíä ÔÈÉ ÇÊÕÇáβ ÇááíáíÉ (ÄäÊÑÇäÊ)  
æÄäÊÑäÊ; ÝíÓËÑÏ ÇáääÝÇÊ ää äáPäÇÊ æíÊ ÇáËUííÊ.

ÇäPÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áÊÚíä ÅÚÏÇÏÇÊ ÇääáPă ÇáæÍá  
áÇËÖÇá LAN.

ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áËÚíä ÅÚİÇİÇÊ ÇääáPă Çæβía ááÈÑæËæβæáÇÊ  
ÇáYÑííË; æáÓÑİ ÜäÇæíä æíÈ ÇáÉí áÇ ÊÊØáÈ ÈÑæËæβæáÇð.

ÊæÝíÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ ÇáÚäæÇä æÑPă ääÝĐ ÇáãáPă Çáæßía ÇáĐí ÊÑíí  
ÇÓÊíiÇãå ááiÕæá Úài æÕæá Áài ÄäÊÑäË ÛËÑ ÈÑæÊæßæáÇÊ HTTP; Secure; FTP;  
Gopher; Socks.

ÊÚíä ÝíÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑí ÇÓÊÏÇä ÇáãáÞä Çáæßía äÝÓå ááíÕæá Úàì æÕæá Åàì  
ÅäÊÑäÊ ËÇÓÊÏÇä ßÇÝÊ ÇáÊÑæÊæßæáÇÊ.  
ÅÐÇ ÇÓÊÏäÊ äáÞäÇð æßíaÇð æÇÏÇð ÝÞØ; ÊÃßì ää ÊÏíí ÌÇÊ ÇáÇÏÊíÇÑ åÐå.

ÊæÝíÑ ãÓÇÍÉ áß áßÍ ÊßÊÈ ÚäÇæíä æíÈ ÇáÊÍ áÍÓÊ ÈÍÇÌÉ áÃä ÍÊã ÇáæÕæá ÁáíãÇ  
ÚÈÑ Çáãáßä Çáæßía.

ÅÐÇ ÑÑÍÊ ÇáÇÊÕÇá ÈßãÊíæÈÑ Úái ÅäÈÑÇäÊ; ÊÃßÍ ää ßÊÇÊÈ ÚäæÇää Ýí ÇáãÑÈÚ.  
Úái ÓÊía ÇáãËÇá; ÅÐÇ ßÇä ÇÓã ÇáßãÊíæÈÑ Joe1; ÇßÊÈ Joe1.

íãßäß ÇÓÊÏÇã ÁÍÑÝ ÇáÈía áãØÇÈÈÉ ÅÓãÇÁ äÕíÝía Ñæ àìÇáÇÊ Ñæ ÚäÇæíä—Úái  
ÓÊía ÇáãËÇá; www.\*.comº .\*128; .\*240; \*.mygroup.\*; \*x\*; Çál.

ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑí ÇÓÊÏÇä ÇääáPă Çáæßía áßÇÝÊ ÇáUäÇæíä ÇääíáíÊ  
(ÅäÊÑÇäÊ). æáÄä ÇääáPă Çáæßía íUää ßÍÇÌÕ ÄãÇä Êíä ÔÊßÊ ÇÊÕÇáß ÇääíáíÊ  
(ÅäÊÑÇäÊ) æÄäÊÑäÊ; ÝPí ÊÍÊÇì Áái ÅÐæäÇÊ ÅÕÇÝÍÊ ää ÇääÓÁæá Úä ÇääUÇä  
ááæÕæá Áái ÔÝÍÇÊ æíÊ ÛÊÑ ÇääáPă Çáæßía. æPí íäßäß ÇæÕæá Áái ÇáUäÇæíä  
ÇääíáíÊ ÊÕßá ÅÕÑÚ æÄÓää ÅÐÇ áã ÊÓÊÏä ÇääáPă Çáæßía.

ÚÑÖ ÚäæÇä ÄäÊÑäÊ ááÕÝÍÉ ÇáãÚiäÉ ÍÇáíÇð ßÕÝÍÉ ÑÆÍÓÍÉ (ÕÝÍÉ ÇáÈÌÁ).  
ÇáÕÝÍÉ ÇáÑÆÍÓÍÉ áí ÇáÕÝÍÉ ÇáÈí ÊÔÇáíÇÇ Ýí ßá ãÑÉ ÊÈÌÄ ÝíÇ ÊÔÛiá Internet  
Explorer. æíãßäß ÇáÑiæÚ Ááí ÇáÕÝÍÉ ÇáÑÆÍÓÍÉ Ýí Áí æþÊ ÊÇáäþÑ Ýæþ ÇáÕÑ  
**ÇáÈÍÇÍÉ** Úáí ÕÑíØ ÇáÁiæÇÉ.



ÊÚířä ŐŸÍÉ æíÈ ÇăăŸÊæíÉ ářř İÇáíÇð ßŐŸÍÉ ÑÆÍÓíÉ.

ÇÓÊĩÇă ÇăŒÝÍÉ ÇăÑÆÍÓÍÉ ÇăÊÍ Êă ÊÚíäăÇ  
ÚäĩăÇ Êă ÊËËÍÊ Internet Explorer.

ÊÚíä ÚÏ ÇáÃíÇă ÇáÊí íÈ Úàì Internet Explorer ÇáÍÝÇÙ Úàì ÇáÕÝÍÇÊ ÇáÊí ÚÑÖÊâÇ  
Ýí ÞÇÆãÉ ÇáãÍÝæÙÇÊ.

æíäÔÆ Internet Explorer ÇÎÊÕÇÑÇÊ Åàì ÇáÕÝÍÇÊ ÇáÊí ÚÑÖÊâÇ Ýí ÍáÓÇÊ ÇáÚãá  
ÇáÓÇÈÞÉ. æÝí ÍÇá ælæí äÞÕ Ýí ãÓÇÍÉ ÇáÞÑÕ; Úáíß ÅäÞÇÕ åĐÇ ÇáÚÏ.

ÁÝÑÇÛ àlái ÇáãÍYæÙÇÊ. æíÒä åĐÇ Çáãlái ÇáÇÎÊÕÇÑÇÊ Áài ÇáÕÝÍÇÊ ÇáÊí  
ÚÑÕÊåÇ Ýí lãÓÉ ÇáÇÓÊÚÑÇÕ åĐå æÝí lãÓÇÊ ÇáÇÓÊÚÑÇÕ ÇáÓÇÊÉ.

ÊÚíä ÈÑäÇàì ÇáÈÑíí ÇáÁáßÈÑæäí áÄäÈÑäÊ ÇáĐí ÈÑíí ÇÓÊíÇăå ÈæÇÓØÉ Internet Explorer.

ÉÚíä ÈÑäÇàì ÞÇÑÆ ÄÏÈÇÑ ÅäÊÑäÊ ÇáĐí ÊÑí ÇÓÊÏÇåå  
ÈæÇÓØÉ Internet Explorer.

ÉÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íÈí Internet Explorer äÓÊÚÑÖ ÄäÊÑäÊ ÇáÇÝÊÑÇÓí; ÍÈì  
æáæ þäÊ ÈÈÈÈíÊ ÊÑäÇäì ÇÓÊÚÑÇÖ ÄäÊÑäÊ ÇáÄÖÇÝí.

ÚäíäÇ Êßæä ÍÇäÉ ÇáÇÍÊíÇÑ äÐä äíííÉ; íþæä Internet Explorer Ýí ßá äÑÉ íÈíÄ ÝíäÇ  
ÊÓÚíää ÈÇáÊÝÍÓ ááÊÄßí ää Äää äÇ ÓÇá äÓíäÇð ßäÓÊÚÑÖ ÄäÊÑäÊ ÇáÇÝÊÑÇÓí.  
ÅÐÇ Êä ÊÓííä ÊÑäÇäì ÄíÑ ßäÓÊÚÑÖ ÇÝÊÑÇÓí; íÓÄáß Internet Explorer äÇ ÅÐÇ ßäÊ  
ÊÑíí ÇÓÊÑíÇÚ Internet Explorer ßäÓÊÚÑÖß ÇáÇÝÊÑÇÓí.

ÇäpÑ Ýæp åĐÇ ÇáíÇÑ áÈÌÁ ÊÔÛíá ãÑÔÏ ÇááíÊæíÇÊ Ææ áÁíPÇÝ ÊÔÛíáå. ÊÚÊÈÑ  
åĐå ÇááíÒË ãÝííÊ ÅĐÇ ßäÊ ÈÑíí ãÑÇPËË ÄææÇÚ ÇááæÇÌ ÇáÊí íãßä áÅØYÇáß  
ãÒÇáíÊåÇ Úáì ÄäÊÑäÊ.



ÇäpÑ ÝæP åÐÇ ÇáíÇÑ áÊÚírá ÊÕäíÝ ãÑÔï ÇááíÊæíÇÊ áãæÇPÚ ÁäÊÑäÊ.

ÇäpÑ Ýæp åĐÇ ÇáíÇÑ áÚÑÖ ÔåÇìÇÊ ÇáÃäÇä ÇáÔíÔíÉ ÇáÊí pãÊ ÈÈÈÈíÊåÇ Úàì  
ÇáßãÈíæÈÑ. æÈÖÈííã åĐä ÇáÔåÇìÇÊ ÝpØ ãU ãáPãÇÊ ÇáãÕÇìPÉ ááUáíá æÇáÊí  
ÈÈØáÈ ÔåÇìÇÊ ÔíÔíÉ.

ÇäpÑ Ýæp åÐÇ ÇáíÇÑ áÉÚíä ÞíÇä ãæÇPÚ æíÈ ÇáÄääÉ ÈÄŃÓÇá ÔåÇİÇÈ ÇáÄäÇä  
ÞÉá Ää ÈŃÓá ÇääÚáæäÇÈ ÄáíåÇ. æÈŃÓá ÇääæÇPÚ ÔåÇİÈ Äáì Internet Explorer  
ÈæYŃ äÚáæäÇÈ äÚíäÈ Íæá ÄäÇä Ðáß ÇääæPÚ. æíÈä ÄŌİÇŃ ÇáŌåÇİÇÈ Äáì äÄŌŌÉ  
äÚíäÈ áYÈŃÈ äÚíäÈ ää ÇáæPÈ. æíÈİÞP Internet Explorer ää ÚäæÇä ÄäÈŃäÈ  
ÇáäİŌä Ýí ÇáŌåÇİÈ ÞäÇ ÍÈİÞP ää Þæä ÇáÈÇŃíl ÇáíÇáí åæ ÈÇŃíl ŌÇÈP áÈÇŃíl  
ÇáÇäÈäÇÄ. Ýí İÇá ælæI äŌßáÈ; ÈÄäßÇä Internet Explorer ÚŃŌ ÈİĐİŃ. æáÇ íäÈá  
ÄÈİÇð ÚŃŌ ÇääÚáæäÇÈ ÄÍÈ äİÇŌŃÈ; ÄáÇ Ää ÄŃÓÇá ÇääÚáæäÇÈ; äÈá ŃÞä ÈŌÇPÈ  
ÇáÇÆÈäÇä; íßæä İŌŃÇð Ýí ÄÚáÈ ÇáÄíÇä. æÞİ ÈŃŪÈ ÈÇáÈÇáí Ýí ÈÚŌÍá ÇáÈİĐİŃÈ  
áÚŃŌ ŌYİÇÈ æíÈ æÇáÇİÈYÇŪ ÈÇáÈİĐİŃÈ áÄŃÓÇá ÇääÚáæäÇÈ YÞŌ.

ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇáiÇÑ áÚÑÖ äÇÔÑí ÇáÔåÇİÇÊ Ýí Internet Explorer.

ÈÚííä äÇ ÅÐÇ ßÇä Úàì Internet Explorer Èíãíá Æí äíÈæì äÒØ Åáì ÇáßãÈíæÈÑ  
ÈáÞÇÆíÇð. æíÈÖää åÐÇ ÇáãíÈæì ÅÙåÇÑÇÈ ÇáíÑßÉ; æãáÝÇÈ ÈÚíí  
ÇáæÓÇÆØ; æÚíÑåÇ.

ÓÑĪ ÔâÇĬÇÊ ÇáÃăÇă ÇăăĔĔĔĔ Úái ÇáßăĔíæĔÑ.

ÚŃŦ ãÚáæãÇÊ ãÝŦáÉ Íæá ÔåÇİÉ ÇáĂăÇă ÇáăİİÉ.

ÍĐÝ ÔâÇİÉ ÇáĂăÇă ÇáăİİİÉ. æPİ ÊÑÛÈ ÈÇáPİÇă ÈĐáß ÅĐÇ ßÇă ÊÇÑİİ ÔâÇİÉ ÇáĂăÇă  
Pİ ÇăÊâİ Āæ Āă áă İŪİ ăæPŪ æİÈ ŐÇáİÇđ.



ÈÚířä åÇ ÅÐÇ æìÈ Ùĩä ÍÝÙ äÚáæãÇÈ ÓÑÍÉ Ýí äìáí ääÝÇÈ  
ÅäÊÑäÈ ÇääÅÞÈ. æíÚÈÈÑ åÐÇ ÇáíÇÑ äÝíÇð ÅÐÇ ßäÈ ÈÓÈÍä  
Internet Explorer ää ßäÈíæÈÑ äÔÈÑß æáÇ ÈÑíí Åä íÕä  
ÇáÁÏÑæä Åáí äÚáæãÇÈß ÇáÓÑÍÉ. Úáí ÓÈía ÇääÈÇá; Þí íÈä  
ÈîÒíä ÁíÈ äÚáæãÇÈ ÈÈÈÇíáåÇ äÚ äæÇÞÚ æíÈ ÅääÈ (http); äÈá  
ßääÇÈ ÇääÑæÑ Åæ äÚáæãÇÈ ÈØÇÞÈ ÇÚÈäÇí; Ýí åÐÇ Çáäíáí.  
æíãßä ÈÔÝíÑ åÐä ÇääÚáæãÇÈ äääÚ ÙÑÒåÇ ÙíÑ Çääíæá.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí ÅÑÓÇá Ñæ Êáπí äÚáæäÇÊ ÓÑíÉ  
ÚÊÑ SSL2 (Secured Sockets Layer Level 2);  
æåæ ÇáÊÑæÊæßæá ÇáπíÇÓí ááÅÑÓÇá ÇáÅää. æÊÚÊäí ßÇΥÉ  
äæÇΠÚ æíÊ ÇáÅääÉ Úáí åÐÇ ÇáÊÑæÊæßæá.

Εύηια ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí ÅÑÓÇá Ñæ Êáπí ãÚáæãÇÊ ÓÑíÉ  
ÚÊÑ SSL3 (Secured Sockets Layer Level 3);  
æååæ ÇáÊÑæÊæßæá ÇáãÓÊííã áíßæã ÑßÊÑ ÑÇÇäÇð ãã SSL2.  
ÊííÑ ÇáãáÇíÙÉ Ñã ÈÚÖ ãæÇΡÚ æíÉ áÇ\_ÈÚÊãí åÐÇ  
ÇáÊÑæÊæßæá.

Εύηια άç ÅĐÇ ΒäÊ ÊÑίí ÅÑÓÇá Æ Êάπί äÚáæäÇÊ ÓÑίÉ  
ÚÊÑ PCT (Private Communication Technology);  
æåæ ÊÑæÊæβæά Êä ÊØæίÑå ää ÞÊά Microsoft æåæ ÅβÊΝ  
ÅäÇäÇð ää SSL2. æÊίíΝ ÇάάáÇίÚÉ Åä ÊÚÖ äæÇÞÚ  
æίÉ Þί áç ÊÚÊäí Úái äĐÇ ÇάÊÑæÊæβæά.

ÊÚíä ÑÛÈÊß Ýí ÁÚáÇăß ÈĂíÉ ãÔÇßá ĀăÇă äíÊääÉ ää äæÞÚ æíÈ. áÇ íÊă Êíăía  
ÚäÇÕÑ ÇáÊíßă ActiveX ÇáÊí Þí ÈØÑí ãÔßáÈ ÇáĀăÇă; æáÇ íăßăß ÚÑŎăÇ. íÊŎăä  
ăĐÇ ÇăăíÊæì Úái äĂĒŃÇÊ ÇáíŃßÉ; æăáÝÇÉ ÊÚí ÇăæÓÇÆØ; æÚíŃăÇ.

ÈÚířä ÑÛÈÈß Ýí ÊÍĐíÑß ää Āí äÔÇßä ĀäÇä äíÊääÉ ää äæPÚ æíÈ. íãßäß ÚäĭåÇ Āä ÊÎÊÇÑ Êiä Êĭiäiä Āæ ÚÑÖ ÚäÇÕÑ ÇäÊĭßä ActiveX äĒä äĀĒÑÇĒ ÇäĭÑßĒ æääÝÇĒ ÊÚĭ ÇáæÓÇÆØ. áÇ íĒä Êĭiäiä ÚäÇÕÑ Êĭßä ActiveX ŪĭÑ ÇáäæPÚĒ; ßäÇ áÇ íãßäß ÚÑÖåÇ.

ÈÚířă ŃÛÈÈß Ýí Úřă ÊÍĐíŃß ää Āí ãÔÇßă ģÍÊăăÉ ää ãæÞÚ æíÈ. íÊă ÊăÞÇÆÍÇð Êíăíă  
ßă ÚăÇŌŃ ÇăÊÍßă ActiveX ÇăăŌæİÉ ÈŌăÇİÉ ŌÇáİÉ Āàì ìăÇŌß. ÊĂßĭ ää Āăß ÊĒÞ  
ÈÇăăæÇÞÚ Ýí ÇăăØÇÞ ÇáíÇáí ÞÈă Āă ÊĪĒÇŃ ăĐÇ ÇăăŌÊæì ää ÇăĂăÇă. ÊĒŌăă  
ÚăÇŌŃ ÊÍßă ActiveX äĂĒŃÇĒ ÇáíŃßĒ; æăăÝÇĒ ÈÚĪ ÇăæŌÇÆØ; æŪíŃăÇ.

ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ßÇä Úáì Internet Explorer ÊíÐíÑß ÅÐÇ ßäÊ ÊÞæã ÈÇáÊÈíá Èä  
ãæÇÞÚ ÄÊÑäÊ ÇáÄääÉ æÚíÑ ÇáÄääÉ.



ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä íÈ Úàì Internet Explorer ÊÍÐíÑß ÅÐÇ ßÇä ÇáÚäæÇä (URL) Ýí  
ÔåÇÍÉ ÃäÇä áäæÞÚ æíÈ ÚíÑ ÕÇáí.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ãä íPæã Internet Explorer ÈäÚÇáìÉ  
ääÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÊËÇØ "cookie" ÇääÄPË ää äæPÚ æíË.  
ääÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÊËÇØ cookie äæ äáÝ íËä ÅäÔÇÄä ää PËá  
äæPÚ æíË íPæã ÊËÏíä äÚáæäÇË Úäß Úäì ÌäÇÒß; äËá  
äæíËß æËÝÏíáÇËß Úäì ÒíÇÑË Ðáß ÇáäæPÚ. íËä ÊËÏíä äáÝ  
ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÊËÇØ cookie äÄPËÇð ÝPØ áíáÓË ÇáÇÓËËÑÇÏ ÇáíÇáíË;  
æíËä ÌÐÝä ää ÌäÇÒß Úäì ÅÚáÇP Internet Explorer.  
áÊÚíä ÑÛËËß Ýí PËæá Internet Explorer ÈÄäÔÇÁ äáÝ ÊÚÑíÝ  
ÇáÇÑÊËÇØ cookies Èíæä äØÇáËËß AæáÇð; ÇäPÑ ÝæP **Êäßíä**.  
æáÊÚíä ÑÛËËß Ýí Ää íÐÑß Internet Explorer PËá ÊáPí  
ääÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÊËÇØ cookie ää äæÇPÚ æíË; ÇäPÑ ÝæP  
**äØÇáËË**.  
æáÊÚíä Úíä ÑÛËËß Ýí ÇáÓäÇí ÈÄÑÓÇá äáÝ ÊÚÑíÝ  
ÇáÇÑÊËÇØ cookies Ääì ÌäÇÒß ÈæÇÓØË äæPÚ æíË; ÇäPÑ  
ÝæP **ÊÚÏíä**.

ÇäpÑ Ýæp åÐÇ ÇáÍÇÑ áÝÉÍ àìáì äáÝÇÊ ÅäÊÑäÊ ÇääÄpÊÊ; ÇáÐí íÌä ÖÝÍÇÊ æíÈ  
æääáÝÇÊ ÁÎÑì; äËá ÇáNÓæäÇÊ æääáÝÇÊ ÊÚÑÝ ÇáÇNÈÈÇØ cookies; ÆËÇÁ ÚÑÖß  
áåÇ.

ÇäpÑ Ýæp åĐÇ ÇáíÇÑ áÚÑÖ pÇÆäÉ äáÝÇÊ ÄäÊÑäÊ ÇääÄpÊÊ; ÆÊ ÊÚÑíÝ pÑÑ  
ãÓÇÍÉ ÇäpÑÖ ÇáÊí ÊÑíí ÊæÝíÑåÇ áåĐå ÇääáÝÇÊ; ÆÊ äpá äæpÚ äíáí äáÝÇÊ  
ÄäÊÑäÊ ÇääÄpÊÊ.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ãä íõÙåÑ Internet Explorer ÍæíÇð ÑÝíÚÉ Íæá ÇáÑÓã ÇáãÍÍ  
Åæ ÇáÚäæÇä (URL) ÇáãÍÍ Úà ÇáÖÝÍÉ.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íPæä ÔÑíØ ÇáíÇáÉ ÈÚÑÖ ÇÓä ÞÕíÑ  
ááÕÝÍÉ. íÚÑÖ ÔÑíØ ÇáíÇáÉ ÇÓä ÕÝÍÉ æíÈ ÇáíÇáíÉ; Åæ Äí  
ÇÑÊÈÇØ; Åæ ÕæÑÉ; Åæ ßÇÆä Úäí æÕÚ ÇääÇæÓ ÝæÞå.  
ÅÐÇ äÓÍÊ ÎÇäÉ ÇáÇíÊíÇÑ åÐå; ÝÄä Internet Explorer íÚÑÖ  
ÚäæÇä ÄäÊÑäÊ (URL) ÇáßÇää.

Úái ÓÈía ÇääÈÇá; ÅÐÇ æÕÚÊ ÇääÇæÓ ÝæÞ ÇÑÊÈÇØ ÈÇáÕÝÍÉ  
ÇáÑÆíÓíÉ áÜ Microsoft; ÝíÊä ÚÑÖ ÇáÇÓä ÇääÄáæÝ ßÜ  
"Shortcut to www.microsoft.com." æíÊä ÚÑÖ ÇáÚäæÇä  
ÇáßÇää ááÕÝÍÉ ÇáÑÆíÓíÉ áÜ Microsoft ßÜ  
"http://www.microsoft.com"

ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ßÇä Úài Internet Explorer ÅöÔÇÁ ßÇÝÉ  
ÊØËíÞÇÊ Java ÇáÕÚíÑÉ ÊáÞÇÆíÇð ÊæÇÓØÉ ãÊÑíä  
Microsoft VM ÇáíÇíái.  
Úài ÓËía ÇáãËÇá; Úäí ÒíÇÑËß áãæÞÚ æíË íÓËíä  
ÊØËíÞÇÊ Java ÇáÕÚíÑÉ; íäÔÆ Internet Explorer  
ÇáÊØËíÞÇÊ æíÓÚáãÇ ÊáÞÇÆíÇð; ãããÇ ßÇä äÙÇã ÇáÊÔÚía  
ÇáÐí ÊÓËíäã.

ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ßÇä åäÇß äæÚ ÊãÑíÑ äÚíä ãÓÊíä áÚÑÖ äíÊæì ãÇ æÝÞ ÓÑÚÉ äÚíäÉ  
ãÓÈÞÇð.



ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ßÇä Úái Internet Explorer ÅäÔÇÁ Óía íÊÖää ßÇÝÉ äÔÇØÇÊ ÈÑäÇãì  
Java. æåæ ãÝíí áÉÍÍÍ ÇáÃäÇä æáÇÔÊßÔÇÝ ÇáÃÏÇÇÁ æÊÕííãÇ.

ÈÚíä Ãää Úài Internet Explorer Íä ÑæÚß Àài ÖÝÍÉ ÚÑÖÊâÇ ãÓÈÞÇð; ÇáÈÏÞÞ  
ääÚÑÝÉ ãÇ ÅÐÇ ßÇäÊ åÐå ÇáÖÝÍÉ ÞÏ ÈÚÍÑÈ ääÐ ÀÏÑ ãÑÈ ÞãÈ ÈÚÑÖâÇ. ÅÐÇ ÈÚÍÑÈ  
ÇáÖÝÍÉ; ÍÚÑÖ Internet Explorer ÇáÖÝÍÉ ÇállíÍÉ æíÒäâÇ Ýí àìàì äáÝÇÈ ÀäÈÑäÈ  
ÇääÅÞÈÈ. æÈÏÑ ÇáääÇÍÚÈ Ää ÈÏÏÏ åÐÇ ÇálíÇÑ ÞÏ ÍÀÍ Àài ÅÈØÇÁ ÚääíÉ ÇÓÈÚÑÇÖ  
ÇáÖÝÍÇÈ ÇáÈí ÚÑÖÊâÇ ãÓÈÞÇð.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä Úàì Internet Explorer Úíä ÇáÊíÞíÞ ääÚÑÝÉ äÇ ÅÐÇ ßÇäÊ ÇáÕÝÍÉ  
Þí ÊÚíÑÉ ääÐ ÁíÑ äÑÉ ÚÑÖÊäÇ ÝíäÇ; Úäì ÑíæÚß Áàì ÕÝÍÉ ÚÑÖÊäÇ äÕËÞÇð. ÓíÞæä  
Internet Explorer ÊÇáÊíÞíÞ ää ÇáäíÊæì Çáìííí ÝÞØ Úäì ÑíæÚß Áàì ÇáÕÝÍÉ ÇáÊí Êä  
ÚÑÖäÇ Ýí íáÓÉ ÓÇËËÉ áÛ Internet Explorer Åæ Ýí íæä ÓÇËÞ. Þí íÁíí Êííí äÐÇ ÇáííÇÑ  
Áàì ÁÓÑÇÚ ÚäáíÉ ÇÓÊÚÑÇÖ ÇáÕÝÍÇÊ ÇáäÚÑæÕÉ äÕËÞÇð.  
ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí äÕÇäíÉ ÁííÊ ÁÕíÇÑ áÕÝÍÉ äÚíäÉ; íÊì æáæ ßÇä äÐÇ ÇáííÇÑ  
äíííÇð; ÇÝÉí ÇáÕÝÍÉ; æÇäÞÑ ÝæÞ ÇáÓN **ÊíííÊ** Úàì ÕÑíØ ÇáÁíæÇÉ.

