

警察接到報案電話，汗流浹背的趕到失竊的現場，科學館現場一片凌亂。

「已經下午六點多了，太陽的威力還是一點都沒減弱呀！」小五郎心中默想著。

這裡是地處在摩摩島的科學館，平常除了為民眾導覽潮間帶，館中也有些稀有化石、礦物的展出。現在化石和礦物全像拼圖碎片一樣，散落一地。館中最珍貴的化石不見了!!!! 在七月休館期間發生這麼重大的事，實在是太棘手了!!

摩摩島是一個結合觀光和科學教育的小島；民眾只有在退潮的時候才可以步行到摩摩島。村長老王是鎮上唯一有引渡船的人，偶爾在漲潮時，幫助科學館的研究員引渡到摩摩島。這讓村長老王成為嫌疑犯之一。因為他是唯一可以自由進出摩摩島的人。

老王說：今天中午 12 點左右，才引渡研究員毛利先生回到島上。一定是毛利先生監守自盜!!

毛利先生：我剛從澳洲黃金海岸回來，而且我中午才回來，如果是我偷的，化石一定還在島上，這很難掩藏!!

小五郎實在是太苦惱了，只好請助手趁小徑還在時，先將這兩人帶回村上的警察局暫時拘留。



警察到達前拍下的摩摩島全貌(正值乾潮)



小港口的日曆



毛利先生提出的不在場證明\_斑駁的機票



毛利先生還來不及整理的行李，裡面有海灘鞋、遮陽帽、短 T 恤

1.請問小五郎先生最好加快速度在幾個小時內完成採證，不然就得留在島上過夜了？

(A)今天適逢下弦月，剛好是小潮，潮差是一月中最小的時候，小五郎不用擔心時間問題，小徑不會被淹沒。

(B)從抵達摩摩島開始，約有五~六小時的時間達到滿潮，小五郎最好趁小徑消失前離開。

(C)快滿月了，大潮是一個月中漲潮最快的時候，需要趕在太陽下山前離開

(D)下次乾潮時間是明天的 18:50，小五郎勢必要在島上過夜。

2.請大家幫幫小五郎想一想，到底是誰說謊，誰最有可能是小偷？

(A)村長老王

(B)毛利先生

(C)村長老王和毛利先生

(D)他們兩個都沒有說謊，兇手另有其人