

臺東縣海端鄉公所辦理所屬清潔隊隊員甄試 環保常識試題題庫

選擇題

| 勾選 | 編號 | 答案 | 題目 |
|----|----|----|--|
| | 1 | 2 | 若有毒物質進入地下水，對生物有什麼影響？（1）因為是地下水，所以不會影響到地面上的生物（2）水中動植物可能會生病（3）增加生物的免疫力（4）可以提高作物品質 |
| | 2 | 1 | 寢室音量最好在多少分貝以下，睡眠品質比較好？（1）40分貝（2）70分貝（3）80分貝（4）90分貝 |
| | 3 | 3 | 下列何者是全球溫度上升對環境所造成的影響？（1）陸地面積增加（2）降低國民的購買能力（3）海平面上升（4）颱風變少 |
| | 4 | 1 | 下列何者是環境自燃造成森林大火的原因？（1）高溫及太乾燥所產生的大（2）為了土地開發所產生的大火（3）因為人類在森林留下火種導致大火（4）飛機墜落引發火災 |
| | 5 | 3 | 下列何種人類行為導致臺灣許多動、植物的死亡？（1）設立禁獵區（2）種植樹木（3）任意引進外來物種（4）設立國家公園 |
| | 6 | 1 | 下列何者是開採砂石時沒做好水土保持所造成的影響？（1）土石流（2）熱島效應（3）空氣污染（4）全球暖化 |
| | 7 | 4 | 下列哪一個是地下水對臺灣民眾的貢獻？（1）提供能源（2）增加土壤肥沃度（3）減少污染（4）提供農業灌溉用水 |
| | 8 | 4 | 熱島效應對我們會產生什麼影響？（1）造成溫度變低（2）容易下雨（3）會產生很大的風（4）空氣中的污染物不容易散掉 |
| | 9 | 3 | 下列何者是減少水受到污染的作法？（1）在水源區採砂石（2）農田增加農藥量（3）減少農田不當的施肥（4）在水中加入大量營養物 |
| | 10 | 3 | 我們所吃的鹽巴大多從下列何者而來的？（1）從河裡面來（2）從雨水裡面來（3）從海洋裡面來（4）從植物提煉來 |
| | 11 | 2 | 下列何者是使土壤自然形成不同顏色的原因？（1）因為受到的污染物不同（2）因為它自己的成份不同（3）因為被潑到不同顏色的顏料（4）因為陽光照射的問題 |
| | 12 | 1 | 下列何者是自然界產生的振動？（1）地震（2）音樂播放聲音很大的時（3）有大車子經過時（4）使用炸藥 |
| | 13 | 3 | 下列何者會使地面產生強烈振動？（1）唱歌（2）騎腳踏車（3）卡車經過（4）走路 |
| | 14 | 2 | 下列何者對溫室效應的描述是正確的？（1）地球臭氧層破洞（2）如果沒有溫室效應，地球會冷的人類無法居住（3）空氣中產生很多顆粒（4）雨水變酸了 |
| | 15 | 3 | 下列何種物質燃燒導致溫室效應氣體的產生？（1）陶瓷（2）玻璃（3）石油（4）岩石 |

| | | |
|----|---|---|
| 16 | 1 | 下列何者對全球溫度上升的影響較大？(1) 汽車與機車排放廢氣 (2) 人類放屁 (3) 種植蔬菜 (4) 捕撈魚類 |
| 17 | 2 | 大自然有自行恢復的能力，以下哪一個觀念是對的？(1) 大自然有自行恢復能力，所以可以任意排放污染物 (2) 大自然恢復能力有限，所以我們不能排放太多的污染物 (3) 我們住在城市，所以跟我們沒有關係 (4) 那是環保人員的事，我們幫不上忙 |
| 18 | 2 | 下列哪一個環境，其生態系統中的生物種類較少？(1) 海洋 (2) 雪地 (3) 河川 (4) 溼地 |
| 19 | 1 | 外來物種入侵時，會對臺灣原有的生物造成哪一種衝擊？(1) 會與原有的生物搶食食物 (2) 會增加原有生物的糧食來源 (3) 會讓生態更加穩定平衡 (4) 必然會讓區域性物種變得更豐富 |
| 20 | 4 | 下列哪一種交通工具可以減少因廢氣造成全球溫度上升的現象？(1) 轎車 (2) 計程車 (3) 摩托車 (4) 單車 |
| 21 | 2 | 下列何者是減碳的真正目的？(1) 為了提高我們生活水準 (2) 為了減緩全球暖化 (3) 為了增加氧氣 (4) 為了減少電費 |
| 22 | 2 | 下列何者是減碳帶給我們的好處？(1) 降低生物生存空間 (2) 減少全球暖化 (3) 增加消費能力 (4) 造成生活的不便 |
| 23 | 3 | 下列何者是可以落實低碳旅遊的方式？(1) 用旅館的免洗牙刷用具 (2) 請爸媽自己開車去旅遊 (3) 搭大眾運輸工具旅遊 (4) 舉辦營火晚會 |
| 24 | 3 | 下列何者是正確的資源回收行為？(1) 將報紙丟入垃圾桶 (2) 只要東西壞了就丟掉 (3) 將可以再利用的物品進行回收 (4) 不論可否回收，所有垃圾都投入回收桶 |
| 25 | 2 | 下列何者為政府推動購買商品時建議使用環保購物袋的原因？(1) 比較便宜 (2) 減少垃圾量 (3) 趕上潮流 (4) 增加開銷 |
| 26 | 1 | 下列何者是可以降低對環境所造成的污染？(1) 生產可多次重複使用的商品 (2) 生產高利潤商品 (3) 生產不可回收商品 (4) 生產不能重複使用商品 |
| 27 | 4 | 購買下列何種商品對環境比較友善？(1) 買過度包裝的商品 (2) 買用過即丟的商品 (3) 買不耐用的商品 (4) 買材質可以回收的商品 |
| 28 | 4 | 下列何者是綠色消費對環境的影響？(1) 可以增加全球溫度 (2) 可以減少空氣中的氧氣 (3) 會增加颱風的產生 (4) 減少資源浪費 |
| 29 | 4 | 下列何者是紙類回收時應該做的事？(1) 打包好即可隨地擺放 (2) 將紙類丟進垃圾桶 (3) 用碎紙機剪碎 (4) 放入紙類資源回收桶 |
| 30 | 4 | 玻璃瓶回收時，應怎麼處理才會有利於回收人員作業？(1) 估價 (2) 壓碎 (3) 裝飾 (4) 清洗 |
| 31 | 1 | 下列何種方式可以減少汽機車排放出污染空氣的氣體？(1) 定期檢查汽機車 (2) 自行改裝的車子 (3) 增加開車頻率 (4) 壞了才做檢查 |

| | | |
|----|---|--|
| 32 | 3 | 下列何者關於資源使用的想法是對的？（1）我們比較富有，所以可以有較多資（2）困的國家，其資源本來就比較少（3）資源是屬於全球人類的，應該節約使用（4）資源應該是屬於少數有錢的人 |
| 33 | 4 | 下列哪一種行為對生態敏感地區會帶來破壞？（1）減少土地開發（2）進行生態旅遊（3）部分地區禁止進入（4）大量捕捉野生生物 |
| 34 | 1 | 下列何種行為會對生態系帶來正面影響？（1）採用生態旅遊（2）開闢公路（3）大量蓋房子（4）野放外來種生物 |
| 35 | 1 | 除了家庭污水及工廠廢水外，下列何者亦為臺灣水污染的主要來源之一？（1）畜牧業（2）植木造林（3）沙塵暴（4）航空業 |
| 36 | 3 | 下列何者是水資源受到污染後會對人類產生的影響？（1）可以用的水資源變多了（2）增加水上遊樂設施（3）食用水中生物會引起身體不適（4）造成熱島效應 |
| 37 | 1 | 下列哪一種方式可以減少廢熱水流到河川裡？（1）管制工廠將廢熱水排到河川（2）增加水上遊樂設施（3）檢舉烏賊車（4）減少動物在河川排泄 |
| 38 | 4 | 下列何者是我們生活中主要的空氣污染源之一？（1）動植物排放的二氧化碳（2）海水受熱形成的水氣（3）吹氣在玻璃上（4）汽機車排放廢氣 |
| 39 | 3 | 下列何者是造成臺灣空氣品質變得更糟的主要來源？（1）露營野餐（2）農家產生的炊煙（3）工廠及汽機車的廢氣（4）學校實驗室 |
| 40 | 2 | 下列何者是產生沙塵暴的主要原因？（1）種植樹木（2）沙漠化（3）颱風（4）空氣污染 |
| 41 | 4 | 下列何者與酸雨的形成無直接關聯？（1）汽機車、工廠排放的廢氣（2）火山的噴發物（3）動植物分解所產生的有機酸（4）多種植樹木 |
| 42 | 4 | 臭氧層稀薄化對環境有什麼影響？（1）植物能吸收更多的陽光（2）對植物影響較大，動物則不具影響（3）加速植物進行光合作用，產生更多的氧氣（4）提高生物得癌症的機率 |
| 43 | | |
| 44 | 4 | 下列何者是大規模砍伐森林後對環境帶來的影響？（1）土壤變肥沃（2）減少二氧化碳的排放（3）減少土壤流失（4）氣候改變 |
| 45 | 4 | 我們引進臺灣原本沒有的動物以增加生物的種類，會帶來下列何種影響？（1）增加生物的多樣性（2）促進生態平衡（3）提高生物繁殖能力（4）會使當地原來生物受到攻擊 |
| 46 | 2 | 你知道植物多樣性會對環境帶來以下哪一種好處？（1）增加生物間的競爭力（2）具水土保持作用（3）減少棲息面積（4）減少其他生物的生存空間 |

| | | |
|----|---|--|
| 47 | 3 | 下列何者是不好的環保觀念？（1）自己帶環保購物袋子（2）使用生物可分解材質的產品（3）使用用完即丟的一次性餐具（4）購買貼有環保標章的商品 |
| 48 | 2 | 臺灣的自來水便宜，所以我們應如何使用才是正確的？（1）因為便宜，就大量使用（2）雖然便宜，但仍要節約使用（3）可以一直使用也不用擔心會用完（4）毫無限制地用水洗車子 |
| 49 | 2 | 臺灣四面環海，對於取用海洋資源應該懷著怎樣的態度？（1）海洋資源會自己再生，所以可以無限制的使用（2）海洋資源有限，所以我們應該珍惜使用（3）海洋資源是免費的東西，不用白不用（4）海洋資源這麼好用，趕快霸佔它 |
| 50 | 3 | 為避免土壤受到污染，我們該如何正確保護它？（1）土壤污染與我無關（2）我住在城市，不會受到土壤污染的影響（3）不能任意傾倒垃圾於空地上（4）土壤有自我恢復的能力，所以不用管它 |
| 51 | 4 | 減少臭氧層持續稀薄化是誰的責任？（1）只是政府的責任（2）只是企業的責任（3）只是環保團體的責任（4）每一個人的責任 |
| 52 | 1 | 下列哪一種行為是對環境保護最有利的？（1）在外面吃飯自己帶環保餐具（2）吃麵食使用免洗碗（3）出門時讓電腦繼續運轉（4）晚上睡覺時，客廳大燈開著 |
| 53 | 4 | 防止全球溫度持續上升應該是誰的責任？（1）環保人士（2）政府官員（3）工廠管理者（4）全地球的人類 |
| 54 | 4 | 我們的地球很大，空間和資源很多，對待資源應採取下列何種態度？（1）資源很多，取之不盡（2）空間很大，可放置很多垃圾（3）地球很大，受到污染不明顯（4）地球雖大，但資源有限，要節省使用 |
| 55 | 4 | 國家公園的設置對於野生動植物帶來下列哪一種影響？（1）限制植物生長的空間（2）減少動物的棲息空間（3）提供人類食物的來源（4）提供動植物的生長空間 |
| 56 | 4 | 我們應該要用下列何種態度來面對環境？（1）環境是大家的，我不保護別人會保護（2）我又沒用到環境的資源，不需要保護（3）是政府應該做的事，我們沒有能力去做（4）保護環境大家都有責任 |
| 57 | 4 | 下列何者是保護環境我們所應該學習的事情？（1）學習伐樹的技能（2）學習烹飪的能力（3）了解衛生教育法（4）了解環境變化的原因 |
| 58 | 1 | 京都議定書主要是減少下列哪一種氣體的排放？（1）二氧化碳（2）水蒸氣（3）一氧化碳（4）氫氣 |
| 59 | 1 | 京都議定書主要是減少下列哪一種環境效應？（1）溫室效應（2）酸雨（3）火山爆發（4）生物多樣性 |
| 60 | 3 | 下列何者是我們政府對於京都議定書的要求所提出的解決方式？（1）鼓勵民眾多吃肉（2）鼓勵民眾多開車（3）鼓勵研發低污染的替代能源（4）鼓勵土地多開發 |
| 61 | 1 | 京都議定書對我國帶來什麼影響？（1）促使我國對節能減碳的重視（2）促使我國對海洋污染的重視（3）促使我國對輻射污染的重視（4）促使我國對垃圾分類的重視 |

| | | |
|----|---|--|
| 62 | 4 | 維護生態敏感地區對於生物有什麼幫助？（1）增加生存難度（2）增加觀光旅遊景點（3）增加舉辦活動的地區（4）提供生物的食物來源 |
| 63 | 2 | 下列何者「不是」為了保護臺灣動、植物所設立的區域？（1）野生動物保護區（2）美術館（3）自然保護區（4）國家公園 |
| 64 | 2 | 何者是我們國家關於環境保護的法律？（1）勞工安全衛生法（2）空氣污染防治法（3）食品衛生管理法（4）傳染病防治法 |
| 65 | 3 | 違反國家環保法規，下列何種態度是正確的？（1）只要罰錢就好（2）又不是只有我違法，大家都這樣（3）我違法應該受到處罰（4）違法不一定會被抓到，小心點就好了 |
| 66 | 3 | 下列何者對以後的子孫在環境資源上的使用比較公平？（1）資源應該全在有錢人手上（2）增加貧富差距（3）資源不應任意浪費（4）資源永遠用不完可以任意浪費 |
| 67 | 4 | 下列何者是考慮到現在的人類及未來子孫的行為？（1）增加貧富差距（2）強調性別歧視（3）資源分配男女各半（4）植木造林，森林復育 |
| 68 | 3 | 何種行為是環境保護中的預防勝於治療的行為？（1）洗澡用泡澡（2）冷氣溫度調很低（3）使用再生產品（4）用水管直接洗車 |
| 69 | 3 | 為什麼我們要參與國際的環保行動？（1）因為其他國家逼我們去做（2）因為政府要我們去做（3）因為我們是地球村的一份子（4）因為老師說要做 |
| 70 | 1 | 下列何者是保護水資源的方法？（1）設立水源保護區（2）在水源區畜養家畜（3）在水源區種植淺根植物（4）抽取地下水做灌溉 |
| 71 | 4 | 下列何者是減少海洋污染的方式？（1）噴灑大量的化學清潔劑（2）大量砍伐樹木（3）減少使用冷氣以減緩溫室效應（4）要將污水處理後才能排入大海 |
| 72 | 3 | 下列何者行為可以預防土壤受到污染？（1）不中斷地開發使用土壤（2）讓動物在上面直接排泄，增加養分（3）不讓人把工業廢水在未達排放標準時倒入土裡（4）大量使用環境衛生用藥 |
| 73 | 1 | 為了減少土壤受污染，我們能做什麼？（1）看到有人在偷偷倒廢水，要通知環保人員（2）把廚餘直接倒入土壤，增加土壤肥力（3）長期使用環境衛生用藥，殺死害蟲（4）看到有烏賊車，通知環保署人員 |
| 74 | 4 | 下列何者是我們常在家中使用的環境衛生用藥？（1）空氣清新劑（2）香精油（3）洗碗精（4）殺蟲劑 |
| 75 | 1 | 下列何者是使用環境衛生用藥時應該注意的事項？（1）按照標示說明書指示（2）大量噴灑，這樣效果比較好（3）使用劑量越濃越好（4）晚上噴，白天不要噴 |
| 76 | 2 | 下列何者情形需要使用環境衛生用藥？（1）房間整齊（2）家中有許多蟑螂（3）資源垃圾分類（4）廚房有燒焦味 |

