

½Ã½°ÂÛ¿¼³ÄµÇ¾â ÆÖ´Â °ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¬,¡³ª¿ÇÕ´Ï´Ù. ÄÁÆ®·Ñ·¬,¡ Å×½°Æ®, ±,¼° ¶Ç´Â Àç°,Á¤ÇÏ·Á,é ÇØ´ç
ÄÁÆ®·Ñ·¬,¡ ¼±ÄÄÇÑ´ÙÀ½¼Ö¼°À» Å¬,¬ÇÕ´Ï´Ù.

°ÔÀÓ ÄÁÆ®Ñ· ¯, ñ·İçİ Ç¥½ÃµÈ Áº°, İ ¾÷µ¥ÀìÆ®ÇÕİŰ.

»ð °ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¬,¡ Ãß°¡Çİ·Á,é ¿©±â,¡ Å¬,¬ÇÕİŸÙ.

¼±ÃÇÑ °ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¬,¡ Á¡°ÃÇï·Á,é ¸©±â,¡ Å¬,¬ÇÕ´ÏÙ.

±â°»¼³Á± ÄâÄi,|¼±ÄÃÇÒ¼ö ÀÖ´Â °í±¼³Á±À»°,·Á,é ¿©±â,| Å¬,¬ÇÕŒŒÙ.

Àì °ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¬,! Å×½°Æ®Çï°Å³ª °,Áϣİ·Á,é ¿©±â,! Å¬,¬ÇÕİ'Û.

Windows 1®Á! ÇØ°á»ç,! ½ÃÀÛÇİ·Á,é ¸©±â,! Å¬,¬ÇÕ'İ'Ù.

ÄÁÆ®·Ñ· ID¿Í ÇöÀç ° ¢ ID¿i ÇÒ´çµÈ °ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·^{1x} °ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·[°] ¼³ÄiµÈ Æ÷Æ®,! ^{3a}¿ÇÕ'Ŧ'Ù.

Àì ÀâÄîçî ´èÇØ Á|Á¶¾÷Ã¼°î Á|°øÇĩĖ ¼Ó¼° ½ÃÆ®°î ÀÖ´ÂÁö,| Ç¥½ÃÇÕĩĖ. ½Ã½°ÂÛ ±â°»ªÀ» »ççèÇĩ·Á,é
È®À¶¶ðÃ» ÇØÁ|ÇÕĩĖ.

¼±ÃÇÑ °ÔÀÓ ÄÁÆ©·Ñ· ¯¿¡ ÇÒ´çµÈ ID,¡ º¯°æÇİ·Á,é ¿©±â,¡ Å¬, ¯ÇÕİŸÙ.

Àì ,ñ·İçı¼ °ÔÀÓ Æ÷Æ@,ı ¼±ÄÇİç© °ÔÀÓ ÄÁÆ@·Ñ·ı ÇÒ´çÇÕİÙ.

Microsoft SideWinder(ÀÚμζ °Ë»ð)ζÍ °°Àì Á!Ç° Àì,§°ú Á¾·ù(ζ¹: 2 ´ÜÃß °ñÇà Á¶Á¾±â)·Î °ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¬,¡³ªζ ÇÕ´İ
´Ü. ÇØ´ç °ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¬ÄÇ Á!Ç° Àì,§Àì ,ñ·İζ; ÀÖÀ,,é Àì Á!Ç° Àì,§À» ¼±ÄÄÇÕ´İ´Ü.
ÇØ´ç °ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¬ Á¾·ù³ª Á!Ç° Àì,§Àì ,ñ·İζ; ¾øÄ,,é »ÇζëÀÚ ÁöÁ±À» Å¬,¬Çİζ© Àì ÀåÄ;ζ; ´èÇØ °ÔÀÓ
ÄÁÆ®·Ñ·¬,¡,,μé°Å³ª μα¶İóÀì¹ð ¼ÖÇÁÆ®ζp¾;¡,¡ ¼³Ä;ÇÕ´İ´Ü.

¼³Äi µδ½°Å©i ÀÖ´Â °æ¿i °ÔÀÓ ÄÁÆ©·Ñ· ¯¿è µå¶óÀì¹ö,¡ ¼³ÄiÇÒ ¼⁄ö ÀÖ´Â Çïµå¿þ³⁄⁄i Ãß°i ,¶¹ý»ç,¡ ¿·Á,é ¿©±â,¡
Å¬, ¯ÇÕ´Û.

