

ÁÐ³õí³ÖÐËù°²×°µÄÓÏ·¿ØÖÆÆ÷;£Èçìè²âÊÔ;çÄäÖÃ»ðØÐÂÐ£×¼Ä³Ò»¿ØÖÆÆ÷£¬ÇëÑ;ÖÐËü£¬È»°6  
µ¥»÷;°ÊôÐÔ;±;£

„üĐĀĪŌÉ¾ŌÚ;°ŌĪ·¿ŌŌÆÆ÷;±ÁĐ±íŌĐμĂĐĀĪϕ;£

μϕ»÷ 'È'îí¼ÓÐÃμÄÓÏ·¿ØÖÆÆ÷;£

μϕ»÷ 'Ē' |É³/₄³ýÑ;¶" μÄÓĪ·çØÖÆÆ÷;£

μϕ»÷ 'Ē' |²âĒÔ»ðĐ£×¼, ĀŌĪ·¿ØŌÆÆ÷¡£

μϕ»÷ 'Ë'¡Æó¶'¡°Windows 2000 ÒÉÃÑ½â'ð¡±¡£

ÁÐ³ö¿ØÖÆÆ÷ ID ²Íμ±Ç°Ö, ÅÉ, øÃ¿, ö ID μÄÓÏ·¿ØÖÆÆ÷ÒÔ¼°ÓÏ·¿ØÖÆÆ÷Ëù²×°μÄ¶Ë¿Ú¿Æ

Ö,³ö,ÃÉè±,¿ÉÉ¹ÓÃÓÉÖÆÖìÉìá¹©μÃÉδΔÓ³;£Çå³ý,Ã,´Ñ;¿ò½«É¹ÓÃí³μÃÄ-ÈÏÉèÖÃ;£

μϕ»÷ 'É'ı,ü,ÄÖ,ÅÉ,øÑ;¶"Óİ·çØÖÆÆ÷μÄ ID;£

´Ó, ĀĀĐ±íÖĐÑ;ÔñÒ»\_öŋĒ;ÚÒÔ±ăÖ, ĀÉ, øĀúμĀŌīī·çØŒÆ÷;¡£

Í-Ê±°´ÀàÐÍ£¨ÀýËçË«°´Ã¥·ÉÐÐ¿ØÖÆÆ÷£©°Í²úÆ·Ãû³Æ£¨ÀýËç Microsoft  
SideWinder£¨×Ô¶¼²â£©£©ÁÐ³öÓÏ·¿ØÖÆÆ÷¿ËË¹û±íÖÐÁÐ³öÁËÁúµÄÓÏ·¿ØÖÆÆ÷µÄ²úÆ·Ãû³Æ£¨-Çë  
Ñ¿Ïñ,ÃÓÏ·¿ØÖÆÆ÷¿Ë  
Ëç¹ûÁúµÄÓÏ·¿ØÖÆÆ÷µÄ²úÆ·Ãû³Æ°ÍÀàÐÍÃ»ÓÐÁÐ³ö£¨-Çëµ¥»÷¿Ë¹¼ÓÆäËû±í  
£¨-í²ÁúµÄÓÏ·¿ØÖÆÆ÷²×°Çý¶¼³ìÐð£¨-»ðÕßµ¥»÷¿Ë×Ô¶¼Òâ¿Ë±£-´½¨ÁúµÄÓÏ·¿ØÖÆÆ÷¿Ë

μϕ»÷ 'Ē 'i' òz̄i°i'¼ÓĐĀÓ²¼p;±İòμ¼f-ĒüÔÊĐíĀúÊ'ÓĀ°²×°Āi°²×°Óİ.¿ØÖÆ/Æ÷μĀÇýŋ<sup>-3</sup>iĐò;f

Èç¹úÃ»ÓÐº²×°Àì²çÇÒÔÚì°ÓÏ·¿ØÆÆ÷ì±ÁÐ±íÔÐÒ²Ã»ÓÐÁÐ³ö,Ã¿ØÆÆ÷£¬Çëμ¥»÷´Ë  
´ìÒÔ±ãÖ,¶"ÁúμÃÓÏ·¿ØÆÆ÷μÀìØÐÔì£

