

§ 靈光乍現



希波克拉底由呂卡貝托斯山(Lycabettus Hill)晨練回到家，莫妮卡正做好豐盛的早餐。橄欖油蔬菜、鬆餅(tiganites)、無花果、麵包、蜂蜜、葡萄酒，還有石斑魚肉。

莫妮卡：

「我想在赴晚宴前回西羅斯島一趟，拿一串黑珍珠送給亞齊娜，順道到基亞島找普羅狄克斯商量如何處理金幣。恩諾皮德斯會參加晚宴嗎？」

在古希臘，奴隸制度是天經地義的，貴族中德謨克利特是少數反對奴隸制度的人，莫妮卡曾經是德謨克利特的奴隸，但是與亞齊娜情同姊妹。

希波克拉底：

「我也很久沒有恩諾皮德斯的消息了，不然我們一起出發，到基亞島後載普羅狄克斯到西羅斯島，你們慢慢討論周詳，我與賽蓮到希俄斯找恩諾皮德斯，邀他們到雅典來參加晚宴。真想念恩諾皮德斯。」

莫妮卡：

「是想念賽蓮吧！」



正說著，只見奧麗芙從門口帶領兩位小朋友進來。一黑一白，跟奧麗芙差不多相同身材年齡。

白靈與尼古拉從薩摩斯島的赫拉神殿(古都畢達哥利翁)回到雅典，逢人便問是否認識希波克拉底，終於找上門。

一晃六年，從神態、眼神還是依稀可以認出來。

希波克拉底：

「嘿！怎麼是你們！」

白靈：

「聽說為了慶祝尼西亞斯合約的簽訂，德謨克利特在雅典宴客，天后要我們出來歷練一下。」

希波克拉底：

「尼古拉，你學了甚麼本事？」

尼古拉：

「天后叫我黑靈。我學了飛身術與隱身術。(就是逃命之術。)」

希波克拉底：

「那這兩天奧麗芙陪你們在雅典各處逛逛吧。我與莫妮卡有事到基亞島。」

白靈：

「我想先到希俄斯奧林皮溶洞找胡仙兒姐姐，之後再跟你們在基亞島會合。」

於是，白靈自行飛往希俄斯島，黑靈(尼古拉)與奧麗芙留在雅典，希波克拉底與莫妮卡乘船到基亞島。

往基亞島途中，希波克拉底難得與莫妮卡獨處，希波克拉底自是言笑繚繞，話語比蜜更甜，情意勝過濃酒。

此刻憶起往事，希波克拉底不由得把莫妮卡摟得更緊：

「小莫，能娶到妳是我上輩子修的福報。

如今妳衣食無缺，最想做的是甚麼？」

莫妮卡：

「我曾是奴隸，更懂無助者心中的哀傷。我希望人類能真正平等。因此我目前就想拯救無依無靠的人們，不管是奴隸、乞丐、孤兒、還是妓女。

我想在基亞島建立一方樂土。

你覺得我們可以找德謨克利特參與嗎？

還有，我們可以在基亞島設立一所醫學學校。」



船艙外一輪下弦月，周遭點綴著幾顆星星。

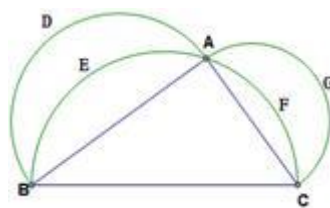
「等..等…」突然一道靈光閃過。

希波克拉底在餐桌上畫了一個圖，

急速地算了一下發現：

在圓內作直角三角形 ABC ，然後在 AB 、 AC 兩邊作弧形形成月牙.....神奇的是，這兩個月牙的面積

竟剛好等於三角形 ABC 的面積！



[[Hippocrates lune](#)]

希波克拉底興奮不已，猛親莫妮卡。

「嗨！嗨！嗨！老公你瘋了嗎！」

「小莫，我好像解決方圓問題(Square the Circle)了！」

歷史上的重要靈感很多是「突現」的。

方圓問題是古希臘尺規作圖的三大難題之一，挑戰全雅典的數學家，不得其解。

莫妮卡不懂數學，但是她懂這個男人。耿直、聰明，就是有點好色。

最近這男人老是心不在焉，說一些莫名其妙的話，大概是看上了雅典哪一個女

人了。

「甚麼叫做方圓問題？」

「半徑為 1 的圓面積是多少，我們不知道，就假設為 π 。

如果可以尺規作圖作一正方形面積與之相等，我們就知道圓面積是多少。

嗯，圓面積應該與其半徑平方成正比，我可以證明看看。」

希波克拉底愈說愈興奮。

「老公，讓你解了這個難題與讓你娶個小老婆，你選哪一個。」

「...」

這話中有話，希波克拉底頓時從興奮中冷靜下來。

「這樣吧，如果這幾何難題沒解出來，我讓你娶個小老婆安慰你，現在你是不是應該要好好安慰我。」莫妮卡眼波流盈，似笑非笑地說著。

到了基亞島，跟普羅狄克斯說明來意。

普羅狄克斯：

「目前基亞島南部無人居住，可以在那裡建立冶金場，由獅子守護，我們可以建造一個獅子園，請基亞島守護獅靈看管。

但是如果修昔底德的金礦場可以處理，我們就委託他，他是一個難得的大好人。

至於德謨克利特的學識人品是值得信任的，我當年出使雅典時跟他接觸過，不如我當個不速之客，到雅典參加他的晚宴，之後再研商看看。」

離開基亞島，莫妮卡與賽蓮在西羅斯島停留下來，希波克拉底繼續前往希俄斯島。

嶺外音書斷，經冬復歷春。近鄉情更怯，不敢問來人

希波克拉底在希俄斯島生活了 40 多年，果園、天文館應該依舊，安媞西亞、阿芙蘿、色諾分安好否？

後記：

1. [希波克拉底定理](#)
2. 希波克拉底解出的這個新月面積，是人類第一次成功用尺規方法求出一段圓形區域的面積。但是這「希波克拉底定理」最後還是沒解決「方圓問題」。還好，那可以娶小老婆了嗎？