

|CŸX¨t²İ⊞W©Ò\w,Ë^{ao1}CÀ,±±ˆî¾¹;C|pªG±z·Qn´ú,Õ;B³]©w©Î«³]±±ˆî¾¹^{ao}ÆF±Ó«×;A½Đçİ¨¨úŸ!;AμM«á«ö⊞@⊞U [⊞°@e];C

«ö@UÿH·s¼W·s^{ao}CÀ,±±~734¹;C

«ö@UÿH²¼°£©Ö;í"úª01CÀ,±±T¾¹;C

«ö@UÿH´ú,Ö;B³]©w©î«³]¹CÀ,±±´î¼¹ªÆF±Ó«×;C

!CŸX©Ò!³±z!w,Ë±§!CÀ,±±~!¾¹ª±±~!¾¹ ID;C±zŸ!Û!æÄÜ§ó«ü©wµ¹~CÓ¹CÀ,±±~!¾¹ª±± ID;C

|CŸX±z~tî±W©Ò|w,Ë^{±01}CÀ,±±~T341;C

|CŸXŸØ«e«ü©wµ¹·CÓ ID º±±·î¾¹ ID ºî·CÀ,±±·î¾¹;C

çl'ú±±î¼¹ ID «á«ö@ªU¹¶µ¥Ø;A¥iÄÜ\$ó«ü©wµ¹¥¹ª¹CÀ,±±î¼¹;C

|p^aG±z^{ao}CÀ,±±~î¾4¹³s±µ°δ»Ýñ¹³³s±µ°δÀX°Êµ{¹;±~â°ö;æ;A«h½D±q¹¹²M³æ±±çî¾4Ü;C

Y|b³s½uª±¹CÀ,®ÉµoŸÍ¼Æ¾Ú¾÷°ÝÃD;A½D²M°£¡¼è¶Œ;C

±N¹CÀ,±±ˆî¾¹ΨHÃþ«¬(Âù«ö¶s,¡æ¾PÁa±ì) ▯Î²£«~¹WºÛ (Microsoft SideWinder 3D Pro)
!C¥X;C¡pªG¥i¯à;A½D¿î¾Û±z¹CÀ,±±ˆî¾¹¯S¹¾º²£«~¹WºÛ;C
!pªG¥¼¡C¥X±z¹CÀ,±±ˆî¾¹º²£«~¹WºÛ©ÎÃþ«¬;A½Ð«öº@ºU [·s¼Wˆˆä¥L] ¥H¡w,Ë¥¹ºÁXºÊµ{¡¡¡A©Î«öº@ºU [!Ûq]
¥H«Ø¥ß±z!ÛºvªÁXºÊµ{¡¡¡C

|p^aG±z^{ao1}CÀ,±±~î¾41±£|b±±~î¾41±o2M³æ±±;A½Ð«ö±@±U_l¹³B;C

«ü©w±z¹CÀ,±±î¾¹©Òªª¶b;CÁôµM·||³·ÖΨ~;A|ýÂù¶b¹CÀ,±±î¾¹¤@¯ë´£·Ñ¤W¤U»PΨªΨk²¾°ÊΨ\à;C|Ó¤T¶b¹CÀ,±
±î¾¹¤@¯ë´£·Ñªªù±±îΨ\à;AΨ¶b¹CÀ,±±î¾¹«h³q±´£·Ñªªùªªè\V¾D±±¾¹Ψ\à;C

«ü©w±z¹CÀ,±±î¾¹©Ö¹³ªº«ö¶s¼Æ¡C

|p^aG±z^{ao}CÀ,±±~î¾¹±£¬OÂ²©ö^{ao}.n±î;A½Đçĩ"ú"ä±±±@Óçĩµ;C

«ü©w¬°±z©Ö'³;AŸBYiŸŸ©ó,'æ¼ÖÀÀµ{'i°±±~Ÿ¼¹;C

«ü©w¬°±z©Ò₁³;₁AŸBŸi©¹□KÓ□è₁V²₃⁄₄°Ê^{ao}Ä²₁í₁;₁□è₁V±±[˘]î³₄¹;₁A³q±[˘]₁³˘âÓ[˘]Ÿ|Ó«ö[¶]₅;₁C

«ü©w±z^{ao}±±˘î¾¹ªı̇pı̇³çû½üı̇B^ao^aû½ñ^aOı̇î·Û˘®½ñ^aOı̇C

«ü©w±z^{ao1}CÀ,±±˘ĩ¾¹p_i³μøÄ± (POV) ÀY²⁻_iCPOV ÀY²⁻¥iÁý±z«ü©w_i'b¿Ä¹ð²WÀĚμø³«¥6^{ao1}_{i,m}©Î²è_iV_iC