Ö, ¶ ÖÖ. ¿ØÖÆÆ÷μÄ×ø±êÖáËýÁ¿;£¾;¹Ü

´æÔÚÀýîâ£¬μ«Á½ÖáÖÖ. ¿ØÖÆÆ÷í³£¶¼á¹©ÉÏÄ;ç×óÓÒØÆ¶¹;ÄÜ;£ÈýÖáÖÖ. ¿ØÖÆÆ÷í³£ìá¹©ÓíÄ;¿

£¶øËÄÖáÖÖ. ¿ØÖÆÆ÷Òðí³£ìá¹©ÓíÄ;í.½¿ð¶æ;£

Ö, 11 μύΕύ, öÖáíª·½İð11æ»òìπ°å¡£

Ö, 11 μύεý, öÖáíª z Öá;£

Ö, 11 ÖÖ. z Ø Ö Æ Æ ÷ μ Ä ° ' Ä ¶ Ê ý ; £



Ö,Ã÷ÓÐ'¥Ãþ»»İðÆ÷£-Ëüí"³£ÓÐ 2-4 ,ö°'Ã¥¡£

Ö, 11; 2007/2008 ÷ 13. 1/2 10/11; 12

¼üËë×Ô¶"ÒåÓÏ·¿ØÖÆÆ÷μÄÄû³Æ;£,ÄÄû³Æ½«³öÏÖÖÚ¼ÆËä»úÉÏ²×°μÄËùÓÐ¿ÉÓÄ¿ØÖÆÆ÷μÄÄÐ±íÖ  
Ð;£



Ñ;ÔñÒ»\_ö;ØÖÆÆ÷ ID ÒÖ, ÅÉ,ø;°ÓÏ·;ØÖÆÆ÷;±ÁÐ±íÖÐμÄ;ØÖÆÆ÷Ãû³Æ;£  
ÓÐÐ©ÓÏ·Ô³Çó½«ÓÏ·;ØÖÆÆ÷μÄ;ØÖÆÆ÷ ID Ö, ÅÉîª 1;£

ÏÔÊ¾Ñ;¶"µÄ¿ØÖÆÆ÷ ID;£Òª½«Ä³, öÓÏ·¿ØÖÆÆ÷Ö, ÅÉª, Å  
ID£¬Çëµ¥»÷; °ÓÏ·¿ØÖÆÆ÷; ±ÁÐ±íÖÐµÄ¿ØÖÆÆ÷Ãú³Æ; £

ÁÐ³öζÉÓμÄÓΠ·ζØÖÆÆ÷;£μ¥»÷ÏëÖ,ÄÉÎÑ;¶ ID μÄÓΠ·ζØÖÆÆ÷;£È»°óμ¥»÷;°È·¶;±;£

Ö, Æ ÷ Óíí · ç Ø Æ Æ ÷ Ó Ð · ½ ï ð ¶ æ » ð ï π ° å £ ¬ » ð Õ ß µ ¶ ¶ Å Å ¬ ½ Ó Á Ë · ½ ï ð ¶ æ » ð ï π ° å ; £

½«Éè±,¿ØÖÆ»Ö,î³Ä-ÈíÉèÖÃ;£¶ÔÓÚ USB ¿ØÖÆÆ÷£-ÉèÖÃÊÇ  
´ÓÉè±,×ÔÉí»ñμÃμÃ;£¶ÔÓÚÆäËûμÃ¿ØÖÆÆ÷£-½«,ù¾¼Ý¿ØÖÆÆ÷ÀðÍÊ¹ÓÃ³£¹æÉèÖÃ;£



ÓÃÓÚ²âÊÔ»î¶·¶Í§;£Êç¹ú²»ÄÜμ½´í²âÊÔ;òμÄË, ö½Ç£-ÇëØÐÂÐ£×¼ÓÏ·;ØÖÆÆ+;£

ÓÃÓÚ²âÊÔ»îñ·ñís;£Êç¹ú²»ÄÜμ½´î²âÊÔ¿òμÄñ²¿¿íμ×²¿£-ÇëÖØÐÂÐ£×¼ÓÏ·¿ØÖÆÆ÷;£

ÓÃÀ´²âÊÔÓÏ·¿ØÖÆÆ÷μÄÊÓμã (POV) Í·¿;£¿ÉÒ²âÊÔ¶à´îÉÄ,ö POV Í·¿;£μÚÓ»,ö POV  
Í·¿ÊÇ³îÉ«μÄ£¬μÚ¶,öÊÇÀ¶É«μÄ£¬μÚËý,öÊÇºÚÉ«μÄ£¬μÚËÄ,öÊÇÀÏÉ«μÄ;£ËÇ¹û²âÊÔ·  
´Ó¹²»ÖýË·£¬Çëμ¥»÷;°ÒÉÃÑ¹²â´ð;±°´Å¥ÒÖÑ°Çó½â¾ðÏÏìâμÄ°ÏÖú;£

²âÊÔÓÏ·¿ØÆÆ÷μÄ°´Å¶;£Ã¿´ÍÀÖ»·ö°´Å¶;£°´Å¶±à°ÅμÄ·ÖÄäÊÇÓÉÓÏ·¿ØÆÆ÷ÖÆÔìÉì¼ö¶´μÄ;£