Éúíä ãÇ ÅĐÇ ßÇä Úái Internet Explorer íä ÑìæÚß Åài ÇáŎÝÍÉ ÇáÉí ÚÑŎÊâÇ  
ãÓÈÞÇð; Úíä ÇáÉİÞİÞ ãØápÇð áãÚÑÝÉ ãÇ ÅĐÇ ßÇäÊ ÇáŎÝÍÉ ÞÍ ÈÚíÑÈ ääĐ ÅİÑ ãÑÈ  
ÚÑŎÊâÇ. Èííí ãĐÇ ÇáíÇÑ ÍÓÇÚİ Ýí ÈŎÑíÚ ÚääíÉ ÇÓÈÚÑÇŎ ÇáŎÝÍÇÈ ÇáÉí ÚÑŎÊâÇ  
ãÓÈÞÇð.

ÅĐÇ ßäÊ ÈÑíí ãŎÇãİÉ ÅİİÈ ÅŎİÇÑ áŎÝÍÉ äÚíäÉ; ÝíÈì æáæ ßÇä ãĐÇ ÇáíÇÑ  
ãííÇð; ÇÝÉÍ ÇáŎÝÍÉ; æÇäÞÑ ÝæÞ ÇáŎÑ **ÈííÉ.**

ÊÚířă ÞĨÑ ăÓÇÍÉ ÇăÞÑŎ ÇăăÓÊĩřăÉ áăłăĩ ăăÝÇÊ ĀăÊÑăÊ ÇăăĀÞÊÉ.  
Úăĩ ÚŃŎ ŐÝÍÉ ĩĩřÉ Úăì æíÊ; íÞæă Internet Explorer ÊÊĪŎĩăăÇ ăĀÞÊÇđ (ăÚ ÊŪŎ ăă  
ăĪÊæíÇÊăÇ; ăĒă ÇăăăÝÇÊ ÇăŃŎæăĩÉ) Úăì ÞŃŎß ÇăĒÇÊÊ. æăđÇ ĵĂĩ Āăì ŐíÇÍÉ  
ŎŃŪÉ ÚŃŎ ÇăŎÝÍÇÊ ÇăĒĩ Êă ÚŃŎăÇ ăă ÞĒă.  
æĒÞĩÑ ăÇ Êßæă ăÓÇÍÉ ÇăÞÑŎ ÇăĒĩ ÊĪŎŎăÇ áăłăĩ ßÊĩŃÉ; ĒÞĩÑ ăÇ ĵăßă áŪ  
Internet Explorer ÊĪŎĩă Ūĩ ĀßĒŃ ăă ÇăŎÝÍÇÊ Úăì ÞŃŎß ÇăĒÇÊÊ. Ýĩ ĪÇă æłæł ăÞŎ Ýĩ  
ăÓÇÍÉ ÇăÞÑŎ; Úăĩß ÊÚířă ăŎÊÊ ăĀĒæíÉ ĀÞă áăđÇ ÇăĪÇŃ.

ÇäpÑ Ýæp åĐÇ ÇáíÇÑ áÊÚíä äìáí äîÊáÝ áÊÎÒíä äáÝÇÊ ÄäÊÑäÊ ÇääÄpÊÊ.  
**ääÇÍÙÊ** îÈ Úáíß ÅÚÇİÉ ÊÔÚíá ÇáßäÊíæÊÑ pÈá ÇÓÊİÇă äæpÚ Çáäìáí Çáíİİ.

ÇäpÑ Ýæp åĐÇ ÇáíÇÑ áíĐÝ áíÊæíÇÊ ãìáí Ææ ãìáíÇÊ äáÝÇÊ ÅäÊÑäÊ ÇääÄpÊÊ.  
åĐÇ ÇáíÇÑ äÝíí Ýí ÍÇá æìæí äpÕ Ýí äÓÇÍÊ ÇápÑÕ æÅĐÇ ßäÊ áÇ ÊÑíí ÇÓÊÚÑÇÖ  
ÇáÖÝíÇÊ ÇáÊí ÚNÖÊåÇ äÓËpÇð.

ÊæÝíÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ ÚäæÇä ÅäÊÑäÊ ÇáßÇăá (URL) áääÓÊäí Ææ Çáäìäí ÇáĐí  
ÊÑíí ÝÊíä.



ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇáíÇÑ áÇÓÊÚÑÇÖ ÇáãláİÇÊ ÈíËÇð Úä ÇáãáÝ ÇáĐí ÊÑíí.

ÊæÝíÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÈÈ äÕ ÑÃÓ ÇáÕÝÍÉ ÇáÐí íÙàÑ Ýí ÆÚàì ÇáÕÝÍÉ; Ææ äÕ ÊÐííá ÇáÕÝÍÉ ÇáÐí ÓíÙàÑ Ýí ÆÓÝá ÇáÕÝÍÉ.  
 áØÈÇÚÉ äÚáæãÇÊ äÚíäÉ ßÌÒÁ ää ÑÃÓ ÇáÕÝÍÉ Ææ ää ÊÐííáÇ; Úáíß ÊÕäíä ÇáÃÍÑÝ ÇáÈÇáíÉ ßÌÒÁ ää ÇáäÕ.

**Çß  
 È  
 È**

**áØÈÇÚÉ**

- &w ÚäæÇä ÇáÀØÇÑ
- &u ÚäæÇä ÕÝÍÉ (URL)
- &d ÇáÈÇÑíí Ýí ÇáÈäÓíß  
 ÇáãíÈÕÑ (ßãÇ åæ  
 äÚíä ÊæÇÓØÉ  
 "ÆÚíÇíÇÊ ÆÞáííÉ" Ýí  
 áæíÉ ÇáÈíßä)
- &D ÇáÈÇÑíí Ýí ÇáÈäÓíß  
 ÇáØæíá (ßãÇ åæ äÚíä  
 ÊæÇÓØÉ "ÆÚíÇíÇÊ  
 ÆÞáííÉ" Ýí áæíÉ  
 ÇáÈíßä)
- &t ÇáæÞÊ Ýí ÇáÈäÓíß  
 Çáãííí ÊæÇÓØÉ  
 "ÆÚíÇíÇÊ ÆÞáííÉ" Ýí  
 áæíÉ ÇáÈíßä
- &T ÇáæÞÊ Ýí ÊäÓíß 24  
 ØÇÚÉ
- &p ÑÞä ÇáÕÝÍÉ ÇáíÇáíÉ
- &P ÇáÚíí ÇáÀíÇáí  
 ááÕÝÍÇÊ
- && ÚáÇäÉ Õä äÝÑíÉ (&)
- &b ÊæÓíØ ÇáäÕ ÇáÐí íáí  
 äÈÇÕÑÉ åÐä ÇáÃÍÑÝ.
- &b ÊæÓíØ ÇáäÕ ÇáÐí íáí
- &b äÈÇÕÑÉ "&b" ÇáÆæá;  
 æÈæÓíØ ÇáäÕ ÇáÐí  
 íáí  
 "&b" ÇáÈÇáí äÚ ÕÈØå  
 Åàì Çáííä.

ÚÑÕ ÇÓä ÇáÕÝÍÉ ÇáíÇáíÉ ÇáÈí ÊÚÑÕÇ ßãÇ íÙàÑ Ýí àíáí ÇáäÝÕáÉ. æíäßäß ÊÚíÑ  
 ÇáÇÓä.

áÀÕÇÝÉ ÇÌÈÕÇÑ Åáí àíáí ÆíÑ Ææ àíáí ííí; ÇäÞÑ ÝæÞ **ÆäÕÇÁ Ýí.**

ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇáíÇÑ áíYÙ ÇáÕYÍÉ ÇáíÇáíÉ Ýí äìáí äîÊaY Ææ ìíí.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÇÑ áÊÚíä ÇÓã äìáí ìííí ááÚäÇÕÑ ÇáãÝÖáÉ.

ÚÑÖ ƆÇÆǎÉ ÇáǎláıÇÊ ÇáǎæıæıÉ İÇİá ãıáı ÇáǎÝÖáÉ.

ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇáíÇÑ áäPá ÇáÚäÕÑ Çáäíí Ááì ãæPÚ ìíí.

ÇäPÑ ÝæP åĐÇ ÇáíÇÑ áÅÚÇİÉ ÊÓáíÉ ÇáÚäÕÑ Çááİİ. Ęă ÇβÊÈ ÇáÇÓă Çáİİİ.

ÍĐÝ ÇáÚäÕÑ Çáăĭĭ.



ÝÊÍ ÇáÚäÕÑ Çáãíí.

Αὐτὰρ ἄνευ χάραξ.

ÈÚíä Ãä ÍÓÊÏä Internet Explorer äÚáæäÇÊ ÇáÊßæíä ÇáäæìæÏË Ýí äáÝ íæÝÑå áß  
ÇäãÓÄæá Úä ÇääÙÇä.

Έπερί τήν άόόίέ άβ άβί έβέέ ύάεçä (URL) Άε çóä äáý όίόέίίä áέβæíä Internet Explorer. ίέä Ääôçä åðç çääáý ää þέä äóäæä çääùçä áέôúíä Internet Explorer úàì äùçä çäääóóé. æþì ίέöää çääáý áúìçìçé áίìçñçé Internet Explorer; äέä çáôýíé çäñæíóíé çάέí ίέ çóέίìçääç; Άε áúìçìçé çάέβæíä áääáþä çæβía. ίόέίίä Internet Explorer åðä çááúìçìçé ýí βá äñέ έþæä έέôúíää. ίέä έæýíñ äæþú åðç çääáý Άε URL ää þέä çääóäæä úä çääùçä.

ÊÚíä ØÈÇÚÉ ŐÝÍÉ æíÈ ÊăÇăÇð ßăÇ ÊÙăÑ Úài ÇáÔÇÔÉ.

ÊÚíä ØÈÇÚÉ ÇáÅØÇÑ Çáäíí ÝρØ. áÊííí ÅØÇÑ; ÇäρÑ Ýí Äí äβÇä İÇíáå.

Εύρια ØÈÇÚÉ Βά ÅØÇÑ ΒάÓÊäĭ ääÝÕά.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä ìÈ ÃíÖçð ØÈÇÚÉ ÇääÓÊäïÇÊ ÐÇÊ ÇáÇÑÈÈÇØÇÊ ÇáÊí åí ää Öää  
ÇääÓÊäïÇÊ ÇáÊí Êã ÊíííåÇ ááØÈÇÚÉ.



ÊÚíä ÑÛÈÊß Ýí ÇáÇÔÊÑÇß ÈäæÞÚ æíÈ ÇáíÇáí. æíÚáãß  
Internet Explorer ÊáÞÇÆíÇð ÈÇáÊÚíÑÇÈ ÇáãíáÈ Áàì ÇáãæÞÚ;  
æííãðá ÇáÕÝíÇÈ ÊáÞÇÆíÇð ää ÇáãæÞÚ æÝÞ Ìæá ÊÚÑøÝä ÈäÝÓß.

ÈÚííä ãÇ ÅÐÇ BàÈ ÊÑíí Ää íÈË Internet Explorer Úä ÊæÇíí ÇáΒάάÇÈ ÇáΒÇääÉ áääÕ  
ÇääΒÈæÈ Ýí ÇάñÑÈÚ **ÈË Òä**; Åæ Úä ÊæÇíí ÇάäÕ ÇάÐí Þí íΒæä ÁíÕÇð ÌÒÁ ää ΒάáÈ  
ÅΒÈÑ.

Úái ÓÈíá ÇάäÈÇά; ÅÐÇ ÅÑÏÈ ÇάÈËÈ Úä ÇάΒάáÈ "äÓÄæá" æííËÈ ÍíÇÑ ãØÇÈÞÈ ÇάΒάáÈ  
ÈÇάΒÇää ÝÞØ; ÓíÈä ÈìÇάά ΒάάÇÈ ÅΒÈÑ äÈá "äÓÄæáíÈ" ÅÈäÇΑ ÇάÈËÈ.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíĴ Ąä íăíøÒ Internet Explorer Èä ÇăĂíÑÝ ÇăßÈíÑÉ æÇăĂíÑÝ  
ÇăŌŪíÑÉ ĄĚăÇĂ ÇăÈĪĚ Ūă ÊæÇĴĴ ÇăăŌ ÇăăßĚæÈ Ýí ÇăăÑĚŪ **ĪĪ Ūă.**

ÊÚířä ÑÛÈÊß Ýí ÇáÈĚ äíæ äåÇíÉ ÇääÓÊäĭ Úä ÊæÇĭĭ ÇääŎ ÇääßÊæÈ Ýí ÇääÑÈÚ **ÈĚ**  
**Úä.**

ÊÚíä ÑÛÈÊß Ýí ÇáÈíË äíæ ÈÏÇíÉ ÇääÓÊäí Úä ÊæÇíÏ ÇääÕ ÇääßÊæÈ Ýí ÇääÑÈÚ **ÈË**  
**Úä.**

ÇáÈĚ Üä ÇáÊæÇĭ ÇáÊÇáí ááäŎ ÇáãßÊæÈ Ýí ÇáãÑÈÜ **ÈĚ Üä.**

ÊæÝíÑ ãÓÇÍÉ áßÊÇÈÉ ÇääÕ ÇáĐí ÊÑíí ÇáÈíË Úää.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÇÑ áÊÚíä ÇááÚÉ (ÇááÚÇÊ) áÇÓÊÏÇãåÇ áÚÑÖ ÖÝÍÇÊ æíÈ.



ÚŃŦ ČááŮÇĚ ČáĚí Ěă ĀŮİÇİ Internet Explorer áÇŌĚİİČăăÇ áÚŃŦ ČáăíĚăèì Ýí ŐŸÍÇĚ  
ăíĚ. áĀŮİÇİ áŮĚ; ĚÍĚÇİ ĀÍŐÇð áĀŐÇŸĚ ģăăăŮĚ ĀÍŃŸ ĬÇŐĚ ĚăÇ. ááíŐăá Ůàì ģŐíí ģă  
ČăăŮáăăÇĚ; ÇĚĚĚ Ůă "ÚŃŦ ŐŸÍÇĚ äíĚ; Ýí áŮĚ ĀĪŃì" Ýí ŸăŃŦ ČáĚŮáíăÇĚ.

äPá ÇááÛÉ ÇáãÏÏÉ Åà ÇáÃÚàì ÈPÏÑ ãÓÊæì æÇÏÏ Ýí ÞÇÆãÉ  
**ÇááÛÉ.** ÓíËã ÇÓËÏÇã ÇááÛÉ Ýí ÅÚàì ÇáÞÇÆãÉ ÆæáÇð; æÇááÛÉ Ýí  
ÃÓÝá ÇáÞÇÆãÉ ÂÏÑÇð.

äPá ÇááÛÉ ÇáãííÉ Ààì ÇáÃÓÝá ÈPĩÑ ãÓÊæì æÇíí Ýí ÞÇÆãÉ  
**ÇááÛÉ.** ÓíËã ÇÓÊííÇã ÇááÛÉ Ýí ÁÚàì ÇáÞÇÆãÉ ÆæáÇðì æÇááÛÉ Ýí  
ÃÓÝá ÇáÞÇÆãÉ ÂÎÑÇð.

ÀÒÇáÉ ÇááÙÉ ÇááííÉ ää ÞÇÆãÉ **ÇááÙÉ**; áßí áÇ íÓÊíäåÇ Internet Explorer áÚÑÖ  
ÇááíÈæì. íäßäß ÅÖÇÝÉ áÙÉ Åàì ÇáÞÇÆãÉ ÈæÇÓØÉ ÇáäÞÑ ÝæÞ **ÅÖÇÝÉ**.

ÇäPÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áAÖÇÝÉ áÛÉ Åài PÇÆăÉ **ÇaaÛÉ.**

ÇäpÑ ÝæP åÐÇ ÇáîÇÑ áÇÓÊÏÇă ÅÚÏÇÏÇÊ ÇáÊßæíä ÇääÚíäÉ  
áì URL ÇääÓÑæí.

ÓÑĬ ÇáÔåÇĬÇÊ ÇáãÊæÝÑÉ áãÕÇĬΡÉ ÇáÚăía.

ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áÚÑÖ îÕÇÆÕ ÇáÔåÇİÉ ÇáãİİÉ Ýİ  
ÇäPÇÆäÉ **ÇäÊÚÑİY.**



ÚŃŦ ÇááŨÇÊ ÇáÊí íãßãß ÅŦÇÝÊãÇ Åáí ÞÇÆãÉ ÇááŨÇÊ ÇáÊí íŦÊíããÇ Internet  
Explorer áÚŃŦ ÇááíÊæì Ýí ŦŦíÇÊ æíÊ.

ÊæÝíÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ áÛÉ ÛíÑ ãÖääÉ Ýí ÞÇÆääÉ **ÇááÛÉ.**

ÊÚíä ÑÛÈÊß Ýí ÇáÍŒæá Úàì ìæá ãØÈæÚ Ýí äâÇíÉ ÇãÓÊäì ÍŒÏ ßÇÝÉ  
ÇáÇÑÈÉÇØÇÊ Ýí ÇããÓÊäì.

ÊÛíÑ ìã ÇáÏØ ÇáÃÓÇÓí ÇáãÓÊÏã áÚÑÖ ÇáãÕ. æÊÊÛíÑ ßÇÝÉ ÃÏÇã ÇáÏØ ÇáÃÏÑì  
ãÓÉE Åài ÇáÏØ ÇáÃÓÇÓí.

ÊÚíä Ãä Êβæä ÇáÕÝÍÉ ÇáÑÆÍÓÍÉ ÕÝÍÉ HTML ÝÇÑÛÉ.  
ÇáÕÝÍÉ ÇáÑÆÍÓÍÉ áí ÇáÕÝÍÉ ÇáÊí ÊÔÇãläÇ Ýí βá ãÑÉ ÊËÏÄ ÝíâÇ ÊËÏÛíá Internet  
Explorer. æíãβãβ ÇáÑíæÚ Ááí åĐå ÇáÕÝÍÉ Ýí Áí æÞÊ βÇä ÊÇääÞÑ ÝæÞ ÇáÕÑ  
**ÇáÊÍÇÍÉ.**

ÚÑÖ ääØPÉ ÇáÃäÇä ÇáÊí ÊPæä ÈÚÑÖ ÎÕÇÆÕåÇ. æíãßäβ ÊÚííä äÓÊæì ÃäÇä ãîÊáÝ  
áßá ääØPÉ Ëä ÄÖÇÝÉ äæÇPÚ æíÈ Åài ÇáääØPÉ ÐÇÊ äÓÊæì ÇáÃäÇä ÇáÐí ÊÑííä.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáíÇÑ áÅÖÇÝÉ ãæPÚ æíÈ Ááì ÇáääØPÉ ÇáäÚÑæÖÉ ÍÇáíÇð.

ÊÚíä ÑÛÈÈß Ýí ÇÓÊÏÇă ÅÚİÇİÇÊ ÃăÇă äİÖÖÉ.



ÇäPÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áÊÚíä ÅÚİÇİÇÊ ÇáÃäÇä ÇáãİÕÕÉ áäääØPÉ ÇáãİİÉ.

ÚÑÖ ÞÇÆǎÉ ãæÇPÚ æíÈ ÇáÊí ÖǎóǎÊǎÇ Ýí åĐå ÇáǎǎØPÉ.

ÀÒÇáÉ ãæÞÚ æíÈ Çáãíí ää ÞÇÆãÉ ÇáãæÇÞÚ ÇáãÖääÉ Ýí åĐå ÇáãäØÞÉ.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä Úàì Internet explorer ÇáÊÍÞÞ ää ßæä äápã äæÞÚ æíÈ ÅãÇð ÞÈá  
ÇáÇÈÕÇá ÈÃí äæÞÚ æíÈ ÊÇÈÚ áåÐå ÇáãäØÞÉ.

ÊæÝíÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ ÚäæÇä ãæÞÚ æíÈ áÊÖäíäå Ýí åĐå ÇáääØÞÉ.

Αὐτὸς ἔστιν ὁ Θεὸς ὁ Πατήρ ὁ Ἰσχυρὸς ὁ ἄβυσσος.

ÊÚíä ÇáØÑíÞÉ ÇáÊí ÊÑíí ÈàÇ äÚÇáìÉ ÇáÀìÑÇÁÇÊ Ææ ÇáääÝÇÊ; Ææ ÇáÈÑÇäí; Ææ ÚääíÇÊ ÇáÊíäíá ÇáÊí ää ÇáäíÊää Ää Êíäá ÈÚÖ ÇáäìÇØÑ. Ìíí Äíí ÇáÀìÑÇÁÇÊ ÇáÊÇáíÉ:

áßí ÊØÇáÈ ÈÇápÈæá ÞÈá ÇáäÈÇØÑÉ; ÇäÞÑ ÝæÞ **ãØÇáÈÈ.**  
áÊíØí ÇáäØÇáÈÈ æÑÝÖ ÇáÀìÑÇÁ Ææ ÇáÊíäíá ÊápÇÆíÇð; ÇäÞÑ ÝæÞ **ÊÚØíá.**

áääÈÇØÑÉ ÊápÇÆíÇð Ìæä ÇáäØÇáÈÈ; ÇäÞÑ ÝæÞ **Êääßíä.**  
**ääÇíÙÇÊ** áÇ ÊæÝÑ ÈÚÖ ÇáíÇÑÇÊ ÇáÁÚíÇí **ãØÇáÈÈ.** æáÇ ÊäØÈÞ  
åÐå ÇáíÇÑÇÊ Úái äíáíÇÊ FTP.

ÊÚířä ÇáØÑíPÉ ÇáÊí ÊÑíí ÈåÇ ãÚÇáìÉ ÇáÀÌÑÇÁCÊ Æ ÇáãáÝÇÊ;  
Æ ÇáÈÑÇàì Æ ÚäáíÇÊ ÇáÊíáíá ÇáÊí ää ÇáãíÊäá Ää Êíáá ÈÚÖ  
ÇáãìÇØÑ. Ìíí Áíí ÇáÀÌÑÇÁCÊ ÇáÊÇáíÉ:

ááÓãÇí áÚäÇÕÑ ActiveX ÝPØ ÇáÊí ÊãÊ ãÖÇíPÊåÇ ãÓÊPÇð ää  
PÉá ãÓÄæá ÖÈßÉ ÇáÇÊÖÇá; ÇäPÑ ÝæP **PÊæá ÇáãÓÄæá.**  
ÅÐÇ PãÊ ÈÇÍÊíÇÑ åÐÇ ÇáííÇÑ æáã íÊã ÅÚÍÇí ÁíÉ PÇÆãÉ ää  
ÚäÇÕÑ ÇáÊíßã ÇáãPÊæáÉ ää PÉá ÇáãÓÄæá; ÚäíåÇ áä íÊã  
ÇáÓãÇí ÈÁíÉ ÚäÇÕÑ Êíßã ActiveX. áããÈÇÕÑÉ ÊápÇÆíÇð Êíæä  
ÇáãØÇáÊÉ; ÇäPÑ ÝæP **Êãßíä.**

áÊÊã ãØÇáÈÈß ÈÇáãæÇÝPÉ PÈá ÇáãÈÇÈÚÉ; ÇäPÑ ÝæP **ãØÇáÈÈ.**  
áÊíØí ÇáãØÇáÊÉ æÑÝÖ ÇáÀÌÑÇÁ Æ ÇáÊíáíá ÊápÇÆíÇð; ÇäPÑ  
ÝæP **ÈÚÖíá.**



ÊÚíä ÇáÁÚİÇİÇÊ ÇáÊí îÈ ÇÓÊİİÇăâÇ áâĐă ÇáääØPE.

ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇálíÇÑ áAäÔÇÁ ÇÊÕÇá ÈAäÊÑäÊ İİİ.

ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇalıÇÑ áÚÑÖ Ææ áÊÛíÑ ÁÚİÇİÇÊ ÇáÇÊÕÇá Çáãİİ.

ÊÚíä ÇÊÕÇáß ÈÄäÊÑäÈ ÈæÇÓØÉ ÇÓÊÏÇă ÇÊÕÇá ÔÈΒÉ  
ãíáíÈ (LAN).

ÊæÝĩÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ ÇáÚäæÇä æÑÞă ääÝÐ ÇáăáÞă Çáæßía ÇáÐí ÊÑíí  
ÇÓÊíÇăă ááÇÊÕÇá ĘĂăÊÑăÊ.

ÊÚíä Üï ÇáãÑÇÊ ÇáÊí íÈ ÍáÇáâÇ ãÍÇæáÉ ÇáÇÊÕÇá ÈÄäÊÑäÊ ÈæÇÓØÉ ÇÓÊïÇã  
åĐÇ ÇáÇÊÕÇá ÞÈá ÇáÊÑÇÍÜ.

ÊÚíä ÇáÝÊÑÉ ÇáÊí îÈ ÍáÇáâÇ ÇáÇäÊÛÇÑ ÞÈá äÍÇæáÉ ÇáÇÊÕÇá äÑÉ ÃÎÑì ÚäÏäÇ  
Êßæä ÚíÑ ÞÇÏÑÇð Úái ÃÎÇÁ ÇáÇÊÕÇá.

ÊÚířä Úĩă ÑÛÈÊß ÈĂă Êßæă ÈÑÇăì ĀăÊÑăÊ ÇăĀĩÑì ÞÇÈáÉ áÇÓÊĩĩÇă ăĐÇ ÇáÇÊŌÇá  
ááÇÊŌÇá ĘăăÞă.



ÊæÝíÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ ÇÓã ÇáÍÓÇÈ ÇáãÚíä áß ää ÞÈá äæÝÑ ÇáííäÉ.

ÊæÝíÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ ßáãÉ ÇãÑæÑ ÇãÚíäÉ áß ää ÞÈá ãæÝÑ ÇáííäÉ.  
áÁÓÈÇÈ ÊÊÚáÞ ÈÇáÃäÇä; ÍË ÇÓÈÈÇá ÇáÁÍÑÝ ÇáÝÚáiÉ ÇáÈí ÊßÊÈäÇ Ýí äĐä  
ÇãÓÇÍÉ ÈÚáÇãÇÈ äläíÉ (\*).

