

!C¥X"t2W©Ò!w,Ë^{ao1}CÀ,±±"3/4¹iC!p^aG±z·Qn'ú,ÖiB³]©w©Î«³]±±"3/4^{1a0}ÆF±Ó«×iA^{1/2}Đž"ú¥!iAμM«á«öα@□U [¤°®e]
iC

«ö@U¥H·s¼W·s^{a01}CÀ,±±î¾1;C

«ö@U¥H²³/₄°£©Ö¿ú^{a01}CÀ,±±î³/₄¹¡C

«ö@U¥H'ú,Œ;B³]©w©Î«³¹CÀ,±±"ĩ¼¹ªºÆF±Ó«×;C

|C¥X©Ò|³±z|w,Ë¤§¹CÀ,±±·î¾¹aº±±·î¾¹ ID;C±z¥i!Û|æÅÜ§ó«ü©wµ¹·CÓ¹CÀ,±±·î¾¹aº ID;C

|C¥X±z`t²!W©Ò!w,Ě^{ao1}CÀ,±±`ĩ¾¹|C

|C¥X¥Ø«e«ü©wμ¹´CÓ ID º±±î¾¹ ID ºî¹CÀ,±±î¾¹¡C

¿'ú±±~T¾¹ ID «á«ö@@U!¶µ¥Ø;A¥iÅÜ\$ó«ü©wµ¹¥¹ao¹CÀ,±±~T¾¹;C

|p^aG±z^{a01}CÀ,±±ĩ^{3⁄4}13s±μ°δ»Ýn!³³s±μ°δÂX°Êμ{!;±~¯à°õ!æ;A«h½Đ±q!¹²M³æ□□¿ĩ^{3⁄4}Ü;C

Y|b³s½uª±¹CÀ,®Éµo¥Í¼Æ¾Ú¾÷°ÝÃD;A½D²M°£¹æ¶||ô;C

±N¹CÀ,±±·î¾¹¥HÃp«¬ (Âù«ö¶s,¡æ¾pÁa±i) ¢î²£«~!WºÙ (Microsoft SideWinder 3D Pro)
!C¥X¡C!pªG¥í¬à¡A½D¿î¾Ü±z¹CÀ,±±·î¾¹¬S!³aº²£«~!WºÙ¡C
!pªG¥¾¹!C¥X±z¹CÀ,±±·î¾¹¹aº²£«~!WºÙ©îÃp«¬¡A½D«ö¤@¤U [·s¹W¬ä¥L] ¥H!w,Ë¥¹aºÅXºÊµ{!¡¡A©î«ö¤@¤U [!Ûq]
¥H«Ø¥B±z!Û¤vªºÅXºÊµ{!¡¡C

|p^aG±z^{a01}CÀ,±±·î¾1±£|b±±·î¾1^{a02}M³æ±±jA½Ð«ö±@±U|¹³BjC

«lì©w±z¹CÀ,±±î³¼¹©Òªªº¶b;CÁöµM·||³·Ö¥~;A;ÿÂü¶|b¹CÀ,±±î³¼¹ª@~é'É'ÑªWªU»Pªª¥K²³¼·Ê¥
 \à;C;ÓªT¶|b¹CÀ,±±î³¼¹ª@~é'É'Ñªªªü±±î¥\à;A¥¶|b¹CÀ,±±î³¼¹«h³q±`É'Ñªªªüªªªè|V³¼ª±±³¼¹¥\à;C

«ü©w±z¹CÀ,±±·ĩ¾¹©Ò¹³ªº«ö¶s¹⁄₄Æ¡C

|p^aG±z^{ao1}CÀ,±±î¾1±£-OÂ²©ö^{ao}.n±ìjA½Dçîúä□□@Óçî¶µjC

«Û©w¬°±z©Ò!³;A¥B¥i¥í©ó,|æ¼ÒÀÀμ{!;ªº±±¬³¼¹;C

«Û©W¬°±z©Ò!³;A¥B¥i©¹¤KÓ¤è!V²³¼°ÊªºÄ²½í!;¤è!V±±¬³¼¹;A³q±`!³¬âÓ¬î¥|Ó«ö¶|s;C

«ü©w±z^{ao}±±˘˘3/4^{1a}p_i³¿û½ü;B^{ao}û½ñ^aO□î·Û˘®½ñ^aO;C

«ü©w±z^{ao1}CÀ,±±˘3/4^{1a}p_i³μøÄ± (POV) ÀY²¬;CPOV ÀY²¬¥iÁý±z«ü©w_ib¿Ã¹δ⊞WÀĚμø^a«¥6^{aoi}ḷ,m©İ⊞è!V;C

ÉÑ@ÓÂ;Áý±z¿éJ!Ûq¹CÀ,±±î¾¹ªº!WºÛ;C!¹!WºÛ·¥X²{!b [¹CÀ,±±î¾¹] ¹!,Üªè!ôªº [±±î¾¹] ²M³æªª;C

