

核能大進擊

班級：____年____班 座號：____ 姓名：____

一、請問下列生活中常聽見的何者屬於游離輻射？何者屬於非游離輻射？

（下列是游離輻射請○，屬非游離輻射請V）

☐微波 ☐紫外線 ☐可見光 ☐X射線 ☐FM無線電波

☐超音波 ☐電視無線電波 ☐加馬射線 ☐無線電波

二、下列是受大量輻射曝露對人體健康可能的影響請打○，不是的請打×

☐誘發的不孕症 ☐造血功能降低 ☐血球細胞減少 ☐讓人開心

☐引起白血症、肺癌、肝癌、卵巢癌與直腸癌 ☐皮膚紅斑脫皮

三、請舉例大自然中可用的能源種類（請任意舉出三種）

四、請各舉一個發展核能的優點及缺點

優點：

缺點：

五、不管是何種能源，都是取得不易，所以節約能源也是我們應該注重的議題，

小朋友請你寫出一個生活中能做到的節約能源的方法，與大家分享吧！