| | | |
|----|---|---|
| 77 | 3 | 下列何者不是目前政府對沙塵暴的影響而提出保護人民的措施？（1）建立沙塵網站（2）提供沙塵信息簡訊服務（3）看病不用錢（4）發布於新聞報導 |
| 78 | 4 | 以下何者是避免過度砍伐樹木的方法？（1）大量使用免洗筷（2）回收有毒廢棄物（3）提昇砍伐技術（4）有規劃地分區砍伐 |
| 79 | 4 | 以下何者是控制登革熱病媒蚊孳生的根本方法？（1）買電蚊拍（2）買電蚊香（3）裝紗窗（4）清除家中不需要的積水器具 |
| 80 | 2 | 我們在屋內使用殺蟲劑後，應採取何種行動？（1）留在室內觀察害蟲情形（2）暫時離開房間到戶外休息（3）繼續使用殺蟲劑以利殺死害蟲（4）留在室內繼續工作 |
| 81 | 4 | 會讓人注意力集中、心情愉快的環境是下列哪一項？（1）工地施工的聲音（2）飛機起飛的聲音（3）冷氣水塔的聲音（4）微風吹過樹梢的聲音 |
| 82 | 2 | 對於別人長時期產生的噪音，我們應如何處理？（1）他們吵，我們也吵（2）打電話給環保專員來處理（3）多一事不如少一事，不要管他（4）拿耳塞塞住自己的耳朵 |
| 83 | 2 | 我們國家有規定噪音的限制標準，下列何者敘述是正確的？（1）噪音時段分為白天和晚上兩段（2）噪音時段分為日間、晚上和夜間三段（3）噪音限制只針對工廠（4）噪音限制只針對娛樂場所 |
| 84 | 4 | 下列何者會增加最多空氣污染？（1）走路上學（2）騎腳踏車（3）種植植物（4）焚燒塑膠垃圾 |
| 85 | 4 | 當紫外線指數達到過量級時，我們應該要怎麼保護自己？（1）不喝水（2）戴隱形眼鏡（3）穿短袖衣褲（4）塗防曬油 |
| 86 | 2 | 下列何種行為會減少熱島效應的程度？（1）多開車（2）興建綠建築（3）多使用冷氣（4）多鋪設柏油路 |
| 87 | 4 | 下列何者是我們自己能做到減少溫室效應的方法？（1）少走路多開車（2）少開窗戶多吹冷氣（3）多運動少吃東西（4）多吃蔬菜少吃肉 |
| 88 | 2 | 下列何者是保護環境最好的方法？（1）自己做自己的（2）大家團結合作一起努力（3）有一些人做就可以了（4）大家都不做 |
| 89 | 2 | 將未經處理的垃圾直接埋在土壤，對環境會產生下列哪一種問題？（1）會造成空氣污染（2）會造成土壤污染（3）不會造成污染（4）會造成噪音污染 |
| 90 | 4 | 下列何種行為可以減少電磁波對我們的影響？（1）把手機放在身上（2）看電視坐很近（3）微波食物時站在旁邊（4）不要長時間接近高壓變電站 |
| 91 | 3 | 中國大陸所產生的沙塵暴對我們造成下列哪一種影響？（1）農作物生長得更好（2）只會對我國造成水污染（3）對我國造成空氣污染（4）改善人文景觀 |

| | | |
|-----|---|--|
| 92 | 1 | 下列何者是沙塵暴對環境的影響？（1）空氣變得不好（2）天氣變得更熱（3）樹木長得更好（4）直接形成土石流 |
| 93 | 4 | 酸雨對我們會造成下列哪一種危害？（1）增加熱島效應（2）影響洋流的流動（3）產生光害（4）傷害人體的皮膚及眼睛 |
| 94 | 1 | 下列何者是酸雨對環境的影響？（1）湖泊變酸（2）土地變肥沃（3）森林生長速度增加（4）水生動物種類會增加 |
| 95 | 1 | 下列何者是日前臺灣面臨最主要的環境問題？（1）空氣污染（2）垃圾未分類（3）輻射污染（4）暴風雪侵襲 |
| 96 | 3 | 下列何者對保護野生動、植物會帶來正面影響？（1）簽署經濟貿易協定（2）把他們棄養在戶外（3）成立國家公園（4）把他們養在家裡 |
| 97 | 3 | 我們國家目前設立幾座國家公園？（1）一座國家公園（2）四座國家公園（3）八座國家公園（4）二十座國家公園 |
| 98 | 2 | 下列何者是臺灣目前處理垃圾的主要方式？（1）拿到垃圾場埋起來（2）送到焚化廠燒掉（3）倒到海裡（4）花錢讓其他國家處理 |
| 99 | 2 | 進行垃圾強制分類，對環境主要的幫助是什麼？（1）會減少可回收的量（2）會減少垃圾量（3）會減少空氣污染（4）會減少噪音污染 |
| 100 | 4 | 下列何者是正確處理垃圾的態度？（1）把垃圾丟到其他國家（2）付錢給其他國家，再把垃圾運過去（3）隨地亂丟垃圾（4）儘量減少垃圾的產生 |
| 101 | 1 | 下列何者是造成水庫有太多養分的主因？（1）排泄物流入水庫（2）石油流入水庫（3）重金屬流入水庫（4）酸水進到水庫 |
| 102 | 4 | 當湖泊有太多養分時，對河中生物棲息環境會有何種影響？（1）增加魚類的活動空間（2）魚類會大量繁殖（3）增加水中氧氣（4）藻類會大量繁殖 |
| 103 | 2 | 水中的懸浮粒子大量增加對魚類會造成下列哪一種影響？（1）只對水生植物有影響（2）阻礙魚類生長與繁殖（3）有效躲避其他生物的攻擊（4）增加魚群的食物量 |
| 104 | 3 | 我們將熱廢水排入河川中，下列何者是首當其衝受到沖擊？（1）空中的飛鳥（2）陸地的走獸（3）水裡的魚（4）森林中的植物 |
| 105 | 3 | 下列何者是造成河川水溫上升的原因？（1）酸雨（2）傾倒廢棄物（3）熱廢水的排放（4）熱島效應 |
| 106 | 1 | 下列何者是造成海洋污染的主要來源？（1）船隻漏油（2）加油站漏油（3）汽機車廢油亂倒（4）使用免洗餐具 |

| | | |
|-----|---|---|
| 107 | 4 | 下列何者是海洋受到嚴重污染所帶來的影響？（1）增加熱島效應（2）引起海嘯（3）降低海中礦物質（4）海中動物生病 |
| 108 | 4 | 下列哪一種方式可以使受到重金屬污染的土壤恢復健康？（1）在土地上養很多牛（2）在土裡養很多蚯蚓（3）用家裡的清潔劑清洗（4）種植可吸收重金屬的植物 |
| 109 | 1 | 下列何者是政府推動清淨家園的方法？（1）鼓勵企業認養照顧家園（2）強迫大家要打掃（3）請清潔公司幫忙維護整潔（4）我們的市長、縣長不用參加 |
| 110 | 3 | 在我們住屋的室外或庭園使用大量殺蟲劑，可能造成下列哪一種後果？（1）植物長得更茂盛（2）動物生長得更快（3）部分好的生物也會死掉（4）害蟲永遠不會再來 |
| 111 | 2 | 毒性化學物質可能對我們身體產生下列何種影響？（1）使我們更健康（2）有害健康（3）促進食慾（4）降低膽固醇 |
| 112 | 2 | 在洗碗時沒有將洗碗精徹底沖洗乾淨，會造成下列何種影響？（1）不會造成影響，因為洗碗精都沒有毒性（2）殘留的洗碗精可能會危害健康（3）可以避免蟑螂靠近碗盤確保我們的健康（4）殘留的洗碗精會自動消失，所以不會有影響 |
| 113 | 1 | 不當使用環境衛生用藥，對環境會產生什麼影響？（1）'害蟲會產生抗藥性，不利於環境生態（2）不會影響到人類的健康（3）可以殺死更多的害蟲（4）只會對害蟲有影響 |
| 114 | 2 | 我們在放置老鼠藥後，應採取下列何種動作？（1）立即吃飯（2）立即洗手（3）立即睡覺（4）立即上網 |
| 115 | 4 | 下列何者是在臺灣常常聽到的噪音類型？（1）飛機引擎聲（2）工程爆破聲（3）炸彈爆炸聲（4）道路交通車輛的聲音 |
| 116 | 2 | 下列哪一種對噪音的說明是正確的？（1）我們的政府仍沒有規定噪音的限制（2）不同時段會有不同的噪音管制標準（3）噪音的標準不一致，所以不應該檢舉（4）有忍耐美德的人不應該檢舉別人製造的噪音 |
| 117 | 4 | 若在室內使用油漆粉刷牆壁，對身體會產生下列哪一種影響？（1）不影響呼吸（2）具有放鬆心情的作用（3）只會對皮膚造成影響（4）頭暈 |
| 118 | 3 | 空氣中的微小粒子，可能對身體會產生下列哪一種影響？（1）肚子痛（2）胃痛（3）氣喘（4）手痛 |
| 119 | 1 | 空氣被污染對於生物有什麼影響？（1）破壞生物的生存環境（2）提高生物繁殖力（3）增加生物多樣性（4）降低對生物生存的威脅 |
| 120 | 2 | 下列哪一個是臺灣空氣品質要檢測的氣體成份？（1）氫氣（2）一氧化碳（3）二氧化碳（4）水蒸氣 |
| 121 | 2 | 下列何者是沙塵暴對身體產生的影響？（1）腸胃不適（2）眼睛容易受刺激不舒服（3）引發小兒麻痺（4）聽力會降低 |

| | | |
|-----|---|---|
| 122 | 4 | 下列何者方法可以減少沙塵暴的發生？（1）簽署巴塞爾公約（2）多開車，少坐捷運（3）選購不能回收的商品（4）增加植被 |
| 123 | 1 | 下列哪一種原因使高空的臭氧層變薄？（1）因為人類使用破壞它的物質（2）臭氧層自己破掉的（3）臭氧層被外太空的石頭打破（4）受颱風影響 |
| 124 | 2 | 我們所產生的污染物質會對其他國家帶來影響嗎？（1）臺灣沒有跟其他國家相連，所以不會有影響（2）海水、氣流會將污染物帶到其他國家（3）只會造成空氣污染（4）只會造成噪音污染 |
| 125 | 3 | 臺灣氣候持續改變對於這塊土地上的生物有什麼影響？（1）增加垃圾量（2）增加光害的影響（3）提高土石流發生率，造成動植物死亡（4）增加游離輻射的危險性 |
| 126 | 4 | 政府為配合京都議定書的政策，做了哪些努力？（1）因為沒有簽署所以沒有政策（2）實施噪音管制時段（3）落實垃圾不落地政策（4）制定再生能源發展條例 |
| 127 | 4 | 下列何者會增加水資源的浪費？（1）使用兩段式沖水馬桶（2）隨手關緊水龍頭（3）換裝節水水龍頭（4）洗澡用盆浴方式 |
| 128 | 4 | 我們要如何避免使水裡面出現太多的營養物？（1）多種高山蔬果，吸收養分（2）多種淺根植物（3）農田多使用肥料（4）禁止將動物的排泄物排入水中 |
| 129 | 3 | 下列何者是可以減少蟑螂的方法？（1）把垃圾堆在家門口（2）廚餘放在袋口打開的袋子裡（3）保持居家環境清潔（4）常開燈，居家環境不要保持陰暗 |
| 130 | 2 | 在戶外或庭園使用殺蟲劑時，應選擇下列哪一種殺蟲劑較佳？（1）有效且毒性較強的（2）有效且低毒性的（3）自行混合使用（4）有效且長效型的 |
| 131 | 1 | 在室內使用噴霧殺蟲劑時應注意下列哪些事項？（1）按照標示說明書指示噴灑（2）廣泛且大量噴灑害蟲出沒處的地方（3）大量噴灑時要關緊門窗（4）為增加效果，自行混合兩種以上的殺蟲劑使用 |
| 132 | 2 | 購買或使用洗碗精時應該要注意下列哪一個事項？（1）洗碗時沖一次水就可以了（2）購買時要選容易被環境分解的（3）用洗碗精洗過碗的水可以澆花（4）多用一點洗碗精，碗筷才會乾淨 |
| 133 | 3 | 發現有人焚燒塑膠或稻草時，應該打電話給誰？（1）朋友（2）警察（3）環保局（4）家人 |
| 134 | 2 | 下列哪一個法規是針對空氣品質設立的法規？（1）水污染防治法（2）空氣污染防制法（3）土壤及地下水防制法（4）廢棄物清理法 |
| 135 | 1 | 下列何者是發生沙塵暴時保護自己的方法？（1）外出戴口罩（2）小孩子比較不受沙塵暴影響（3）儘量待在室外（4）去海邊玩 |
| 136 | 1 | 下列患有何種疾病的人在發生沙塵暴時特別要減少外出？（1）呼吸道疾病的人（2）需要洗腎的人（3）胃病的人（4）癌症的人 |

| | | |
|-----|---|---|
| 137 | 3 | 由於全球工業一直在發展，它們所排出的二氧化碳會產生下列哪一種環境災害？（1）臭氧層破洞（2）沙塵暴（3）地球暖化（4）森林火災 |
| 138 | 1 | 下列何者是造成湖泊優養化的主要營養鹽？（1）磷（2）鎂（3）鈣（4）鈉 |
| 139 | 1 | 下列何者是產生沙塵暴的條件之一？（1）地表土質鬆軟、乾燥（2）地表有茂盛草木生長（3）無地面風（4）經常降雨及降雪天氣現象 |
| 140 | 4 | 下列何者是劃設環境敏感地的功用之一？（1）做為良好的開發用地（2）提供人類開墾（3）提供人類捕獵（4）保留生態棲息環境 |
| 141 | 2 | 下列何種現象是造成森林自燃的主要原因？（1）因為颶風下雨，使樹木不斷摩擦產生（2）因季節性氣候乾燥，容易產生高溫環境（3）因土石崩落，造成火災（4）因人為疏忽造成火災 |
| 142 | 4 | 下列何者是容器類回收三部曲的其中一項？（1）焚燒（2）販賣（3）分解（4）沖洗 |
| 143 | 2 | 請問下列哪些東西可以進行資源回收？（1）輻射廢料（2）寶特瓶、玻璃瓶等（3）實驗室化學藥品（4）有毒廢棄藥物 |
| 144 | 3 | 你知道世界地球日是何時嗎？（1）6月8日（2）3月21日（3）4月22日（4）5月21日 |
| 145 | 2 | 下列何者是保護生態敏感地區的方法？（1）完全開放開發（2）禁止不當的開發行為（3）同意設立飯店（4）野放外來種，增加生物種類 |
| 146 | 2 | 下列何者是土壤污染對人類產生的影響？（1）氣候變遷（2）土地使用受限（3）漁業損失（4）導致地殼崩裂 |
| 147 | 3 | 下列何者對於土壤自淨作用的描述是正確的？（1）由人類添加化學物分解（2）由動物分解（3）由微生物分解（4）藉由種植植物析出 |
| 148 | 1 | 下列何者是噪音對人體生理的主要影響？（1）聽力受損（2）血小板分散（3）白血球增加（4）心跳降低 |
| 149 | 1 | 下列何者是我們國家努力減少全球溫度繼續升高的方法？（1）鼓勵節能減碳做環保（2）鼓勵民眾多在家中吹冷氣（3）使用人工造雨（4）不需做好垃圾分類 |
| 150 | 1 | 下列何者是增加水土保持的方法？（1）多種深根樹木（2）多種蔬果（3）多種檳榔樹（4）多種花卉 |
| 151 | 1 | 土壤受到污染我們能做什麼？（1）看到污染立即通報（2）不是我的土地，所以沒關係（3）購買該土地之產品（4）自動購買藥劑清洗 |