çïúñ«ü©wµ¹±±~î¾¹ ID º¹CÀ,±±~î¾¹|C
|³~Ç¹CÀ,»Ý|³«ü©wµ¹,Ë,m ID 1 º¹CÀ,±±~î¾¹|C

±N¹CÀ,±±·î³⁄₄¹¥HÃþ«¬ (Âù«ö¶|S,¡æ³⁄₄þÁa±i) ¢î²£«~!WºÙ (Microsoft SideWinder 3D Pro)
|C¥X¡C|pªG¥í¬à¡A½Ð¿î³⁄₄Ü±z¹CÀ,±±·î³⁄₄¹¬S|³a02£«~!WºÙ¡C

Åã¥Ü¶b 1 ¢î 2 ^{ao23}/₄°Ê½d³ò;C½Dží` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ïðð^{ao}«ü¥Ü;A¥H´ú©w¹CÀ,±±´î¾¹±§¶b 1 ¢î 2 (³q±`-O X ¢î Y)
^{ao23}/₄°Ê½d³ò;C

Äã¥Ü¶b 3 ^{a023/4°Ê½d³ò}¡C½D¿í` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ï¤¤ªº«ü¥Ü¡A¥H´ú©w¹CÀ,±±´ï¾¹¤§¶b 3 ^{a023/4°Ê½d³ò}¡C

Åã¥Ü¶b 4 ^{a023/4°Ê1/2d³ò}¡C¹/²Ð¿í` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ï¤¤ªº«ü¥Ü¡A¥H´ú©w¹CÀ,±±´ï³/4¹¤§¶b 4 ^{a023/4°Ê1/2d³ò}¡C

ÄãŸÜ¶b 5 ^{a023/4°Ê½d³ò}îC½D¿í` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ïαα^{a0}«üŸÜ;AŸH´ú©w¹CÀ,±±´î¾¹α§¶b 5 ^{a023/4°Ê½d³ò}îC

Äã¥Ü¶b 6 ^{a023/4°Ê½d³ò}îC½D¿í` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ïαα^{a0}«ü¥Ü;A¥H´ú©w¹CÀ,±±´î¾¹±§¶b 6 ^{a023/4°Ê½d³ò}îC

Åã¥Ü▯WıB¥ªıB¥kıB▯U²¼°Ê®ÉıA±zμøÄ± (POV) ÀY²▯ªı̂,mıC½Đ¿í` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ı▯▯ªº«ü¥ÜıA¥H´ú©W¹CÀ,±
±´ı̂¼¹ªº POV ÀY²▯ıC

!p^aG±z^{ao1}CÀ,±±^{1a}p!3^èV^{3/4}p±±^{3/4}1©!1/2ñ^aO;A©!±z^{aw3}s±μÓSO^{ao}^èV^{3/4}p±±^{3/4}1©!1/2ñ^aO;A^{1/2}Dζ¹ú [è^èV^{3/4}p±±^{3/4}1]

¥H^{1/2}T©w¥i!b±z^{ao1}CÀ,±±^{1a}p!3^èV^{3/4}p±±^{3/4}1©!1/2ñ^aO;A©!±z^{aw3}s±μÓSO^{ao}^èV^{3/4}p±±^{3/4}1©!1/2ñ^aO;A^{1/2}Dζ¹ú [è^èV^{3/4}p±±^{3/4}1]

«ö@@U|¹¶µ¥Ø¥í³]©W±Z¹CÀ,±±·î¾¹¹ºÆF±Ó«×;CÆF±Ó«×³]©W¥í³]©W±Z¹CÀ,±
±·î¾¹¹º§¶bª²³¼°Ê½d³ð;C|pªG±zª¹CÀ,±±·î¾¹¹ºp|³µøÄ± (POV) ÅY²¯;A±z¶]¥í³]©W·ºÓ¯S©ÊªºÆF±Ó«×;C

Åã¥Ü¶b 1 ¢î 2 º²³¼°Ê½d³ò¡C½D¿í` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ï¤¤º«ü¥Ü¡A¥H´ú©w¹CÀ,±±´î¾¹¤§¶b 1 ¢î 2 (³q±`¬O X ¢î Y)
 º²³¼°Ê½d³ò¡C

Äã¥Ü¶b 3 ^{a023/4°Ê½d³ò}¡C½D¿í` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ï¤¤ªº«ü¥Ü¡A¥H´ú©w¹CÀ,±±´ï¾¹¤§¶b 3 ^{a023/4°Ê½d³ò}¡C