ÊæÝíÑ ãÓÇÍÉ áβ áβí ÊΒÊÈ ÇÓã ãìÇá ÔÈΒÉ ÇáÇÊÕÇá ÇããÚíøä áÍÓÇÈΒ; ÅÐÇ βÇä  
Ðáβ ãØáæÈÇð ãä ÞÈá ãæÝÑ ÇállãÉ.

ÊÚíä ÈÑäÇàì ÊPæíä ÅäÊÑäÊ ÇáĐí ÊÑíí ÇÓÊíÇää ãÚ Internet Explorer.

ÊÚíä ÇÊÕÇáÇÊ ÄäÊÑäÊ Æ ÈÑäÇà ßÊÇÈ ÇáÜäÇæíä ÇáĐí ÊÑí ÇÓÊÏÇää äÚ  
Internet Explorer.

ÈÚíä ÈÑäÇàì ÇÈÕÇáÇÈ ÅäÈÑäÈ ÇáĐí ÈÑí ÇÓÈÏÇåå  
ãÛ Internet Explorer.

ÇäPÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áÊÛííÑ ÇääÕ ÇáÇÝÊÑÇÖí æÃáæÇä ÇáÍáÝíÉ.

ÇäpÑ Ýæp åÐÇ ÇáíÇÑ áíÝÙ æÊííí Çááæä; æÇáíØ; æÁÚİÇİÇÊ ÇáääØ ÈíË ÊÈİÇáá  
ÁÚİÇİÇÊß İÇÆäÇð ÇáÁÚİÇİÇÊ ÇáãÚíäË ÈæÇÓØË ãæpÚ æíË.



ÉÚíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íÓÊÏä Internet Explorer ÌæãÇð ÅÚÏÇÇÊ ÇáÄáæÇä ÇáÊí  
ÊÏÇÑåÇ áääÕ; æááíáÝÍÇ; æááÇÑÊÇØÇÊ. íßäß ÅÚÏÇ åÐä ÇáÄáæÇä Ýí  
ÇáÊÈæíÊ **UÇä** ÈÇääPN ÝæP ÇáÕÑ **ÅáæÇä**. ÅÐÇ ÇÏÇÑ ßÇÊÈ ÓÝÍÊ æíÊ ÄáæÇäÇð  
ãÏÉáÝÊ áääÕ æááíáÝÍÊ; ÝÊÈìÇää ÇáÅÚÏÇÇÊ ÇáÊí ÊÏÇÑåÇ ÄäÊ åÐä ÇáÄáæÇä.  
æáÇ íßäß ÊÚííÑ Ìä ÇáÑÓæãÇÊ Åæ áæääÇ.

Εύριά ἄÇ ÅĐÇ ΒἄÊ ÊÑίí Āä ίÓÊĪă Internet Explorer ĪæăÇð ÅÚĪÇĪÊ ÇáĪØ ÇáÊί  
ÊĪÊÇÑåÇ. Īăßăß ÊÚίἄ ÅÚĪÇĪÊ ÇáĪØ åĐå Ýί ÇáÊÊæίÊ **ÚÇă** ÊÇăăÞÑ ÝæÞ ÇáÒÑ  
**ĪØæØ**. ÅĐÇ ΒÇă ΒÇÊÊ ŌÝĪÊ æίÊ ÞĪ ÇĪÊÇÑ ĪØæØÇð åĪÊăÝÊĵ ḂÊÊĪÇăá ÇăÅÚĪÇĪÊ  
ÇáÊί ÇĪÊÑÊăÇ ĀăÊ åĐå ÇáĪØæØ. æάÇ Īăßăß ÊÚίíÑ Īă ÇăΝÓæăÇÊ Āæ áæăåÇ.

ÉÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíĀ Āä íÓÊĪĪ Internet Explorer ĪæăÇð Īă ÇáĪØ ÇáÇÝÊÑÇÖí ÇáĐí  
ÇĪÊÑÊå. íăßăß ÉÚíä Īă ÇáĪØ ÇáÇÝÊÑÇÖí Ýí ÇáÊÊæíÊ **ŪÇă** ÊÇăăÞÑ ÝæÞ ÇáÒÑ  
**ĪØæØ**. ÅÐÇ ÇĪÊÇÑ ßÇÊÊ ÓÝÍÊ æíÊ Īă ĪØ ÇÝÊÑÇÖí äĪÊăÝÇðĵ ÝÊÊĪÇăă ÇáĀŪĪÇĪÊ  
ÇáÉí ÇĪÊÑÊăÇ ĀăÊ åÐÇ ÇáĪØ. æáÇ íăßăß ÉÚíĪ Īă ÇáŅÓæăÇÊ Āæ áæăăÇ.

ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíĭ Ää íÓÊĭĭä Internet Explorer æÑÞÉ ÇääãØ ÇáĭÇÕÉ Èß áÊäÓĭÞ  
ßÇÝÉ ÖÝÍÇÊ æíÈ ÚäĭäÇ íÊä ÚÑÖåÇ; æÊæÝĭÑ äßÇäÇð áß áßÊÇÊÊ ÇääÓÇÑ áæÑÞÉ  
ÇääãØ. íäßä áÁæÑÇÞ ÇääãØ ÊÚíä äãØ ÇáĭØ  
ÇáÇÝÊÑÇÖĭ; æÇáĭĭä; æÇáÁáæÇä; æĭáÝÍÉ ÇääÕ æÇáÚäÇæíä.

## İlää äæpÚ Âä

ÄÊ ÊÍÇæá ÄÔÇÁ ÇËÖÇá Ää ÈæpÚ æíÈ. íæÝÑ äæpÚ æíÈ  
âÐÇ ÇËÖÇá Ää æáííä ÔÇÇÍÈ ÖÇáÍÈ. ÇáÇËÖÇá ÇáÄäá íÚáí Ää  
ÇáäÚáæäÇÈ ÇáÊí ÈæÝÑâÇ; äËá ÇÔâß Äæ Ñpâ ÈØÇPÈ ÇáÇÚÈäÇÍ; íÈä  
ÈÖÝíÑâÇ ÊÍÈ áÇ íâßâ pÑÇÄÈâÇ Äæ ÇÚÈÑÇÔâÇ ää pÈá ÁÓÍÇÖ  
ÁÍÍä. æÇáÔÇÇÍÈ áí ÚÈÇÑÈ Úä ÊíÇä íÖää ÄäÇä äæpÚ æíÈ.  
æÊÍÈæí ÇáÔÇÇÍÈ Úáí äÚáæäÇÈ ÈÓÍÑ Ááí äÖÇÇÍÈ äæpÚ æíÈ.  
æâÐÇ íÖää Úíä ÇäÊÍÇá äæíÈ ÇáäæpÚ ÇáÄÖáí ää pÈá äæpÚ ÁÍÑ.

Úäí İlääß Ááí äæpÚ æíÈ Ää; íÚÑÖ Internet Explorer  
äÑÈÚ ÇáíæÇÑ âÐÇ æíÚÑÖ ÑäÖ ÇáPÝá Ýí äæÖÚ ÈÇÈÈ Úáí  
ÖÑíØ ÇáíÇáÈ. Úäí İÑæíß ää äæpÚ æíÈ ÇáÄä; íÚÑÖ  
Internet Explorer äÑÈÚ íæÇÑ áÁÚáÇâß ÊÍÑæíß ää ÇáäæpÚ.

ÂÐÇ ÄÑÍÈ äÖÇáÍÈ äÑÈÚ ÇáíæÇÑ âÐÇ ßáäÇ İläÈ Ááí äæpÚ æíÈ  
ÇáÄä; ÈÄİ ää äÓÍ ÍÇäÈ ÇáÇÍÈÍÇÑ **áÇ ÈÚâÑ âÐÇ ÇáÊÍÐÍÑ Ýí ÇáäÖÈPÈá.**

**ÇáÇĒŌÇá ĒăæPÚ æíĒ Āăă áÇ íăßă ÇáĒÍPĔ äă ŌăÇĪĒă.**

ăă íĒăßă Internet Explorer äă ÇáĒÍPĔ äă ÇĒŌÇá Āăă ĒăæPÚ æíĒ âĎÇ. æPĪ íßăă ÇáŌĒĒ ÝĪ Đăß ŌăÇĪĒ ĪĪŅ ŌÇáĪĒ Āæ äŌÇßă ÝĪ ÇăăăPă. íăßăß ÇĪĒĪÇŅ ŌĪÇŅĒ âĎÇ ÇăăæPÚ ĒÇăăPŅ ÝæP **ăŪă**; æăßă íăßă ŪŅŌ ĀĪĒ äŪăæăÇĒ ĒŅŌăăÇ ĀăĪ âĎÇ ÇăăæPÚ äă PĒă ĀŌĪÇŌ ĀĪŅăă ŪăĪ ĀăĒŅăĒ.

ĒĪĒæĪ ÇăŌăÇĪĒ ŪăĪ äŪăæăÇĒ ĒŌĪŅ ĀăĪ Āă äæPÚ äŪăĪ ŪăĪ æíĒ âæ äæPÚ Āăă æĀŌĪă. æâĎÇ ĪŌăă ŪĪă PĪÇă ĀĪ äæPÚ æíĒ ĀĪŅ ĒÇăĒĪÇă âæĪĒ ÇăăæPÚ ÇăĀŌăĪ ŪăĪ æíĒ. ŪăĪ äĪÇæăĒ ÇáÇĒŌÇá ĒăæPÚ æíĒ ĀĪŅ; ĪPăă Internet Explorer ĒÇáĒÍPĔ äă ÇăăŪăæăÇĒ ÇăăæĪæĪĒ ÝĪ ÇăŌăÇĪĒ æĀă ÇăĒÇŅĪ ÇăĪÇăĪ ĪŌĒP ĒÇŅĪ ÇăĒăÇă ÇăŌăÇĪĒ. Āă áă Ēßă ÇăăŪăæăÇĒ ŌÇăĪĒ æĪÇŅĪĒ; ÝĒĀăßÇă Internet Explorer Āă ĪŪŅŌ ĒĪĐĪŅÇđ.

áŪŅŌ ĒÝÇŌĪă Īăă ÇăŌăÇĪĒ; ÇăPŅ ÝæP ÇăŌŅ **ŪŅŌ ÇăŌăÇĪĒ** ÝĪ äŅĒŪ ÇăĪæÇŅ.

ŪăĪ ĪĪæăß ĀăĪ äæPÚ æíĒ Āăă; ĪŪŅŌ Internet Explorer äŅĒŪ ÇăĪæÇŅ âĎÇ æŅăŌ ÇăPŸă ÇăăæĪæĪ ÝĪ äæŌŪ ĒÇĒĒ ŪăĪ ŌŅĪŲ ÇăĪÇăĒ. ŪăĪ ĪŅăĪß äă äæPÚ æíĒ ÇăĀăă; ĪŪŅŌ Internet explorer äŅĒŪ ĪæÇŅ áĀŪăÇăß ĒĪŅăĪß.

ĀĎÇ áă Ēßă ĒŅĪĪ äŌÇăĪĒ äŅĒŪ ÇăĪæÇŅ âĎÇ ŪăĪ ĪĪæăß ĀăĪ äæPÚ æíĒ ÇăĀăă; ĪĪĪ ĪÇăĒ ÇăÇĪĒĪÇŅ **áÇ ĒŪăŅ âĎÇ ÇăĒĪĐĪŅ** ÝĪ ÇăăŌĒPĒă.

## ΑΝΌÇά äÚάæäÇÈ Ιæά ÇάÇΌÈÚŃÇÖ æÈάΠίÇ

Èρæä ÈÚÖ äæÇρÚ æίÈ ÇάÄäÉ ÈÄöÔÇÁ äáΥÇÈ ÈÇΌä "cookies" Úài ÇάßäÈίæÈŃ ÇάίÇÖ Èß áίΥÚ äÚάæäÇÈ Ιæά äæίÈß æÈΥΌίάÇÈß ÄÈäÇÁ ΌίÇŃÈ äæρÚ æίÈ. ÈÚĪ ÄäÔÇÁ äáΥ ÈÚŃίΥ ÇάÇŃÈÈÇØ cookie; Èßæä ÇάäÚάæäÇÈ ÇάäæìæίÈ Υίä äÈæΥŃÈ áäæρÚ æίÈ Υί ßá äŃÈ ÈÖæŃä; ÈίίÈ Èßæä äίÈæίÇÈ ΌΥίÇÈ æίÈ æίίÇŃÇÈäÇ äØÇÈρÈ ääÈØάÈÇÈß.

ÈÄäßÇä äÐä ÇάäáΥÇÈ ÈίΌíä ÇάäÚάæäÇÈ ÇάÈί ÈæΥŃäÇ ÄäÈ ΥρØ. ÈäÚài ÄĪŃ; ÚäĪ ÄäÔÇÁ äÐä ÇάäáΥÇÈ; ΌίÈä ÓÄÇάß ρÈá ÈίΌíä ÄίÈ äÚάæäÇÈ ΌίΌίÈ (äÈá ÇÓäß; ÈŃίίß ÇάÄάßÈŃæäί; ÄÖäÇÁ ÇάίÇÈÇÈ; æßáäÈ ÇάäŃæŃ). íäßä áäÐä ÇάäáΥÇÈ ÄίΌÇð ÈίΌíä Όíä Úä ÇάΌΥίÇÈ ÇάÈί ÚŃÖÈäÇ; Äæ ÇάäÔÈŃίÇÈ ÇάΥæŃίÈ; Äæ ÈΥΌίáÇÈ ÇάÚŃÖ. áÇ íäßä áäáΥ ÈÚŃίΥ ÇάÇŃÈÈÇØ cookie ÈίΌíä äÚάæäÇÈ ΌίΌίÈ Äæ ÇÓÈŃίÇĪ äÚάæäÇÈ ĪίίÈ ää ĪäÇÖß Èίæä ÄÐä ääß.

äÐä ÇάäáΥÇÈ äĪÖäÈ ÚÇĪÈ Υί äĪĪ Windows (Úài ÓÈíá ÇάäÈÇά; C:\Windows\Cookies). äÐä ÇάäáΥÇÈ ΌÚίŃÈ; ÚÇĪÈ Äρά ää 2 ßíáæ ÈÇĪÈ áßá äääÇ. æáÇ íäßäß ÈĪŃĪŃ Äæ ÚŃÖ äáΥÇÈ äáΥ ÈÚŃίΥ ÇάÇŃÈÈÇØ cookies ÈäΥÓß; Υái áÇ ÈΌíá ÇάäÚάæäÇÈ Υί äŌ ÚÇĪί. íäßäß ΥÈί ÇάäáΥÇÈ ÈÇΌÈĪĪÇä ÇάäΥßŃÈ Äæ Äί äĪŃŃ äŌ; æάßä ΠĪ Èßæä ÇάäίÈæίÇÈ ÇάÈί ÈÖÇäĪäÇ ÚίŃ äΥäæäÈ.

ÄÐÇ ßäÈ Èρæä ÈΌίÇŃÈ äæÇρÚ æίÈ ÇάÈί ÈÈØάÈ ÄŃΌÇά æÈάΠί äÐä ÇάäÚάæäÇÈ; æßäÈ ÈĪ Ää ÈίΌíä äÐä ÇάäÚάæäÇÈ Úài ĪäÇÖß äæ ÄäŃ Äää; íäßäß ÈĪĪί ĪÇäÈ ÇάÇĪÈίÇŃ áÇ ÈÚäŃ äÐÇ ÇάÈίÐĪŃ Υί ÇάäŌÈρÈá.

## Éíáíá ÈÑäÇàì Ðí ÕÇáíÉ ÚíÑ ÕÇáíÉ

ÕÇáíÉ àÐÇ ÇáÈÑäÇàì ÚíÑ ÕÇáíÉº æáÇ íäÛä ÇáÉíÐÐ ääÇ.  
ÉíÉæí ÇáÕÇáíÉ Úáì äÚáæäÇÉ ÈÉíÐÐ ää Ää ÇáÈÑäÇàì ÇáäÚíä ÄÕíá. æàÐÇ íÕää Úíä  
ÇäÉíÇá Áí ÈÑäÇàì ÁíÑ ááæíÉ ÇáÈÑäÇàì ÇáÄÕáí. æÉíäá ÇáÕÇáíÉ ÁíÕÇð ÈÇÑíí  
ÕíæÑäÇ. Úáì äíÇæáÉÛ Èíáíá ÈÑäÇàì; ííÐÐ Internet Explorer Ýí ÇáäÚáæäÇÉ  
ÇáäæíæíÉ Ýí ÇáÕÇáíÉ æÝí Ää ÇáÈÇÑíí ÇáíÇáí íÕÈÐ ÈÇÑíí ÇäÈäÇÁ ÇáÕÇáíÉ. ÅÐÇ  
ÛÇäÈ ÇáäÚáæäÇÉ ÚíÑ ÕÇáíÉ æÚíÑ íÇáíÉ; íäÛä áÚ Internet Explorer Ää íÚÑÕ  
ÉíÐíÑÇð.  
ää ÇááíÉäá áÁí ÈÑäÇàì Äæ Áí äÛæä ÈÈÈÈä Ää íáíÐ ÇáÄÐì ÈìÇÒÛ. ÁíÕÇð íäÛä Ää  
íÛæä ÇáÈÑäÇàì Äæ ÇáäÛæä ÚíÑ ÈÇÉÉ.  
áÚÑÕ ÈÝÇÕíá íæá ÇáÕÇáíÉ; ÇäÞÑ ÝæÐ ÇÓä äÇÕÑ ÇáÈÑäÇàì ÇáÐí ÈíÉä ÍØ Äæ ÇÓä  
ÇáÈÑäÇàì Çáäæíæí Ýí äÑÈÚ ÇáíæÇÑ.  
ÇÓÈäÇíÇð Äáì ÇáäÚáæäÇÉ ÇáäÈæÝÑÉ áííÛ íæá àÐÇ ÇáÈÑäÇàì; æäÇÕÑä; æìÇÒ  
ÇáÛäÈíæÈÑ áííÛ; ÚáíÛ Ää ÈÞÑÑ äÇ ÅÐÇ ÛÇä íÉ ÇáäÈÇÕÑÉ Ýí ÈÈÈÉ àÐÇ ÇáÈÑäÇàì  
æÈÕÚíáä.  
ÅÐÇ áä íÛä áííÛ ÇáÈÞÉ ÇáÛÇÝíÉ áÈÈÈÈÉ àÐÇ ÇáÈÑäÇàì ÑÕä ÇáäÚáæäÇÉ  
ÇáäÈæÝÑÉ; ÝÇäÞÑ ÝæÐ áÇ.



**ΕΙΔΙΑ ΑΙΕΑΙÇÊ ÒĨÑ ÆääÊ ää äæPÚ æíÊ Æää**

Æä äæPÚ æíÊ ÇáÐÍ ÊÚÑÏå åæ äæPÚ Æää. åÐÇ ÇääæPÚ ÍÓÊĨä ÈÑæÊæßæá ÆäÇä  
äËá SSL (Secure Sockets Layer) Ææ PCT (Private Communications Technology)  
άλäÇÍÊ ÇääÚáæäÇÊ ÇάÊÍ ÊÑÓάåÇ Ææ ÊÊáPÇäÇ.

ÚäĩäÇ ÊÓÊĨä ÇääæÇPÚ ÈÑæÊæßæá ÆäÇä; íÊä ÊÓÝíÑ ÇääÚáæäÇÊ ÇάÊÍ  
ÊæÝÑåÇ; äËá ÇÓäß Ææ ÑPä ÈØÇPÊ ÇάÇÚÊäÇÍ; ÊÍÊ áÇ íäßä ÞÑÇÆÊåÇ ää ÞËá  
ÅÓÍÇÏ ÆÍÑíä. æäÚ Ðάß; ÊÍÊæí ÕÝÍÊ æíÊ åÐå Úái ÚäÇÏÑ áÇ ÊÓÊĨä ÈÑæÊæßæá  
ÇάÆäÇä åÐÇ.

ÇÓÊäÇÍÇð Æái ÇääÚáæäÇÊ ÇάÊÍ ÊÚÑÝåÇ Úä äæPÚ æíÊ åÐÇ æÚä ìåÇÒß; Úáiß Æä  
ËPÑÑ äÇ ÅÐÇ ÞäÊ ÊÑÍ ãËÇËÚÊ ÇάÚää Úái åÐÇ ÇääæPÚ.  
ÅÐÇ ÞäÊ áÇ ÊËP ÈÇάÚää Úái åÐÇ ÇääæPÚ; ÝÇäPÑ ÝæP áÇ.

**ΕΙΔΙΑ ΑΙΕΑΙÇÊ ÚÍÑ ÅãÉ ää äæPÚ æíÈ Åãä**

Åä äæPÚ æíÈ ÇáĐÍ ÊPæã ÈÚÑÖå åæ äæPÚ Åãä. åĐÇ ÇáäæPÚ ÍÓÊÏã ÈÑæÊæßæá  
ÅãÇä äËá SSL (Secure Sockets Layer) Åæ PCT (Private Communications  
Technology) áÏÇÍÊ ÇáäÚáæäÇÊ ÇáÊÍ ÈÑÓáåÇ Åæ ÊËáPÇåÇ.

ÚäÏãÇ ÊÓÊÏã ÇáäæPÚ ÈÑæÊæßæá ÅãÇä; ÍËã ÈÔÝÍÑ ÇáäÚáæäÇÊ ÇáÊÍ  
ÊæÝÑåÇ; äËá ÇÓãß Åæ ÑPã ÈØÇPÊ ÇáÇÚÊãÇÍ; ÊÍÊ áÇ Íãßä ÞÑÇÁÊåÇ ää ÞËá  
ÅÓÍÇÖ ÅÍÑíä. æäÚ Đáß; ÊÍÊæí ÖÝÍÊ æíÈ åĐå Úái ÚäÇÖÑ áÇ ÊÓÊÏã ÈÑæÊæßæá  
ÇáÅãÇä åĐÇ.

ÇÓÊäÇÍÇð Åái ÇáäÚáæäÇÊ ÇáÊÍ ÈÚÑÝåÇ Úä äæPÚ æíÈ åĐÇ æÚä ÌåÇÒß; Úáiß Åä  
ËPÑÑ áÇ ÅĐÇ ÞäË ÈÑÍÍ äËÇËÚÊ ÇáÚää Úái åĐÇ ÇáäæPÚ.  
ÅĐÇ ÞäË áÇ ÊËP ÈÇáÚää Úái åĐÇ ÇáäæPÚ; ÝÇäPÑ ÝæP áÇ.

ÊÚííä äç ÅĐÇ ßÇä íäßä ÞÑÇÁÉ ÅÙåÇÑÇÊ ÇáíÑßÉ ÆËäÇÁ ÚÑÖ ÇáÕÝÍÇÊ.  
íÊä ÚÑÖ ÇáÕÝÍÇÊ ÇáÉí ÊÍËæí Úái ÍÑßÉ ÈÈØÁ Õíí Ýí ÈÚÖ ÇáÁíÇä. ÅĐÇ ÆÑÍÊ ÚÑÖ  
ÇáÕÝÍÇÊ ÈØßá ÆÕÑÚ; ÊÃßí ää Æää Êä äÓÍ ÍÇäÉ ÇáÇÍÊÍÇÑ åĐå.  
Úäíäç íÊä äÓÍ ÍÇäÉ ÇáÇÍÊÍÇÑ åĐå; íäßäß ÊÔÚía ÍÑßÉ ÝÑÍÍÉ ÈÇääÞÑ ÈÒÑ ÇäãÇæÓ  
ÇáÁíää ÝæÞ ÇáÑäÖ ÇáĐí íäÊä ÇáíÑßÉ Êä ÇääÞÑ ÝæÞ **ÅÙåÇÑ ÇáÕæÑÊ.**

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ãä ìÑí Internet Explorer ÊìÇäÓÇð ááÕæÑ ÈíË ÊÙãÑ ÆßËÑ  
æÕæíÇð Úäí ÚÑÕãÇ.

ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íÓÑí Internet Explorer ÊápÇÆíÇð ÚäÇæíä ÅäÊÑäÊ  
ÇääPÊÑÍÊ ÄËäÇÁ ßËÇËËÇ Ýí ÔÑíØ ÇáÚäÇæíä. ÅÐÇ ßäÊ Þí ÔÑÊ äæÞÚ æíÊ ää ÞËá;  
ÝÄä áíÒË ÇáÄßäÇá ÇáÊápÇÆí ÊPÊÑÍ ÚäæÇäÇð ãØÇËÇð ÄËäÇÁ ÇáßËÇËË. æíäßäß  
ÇáÇäËPÇá Àì ÇáÚäæÇä ÇääPÊÑÍ ÊæÇÓØË ÇääÞÑ ÝæÞ ÇáÓN **ÇäËPÇá.**

ÈÚířä ãÇ ÅÐÇ ßäÈ ÊÑíĭ Ää íÓÑĭ Internet Explorer ÊáÐÇÆíÇð ÇáÄĭĭÇáÇÈ ÇäãÐÈÑÍÉ  
Úäĭ ÄĭĭÇáß äŎ Ýí ŐÝÍÇÈ æíÈ. Úäĭ ÓÈíá ÇääÈÇá; Úäĭ ãØÇáÈÈß ÈÈÚÈÆÈ ÇŎãß; íÓÑĭ  
Internet Explorer ÄĭĭÇáÇÈ ÄŎãÇÁ ÄĭÑĭ ÇŎÈĭäÈäÇ ää ÐÈá. ÚäĭäÇ; íãßãß Èĭĭĭ ÇÐÈÑÇĭ  
æÄĭĭÇáä ÈÇáãÐÑ ÝæÐä Ýí ÇáÐÇÆãÈ. íãßä Ää ÈæÝÑ äíŎÈ ÇáÄßÇá ÇáÈáÐÇÆí  
ÄíŎÇð ÈØÇÈÐÇÈ äĭÈäáÈ ÄÈäÇÁ ÄĭĭÇá ÚäáíÇÈ ÈĭÈ; æÄŎÚÇÑ ÄŎãä; Äæ Äí Ĩá äæĭæĭ  
Úäĭ ŐÝÍÈ æíÈ.

ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áÊÝÑíÛ äíáí ÇáäÝæÙÇÊ ää ßá ÇáÄíÇáÇÊ ÇáÊí ÄìÑíÊåÇ  
äÓÈPÇð Ýí ÖÝÍÇÊ æíË. æåĐÇ íÖää Úíä ÞÍÑÉ Äí ÊÇÓÈíÇä ÇáßäËæËÑ ÇáÍÇÕ Èß Äæ  
äíÇæáÉ ÚÑÖ ÁíÉ äÚáæäÇÊ ÍÇÕÉ ÄííáÊåÇ äÓÈPÇð; ÈæÇÓØÉ ÚÑÖ ÇáÄíÇáÇÊ ÇáÊí  
íËä ÓÑíåÇ ÈæÇÓØÉ ÇáÄßäÇá ÇáÊáPÇÆí.

ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí ÈĪĀ äÓĪÊ ĩĭíÊĭ ääÝŎáÉ áÜ Internet Explorer Ýí ßá ãÑÉ ÊÝÊĪ  
Internet Explorer (Úái ÓËía ÇãĔÇáĭ ÅÐÇ ÝÊĪÊ ääÝ HTML Ýí My Computer). íĀĪĪ  
åÐÇ Åái ÇáĔPaía ää ĀÍÉ ÇĪÊáÇáÇÊ Ýí ÇáĔÑÇăĭ ÇáĀĪÑì ÇáãæĭæĪÊ Úái ĩăÇÒß ÅÐÇ  
ßÇă ÇáăĪÊæĭ Åæ ÇáĔÑÇăĭ ÇáĔĪ ÊÔÛøááÇ Ýí Internet Explorer ÚĪÑ ÊÇÊÊÊ.



ÈÚíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íÓäí Internet Explorer áãæÇPÚ æíÈ Ää ÊÊÚPÈ ÇÓÊíÇã  
ÕÝÍÊ æíÈ. íÓäí Êíííí ÎÇäÉ ÇáÇÍÊÍÇÑ åÐä ááãæÇPÚ ÈÄäÔÇÁ Óíá Ýí ÌàÇÒß ááÕÝÍÇÊ  
ÇáÊí ÈÚÑÕåÇ; ÍÈì æáæ ßäÊ ÈÚÑÕ ÕÝÍÇÊ æíÈ Èíæä ÇÊÕÇá. íËã ÅÑÓÇá åÐÇ ÇáÓíá  
Åàì ÇáãæPÚ Ýí ÇáãÑÈ ÇáPÇÌäÉ ÇáÊí ÈäÊPá ÝíàÇ Ááíä. íÓÇÚí ÈÚPÈ ßÝÍÊ ÇÓÊíÇã  
ÕÝÍÇÊ æíÈ äÚíäÉ æÔÚÈíÈäÇ; äæÝÑí ÇáäíÊæíÇÊ Úàì ÈÕäíä ÇáäíÊæíÇÊ Ýí ÇáãÓÊPÉá  
ÈíÈ ÊÊØÇÈP äÚ ÇãËäÇãÇÈß.

Εύια ά ΑΔÇ ΒäÊ ÊÑí Ää ίλÑί Internet Explorer ÊίίÊÇð ÊáΡÇÆίÇð ááÇÔÊÑÇΒÇÊ  
ÍΟÈ Çάίæá.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí ÊáÞÇÆíÇð ÈÏÄ äÓÎÊ ìííÊ; ääÝÕáÉ áÜ  
Internet Explorer Úäí Êíáíá äíÊæì ää äæÇÞÚ æíÊ Êä æÕÚ  
ÚáÇãÉ Úáíå ááÚÑÓ ÛíÑ ÇããÊÕá. æåÐÇ íÞáá ÇíÊáÇáÇÊ ÇáËÑÇäì  
ÇáÁíÑì Úái ìåÇÒß ÅÐÇ ßÇä äíÊæì ÇáÕÝíÊ Åæ ÇáËÑÇäì ÇáÊí  
ÊÔÚøääÇ Ýí Internet Explorer ÛíÑ ÊÇÊÊÊ.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ãä íÞÞ Internet Explorer Ýí ÔåÇĪÉ äÇÕÑ ÇáÈÑäÇàì áäÚÑÝÉ  
äÇ ÅÐÇ Êä ÅáÛÇÅÇ ÞÈá ÞÈæääÇ Úàì ÅääÇ ÔåÇĪÉ ÕÇáíÉ.

ÊÚíä ÇáØÑíPÉ ÇáÊí ÊÑíí Ää íÚÇàì Internet Explorer ÈåÇ äáÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÊÈÇØ  
"cookie" ÇáíÇÆä ää äæPÚ æíÈ.

äáÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÊÈÇØ cookie äæ äáÝ íÈä ÅäÔÇÄä ÈæÇÓØÉ äæPÚ ÅäÊÑäÊ ÇáÐí  
ííÒä äÚáæäÇÈ Úäß Úái læÇÒßº äÈá äæíÈß æÈÝÓíáÇÈß ÅÈäÇA ÓíÇÑÉ Ðáß ÇáäæPÚ.

Ää äáÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÊÈÇØ cookie "ÇáäÓÈäÑ" äæ äáÝ íÈä ÊíÒíää ßäáÝ äæíæí Úái  
læÇÒß; æíÈPì äæíæíÇð Úái ÅÚáÇP Internet Explorer.

áÊÚíä ÑÛÈÈß Ýí PÈæá ÄäÔÇÄ Internet explorer äáÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÊÈÇØ cookies  
Èíæä äØÇáÈÈß ÄæáÇð; ÇäPÑ ÝæP **Êäßíä.**

áÊÚíä ÑÛÈÈß Ýí PíÇä Internet explorer ÈÈíÐíÑß ää ÊáPí äáÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÊÈÇØ  
cookie ää äæPÚ æíÈ; ÇäPÑ ÝæP **äØÇáÈÈ.**

áÊÚíä Úíä ÑÛÈÈß Ýí ÇáÓäÇí ÈÄä íÈä ÊíÒíä äáÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÊÈÇØ cookies Úái  
læÇÒß ÈæÇÓØÉ äæÇPÚ æíÈ; æÄä áÇ ÈÈä PÑÇÁÈ äáÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÊÈÇØ cookies  
Çáäæíæí Úái læÇÒß ää PÈá äæÇPÚ æíÈ; ÇäPÑ ÝæP **ÊÚØíä.**

Εύίια Úĩă ÑÛÈÈß Ýí ÇáÓăÇÍ ÈĂă íÊă ÊÎÒĩă äăÝ ÊÚÑĩÝ ÇáÇÑÈÈÇØ "cookies" Úái  
ÌăÇÒß äă ÞÈá äæÇÞÚ æíÈ; æĂă áÇ ÈÊă ÞÑÇAÈ äăÝ ÊÚÑĩÝ ÇáÇÑÈÈÇØ cookies  
Çăăæĩæĩ Úái ÌăÇÒß äă ÞÈá äæÇÞÚ æíÈ. Ăă äăÝ ÊÚÑĩÝ ÇáÇÑÈÈÇØ cookie åæ äăÝ  
íÊă ĂăÔÇĂă ÈæÇÓØÉ äæÞÚ æíÈ æíÊă ÊÎÒĩă Úái ÌăÇÒß<sup>º</sup> æåæ íÎØă äÚáæăÇÈ  
Íæá åæíÈß æÉÝÔĩáÇÈß ĂÈăÇÁ ÒĩÇÑÈ Ðáß ÇăăæÞÚ.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíĬ Ãä íØÈÚ Internet Explorer ÃáæÇä ÇáÍáÝÍÇÊ æÇáÕæÑ  
ÃËäÇÁ ØÈÇÚÊ ÕÝÍÊ æíÊ. þĬ íÊÕÈÈ ÊĬíĬ ÎÇäÊ ÇáÇĬÊÍÇÑ åÐå ÊÅÈØÇÁ ÇáÕÑÚÊ ÇáÊí  
ËËä ÝíåÇ ØÈÇÚÊ ÇáÕÝÍÊ æäæÚÍÊ ÇáØÈÇÚÊ; æÐáß ÍÓÈ ÅßÇäíÇÊ ÇáØÇÈÚÊ.

ÈÚíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íÈÏË Internet Explorer Úä  
ÚäæÇä ÄäÊÑäÊ ÈæÇÓØÉ ÇÓËÏÇä "äìÇáÇÊ ÌÐÑ" äÏÉáÝÉ.

Úài ÓËía ÇáãËÇá; ÅÐÇ ßËËË äæÚ äìÇá ÎÇØÆÇð äËá  
[www.microsoft.org](http://www.microsoft.org); íãßä áÛ Internet Explorer ÇáËÏÏÏ

Ýí ÇáiÐÑ "microsoft" äÚ äìÇáÇÊ ÄÏÑì; äËá .edu;  
.com; æ .gov. æÏÏ íÏËÑí ÚäæÇäÇð äØÇËÏÇð åæ

**[www.microsoft.com](http://www.microsoft.com)**



ÈÚííä ÇáØÑíÞÉ ÇáÊí ÊÑíí Ãä íÈíÈ ÝíåÇ Internet Explorer Úä ÚäÇæíä æíÈ äÔÇÈåÉ  
(URLs) Úäí ßÈÇÈÈß áÚäæÇä Ýí ÕÑíØ ÇáÚäÇæíä Åæ ÇääÞÑ ÝæÞ ÇÑÈÈÇØ æÚíä  
ÇáÚÈæÑ Úái ÇáÚäæÇä. ÇíÈÑ Åíí ÇáÁÚíÇíÇÈ ÇáÈÇáíÈ:

ÅÐÇ áä Êßä ÊÑíí Ãä íÈíÈ Internet Explorer Úä ÚäæÇä äÔÇÈå; ÇäÞÑ ÝæÞ **áÇ ÊÞä  
ÈÇáÈíÈ ÅÈíÇð.**

ÅÐÇ ßäÈ ÊÑíí Ãä íÓÃáß Internet Explorer ÚäÇø ÅÐÇ ßäÈ ÊÑííä Ãä íÈíÈ Úäí ÈÚÐÑ  
ÇáÚÈæÑ Úä ÚäæÇä; ÇäÞÑ ÝæÞ **ÇáÓÃÇá íæäÇð.**

ÅÐÇ ßäÈ ÊÑíí Ãä íÈíÈ Internet Explorer íæä ÇáÓÃÇá ÅæáÇð; ÝÇäÞÑ ÝæÞ **ÇáÈíÈ  
íæäÇð.**

ΑΝΙΣΤΗΜΑ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΩΝ  
ΚΑΛΟΓΡΕΦΟΠΟΥΛΟΣ 1, ΠΑΤΕΡΑΣ 1, ΑΙΓΑΛΕΩΝ 1, ΑΘΗΝΑ 11527, ΤΗΛ. 210 7272200  
ΕΚΔΟΣΗ 2011, ΑΡΙΘΜΟΣ 1, ΣΕΛΙΔΕΣ 1-10

ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áÊÚíä ãÚáæãÇÊ ÔÎÕíÉ íãßäß ÇáãÔÇÑßÉ ÈåÇ ÚäÏäÇ ÍØáÈ  
ãæPÚ æíÈ ãÚáæãÇÊ ää ÇáÔæÇÑ.

ÇäPÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍíÇÑ áÚÑÖ ßÇÝÉ ÇáÊÝÇÕía Íæá ÇáìåÉ ÇáĐí Êã ÅÕİÇÑ ÇáÔåÇİÉ  
ää æÇáìåÉ ÇáÊí ÅÕİÑÊåÇ; æÚÑÖ ÈíÇä äài ÇáÔåÇİÉ.

ÇäPÑ ÝæP åĐÇ ÇáíÇÑ áÚÑÖ ÔåÇİÉ ÇáÔÑİÉ Ææ ÇáãÄÓÓÉ (ÇáãÑİÚ ÇáãÖİøP) ÇáÊí  
ÄÖİÑÊ åĐå ÇáÓåÇİÉ.

ÊÚíä ÇáÇÓã ÇããÃáæÝ ÇáĐí ÊÚíäå áåĐå ÇáÔåÇİÉ. ÍÓÇÚİß åĐÇ Ýí ÇáÊÚÑÝ ÚáíåÇ  
æÇÓÊİÇãåÇ Ýí Áí ãßÇä Êßæä Ýíå ÇáÔåÇİÇÊ ãÓNæİÉ Ýí ÈÑÇäİ äæİæİÉ Úáí İåÇÒß.

ÊÚíä ãÇ ÅĐÇ ßÇäÊ ÇáÔåÇİÉ ŐÇáÍÉ æãÇ ÅĐÇ ÇİÊÑÊ ÇáæËæP ÈåĐå ÇáÔåÇİÉ.

ÚÑÖ ÇáÀÌÑÇÁÇÊ ÇáÊÍ íǎßä Ãä ÊÓÊÏã åĐå ÇáÔåÇİÉ ää ÀláåÇ; ãËá ÅÑÓÇá Ææ Êápí  
ÃãÇ ÇáÈÑíí; Ææ ãÚáæãÇÊ ææPÚ æíË; Ææ ãÚáæãÇÊ ÈØÇPÉ ÇáÇÚËãÇİ.



ÚÑÖ ÓáÓáÉ ää ÇáÔåÇİÇÊ æÕæáÇð Åáì ÇáìåÉ ÇáÊí ÞÇăÊ ÈÅÕİÇŃ ÇáÔåÇİÉ (ăÑİÚ  
ăÕİøÞ). ÍÓÇÍÍß ăĐÇ Ýí ÇÊÍÇĐ ÞŃÇŃ ÈÇáËËÉ ÇÓÊäÇİÇð Åáì Åİİ ÇáÔåÇİÇÊ  
ÇáăæìæİÉ Ýí ÇáÓáÓáÉ; Åæ ăĐă ÇáÔåÇİÉ ÊİİİÇð.

ÚŇŎ řáŇřĚ řářřĚ ää ÓáÓáÉ řáŇřĚ.

ÊÚířä Äää îÈ Ää íÓÊÏä Internet Explorer áåĐå ÇáÔåÇĬÉ äÓÊæì ÇáĚĤÉ äÝÓå ÇáĐí  
ĚÓÊÏää äãŎĬŃåÇ.

ÊÚíä ÊĤÊĬ ÈåĐå ÇáÔåÇĬÉ; ĩæä ÇáÃĬĐ ÈÚíä ÇáÇÚÊÈÇÑ ãÇ ÅĐÇ ÎäÊ ÊĤĤ ÈÔåÇĬÉ  
ãÕĬÑåÇ.

ÈÚíä Úíä ÈƲÈƳ ÈåĐå ÇáÔåÇİÉ; İæä ÇáÃİĐ ÈÚíä ÇáÇÚÈÈÇÑ äÇ ÅĐÇ ƳäÈ ÈÈƲ  
ÈÔåÇİÈ äÕİÑåÇ.

ÚÑÖ ƆÇÆăÉ ÇáÍƆæá ÇáÊí ÊíÊæí Úàì ÊÝÇŎíá Íæá åĐå ÇáŎåÇİÉ.

ÚÑÖ ÊÝÇÕía Íæá ÇáÍá Çáãíí Ýí ÞÇÆäÉ **ÇáÍá.**

ÊÚíä Êäíò ÇáÇÑÊÈÇØÇÊ Úäï ÇáAÔÇÑÉ ÁáíåÇ; æÇááæä ÇáãÑÇÏ ÇÓÊÏÇãå áäÕ  
ÇáÇÑÊÈÇØ åÐÇ.



ÉÚííä äÓÊæì ÇáæÕæá ÇáĐí ÊÓáí Èå áÊØËİÇÊ Java ÇáÕÛİÑÉ Èïæä äØÇáÈÈß  
ÈÃĐæäÇÊ. ÊPæä ÊØËİÇÊ Java ÇáÕÛİÑÉ ÚÇİÉ ÈØáË äÓÊæì äÚíä ää ÇáæÕæá Åà  
ÇáääÝÇÊ; æÇáäİáİÇÊ; æÇÊÕÇáÇÊ ÇáÕÈßÉ Úáì İàÇÒß. ÅĐÇ ØáÈÈ ÊØËİÇÊ Java  
ÇáÕÛİÑÉ æÕæá ÅßÈÑ ää ÇáĐí İİİÈå ÄäË; íËä ÓÄÇáß ÚäØÇ ÅĐÇ ßäË ÊÓáí ÈÇáäÒí  
ää ÄĐæäÇÊ ÇáæÕæá áĐáß ÇáÈØËİP. İİİ Äİİ ÇáÄäæÑ ÇáÈÇáíÉ:  
áÉÚííä ÇáÅÛİÇİÇÊ ÇáÝÑİíÉ áßá äæÚ ää ÇáæÕæá ÇáĐí íäßä Ää ÈØáÈå ÈØËİÇÊ  
Java ÇáÕÛİÑÉ; ÇäPÑ ÝæP **äİÖÖ**.  
ááÓäÇí ÈÇáPİÑ ÇáÅßÈÑ ää ÇáæÕæá; ÇäPÑ ÝæP **ÄäÇä ääİÝÖ**.  
ááÓäÇí ÈPİÑ äËæÓØ ää ÇáæÕæá; ÇäPÑ ÝæP **ÄäÇä äËæÓØ**.  
ááÓäÇí ÈÄPá PİÑ ääßä ää ÇáæÕæá; ÇäPÑ ÝæP **ÄäÇä ÚÇáí**.  
áÑÝÖ ÇáÓäÇí ÈÈÕÛíá ÈØËİÇÊ Java ÇáÕÛİÑÉ Úáì İàÇÒß; ÇäPÑ ÝæP **ÈÚÖíá Java**.

ÊÚířä Ãäå Úäĭ ÇäÊƲÇáƳ ää ŐŸíÉ æíÈ Ááì ĀĭÑì; Āä íŸí  
Internet Explorer ÇáŐŸíÉ ÇáÊí ÊÑƳÊåÇ ÊĭÑĭłıÇđ æíUåÑ  
ÇáŐŸíÉ ÇáÊí ÊäÊƲá ÁáíåÇ ÊĭÑĭłıÇđ.

ÊÚíä ÇáØÑíÞÉ ÇáÊí ÊÑíí Ää Êβæä ÝíåÇ ÇáÇÑÊÈÇØÇÊ Úàì ÕÝÍÇÊ æíÈ äÓØÑÉ. ÌÏ Äíí  
ÇáÁÚÍÇÍÇÊ ÇáÊÇáíÉ:

áÊÓØíÑ ßá ÇáÇÑÊÈÇØÇÊ; ÇäÞÑ ÝæÞ **ĪæãÇð.**

áÚíä ÊÓØíÑ ÇáÇÑÊÈÇØÇÊ; ÇäÞÑ ÝæÞ **ÄÈİÇð.**

áÊÓØíÑ ÇáÇÑÊÈÇØÇÊ ÚäíäÇ íβæä äÄÕÑ ÇáãÇæÓ ÝæÞ ÇáÇÑÊÈÇØ; ÇäÞÑ ÝæÞ  
**ÇáãÑæÑ ÝæÞ.**

ÇäPÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áAÚÇİÉ ÊÚÍİä ãÓÊæì ÇáÃäÇä áääÓÊæì ÇáÇÝÊÑÇÖİ áåĐå  
ÇääØPÉ.

ÇäpÑ Ýæp åĐÇ ÇáÍÇÑ áÁÚÇİÉ ÊÚÍä ÇáÁÚİÇİÇÊ ÇääİÖÖÉ áßá İÇÑ ááÁÚİÇİÇÊ  
ÇáÇYËNÇÖİÉ áãÖÊæì ÇáÄãÇä Çáãİİİ. İÖäl áß åĐÇ ÊÄİĐ ÇáÁÚİÇİÇÊ ÇáÇYËNÇÖİÉ  
ááÄãÇä ÇáÚÇáí; ÇáãÊæÓØ; ÇáãÊæÓØ ÇáãäİYÖ; Äæ ÇáÄãÇä ÇáãäİYÖ; Êä ÊÚÍä  
åĐä ÇáÁÚİÇİÇÊ áãäØPE ÇáÄãÇä åĐä.

ÚÑÖ ÇÓã ãæPÚ æíÈ ÇáĐí íØáÈ ãÚáæãÇÊ; æÚäæÇä URL áĐáß ÇáãæPÚ.

ÚÑÖ ăÚáæăÇÊ ăÚiäÉ íØáÈåÇ ăæÞÚ æíÈ ăă ăÓÇÚĪ ÇáÊÔßíá ÇáÇäÈíĵ æÊăßiäß ăă  
ÇĪĒíÇŃ Āí ăă åĐå ÇáÚäÇŃŃ ÇáĒí ĒŃíĪ ÇáăÔÇŃßÉ ÈåÇ.

ÚŃÖ ÇáØŃíPÉ ÇáÊí íÓÊĩă ÈåÇ ãæPÚ æíÈ ÇăăÚáæăÇÊ ÇáÊí ÊÔÇŃß ÈåÇ.



ÇäPÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áÚÑÖ ÇáÔåÇİÉ áăæPÚ æíÈ ÇáĐí íØáÈ ääß äÚáæăÇÊ.

ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ßÇäÊ ÇääÚáæäÇÊ ÇáÊí ÊÔÇÑß ÈåÇ ÓÊßæä ÂääÉ Úäí ÅÑÓÇääÇ ÚÈÑ  
ÄäËnäÊ.

ÈÚíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íPæã Internet Explorer ÈÇáãÔÇÑßÉ ÇáÊáPÇÆíÉ  
ÈãÚáæãÇÊ ãÓÇÚí ÇáÊÔßía ÇáíÇäÈí ÚäíãÇ íØáÈ ãæPÚ æíÈ Åæ ÇáÖÝíÇÊ ÇáãæíæíÉ  
Ýí åÐÇ ÇáãæPÚ Ðáß; Èíæä ãØÇáÊÊß ÈÁí ÄÐä.

ÊÚíä ÑÛÈÈß Ýí ÅíÞÇÝ ÊÔÛíá äŒÍí ÇáÈÑäÇãì; Ýí ÍÇá ßÇä äÈÈÈÇð. íÈã ÇÓÈÏÇã ÈÑÇãì  
ÇáÈŒÍí ää ÞÈá äðæÑí äæÇÞÚ æíÈ áÇÍÈÈÇÑ ÇáÈÑÇãì ÇáãæìæíÈ Úài ŒÝÍÇÈ æíÈ.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÇÑ áÚÑÖ äìáÌ ÇáÈÑÇäÌ ÇáäíääÉ; æÇáÊÍ ÊPæä ÈÚÑÖ ÚäÇÕÑ  
ÇáÊÍßä ActiveX æUäÇÕÑ ÊÍßä java ÇáÊÍ Êä ÊíäíääÇ Äáì ÌäÇÒß.

ÚŃŦ äæÚ ÚäŦŃ ÇáÊÍßă ÇáĐí ÊÔÇăĭă. ÅĐÇ ßÇă ÇáäæÚ "ÇÎÊŦÇŦ"; ÝĂÊ ÊÔÇăĭ  
ÎŦÇÆŦ ÇÎÊŦÇŦ ÇáÚäŦŦ; æáíŦ ÇáÚäŦŦ ÇăĂŦáí.

ÚŃŦ ÇáÊÇŃíŕ ÇáĐí Êă Ýíă ĂăÔÇĂ ÚăŦŃ ÇáÊíĚă.

ÇáÂÔÇÑÉ Âáì ÇáÊÇÑíl ÇáĐí Êă Ýíă ÝÊí ÚăÕÑ ÇáÊÍßă áÂÎÑ ăÑÉ.



ÚÑÖ Ìã ÚäÕÑ ÇáÊÍã.

ãÚÑøÝ ÇáÝÆÉ áÚäÕÑ ÇáÊÍßã åÐÇ (CLSID). åÐÇ åæ ÇáãÚÑøÝ äÝÓå ÇáÐí íÙåÑ Ýí  
ÈÈæíÈ ÇáßÇÆä ÇáãæìæíÈ Ýí ÕÝÍÈ æíÈ.

ÚŃŦ ãÇ ÅÐÇ ßÇä ÚäŦŦ ÇáĒÍßă ãĒĒĒÇð; Āæ ĒÇáÝÇð; Āæ ÚíŦ ÇăăæŦæá. ÚäŦŦ  
ÇáĒÍßă ÇĒÇáÝ íUäí Āăă Ēă ÍĐÝ äáÝ Āæ ÅßĒŦ äă ÇăăáÝÇĒ ÇăăáÍĒĒ. æíUäí ÚäŦŦ  
ÇáĒÍßă ÚíŦ ÇăăæŦæá Āă ĒŦăÇăì ÇăĒĒĒĒĒ ĒĒ Őí Őíá ÇăăáÝ ocx. Ýí ãæĒÚ äĒĒáÝ Úä  
ÇăăæĒÚ ÇăĐí ĒĒĒă Ýíă ĒŦăÇăì ÇáĒÍăíă.

ÚÑÖ ÇáãæPÚ (URL) ää ÍíË Êã ÊËËíÊ ÇáßÇÆä.

ÓÑĭ ÇáãáÝÇÊ ÇáÊí íÊØáÈ ÇáßÇÆä ælæĭåÇ Úáì ĩåÇÒß áíÊã ÊÔÚíáå.

ÓÑĭ ÍÒã Java ÇáÊí íÊØáÈ ÇáßÇÆä ælæĭãÇ Úáì ĩãÇÒß áíÊã ÊÔÚíãã.

ÊÚíä ÑĤă ĀŌİÇÑ ÚăŌÑ ÇăÊÍĤă âĐÇ.

ÊÚíä æÕÝ ÚäÕÑ ÇáÊÍßã åÐÇ.



ÊÚíä äÇÕÑ ÚäÕÑ ÇáÊÍßã åÐÇ.

ÊÚíä ÅÕİÇÑ áÛÉ ÚäÕÑ ÇáÊÍßã åĐÇ.

ÊÚíä äÚáæãÇÊ ÍPæP ÇääÕÑ áÚäÕÑ ÇáÊÍßã åÐÇ.

ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇáíÇÑ áÄÖÇÝÉ Ææ áÄÒÇáÉ ãæÇPÚ æíÈ ÇääÚíäÉ Äáì åĐå  
ÇääØPÉ.

ÊÚíä ÊÖäíä ßÇÝÉ ÇáãæÇƲÚ ÇáãÚÑÝÉ ßãæÇƲÚ äíáíÉ (ÅÊÑÇÊ) Ýí åĐå ÇáãäØƲÉ  
ãä ƲÉá ÇáãÓÄæá Úä ÇáãÚÇã Ýí åĐå ÇáãäØƲÉ.