| | | |
|-----|---|---|
| 152 | 3 | 下列何者是登革熱好發的季節？（1）春冬（2）春夏（3）夏秋（4）秋冬 |
| 153 | 1 | 下列何者是造成海洋主要污染的來源？（1）石油外洩（2）自來水管老舊（3）農作廢棄物（4）酸雨的下降 |
| 154 | 2 | 下列何者是目前臺灣常常看得到海洋受到污染的情況？（1）工廠排放廢熱水（2）船隻漏油（3）以海洋拋棄處理國家垃圾（4）鑽油平臺漏油 |
| 155 | 1 | 下列何種行為會產生噪音？（1）亂按喇叭（2）用耳機聽音樂（3）說話音量適中（4）兩人並肩小聲的聊天 |
| 156 | 4 | 尖銳的聲音是屬於下列哪一種頻率？（1）低頻率（2）中低頻率（3）中頻率（4）高頻率 |
| 157 | 3 | 下列何者是臺灣主要面臨的環境問題之一？（1）垃圾量逐年減少（2）輻射外洩（3）空氣污染嚴重（4）降雨日增加 |
| 158 | 2 | 下列何者氣體對於溫室效應影響最大？（1）氟硼酸（2）二氧化碳（3）氟化氫（4）一氧化氮 |
| 159 | 2 | 下列何項作法能降低溫室氣體的排放？（1）多蓄養食草動物（2）增加森林面積（3）使用大自然產生的化石燃料（4）增加該區人口數 |
| 160 | 1 | 下列何者是我們到戶外避免蚊蟲叮咬的自我保護方式？（1）穿長袖衣褲（2）帶雨傘（3）穿短袖（4）噴香水 |
| 161 | 3 | 下列何者是最好的噪音防治策略？（1）摀住耳朵（2）景觀植栽（3）改善噪音源（4）離開噪音區 |
| 162 | 4 | 當發生地震時我們要如何自保？（1）往房子裡面跑（2）跑到海邊去（3）靠近狹窄的馬路（4）躲到堅固的牆角或桌邊 |
| 163 | 2 | 下列何者是紫外線過量時，所採取的措施？（1）多外出運動（2）戴太陽眼鏡，多做防曬（3）可穿短袖，避免中暑（4）多吃冰，保持身體涼爽 |
| 164 | 4 | 下列何者的環境音量最小？（1）狗的叫聲（2）正常交談聲（3）飛機引擎聲（4）磨擦樹葉聲 |
| 165 | 1 | 下列哪一個選項能有效減少溫室效應的產生？（1）興建綠建築（2）用不含磷的洗潔劑（3）開車上下學（4）不抽菸 |
| 166 | 1 | 下列哪一種行為在日常生活中可以防止土壤污染？（1）不隨便傾倒垃圾（2）有規劃性地進行森林復育（3）使用含磷的清潔劑（4）購買具有省水標章的產品 |

| | | |
|-----|---|--|
| 167 | 3 | 下列何者是登革熱的傳播媒介？(1) 水蠷(孑孓)和豆娘(2) 蟑螂與老鼠(3) 埃及斑蚊和白線斑蚊(4) 跳蚤與蒼蠅 |
| 168 | 4 | 下列何者是噪音音量的單位？(1) 微米(μm)(2) 加侖(gal)(3) 帕(Pa)(4) 分貝「dB(A)」 |
| 169 | 2 | 下列何者是噪音對人體健康帶來的影響？(1) 臂力受損(2) 心情煩躁(3) 視力衰退(4) 骨質疏鬆 |
| 170 | 3 | 下列何種方式能有效杜絕蚊子孳生？(1) 多使用防蚊液(2) 裝設紗窗、紗門(3) 儲水容器要加蓋子(4) 不使用的衣物要晾乾 |
| 171 | 1 | 臺灣降雨量豐富，為何仍有缺水的現象，下列何者是正確的？(1) 地形陡峭，大部分的雨水都迅速地流入海洋(2) 降雨時空分布平均(3) 大部分雨水直接流入下水道(4) 人口不足 |
| 172 | 2 | 落實資源回收對環境帶來什麼好處？(1) 提高資源消耗量(2) 減少垃圾量並減少污染(3) 加速暖化效應(4) 增加酸雨發生機率 |
| 173 | 3 | 下列哪一天是世界水質監測日活動？(1) 3月18日(2) 6月18日(3) 10月18日(4) 12月18日 |
| 174 | 3 | 我們在購買商品時，下列何者是我們應該有的行為？(1) 購買拋棄式餐具(2) 購買含聚丙烯(常見的塑膠容器材質)的產品(3) 購買有環保標章的產品(4) 購買過度包裝的產品 |
| 175 | 1 | 下列何者能減少水資源的浪費？(1) 用淋浴代替盆浴(2) 洗車用水管沖洗(3) 洗碗時水龍頭水閥開到最大(4) 使用地下水代替自來水 |
| 176 | 3 | 我們到海邊做出下列何者行為會破壞海洋生態？(1) 不隨處丟棄垃圾(2) 成為保護海洋志工(3) 過量撈獲海洋生物(4) 進行生態旅遊 |
| 177 | 4 | 環境保護是下列何者的責任？(1) 只有政府單位(2) 只有民眾(3) 野生動植物(4) 所有環境資源的使用者 |
| 178 | 3 | 在四公尺以內之公共巷弄應該由誰清掃？(1) 各縣市清潔隊(2) 社區志工(3) 巷道兩旁住戶(4) 建築物營建者 |
| 179 | 1 | 面對全球環境的問題，我們如何修正自己的行為，以減少環境的破壞？(1) 減少山坡地濫墾、濫伐(2) 增加物質的慾望(3) 過著奢華的生活(4) 增加能源的消耗 |
| 180 | 2 | 6月5日為世界環境日，其推動的主要目的為何？(1) 推廣戒菸(2) 保護地球(3) 防制毒品(4) 預防家暴 |
| 181 | 4 | 下列哪個選項「不是」政府為保護環境所做的努力？(1) 研擬環保法規(2) 設環保專責機構負責環保事務(3) 制定環保政策(4) 在山地設工業區 |

| | | |
|-----|---|---|
| 182 | 3 | 下列哪個選項「不是」推動環保政策而推行的措施？(1) 延攬環保人才規劃政策 (2) 設環保專責機構負責環保事務 (3) 成立中華民國消費者文教基金會 (4) 設保護區保育生物 |
| 183 | 3 | 下列哪種做法「不會」使地球環境變得更好？(1) 垃圾分類 (2) 自備購物袋 (3) 使用耗電量大的電器 (4) 關懷瀕臨絕種的生物 |
| 184 | 3 | 下列哪種做法「不是」愛護地球所應該做的行為？(1) 響應資源回收 (2) 節約用電、用水 (3) 使用免洗筷 (4) 選用有環保標章的產品 |
| 185 | 3 | 下列哪一種行為是愛護地球環境的表現？(1) 在水源區倒垃圾 (2) 垃圾不分類，交給焚化爐燒毀 (3) 多植栽喬木及灌木 (4) 水龍頭使用開到最大 |
| 186 | 2 | 下列哪個選項是企業或工廠應有的做法？(1) 直接排放廢水 (2) 研發具環保概念的產品 (3) 直接排放廢氣 (4) 直接排放廢棄物 |
| 187 | 1 | 下列哪種觀念「不是」環境保護應該有的觀念？(1) 資源取之不盡 (2) 資源分類 (3) 商品不過度包裝 (4) 垃圾減量 |
| 188 | 3 | 下列哪種觀念是「錯誤」的？(1) 維護地球環境人人有責 (2) 做好垃圾減量工作 (3) 環境有自淨能力，再多污染沒煩惱 (4) 隨手做環保，環境自然好 |
| 189 | 3 | 面對工業科技所造成的環境破壞危機，要如何因應？(1) 逐步將工業轉型為農業 (2) 將工業區設在人口稀少的地方 (3) 制定良善的環保法令 (4) 修改憲法禁止工業發展 |
| 190 | 4 | 下列何者「不是」我們的家園目前所面臨的問題？(1) 發生嚴重土石流 (2) 森林面積縮小 (3) 山坡地濫墾濫建 (4) 自然資源蘊藏豐富 |
| 191 | 2 | 下列哪個選項是經濟快速發展可能帶來的「壞處」？(1) 物質生活改善 (2) 資源耗竭 (3) 國民所得提高 (4) 競爭力增強 |
| 192 | 2 | 下列哪個選項是政府制定環保法規的目的？(1) 降低生活品質 (2) 保護自然環境 (3) 合法濫用資源 (4) 增加罰款收入 |
| 193 | 2 | 下列何者「無法」達到節能減碳的目的？(1) 隨手關燈 (2) 用大量的水洗澡 (3) 出門走路、騎踏車 (4) 多吃蔬食少吃肉 |
| 194 | 4 | 春節期間要注意什麼情形，才能過個好年，下列何者正確？(1) 燒金紙時小心火苗，將灰燼清理乾淨 (2) 不暴飲暴食，注意飲食健康衛生 (3) 放鞭炮時要留意周遭安全 (4) 以上皆是 |
| 195 | 3 | 當我們發現工廠排放廢氣或污水時，可以向下列哪個單位告發？(1) 建設局 (2) 衛生局 (3) 環保局 (4) 交通局 |
| 196 | 4 | 為解決全世界的環境污染問題，臺灣有許多民間組織為環保而努力，下列哪個選項是臺灣的環保團體？(1) 柯內爾共享自然基金會 (2) 國際公平貿易標籤組織 (3) 臺灣國際合作發展基金會 (4) 荒野保護協會 |

| | | |
|-----|---|--|
| 197 | 3 | 下列哪個選項「不是」環保團體該做的事？(1) 宣導環保觀念(2) 舉辦淨山、境灘活動(3) 假借環保名義牟利(4) 監督政府的環保政策 |
| 198 | 4 | 關於生態保育的作者與其書籍，下列哪個選項是正確的？(1) 珍古德-寂靜的春天(2) 瑞秋卡森-西雅圖酋長的天空(3) 印地安酋長西雅圖-與牠為伴(4) 李奧波-砂地郡曆誌(沙郡年紀) |
| 199 | 3 | 下列哪個選項「不是」宜蘭厝的設計原則？(1) 半戶外空間(2) 斜屋頂(3) 高樓層(4) 自然樸素的建材 |
| 200 | 4 | 萬加瑞·瑪塔伊女士鼓勵農村婦女加入植樹的行列，引起廣大迴響，形成「綠帶運動」，帶來下列哪種影響？(1) 具經濟價值的棕櫚樹栽種面積擴大(2) 增加地熱資源(3) 擴大鹹海面積(4) 有助水土保持 |
| 201 | 3 | 人類過度開發對環境會造成什麼影響？(1) 生物多樣性增加(2) 水土保持良好(3) 嚴重空氣污染(4) 森林變多，排擠人類生存空間 |
| 202 | 4 | 下列哪個選項「不屬於」人為造成的環境問題？(1) 核能發電廠附近水溫升高，造成珊瑚白化(2) 工廠燃燒油品、排放污水，造成環境污染(3) 油輪漏油，污染海洋(4) 低溫造成魚蝦暴斃 |
| 203 | 2 | 有關環境被破壞的情形，下列哪個選項是正確的？(1) 土石流造成冰山融化，海平面上升(2) 土地沙漠化造成沙塵暴(3) 地表溫度升高造成紫外線過量(4) 紅外線過量導致生物免疫系統被破壞 |
| 204 | 2 | 臺灣十分之九的人口居住在哪種地形，也是土地資源被開發最多的區域？(1) 海洋和沙灘(2) 平原和盆地(3) 山地和峽谷(4) 丘陵和崖洞 |
| 205 | 3 | 臺灣目前有许多人主張「非核家園」，他們的理由「不包括」下列哪個選項？(1) 核廢料如果處理不當，會嚴重威脅人體健康(2) 臺灣應該開發其他更環保的能源(3) 核能發電不會產生任何環境問題(4) 核電廠若發生意外，後果相當嚴重 |
| 206 | 3 | 任何重大的工程都會對自然環境造成衝擊，下列何者是「錯誤」的做法？(1) 與當地居民進行協商(2) 實施環境影響評估(3) 徵收土地強制當地居民遷移(4) 遵守環保法規 |
| 207 | 4 | 為提高糧食生產與供應，以因應不斷增加的世界人口，人們不斷引水灌溉，對環境造成許多破壞，下列哪個選項「不是」過度使用水造成的結果？(1) 地層下陷(2) 水源地枯竭(3) 河流流失(4) 石油枯竭 |
| 208 | 1 | 下列哪個選項「不是」影響臺灣氣候的因素？(1) 人口(2) 季風(3) 緯度(4) 地形 |
| 209 | 1 | 世界產生資源不足及飢餓問題，下列何者是主要原因之一？(1) 發生自然災害(2) 世界人口減少(3) 宣導節能減碳(4) 世界各國礦產分配平均 |
| 210 | 1 | 地球上每一個人都是平等的，都應該享有相同的基本人權，這個基本人權「不包括」下列何者？(1) 成為有錢人(2) 溫飽的生活(3) 衛生的環境(4) 安樂的生活 |
| 211 | 3 | 人口分布過度集中的環境會產生許多社會問題，下列何者正確？(1) 男女比例差亦變大(2) 休閒玩樂費用變貴(3) 城鄉差距變大(4) 流浪貓狗便多 |

| | | |
|-----|---|--|
| 212 | 3 | 隨著世界人口爆增，全球糧食不足，下列哪一洲飢餓人口的比例高於40%？(1) 歐洲 (2) 亞洲 (3) 非洲 (4) 美洲 |
| 213 | 3 | 下列哪個問題與一個國家的出生率遞減「無關」？(1) 未來人力資源不足 (2) 少子化 (3) 平均壽命縮短 (4) 人口老化 |
| 214 | 4 | 下列哪個選項「不是」造成臺灣離島地區人口數量少的原因？(1) 受到海洋阻隔 (2) 對外交交通不方便 (3) 土壤資源不充足 (4) 地勢過於高聳 |
| 215 | 4 | 下列何者是吸引人們遷居都市地區的原因？(1) 工作機會少 (2) 交通與生活不便 (3) 物價水準較高 (4) 醫療資源豐富 |
| 216 | 3 | 下列何者是造成富有國家人民生育率「較低」的原因？(1) 醫療資源較缺乏 (2) 傳染病控制較差 (3) 優生保健的觀念盛行 (4) 衛生條件較差 |
| 217 | 2 | 目前移居臺灣的新移民人口中，來自哪個地區的人數占最多？(1) 奈及利亞 (2) 中國大陸 (3) 墨爾本 (4) 緬甸 |
| 218 | 3 | 有關臺閩地區人口分布情形，下列何者是「錯誤」的敘述？(1) 各地人口分布不平均 (2) 臺灣西部的平原和盆地是人口最密集的地區 (3) 離島地區風景優美人口眾多 (4) 臺灣東部人口較西部少 |
| 219 | 4 | 良好的養育條件，能確保下列哪種資源的品質？(1) 森林 (2) 海洋 (3) 土地 (4) 人力 |
| 220 | 3 | 某國家具有下列哪種特點，比較有可能面臨人口老化的社會問題？(1) 教育水準低 (2) 死亡率高 (3) 出生率低 (4) 國民所得低 |
| 221 | 3 | 關於現今我國人口政策的敘述，下列何者是正確的？(1) 宣導「多子多孫多福氣」 (2) 宣導「少生優生，幸福一生」 (3) 鼓勵生育，維持人口合理成長 (4) 實施一胎化政策 |
| 222 | 4 | 下列何者是世界衛生組織期望在2015年「環境」公共衛生領域所要達成的目標？(1) 增加提供開發中國家的食物量 (2) 使酸雨濃度減半 (3) 使二氧化碳濃度減半 (4) 將無法持續獲得安全飲用水的人口比例減半 |
| 223 | 1 | 近年來臺灣人口成長緩慢的原因，「不包括」下列何者？(1) 人口分布在鄉村 (2) 男女晚婚 (3) 夫婦均工作，無暇照顧子女 (4) 養兒育女花費提高 |
| 224 | 4 | 近幾十年來，全球人口成長快速會產生什麼影響？(1) 生活品質大大提升 (2) 生活空間變大 (3) 每人分得的資源變多 (4) 全球糧食生產負擔日益沉重 |
| 225 | 3 | 下列哪個選項是可再生的資源？(1) 核能資源 (2) 礦產資源 (3) 漁業資源 (4) 石油 |
| 226 | 3 | 下列何種觀念的提出，是為達到和子孫共享自然資源的理想？(1) 都市計畫 (2) 禁用石油 (3) 永續發展 (4) 節育計畫 |