‘£˘Ñ⊔@ÓªÀ¶;Áý±z¿é⊔J‘Ûq¹CÀ,±±˘˘³⁄¹ªº¶WºÛ;C‘¹¶WºÛ·|¥X²{‘b [¹CÀ,±±˘˘³⁄¹] ¹;Û⊔ê¶ôªº [±±˘˘³⁄¹] ²M³æ⊔⊔;C

çİ"úñ«ü©wµ¹¹±±"î¼¹ ID º¹CÀ,±±"î¼¹;C
¹³"Ç¹CÀ,»Ý¹³«ü©wµ¹,Ë,m ID 1 º¹CÀ,±±"î¼¹;C

±N¹CÀ,±±î¾¹ΨHÃþ«¬ (Âù«ö¶s,¹æ¾PÁa±ì) ▯î²£«~¹WºÛ (Microsoft SideWinder 3D Pro)
¹C¥X;C¹pªG¥î¬à;A½D¿î¾Û±z¹CÀ,±±î¾¹¬S¹³º²£«~¹WºÛ;C

ÅãŸÜ¶b 1 □Î 2 ^{a0234°Ê½d³ð};C½Đđí` [ÆF±Ó«×,ê°T] °İ□□^{a0}«üŸÜ;AŸH´ú©w¹CÀ,±±`î¼¹□§¶b 1 □Î 2 (³q±`¬O X □Î Y)
^{a0234°Ê½d³ð};C

ÄãŸÜ¶b 3 ^{a023}/₄°Ê½d³ð;C½Ð¿í` [ÆF±Ó«×,ê°T] °İ□□^{a0}«üŸÜ;AŸH´ú©w¹CÀ,±±˘T¾¹□§¶b 3 ^{a023}/₄°Ê½d³ð;C

ÄãŸÜ¶b 4^{ao23/4°Ê½d³ð;C½Ð¿í`} [ÆF±Ó«×,ê°T] °İ□□^{ao}«üŸÜ;AŸH´ú©w¹CÀ,±±˘T¾¹□§¶b 4^{ao23/4°Ê½d³ð;C}

ÄãŸÜ¶b 5 ^{a023}/₄°Ê½d³ð;C½Ð¿í` [ÆF±Ó«×,ê°T] °İ□□^{a0}«üŸÜ;AŸH´ú©w¹CÀ,±±˘T¾¹□§¶b 5 ^{a023}/₄°Ê½d³ð;C

ÄãŸÜ¶b 6 ^{a023}/₄°Ê½d³ð;C½Ð¿í` [ÆF±Ó«×,ê°T] °İ□□^{a0}«üŸÜ;AŸH´ú©w¹CÀ,±±`T¾¹□§¶b 6 ^{a023}/₄°Ê½d³ð;C

ÄãŸÜ⊖W;BŸª;BŸk;B⊖U^{23/4}°Ê®É;A±zμøÄ± (POV) ÄY²⁻ªº; m;C^{1/2}Dçí` [ÆF±Ó«×,ê°T] °İ⊖ªº«üŸÜ;AŸH´ú©w¹CÄ,±±`İ^{3/4}¹ªº
POV ÄY²⁻;C

!pªG±zª0!CÀ,±±~î¾¹ªp,¹³ªè,V¾P±±¾¹©Î½ñªO;A©Î±zªw³s±µÓ§Oª0ªè,V¾P±±¾¹©Î½ñªO;A½Dçİŧú [ªè,V¾P±±¾¹]
¥H½T©w¥i!b±zª0!CÀ,ªª~İ¥İª§;C

«öⓂ@ⓂU¹¹¶µΨOΨi³]©w±z¹CÀ,±±ˆ¼¹^{ao}ÆF±Ó«×;CÆF±Ó«×³]©wΨi³]©w±z¹CÀ,±±ˆ¼¹Ⓜ§¶b^{ao23¼°Ê½d³ö}iC|p^aG±z^{ao1}CÀ,±
±ˆ¼¹^{1a}pⁱ³µøÄ± (POV) ÄY²⁻iA±zⓂ]Ψi³]©wˆ°S©Ê^{ao}ÆF±Ó«×;C

ÅãŸÜ¶b 1 ▯Î 2 ^{a0234°Ê½d³ð};C½Đđí` [ÆF±Ó«×,ê°T] °İ▯▯^{a0}«üŸÜ;AŸH´ú©w¹CÀ,±±`î¼¹▯§¶b 1 ▯Î 2 (³q±`¬O X ▯Î Y)
^{a0234°Ê½d³ð};C

ÄãŸÜ¶b 3 ^{a023}/₄°Ê½d³ð;C½Ð¿í` [ÆF±Ó«×,ê°T] °İ□□^{a0}«üŸÜ;AŸH´ú©w¹CÀ,±±`T¾¹□§¶b 3 ^{a023}/₄°Ê½d³ð;C