ÊÚíä ÊÖäíä ßÇÝÉ ÇáãæÇPÚ ÇáÊí PãÊ ÈÊÏííãÇ áÚíã ÇÓÊÏÇă ÇáãáPă Çáæßía  
ááíŌæá Úàì æŌæá Ýí àĐà ÇáãäŦPÉ. áãŌÇàíÉ PÇÆăÉ ÈãĐà áãæÇPÚ; ÇăPÑ ÝæP  
PÇÆăÉ **ĂĩæÇÊ** Ýí ÇáãŌÊÚŦŦ; æÇăPÑ ÝæP **ÍíÇÑÇÊ ĂăÊÑăÊ**; æÝæP ÚáÇăÉ  
ÇáÊÈæíÉ **ÇáÇÊŌÇáÇÊ**; æÝæP **ĂÚÍÇÍÇÊ LAN**; Ēă ÇăPÑ ÝæP ÇáŦŦ **ÍíÇÑÇÊ ăÊPĩăÉ**.

ÊÚíä ÊÖäíä ßÇÝÉ ÇáãæÇΡÚ ÇáãæìæĭÉ Úàì ãÓÇÑÇÊ ÇáÔÈΒÉ Ýí åĐå ÇáãäØΡÉ.

ÚŇŎ äæÚ ÇáŎâÇĪÇÊ ÇáãŎŇæĪÉ. ĪĪ äæÚ ãŎĪŇ âĐâ ÇáŎâÇĪÇÊ.



ÇäpÑ ÝæP åÐÇ ÇáíÇÑ áÊÚíä ÁÚİÇİÇÊ Java ÇáãİÕÕÉ.

ÈÚíä ÑÛÈÈß Ýí ÇáÇÔÊÑÇß Ýí ÇáPäÇÉ ÇáíÇáíÉ. íÚääß Internet Explorer ÊáPÇÆíÇð  
ÈÇáÈÛíÑÇÈ ÇáÈí ÍÖáÈ Ûàì ÇáPäÇÉ; æííãøá ÊáPÇÆíÇð ÇáÖÝíÇÈ ää ÇáãæPÛ  
ÈÇáÇÓÈäÇí Ááì Çáííæá ÇáĐí Èã ÁÛíÇíä ÅãÇ ÈæÇÓØÉ äæYÑ ÇáPäÇÉ Åæ ää PÈáß.

ÊÚíä ÑÛÈÈß Ýí ÅÖÇÝÉ ãæpÚ æíÈ Åáì ÞÇÆäÉ ÇáãÝÖáÉ; æÚíä  
ÑÛÈÈß Ýí ÅÚáÇãß ÈÈÛíÑÇÈ ÇáãÍÈæì Úáì ãæpÚ æíÈ; æÚíä  
Èíáíá ÇáãÍÈæì ÇáãÍÈ Åáì ÍàÇÒß.  
íãßäß ÚÑÖ ÇáãÍÈæì ÇáãÍÈ ÍíæíÇð æÐáß ÈÇáäpÑ Ýæp ÇáÒÑ  
**ÈÍÍÈ** Úáì ÕÑíØ ÇáÁíæÇÈ Ýí ßá ãÑÈ Èpæã ÝíÇ ÈÓíÇÑÈ  
ÖÝÍÈ æíÈ.

ÊÚířä ÑÛÈÊß Ýí Ää ïĹí Internet Explorer ÊĪřĪÇÊ äĪäáÉ  
Úáì ÊÛířÇÊ ÇáäĪÊæì áãæřÚ æíÈ åĐÇĵ æÄä íÚáãß Úä ÊÛířÇÊ  
ÇáäĪÊæì.

íãßäß ÚÑŎ ÇáäĪÊæì ÇáäĪĪË ĪæíÇð æĐáß ÈÇáäřÑ Ýæř ÇáŎÑ  
**ÊĪĪÈ** Úáì ŐÑíŎ ÇáĪæÇÊ Ýí ßá äÑÈ Êřæã ÝřÇ ÈŎíÇÑÈ  
ŎÝÍÈ æíÈ.

ÊÚíä ÑÛÈÈß Ýí ÅÖÇÝÉ åÐå ÇáPäÇÉ Åáí ÔÑíØ ÇáÃPäíÉ; æÚíä  
ÑÛÈÈß Ýí Ää íËä ÅÚáÇäß ÊáPÇÆíÇð ÈÈÚííÑÇÈ ÇááíËæì Úái åÐå  
ÇáPäÇÉ; BãÇ Ääß áÇ ÊÑíí Êíáíá ÇááíËæì ÇááíËÈ ÊáPÇÆíÇð Åáí ìåÇÒß.  
íäBäß ÚÑÖ ÇááíËæì ÇááíËÈ ííæíÇð æÐáß ÈÇáäPÑ ÝæP ÇáÒÑ  
**ÊííÉ** Úái ÔÑíØ ÇáÁíæÇÉ Ýí Bá äÑÉ ÊPæä ÝíåÇ ÈÒíÇÑÉ ÇáPäÇÉ.

ÊÚířä ÑÛÈÊß Ýí Ää ïĹí Internet Explorer ÊĪPÍPÇÊ äĪæáÉ  
Úái ÇáÊÛííÑÇÊ ÇáìÇÑíÉ Úái åĐå ÇápăÇÉ; æĂä íÚáăß Úă ÊÛííÑ  
ÇáăíÊæì.

íăßăß ÚŃŎ ÇáăíÊæì ÇáăíĪĒ íĪæíÇð æĐáß ÈÇáăPŃ ÝæP ÇáŎŃ  
**ÊĪíĪ** Úái ŐŃíØ ÇáĀĪæÇÉ Ýí ßá ãŃÉ ĒPæă ÝíăÇ ÈŎíÇŃÉ ÇápăÇÉ.

ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áÊÏÓÕ ÇáÁÚáÇă; Ææ İæá ÇáÊİİİİ; Ææ ÇáÚăÇÕÑ ÇáÊİ ìÈ  
ÊİáíáâÇ ÚäİăÇ İÊÛİÑ ÇáăİÊæİ Úái ææPÚ æİÈ åĐÇ.

ÊÚířă äÓÊæì ÇáĂăÇă ÇáĐí ÊÑíí ÊÚířăă áĂpäíÉ ÊæÒíÚ ÇáÈÑÇăì Ýí åĐă ÇăăäØPÉ. İİİ  
Ăİİ ÇáĂăæÑ ÇáÊÇáíÉ:

áÊíăíá Ăæ ÊËËíÊ ÈÑăÇăì ää ĂpäíÉ ÈÑÇăì Ĩæä ÇăăØÇáÊÉ; ÇăPÑ ÝæP **ĂăÇă äăİŸÖ.**

áÊíăíá ÈÑăÇăì ÈÔă ÊáPÇÆí ää ĂpäíÉ ÈÑÇăì ÈĨæä ÇăăØÇáÊÉ; æÚĨă ÇáÓăÇí  
ÈÇáÊËËíÊ ÇáÊáPÇÆí; ÇăPÑ ÝæP **ĂăÇă äÊæÓØ.**

ááÓăÇí ÝPØ ÈÇáĂÚáÇă; æÚĨă ÇáÓăÇí ÈÇáÊËËíÊ Ăæ ÇáÊíăíá ÇáÊáPÇÆí; ÇăPÑ ÝæP  
**ĂăÇă ÚÇáí.**



ÉÚíä ØÑíPÉ ãÚÇáíÉ ÇáØáÈÇÊ ää ÇáãáPăÇÊ ÇáÊí ÊÊØáÈ ãÚáæãÇÊ ÊÓíá İläá.  
ÚÇÍÊ ÊÊØáÈ ÇáãáPăÇÊ ÇáãæíæíÊ Úáí ÄäËÑÇäË (ÁíÇäÇð ãæÇPÚ ÄäËÑäË) ÇÓã  
ÇáãÓËİä æßáãÊ ÇáãÑæÑ áíPËÖÑ ÇæÖæá Úáí ÇáãÓËİäíä Çááíæáíä ÝPØ. İİİ Áİİ  
ÁÓÇáíÊ ÊÓíá Çáİäæá ÇáÈÇáíÊ Ááí ãæÇPÚ ãæíæíÊ Ýí åĐä ÇáãäØPÉ:

ááÇËÖÇá ÈãáPă ÈæÇÓØÉ ÇÓËİÇă ÇÓã ãÓËİä Windows ÇáíÇáí æßáãÊ  
ÇáãÑæÑ; ÇăPÑ ÝæP **ÊÓíá İläá ÊáPÇÆí ÊÇÓã ÇáãÓËİä æßáãÊ ÇáãÑæÑ  
ÇáíÇáíä.**

ááÇËÖÇá ÈãáPă ÈæÇÓØÉ ÇÓËİÇă ÇÓã ãÓËİä ÇáíáÓÉ ÇáíÇáíÊ æßáãÊ  
ÇáãÑæÑ; ÝPØ ÅĐÇ ßÇă ÇáãáPă ãæíæíÇð Ýí ääØPÉ ÄäËÑÇäË ÇááíáíÊ; ÇăPÑ ÝæP  
**ÊÓíá İläá ÊáPÇÆí Ýí ääØPÉ ÄäËÑÇäË ÝPØ.**

ááÇËÖÇá ÈãáPă ÈæÇÓØÉ ÈæÝíÑ ÇÓã ãÓËİä æßáãÊ ãÑæÑ Úáí ÇáãØÇáÊÊ  
ÈĐáß; ÇăPÑ ÝæP **ãØÇáÊÊ ÊÇÓã ÇáãÓËİä æßáãÊ ÇáãÑæÑ.**  
ááÇËÖÇá ÈãáPă Èäæá áíÇæáÊ ÈæÝíÑ Äæ ÅÑÓÇá ãÚáæãÇÊ ÊÓíá İläá; ÇăPÑ ÝæP  
**ÊÓíá İläá äİäæá.**

ÚÑÖ ÇÓã ÚäÕÑ ÇáÊÍßã åĐÇ.

ãÓÍ ÞÇÆãÉ ãæÇÞÚ æíÈ ÇáÊÍ ÓáíÊ áåÇ ãÓÈÞÇð ÈÇáæÕæá Åàì ãÚáæãÇÊ ãÓÇÚÏ  
ÇáÊÕßía ÇáìÇäÊí ÇáíÇÕ Èß Èïæä ÇáãØÇáÊÊ ÈÐáß.

ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÞËÁ ÈØáÈÇÊ ãæÇÞÚ æíÈ áãÚáæãÇÊ ãÓÇÚÏ ÇáÊÔßía ÇáìÇäËí.  
ÅÐÇ ÞäÊ ÈãÓí ÌÇäÉ ÇáÇíÊíÇÑ ãÐå; áä ÌËä ÊæÝíÑ ãÚáæãÇÊ ãÓÇÚÏ ÇáÊÔßía  
ÇáìÇäËí; æää ÊËä ãØÇáÈÈß ÈÊæÝíÑ ÁíË ãÚáæãÇÊ.  
ÅÐÇ ÞäÊ ÈËÏíí ÌÇäÉ ÇáÇíÊíÇÑ ãÐå; æÊØáÊ ãæÞÚ æíÈ ãÚáæãÇÊ ãÓÇÚÏ ÇáÊÔßía  
ÇáìÇäËí; ÓËËä ãØÇáÈÈß ÈÇíÊíÇÑ ÇääÚáæãÇÊ ÇáËí ÈÑíí ÇääÓÇÑßÉ ÈåÇ.  
ÚäíåÇ; íäßäß ÁíÓÇð ÇáÓäÇí ÈÇääÓÇÑßÉ ÈåÐå ÇääÚáæãÇÊ ãÚ ãæÞÚ æíÈ Ýí  
ÇääÓËÞËá Ëíæä ãØÇáÈÈß ÈËÄßíí Ðáß.

Εύρια άç ÅĐÇ ΒÇä ìÈ ÚÑÖ ŐÝÍÇÊ æíÈ ÊáΡÇÆίÇð äáÁ ÇáÔÇÔÉ Ýí Βά äÑÉ ÊÈÏÃ ÝίÇ  
ÈÈÔÚía Internet Explorer.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÛÈ Ýí ÊáΠí ÊÍÐíÑ Úäí ΠíÇăß ÈÅÑÓÇá äÚáæäÇÊ ÚÈÑ ääæÐì Úái  
æíÈ ÊíäăÇ íÊă ÅÑÓÇá ÇăäÚáæäÇÊ Åài äæΠÚ æíÈ äíÊáÝ Úä ÇáÐí ííÊæí Úái ääæÐì  
ÕÝÍÊ æíÈ.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ìÈ ÚÑÖ ÇáÒÑ **ilä** Úàì ÔÑíØ ÇáÃïæÇÊ ááÊíßä Èìä ÌØ ÕÝÍÉ æíÈ.

ÊÚíä ãÇ ÅĐÇ ßÇä ìÈ ÚÑÖ ÑãÒ ÇÎÊÕÇÑ  
Internet explorer Úài ÓÍ ÇãßËË.



ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ßÇä ìÈ ÛÑÖ ÔÇÔÉ ÇáÊÑíÈ ää Internet Explorer Ýí ßá ãÑÉ ÊÈÏÃ ÝíÇ  
ÊÈÔÚía ÌÇÒß.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä íÈ ÚÑÖ ŐÝÍÊ ðäÇÉ æíÈ ÊáÞÇÆíÇð äáÁ ÇáÔÇÔÉ Ýí ßá äÑÉ  
ÊÞæä ÝíÇ ËÝÊÍ ðäÇÉ ää ÓÍ ÇääßÊÈ.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä îÈ äÓÍ àìáĭ äáÝÇÊ ÅäÊÑäÊ ÇääÄÞÊÊ Úäĭ ÅÛáÇÞ ÇääÓÊÚÑÖ.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÇÑ áÇÓÊÍÑÇİ BÇYÉ ÇáãYÇÊÍ æÇáÔåÇİÇÊ ÇáãØáæÈÉ ÇáÊÍ  
íÊæíåÇ ãáY pfx. ãÚíä.

ÇäpÑ Ýæp åĐÇ ÇáíÇÑ áÊÕíÑ ÇáÔåÇİÉ ÇáãíİÉ Åài åáÝ. ÚÇİÉ  
ãÇ íßæä åáİP ÇÕã åáÝÇÊ ÇáÔåÇİÇÊ .pub. íÊã ÊÕíÑ ÇáÔåÇİÉ  
ÇáãíİÉ; æÇáÓáÓáÉ ÇáãÊÚáPÉ ÊãÇ (ÇáÊÓáÓá ÇáãÑái ááÔåÇİÇÊ);  
æÇáãÝÇÊí ÇáãPÉÑäÉ ÊåĐå ÇáÔåÇİÉ (Ýí ÍÇá æìæìåÇ); Åài åáÝ  
ãæìæì Ýí ÇáãæPÚ ÇáĐí Êíİå. Óíßæä àì åĐÇ ÇáãáÝ åáİP  
.pfx.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä íÈ äíÇæáÉ ÇÓÊÏÇä ÈÑæÊæßæá  
HTTP.1.1 ÅËÇÄ ÇáÇÊÕÇá ÈæÇÏÚ æíÈ ÈæÇÓØÉ ÇÓÊÏÇä  
ääÞä æßía.  
íÓÊÏä ÇáÚíí ää äæÇÏÚ æíÈ HTTP 1.0; áÐÇ ÅÐÇ æÇìåÊß  
ÁíÈ ÓÚæÈÇÊ Ýí ÇáÇÊÕÇá ÈÈÚÖ äæÇÏÚ æíÈ; Þí Êßæä  
ÉíÇíÉ áäÓí ÍÇäÉ ÇáÇíÉíÇÑ åÐä.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä íÈ äíÇæáÉ ÇÓÊÏÇä ÈÑæÊæßæá  
HTTP 1.1 ÅËÇÄ ÇáÇÊÕÇá ÈæÇÏÛ æíÈ ÈæÇÓØÉ ÇÓÊÏÇä  
ääÞä æßía.  
íÓÊÏä ÇáÚíí ää äæÇÏÛ æíÈ HTTP 1.0; áÐÇ ÅÐÇ æÇìåÊß  
ÁíÈ ÓÚæÈÇÊ Ýí ÇáÇÊÕÇá ÈÈÚÖ äæÇÏÛ æíÈ; Þí Êßæä  
ÉíÇíÉ áäÓí ÍÇäÉ ÇáÇíÉíÇÑ åÐä.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä íÈ ÊæÓíÚ Ìä ÇáÕæÑÉ áÊÊäÇÓÈ äÚ ÇääÕ ÇáÈíá ÈßÇääå ÃËäÇÁ  
äÓÍ ÎÇäÉ ÇáÇÍÊíÇÑ **ÅUäÇÑ ÇáÕæÑ.**



ÊÚířă ăÇ ÅĐÇ ßÇă îÈ äPá ÚáÇăÉ ÅPíÇă ÇăăÙÇă Ýí ßă ăÑÉ íÊă ÝíăÇ ÊÛířŃ ÇăÊíří  
Ăæ ÇăÊŃßíŎ. ÊŎÊířă ÊÛŎ ÇăĂíăŎÉ ÇăăŎÇÛÍÉ ÇăÍÇŎÉ ÈĂăßÇăíÉ ÇăÊŎÚíá ; ăĚă  
ĂíăŎÉ ÞŃÇĂÉ ÇăŎÇŎÉ Ăæ ÊßÉíŃăÇ; ÚáÇăÉ ÅPíÇă ÇăÊŃăÇăí áÊíří ăăŎPÉ ÇăŎÇŎÉ  
ÇăÉí íÈ ÞŃÇĂÉăÇ Ăæ ÊßÉíŃăÇ.

ÊÚířă ăÇ ÅĐÇ ßÇă ílÈ ÚÑÖ ÔÑíØ ÇăĂřăíÉ Úài ÓØí ÇăăßÊÈ Úăí ÊÔÚíă lăÇÒß; ÍÊì  
æáæ áă Êßă æÇlăÉ ÊØÉíP Active Desktop ăÔÚăÉ Úài ÇălăÇÒ.

ÉÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä ìÈ ÇÓÊÏÇä ìÇÒ Êíßä Java. åÐå ÇääíÒÉ äÝíÉ äãØæÑí äæÞÚ  
æíÈ áÇÍÊÈÇÑ ÈÑÇäl Java æÇáÊØÊÞÇÊ ÇáÕÛíÑÉ. ÅÐÇ ÞäÊ ÈÈÚíÑ åÐÇ ÇáÅÚÇÇ; ìÈ  
Úáíß ÅÚÇÍÊ ÈÔÚíá ìÇÒß áÊßæä ÇáÅÚÇÇÊ äÇÝÐÉ ÇáäÝÚæá.

ÊÚíä ÑÛÈÈß Ýí Ää íØÇÈP Internet Explorer ÚáÇăÇÊ ÇáÊÔßía ÃËäÇÁ ÇáÈËË Úä äŒ  
áÛÇÊ ÇáŒŒP ÇáÄæÓŒ.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää ÍØÇÈÐ Internet Explorer ÄÍÑÝ ÇáßÔíÉ (ÇáÊØæíá) ÄËäÇÁ  
ÇáÉíË Úä äÕ áÛÇÊ ÇáÔÑÐ ÇáÄæÓØ.

ÈÚííä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íØÇÈÐ Internet Explorer ÄÍÑÝ ÇáÃáöÝ äÚ ÇáääÒÉ Ææ  
ÇáäíÉ ÄËäÇÁ ÇáÉíË Úä äÕ áÚÇÈ ÇáÕÑÐ ÇáÄæÓØ.  
Úài ÓÈíá ÇáäËÇá; ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí ÇáÚËæÑ Úài ßáäÉ ÊËÏÄ ÈÇáÃáöÝ æííË ÇáÈØÇÈÐ  
äÚ ÇáÃáÝ ääÒÉ; áä íËä ÈØÇÈÐ ÇáßáäÉ ÅÐÇ ßÇäÊ ÊËÏÄ ÈÃáöÝ ääÒÉ Ýí ÇáÁÚái; Ææ  
ÃáöÝ ääÒÉ Ýí ÇáÃÓÝá; Ææ Ááy äíÉ. ÅÐÇ Èä ÈíííäÇ; íË Úáiß ÄííÇá ÇáÓßá ÇáÕíí  
ááÃáÝ ááÈØÇÈÐ.

ÊÚíä ÑÛÈÊß Ýí Ää íÊä ÊÍíË äæÞÚ æíÈ íæíÇ ÝÞØð; Úäí ÇîÊíÇÑ ÇáÄãÑ **ÊÒÇää** Ýí  
ÇáÞÇÆäÉ **ÄíæÇÊ**; æÄäß áÇ ÊÑíí ÊÍíËå ÊáÞÇÆíÇð ÈæÇÓØÉ Ìæá.

ÊÚíä ÑÛÈÈß Ýí ÊÏíË åÐÇ ÇáÚäÕÑ ÛíÑ ÇääËÕá ÊáÞÇÆÍÇð ÈæÇÓØÉ ÇÓËÏÇã ìæá  
(ìÇæá) äíí. áÅÚÍÇÌ ìæá ááÚäÕÑ ÛíÑ ÇääËÕá åÐÇ; ÇäÞÑ ÝæÞ **ìíí**. áÊÚíÑ ÅÚÍÇÇÈ  
Çállæá Çääæìæí; æÇäÞÑ ÝæÞ Çállæá; Ëã ÇäÞÑ ÝæÞ **ÊÍÑÍ**.



ÓÑĭ ÇáĭĭÇæá ÇáÊí Êă ÅÚĭÇĭåÇ ãÄĭÑÇð áÊÒÇăă ÇáÚăÇÕÑ Úáĭ ĩåÇÒß. ĩăßăß ÅÖÇÝÉ  
åĐÇ ÇáÚăÕÑ Åáĭ ÅßĒÑ ãă ĩĭæá æÇĭĭ. ĩĭĭ ĨÇăÉ ÇáÇĭĒĭÇÑ áßá ĩĭæá ÊÑĭĭ Åă ĩÓĒĭăă  
ÇáÚăÕÑ ÚĭÑ ÇăăÊŌá.

ÇäpÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÇÑ áÁÚİÇİ İİæá İİİİ áÊİİİÈ ÇáÚäÕÑ ÚİÑ ÇáãÊÕá.

ÇäpÑ Ýæp åÐÇ ÇáíÇÑ áÊÛííÑ ÇáÅÛİÇİÇÊ ááíæá Çááíí.

ÇäPÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áÀÒÇáÉ ÇáÏæá ää ÇáPÇÆäÉ. íÊÓÈÈ åĐÇ Ýí ÀÒÇáÉ ÊóæÝöÑ  
åĐÇ ÇáÏæá áÁí ÚäÑ ïÔËÏä ÏÇæá ÇáËÒÇä; æáíÓ ÝPØ ÇáÚäÑ ÚíÑ ÇáäËÖá.

ÊÚířă Úĩă ÑÛÈÊß Ýí ÊÍíË ÇăÚăÕÑ ÇăăÝÖă åĐÇ ää ÞÈă  
Internet Explorer ĂËÇĂ Úăăß Ýí ÈÑÇăĭ ĂĬÑĭ. ÚăĭăÇ  
Íířă äæÚĭ ÊÍíË åĐÇ ÇăÚăÕÑ ÍÓÈ Çăĭăăăĭ ĭăÈÛÑ  
Internet Explorer Ăăĭ Ííă Úĩă æĭæĭ Ăĭ äÔÇØ áăæĭÈ  
ÇăăÝÇÈĭ Ăæ ÇăăÇæÓ ÞÈă ÇăÈĬĂ ÈÇăÈĭË.

ÊÚííä åÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää ííåøá Internet Explorer. ÅßËÑ ää ÇáÕÝÍÊ ÐÇÊ ÇääÓÊæì  
ÇáÅÚàì ÝÐØ ää äæÞÚ æíÊ Çáäííí. íäßäß Êíííí ÑÙÊÊß Ýí Êíäíá ÇääæÞÚ Åàì ÚäÞ  
ËáÇËË äÓÊæíÇÊ. Úàì ÓËíá ÇääËÇá; ÅÐÇ íííÊ ÚäÞ äÓÊæííä; íÊä Êíäíá ÇáÕÝÍÊ  
ÇáÅæàì æßá ÇáÕÝÍÇÊ ÇääÑËËØË ÊåÇ. Ää Êíííí ÊáÇË äÓÊæíÇÊ íËÓËË ÊËíäíá ßÇÝË  
ÇáÕÝÍÇÊ ÇääÑËËØË ËÇáÕÝÍÇÊ ÐÇÊ ÇääÓÊæì ÇáËÇäí.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíĭ Ãä íĭäøá Internet Explorer ßÇÝÉ ÇáÕÝÍÇÊ ÇáãÑÊÈØÉ ÈäæÞÚ  
æíÊ Çáãĭĭĭ; ĩÊì æáæ ßÇäÊ ãæĭæĭÉ Úáì ãæÇÞÚ ÁĭÑĭ; Åáì Ãä íÕá Åáì ÇáãÓÊæíÇÊ  
ÇáÊí ĩĭĭÊâÇ Ýí **Êĭáíá ÇáÕÝÍÇÊ ĩÊì x ÇÑÊÈÇØÇð ÚãÞÇð ää åÐå ÇáÕÝÍÊ.**

ÈÚííä äÇ ÅÐÇ ßäÈ ÈÑíí Çáíí ää ßäíÉ ÇäãÚáæäÇÈ ÇáÐÕæì ÇáÈí ííäøääÇ Internet Explorer Åàì ÇáÐÑÕ ÇáÈÇÈÈ ää äæÐÚ æíÈ; æÇáÓäÇí áß ÈÈÚííä Ðáß Çáíí; ÈÇáßíáæ ÈÇíÈ (KB).



ÇäPÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áÊÍÍÍ ÃäæÇÚ ÇááÍÊæíÇÊ ÇáãÑÇİ ÊÍáíáåÇ ää äæPÚ æíÈ  
åĐÇ.

ÈÚíä åÇ ÅÐÇ ßäÈ ÊÑíí Ää íÚáãß Internet Explorer ÈæÇÓØÉ ÇáÈÑíí ÇáÅáßÊÑæäí Ýí  
ßá ãÑÉ ÊÊÛíÑ ÝíÇ ãíÊæíÇÊ ãæÞÚ æíÈ Çáííí.