| | | |
|-----|---|--|
| 227 | 4 | 下列哪一種作法最符合自然資源永續發展？(1) 鼓勵每個人都開車上班 (2) 洗青菜時讓水龍頭的水一直流 (3) 將家庭污水直接排放到溪流中 (4) 選購具有節能標章的家電產品 |
| 228 | 4 | 維護生態環境和善用自然資源，是世界各國共同關注的課題，身為地球的一分子，需為地球盡一份心力。這個觀念屬於哪種理念，下列哪個選項正確？(1) 綠色生活，環保選購 (2) 保護自然，萬物共存 (3) 分類回收，循環再生 (4) 以上皆是 |
| 229 | 4 | 巴西的庫里奇巴城曾經因為人口增加而導致環境嚴重污染，如今已成為擁有良好生態環境的經濟大城，其成功的原因是下列哪個選項？(1) 將過多的人口遷往他處 (2) 禁止使用化石燃料 (3) 制定嚴峻的法律來對抗污染 (4) 以環保、節儉和創意來重新規劃城市 |
| 230 | 3 | 政府應該以下列哪一種做法因應全球性的環保問題？(1) 致力發展重工業 (2) 推廣核能發電 (3) 以永續發展為概念 (4) 停止進口原油 |
| 231 | 2 | 推動「我愛綠建築」與下列哪個議題相關？(1) 交通 (2) 環保 (3) 經濟 (4) 政治 |
| 232 | 2 | 貼有下列哪種標章的電器產品，表示比一般電器省電？(1) 省水標章 (2) 節能標章 (3) CAS標章 (4) 回收標章 |
| 233 | 2 | 下面何者「不是」綠建築的概念？(1) 親近大自然 (2) 讓房子裡外都變成綠色 (3) 降低對周遭環境的衝擊 (4) 讓人住得更健康舒適 |
| 234 | 1 | 生態池裡充滿魚類、蛙類和水生植物，這是配合「綠建築」的哪一項主張？(1) 親近自然環境 (2) 減少能源消耗 (3) 減少廢棄物 (4) 讓人住得更舒適 |
| 235 | 4 | 如果要蓋一座符合環保概念的園區，下列哪個選項的作為「不適合」出現？(1) 利用風力發電 (2) 採用太陽能發電系統 (3) 選購節能標章的設施 (4) 建材儘量從國外買進來 |
| 236 | 3 | 陸上交通工具的發展，使人類生活更加便利。下列哪個選項是正確的描述？(1) 大眾運輸工具已經全面使用電力做為動力 (2) 早期的交通工具得依靠人力拖拉 (3) 工業科技提升了交通工具的速度，縮短人與人之間的距離 (4) 遊覽車屬於大眾運輸工具 |
| 237 | 3 | 使用太陽能燈和太陽能熱水器是配合綠建築的哪一項主張？(1) 讓人住得更舒適 (2) 涵養水源 (3) 節能減碳 (4) 親近自然環境 |
| 238 | 4 | 在以環境為優先的考量下，選購家電產品應最先考慮什麼？(1) 價格是否昂貴 (2) 外觀是否美觀 (3) 包裝是否精美 (4) 是否有節能標章 |
| 239 | 1 | 下列哪個選項「不是」綠建築的主要設計原則？(1) 防震建材 (2) 通風設計 (3) 節能節水 (4) 頂樓防漏與隔熱 |
| 240 | 2 | 下列哪個選項「無法」讓屋子變得更涼快？(1) 外牆使用多孔牆 (2) 全玻璃外牆 (3) 屋頂加蓋遮陽架，減少陽光直射 (4) 窗戶外加裝百葉窗 |

| | | |
|-----|---|--|
| 241 | 4 | 下列哪一種房屋的設計是比較適合於寒冷地區的建築物？（1）具有斜面遮陽板的走廊（2）屋頂設置遮陽架（3）多孔隙外牆（4）使用深色的外牆 |
| 242 | 4 | 下列哪個選項「不是」節能減碳的正確作法？（1）隨手關燈（2）使用節能標章的電器產品（3）做好資源回收（4）節省時間，多乘電梯 |
| 243 | 3 | 下列哪種房屋的設計「不會」影響室內溫度的變化？（1）建築外牆的顏色（2）建材的熱傳導性（3）信箱擺放的位置（4）室內採光的多寡 |
| 244 | 4 | 下列哪種設施和綠建築「沒有」關係？（1）採光通風良好（2）使用可回收的建材（3）房屋四周種植喬木及灌木（4）使用進口花崗岩 |
| 245 | 2 | 使用環保標章清潔劑符合綠色消費的哪一項原則？（1）重複使用（2）低污染（3）回收再生（4）減量 |
| 246 | 3 | 「可回收、低污染、省資源」的產品符合下列哪項標章概念？（1）節能標章（2）回收標章（3）環保標章（4）以上皆是 |
| 247 | 2 | 一名綠色消費者在購買商品時，下列哪個選項最正確？（1）優先選購包裝精美的商品（2）優先選購對環境傷害較少的產品（3）接受店員提供的免費塑膠袋（4）單次使用、用過即丟的商品較衛生 |
| 248 | 1 | 下列何者「不符合」綠色消費原則？（1）使用可分解的環保塑膠袋（2）自備餐具、環保杯、環保袋（3）做好資源回收，讓資源再利用（4）注意生態保護，不要污染環境造成公害 |
| 249 | 2 | 下列何者最符合綠色消費的環保行為？（1）選購新型電器就不需要考慮節能效（2）減少不必要的消費（3）免費的塑膠袋，不需要重複使用（4）買咖啡不需要自備環保杯 |
| 250 | 1 | 下列何種購物行為「沒有」綠色消費觀念？（1）單次使用、用過即丟的商品較衛生（2）購買天然殺蟲劑，減少環境污染（3）不接受店家提供的免費塑膠袋（4）買咖啡自備環保杯 |
| 251 | 4 | 下列哪種設計更容易使炎熱的臺灣地區溫度升高？（1）加裝遮陽板（2）在屋頂加裝通風塔（3）室外有走廊設計（4）加裝玻璃帷幕 |
| 252 | 2 | 以下消費行為，何者對地球環境較友善？（1）多吃異國料理有助環保（2）吃在地的食物最環保（3）國外進口水果又大又漂亮，一定比較環保（4）名牌比較有保障，越貴越環保 |
| 253 | 1 | 在學校用餐自備餐具，是落實綠色消費中的哪一項表現？（1）重複使用（2）環保選購（3）回收再生（4）隨用即丟 |
| 254 | 4 | 拒絕購買用過即丟及過度包裝的產品，或選購具有環保標章的產品，屬於下列哪一項？（1）可重複使用（2）可回收再生（3）環保選購（4）以上皆是 |
| 255 | 3 | 夏天居住在室內會覺得特別熱，是利用下列哪種建材所建築的房子？（1）水泥屋（2）紅磚屋（3）鐵皮屋（4）木屋 |

| | | |
|-----|---|---|
| 256 | 3 | 強調「低污染、可回收、省資源」的商品消費，又稱為何？（1）需求層次理論（2）群體消費（3）綠色消費（4）健康消費 |
| 257 | 2 | 綠色消費的五個原則除減量、環保選購、回收再生、保護萬物自然共生外，還有下列哪個原則？（1）隨手關燈（2）重複使用（3）節約用水（4）無毒消費 |
| 258 | 1 | 下列何者符合綠建築概念的設計？（1）在建築物周圍栽種植物（2）門窗加裝鐵欄杆（3）庭院鋪水泥地面（4）儘量使用進口的建材 |
| 259 | 3 | 有關於綠建築的敘述，下列哪個選項是「錯誤」的？（1）盡可能親近大自然（2）自然且節能（3）建築物以綠色為主（4）有助於緩和環境與生態的危機 |
| 260 | 3 | 有關綠建築的敘述，下列何者是「錯誤」的？（1）具環保概念的建築（2）建築物設計儘量親近大自然（3）使用最多能量、製造最少廢棄物的新建築（4）有助於緩和環境與生態危機的建築新概念 |
| 261 | 1 | 有關綠建築的觀念，下列何者是正確的？（1）是一種符合環保的建築新概念（2）是一種完全以綠色素材建構成的建築（3）是建築在森林中的建築物（4）是有庭院的建築 |
| 262 | 4 | 為使地球能夠生生不息，許多個人和團體紛紛投入環保運動，我們小學生能夠做到的是下列何者？（1）買下濕地作為野生動物保護區（2）開發新的環保能源（3）簽署有強制力的環保條約（4）每週一天蔬食 |
| 263 | 3 | 下列哪種房子的設計「沒有」隔熱與通風的效果？（1）建築物四周都有迴廊設計（2）建築物有多孔牆（3）頂樓加蓋鐵皮屋（4）樓房屋頂有通風塔 |
| 264 | 3 | 下列哪種建材當作房屋外牆時，在夏天所測出的室內溫度最高？（1）木材（2）磁磚（3）鐵皮（4）紅磚 |
| 265 | 3 | 因應宜蘭多雨的氣候，下列何者是「宜蘭厝」的建築特色？（1）平臺式屋頂（2）拱形屋頂（3）斜屋頂（4）圓形屋頂 |
| 266 | 4 | 下列何者符合通風和散熱的設計？（1）建築物有走廊（2）屋頂上的遮陽架（3）多孔性的外牆建築（4）以上皆是 |
| 267 | 4 | 我們常看到的白色百葉窗是因為下列何種原因？（1）白色比較容易清洗（2）白色的材料比較便宜（3）白色吸收太陽輻射熱較多（4）白色吸收太陽輻射熱較少 |
| 268 | 4 | 屋子走廊的外牆會採用多孔牆，其主要目的是下列哪個選項？（1）節省材料（2）比較美觀（3）讓室內的人看到外面的風景（4）可以有通風、散熱的效果 |
| 269 | 2 | 怎樣的住宅設計可以「減少」能源的消耗，下列哪個選項最正確？（1）設置電（2）讓室內空氣對流（3）使用白熾燈泡（4）採用玻璃帷幕牆 |
| 270 | 4 | 有關環保選購的準則，下列何者正確？（1）不使用過度包裝的產品（2）使用環保標章的產品（3）不使用用過即丟的產品（4）以上皆是 |

| | | |
|-----|---|---|
| 271 | 3 | 下列哪個選項「不是」推動綠建築的目標？(1) 減少消耗地球資源 (2) 製造最少的廢棄物 (3) 使用較多的能源 (4) 建築物與地球環境共生共榮 |
| 272 | 4 | 「宜蘭厝」可以成為有特色的地區建築是因為下列哪個選項？(1) 閩南式屋頂 (2) 周圍種滿三星蔥 (3) 引進宜蘭礁溪的溫泉 (4) 使用卵石和宜蘭石 |
| 273 | 2 | 下列哪種建築設計可以讓人有生活在大自然的感覺？(1) 雨撲滿 (2) 牆壁種植攀爬植物 (3) 透水步道 (4) 風力發電 |
| 274 | 2 | 因應臺灣氣候所發展的地方特色，下列哪個選項是正確的？(1) 澎湖東北季風強勁-發展風鈴季 (2) 臺灣東北地區多雨-使用油毛氈蓋屋頂 (3) 蘭嶼高溫強風-利用咾咕石為植物擋風 (4) 恆春半島落山風-騎樓 |
| 275 | 3 | 有關全球暖化的敘述，下列哪個選項是「錯誤」的？(1) 溫室氣體的大量排放是造成全球暖化的主因 (2) 全球持續暖化將會造成海平面上升、全球氣候異常等現象 (3) 追求經濟成長，可以犧牲環境 (4) 避免地球持續暖化的工作，人人都可以做得到 |
| 276 | 2 | 各種交通工具和電器設備所排放的哪種氣體，容易造成地球暖化？(1) 二氧化硫 (2) 二氧化碳 (3) 一氧化碳 (4) 一氧化硫 |
| 277 | 2 | 大氣中二氧化碳濃度過高可能造成什麼環境問題？(1) 噪音污染 (2) 全球暖化 (3) 河川污染 (4) 酸雨 |
| 278 | 4 | 下列哪個選項「不是」加速地球暖化的原因？(1) 工廠大量排放廢氣 (2) 任意使用冷暖氣 (3) 車輛眾多 (4) 種植樹木 |
| 279 | 2 | 全球暖化使得馬爾地夫等海島國家面臨到被淹沒的危機，我們應該採取什麼行動？(1) 反校園霸凌 (2) 響應節能減碳 (3) 多吃肉、少吃菜 (4) 多使用非再生能源 |
| 280 | 4 | 日常生活中，我們應該如何珍惜自然資源？(1) 多騎乘汽機車 (2) 多使用化學肥料 (3) 垃圾不分類 (4) 多搭乘大眾運輸工具 |
| 281 | 3 | 有些學校每周一有「蔬食日」活動，這個活動主要在宣導下列哪個選項？(1) 維護生態 (2) 健康管理 (3) 節能減碳 (4) 消除飢餓 |
| 282 | 4 | 要過健康的綠生活，我們可以怎麼做，下列何者正確？(1) 多爬樓梯、少搭電梯 (2) 自備環保餐具、環保袋 (3) 搭乘大眾交通工具 (4) 以上皆是 |
| 283 | 4 | 要過環保節能減碳的生活，應該如何選擇食材，下列何者正確？(1) 吃清淡的食物 (2) 吃當季的蔬果 (3) 吃在地生產的食材 (4) 以上皆是 |
| 284 | 4 | 有關美化環境的敘述，下列哪個選項是「錯誤」的？(1) 自然通風的房舍，住起來更舒適 (2) 透水步道可以涵養水資源 (3) 自然採光的住屋可以減少能源消耗 (4) 在住家栽種植物只是為了美化環境，對環保沒有幫助 |
| 285 | 2 | 我們應該如何節約能源，下列何者是正確的？(1) 電視機可以打開一整晚 (2) 中午午休時，隨手關燈 (3) 距離目的地不到3分鐘，還是開車比較方便 (4) 夏天時，冷氣可以開到20度以下 |

| | | |
|-----|---|--|
| 286 | 4 | 荒野保護協會推動「夏至關燈一小時」的活動，是提醒民眾重視下列哪個議題？（1）維護人權（2）防治傳染病（3）關懷弱勢（4）全球暖化 |
| 287 | 4 | 森林和熱帶雨林被砍伐後會造成天氣變熱、降雨減少，這是因為森林的哪一項功能消失？（1）造氧功能（2）維護生物多樣性（3）保護土壤（4）調節氣候 |
| 288 | 2 | 酸雨的形成與燃燒下列哪種物質關係較大？（1）木材（2）石油（3）氧氣（4）廚餘 |
| 289 | 2 | 鹹海面積縮小後，對當地的影響，下列哪個選項是「錯誤」的敘述？（1）湖中魚類減少（2）水源氾濫（3）含鹽塵土被吹至各地（4）乾涸的部分會變成沙漠 |
| 290 | 3 | 當臭氧層愈來愈稀薄時，會對地球環境造成下列哪一種影響？（1）海平面上升（2）破壞本土動植物生存環境（3）增加罹患皮膚癌的機會（4）增加河水的酸度 |
| 291 | 4 | 下列哪個選項「不是」減少酸雨的做法？（1）汽機車定期排氣檢查（2）多搭乘大眾運輸工具（3）工廠加裝污染防制設備（4）節約用水 |
| 292 | 2 | 下列哪個現象「不是」全球暖化所帶來的影響？（1）水資源短缺（2）海平面下降（3）傳染病流行（4）陸生物種滅絕 |
| 293 | 4 | 下列哪個選項「不是」全球性的環境問題？（1）海洋污染（2）全球暖化（3）酸雨（4）噪音 |
| 294 | 3 | 下列哪個選項「不是」全球暖化後將會帶來的災難？（1）傳染病流行、經濟衰退（2）水旱災頻率增加（3）氣候溫暖造成物種繁殖過剩（4）兩極的冰層融化，海水量增加造成海平面上升 |
| 295 | 2 | 下列哪個選項「不是」全球暖化現象對臺灣所造成的影響？（1）海平面上升（2）人口快速成長（3）年平均溫度上升（4）冬天更長且嚴寒 |
| 296 | 4 | 下列哪種污染物會形成酸雨？（1）汽機車排放的廢氣（2）焚化廠排放的廢氣（3）燃燒煤炭所排出的污染物（4）以上都是 |
| 297 | 4 | 北極熊遠離原本的居住地，南移到人類居住的城鎮，其原因是因為下列哪個選項？（1）氣候異常，風雪交加，北極熊找不到家（2）人間美味，吸引北極熊（3）氣候異常，北極愈來愈冷（4）氣候暖化，北極融冰，北極熊棲息地迅速減少 |
| 298 | 3 | 全球暖化會對臺灣造成什麼影響？（1）陸地增加（2）冰山遍布（3）沿海土地面積縮減（4）颱風減少 |
| 299 | 1 | 酸雨會造成什麼影響？（1）造成建築物受損（2）使農作物長得更好（3）使森林生機盎然（4）降低河水酸度 |
| 300 | 3 | 人類對於核能的應用，應該要有什麼樣的態度？（1）不斷興建核能發電廠（2）致力研發核子武器（3）適度地使用核能，注意核能可能帶來災害（4）在深海處大量試爆核子武器 |

