

2. 中秋節 塑膠垃圾逐個捉



今個中秋節，你丟棄了甚麼塑膠物品？

塑膠物品	用途	是否即用 即棄產品？	可否避免 使用？	使用後怎樣處理它們？		
				棄置到 垃圾桶	放入 回收箱	留待重用
例：膠叉	食月餅	√	√	√		

「塑膠資源教育 - 3Rs & 3Cs」計劃

“Plastic Resources Education: 3Rs & 3Cs” Programme

中秋節塑膠垃圾大搜查

(KS2)



姓名: _____

班別: _____

1. 請閱讀以下資料，並回答簡單的問題。

資料一：《去年中秋本港丟 4000 萬支螢光棒》



環團綠色力量《中秋節消費及慶祝習慣》調查發現，螢光棒的丟棄率近 3 年有上升趨勢，推算全港家庭合共丟棄的螢光棒數量，去年超過 4000 萬支。調查分兩次進行，首次在去年中秋節後、第二次在今年中秋節前進行，共收回 661 份問卷。結果顯示，過去 3 年丟棄螢光棒呈上升趨勢，由 2013 年 25%，增至去年近 38%；近 4 成受訪者家庭指去年有丟棄螢光棒，平均丟棄 42 支。團體推算全港家庭共丟棄超過 4000 萬支螢光棒，分別較 13 及 14 年的 2000 多萬和 3600 多萬支要多。

綠色力量高級保育經理呂德恒表示，愈來愈多人玩的螢光棒，因內含有毒化學液體，不能回收重用，呼籲市民停止再玩。

資料來源：星島日報（2016 年 9 月 7 日）（文章經過修改）

<http://std.stheadline.com/instant/articles/detail/223380-%E9%A6%99%E6%B8%AF%E5%8E%BB%E5%B9%B4%E4%B8%AD%E7%A7%8B%E6%9C%AC%E6%B8%AF%E4%B8%9F4000%E8%90%AC%E6%94%AF%E8%9E%A2%E5%85%89%E6%A3%92>

資料二：《再見螢光棒！》

螢光棒外層由塑膠製成，裡面原來是玻璃管，要激發螢光體，先要揉搓或折曲，使內裡的玻璃破裂，引起化學反應。螢光棒絕對一次即棄，螢光效果可一不可再。解構螢光棒，塑膠、玻璃碎、化學液體，每一組成部份都是環境公敵。環保組織「結束一桶專棄」估計，所有螢光棒最後送到堆填區，等於將約六萬杯化學液體流入泥土或大海，遺害萬年。



資料來源：明報周刊明周 2393 期（2014 年 9 月 20 日）（文章經過修改）

<http://chanmeimai.com/wp/archives/2170>

問題一：香港人每年分別丟棄多少支螢光棒？

2013 年：_____ 萬支

2014 年：_____ 萬支

2015 年：_____ 萬支

香港人丟棄螢光棒的情況，有_____的趨勢。



問題二：

螢光棒的外層雖然由塑膠製成，但它並不能回收。為什麼？

因為螢光棒內層是由_____管組成，

內含_____液體。



問題三：

螢光棒不能回收，只能送到堆填區，但它每一組成部份都會污染環境，我們應停止再玩。試建議一些能代替螢光棒，且較環保的中秋節應節玩具或遊戲。

