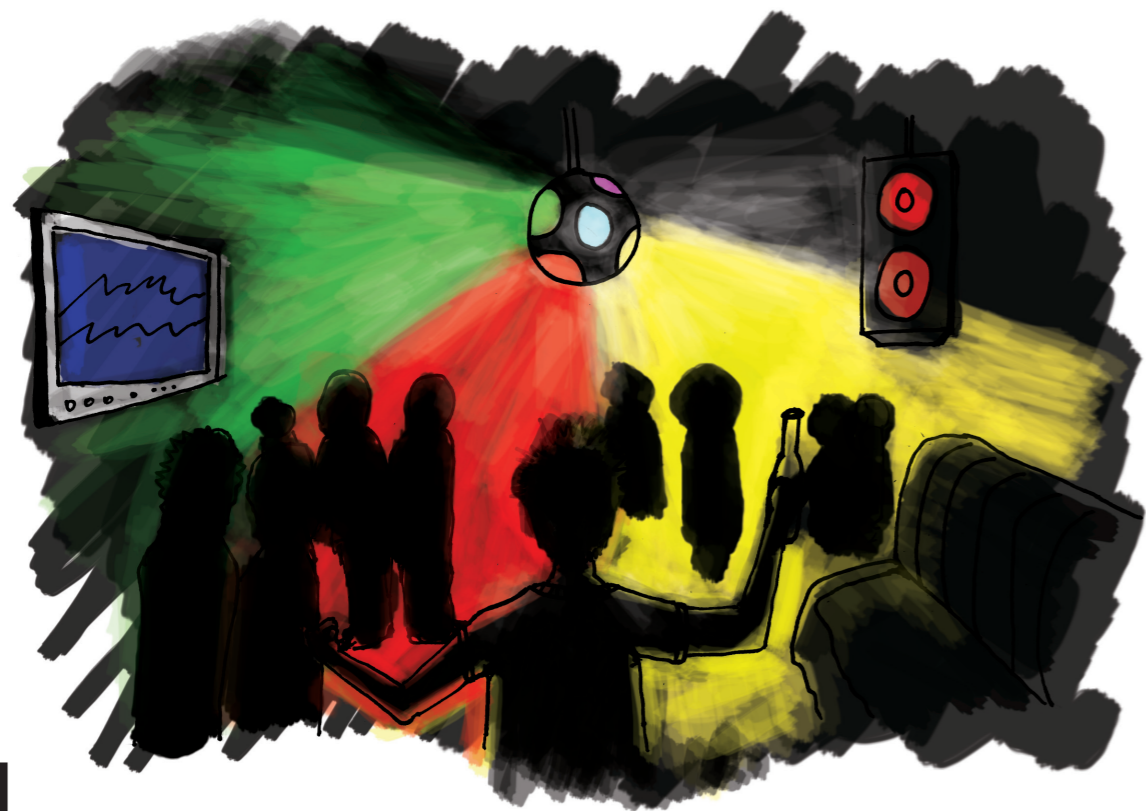


# 毒品殺人事件簿

一切的謎團由你解開  
洞悉毒品害人 向糊塗說不



1

一天，警方在一個單位內發現一具男性屍體，並於案發現場發現少量毒品，經法醫驗屍後，証實其死因為吸食過量毒品！警方相信，單位內曾進行毒品派對，而死者吸食的毒品，卻非其本人所有，估計是派對參加者所給予的。

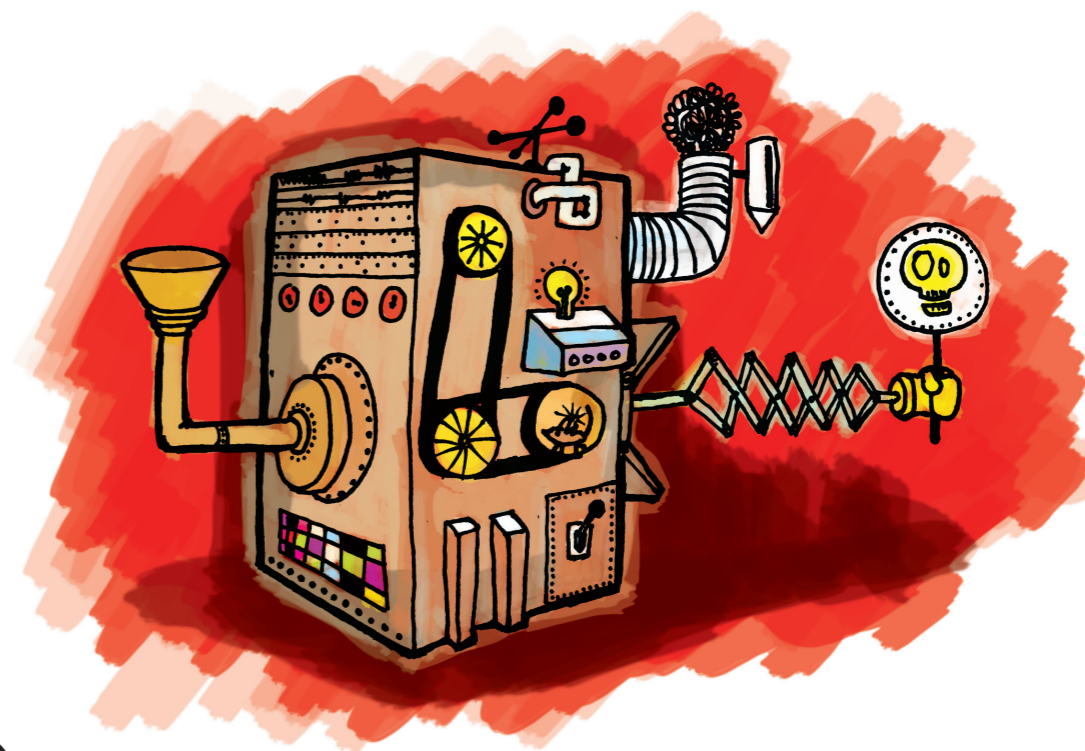
於是警方找到三名嫌疑最大的人到警署問話，經過一輪盤問後，得到各人以下的答話內容：