| | | |
|-----|---|---|
| 301 | 3 | 下列哪個選項是應用太陽能的「缺點」？（1）不會產生空氣污染（2）取之不盡用之不竭（3）長期沒有日照就無法發電（4）沒有任何缺點 |
| 302 | 4 | 下列哪種能源「不是」潔淨且污染小的發電方式？（1）水力（2）太陽能（3）風力（4）核能 |
| 303 | 2 | 相對而言，下列哪種發電方式對環境所造成的影響最大？（1）風力、地熱發電（2）核能、火力發電（3）水力、太陽能（4）風力、水力發電 |
| 304 | 3 | 燃燒後所產生的蒸汽來推動發電機發電，是利用下列哪種方式？（1）水力發電（2）核能發電（3）火力發電（4）風力發電 |
| 305 | 1 | 下列哪個選項「不是」資訊科技發達對人類生活產生的影響？（1）騎鐵馬環保旅遊（2）利用視訊設備做遠距開會（3）利用網路購物（4）即時與國外親友聯絡 |
| 306 | 4 | 下列哪個選項的產品最具環保的概念？（1）二行程摩托車（2）塑膠玩具（3）柴油汽車（4）太陽能路燈 |
| 307 | 1 | 世界能源分布非常不均，而各國能源使用量的差距也很大，下列哪種國家的能源使用量最大？（1）工業化國家（2）人口多的國家（3）產石油國家（4）領土大的國家 |
| 308 | 4 | 世界能源的分配和使用量非常不平均，就平均值而來說，下列哪個國家的人均耗能最高？（1）埃及人（2）印度人（3）日本人（4）美國人 |
| 309 | 4 | 以下何者常以太陽能來使用？（1）熱水器（2）路燈（3）計算機（4）以上皆是 |
| 310 | 3 | 各國為解決能源耗竭問題而研發替代能源，下列何者「不是」可再生能源？（1）風力（2）地熱（3）石油（4）太陽能 |
| 311 | 4 | 下列哪個選項「不是」自然資源？（1）陽光、空氣（2）水、空氣（3）礦產（4）汽車、飛機 |
| 312 | 3 | 下列哪個選項的發電能源屬於「不可」再生的能源？（1）地熱（2）太陽能（3）核能（4）生質能 |
| 313 | 2 | 下列哪種能源的使用對環境破壞的程度最高？（1）太陽能（2）石油（3）風力（4）以上皆是 |
| 314 | 3 | 有關能源問題的敘述，下列哪個選項是正確的？（1）石油取之不盡，用之不竭（2）工業化國家消耗較少的能源（3）地球亟須尋找新的能源（4）目前各國都能平均使用共有的能源 |
| 315 | 1 | 臺灣目前發電方式所占比例最高的是下列哪個選項？（1）火力發電（2）風力發電（3）太陽能發電（4）核能發電 |

| | | |
|-----|---|---|
| 316 | 3 | 下列哪個選項「不屬於」永續利用的天然資源？（1）太陽能（2）水力（3）石油（4）風力 |
| 317 | 1 | 為控制污染問題，各國紛紛投入研發乾淨的替代能源，目前哪一種能源逐漸被國人居家使用？（1）太陽能（2）水力（3）生質燃料（4）地熱 |
| 318 | 2 | 臺灣哪個地區的住家最適合裝太陽能熱水器？（1）宜蘭（2）高雄（3）臺北（4）基隆 |
| 319 | 4 | 關於太陽能的敘述，下列哪個選項是正確的？（1）太陽能是地球主要電力來源（2）太陽能目前被廣泛的使用於家電用品上（3）太陽能會污染環境（4）太陽能路燈是將太陽的熱儲存起來，再轉換成電能 |
| 320 | 2 | 下列哪種發電方式是利用水位的高度差產生的能量發電？（1）火力發電（2）水力發電（3）核能發電（4）風力發電 |
| 321 | 2 | 有關既潔淨又可以永續利用的發電方式，下列哪個選項正確？（1）核能發電（2）風力發電（3）燃煤發電（4）燃氣發電 |
| 322 | 3 | 關於天然氣的描述，下列哪個選項是「錯誤」的？（1）燃點很低（2）氣體很活潑（3）可以回收再利用（4）容易散失 |
| 323 | 1 | 下列哪個選項「不是」造成空氣污染的原因？（1）太陽能發電（2）汽機車排放廢氣（3）火災時的濃煙（4）工廠排放廢氣 |
| 324 | 3 | 在西濱公路可以看到許多大風車，風車具有下列哪項功能？（1）調節氣溫（2）氣象預測（3）發電（4）吸收光能 |
| 325 | 1 | 風力發電適合選擇在下列哪種地方運作？（1）多風空曠（2）海邊多浪（3）高溫多陽光（4）水位落差大 |
| 326 | 1 | 下列哪個選項是使用石油能源所造成的主要影響？（1）全球暖化（2）土地沙漠化（3）河川消失（4）海洋生物減少 |
| 327 | 1 | 關於核能發電，下列哪個選項是「錯誤」的敘述？（1）以石油當燃料（2）排出溫水（3）減少二氧化碳的排放（4）發電的成本最低 |
| 328 | 2 | 有關核能的敘述，下列哪個選項是正確的？（1）民眾要常常上街抗議核能的使用（2）政府應定期做核安演習（3）核廢料的最好處理方式是運到國外掩埋（4）應廢除核能技術的研究 |
| 329 | 3 | 我國政府禁止狂牛疫區的肉類進口，主要因素為何？（1）將疫區肉類銷往其他國家（2）各國施壓的結果（3）維護民眾健康（4）避免影響本地肉商商機 |
| 330 | 3 | 下列哪個選項「不是」臺灣加入世界貿易組織後所採取的因應措施？（1）降低成本（2）改良生產技術（3）拒買外國貨（4）研發具特色的產品 |

| | | |
|-----|---|---|
| 331 | 4 | 在人口高度成長和資源分配不均的狀況下，會造成下列哪種現象？（1）全人類都能夠生活得更富裕（2）全人類都有高度的環保意識和實踐低碳生活（3）世界上的糧食能夠均勻地分配，人人都能有足夠的糧食（4）世界上少數國家占用了多數的資源 |
| 332 | 2 | 我們應該如何善盡世界公民的責任？（1）獨善其身，不參與國際活動（2）勇於突破困境，擴展視野（3）只管好國內的事務即可（4）自掃門前雪，不管有關全球議題的事物 |
| 333 | 4 | 下列哪種參與國際環保組織的心態較「不適當」？（1）為提升國際形象（2）為了解全球環境政策走向（3）為保護環境盡心力（4）為獲取他國資源 |
| 334 | 3 | 有關國際組織與其成立宗旨的敘述，下列哪個選項是「錯誤」的？（1）國際綠色和平組織-保護地球生態環境（2）世界展望會-救助無數飢餓、疾病的人們（3）聯合國難民署-互通犯罪情報，阻止跨國性犯罪（4）國際公平貿易標籤組織-讓農人免除中盤商的剝削 |
| 335 | 1 | 世界貿易組織的簡稱為何？（1）WTO（2）WHO（3）WOT（4）WHA |
| 336 | 4 | 大氣中的水，是以何種狀態呈現，下列哪個選項正確？（1）固體（2）氣體（3）液體（4）以上皆是 |
| 337 | 3 | 下雪、結霜、下雨等天氣的變化主要和下列哪個選項的關係最為密切？（1）空氣中的氧氣與二氧化碳（2）月亮的盈缺變化與太陽（3）大氣中的水（4）地表的岩石與土壤 |
| 338 | 4 | 我們可以利用下列哪個選項來測量天氣的溫度？（1）體重計（2）氣壓計（3）計算機（4）氣溫計 |
| 339 | 4 | 我們所觀測的天氣現象和下列哪個選項的關係最為密切？（1）氫氣（2）氧氣（3）二氧化碳（4）大氣中的水 |
| 340 | 3 | 我們要怎樣才能預先知道今天或明天的天氣，下列哪個選項是「錯誤」的？（1）收看电视或收聽廣播（2）上網查詢（3）撥打117的氣象預報專線（4）看報紙 |
| 341 | 1 | 星星在天空中的位置，會隨著時間、季節改變，只有下列哪一個星星幾乎固定不動，可以幫助人們在黑夜中辨認方向？（1）北極星（2）夏季大三角（3）天狼星（4）北斗七星 |
| 342 | 1 | 氣象站的雨量儀是採用平底直筒容器，在一定時間內累積雨水的高度。1小時的累積降雨稱為下列哪個選項？（1）時雨量（2）日雨量（3）季雨量（4）年雨量 |
| 343 | 4 | 雨量的單位，通常是用下列哪個選項來表示的？（1）毫升（2）坪（3）公斤（4）毫米 |
| 344 | 3 | 測量天氣的溫度時，要在陰涼通風處，下列哪個選項是正確的測量場所？（1）操場上（2）冷氣房內（3）樹蔭底下（4）教室內 |
| 345 | 2 | 登山時，如果在晚上迷失方向，可以透過各種方式找尋正確的方位，下列哪個選項較「不適當」？（1）北極星（2）手電筒（3）觀星盤（4）指北針 |

| | | |
|-----|---|---|
| 346 | 4 | 雲中的冰晶直接以固態的方式掉落地面，會形成下列哪個選項？（1）雨（2）露（3）霧（4）雪 |
| 347 | 4 | 下列何者為臺灣氣象預報專線的電話號碼？（1）165（2）117（3）119（4）166或167 |
| 348 | 3 | 下列哪個選項中的敘述是屬於長期觀察後，所得到天氣變化的結果？（1）受到寒流影響，今天早上在淡水地區出現最低溫10°C（2）今天下午二點在屏東地區出現最高溫38°C（3）去年8月的月平均氣溫最高，1月的月平均氣溫最低（4）昨天的降雨量為40毫米 |
| 349 | 3 | 下列哪種現象是通過臺灣時會造成連續幾天的低溫？（1）滯留鋒（2）颱風（3）寒流（4）梅雨 |
| 350 | 4 | 由高空降落到地面而形成的水形態，是下列哪個選項？（1）露和雨（2）雲和雨（3）雪和霜（4）雨和雪 |
| 351 | 4 | 水蒸氣遇冷會產生霜或露，下列哪個選項是正確的敘述？（1）霜是透明的液態（2）露是白色的固體（3）霜常見於寒冬的地面上（4）露常見於秋天清晨的地面 |
| 352 | 1 | 在3000公尺的高山上「不可能」觀察到下列哪種現象？（1）出現聖嬰現象（2）天上飄下白色的雪花（3）夜晚氣溫降低，葉片邊緣結霜（4）日出可以看到雲海 |
| 353 | 2 | 有關霧的敘述，下列哪個選項是正確的？（1）霧是白色固體，摸起來硬硬的（2）霧常見於清晨或午後山區（3）清晨草木上的小水滴是霧（4）水蒸氣遇冷結成細小的水滴，飄浮在高空中是霧 |
| 354 | 4 | 依臺灣的地理與氣候條件，在下列哪種情況中才有機會看到銀白色的雪？（1）春天的小溪邊（2）夏天的海邊（3）秋天的溪谷中（4）冬天的高山上 |
| 355 | 4 | 空氣中的水會以不同形態出現的主要原因為何？（1）位置高低（2）時間不同（3）地形差異（4）溫度不同 |
| 356 | 4 | 空氣中的水蒸氣遇冷變成液態水的現象稱為什麼？（1）結晶（2）凝固（3）蒸發（4）凝結 |
| 357 | 2 | 空氣中的水蒸氣凝結成水的過程主要是受到下列哪種因素的影響？（1）溫度上升（2）溫度下降（3）溼度上升（4）溼度下降 |
| 358 | 4 | 雨水和露水最主要的不同是下列哪種因素的關係？（1）組成成分（2）顏色外觀（3）出現時的形態（4）形成時的高度 |
| 359 | 2 | 氣溫降低到攝氏0°C以下時，地面附近的水蒸氣會變成下列哪種形態附著在物體的表面？（1）雨（2）霜（3）霧（4）雪 |
| 360 | 1 | 雲中的冰晶以液態的方式掉落地面，是下列哪個選項？（1）雨（2）露（3）霧（4）雪 |

| | | |
|-----|---|---|
| 361 | 4 | 臺灣年平均雨量約為2,500毫米，如此豐沛的雨量是受到什麼因素影響，下列哪個選項正確？ (1) 西南季風(6月中至9月中) (2) 東北季風(10月初至隔年4月底) (3) 颱風(夏、秋兩季) (4) 以上皆是 |
| 362 | 3 | 臺灣梅雨季節總是連續降雨不停，這是因為下列哪個選項所造成的？(1) 冷氣團推向暖氣團所形成的冷鋒 (2) 暖氣團取代原本冷氣團的區域，所形成的暖鋒 (3) 冷氣團與暖氣團勢力相當所形成的滯留鋒 (4) 冷鋒停滯變成寒流 |
| 363 | 2 | 燒杯中倒入碎冰、水和鹽之後，用筷子攪拌，這時杯壁外側會出現一些固態的結成物，這種情形類似大自然中的哪種現象？(1) 起霧 (2) 結霜 (3) 下雨 (4) 降雪 |
| 364 | 4 | 關於大氣中水的敘述，下列哪個選項是正確的？(1) 霜常見於清晨或午後山區 (2) 霧通常出現於寒冷的清晨 (3) 地面溫度很低，降下的白色小水滴是雪 (4) 飄浮在高空中的小水滴聚集落下是雨 |
| 365 | 4 | 關於颱風眼的敘述，下列哪個選項是正確的？(1) 位於颱風內部的雲柱中心部分 (2) 颱風眼區域屬於無雲或雲層很薄的狀態 (3) 從颱風眼的結構紮實與否來判斷颱風的結構是否完整 (4) 以上皆是 |
| 366 | 4 | 在太平洋地區形成的氣團具有什麼特性？(1) 寒冷且乾燥 (2) 寒冷且潮溼 (3) 溫暖且乾燥 (4) 溫暖且潮溼 |
| 367 | 3 | 氣象預報「隨著鋒面持續南下，中南部地區開始下雨，北部地區從明天開始雨勢趨緩。」這是什麼鋒面造成的？(1) 冷鋒 (2) 暖鋒 (3) 滯留鋒 (4) 囚錮鋒 |
| 368 | 1 | 從中央氣象局網站上連結衛星雲圖，從幾張連續的衛星雲圖上，可以看出天氣的狀況有什麼不同？(1) 雲層分布不同 (2) 雨量不同 (3) 氣溫不同 (4) 氣壓不同 |
| 369 | 2 | 從衛星雲圖中，我們可以獲得許多氣象的資料，但是「不包括」下列哪個選項？(1) 不同的雲層 (2) 地面的高度 (3) 日期與時間 (4) 區域的範圍 |
| 370 | 2 | 當冷氣團的勢力減弱後退，使得原本的空氣區域被暖空氣取代，此時的鋒面稱為什麼？ (1) 冷鋒 (2) 暖鋒 (3) 滯留鋒 (4) 囚錮鋒 |
| 371 | 1 | 當冷氣團勢力較強推向暖氣團時，所形成的鋒面稱為什麼？(1) 冷鋒 (2) 暖鋒 (3) 滯留鋒 (4) 囚錮鋒 |
| 372 | 1 | 關於氣象衛星的敘述，下列哪個選項是正確的？(1) 每次的觀測資料都會有變化 (2) 不是人造衛星 (3) 每天只能傳回一次氣象資訊 (4) 可以從地球中觀測天氣的情況 |
| 373 | 4 | 地面天氣圖上，一條條彎曲且封閉的「黑線」是指下列哪個選項？(1) 相等高度 (2) 相等溫度 (3) 相等水平面 (4) 相等氣壓 |
| 374 | 2 | 地面天氣圖上，圓圈中心的「H」是指下列哪個選項？(1) 低氣壓中心 (2) 高氣壓 (3) 暖鋒 (4) 冷鋒 |
| 375 | 1 | 地面天氣圖上，圓圈中心的「L」是指下列哪個選項？(1) 低氣壓中心 (2) 高氣壓中心 (3) 暖鋒 (4) 冷鋒 |

