

# 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！

---

---

---

---