屋主：毒品不是我的

少女：毒品不是少年的

少年：毒品是我的

所有人的證供中只有一句是真話，你能找出誰是毒品持有人嗎？



2

一家公司在一所大酒店設宴，以歡迎剛畢業回港的二少爺，同時更邀請很多大企業的執行董事出席。但宴會前一小時，一名意圖破壞酒店聲譽的男子在其中一瓶紅酒內加入了毒品可卡因，意圖令宴會參加者大出洋相，從而發洩早前被酒店解僱之不滿。酒店經理得悉後驚惶失措……此時，一名職員找來了十部測試毒品的儀器，每部儀器只可使用一次，可是紅酒數量卻有一千瓶之多，究竟該用甚麼方法，才可在宴會開始前，利用那十部儀器找出那瓶被混入了毒品的酒？



3

某天，學校收到消息指校園內有不良分子藏有毒品，於是訓導主任搜查每一名學生，結果在志華書包內搜出一包毒品，而該毒品被放於西醫開出的藥物包裝內。經查明後，發現志華是被人嫁禍的，最後找出了四名嫌疑犯，並向他們錄取口供，你能從他們的口供中知道誰是嫁禍者嗎？

A：我當時跟志華一同到球場，然後我當龍門，B很久也沒出現。

B：我到達時他們已經開始了比賽，我和D隨後加入。

C：我當天病了，只在場邊觀賽，看見志華的背包中有毒品，於是便作出舉報。

D：我和B到達球場時，他們正在比賽，我立即加入了。



4

大明吸食毒品後經常情緒低落，常覺得受到迫害；而在他生病時，服藥量更比其他人多，抵抗力卻比其他人低，以後每次進行長期運動時亦會出現胸口痛的徵狀。

你能從本小冊子提供的各種毒品資料，找出他吸食了哪一種毒品嗎？

# 毒品殺人事件簿

## 答案

### 1. 屋主。

基於三人的証供中只有一個人是說真話為前提下。假設屋主說的是真話，而另外兩個則是在說謊，少女及少年的說話就會互相矛盾。再進一步假設少女所說的是真話，則少年與少女的証供亦會出現矛盾。基於只有一個人是在說真話，所以在少年說真話時，另外兩人的証供就能成立。在這推論下，少女及屋主均在說謊。最後，可從屋主的証供中得出毒品持有人為屋主之結論。

### 2. 要知道哪一瓶紅油被混入了毒品可卡因，可分為四個步驟：

一· 首先將所有紅酒設下一個編號，即由0001至1000。

二· 將0001編號的紅酒給第一部儀器測試，0002編號的紅酒給第二部儀器測試，如此類推直至0010的儀器。

三· 到了編號0011的紅酒，就分別給第一部儀器及第二部儀器；0012編號的紅酒就分別給第一部儀器及第三部儀器；0013編號的紅酒就給第一部及第四部儀器，所有編號的紅酒均以這方法檢查。

四· 最後會得出兩部儀器偵測出混入了毒品可卡因的紅酒，按編號追溯，就可知道哪一瓶紅油被混入了毒品，例子如第一部及第二部儀器偵測出有毒品的紅酒，即編號0011的紅酒含有毒品可卡因。

### 3. C

在不知情的情況下，屋主不可能會知道志華背包內是毒品。

### 4. 「K仔」：

- 說話含糊
- 被迫害感覺
- 長期記憶力衰退及認知能力受損
- 行動機能受損
- 動作協調神經系統受損
- 呼吸／心臟機能受損
- 形成耐藥性／心理依賴