ÊæÝíÑ ãÓÇÍÉ áßÊÇÈÈ ÚäæÇä ÇáÈÑíí ÇáÁáßÊÑæäí ÇáĐí ÊÑíí Æä íÑÓá Ááíå Internet  
Explorer ÇáÁÚáÇã ÈÇáÊííË.

ÊæÝĩÑ ãÓÇíÉ áß áßí ÊßÊÈ ÇÓã äáPã ÇáÈÑíí ÇáÁáßÊÑæäí ÇáÎÇÕ Èß.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáíÇÑ ÅÐÇ ßÇä ÇáÚäÕÑ Çáãííí íÊØáÈ ÊÓíá Ìæá PÈá Ää ÊÊãßä ää  
ÝÉí ãæPÚ æíÈ. Úái ÓÈíá ÇáãÈÇá; Þí Êßæä ÈÍÇÍÈ áÊÓíá Çáííæá Äái ãæPÚ ÍPæP  
ÇæÖæá Äáíå äÞííÈ Äæ Äái ãæPÚ íÈ Úáiß ÝÚ ÄÌÑ ááÇÔÈÑÇß Ýíå; äÈá äíáÉ äÇ.

ÊæÝíÑ ãÓÇÍÉ áß áβí ÊΒÊÈ ãÚÑøÝ ÇáãÓÊÏã ÇáãØáæÈ ááæÕæá Åàì ãæΡÚ æίÈ  
ÇáãÏÏ.

ÊæÝíÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊβÊÈ βáãÉ ÇáãÑæÑ ÇáãØáæÈÉ ááæÕæá Åáì ãæΡÚ æίÈ  
Çáãíí.

ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíĀ Āä íĀøá Internet Explorer ŌæÑ ÑÓæăíÉ Úăĭ ÊĭĭË äæPÚ æíÈ  
Çăăĭĭ. íăßă Āă íßăă Êĭăĭă ÇăŌæÑ ÇăÑÓæăíÉ ĀÈØĀ; ßăÇ íăßă Āă ÊÓÊăăß äÓÇĭÉ  
ĀßÈÑ Úăĭ ÇăPÑŌ ÇăËÇËË.



ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíĭ Ää íăøá Internet Explorer äáÝÇÊ ÇáÝííæ æÇáÕæÊ Úäĭ ÊĭĭË  
ãæÞÚ æíË Çáăĭĭ. íăßä Ää íßæä Êĭăía ŌæÑ ÇáÝííæ æÇáÕæÊ ÅËØÅĭ ßăÇ íăßä Ää  
ÊÓÊăăß äÓÇÍË ÅßËÑ Úài ÇáÞÑŌ ÇáËÇËË.

ÉÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íläøá Internet Explorer ÚäÇÕÑ ÇáÊíßä ÇääÔØÉ ActiveX  
æÊØËíÞÇÊ Java ÇáÕÚíÑÉ Úäí ÊÍíÊ äæÞÚ æíÊ Çááíí. åÐå ÊÑÇäí äËíäÉ; ÊÔÛøá Ýí  
ÇáíáÝíÉ; ÝËäßøä ÊÚÏ äæÇÞÚ æíÊ ää ÚÑÏ ßÇÆäÇÊ ÍÇÏÉ. ÅÐÇ ÇÍÊÑÉ Úíä Êíáíá åÐå  
ÇáÊÑÇäí. Þí íÚåÑ äæÞÚ æíÊ äÇÞÏÇð Åæ Þí áÇ íËä ÚÑÏå ÊÔßá Ôíí.

ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ßÇä îÈ áíÇæáÉ ÇáÇÊÕÇá ÊáÞÇÆÍÇð ÈæÇÓØÉ ÇÓÊÏÇä ÇÊÕÇá ÔÈÈÉ  
ÇáØáÈ ÇáåÇÉÝÍ ÇÝÊÑÇÓÍÇð Úáí ÍÇÌÈß ááÇÊÕÇá ÈÄäÊÑäÈ.  
ÅÐÇ áã íÊã ÅÚÏÇÏ ÆÍÉ ÇÊÕÇáÇÊ; ÝÇäÞÑ ÝæÞ ÇáÕÑ **ÅÖÇÝÉ**; æÇÊÈÚ ÇáÅÑÔÇÏÇÊ  
ÇáãæíæÍÈ Úáí ÇáÔÇÔÈ.

ÚŃÖ ÞÇÆǎÉ ää ÇÊÕÇáÇÊ ÔÈÈÉ ÇáØáÈ ÇáâÇÊÝí ÇáÊí Êǎ ÅÚíÇìǎÇ Úàì  
ÌǎÇÒß; æÇáÓǎÇí áß ÊÊǎßíǎ æËËÚØíǎ ÇáÇÊÕÇáÇÊ.

ÀÒÇáÉ ÇáÇÊÕÇá Çáãíí ää ÞÇÆäÉ ÇáÇÊÕÇáÇÊ ÈÀäÊÑäÊ. íãßãß ÈÚØía ÇÊÕÇá  
Ëïæä ÀÒÇáÊä ää ÇáÞÇÆäÉ; æÐáß ÈãÓÍ ÍÇäÉ ÇáÇÎÉíÇÑ ÇáíÇÕÉ ÈÐáß ÇáÇÊÕÇá.

ÈÚířä äÇ ÅÐÇ íÈ ÈìÇåá ĀíÉ ÅÚÏÇÏÇÈ Ýí äáÝ ÇáÈßæíä ÇáÈápÇÆí; ĀËäÇÁ ÇÓÈÏÇă  
åÐÇ ÇáÇÈÕÇá. ÞÏ íÈæí äáÝ ÇáÈßæíä ÇáÈápÇÆí Úàì ÅÚÏÇÏÇÈ ÈÏÏ Çáăápă  
Çáæßíá; æÇáÉí ää ÇáăíÈăá Āă áÇ ÈØÈÞ Ýí ÍÇá ßăÈ ÈÞæă ÈÇáÇÈÕÇá Úä ÈÚÏ ÚÈÑ  
Çáăæíă.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä íÈ ÞØÚ ÇÊÕÇá Çáäæíä ÊáÞÇÆÍÇð Ýí ÍÇá ÅíÞÇÝ ßÇÝÉ ÈÑÇäì  
ÄäÊÑäÊ. åÐÇ äÝíí ÅÐÇ ßäÊ ÄíÕÇð ÊÓÊíä äÐÇ ÇáÇÊÕÇá ááÊÑíí  
ÇáÄáßÊÑæäí; áííÑ ÇáäíÇíËË; Åæ áÊÑÇäì ÄíÑì äÓÊäíË Ääì ÄäÊÑäÊ.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä îÈ ÇÓÊÏÇä åÐÇ ÇáÇÊÕÇá ÃËäÇÁ ÞíÇß ÈÇÓÊÚÑÇÖ ÖÝíÊ æíÈ  
Úài ÅäÑÇäÉ äíáiÉ (ÔÈÉ ÍÇíáiÉ).



ÊÚííä äÇ ÅÐÇ ßÇä îÈ ÇÓÊÏÇä åÐÇ ÇáÇÊÕÇá ãËäÇÁ ÞíÇß ÈÇÓÊÚÑÇÖ ÖÝíÇÊ æíÈ  
Úái ÄäËÑÇäÊ ÇääíáíÉ (ÔÈÈÉ ÍÇíáíÉ).

Êãßiä ÇÊÕÇáÇÊ ÂãäÉ ÈãæÇPÚ æíÈ äãßäÉ áÜ Fortezza ÈæÇÓØÉ ÇÓÊiïÇã ÈØÇPÉ  
Fortezza Crypto. Fortezza åæ ãæÇÖYÉ ÇáÑãæÒ ÇáãÔYÑÉ ÇáãÔÊäiÉ Åài låÇÒ  
æÇáÉi ÊÓÊiïã Ýi æÒÇNÉ ÇáYÇÚ Ýi ÇáæáÇiÇÊ ÇáãÊiïÉ. áÊãßiä ÇÊÕÇá Fortezza; iïÈ  
Uáiß ÆæáÇð ÊÊÊiÉ ÞÇNÆ ÈØÇPÉ Fortezza Crypto ; æÈØÇPÉ Fortezza Crypto Card  
æßÇYÉ ÈÑÇài ÇáÊÓÚiá æãæYÑi iïäÇÊ ÇáÑãæÒ ÇáãÔYÑÉ ßãÇ åæ ãÔÇN ää ÞÉá  
ãÖæøÜ ÞÇNÆ ÇáÈØÇPÉ.

ÊÚířä ÑÛÈÊß Ýí Ää íßæä ÇáãÍÊæì ÇáãÍÏ ää ÖÝÍÇÊ  
æíÈ ãÊæÝÑÇð ÚäìäÇ áÇ íßæä ìäÇÒß äÊÖáÇð ÈÄäÊÑäÊ. Úäì  
æÖÛ ÚáÇãÊ Úäì ÖÝÍÊ Úäì ÄäãÇ ÖÝÍÊ ãÊæÝÑÊ Èìæä  
ÇÊÖÇá; íäßä ÊìíÊ ÇáãÍÊæì ííæíÇð æÐáß ÊÇäãÑ ÝæÞ **ÊÖÇä**  
Ýí ÇáÞÇÆäÊ ÄìæÇÊ. ÄÐÇ ßäÊ ÊÑí ÇáÊìíÊ ÊáÞÇÆíÇð; ÇáÞÑ ÝæÞ  
ÇáÒÑ **ÊÍÖíÖ** Öää ãÑÈÛ ÇáíæÇÑ; Êã Þä ÈÄÛÍÇÌ ìæá.

ÊÚíä ÇáÊÑíí ÈÇáÃíÇă; æÝí Ãí æÞÊ ää åĐå ÇáÃíÇă ÊÑíí Ää  
ííÞÞ Internet Explorer ÈíÈÇð Úä äíÊæíÇÊ ÌííÉ áÕÝÉ  
æíÈ äííÉ æÄä íäáøåÇ.

ÊÚíä ÇÓã åĐÇ Çállæá. íÊã ÚÑÖ åĐÇ ÇáÇÓã Ýí ÞÇÆãÉ ÇállÇæá ÇáãÊæÝÑÉ áÃÍÉ  
ÚäÇÕÑ ÁÎÑì Èìæä ÇÊÕÇá.

ÊÚíä ÊæÝíÑ ÇáÚÑÖ ÛíÑ ÇääÊÕá áBCÝÉ ÇááíÊæíÇÊ ÇáÊí ìäÚåÇ äæÝÑ ÇááíÊæíÇÊ  
ãÚ äæÞÚ æíÈ Çááíí. ÚäæäÇð; åÐÇ íÊÕää ÇáÕÝíÇÊ ÇáãÑÈÈØÉ ÈÇáÕÝíÉ ÇáÑÆíÓíÉ  
æÈíäæá áíÊæíÇÊ åÐÇ ÇáäæÞÚ.

ÊÚíä ÊæÝíÑ ÚÑÖ Èïæä ÇÊÕÇá ááÕÝÍÉ ÇáÑÆÍÓÍÉ ÝÞØ æÏïæá ÇáãÍÊæíÇÊ áãæÞÚ  
æíÈ ÇáãÏÏ. ïÈ æÖÚ ÚáÇãÉ Úáì ÇáÕÝÍÇÊ ÇáÃÏÑì ÇáãÑÈÈØÉ ÈÇáÕÝÍÉ ÇáÑÆÍÓÍÉ  
æÈÏïæá ÇáãÍÊæíÇÊ ÈÔßá ääÝÕá ááÚÑÖ Èïæä ÇÊÕÇá.

ÚÑÖ çÓã ãÓÊäï æíÈ åĐÇ.



ÚÑÖ ÚäæÇä (URL) ãÓÊäĩ æíÈ åÐÇ.

ÊÛÑÍÝ ÇÎËÕÇÑ áæÍÉ ÇáãÝÇÊÍ ÇáĐÍ ÊÏÛØ ÝæÞå áÈÏÁ ÊÏÛÍá ÈÑäÇăì áÇ Ææ ááÊËÍá  
Ááíă. ÊËÏăă ÇÎËÕÇÑÇÊ áæÍÇÊ ÇáãÝÇÊÍ ÊáÞÇÆÍÇð ÇáãÝÇÊÍ CTRL+ALT. ÇÏÛØ  
ÇáãÝÇÊÍ ÇáĐÍ ÊÑÍÍ ÁÏÇÝÊă Ááí áĐÇ ÇáÈÑßÍË. Úáí ÓËÍá ÇáãËÇá; áÊÛÑÍÝ ÊÑßÍË  
ăÝÇÊÍ ÇáÇÎËÕÇÑ CTRL+ALT+H; ÇÏÛØ ÇáãÝÇÊÍ H. áÇ íăßăß ÇÓËÏÇă ÇáãÝÇÊÍ ESC;  
ENTER; TAB; SPACEBAR; PRINT SCREEN; Ææ BACKSPACE.  
áÇ íăßă áÁÍ ÈÑäÇăì ÁÎÑ ÇÓËÏÇă ÇÎËÕÇÑ áæÍÉ ÇáãÝÇÊÍ áĐÇ. ÁĐÇ ßÇă ÇáÇÎËÕÇÑ  
ÇáĐÍ ÍÍËă ÍËÛÇÑÏă ũÇ ÇáÇÎËÕÇÑ Çáăæíæí ÝÍ ÈÑäÇăì äÓËăÍ Ááí Windows; Ýăă ÍÛăă  
ÇÎËÕÇÑ áæÍÉ ÇáãÝÇÊÍ ÝÍ áĐÇ ÇáÈÑäÇăì.

ÚÑÖ Úİİ ÇÁÑÇÊ ÇÁÊÍ ÒÑÊ ÝİÇ ÖÝÍÉ æÍÈ ÅĐÅ.

ÚÑÖ ÂÎÑ ãÑÉ ĩPp ÝíâÇ Internet Explorer Ýí æíÈ ÈÍËÇð Úä ÊÛíÑÇÊ ÇáãÍÊæì ÇáÊí Êã  
ÂÎÑÇÄâÇ Ýí ÇáÚäÕÑ ÇáãÝÓá âĐÇ.

ÚÑÖ ìã ÖÝÍÉ æíÈ åĐå ÚäïãÇ Êã ÊíáíáåÇ ÂÎÑ ãÑÉ.

ÚÑÖ ãÇ ÅÐÇ Êãßøä Internet Explorer ää Êïïþ ÇáÊÛíÑÇÊ æãÇ ÅÐÇ Êã ÇΒÊÔÇÝ ÃÍÉ  
ÊÛíÑÇÊ Åæ ÊíáíåÇ.

ÚŃŦ ïă ÇáĒíáíá ÇáĀíăÇáí ááăßæäÇĒ ÇáăŌŃæĬĒ. Úăĭ ĒĒĒĬĒ ÇáăßæäÇĒ Úăĭ  
ÇáßăĒíæĒŃ; ĒŌĒĬ ÇáăŌÇĬĒ ÇáăĒæŸŃĒ Úăĭ ÇáŦŃŌ ÇáĒÇĒĒ ĀŌŨŃ.

ÚÑÖ ÇáæƲÊ ÇááíÊää ÇáĐí íÓÊÛÑƲå Êíáíá ÇáãƲæäÇÊ ÇáãÓÑæíÉ Úái ÇáƲãÈíæÊÑ.



ÊÚíä Úïä Êíäíá åÐÇ Çáãßæä ÃÈÏÇð. ÅÐÇ Êä Êíííí åÐÇ ÇáãÑÈÚ; ää íÊä ÅÈáÇÛß Ýí  
ÇáãÓÊÐÈá Íæä Êíäíá ÇáãßæäÇÈ ÇáãÓÑæíÈ Ýí ÇáÅÚàì.

Êĺĺĺá ÇáăĤæăÇÊ ÇáăÓŃæĺÊ.

Αὐτὰρ ἄνεῦ γαίης ἄδῃ ἔϊα ἑΐα ἄϊε ἄβᾶε.

Êãßiäß ää ÇßÊÔÇÝ ÚÇáã ÛÇãÑí æäíÊæíÇÊ ÊáÇËíÉ ÇáÃÈÚÇì ÚÈÑ ÄäÊÑäÊ.

Êãßiäβ ää ÊÔÛíá ÈÑÇãì Java Úáì ÇáßãÈíæÊÑ ÈÔßá Âää.

ÊÖäïä ÎØæØ TrueType æääÝÇÊ ÇáÏÛă ÇáĂÎÑì ÇääØáæÈÉ áÚÑÖ ÇääÖ ÇáíÇÈÇäí Ýí  
Internet Explorer.

ÊÖäíä ÎØæØ TrueType æääÝÇÊ ÇáĭŪă ÇáĂÎÑì ÇáăØáæÈÉ áÚŃÖ ÇáăŎ ÇáβæÑí Ýí  
Internet Explorer.

ÈÖäïä ÎØæØ TrueType æãáÝÇÊ ÇáÏÛã ÇáÃÎÑì ÇáãØáæÈÈ áÚÑÖ äÕæÕ ÈáÙÉ  
ÃæÑæÈÈ ÇáæÓØì; ÓíÑíáíÉ; íæãÇáíÉ; ÊÑßíÉ; æäÕæÕ ÈáÙÉ ääØÞÉ ÇáÈáØíÞ Ýí  
Internet Explorer.



ÊÖãïä ÎØæØ TrueType æãáÝÇÊ ÇáïÛă ÇáĂîÑì ÇáãØáæÈÉ áÚÑÖ ÇáäÕ ÇáÕíäí  
ÇáÊΠáίί Ýí Internet Explorer.

ÊÖäíä Îøæø TrueType æääÝÇÊ ÇáíÚă ÇáĂîÑì ÇääØáæÈÉ ÚÑÖ ÇääÕ ÇáÕíäí  
ÇääÈÓØ Ýí Internet Explorer.

ÊÖãíä ÎØæØ TrueType æãáÝÇÊ ÇáíÛă ÇáĂÎÑì ÇáăØáæÈÉ áÚÑÖ ÇáăÕ ÇáÊÇíáäíí Ýí  
Internet Explorer.

ÊÖãïä Îøæø TrueType æãáÝÇÊ ÇãïÜă ÇáÃÎñì ÇããøáæÈÉ áÚÑÖ ÇääÕ ÇáÚÈñí Ýí  
Internet Explorer.

ÊÖäíä ÎØæØ TrueType æãáÝÇÊ ÇáÏÛã ÇáÃÎÑì ÇáãØáæÈÉ áÚÑÖ ÇáãÕ ÇáÝíÊäÇáí Ýí  
Internet Explorer.

ÊÖãïä Îøæø TrueType æãáÝÇÊ ÇáïÛă ÇáĂîÑì ÇăăØáæÈÉ áÚÑÖ ÇăăÕ ÇáÚÑÈí Ýí  
Internet Explorer.

Êãßíä ÇáãÓÊÚÑÖ ää ÇßÊÔÇÝ ãÍÊæíÇÊ ÖÝÍÇÊ æíÈ æÚÑÖâÇ ÈÔßá ÖÍÍ ÚäÏäÇ áÇ  
Êßæä ÊáÚÉ ÇáãÓÊÚÑÖ ÇáÃÖáíÈ.

Êãßiäß ää ÊÔÛíá äáÝÇÊ ÊÛÏ ÇáæÓÇÆØ ää ÅäÊÑäÊ; äËá  
äáÝÇÊ wav (ÇáÕæÊíÉ) æäáÝÇÊ mov (ÇáãÑÆíÉ).



Èãßiäß ää ÇÓÊÏÇã Windows Media Player áPÑÇÁÉ äáÝÇÊ æÓÇÆØ RealNetwork  
RealAudio æRealVideo.

Êãßíäß ää ÊîÒíä äÚáæäÇÊ ÇáÏŸÚ æÇáÔía ÇáãÓÊÏäÉ Ýí ÇáãÊÇìÑÉ ÚÈÑ ÅäÊÑäÊ  
æää ÇáãÔÇÑßÉ ÝíÇ ÈÃäÇä.

Êãßiãß ää ÚÑÖ ÇãÑÓæãÇÊ ÇãÊí ÊÓÊÏã ÊäÓíÇð  
Êãßã America OnLine.

ÊÍÏÏ ÃäËáÉ ÇáæÕæá Èïæä ÇÊÕÇá Åáì ÕÝÍÇÊ æíÈ æÐáß ÚäïãÇ áÇ Êßæä äËÕáÇð  
ÈÄäËÑäË Åæ ÅäËÑÇäË; æËËáíá ÇáÃÍØÇÁ æÇáääá ÇáãËËÑäË Èßæäß ÛíÑ äËÕá.  
åÐÇ ÇáíÇÑ äæÕì Èå äãÓËíáí ÇáÃíãÒÉ ÇáääÓáíÉ æÇáÃíãÒÉ ÇááíãæáÉ ÇáÕÛíÑÉ.

Êãßíäß ää ÇáÇÊÕÇá ÈÓÑÚÉ ÈæÝÑ ÏäÉ ÄÊÑäÊ ááÇÊÕÇá ÈÄÊÑäÊ.

Êãßíäß ää ÚÑÖ ÇáÕÝÍÇÊ ÇáÊí ÊíÊæí Úái äÕ Ìæái Ææ äÚþĭ (Úái ÓÈía ÇáäËÇáĭ äÕ  
ÚÑÈĭ; æÚÈÑĭ; æÊÇíaäĭ).

äPá Çáãlái Çáãlïï Ææ ÇáÚäÕÑ ÇáãÝÖá ãÑÊÈÈ æÇlïÉ Åài ÇáÃÚài Ýi ÞÇÆäÉ  
ÇáãÝÖáÉ.

äPá Çáäláĩ Çáãlíĩ Ææ ÇáÚäÕÑ ÇáãÝÖá ãÑÊÈÈ æÇlíÉ Åài ÇáÃÓÝá Ýí ÞÇÆäÉ  
ÇáãÝÖáÉ.



ÅäÔÇÁ àlàĩ ìĩĩ Ýí ÞÇÆěÉ ÇáãÝÖáÉ. ÈÚĩ ÇáäÞÑ ÝæÞ åĐÇ ÇáÒÑ; ÇßÊÈ ÇÓã  
ááàlàĩ; Ęã ÇÔÛØ ÇáãÝÊÇÍ ENTER.

ÝÑÒ ÇáãláĩÇÊ æÇáÚäÇÕÑ ÇáãÝÖáÉ ÍÓÈ ÇáÊÑÊíÈ ÇáÃÈĩĩ.

ÊÚííä ÑÛÈÈß Ýí ÊæÝÑ ãÍÊæì ÖÝÍÉ æíÈ ÇáãÍÍÉ ÚäìäÇ áÇ íßæä ÇáßãÈíæÊÑ ãÊÖáÇð  
ÈÄäÊÑäÊ. Úäì æÖÚ ÚáÇãÉ Úäì ÖÝÍÉ Úäì ÄääÇ ÖÝÍÉ ãÊæÝÑÉ Èíæä ÇÊÖÇá; íãßäß  
ÈÍÍÉ ÇáãÍÊæì íæíÇð ÈæÇÓØÉ ÇäãÞÑ ÝæÞ **ÊÖÇää** Ýí ÇáÞÇÆãÉ **ÄíæÇÊ**. ÅÐÇ ßäÊ  
ÊÑíí ÇáÈÍÍÉ ÈÖßá ÈáÞÇÆí; ÇäÞÑ ÝæÞ ÇáÒÑ **ÍÖÇÆÖ** Ýí ãÑÉÚ ÇáíæÇÑ åÐÇ; Èã Þã  
ÈÈÚííä Ìæá ãÇ.

ÇäPÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áÇÓÊÍÑÇĪ ÇáÂÔÇÑÇÊ ÇääÑìÚÍÉ ÇáãÌÒäÉ Ýí ääÝÇÊ html ää  
ÈÑÇãĪ ÇáÇÓËÛÑÇÖ ÇáÁĪÑì Áài PÇÆäÉ ÇáäÝÖáÉ.

ÇäPÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áÊÕíÑ ÇáÚäÕÑ ÇáãÝÖá ÇáãÍÍ Úàí Ãää äáÝ html æÇáĐí  
íãã ÇÓÊíÇää ßÁÓÇÑÉ äÑÍÚÍÉ ää PÉá ÈÑÇàì ÇáÇÓÊÚÑÇÒ ÇáÁÍÑì.

ÚÑÖ äæƮÚ æíÈ; æÊíáíá; æİæáÉ ÍÇÑÇÊ Íæá ÇáÚäÕÑ ÇáãÝÖá Çáãİİ.

ÓÑĪ ÇáãláĩÇÊ æãæÇPÚ æíÈ ÇáãæìæĭÉ Ýí ÞÇÆãÉ ÇáãÝÖáÉ.

ÊÚíä Úíä ÞíÇã Internet Explorer ÊÇáÊĪÞĪ; ÚäĪ ÚæĪÊß ÅàĪ ÖÝÍÊ ÞăÊ ÈÚŃÖâÇ  
ăÓÈÞÇð; æĐáß áăÚŃÝÊ äÇ ÅĐÇ ßÇăÊ ÇáÖÝÍÊ ÞĪ ÈÚÍŃÊ äăĐ ÂĪŃ äŃÊ ÚŃÖÊâÇ.  
ÅĐÇ ÞăÊ ÈÊĪĪĪ âĐÇ ÇáĪÇŃ; ÓĪÞæă Internet explorer ÊÇáÊĪÞĪ ää æĪæĪ äĪÊæĪÇÊ ĪĪĪÊ  
ÝÞØ ÚäĪ ÚæĪÊß ÅàĪ ÖÝÍÊ Êă ÚŃÖâÇ ÝĪ ĪáÓÊ ÓÇÈÞÊ áŪ Internet Explorer Åæ ÝĪ íæă  
ÓÇÈÞ. æăŪ äŃæŃ ÇáæÞÊ; ÅĐÇ ÞÇã Internet Explorer ÈÊĪĪĪ Åă ÇáŌæŃ ÇăăæĪæĪÊ  
ÚàĪ ÇáÖÝÍÊ ÈÊÚĪŃ ÈŌßá ÚĪŃ äÊßŃŃ; ÚäĪâÇ ÓĪÞæă ÊÇáÊĪÞĪ ää æĪæĪ ŌæŃ ÂĪĪÊ  
æĂÞá ÊßŃÇŃÇð.  
íăßă Åă íæŃŃ ÈĪĪĪ âĐÇ ÇáĪÇŃ ÇáŌŃÚÊ ÇăÞŌæĪ ĂÊăÇĂ ÇăÇÓÊÚŃÇŌ ÚÈŃ ÇáÖÝÍÇÊ  
ÇáÊĪ ÞăÊ ÈÚŃÖâÇ äÓÈÞÇð.  
ÅĐÇ ÞăÊ ÈŃĪĪ äŌÇăĪÊ ÇăĂŌĪÇŃ ÇăĂßÊŃ ĪĪÇÊÊð áÖÝÍÊ äÚĪăÊ; ĪÈĪ ÝĪ ĪÇă ÈĪĪĪ âĐÇ  
ÇáĪÇŃ; ÚĪ ÅàĪ ÇáÖÝÍÊ; Êă ÇăÞŃ ÝæÞ ÇáŌŃ **ÈĪĪÊ** ÚàĪ ŌŃĪØ ÇăĂĪæÇÊ.



ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä íÈ Úài Internet Explorer ÅÚáÇăß Úä ÇäÊâÇÁ Êíăía Ýí  
ÇăßăÊíæÊÑ.

ÊÚíä äæÚ ÇáãáÝ (ÇáãáÝÇÊ) ÇáĐí ÊÍÝÙã.  
áÍÝÙ ßÇÝÉ ÇáãáÝÇÊ ÇáãØáæÈÈ áÚÑÖ åĐå ÇáÕÝÍÉ; ÈãÇ ÝíãÇ  
ÇáÑÓæãÇÊ; æÇáÅØÇÑÇÊ; æÅæÑÇÞ ÇáããØ; ÇäÞÑ ÝæÞ **ÕÝÍÉ**  
**æíÈ; ßÇãáÉ.**  
áÍÝÙ ßÇÝÉ ÇáãÚáæãÇÊ ÇáãØáæÈÈ áÚÑÖ åĐå ÇáÕÝÍÉ Ýí  
ãáÝ MIME æÇÍÍ äÑãØ; ÇäÞÑ ÝæÞ **ÃÑÕÍÝ**  
**æíÈ; ãáÝ äÝÑÍ.**  
**ãáÇÍÙÉ** ÃÑÕÍÝ æíÈ äÈæÝÑ ÝÞØ ÅÐÇ ÞãÈ ÈÈÈÈÈÈ  
Outlook Express 5.0 Åæ ÇáÃÍÈ äãã.  
áÍÝÙ ÕÝÍÉ htm ÇáÍÇáíÉ; ÇäÞÑ ÝæÞ **ÕÝÍÉ æíÈ; HTML ÝÞØ.**  
áÍÝÙ htm ÇáÍÇáí Úái Åãã äáÝ äÕ; ÇäÞÑ ÝæÞ **ãáÝ äÕ.**

ÓÑĪ ãĭãæÚÇÊ ÇáÃĬŃÝ ÇáãĚĚĚÉ Úái ÇáßãĚĪæĚÑ.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä íÈ ÌÝÙ ßááÉ ÇáãÑæÑ åÐå ÈíÈ áÇ íÊæ)È Úáíß ßÊÇÈÈåÇ Ýí ÇáãÑÉ  
ÇáÐÇíãÈ ÇáÉí ÈíÑí ÝíåÇ åÐÇ ÇáÇÈÕÇá.

**ãáÇÍÙÉ** ÅÐÇ ÌíÈ ÍÇäÉ ÇáÇÍÊíÇÑ åÐå; Þí íÊãßä ÈÚÕ ÇáÃÕÍÇÕ ÇáÃíÑíä ää  
ÇáæÕæá Áái äæÇÞÙ äÞíÉ Úäí ÇÕÊíÇã ÇáßãÉíæÈÑ ÇáÇÕ Èß; æÇÕã  
ÇáãÕÊíã; æßááÉ ÇáãÑæÑ áííß.

ÚÑÖ ÇáÇÓã Ææ "ÇáÓáÓáÉ" ÇáÉí ÊÚÑøÝ äÇÍÉ ãæÞÚ æíÈ åÐÇ æÇáÐí íãßäß  
ÇææÕæá Ááíå ÈæÇÓØÉ ÇÓÊÏÇã ÇÓã ÊÓíá ÇáÏæá åÐÇ. æÚÇÍÉ "ÇáäØÇÞ" åæ  
ÚÈÇÑÉ Úä Íáíá; æíæøáß ÊÓíá ÇáÏæá ää ÇææÕæá Ááí æíÈæíÇÈ Ðáß Çáíáíá; æÁáí  
ÇáÃíáÉ ÇáÝÑÚíÉ; æÝí ÊÚÖ ÇáÃíÇä Ááí äáÝÇÈ äÚíäÉ Ææ ÖÝÍÇÈ ÍÇÑÌ Çáíáíá. íãßä Æä  
íÈæí ææÞÚ æíÈ Úáí ÚíÈ äØÇÞÇÈ; æíÈøáÉ ßá ääÇ ÊÓíá Ïæá ääÝÕá.

ÊæÝíÑ ãÓÇÍÉ áßÊÇÈÉ ÇÓã ãìÇá ÔÈΒÉ ÇáÇÊÕÇá ÇääÚüä αÍÓÇÈß; ÅÐÇ ØáÈ Ðάß ää  
ΡΕά ãæΡÚ æíÈ åÐÇ.



ÈÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íPæã Internet Explorer ÈÇÊÈÇÚ ÇáÇÑÈÈÇØÇÊ ÇáÊí ÊÔíÑ  
Åài ÔÝÍÇÈ HTML ÝPØ Úäí ÊííÈ äæPÚ æíÈ Çáííí. ÅÐÇ ííÈ åÐÇ ÇáíÇÑ; ÝPí íÊÒÈÈ  
ÈÍÝÖ íä ÇáÊíáíá æPí Êßæä ÈÚÖ ÇáÇÑÈÈÇØÇÊ ÚíÑ äÊæÝÑÈ ÄËäÇÁ ÚÑÖ ÇáäæPÚ  
Èíæä ÇÊÖÇá.



ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä íÈ ÚÑÖ ÑÓÇáÉ Úäï ääÇíÉ Êíäía äáÝ; æÐáß ááÅÔÇÑÉ Åài  
ÇßÊäÇá ÇáÊíäía.

ÊÚíä Êíáíá ãßæäÇÊ æíÈ æÊËÈíÊâÇ ÊápÇÆíÇð ÅÐÇ ÇÍÊÇÌÊ ÁáíâÇ ÕÝÍÊ æíÈ áíÊã  
ÚÑÖ ÇáÕÝÍÊ ÈÕßá ÕÍíí Ææ áÊÃíÊ äããÊ ãÚíäÉ.

Εύρία ἄÇ ÅÐÇ ΒÇä îÈ ÇáÊÏΠ Π Ýí ÕÝÍÉ æíÈ äãÚÑÝÉ ἄÇ ÅÐÇ ΒÇä ääÇΒ ÅÕÏÇÑ ÆÏÈ áÜ  
Internet Explorer. ÅÐÇ ÏÏÈ åÐÇ ÇάλίÇÑ; ÝÓÍÊÏΠ Internet Explorer ää æææÏ ÅÕÏÇÑ  
ÆÏÈ Úáì æíÈ Βά 30 íæã ÊΠÑÍÈÇð; æíÊáÙΒ ÚäÏ ÊæÝÑ æÇÏÏ; æíÓÃάΒ ÅÐÇ ΒäÊ ÊÑÙÈ  
ÈÈÏáíää.

ÊæÝíÑ ïïäÇÊ ÅÙåÇÑ ÇáíÑßÉ æÊÚïï ÇæÓÇÆØ ááßäÈíæÊÑ, áßá ää ÇááíÊæíÇÊ  
ÇääÚÑæÖÉ ÅãÇ Ýí ÖÝÍÉ æíÊ Åæ Ýí ÅØÇÑ ääÝÖá.

Êãßiãß ää ÇÓÊÏÇã ÊÚÏ ÇáæÓÇÆØ ÇáÊÈÇiáí Ðæ ÇääæÚíÉ ÇáÚÇáíÉ Úài æíÈ; ßãÇ  
Ýí ÈÑÇãì ÇáÊÓÇáí; æÇáÚÑæÖ ÇáÊPiáíÉ; æÚíNãÇ.

ÊËËËÊ ÊÚáíãÇÊ ÝæÑíÉ áÜ Internet Explorer.

ÈÈÈÈ ÇáãáÝÇÈ ÇáãØáæÈÈ áÁÚÏÇì Microsoft Network æÊÔÚíaå.

ÇáÓăÇí áß ÈÚÑÖ ÇáŎÝÍÇÊ ÇáÊí ÊÚÊăĭ Úàì ÊæĒĭP ÈíÇăÇÊ  
HTML ÇáÍæíÉ. æĒŬĭ Đáß; Uăĭ ÚÑÖ ÇáŎÝÍÉ ÇáÊí ÊÚÊăĭ  
Úàì ÊæĒĭP ÈíÇăÇÊ HTML ÇáÍæíÉ; ĩăßăß ÊĭĭÉ Āæ ÊŬĭŦ  
ăĬĒæĭ ăÇ Úàì Êáß ÇáŎÝÍÉ Ēĭæă ÊĭĭÉ ÇáŎÝÍÉ äă ÇăăăPă.  
Úàì ÓĒĭá ÇăăĒÇá; ĀĐÇ ßăĒ ĒPæă ÈÚÑÖ ŎÝÍÉ æíĒ ÇáÊí ÊÍŎĒ  
ÏŎÇÊ ÇăPŦŎ; ĩăßăß ăŬÇæĭĒ ĀĬŦÇĂ ÇăŬăăíÉ ÇáÍŎÇÊÍÉ ĒÇŎĒĬÇă  
ÇáÊíÇăÇÊ ÇăăĬŎăÉ Ýí ŎÝÍÉ æíĒ; Ēĭæă ĀŦŎÇă ÇăăŬăăăÇÊ ĐăÇĒÇă  
æĀÍÇĒÇă ņŬ ÇăăăPă Ýí ßăăĒĒ ĒPæă ÝĭăÇ ĒĒßŦŦŦ ÇăŬăăíÉ.



ÅÖÇÝÉ ÊØÈÍ ãÓÇÚÏ ááÑÓæãÇÊ íæÝÑ æÕæá ÊÇã Åáì ãæÇΡÚ  
FTP; æÅÖÇÝÉ ΆίÇË ÕæÊÍÉ Ýí áæÍÉ ÇáÊÍßã áËäΡά ÈæÇÓØÉ  
ÇããÓËÚÑ.

ÍÝÙ åĐå ÇáÁÚİÇİÇÊ ÈÍË áÇ íÊã ÊÍăía ÇăăßæăÇÊ ÇăăÓŃæİÊ ÆÈİÇð.

Εύηια άç ÅĐÇ ßÇä îÈ ÅÑÓÇá Åæ ÊáΠί äÚáæäÇÊ ÓÑίÉ ÚÈÑ  
TLS (Transport Layer Security); æåæ äΠίÇÓ ÅäÇä  
äÝÊæí äÔÇÈä áÛ SSL3 (Secure Sockets Layer).  
άÇÍÙ Ää ÈÚÖ äæÇΠÚ æίÈ Πί άÇ ÊÚÊäí åĐÇ ÇάÈÑæÊæßæá.

ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇáíÇÑ áÊÛííÑ ÇááÛÉ ÇáãÓÊÏãÉ Ýí ÚÑÖ ÇáPæÇÆã æãÑÈÚÇÊ  
ÇáíæÇÑ.

ÊÚíä ÇááÛÉ ÇáÊí ÊÑíí ÇÓÊííÇãåÇ áÚÑÖ ÇáPæÇÆä æãÑÈÚÇÊ ÇáíæÇÑ.

ÇäPÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ ááÇäÊPÇá Åàì ÕÝÍÉ æíÈ íãßäß ÝíåÇ Êíáíá ÇááÛÇÊ ááPæÇÆã  
æáãÑÈÛÇÊ ÇáíæÇÑ.

ÊÚíä äÓÊæì ÇáÃäÇä áåĐä ÇäääØÞÉ æÊáíÕ ÇáÁÚÏÇÏÊ ÇáÇÝÊÑÇÖÍÉ áĐáß  
ÇääÓÊæì. áÚÑÖ ßÇÝÉ ÇáÁÚÏÇÏÊ áåĐä ÇäääØÞÉ; ÇäÞÑ ÝæÞ **äÓÊæì ÇáÊÏÕ**.

ÓÑİ ääÇØP äíÊæíÇÊ æíÈ ÇáäÊæÝÑÉ ááßäÈíæÊÑ.



ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áÄÖÇÝÉ; Ææ ÊÍÑíÑ; Ææ ÍĐÝ ÄÓÇáíÈ ÇáÏÝÚ  
æäÚáæäÇÊå; Ææ äÚáæäÇÊ ÇáÚäæÇä; ÇáäÏÖäÉ ää ÞËá Microsoft Wallet.

ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇáíÇÑ áÊÚírá ÁÚİÇİÇÊ ÇáÂßăÇá ÇáÊáPÇÆÍ áÚäÇæíä æääÇĐÌ æíÈ.

ÈÚíä ÇáÓäÇÍ ÈÈÏíË ÇáÚäÇÕÑ Ìæä ÇÊÕÇá ÊáÇÆíÇð ÍÓÈ ÇáÏæá (ÇáÏÇæá) ÇáĐí  
ÅÚÏÈä ááÚäÇÕÑ.

ÊÚíä Ãäå Úäï ÝÊÍ ãláĭ Ýí ÔÑíØ ÇããÝÖáÉ; Æ ÕÑíØ ÇããÝæÙÇÊ; Æ ÅØÇÑ ÊäÙĭã  
ÇããÝÖáÉ; ĩÊã ÅÚáÇÞ ÁíÉ ãláĭÇÊ Êã ÝÊĭãÇ ãÓÈÞÇð.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä ìÈ ÚÑÖ ÅîØÇÁ ÇáÈÑäÇàì ÇáÝÚáíÉ Úäï Úïä ÙåæÑ ÇáÕÝÍÉ ÈÔßá  
Õíí ÈÓÈÈ ãÖÇßá Ýí ÈÑäìÊåÇ. íËä ÅíÇÝ ÈÔÚíá åÐä ÇááíÒÉ ÇÝÈÇÖíÇð; æáßääÇ  
ãÝíÉ áääøæÑíä ÆËÇÁ ÇîÈÈÇÑ ÕÝÍÇÊ æíÈ.

ÊÚíä ßÔÝ ÅÚÏÇÏÇÊ äáPä æßíá äæìæíÊ Úàì ÇáßäÈíæÊÑ Ýí ßá äÑÉ ÊPæä ÝíÇ  
ÈÈÈÈÍÊ Internet Explorer Åæ ÊÑPíÊä.

ÊÚířă Úĩă ßÔÝ ĂÚİÇİÇÊ Çăăăăă Çăæßíă, ĂĐÇ ßÇăÊ ĂÚİÇİÇÊ Çăăăăă Çăæßíă  
ăØăæÊÊ; íĒ Úáíß ÊĪĩĩăÇ ĩăæĩÇð Ăæ ÇŎÊĪÇă äăÝ ÇăÊßæĩă ÇăăÚÊăĩ äă ĩĒă  
ÇăăŎĂæă Úă ÇăăÚÇă.

ÊÚíä ÇáΒÔÝ Úä ÅÛÏÇÏÊ ÇáãáPă ÇáæΒía Ýí Βá ãÑÉ íÊÛÍÑ ÝíÇ ãæPÚ ÔÈΒÉ  
ÇáÇËÕÇá. Úài ÓÈíá ÇáãËÇá; ÍÍ ãĐÇ ÇáÍÇÑ ÅĐÇ ÅÑÍÊ ÇáÇËÕÇá ÈæÇÓØÉ  
ÇáΒãÈíæËÑ ÇáÕÛÍÑ Çáãíãæá ÈÕÈΒÉ ÇËÕÇá ÇáÕÑΒÉ ÚËÑ LAN (ÔÈΒÉ ÇáÇËÕÇá  
ÇáãíáíÉ) ÚäíãÇ ÈΒæä Ýí ãβÇä Úäãβ; æÇÓËÍã ÇËÕÇá ÔÈΒÉ ÇáØáÈ ÇáãÇÉÝí Úài  
ÇÓËÍÇă ÇáíãÇÒ ÇáÕÛÍÑ Çáãíãæá Ýí ÇáãäÒá.



ÊÚíä ÇáßÔÝ Úä ÅÚÏÇÏÇÊ ÇáãáƆă Çáæßía Ýí ßá ãÑÉ ÊÊÛÏÑ ÝíÇÇ ÅÚÏÇÏÇÊ ÔÈÈÉ  
ÇáÇÊÕÇá Åæ ÇáÇÊÕÇá.

ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ìÈ ÇáÓãÇÍ ÈÇáÚää ÈÇáãáÝÇÊ æÇáãìáÇÊ ÇáãæìæÏÉ Úái äápã æíÈ  
ÈÇáØÑíPÉ äÝÓãÇ ÊãÇãÇð ßãÇ ÊÚää ÈÇáãáÝÇÊ æÇáãìáÇÊ ÇáãæìæÏÉ Ýí My  
Computer Åæ Ýí Windows Explorer.

ãä ÇáãápãÇÊ ÇáÊí ÊÚÊãÏ Úái ãìáÇÊ æíÈ WebDAV (World Wide Web Distributed  
Authoring and Versioning) æ äápãÇÊ Microsoft FrontPage. áãÚÑÝÉ ÇáãápãÇÊ ÇáÊí  
Êã ÅÚÍÇÏ ãìáÇÊ æíÈ áãÇ; ÑÇÍÚ ÇáãÓÄæá Úä ÇáãÚÇã.

ÊÚíä ÈÑäÇäì ÊÍÑíÑ HTML ÇáĐí ÊÑíí  
ÇÓÊíÇää ãÚ Internet Explorer.

ÊÚíä ÇÓÊÏÇă UTF-8; æåæ ãPíÇÓ áÊÚÑíÝ ÇáÃÍÑÝ ÈÍË Êßæä ÞÇÈáÉ ááÞÑÇÁÉ ÈÃÍÉ  
áÚÉ. íãßåß åĐÇ ää ÊÈÇÍá ÚäÇæíä ÅäÊÑäÊ (URLs) ÇáÊÍ ÊÍÊæí Úáì ÁÍÑÝ ää áÚÇÊ  
ãÊÉáÝÉ.

ÉÚíä ãÇ ÅÐÇ ßÇä îÈ ÀÙåÇÑ ÇáÒÑ **ÇäÊÐÇá** Ááì ìÇäÈ ÒÑíØ ÇáÚäÇæíä. íäßäß  
ßÊÇÈÈ ÚäæÇä Ýí ÒÑíØ ÇáÚäÇæíä; ÅÐÇ ßÇä ÒÑ **ÇäÊÐÇá** äÚÑæÖÇð; Ëä ÇáäÞÑ  
ÝæÞ **ÇäÊÐÇá** ááÇäÊÐÇá Ááì ÒÝÍÈ æíÈ Êáß. æÓæÇÁ ßÇä ÒÑ **ÇäÊÐÇá** äÚÑæÖÇð  
Ãä áÇ; ÝÄää íäßäß ÌÇÆäÇð ÕÙØ ENTER ÈÚÌ ßÊÇÈÈ ÇáÚäæÇä ááÇäÊÐÇá Ááì ÒÝÍÈ  
æíÈ ÇáäØáæÈÈ.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßÇä ìÈ ÊæÝíÑ æÕÝ äÝÕáj; äÚ ÊääíÇÊ Úä ßÝÝÉ ÊÕíí ÇääÕßáÉ Ýí ÍÇä  
æìæí äÕßáÉ Ýí ÇáÇÊÕÇä ÈääÞä ÄäÈÑäÈ. ÅÐÇ äÕÍÊ ÍÇäÉ ÇáÇÍÊÍÇÑ äÐáj; ÊÕÇäí  
ÑãÒ ÇáíØÃ æÇÕä ÇáíØÃ ÝÞØ.

ÈÚíä ÑÛÈÈß Ýí Ää íËää Internet Explorer ÇáÄíÇáÇÈ Úäí ßÈÇÈÈ ÚäÇæíä æíÈ Ýí  
ÔÑíØ ÇáÚäÇæíä; ÇÓÈäÇÌÇð Äáí ÄíÇáÇÈ ÇÓÈíäÈäÇ ää ÞÈá.

Úái ÓÈíá ÇääÈÇá; ÅÐÇ ÈÏÄÈ ÈßÈÇÈÈ <http://www.home.micr> æßäÈ Þí ÒÑÈ  
<http://www.home.microsoft.com> ää ÞÈá; ÝÓíÞÈÑí Úáiß ÇáÅßäÇá ÇáÈápÇÆí  
"http://www.home.microsoft.com." áÚÑÖ ÈØÇÈÞÇÈ ÄíÑí; ÇÓÚØ äÝÈÇí ÇáÓää Äái  
ÇáÄÓÝá DOWN ARROW. ÈÚí ÇáÇäÈäÇÁ ää ßÈÇÈÈ ÚäæÇä æíÈ; Åæ ÈÚí ÇäÈäÇÁ  
ÇáÅßäÇá ÇáÈápÇÆí ää ÇáäØÇÈÞÈ; ÇäÞÑ ÝæÞ ÇáÓN **ÇäÈÞÇá.**

ÈÚíä ÑÛÈÈß Ýí Ää íÊäã Internet Explorer ÇáÄÏÇáÇÈ Úäï  
ßÈÇÈÈ ÁÓäÇÁ ÇáäáÝÇÈ; Ææ ÇáäÓÇÑÇÈ; Ææ ÇáäláíÇÈ ÇáäæläÈÉ Ýí  
ÔÑíØ ÇáÚäÇæíä Ææ Ýí äÑÈÚ ÍæÇÑ **ÈÖÚíä**; ÈÇáÇÓÈäÇÌ Ääì  
ÄÏÇáÇÈ ÇÓÈÏäÈäÇ ää ÞÈá.

Úäì ÓÈíá ÇáäÈÇá; ÅÐÇ ÈÏÄÈ ÈßÈÇÈÈ **E:\Public\project1\**  
Ýí ÔÑíØ ÇáÚäÇæíä; æßäÈ ÞÍ ÔÑÈ  
E:\Public\project1\templates ää ÞÈá; ÝÚäÏÇ ÓíÞÈÑÍ  
Úáíß ÇáÄßäÇá ÇáÈápÇÆí "E:\Public\project1\templates."  
áÚÑÓ ÈØÇÈÞÇÈ ÄÍÑì; ÇÓÚØ äÝÈÇÌ ÇáÓää Ääì ÇáÄÓÝá  
DOWN ARROW. ÈÚÍ ÇáÇäÈäÇÁ ää ßÈÇÈÈ ÇÓä ÇáäáÝ Ææ  
ÇáäÓÇÑ; Ææ Úäï ÚÈæÑ ÇáÄßäÇá ÇáÈápÇÆí Úäì ÈØÇÈÞ; ÇäÞÑ  
ÝæÞ ÇáÓÑ **ÇäÈÞÇá**.



ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ìÈ ÇáÊÏÏ áãÚÑÝÉ ÅÐÇ ßÇä áíß äìáíÇÊ ãÔÊÑßÉ Úàì ÇáßãËíæÊÑ ÞÈá  
ÇáÇËÕÇá ÈÇáØáÈ ÇáãÇËÝí. åÐÇ íÕäí áß ÈÁÏÇÝ ÊÔÚíá ÇáãÔÇÑßÉ ÈíË áÇ íÊãßä  
ÇáÁÏÑæä Çáãæìæìæä Úàì ÅäÊÑäÊ ää ÇáæÕæá Áàì ÇáäìáíÇÊ ÇáãæìæìË Úàì  
ÇáßãËíæÊÑ áíß.

ÊÚíä ÑÛÈÈß Ýí Ää íρÊÑí Internet Explorer ÄíÇáÇÊ áÃÓäÇÁ ÇääÓÊíäíä Úäí ÄíÇáÇ  
Ääí ÕÝÍÇÊ æíÊ; æÊÛÈÆÊ ßääÉ ÇääÑæÑ ÇääρÊÑäÉ ÈÇÓä ÇääÓÊíä ÊáρÇÆíÇð ÅÐÇ  
ßäÊ ρí ÍÝÛÈâÇ ãÓÈρÇð Ýí Internet Explorer.

**ãáÇÍÛÉ** áÃÓÈÇÈ ÊÊÚáρ ÈÇáÃäÇä; ÝÄä Internet Explorer áÇ íÚÑÖ ÄíÇáÇÊ ßääÇÊ  
ÇääÑæÑ ÝÚáíÇð æáÇ íÓÑíâÇ; Êá íÊä ÊäÊíá ßá ÍÑÝ Ýí ãÑÈÛ ßääÉ ÇääÑæÑ  
ÈÇáÚáÇäÉ ÇääíäíÉ ( \* ).

ÈÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íØÇáÈß Internet Explorer ÈíÝÙ ßáãÉ ÇáãÑæÑ Úäí  
ÄíÇáãÇ Ýí ÖÝíÉ æíÈ. ÚäíäÇ; ÅÐÇ ÇÓÈíäÊ ÄíÇá ÇÓã äÓÈíä ßäÊ Þí ÇÓÈíäÊä  
ãÓÈÞÇð; íÞæä Internet Explorer ÊáÞÇÆíÇð ÈÈÚÈÆÈ ßáãÉ ÇáãÑæÑ ÇáãÞÈÑäÉ Èä  
ÅÐÇ ßÇä Þí Èä ÍÝÙäÇ.

ÅÐÇ äÓíÉ ÎÇäÉ ÇáÇíÈíÇÑ äÐä; Ýää íÈä ÍÝÙ ßáãÇÈ äÑæÑ íííÉ; æÓÈíÈÇì Äáì ßÈÇÈÈ  
ßáãÉ ÇáãÑæÑ Ýí ßá äÑÈ; áÄÓäÇÁ ÇáãÓÈíäíä æßáãÇÈ ÇáãÑæÑ ÇáíííÉ ÇáÉí áä íÈä  
ÍÝÙäÇ ää ÞÈä.