ÄãŸÜ¶b 4^{ao23/4°Ê½d³ð;C½Ð¿í`} [ÆF±Ó«×,ê°T] °İ□□^{ao}«üŸÜ;AŸH´ú©w¹CÀ,±±˘T¾¹□§¶b 4^{ao23/4°Ê½d³ð;C}

$$^1\alpha_a^{\prime}r^{\prime}\mathcal{E}\tilde{N}\mathcal{A}F\pm\acute{O}\ll\times^3B^2Z^{a0}\textcircled{O}^{\prime 3}\mathcal{B}\mathcal{A}J_iC$$

Ÿİ´Ó´ú,ÖŸb 1 ±İ 2 ^{ao23}4°Ê½d³ö;C½Đ¹Á,ÖÄ²±İ´ú,Ö±èŸ6^{ao}©Òı³´±,İ;CıpªGŸb 1 ±İ 2 Ÿ¼Ÿĸ½Tı^À³;A½Đ¹Á,Ö«³ıCÀ,±
±İ³¼¹^{ao}ÆF±Ó«×;C

ŸİˆÓ´ú,Ö¶b 3^{ao2¾}°Ê½d³ð;C½Đ¹Á,ÖÄ²ıİ´ú,Öıē¶ô^{ao3}»°Ýıİ©³°Ý;CıpªG¶b 3 Ÿ½Ÿı½Tı^À³;A½Đ¹Á,Ö«³ıCÀ,±
±ˆı¾¹aoÆF±Ó«×;C

[illegible]

ŸİˆÓ´ú,Ö¶b 5 º²¼°Ê½d³ð;C½Đ¹Á,ÖÄ²ıİ´ú,Öœ¶ôº»°Ýıİ©³°Ý;CıPªG¶b 5 ¥¼¥¿½Tı^À³;A½Đ¹Á,Ö«³ıCÀ,±
±ˆı¼¹ºÆF±Ó«×;C

ŸİˆÓ´ú,Ö¶b 6^{ao2¾}°Ê½d³ð;C½Đ¹Á,ÖÄ²ıİ´ú,Öıē¶ô^{ao3}»°Ýıİ©³°Ý;CıPªG¶b 6 ¥¼¥ı½Tı^À³;A½Đ¹Á,Ö«³ıCÀ,±
±ˆı¾¹aoÆF±Ó«×;C

|p^aG±z^{ao}CÀ,±±~î¾4^{1a}p_i³μøÄ± (POV) ÀY²⁻;A«h¥i¥Î·Ó´ú,Õ¥_i;CYn´ú,Õ POV
ÀY²⁻;A½Ð¥H□W;B¥^a;B¥k;B□U^{ao}¶¶§Ç^{23¾°}Ê¥_i;C|p^aG¥½4¥¿½T_i^Ä³;A½Ð¹Á,Õ«³]CÀ,±±~î¾4^{1ao}ÆF±Ó«×;C

´ú,Ö±z^{ao1}CÀ,±±ˆı¼¹«ö¶s;C½Đ@!,«ö@Ó«ö¶sˆÓ´ú,ÖıC«ö¶s,½X^{ao}«ü©w¬OŸÑ¹CÀ,±±ˆı¼¹»s³y°Ó©ÒˆM©w;C

|b"CO3]©w POV ÀY²¬¤§ÆF±Ó«×ª"BAEJ«á;A½D«ö₁¹«ö¶s©Î ENTER Áä;C

'^"iÆF±Ó«×³B²zªº«e▣@Ó"̣BÆJ;CŸØ«eªº¶b▣'«O⁻d¬°Ÿ¼³]©w©İ¹w³]¬°ÂÂªÆF±Ó«×È;C

²∩¹LŸØ«eªºÆF±Ó«×³]©w¨BÆJ;A¡Ó²³⁄¨î∩U∩@ÓÆF±Ó«×±±¨î;CŸØ«eªº¶b∩´«O¯d¬ºŸ¹⁄³]©w©Î¹w³]¬ºÂÂªºÆF±Ó«×È;C

|b"CO3]©w POV ÀY²¯ ▣§ÆF±Ó«×ª°"BÆJ«á;A½Đ«ö¹¹«ö¶s©Î ENTER Áä;C

'^`iÆF±Ó«×³B²zªº«e▣@Ó`BÆJ;C¥Ø«eªº¶||b▣´«O¯d¬°Ψ¼³]©w©Î¹w³]¬°ÂÂªÆF±Ó«×È;C

2□1LYØ«e^{ao}ÆF±Ó«×³]©w˘BAÆJ;A|Ó²³/₄˘ì□U□@ÓÆF±Ó«×±±˘î;CYØ«e^{ao}¶b□˘«O⁻d-˘°Ψ/₄³]©w©Î¹w³]˘˘°ÂÂ^{ao}ÆF±Ó«×È;C