| | | |
|-----|---|--|
| 376 | 2 | 在地面天氣圖上可以找到下列哪個選項中的符號或資料？(1) 地震強度 (2) 等壓線 (3) @ (4) % |
| 377 | 1 | 在衛星雲圖上，臺灣南部被一大片白色的東西所遮住，試問臺灣南部的天氣狀況如何？(1) 陰天或下雨 (2) 晴朗炎熱 (3) 強風 (4) 濃霧 |
| 378 | 3 | 空氣中的水蒸氣凝結成細小的水滴，飄浮在地面附近，是下列哪個選項？(1) 雨 (2) 霜 (3) 霧 (4) 雪 |
| 379 | 1 | 若對大氣中雲層分布的變化情形有興趣，應該觀察下列哪個選項中的氣象圖表？(1) 衛星雲圖 (2) 衛星地圖 (3) 地面天氣圖 (4) 降雨機率表 |
| 380 | 2 | 等壓線在同一線上的氣壓數值都相同，且會連成一條封閉的曲線，其氣壓數值的單位是下列哪個選項？(1) 分貝 (2) 百帕 (3) 毫米 (4) 瓦特 |
| 381 | 3 | 下列哪種措施「無法」減輕都會區的空氣污染？(1) 避免焚燒垃圾 (2) 多搭乘大眾運輸系統 (3) 出門時帶口罩 (4) 車輛定期做排氣檢驗 |
| 382 | 3 | 有關空氣污染的敘述，下列哪個選項是「錯誤」的？(1) 酸雨是空氣污染造成的 (2) 地球上的二氧化碳濃度越來越高 (3) 純住宅區就不會有空氣污染的問題 (4) 加強汽、機車廢氣排放管制可減輕空氣污染 |
| 383 | 2 | 露天燃燒稻草是「違反」下列哪種環保法規？(1) 水污染防治法 (2) 空氣污染防制法 (3) 噪音管制法 (4) 野生動物保護法 |
| 384 | 4 | 有關二氧化碳和氧氣的敘述，下列哪個選項是正確的？(1) 汽水的主要成分是溶入氧氣的碳酸水 (2) 氧氣不助燃的特性，可作為滅火器使用 (3) 酵母菌的發酵作用會產生氧氣，使麵包膨鬆 (4) 動物呼出的氣體含有二氧化碳 |
| 385 | 4 | 下列哪種行為「無法」降低空氣污染？(1) 儘量搭乘大眾運輸工具上下班 (2) 多走路少開車 (3) 儘量採取共乘的方式 (4) 多開車少走路 |
| 386 | 3 | 政府可以經由下列哪種措施來降低空氣污染？(1) 興建垃圾掩埋場 (2) 強制購買購物袋 (3) 汽機車定期排氣檢測 (4) 騎機車強制戴安全帽 |
| 387 | 4 | 在生活中氧氣還有哪些用途，下列哪個選項正確？(1) 生物呼吸不需要氧氣 (2) 攪動水面，減低水中溶氧量 (3) 氧氣可以用來滅火 (4) 打氣幫浦將空氣打成氣泡，增加水中溶氧量 |
| 388 | 3 | 工廠排放未經處理的廢氣是違反了下列哪一種環保法規？(1) 野生動物保育法 (2) 水污染管制法 (3) 空氣污染防制法 (4) 噪音管制法 |
| 389 | 3 | 下列哪個選項的觀察結果，可以作為空氣污染程度的指標？(1) 生物數量的多少 (2) 分貝數的大小 (3) 落塵量的多少 (4) 垃圾量的多少 |
| 390 | 3 | 我們可以藉由下列哪種方式來判斷空氣品質的好壞？(1) 太陽的仰角高度 (2) 衛星雲圖 (3) 空氣污染指標 (4) 海嘯發生的地點 |

| | | |
|-----|---|---|
| 391 | 4 | 環保署推動空氣品質監測獲得空氣污染指標數值愈小時，表示下列哪個選項？（1）正在下大雨（2）空氣裡的污染物愈多（3）空氣品質愈差（4）空氣裡的污染物愈少 |
| 392 | 3 | 將冷氣機裝設在牆上方較容易使屋內達到冷卻效果，這是何種熱傳播方式的應用？（1）傳導（2）輻射（3）對流（4）對傳 |
| 393 | 1 | 噪音對我們的影響「不包括」下列何者？（1）心情放鬆（2）心情煩躁（3）容易緊張（4）可能會震破耳膜 |
| 394 | 4 | 有關減少噪音污染的方法，下列何者是「錯誤」的敘述？（1）在公共場所降低說話的音量（2）在機場或高速公路旁架設隔音牆（3）在汽車的引擎加裝消音器（4）晚上在住宅區進行道路施工 |
| 395 | 2 | 有關噪音的敘述，下列何者是正確的？（1）車輛經過學校旁，可以猛按喇叭（2）聲音的計量單位是分貝（3）在公共場所講話要愈大聲愈好（4）噪音對我們的聽力不會有任何影響 |
| 396 | 4 | 維護生活環境安寧是誰的責任？（1）警察（2）爸爸、媽媽（3）消防隊員（4）每一個人 |
| 397 | 3 | 有關減少或降低噪音的做法，下列哪個選項是正確的？（1）半夜大聲的唱歌（2）在圖書館的閱覽室裡，與同學大聲嬉鬧（3）開車行經學校附近，車輛不亂鳴喇叭（4）半夜進行路面施工 |
| 398 | 4 | 生活中常見的聲音，下列何者的音源音量最高？（1）時鐘滴答聲（2）洗衣機（3）防盜器（4）飛機起飛聲 |
| 399 | 3 | 減少噪音、維護生活環境的安寧是大家的責任，下列何者的做法是「錯誤」的？（1）在高速公路或機場附近的建築旁架設隔音牆（2）車輛駕駛不隨意亂按喇叭（3）在公共場合與朋友大聲說話，免得對方聽不清楚（4）正在施工中的工地外圍，應架設隔音板 |
| 400 | 2 | 關於水污染敘述，下列哪個選項是「錯誤」的？（1）減少清潔劑使用，可以降低水污染（2）水庫的水可以直接飲用（3）家庭用水也會造成水污染（4）污水會沿著地下擴散開來，造成土壤污染 |
| 401 | 2 | 工廠產生的廢水都直接排入河川，可能會造成下列哪個選項的情況發生？（1）河川生態更豐富（2）人類可以直接利用的淡水減少（3）河川五顏六色更美麗（4）沒有任何影響 |
| 402 | 4 | 日常生活中要做到減少水污染，下列哪個選項是「不好」的？（1）設置污水處理廠（2）家庭污水排入污水下水道（3）規劃水源保護區（4）工廠直接排放廢水至河川 |
| 403 | 3 | 關於水污染的敘述，下列哪個選項「錯誤」？（1）減少清潔劑的使用，能夠降低水污染（2）污水會沿著地下水擴散開來（3）污水可以直接飲用（4）家庭用水也可能會造成水污染 |
| 404 | 2 | 下列哪個選項「不是」水污染的來源？（1）養殖廢水（2）雨水（3）家庭污水（4）工廠排放廢水 |
| 405 | 3 | 下列哪個選項「不屬於」水污染？（1）在河邊飼養家畜（2）工廠排放廢水（3）工廠排放濃煙（4）垃圾棄置於河川中 |

| | | |
|-----|---|--|
| 406 | 3 | 下列哪個選項是水污染所造成的影響？(1) 土石流 (2) 地層下陷 (3) 魚群暴斃 (4) 呼吸道疾病 |
| 407 | 4 | 下列哪項建設可以解決水污染的問題？(1) 興建垃圾焚化爐 (2) 興建高速公路 (3) 興建大眾捷運系統 (4) 興建污水處理廠 |
| 408 | 3 | 下列哪個選項「不是」海洋污染造成的災害？(1) 破壞海洋生態環境 (2) 海鳥誤食垃圾死亡 (3) 冰川融化而淹沒沿海地區 (4) 海中生物死亡 |
| 409 | 2 | 下列哪個選項是造成海洋污染擴及全球的原因？(1) 海水蒸發形成酸雨落下 (2) 海水流動 (3) 海洋所占的地表面積小於陸地 (4) 海洋是封閉系統 |
| 410 | 2 | 下列哪個選項對臺灣周圍海域的描述「錯誤」？(1) 東臨太平洋 (2) 西有福建海峽 (3) 南有巴士海峽 (4) 北濱東海 |
| 411 | 3 | 下列哪個選項「不是」海洋污染造成的影響？(1) 污染物擴散至全球 (2) 破壞沿海生態 (3) 引發土石流 (4) 海洋生物死亡 |
| 412 | 3 | 下列哪個選項「不是」臺灣河流特徵？(1) 坡度大、流速急 (2) 源於高山、長度短 (3) 降雨量多集中於冬季，常導致河水暴漲 (4) 河川集水區大小不一 |
| 413 | 1 | 關於河流的作用，下列哪個敘述比較正確？(1) 河道最寬的地方是河流下游 (2) 河流中游的河床通常會堆滿細沙 (3) 河流從上游到下游，河道通常寬窄不一 (4) 河流下游會布滿從中游沖刷下來的巨大石頭 |
| 414 | 1 | 造成臺灣西部平原愈來愈寬的原因是下列哪個選項？(1) 泥沙堆積 (2) 侵蝕作用 (3) 板塊的推擠 (4) 造山運動 |
| 415 | 2 | 臺灣中南部河川在哪一個季節進入豐水期？(1) 春季 (2) 夏季 (3) 秋季 (4) 冬季 |
| 416 | 4 | 臺灣的河川大多起源於哪一座山脈？(1) 阿里山山脈 (2) 玉山山脈 (3) 雪山山脈 (4) 中央山脈 |
| 417 | 3 | 下列哪個選項「不是」水庫的功能？(1) 防洪 (2) 儲存水量 (3) 孕育生態池 (4) 發電 |
| 418 | 4 | 下列何者是節省水資源的好方法？(1) 大量使用清潔劑 (2) 洗衣機的水量設至最高 (3) 天天洗車 (4) 裝置二段式馬桶沖水器 |
| 419 | 1 | 什麼樣的洗澡習慣較「無法」省水？(1) 盆浴後的水排放掉 (2) 將等待熱水前的冷水儲起來 (3) 站在浴缸裡淋浴後將水再利用 (4) 在蓮蓬頭裝設節水器 |
| 420 | 4 | 節省、愛惜水資源的方法有很多，下列哪個選項正確？(1) 利用洗米水澆花 (2) 利用洗米水拖地 (3) 利用洗臉水沖馬桶 (4) 以上皆是 |

| | | |
|-----|---|--|
| 421 | 4 | 雨撲滿具有下列哪一種作用？（1）淨化空氣（2）可以發電（3）驅逐蚊蟲（4）可將雨水回收利用 |
| 422 | 3 | 下列哪種情形可能會使水庫淤積情況更加嚴重？（1）山坡地做好水土保持（2）年雨量太少（3）上游帶來大量泥沙（4）落山風 |
| 423 | 4 | 赤崁水庫是臺灣唯一的地下水庫，位於下列哪一個縣市？（1）桃園縣（2）臺中市（3）臺南市（4）澎湖縣 |
| 424 | 2 | 臺灣降雨量豐沛，但每人可分配到的水資源卻不多。下列哪一個選項「不是」其主要原因？（1）豐水期和枯水期流量差異大（2）自來水管道不普遍（3）受到地形影響（4）受到人口密度影響 |
| 425 | 2 | 下列哪個水庫主要供應屏東地區的用水？（1）曾文水庫（2）牡丹水庫（3）赤崁水庫（4）石門水庫 |
| 426 | 3 | 目前臺灣地區的各项用水總量以何者為最多？（1）生活用水（2）冷卻用水（3）農業灌溉（4）工業用水 |
| 427 | 1 | 關於「雨撲滿」的敘述，下列哪個選項是「錯誤」的？（1）可以用來發電（2）可有效利用水資源（3）可將雨水回收再利用（4）是環保設施之一 |
| 428 | 2 | 有關臺灣水資源的敘述，下列哪個選項是正確的？（1）降雨量受地形和氣候的影響，時間和空間分配平均（2）澎湖縣的赤崁水庫是我國唯一的地下水庫（3）臺灣下水道普及，河川得以免於污染之虞（4）臺灣降雨量多，所以水資源豐富 |
| 429 | 3 | 有關臺灣的地形景觀，下列哪個選項「不是」受到海水侵蝕的結果？（1）野柳的海蝕洞（2）東北角的海蝕平臺（3）和平溪出海口的三角洲（4）花蓮的海蝕崖 |
| 430 | 1 | 臺灣海岸線東西南北有不同的地形和風貌，下列哪個選項是正確的？（1）南部海岸多珊瑚礁，有些位在水面下（2）西部海岸曲折，有許多奇形怪狀的岩石（3）東部海岸大多平直，海底也較為平淺（4）北部海岸斷崖連綿，船隻停靠困難 |
| 431 | 2 | 雨水、河水、地下水、波浪、冰河等對地表的破壞作用稱作什麼？（1）堆積作用（2）侵蝕作用（3）板塊作用（4）沙漠化作用 |
| 432 | 3 | 怎麼樣的開發行為，會導致地層下陷？（1）濫砍樹木（2）山坡地過度開發（3）超抽地下水（4）闢建水庫 |
| 433 | 2 | 養殖業大量抽取地下水，可能造成哪一種環境問題？（1）水土流失（2）地層下陷（3）土石流（4）地震 |
| 434 | 2 | 下列哪個選項「不是」校園常見的垃圾分類？（1）一般垃圾類（2）大型廢棄傢俱類（3）廚餘類（4）資源回收類 |
| 435 | 3 | 下列哪個選項是「不易分解」的物質？（1）廚餘（2）果皮（3）輪胎（4）木桌 |

| | | |
|-----|---|---|
| 436 | 2 | 下列哪一種行為「無法」減少垃圾量？(1) 外食自備餐具 (2) 買包裝複雜的商品 (3) 自備購物袋 (4) 不使用塑膠袋 |
| 437 | 4 | 下列哪種行為「無法」達到垃圾減量的目的？(1) 做好垃圾分類的工作 (2) 將廚餘製成有機肥料 (3) 落實資源回收再利用 (4) 大量消費 |
| 438 | 4 | 下列哪個選項「不是」利用廚餘製作有機肥的好處？(1) 資源再利用 (2) 使土地得到滋養 (3) 垃圾量減少 (4) 酸雨減少 |
| 439 | 4 | 生活中的瓶瓶罐罐可以做何利用？(1) 垃圾桶或收集盒 (2) 花瓶 (3) 筆筒 (4) 以上皆是 |
| 440 | 1 | 家裡要淘汰的衣服，怎樣處理「最不」符合環保觀念？(1) 用垃圾袋打包丟掉 (2) 投入舊衣回收箱 (3) 捐給慈善團體 (4) 送給需要的人穿 |
| 441 | 4 | 下列哪個選項「不是」環保標章的概念？(1) 低污染 (2) 可回收 (3) 省資源 (4) 低單價 |
| 442 | 4 | 冬天時要把溫暖傳送給需要幫助的人，下列哪個方法正確？(1) 發送捐助熟食 (2) 發送捐助厚棉被 (3) 發送捐助保暖衣物 (4) 以上皆是 |
| 443 | 4 | 以下哪些是幫助別人的行為？(1) 捐過期發票 (2) 捐不堪使用的舊衣服 (3) 捐贈已過使用期限很久的食物 (4) 捐贈二手書 |
| 444 | 3 | 利用排泄物與農作物廢棄物當燃料發電，指的是下列哪種能源？(1) 地熱 (2) 核能 (3) 生質能 (4) 太陽能 |
| 445 | 4 | 製造生質能的燃料有許多種，下列哪個選項中的物品「不能」當作燃料？(1) 稻草 (2) 食物腐敗後產生的沼氣 (3) 豬糞 (4) 核廢料 |
| 446 | 4 | 關於珍惜資源，下列哪個選項是「錯誤」的？(1) 玩具壞掉了，我會嘗試修理看看 (2) 不能修理的玩具，我會動動腦改造它 (3) 已經不玩的玩具，我會送給需要的人 (4) 我的玩具很多，不想玩的就丟掉 |
| 447 | 2 | 鋪設柏油路面時，加入下列哪種材質可以提高反光度並增加夜間行車的安全？(1) 廢電池 (2) 廢玻璃 (3) 黃金 (4) 塑膠袋 |
| 448 | 3 | 在河流通過的地方設置垃圾掩埋場，會造成下列哪種影響？(1) 減少垃圾所造成的土壤污染 (2) 加速垃圾的腐爛程度 (3) 垃圾先造成土壤污染，再造成水污染 (4) 會造成熱能，使河川水溫增高 |
| 449 | 3 | 愛護環境的具體行動，「不包括」下列哪個選項？(1) 不放生或棄養動物 (2) 響應淨山、淨灘等活動 (3) 有毒的廢水直接排入水溝或河川 (4) 保護各種生物的棲息地 |
| 450 | 3 | 在生活經常使用的物品中，下列何者會產生破壞臭氧層的化學物質？(1) 塑膠碗 (2) 免洗筷 (3) 冷媒、噴霧劑 (4) 立可白 |