**ãáÇíÙÈ** áÄÓÈÇÈ ÈÈÚáÞ ÈÇáÄãÇä; ÝÄä Internet Explorer áÇ íÚÑÖ ÄíÇáÇÈ ßáãÇÈ  
ÇáãÑæÑ ÝÚáíÇð æáÇ íÓÑíäÇ; Èä íÈä ÈäÈíá ßá ÍÑÝ Ýí äÑÈÚ ßáãÉ ÇáãÑæÑ  
ÈÇáÚáÇäÉ ÇáäíäíÉ ( \* ).

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÇÑ áãÓÍ àláÍ ÇááÍÝæÙÇÊ ää ßÇÝÉ ÁÍÇÇáÇÊ ÃÓãÇÁ ÇáãÓÊÍíäíä  
æßáãÇÊ ÇáãÑæÑ ÇáÉÍ ÞáÊ ÈÄäÔÇÆåÇ ÝÍ ÕÝÍÇÊ æíÈ ää ÞÈá. æíÕää åÐÇ ÙÍä  
Èãßøä ÁÍÍ ää ÇÓÊÍÇä ÇáßãÈíæÈÑ áÍß Åæ äÍÇæáÉ ÙÑÖ ÁÍÉ äÚáæãÇÊ ÍÇÖÉ  
ÃÍáÈåÇ äÓÈÞÇð; æÐáß ÈæÇÓØÉ ÙÑÖ ÁÍ ää ÇáÁÍÇÇáÇÊ ÇáÉÍ íÈä ÓÑÍåÇ ÈæÇÓØÉ  
ÇáÅßãÇá ÇáÈáÞÇÆÍ.

ÊÚířä ÊÔÛíá ÅÚĪÇĪ ÊĪĪË Windows ÈÍË ĩăĬăĬ ÊËËíÊ ÇáăĬæäÇÊ ÇáÊÍ áă íÊă ÊËËíÊăÇ  
ãÓËÇð.

ÊÚířá ĀŌáÇÍ ĀíÉ ãßæäÇÊ ää Çáããßä Āãã Êã ÊËËíÊãÇ ÈŌßá ŪíÑ Őííí; æÇÓËÑìÇÚ ĀíÉ  
ÇÌËŌÇÑÇÊ áŪ Internet Explorer ÇáÊí ää Çáããßä Āãã Êã ÍĐŸáÇ ãŌËPÇđ ää ÓŐÍ  
ÇáãßËË Āæ ää ÞÇÆäÉ **ÇËĪĀ**. ÈãĪÑĪ ĀßÇá ßÇŸÉ ÇáĀŌáÇÍÇÊ; Ūáíß ĀŪÇĪË ËĪĀ ÊŌŪíá  
ÇáßãËíæËÑ.

Εύίια ΆάÛÇÁ ÊËËíÊ Internet Explorer 5.5 æÃĩæÇÊ ΆäÊÑäÊ æΆÚÇíÊ ÊËËíÊ  
ÇáΆÕíÇÑÇÊ ÇáÓÇËË.

ΆÐÇ ΆÑíÊ Êííí ÇάãßæäÇÊ ÇάÊí ÊÑíí ÇÓÊÚÇíÊâÇ; ÇíÐÝ äÚáæäÇÊ ÇάäÓíÊ  
ÇάÇíÊíÇØíÊ; Άæ ΆΟά äáΥÇÊ ÇάΆÚíÇí; æÇäÞÑ ÝæÞ ΟÑ **ííÇÑÇÊ äËËíäÊ.**

ÇäpÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áÊÍÍÍ ĀĭæÇÊ ĀăÊÑăÊ ÇáÊÍ ÊÑĭ ÇÓÊÚÇĭÊåÇ; ÇÍĐÝ äÚáæăÇÊ  
ÇăăÓÍÊ ÇáÇÍÊÍÇØÍÊ; Āæ ĀÒá äáÝÇÊ ÇáĀÚÍÇĬ. åĐÇ ÇáÒÑ äÊæÝÑ ÝPØ ÚăĭăÇ ÍÊă ÊÍÍÍ  
ÇáÍÇÑ **ÇÓÊÚÇĭÊ ÇáÊÊÊÍÊ ÇáÓÇEP** ää **Internet Explorer.**



Εύίαι ÇÓÊÚÇİÊ ÇáÊËËİÊ ÇáÓÇÈÞ áÜ Internet Explorer æÄïæÇÊ ÅäÊÑäÊ æÓÑİ  
ÇääßæäÇÊ ÇáËİ íãßä ÇÓÊÚÇİÊåÇ. İİİ ÄİÊ ãßæäÇÊ áÇ ÊÑİİ ÊËËİÊåÇ æÇÓÊËİÇáåÇ  
ÈÄÖİÇÑÇÊåÇ ÇáÓÇÈÞÉ - (ÄĐÇ İÇä áİİß ÄÖİÇÑ ÖÇÈÞ äËËË).

ÊÚííä ÍĐÝ ÇáäíäíÇÊ æÇáäááÝÇÊ ÇáäØáæÈÈ áÁáÛÇÁ ÊÈÈíÊ Internet Explorer 5.5  
æÄíæÇÊ ÄäÈÑäÊ æÁÚÇÍÊ ÊÈÈíÊ ÇáÄÖíÇÑÇÊ ÇáÓÇÈÈ.

ÅĐÇ ÇäÈÈíÊ åĐÇ ÇáííÇÑ áä Êβæä ÞÇÍÑÇð ÆÈíÇð Úái ÁáÛÇÁ ÊÈÈíÊ ÇáÄÖíÇÑ 5.5 ää  
Internet Explorer æÄíæÇÊ ÄäÈÑäÊ æáßäß ÓÈÑÉí äÓÇÍÊ äÈæYÑÉ Úái ÇáÞÑÖ. Ää  
äÚíá ÇáäÓÇÍÊ ÇáäíÑÑÉ Úái ÇáÞÑÖ íÈÑÇæí ÛÇÍÊ Èíä 3 æ 10 äíÛÇÈÇíÊ; ÍÓÈ Úíí  
ÄíæÇÊ ÄäÈÑäÊ ÇáäÈÈÈÈ.

Εύρία ΑΌÇάÉ ãìáí ΑÚΙÇÌ Internet Explorer æĀĭæÇÊ ÄäÊÑäÊ æãáΥÇÊå ää ÇáßäÉíæÊÑ. æÓÊÊãßä ää ΑΌÇΥÉ ĀĭæÇÊ ÄäÊÑäÊ; æάßäß ÓÊÍÊÇÌ Ááì ÊÔÚía ÈÑäÇãĭ ÇάΑÚΙÇÌ ää ÇάΠŃŃ ÇάãŎŎæŎ áŬ Internet Explorer æĀĭæÇÊ ÄäÊÑäÊ; Āæ ää ææΠŬ ΑÚΙÇÌ Ýí ŐÊßÉ ÇάÇÊŎÇά; Āæ Πĭ ÊÍÊÇÌ Ááì ÊÍáía äáΥÇÊ ÇάΑÚΙÇÌ ää ÄäÊÑäÊ.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÛÈ Ýí Ãä íÊÍÐ Internet Explorer ää ÔåÇíÉ ææÞÚ ÄäÊÑäÊ  
ääÚÑÝÉ äÇ ÅÐÇ Êä ÅÈØÇääÇ ÞÉá ÞÈæääÇ Úàì ÄääÇ ÕÇáíÉ.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ ìÈ ÙåæÑ æÕÝ ääÕ ÆÒÑÇÑ ÆÒÑØÉ ÇáÃæÇÊ  
Úài ÕÑíØ ÇáÃæÇÊ æÇáãßÇä ÇáÐí íÙåÑ Ýíå ÇáäÕ.  
áÚÑÕ ÆÓãÇÁ ÇáÃÒÑÇÑ ÇáãæìæíÊ ÊíÊ ßá ÕÑ Úài ÕÑíØ  
ÇáÃæÇÊ; ÇäÞÑ ÝæÞ **ÅÚÇÑ ÇáÊÓáíÇÊ ÇáäÕíÊ.**  
áÚÑÕ ÆÓãÇÁ ÆÒÑÇÑ äÚíäÉ äÊá **ÊíÊ æÓÇÊÞ;** Úài ÇáìÇäÈ  
ÇáÃíää áÒÑ ÕÑíØ ÇáÃæÇÊ; ÇäÞÑ ÝæÞ **Êííí ÇáäÕ Úài**  
**ÇáíÓÇÑ;** Úài ÇáìÇäÈ ÇáÃíää áÒÑ ÕÑíØ ÇáÃæÇÊ.  
áÅÙåÇÑ ÇáÑãæÒ ÇáãæìæíÊ ÝÞØ Úài ÕÑíØ ÇáÃæÇÊ; ÇäÞÑ  
ÝæÞ **ÊáÇ ÊÓáíÇÊ äÕíÊ.**

ÊÛíÑ Ìă ÇãÑæÒ ÇããÈäÉ Ýí ÔÑíØ ÇáĂæÇÊ. ÓÊÛãÑ åĐå ÇáÊÛíÑÇÊ ÈÚÏ ÅÛáÇÞ  
ãÑÈÚ ÇáíæÇÑ **ÊÏÏÏ ÔÑíØ ÇáĂæÇÊ.**

ÊÚíä Êãßäß ää ÚÑÖ äíÊæì ÊÚÏ æÓÇÆØ Macromedia Flash.

ÈÚíä Êãßäß ää ÅĬÑÉ Microsoft FrontPage æääPäÇÈ  
æíÈ HTTP WebDAV ÇáíÓäÉ ÈÇáØÑíPÉ äÝÓäÇ ÇáÉí ÈÍÑ  
ÝíäÇ ÇáääÝÇÈ Úái ÇáßäÈíæÈÑ.



ÇáÓăÇÍ áß ÈăÚŃÝÉ ăÇ ÅĐÇ ßăÊ Úàì ÇÊÕÇá ăÈÇÔŃ ÈĂÔÎÇÕ ăÚŃæÝïä ÈÇáăÓÈÈ áß;  
æÇáÓăÇÍ áß ÈÈÈÇÍá ÇáŃÓÇÆá ÇááÍÚíÉ ăÚăă.

ÈÚířä ÇÚÊäÇĪ ŐÝÍÇÊ æíÈ ÇáÊí ÊÓÊĪă áÛÉ  
ÇáÈÑăĪÉ Microsoft Visual Basic Scripting.

ÈÚíä Èãßiäß ää ÚÑÖ ÖæÑ ÇáÑÓæãÇÊ ÇáÇÈìÇáíÉ  
ãÚ Internet Explorer.

ÊæÝĩÑ ĀĩÇÑÉ ĩãÇÊ ÇáÇÊÕÇá æĩĩãÇÊ Çáĩáía.

ÈÚííä ãÇ ÅĐÇ ßÇä îÈ ÑÓã ÇáÚäÇÕÑ ÇääÇÆÈÈ Úä ÇáÕæÑ ÇáÑÓæãíÉ ÆËäÇÁ  
ÊíäíäåÇ. æíÓäí åĐÇ áÚäÇÕÑ ÇáÕÝÍÉ ÈÇÍÊáÇá ÇääæÇÞÚ ÇáÊí ÓÈÚåÑ ÝíäÇ ÈÚí  
Êíäíä ÇáÕæÑ ÈÒßá ÊÇä.

íÊä ÊìÇää åĐÇ ÇáííÇÑ ÅĐÇ Êä ãÓí îÇäÉ ÇáÇíÊíÇÑ **ÅÚåÇÑ ÇáÕæÑ.**

ÚÑÖ ÇÓă ÇáÇÊÕÇá ÇáĐí ÚíăÊă ßÇÊÕÇá ÇÝÊÑÇÖí ÈÒÈÈÉ ÇÊÕÇá ØáÈ ăÇÊÝí. æíÊă  
ÇÓÊÍÇă ăĐÇ ÇáÇÊÕÇá ÚăíăÇ íßæă ÇáííÇÑ **ÇáØáÈ Úăí Úíă æíæí ÇÊÕÇá**  
**ÈÇáÒÈÈÉ** ăíííÇð.

íăßăß ÇáÊÚííÑ Āáí ÇÊÕÇá ÇÝÊÑÇÖí ĀíÑ ÈæÇÓØÉ Êííí ÇÊÕÇá ăă ÇăÞÇÆăÉ ÊÑíă Āă  
íßæă ÇÝÊÑÇÖíÇð; Êă ÇăăÞÑ ÝæÞ **ÊÚíă ÇáÇÝÊÑÇÖí.**

ÇäpÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÇÑ áÊÚíä äläæÚÉ ÇáÁÍÑÝ ÇáäííÉ ßäläæÚÉ ÇáÁÍÑÝ  
ÇáÇÛÑÇÖÍÉ.

ÓÑĩ ãlãæÚÇÊ ÇáÃÍÑÝ ÇáãÈÈÈÉ Ýí ÇáßãÈíæÊÑ. ÈÚÌ ÊÍÍÍ ãlãæÚÉ ÃÍÑÝ; íãßäs ÊÛííÑ  
ÇáíØ.



ÊÚíä Çáîø ÇääÑçï ÇÓÊïÇää Úäï ÚÑÖ äÕ íßæä ÊÈÇÚï ÇáÃÑÝ Ýíä äÓÈí.

ÊÚířä ÇáíØ ÇáãÑÇĭ ÇÓÊĭÇãå Úäĭ ÅÙåÇÑ äŎ Đí ÚÑŎ ĘÇÈÊ.

ÈÚíä Ãäå íãßäβ Èííí ãìäæÚÉ ÇáÃÍÑÝ ää äæÚ MIME  
(Multipurpose Internet Mail Extensions) ááíØ ÇáÇÝÊÑÇÖí  
Çáãíí. Ýí ÇáPÇÆäÉ; ÇäPÑ ÝæP ãìäæÚÉ ÇáÃÍÑÝ ÇáÊí ÊÑíí  
ÇÓÊíÇäãÇ.

ÊÚířä Úĭă ØáÈ ÇÊÕÇá áß ÊápÇÆÍÇð ää ÞÈá Internet Explorer ÚăĭăÇ ÊÍÊÇĭ ááÇÊÕÇá  
ËĂăÊÑăË. ĭË ĄæáÇð ĖĭĂ ÊÔŪřá ÇÊÕÇá ÇáØáË ÇáăÇÊÝĭ ĭĭæĭÇð Ėă ÇáÇÊÕÇá  
ËĂăÊÑăË.

Ăă áă ĭßă äăÇß ÇÊÕÇáÇÊ äŪĭøË; ÝÇăÞÑ ÝæÞ ÇáÒÑ **ĂÖÇÝË**; Ėă ÇÊËŪ ÇáĂÑÔÇĭÇÊ  
ÇáŪÇăÑË Ūăĭ ÇáÔÇËË.

ÉÚíä Ää íÇæá Internet Explorer ÊáPÇÆíÇð ÇáÇÊÕÇá ÈÇÓÊÏÇă ÇÊÕÇá ÔÈΒÉ  
ÇÊÕÇá ÇáØáÈ ÇáâÇÊÝí; ÚäÏăÇ ÊÍÊÇÌ Áàì ÇÊÕÇá ÈÄäÈÑäÈ æáÇ íßæä áÍíß ÇÊÕÇá  
ÔÈΒÉ äËæÝÑ.  
Ää áä íßä ääÇß ÇÊÕÇáÇÊ äÚíØÉ; ÝÇäPÑ ÝæP ÇáÒÑ **ÄÖÇÝÉ**; Èä ÇÊÈÚ ÇáÄÑÔÇÌÇÊ  
ÇáÚÇăÑÉ Úái ÇáÔÇÔÉ.

ÊÚíä Ãää ÚäÏÇ ÊËË Úä äæÇÚ æíÈ ÇäØáÇÇð ää ÔÑíØ "ÇáÚäæÇä"; íËä ÚÑÖ  
ÕÝÍÈ æíÈ ÇáÅËË ËØÇÈÇð äÚ äÇÍÈ ÇáËË. ßäÇ íËä ÚÑÖ ÇÑËÇÇÈ ËäæÇÚ æíÈ  
ÃÎÑì äËäáÉ Ýí ÔÑíØ "ÇáËË".

ÊÚíä Ãää ÚäïäÇ ÊÈË Ûä äæÇPÚ æíÈ ÇäØáÇPÇð ää ÔÑíØ "ÇáÚäæÇä"¡ íÊä ÚÑÖ  
ÖÝÍÈ æíÈ ÇáÃßËÑ ÊØÇËPÇð äÚ äÇËÈ ÇáÈË.

ÊÚířă Úĭă ÇÓÊĭĭÇă ÔÑíØ "ÇáÚăæÇă" Ýí ÚăăíÇÊ ÇáÈĪĒ. æíÙá ÈĂăßÇăß ÈăÝíĐ ÚăăíÇÊ  
ÈĪĒ ÇăØáÇŦÇð äă ÔÑíØ ÇáÈĪĒ ÈæÇÓØĒ ÇăăŦÑ ÝæŦ ÒÑ **ÈĪĒ** Ýí ÔÑíØ ÇáĂĭæÇĒ.



ÊÚířä Äää ÚäĩăÇ ÊÈÍË ÇäØáÇƆÇð ää ÔÑíØ "ÇáÚäæÇä"; íËä ÚÑÖ ƆÇÆäÉ ÈäÊÇÆÌ  
ÇáËË Ýí ÇáÅØÇÑ ÇäÑÆÍÓÍ.

ÇäpÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÇÑ áÅÚÇĪĒ ÊÚíä ÅÚĪÇĪĒ  
Internet Explorer ÇáÇŸĒÇŌĪĒ ááŌŸĪĒ ÇáÑÆĪŌĪĒ  
æŌŸĪĒ ÇáĒĪĒ; æáŌáĒ ĪÚá Internet Explorer  
ÇääŌĒŪŌ ÇáÑÆĪŌĪ.

**ääÇĪŪĒ** ĪÚĪ åÐÇ ÇáĀĪŪÇÁ ÊÚíä åÐå ÇáÅÚĪÇĪĒ ÝþŌ ÅÐÇ BăĒ  
PI ĒĒĒĒ äŌĒŪŌ æĪĒ ĀĪŪ ĒÚĪ ĒĒĒĒ Internet Explorer  
æĀĪæÇĒ ĀăĒăĒ; æÅÐÇ BÇă ÐÇB ÇáäŌĒŪŌ PI ŪĪŌŪ ÇáÅÚĪÇĪĒ  
ÇáÇŸĒÇŌĪĒ.

ÚÑÖ ãæÝÑí ÇáÈĚ ÇáĐíä íãßäß ÅÖÇÝÊåå Åài ÇáãæÝÑíä ÇáãÝÖáíä Ýí ÝÆÉ ÇáÈĚ  
åĐä.

ÚÑÖ ÇáãæÝÑíä ÇáãÝÖáíä ÈÇáÊÑÊíÈ ÇáĐí íÊã ÇÓÊíÇããä Èå Úäí ÇáãÞÑ ÝæÞ ÒÑ  
**ÇáÊÇáí** Ýí ÒÑíØ ÇáÊíÈ.

äPá ãæÝÑ ÇáÈÏË ÇáãÏÏ ää ÞÇÆäÉ äæÝÑæ ÇáÈÏË ÇáãÈæÝÑíä Åàì ÞÇÆäÉ äæÝÑæ  
ÇáÈÏË ÇáãÝÖáíä.

äPá ãæÝÑ ÇáÈĚ ÇáãĪĪ ää ÞÇÆãÉ äæÝÑæ ÇáÈĚ ÇáãÝÖáíä ÅàĪ ÞÇÆãÉ äæÝÑæ  
ÇáÈĚ ÇáãÈæÝÑíä.

äpá äæÝÑ ÇáÈĚ Çáäĭĭ Åài ÇáÃÚài Ýí ÇáĚÑĚíÈ ÇáĐí ÓíÓĚĭä Èå Úäĭ ÇáäpÑ Ýæp ÒÑ  
**ÇáĚÇái** Ýí ÒÑíØ ÇáÈĚ.

äPá ãæÝÑ ÇáÈÍÈ ÇáãÍÍ Åàì ÇáÃÓÝá Ýí ÇáÊÑÊÍÈ ÇáÐí ÓíÓÊÍã Èå Úäí ÇáäPÑ ÝæP ÒÑ  
**ÇáÊÇáí** Ýí ÒÑíØ ÇáÈÍÈ.



ÇÓÊÑİÇİ ÇáãlãæÚÉ ÇáÇÝÊÑÇÖíÉ ááãæÝÑíä ÇáãÝÖáíä áÝÆÉ ÇáÈË åĐå.

ÈÚííä Ãäå ÚäÏ ÇääÞÑ ÝæÞ ÇÑÈÈÇØ ÈæíÈ Ýí ÈÑäÇàì íÈÚÑÝ Úàì ÅäÊÑäÊ; äËá  
Outlook Express; ÈíäãÇ åäÇß ÅØÇÑ ãÝÊæí ää ÞËá áÛ Internet Explorer; ÈÙåÑ ÕÝÍÈ  
æíÈ Ýí ÅØÇÑ ÇäãÓÈÚÑÖ ÇäãÝÊæí ÚæÖÇð Úä ÝËÍ ÅØÇÑ ìíí.

ÇááíÇÝÙÉ Úái ÊäÙíă æÇPÊÖÇÈ PÇÆăÉ "ÇáăÝÖáÉ" ÈĀĪÝÇÁ  
ÇáÇÑĒÈÇØÇÈ ÇáĒí äă ÉÓĒĪăăÇ äĀĪŃÇđ; äŪ ÇááíÇÝÙÉ Úái  
ÓăăáÉ ÇăăŌăá Āài ÇáÇÑĒÈÇØÇÈ ÇáĀĪŃĪ. íăßăß ÚŃŌ  
ÇáÇÑĒÈÇØÇÈ ÇááĪÝĪÉ ÈÇăăPŃ ÝăP ÇáŌăă Āài ÇáĀŌÝá ÇăăăĲăĲ  
ÝĪ ĀŌÝá PÇÆăÉ **ÇáăÝÖáÉ.**

ÊæÝíÑ ãÓÇÍÉ áãÚÇæİÉ ßÊÇÈÈ ßáãÉ ÇáãÑæÑ ÇáãØáæÈÈ ááæÕæá Åàì ãæPÚ æİÈ  
Çáãİİ. æÊÄİİ ßÊÇÈÈ ßáãÉ ÇáãÑæÑ ãÑÊİä Ääß áã ÊßÈÈ ßáãÉ ÇáãÑæÑ ÈÔßá İÇØÆ  
Ýİ ÇáãÑÉ ÇáÃæáì.

ÈÚířä Åää ÚäĩăÇ ířä ãæÚĭ ÈĭĂ ČăăÒÇăăÉ ÍÓÈ Čăĭĭăă ČăăæŎæÚ; ÈÈĭĂ ħĭÇæăÉ  
ČăÇĔŎČă ÈĂăĔŇăĔ ĔăĲÇÆĭÇð Āă áă ĭĲă ČăĲăĔĭăĔŇă ħĔŎăÇð; æĐăĲ ĔÇÓĔĭĲă  
ČăĂŎăăÈ ČăÇŸĔŇÇŎĭ áăÇĔŎČă.

ÇäPÑ ÝæP åĐÇ ÇáÍÇÑ áÊÚíä ÅÚİÇİÇÊ ÇáÇÊÕÇá ÈÄäÊÑäÊ æÇääÔÇÑİÉ ÈåĐÇ  
ÇáÇÊÕÇá ãÚ ÄİåÒÉ İäËíæËÑ ÄİÑİ ÊÇÈÚÉ áÔÈİÉ ÇÊÕÇá NÆÍÍÍÉ.

ÊÚíä ÚŃÖ ÔŃíØ ĀĭæÇÊ Internet Radio βάαÇ ÈĭĀÊ ÊÔÛíá Internet Explorer; ĀáÇø  
ĀĐÇ ĀæPÝÊ ÊÔÛíáå ÇäØáÇPÇð ää ÞÇÆäÉ **ÚŃÖ**.

ĀĐÇ ĀæPÝÊ ÊÔÛíá åĐÇ ÇáĭÇŃ; ÝíÊæĭÈ Úáĭβ ÈĭĀ ÊÔÛíáå ää ÞÇÆäÉ **ÚŃÖ** βάαÇ  
ĀŃĭÊ ÚŃÖå; æĭβæä ĭÇÆäÇð ÚĭŃ äÔÛóá βάαÇ ÈĭĀÊ ÊÔÛíá Internet Explorer ää ĭĭĭ.

ÉÚíä ÇÓËÏÇä ÇæÖÚ ÇáÇää áÜ FTP; ÇáĐí áÇ íÊØáÈ ää ìàÇÒß (Çááíáí) ãÚÑÝÉ  
UäæÇä IP ÇáÇÖ Èä. æÉUää ÈUÖ ÈßæíäÇÈ ÒÈßÇÈ ÇáÇËÖÇá ÝÞØ ÚäìäÇ íßæä  
ÇæÖÚ ÇáÇää ãÔÚáÇð; ÈíäãÇ íUää ÇáÈUÖ ÇáÁÏN ÝÞØ ÚäìäÇ íßæä ÇæÖÚ  
ÇáÇää ÚíN ãÔÚðá. æÉOäí áß åĐå ÇááíOÉ ÈËííí ÇæÖÚ ÇáãNÇí ÇÓËÏÇää  
ááÈæÇÝÞ áU ÁÚíÇíÇÈ ÒÈÈÉ ÇáÇËÖÇá. æíUËäí ãUUä ÈßæíäÇÈ ÒÈßÇÈ ÇáÇËÖÇá  
ßáÇ ÇæÖÚíä. æíUËËN ÇæÖÚ ÇáÇää áÜ FTP ÁßËN ÁãÇäð.



ÊÚíä ÀÙâÇÑ ãæÇPÚ FTP Ýí ØÑíPÉ ÚÑÖ ÇáäíáíÇÊ; ÇáããÇËáÉ áÇÓÊÚÑÇÖ ÇáäíáíÇÊ  
Ýí ãÓÊßÖÝ Windows. ÞÍ áÇ ÊÚää áĐä ÇáäíÓË ãÚ ÊÚÖ ÁäæÇÚ ÇáÇËÖÇáÇÊ  
ËääPäÇÊ æβíáÉ. ÅĐÇ ãÓÍË ÎÇäË ÇáÇÍËÍÇÑ áĐä; ÊÚÑÖ ãæÇPÚ FTP ãÍËæíÇËÇ Ýí  
ËÍØíØ íÓËäí Áái HTML.

