

環境主題隨堂測驗學習單—解答

學習主題：廢棄物管理

試題級別：初級

題目1：進行垃圾強制分類，對環境主要的幫助是什麼？

解答：(2) 會減少垃圾量

解析：將原本視之為「垃圾」的物品，加以分類，經由回收商或回收管道進行回收、再利用，達成廢棄物減量化、資源化的目標就是資源回收。

題目2：在四公尺以內之公共巷弄應該由誰清掃？

解答：(3) 巷道兩旁住戶

解析：依廢棄物清理法第11條第8款規定：4公尺以內之公共巷、弄路面及水溝，由相對戶或相鄰戶分別各半清除。

題目3：廚餘回收分為「熟廚餘」及「生廚餘」兩類，以下哪一項屬於生廚餘？

解答：(1) 不要的果皮

解析：熟廚餘主要是烹調過的食物及營養成分較高的廚餘，例如：剩菜、剩飯；生廚餘指的是未經烹煮之葉菜類、果皮、茶葉渣等。

題目4：政府會向特定業者收取回收清除處理費，以作為資源回收管理基金，以下有關資源回收管理基金的用途何者正確？

解答：(4) 以上皆可

解析：依照我國《廢棄物清理法》規範，資源回收管理基金應用於下列用途：(1)支付回收清除處理補貼。(2)補助獎勵回收系統、再生利用。(3)執行機關代清理費用。(4)稽核認證費用。(5)一般廢棄物資源回收有關之用途。

題目5：下列垃圾處理方法何者有錯？

解答：(2) 自行焚化以減少垃圾量

解析：民眾只需要作好確實分類、減量，把垃圾交給清潔隊或專責人員處理，自行燃燒垃圾可能造成空氣污染、有毒物質的釋出，不只會被檢舉罰鍰，也對健康造成傷害。

題目6：包裹過狗排泄物之報紙應如何處理？

解答：(3) 視為一般垃圾處理

解析：紙張有受到油漬、髒污，雖有紙的成分，但不可混入可回收的廢紙中，因限於回收再利用技術及製程的成本考慮及無回收再利用價值，只能進行能源回收，故請視為一般垃圾交由清潔隊員處理。

題目7：發現馬路邊沒有牌照的廢棄車輛時，應打電話給以下哪個單位？

解答：(2) 環保局

解析：沒有牌照的廢棄車輛屬於一般廢棄物，民眾可以打電話給環保局或各級環保報案中心，將會有相關單位派人來清除。

題目8：打破的碎玻璃應該要怎麼處理？

解答：(3) 報紙包好並註明危險字樣交給清潔隊員

解析：打破的玻璃、陶瓷器、圖釘、針等危險的垃圾，不可直接丟入垃圾袋中，應該用報紙包好或放在紙箱中，註明危險的字樣，以免清潔隊員受傷。

題目9：下列何者是垃圾分類的優點？

解答：(2) 提高資源回收率

解析：垃圾分類的優點可以減少垃圾處理量、節省處理垃圾的成本、節省能源、使資源循環再利用、保育水土及山林、留給下一代乾淨的環境。

題目10：下列何者是垃圾可能造成的問題？

解答：(4) 以上皆對

解析：隨意放置廢棄物可能會造成環境污染及滋生病媒等情形，若廢棄物中含有有毒物質則可能會進一步危害生命。