| | | |
|-----|---|---|
| 451 | 1 | 下列哪個選項「不是」實施有機栽培的益處？(1) 提高化學肥料產量(2) 減少農藥的使用(3) 保護環境(4) 提升產品競爭力 |
| 452 | 3 | 有機農業的培育過程不使用農藥與化學肥料，符合下列哪種觀念？(1) 便利生活(2) 資源回收(3) 永續發展(4) 使用再生能源 |
| 453 | 3 | 下列哪種物質在農田裡會對土地造成污染？(1) 死掉的昆蟲(2) 腐爛的農作物(3) 農藥(4) 雜草 |
| 454 | 3 | 社區裡發生一些狀況時，下列哪個選項的做法是「錯誤」的行為？(1) 機車亂排，請警察拖吊開罰(2) 發現廣告隨意張貼，向環保局反應(3) 樓梯間堆放垃圾，不曉得是誰家的，所以不要管它(4) 晚上睡覺時間鄰居唱卡拉OK聲音太大，請警察協助勸說 |
| 455 | 4 | 下列何種方式能於第一時間有效避免傳染病由國外傳入國內？(1) 金屬探測器(2) X光機掃描器(3) 護照檢驗(4) 機場檢疫措施 |
| 456 | 3 | 下列哪個選項「不是」任意堆放垃圾所造成的影響？(1) 污染水和土壤(2) 影響市容(3) 使土地肥沃，適合種植(4) 病媒蚊孳生，引發傳染疾病 |
| 457 | 1 | 社區環境需要大家一起共同維護，下列哪個選項是「錯誤」的行為？(1) 在牆壁或地面上塗鴉(2) 愛護公共設施(3) 參與社區整潔活動(4) 清理狗大便 |
| 458 | 4 | 寒暑假結束後，在校園裡可以先做什麼環境整理的工作？(1) 拔除花圃的雜草(2) 清掃落葉(3) 清潔廁所(4) 以上皆是 |
| 459 | 4 | 生物累積是由於食物鏈傳遞能量的過程中，有些化學元素或化合物易為生物吸收，但不易排出。請問下列何種生物體內毒素濃度最高？(1) 藻類(2) 浮游動物(3) 小魚(4) 大魚。 |
| 460 | 1 | 在同一條食物鏈中，請問何種角色的族群總質量最大？(1) 生產者(2) 初級消費者(3) 分解者(4) 最高級消費者。 |
| 461 | 2 | 地球日是每年的哪一天？(1) 6月6日(2) 4月22日(3) 5月28日(4) 9月28日。 |
| 462 | 4 | 以下哪一個是臺北市環境教育行動方案的長期目標？(1) 加速環境教育普及化，培育國民瞭解環境倫理(2) 增進保護環境之知識、技能、態度及價值觀(3) 促使重視環境，採取各項環保行動，以達永續發展(4) 以上皆是。 |
| 463 | 3 | 世界環境日是每年的哪一天？(1) 1月5日(2) 3月5日(3) 6月5日(4) 9月5日。 |
| 464 | 3 | 以下哪一個不是環境教育的原則？(1) 終生持續的教育(2) 正規與非正規的管道(3) 單一化的學習方法(4) 學習解決問題的技能。 |
| 465 | 3 | 節能減碳十大無悔措施中，冷氣應控溫在(1) 22-24°C(2) 24-26°C(3) 26-28°C(4) 28-30°C。 |

| | | |
|-----|---|--|
| 466 | 3 | 經濟、科技及社會發展對環境有嚴重不良影響或有危害之虞者，應（1）經濟科技及社會發展與環境保護兼籌並顧（2）不考慮環境保護（3）環境保護優先（4）經濟科技及社會發展優先。 |
| 467 | 4 | 何者應對其所造成之環境危害或環境風險負責？（1）民眾（2）政府（3）事業（4）環境污染者或破壞者。 |
| 468 | 2 | 能源的種類可分成再生能源和非再生能源，請問下列何者為再生能源？（1）煤（2）水力（3）甲烷（4）石油。 |
| 469 | 2 | 為減輕因日常生活造成環境污染，消費行為不應（1）綠色消費（2）大肆採購（3）儉樸節約（4）減少消費。 |
| 470 | 2 | 為預防及減輕政府政策或開發行為對環境造成不良影響，政府應建立並實施（1）環境與健康風險評估制度（2）環境影響評估制度（3）管制開發行為制度（4）環境糾紛處理制度。 |
| 471 | 1 | 中央訂定環境品質及管制標準，地方政府得視其轄區內自然及社會條件訂定（1）較嚴（2）較鬆（3）相同（4）不能訂定的管制標準。 |
| 472 | 4 | 「乾空氣」不包括下列何者？（1）氧氣（2）二氧化碳（3）氫氣（4）水氣。 |
| 473 | 3 | 我們所處的地方屬於大氣層中的哪一層？（1）臭氧層（2）輻射層（3）對流層（4）平流層。 |
| 474 | 1 | 民眾遭遇公害污染危害情事時，在臺灣最普遍的處理途徑（1）向各地環保機關陳情檢舉（2）向法院請訴，請求民事損害賠償（3）透過立法委員施壓（4）直接發函，請環保署處理。 |
| 475 | 2 | 哪一項不屬於環保標章認證通過的條件？（1）低污染（2）省成本（3）省資源（4）可回收。 |
| 476 | 3 | 如公害造成損害時，「原因鑑定」主要為了建立以下何種因果關係？（1）評估危害程度（2）造成損害之污染來源（3）何種污染物造成損害（4）以上皆是。 |
| 477 | 3 | 「低污染、可回收、省能源」指的是哪種標章？（1）節能標章（2）省水標章（3）環保標章（4）綠建材標章。 |
| 478 | 2 | 下列氣體中何者會隨大氣的運動，輸送到不同的地方，再變成雨、雪，供給各地生物所需？（1）氧氣（2）水氣（3）二氧化碳（4）氫氣。 |
| 479 | 2 | 什麼季節時地下水面較高？（1）冬季（2）雨季（3）旱季（4）春季。 |
| 480 | 2 | 在冰川地區何者是補充河水、地下水的重要來源？（1）雨水（2）冰雪（3）海水（4）湖水。 |

| | | |
|-----|---|--|
| 481 | 4 | 哪一項屬於不能再生的資源？（1）水力（2）風力（3）太陽能（4）煤。 |
| 482 | 2 | 下列何者是增加生物多樣性最合適的方法？（1）多種各種不同樹種（2）減少棲地的破壞（3）多做水土保持（4）停止土地的開發。 |
| 483 | 1 | 海水嘗起來很鹹是因為海水中含有什麼？（1）氯化鈉（2）氯化鎂（3）氯化鈣（4）水。 |
| 484 | 3 | 土石流是山崩的一種形式，常造成臺灣山區嚴重災害。若要設計土石流預警系統，則下列何項因素可做為預警的主要根據？（1）氣壓（2）風速（3）雨量（4）溫度。 |
| 485 | 3 | 近年來生態研究，發現許多生物分布的區域有逐年往更高緯度或更高海拔處移動的趨勢，下列何者是最主要的原因？（1）臭氧洞面積增加（2）聖嬰現象（3）全球暖化（4）酸雨愈趨嚴重。 |
| 486 | 4 | 關於大氣的敘述，下列何者錯誤？（1）大氣中二氧化碳所占比例比氧氣少（2）大氣中的水氣能調節地球表面的溫度（3）大氣中的臭氧層能吸收紫外線以保護地球上的生物（4）大氣中的溫室氣體會吸收紫外線使地球產生溫室效應。 |
| 487 | 1 | 下列行為哪一項較不會造成山坡地水土流失？（1）建立森林保護區（2）開發林地成立觀光果園（3）興建遊樂設施（4）改變植被種植經濟作物。 |
| 488 | 2 | 關於地下水下列何者敘述錯誤？（1）超抽易造成地層下陷（2）地下水不會受到工廠排放污染影響，因此適合灌溉（3）可由雨水補充（4）台灣常用地下水提供農業灌溉。 |
| 489 | 1 | 若沒有溫室氣體的存在，全球各地的氣溫會比現在高或低？（1）低很多（2）高很多（3）約相等（4）無法確定。 |
| 490 | 2 | 一旦大氣中二氧化碳含量過高，最可能引起哪一種後果？（1）湖泊優養化（2）海平面上升（3）地盤下陷（4）臭氧洞擴大。 |
| 491 | 4 | 如何可以減少溫室氣體——二氧化碳？（1）限制各國二氧化碳排放量（2）大量種樹（3）禁止砍伐森林（4）以上皆是。 |
| 492 | 3 | 關於都市的熱島效應何者錯誤？（1）因都市道路多為柏油或水泥鋪面，造成地面氣溫能量吸收多，但散熱的速度緩慢（2）建築使用玻璃帷幕易造成熱島效應（3）降雨滲透地面減少，進而蒸發或蒸散量的增加（4）因為建築物的屏蔽，減少風的變化和流動，導致污染物不容易散掉。 |
| 493 | 3 | 氣候變遷對台灣的影響何者錯誤？（1）極端氣候增加（2）生物棲息地改變（3）糧食產量不受影響（4）病媒傳染特性改變。 |
| 494 | 3 | 下列哪項生活習慣為錯誤的違法行為？（1）蒐集洗菜水來澆花或沖洗馬桶（2）使用購物袋（3）廢油煙排入水溝（4）使用電子發票代替傳統紙本發票。 |
| 495 | 4 | 下列何種生活習慣對因應全球暖化屬於正向的行為？（1）電腦不關機（2）多使用冷氣（3）出門以開車代步（4）隨手關燈。 |

| | | |
|-----|---|---|
| 496 | 3 | 森林消失不會造成什麼影響？（1）使溫室效應加劇（2）水資源減少（3）傳染病減少（4）生物多樣性降低。 |
| 497 | 2 | 下列何者是全球暖化對我們人類的影響？（1）水資源更充裕（2）增加傳染病的發生率（3）糧食產量增加（4）環境更適宜居住。 |
| 498 | 1 | 全球暖化對野生動植物的影響何者錯誤？（1）造成動植物大量繁殖（2）開花結果的時序改變（3）海洋溫度改變造成珊瑚礁死亡（4）生存空間減少。 |
| 499 | 3 | 臭氧層有何作用？（1）造成光害（2）分解溫室氣體（3）吸收紫外線（4）毒死4細菌。 |
| 500 | 3 | 關於大自然涵容能力，下列何者敘述正確？（1）大自然涵容能力很強，所以我們不用擔心（2）減少都市綠地不會改變大自然的涵容能力（3）大自然涵容能力有限，因此盡可能減少污染物排放非常重要（4）大自然對各種污染物都有相同的涵容能力。 |
| 501 | 2 | 可阻擋大量紫外線照射地表的臭氧主要位在哪一層？（1）對流層（2）平流層（3）中氣層（4）增溫層。 |
| 502 | 1 | 確保水質的安全衛生是誰的責任？（1）全民（2）自來水公司（3）工廠（4）政府。 |
| 503 | 1 | 關於外來種生物敘述何者錯誤？（1）加入外來種生物一定可以增加生物多樣性（2）原生種生物可能會因此而滅絕（3）可能會增加傳染病發生的機率（4）可能改變放養棲地的環境特性，導致原來的地理屏障消失。 |
| 504 | 3 | 自來水應該如何使用才正確？（1）因為我有付錢所以可以毫無限制地使用（2）可以一直使用也不用擔心會用完（3）有水當思無水之苦，要節約使用（4）臺灣降雨量很大不用擔心沒水。 |
| 505 | 2 | 臺灣四面環海，海洋資源豐富，我們應當如何使用？（1）海洋資源是全球共有的，如果你不用別人也會用，所以要大量使用（2）海洋資源有限，所以我們應該珍惜使用（3）海洋資源是可以再生的，所以不用怕枯竭了（4）海洋的涵容能力很強，因此人類排放的污染物進入水體不會影響海洋資源。 |
| 506 | 4 | 氣象預報「紫外線指數」主要是反應何種現象所帶來的危害，提醒民眾要做好防護？（1）溫室效應，造成氣溫過高（2）電磁波輻射量（3）臭氧汙染物含量（4）紫外線輻射量。 |
| 507 | 2 | 下列哪一項措施不是保護臭氧層，而是破壞臭氧層？（1）研發無害於臭氧層的氟氯碳化物替代品（2）大量使用噴霧劑和電子元件的清潔劑（3）工業廢氣經處理後才排放（4）全球共同決議逐年減少氟氯碳化物的使用量。 |
| 508 | 3 | 下列有關臭氧的敘述，何者正確？（1）臭氧洞最早是在北極上空被發現（2）臭氧是無色、無味、無毒之氣體（3）目前相信氟氯碳化物會破壞臭氧層（4）臭氧不會造成地球暖化。 |
| 509 | 3 | 為避免土壤受到污染，我們要如何做？（1）土壤污染跟我無關（2）廢水不會造成土壤污染（3）不隨意掩埋廢棄物（4）只有事業廢棄物會造成土壤污染，因此一般家庭垃圾可以隨意拋棄。 |
| 510 | 3 | 我們地球很大，資源很多，我們應如何對待？（1）資源很多，取之不盡，用之不竭（2）地球空間很大，不用擔心污染會影響生存（3）資源有限，要節省使用（4）除了人類外，其他生物的生存空間並不重要。 |

| | | |
|-----|---|---|
| 511 | 1 | 下列何者是大氣的功能？（甲）吸收紫外線和宇宙射線；（乙）減緩隕石直接撞擊地球；（丙）提供生物呼吸所需的氧氣；（丁）提供植物行光合作用所需的二氧化碳；（戊）調節氣候。（1）甲乙丙丁戊（2）僅甲丙丁（3）僅乙丙丁（4）僅乙丙丁戊。 |
| 512 | 3 | 以下哪種家庭廢棄物被認為是含有有害物質的廢棄物？（1）玻璃（2）塑料包裝（3）電池（4）腐爛變質的食物。 |
| 513 | 1 | 永續發展的定義是下列何者？（1）滿足當代人民需求，同時不損及後代子孫滿足其需求能力之發展（2）積極支持夥伴，共同發起、支持社會上與經濟上可持續進行的發展計畫（3）減少二氧化碳的排放量，使人類和地球共創美好福祉（4）顧及未來的福祉，發展駕馭地球生態的科技。 |
| 514 | 3 | 再生能源中包含水力發電，下列何者並非其優點？（1）地球上大部分都是水，可以循環使用（2）不會造成空氣污染（3）不會衍生生態問題（4）營運成本較火力發電低。 |
| 515 | 4 | 關於綠色消費，下列何者敘述正確？（1）綠色消費是全民運動（2）採購時應考量產品生命週期對環境的各種衝擊（3）在維持基本生活所需並追求更佳生活品質之同時，降低天然資源與毒性物質之使用及污染物排放，目的在不影響後代子孫權益的消費模式（4）以上皆是。 |
| 516 | 1 | 下列何者是屬於天然災害敏感地區的正确描述？（1）容易造成土石崩塌的地區（2）不具有生態保育價值的地方（3）地質穩地的區域（4）生物多樣性少的地區。 |
| 517 | 4 | 針對優養化下列何者錯誤？（1）湖水因營養分超量之聚集，造成藻類及浮游生物大量累積（2）減少水庫上游農業氮、磷等營養鹽流入可減輕水庫優養化（3）清潔劑使用不慎，排放至水體會造成優養化（4）以多樣性指標法分析優養化程度。 |
| 518 | 3 | 下列何者是土石流發生前的徵兆？（1）空氣異常清晰（2）山間異常安靜（3）溪水中忽然有流木（4）動物有靜止不動的行為。 |
| 519 | 3 | 造成湖泊優養化的主要化學物質為何？（1）鐵鹽類（2）碳酸鈣（3）磷酸鹽（4）生理食鹽。 |
| 520 | 2 | 何項物質含量過低會造成河川中魚類死亡？（1）含氯量（2）含氧量（3）含磷量（4）含氮量。 |
| 521 | 3 | 下列何種森林降雨量最多，是植物生長最茂密的地區，又可稱為“地球的肺”？（1）寒帶針葉林（2）常綠闊葉林（3）熱帶雨林（4）溫帶闊葉林。 |
| 522 | 4 | 下列何項不是正确預防洪水災害的方法？（1）做好水土保持工作（2）興建良好的排水系統（3）劃定水災危險地區並實施禁建（4）盡量開發山坡地成高爾夫球場。 |
| 523 | 1 | 下列何者是因為全球暖化使得海水溫度上升所帶來的影響？（1）珊瑚白化（2）產生酸雨（3）產生煙霧（4）臭氧層稀薄。 |
| 524 | 3 | 太陽輻射穿透大氣層，部分能量被地表吸收而增加其波長，反射時被大氣中二氧化碳吸收其能量，致溫度上升，此現象稱為（1）熱島效應（2）蝴蝶效應（3）溫室效應（4）儲熱效應。 |