¼³Äj µð½°Å©°j ¾ø°í ÇØ´ç ÄÁÆ®·Ñ·¯°j °ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¯,ñ·İçj ¾ø´Â °æçì °ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¯ÀÇ Æ¯¼°À»
ÁöÁ±Çí·Á,é ç©±â,ı Å¬,ÇÕİÛ.

°ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¬¿| ÀÖ´Â ÃàÀÇ ¼ö,¡ ÁöÁ±ÇÕ´ÍÙ. ¿¹¿Ü°| ÀÖÁö, Äÿ¹ÝÀûÀ,·Í 2Ãà °ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¬´Â À§, ¾Æ·j, ¾Ö, µÚ·Í ¿òÁ÷ÄÏ ¼ö ÀÖ½Ä´ÍÙ. 3Ãà °ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¬´Â Äÿ¹ÝÀûÀ,·Í ½º·ÍÆ² ÄÁÆ®·ÑÀ» Á¹ºøÇÕ´ÍÙ. 4Ãà °ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¬´Â Äÿ¹ÝÀûÀ,·Í ½º·ÍÆ²ºú ¹æÇâ Á¶Á±â,¡ Á¹ºøÇÕ´ÍÙ.

¼¼Â° ÃàÀ» ¹æÇâ Á¶Á±â ¶Ç´Â Æä´·î ÁöÁ±ÇÕřÙ.

¼¼Â° ÃâÀ» zÃâÀ,î ÁöÁ¼ÇÕ'Û Ò.

°ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·ÀÇ ´ÜÃß ¼ô,| ÁôÁ⌘ÇÕĩ'Ù.

°ñÇà Á¶Á¾±â ¶Ç`Â ½°Æ½À» ½Ã±Ä·¹À\Æ®ÇÏ`Â ÄÁÆ®·Ñ·,¡ »ç¿ëÇïµµ·ï ÁöÁ¤ÇÕÏ`Ù.

Àï¹ÝÀûÀ,î 2-4º³ÀÇ ´ÜÃßº; ÀÖ´Â ÁÍÄ; ¹æÇâ ÄÁÆ®·Ñ·¬,| »ç¿ëÇİµµ·İ ÁóÁ¼ÇÕİ´Ù.

ÄÁÆ®·Ñ·¬,¡ Á¶Á¾ ÇÚμέ·î ÁðÁ▯ÇÕŸÙ.

°ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¯¿¡ POV(point-of-view)°¡ ÀÖÀ½À» ÁöÁ⌘ÇÕŦŦÙ. POV(point-of-view),! »Ç¿ëÇĬ,é È,é¿¡¼ °³Ã¼,¡ °,´Â
ÀŠÄ¡³ª ¹æÇâÂ» ÁöÁ⌘ÇÒ ¼ö ÀÖ½ÀŦŦÙ.

»ççëÀÚ ÁôÁ ºÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·ÀÇ Àì,ŞÀ» ÀÔ·ÂÇÒ ¼ô ÀÖ´Â ºø°EÀ» Áì°øÇÕ´ÛÙ. Àì Àì,ŞÀ° ÄÄÇ»Áíçì ¼⁄⁄ÄìµÇ¾â
ÀÖ´Â »ççë ºì´ÉÇÑ ÄÁÆ®·Ñ·,ñ·íçì ³²Ä, ³³´ÛÙ.

ÄÁÆ©·Ñ·¬,¡ Á¶Àì½°Æ½À,·î ÁôÁ▣ÇÕŸÙ.

ÄÁÆ®·Ñ· ID,¼±ÄÃÇİ© °ÖÀÓ ÄÁÆ®·Ñ· ĩ·İÀÇ ÄÁÆ®·Ñ· Àì,Şİ ÇÒ´ÇÇÕİÜ.
Äİ°İ °ÖÀÓİ¼´Ä °ÖÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·ÀÇ ID,¼ 1·İ ÇÒ´ÇÇØ¾ß ÇÕİÜ.

¼±ÄÃÇÑ ÄÄÆ®·Ñ· ID, Ç¥½ÄÇÕ'Ï'Ù. °ÔÀÓ ÄÄÆ®·Ñ·, Àì ID¿ ÇÒ'çÇÏ·Á,é °ÔÀÓ ÄÄÆ®·Ñ·, ñ·Ï¿¼ ÇØ'ç
ÄÄÆ®·Ñ· Àì,§À» Å¬, ÇÕ'Ï'Ù.