Äã¥Ü¶b 4 ^{a023/4°Ê½d³ò}¡C½D¿í` [ÆF±Ó«x,ê°T] °ï¤¤ªº«ü¥Ü¡A¥H´ú©w¹CÀ,±±´î¾¹¤§¶b 4 ^{a023/4°Ê½d³ò}¡C

l¹qâlr'ÉÑÆF±Ó«×³B²Zª©Òl³BÆJiC

¥î´Ó´ú,Œ¶b 1 ¢î 2 ¢023¼°Ê½d³ò;C½D¹Á,ŒÄ²¢î´ú,Œ¢è¶Œðª©Òì³´¢,¶;CìpªG¶b 1 ¢î 2 ¥¼¥¼½Tì^À³;A½D¹Á,Œ«³¹CÀ,±
±´¶¾¹ªºÆF±Ó«×;C

¥î´Ó´ú,Œ¶b 3^{a023/4°Ê½d³`ò}¡C½D¹Á,ŒÄ²¶î´ú,Œæè¶ð^{a03»°}Ý¶î©³°Ý¡C¡pªG¶b 3 ¥¼¥¼½T¡^À³¡A½D¹Á,Œ«³¹CÀ,±
±´î¾¹a0ÆF±Ó«x¡C

¥î´Ó´ú,Œ¶b 4^{ao23/4°Ê½d³`ò}¡C½D¹Á,ŒÄ²¶î´ú,Œæè¶Œô^{ao3»°}Ý¶î©³°Ý¡C¡pªG¶b 4 ¥¼¥¼½T¡^À³¡A½D¹Á,Œ«³¹CÀ,±
±´î¾¹^{ao}ÆF±Ó«×¡C

¥î´Ó´ú,Œ¶b 5^{a023/4°}Ê½d³ò;C½Đ¹Á,ŒÄ²¶î´ú,Œæè¶ð^{a03»}°Ý¶î©³°Ý;C;PªG¶b 5 ¥¼¥¼½T¹^À³;A½Đ¹Á,Œ«³¹CÀ,±
±´î¾¹a0ÆF±Ó«x;C

¥î´Ó´ú,Œ¶b 6^{a023/4°}Ê^{1/2}d³ò;C^{1/2}D¹Á,ŒÄ²¶î´ú,Œæè¶ð^{a03»}°Ý¶î©³°Ý;C;PªG¶b 6 ¥^{1/4}¥¿^{1/2}T^{l^}À³;A^{1/2}D¹Á,Œ«³¹CÀ,±
±´î³/4^{1a0}/EF±Ó«×;C

!p^aG±z^{ao1}CÀ,±±ˆˆˆ3/4^{1a}p!3μøÄ± (POV) ÀY²⁻¡A«h¥i¥ŦˆÓ´ú,Œ¥!¡CYn´ú,Œ POV
ÀY²⁻¡A^{1/2}Đ¥H□W¡B¥^a¡B¥k¡B□U^{ao}¶¶¶SÇ^{23/4}°Ê¥!¡C!p^aG¥^{1/4}¥¿^{1/2}T!^À³¡A^{1/2}Đ¹Á,Œ«³]¹CÀ,±±ˆˆˆ3/4^{1ao}ÆF±Ó«×¡C

´ú,Œ±z^{ao1}CÀ,±±˜3/4¹«ö¶s;C½Đ□@!_«ö□@Ó«ö¶sˆÓ´ú,Œ;C«ö¶s,¹¹½X^{ao}«ü©W¬O¥Ñ¹CÀ,±±˜3/4¹»s³y°Ó©ÒˆM©W;C

|b" C Ó ³] © w P O V À Y ² ¯ ¢ § Æ F ± Ó « × ¢ 0 " B Æ J « á ; A ½ D « ö ! ¹ « ö ¶ s © Î E N T E R Á ä ; C

|^¨ìÆF±Ó«×³B²zªº«ea@Ó¨BÆJ¡C¥Ø«eªº¶||bª´«O¯d¬º¥¼⁄₄³]©w©î¹w³]¬ºÂÂªºÆF±Ó«×È¡C

²¤¹L¥Ø««eªºÆF±Ó«x³]©W`BÆEJ;A!Ó²¾/4`ï¤U¤@ÓÆF±Ó«x±±`î;C¥Ø««eªº¶||b¤´«O¯d¬º¥1/4³]©w©[¹w³]¬ºÂÂªºÆF±Ó«x-
È;C

|b·CÓ3]©w POV ÀY²¯¤\$ÆF±Ó«xªº`BÆJ«ájA½Đ«ö!¹«ö¶|s©Î ENTER Áä;C

|^¨ìÆF±Ó«×³B²zªº«ea@Ó¨BÆJ¡C¥Ø«eªº¶||bª´«O¯d¬ªº¥¼⁄₄³]©w©î¹w³]¬ªºÂÂªºÆF±Ó«×È¡C

2¤¹L¥Ø««eªºÆF±Ó««x³]©w"BAEJ¡A!Ó²³¼"î¤U¤@ÓÆF±Ó««x±±"î¡C¥Ø««eªº¶b¤´«O¯d¬°¥¼³]©w©î¹w³]-°ÂÂªºÆF±Ó««x-
È¡C