»ççè °í'ÉÇÑ °ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¬,|^{3a}çÇÕ'Ï'Ù. ÀlÀü ÀÀçè ÇÁ·Î±×·¥çj¼ ±â°» ¼4³Á± ÀâÄj·Î »ççèçİ·Á'Â ÄÁÆ®·Ñ·¬,|
Å¬,¬ÇÑ'ÚÀ½ È®ÀÎÂ» Å¬,¬ÇÕ'Ï'Ù.

°ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ.¬¿| ¹æÇâ Á¶Á±â ¶Ç´Â Æä´ÐÀ» ÁöÁ±Çi°Å³ª °îÂøÇÑ °°µµÀÇ ¹æÇâ Á¶Á±â ¶Ç´Â Æä´ÐÀ» »ç¿êÇÒ
¼ö ÀÖµµ·ï ÇÕ´Û.

ÀâÄj Á¼¼! ±â» ¼³ÁðÀ.Î´Ù½Ã ¼³ÁðÇÕ´ÍÙ. USB ÄÁÆ®.Ñ.¬ÀÇ °æ¿ì ¼³ÁðÀ° ÀâÄj ÀÚÃ¼¿¼¼ ¼³ÁðμË´ÍÙ.´Ù,¥
ÄÁÆ®.Ñ.¬¿¼¼Ä ÄÁÆ®.Ñ.¬ Á¼.ù¿ì μû¶ó À¶Ý ¼³ÁðÀì »¿¿ëμË´ÍÙ.

°ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¬ÀÇ Ãà¿¡ ´ëÇÑ µ¿ÀÛ ¹ûÀ§,| ¼³Á¤ÇĬÂ ÀâÄ¡ °,Á¤ ,¶¹ý»¿,| ½ÃÀÛÇĬ·Á,é ¿©±â,| Å¬,¬ÇÕĬĬÛ.

μζÀÛ 1ûÀS,| Å×½ºÆ®Çĩ'Â μ¥ »ççëÇÕ'ĩ'Û. Å×½ºÆ® »óÀÚÀÇ ³× ,đ¼,®ç¡ ,đμî μμ'ᐅÇÒ ¼ð ¾øÀ,,é °ÔÀÓ
ÄÄÆ®·Ñ·- ,| 'Û½Ã °,ÁᐅÇÕ'ĩ'Û.

μζÀÛ 1ûÀS,| Å×½°Æ®Çĭ'Â μ¥ »çžëÇÕĭ'Û. Å×½°Æ® »óÀÚÀÇ ,Ç ÀSžĭ ,Ç ¾Æ·iži μμ'ᐅÇÒ ¼ð ¾øÀ,,é °ÔÀÓ
ÄÄÆ®·Ñ·-,| 'Û½Ã °,ÁᐅÇÕĭ'Û.

°ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¯ÀÇ POV(point-of-view),! Å×½°Æ@ÇĭÂ μ¥ »çĭëÇÕĭĭÛ. ÃÖ´ë ³× °³ÀÇ POV,ĭ Å×½°Æ@ÇÒ ¼ö
ÀÖ½ÄĭĭÛ. Ä¹Â° POV´Â »ĭ°, μÑÂ°´Â ÆÄ¶ĭÛ, ¼₄ÄÂ°´Â °ËÁσ, ³ÝÂ°´Â ÆÊ·ĭÄÔĭĭÛ. POV°ĭ Äĭ´ë·ĭ ÄÄ´äÇĭÄö ¾₄ÊÄ,,é ¹®Äĭ
ÇØ°á´ÛÄß,ĭ Ä¬,¯Çĭĭ© ÇØ´ç μμĭö,»Ä» ÄüÄ¶ĭÇÕĭĭÛ.

°ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¬´ÜÃß, Å×½°Æ®ÇÕ´İ´Ù. °¢´ÜÃß, ÇÑ¹ø¿ Çİ³²¼¿´©,´´İ´Ù. °ÔÀÓ ÄÁÆ®·Ñ·¬ Á!Á¶¼÷Ã¼°´ÜÃß
¼ö ÇÔ´çÀ» °áÁ¤ÇÕ´İ´Ù.