| | | |
|-----|---|---|
| 525 | 1 | 溫室效應為一種自然現象，現在由於下列何種原因加速其效應發生時間？（1）化石燃料的使用（2）增加綠地覆蓋面積（3）建立污水處理廠（4）購買環保標章商品。 |
| 526 | 1 | 沿海地區超抽地下水所引起的現象不包括下列何種現象？（1）地表土壤流失（2）地層下陷（3）海水倒灌（4）土質鹹化。 |
| 527 | 2 | 下列何者可使開車更省油？（1）降低胎壓（2）行車維持安全距離，避免緊急煞車（3）停紅燈時，持續催油門（4）購買馬力大的汽車。 |
| 528 | 1 | 土壤受到污染我們該如何做？（1）看到污染立即通報環保局處理（2）別人不知道沒關係（3）遠離受污染的土地就好（4）繼續進行開發活動。 |
| 529 | 4 | 下列何者是噪音防治的根本策略？（1）種植樹牆阻擋聲音（2）增加景觀植栽（3）使用隔音窗（4）解決噪音源。 |
| 530 | 3 | 下列何者是減少水受到污染最好的方法？（1）在水源區採砂石（2）在集水區設立工廠（3）減少農田不當施肥（4）在水體中加入外來種生物。 |
| 531 | 1 | 下列何者可減少汽機車污染排放？（1）使用具觸媒轉化器之排氣管（2）使用馬力較大的車輛（3）使用二行程引擎（4）將排氣管改成直通管。 |
| 532 | 4 | 增加植物多樣性對區域性氣候有何影響？（1）會使空氣中的二氧化碳增加（2）使溫度增加（3）會減少空氣中的水分（4）可以調節空氣中的濕度。 |
| 533 | 1 | 何種作為可維持生物多樣性？（1）減少棲地破壞（2）引進外來種（3）圈養動物，並增加數量及種類（4）減少高級消費者。 |
| 534 | 2 | 關於垃圾焚化，下列何者敘述正確？（1）塑膠熱值很高，焚化後不會產生污染物質（2）焚化處理可減少送去掩埋的垃圾量（3）事業廢棄物焚化後的灰渣可以做為肥料的來源（4）現代的焚化技術很好，一定不會產生戴奧辛。 |
| 535 | 1 | 下列敘述何者錯誤？（1）工廠排放廢水造成酸雨（2）海平面上升將導致部分物種消失（3）濫墾會造成土壤快速流失（4）使用冷媒等氟氯碳化物會造成臭氧層破洞。 |
| 536 | 1 | 目前科學家認為破壞臭氧層的元凶主要是下列何者？（1）氟氯碳化物（2）二氧化碳（3）氮氧化物（4）甲烷。 |
| 537 | 4 | 若發現污染事件可以依循哪些管道處理？（1）拍照記錄後告知市政府（2）通報環保局（3）報警轉環保單位處理（4）以上皆可。 |
| 538 | 3 | 若發現污染事件可以依循哪些管道處理？（1）拍照記錄後告知市政府（2）通報環保局（3）報警轉環保單位處理（4）以上皆可。 |

| | | |
|-----|---|---|
| 539 | 2 | 臺灣四面環海，海洋與我們生活息息相關，請問我們該如何面對海洋及海岸？（1）海洋涵容能力很強，生活污水直接排入沒差（2）魚類是重要的蛋白質來源，但為了永續利用，應推廣友善漁法（3）高美濕地是很棒的約會場所，很多潮間帶生物，可以隨意抓取（4）為了增加漁獲量，可以使用流刺網。 |
| 540 | 2 | 如果超抽地下水，會產生下列何種問題？（1）土壤液化（2）地層下陷（3）河道積沙（4）地震。 |
| 541 | 1 | 臺灣地區河流上游山洪暴發的原因常為何？（1）颱風、梅雨帶來豪雨（2）皆因夏日午後局部雷陣雨（3）春天來臨時的綿綿春雨（4）東北季風帶來的雨水。 |
| 542 | 3 | 我國的飲用水主要是從何而來？（1）使用回收水（2）使用海水淡化（3）來自河川（4）向鄰國購買。 |
| 543 | 2 | 我們到海邊，下列哪一種行為不能做？（1）玩沙子（2）直接在海中用肥皂洗澡（3）用海水洗手（4）以上皆不可。 |
| 544 | 2 | 用人力提舉物件，應盡量利用身體之何部位？（1）腹部（2）腿肌（3）腰部（4）手腕。 |
| 545 | 3 | 下列哪一項危害因子不屬於化學性危害？（1）重金屬（2）有機溶劑（3）游離輻射（4）一氧化碳。 |
| 546 | 2 | 液化石油氣(桶裝瓦斯)屬於下列那一種？（1）易燃液體（2）可燃性氣體（3）著火性物質（4）爆炸物質。 |
| 547 | 3 | 使用旋轉機械設備必要的防護用具為（1）手套（2）領帶（3）護目鏡（4）圍巾。 |
| 548 | 4 | 火災的發生必須具備三項東西，下列何者為非？（1）溫度（2）氧（3）燃料（4）二氧化碳。 |
| 549 | 4 | 休克之急救方法（1）不可以毛毯鋪蓋傷者（2）如係出血而引起的昏厥，應先妥為止血（3）腹部受傷時不可以給水飲用（4）以上皆對。 |
| 550 | 4 | 據統計發生火災的原因以（1）吸煙（2）摩擦（3）直接點火（4）電器事故所佔的比例最多。 |
| 551 | 3 | 心臟停止跳動，血液循環就會停止，必須迅速實施（1）人工循環法（2）人工呼吸法（3）心肺復甦術（4）心臟按摩術來急救。 |
| 552 | 1 | 口對口的人工呼吸，大人每分鐘保持（1）12~15（2）16~20（3）21~25（4）20~30次之速度施行到患者恢復呼吸為止。 |

| | | |
|-----|---|---|
| 553 | 2 | 操作回轉機械 (1) 可以戴手套 (2) 不可以戴手套 (3) 看熟練程度使用 (4) 可以防手時戴手套。 |
| 554 | 2 | 下列原因中何者不是雷擊災害發生的原因：(1) 屋內引入口等處沒有裝置避雷器 (2) 因開關啟斷時所發生的火花，引燃附近的外物 (3) 收音機和電視機的天線，引起雷電侵入室內 (4) 建築物上沒有裝置避雷針。 |
| 555 | 4 | 有人觸電時，可用何者撥開電線？(1) 銅材 (2) 鐵材 (3) 濕木材 (4) 塑膠。 |
| 556 | 1 | 一般油漆中所用溶劑常為 (1) 易燃物 (2) 不燃物 (3) 水 (4) 極毒物。 |
| 557 | 3 | 如誤飲強酸 (如硫酸) 時，應該即刻 (1) 催吐 (2) 飲大量水 (3) 飲蛋白或牛乳 (4) 送醫。 |
| 558 | 4 | 高溫作業環境中，人體必須注意補充 (1) 鹽份 (2) 水份 (3) 糖份 (4) 鹽份和 水份。 |
| 559 | 2 | 汽油、柴油等油類燃燒時應採用 (1) 消防栓 (2) 泡沫滅火器 (3) 破布 (4) 清水。 |
| 560 | 1 | 骨頭折斷時應先 (1) 用夾板固定 (2) 扶傷者起來 (3) 按摩 (4) 用熱毛巾熱敷。 |
| 561 | 1 | 油漆性的火災，下列滅火劑何者不適用？(1) 水 (2) 乾粉 (3) 泡沫 (4) 海龍 滅火劑。 |
| 562 | 2 | 二氧化碳滅火器主要用於 (1) 石油類 (2) 電氣類 (3) 油漆類 (4) 傢具類之火 災。 |
| 563 | 2 | 單人搬起重物時，下列那一種姿勢為正確？(1) 單手舉起 (2) 半蹲雙手搬起 (3) 彎腰力挺 (4) 單手側提。 |
| 564 | 3 | 發生人員觸電時應 (1) 先救人再切斷電源 (2) 先檢查為何觸電 (3) 先切斷電 源再救人 (4) 先報警再救人。 |
| 565 | 3 | 物料的貯存原則應為 (1) 堆積愈高愈好 (2) 斜靠放置 (3) 間隔堆放 (4) 散亂 放置。 |
| 566 | 3 | 利用止血帶止血時，須每隔 (1) 五 (2) 十 (3) 十五 (4) 三十分鐘緩解一次， 以便血液循環周流患肢。 |
| 567 | 1 | 滅火器使用時應倒置者是 (1) 泡沫滅火器 (2) 乾粉滅火器 (3) 二氧化碳滅火 器 (4) CO滅火器。 |

| | | |
|-----|---|--|
| 568 | 2 | 以手推車搬運物料下坡時，車輛應在人（1）前（2）後（3）左（4）右。 |
| 569 | 2 | 毒物進入人體，經由哪個途徑影響最迅速、中毒效率最高？（1）吸入（2）食入（3）皮膚接觸（4）手指觸摸。 |
| 570 | 3 | 眼內噴入腐蝕性物質時應如何清洗？（1）由上眼瞼往下眼瞼沖洗（2）由下眼瞼往上眼瞼沖洗（3）由眼內角往眼外角沖洗（4）由眼外角往眼內角沖洗。 |
| 571 | 3 | 眼內噴入化學物或其他異物，應立即使用下列何者沖洗眼睛（1）牛奶（2）蘇打水（3）清水（4）稀釋醋。 |
| 572 | 3 | 高溫作業流汗導致人體血液內之電解質不足時，可能導致下列何種症狀？（1）脫水（2）中暑（3）熱痙攣（4）熱衰竭。 |
| 573 | 4 | 清潔隊員從事下列行為時，以下何者正確？（1）浮報虛報加班費被發現時，只要繳回即可，無刑事責任（2）收到舊的電器用品等資源回收物，侵占並帶回家使用，無刑事責任（3）刷國民旅遊卡假消費換現金，並請領補助，無刑事責任（4）故意填報不實住居所，以溢領交通補助費，可能有刑事責任。 |
| 574 | 2 | 稽查員接獲民眾A檢舉其隔壁住戶B冷氣滴水，稽查員前往勘查時，A及B均在場且熟識，A大罵：「誰這麼缺德，沒事亂檢舉」，B立即問稽查員係何人檢舉，以下何者正確？（1）因A及B熟識，向B洩漏檢舉人為A無違反規定（2）不能洩漏檢舉人身分（3）向B說，會檢舉的通常是隔壁的，你猜吧（4）洩漏檢舉人A，符合公開透明。 |
| 575 | 4 | 代清業者A為減輕一例一休所增加的成本，與環保局清潔隊駕駛B謀議，每車次2000元代價，由B駕駛環保局的垃圾車私下載運其所代處理來自雲林縣的垃圾，載到焚化廠焚化，以下何者正確？（1）B無刑事責任（2）雲林縣無垃圾焚化廠，B無刑事責任（3）B每次收受金錢少，無刑事責任（4）B的行為可能構成刑事責任。 |
| 576 | 4 | 清潔隊員出勤時，下列何者符合規定？（1）上班時不可喝酒，但上班前可以喝酒（2）上班時間不得賭博，但午休時間可以賭博（3）上班不遲到，但沒人發現時可以提早下班（4）不得向民眾收取小費紅包。 |
| 577 | 4 | 這是清潔隊員A、B某日的上班情形，隊員A開車上班可能遲到，即電請同事隊員B代其刷上班卡，清掃馬路時發現內有5000元皮夾一只，A趁無人發現之際侵占之，清掃完畢後返回隊部，A因另有私事處理，趁機溜班外出，並向B表示如臨時點名時，向分隊長詐稱外出清掃，果然，分隊長臨時點名，B向分隊長為虛偽陳述，A於下班前返回隊上。下列敘述何者正確？（1）A請B代刷卡，違反規定均會受到懲處（2）A侵占皮夾5000元，違反規定，可能有刑事責任（3）A不假外出，B向分隊長虛偽陳述，均會受到懲處（4）以上皆是。 |
| 578 | 2 | 巡查員甲負責現場取締民眾之污染環境行為，某日甲於執勤時，看到流氓乙於路邊亂丟菸蒂，甲毫不畏懼上前取締並欲開罰，孰料不僅遭到乙及同伴們惡言相向，甚至作勢欲毆打甲。請問：下列甲的處理方式，何種並不恰當？（1）通知警察單位或上級長官協助（2）大聲呼叫同伴前來與對方群毆（3）趕快先離開現場，避免與對方發生進一步言語或肢體衝突（4）採取必要之防衛措施。 |

| | | |
|-----|---|--|
| 579 | 2 | 下列何者非廉潔的公務員應具備條件？(1) 主動利益迴避 (2) 不具備同理心 (3) 秉持廉潔誠信原則 (4) 不利用所知悉之公務資訊謀求個人利益。 |
| 580 | 1 | 甲、乙、丙為同隊之清潔隊隊員，負責辦理轄區資源回收業務，3人竟共同基於 侵占公有財物之犯意聯絡，駕駛自用小貨車，載運該等公有資源回收物至民營資源回收廠出售。請問甲、乙、丙3人之行為可能違反？(1) 貪污治罪條例第4條 第1項第1款共同侵佔公有財物罪 (2) 刑法第340條共同收受贓物罪 (3) 刑法第328條共同強盜罪 (4) 刑法第340條收受贓物罪 (2) 刑法第320條竊盜罪 (4) 刑法第325條侵占罪。 |
| 581 | 1 | 清潔隊員甲兼辦該隊車輛油料管理核銷業務，負責保管隊上加油卡，竟利用機會持未限定車號之加油卡，駕駛自己之車輛加油簽帳，將所得汽油供作自己私用。請問甲之行為可能違反？(1) 貪污治罪條例第6條第1項第4款之對主管事務圖利罪 (2) 刑法第340條收受贓物罪 (3) 刑法第320條竊盜罪 (4) 刑法第325條侵占罪。 |
| 582 | 1 | 清潔隊員甲辦理小額採購，持5千元發票向出納請款，出納一時疏忽，而錯誤支付6千元予甲，甲知情竟收受而拒不退還，甲應論以？(1) 侵占罪 (2) 詐欺罪 (3) 背信罪 (4) 無罪。 |
| 583 | 1 | 清潔隊員甲，負責辦理隊員乙之加班費業務，竟利用職務之便，製作不實之印領清冊，向機關詐領加班費。請問甲之行為可能違反？(1) 貪污治罪條例第5條第1項第2款利用職務上機會詐取財物罪 (2) 刑法第266條賭博罪 (3) 刑法第320條 竊盜罪 (4) 刑法第325條侵占罪。 |
| 584 | 2 | 清潔隊隊長甲之子，因亂丟菸蒂遭巡查員乙開單，隊長甲得知後，隨即要求乙違法撤單，依刑法規定，下列敘述何者正確？(1) 依所屬上級公務員命令之職務上行為，絕對不處罰 (2) 明知所屬上級公務員命令違法，仍依命令從事職務上之行為，應受處罰 (3) 明知命令違法，上級公務員仍要求所屬依令執行職務上之行為，上級公務員 |
| 585 | 4 | 清潔隊駕駛甲執行勤務開車闖紅燈，將斑馬線上的行人乙撞成重傷，甲應負何種法律責任？(1) 只負民事責任與行政責任 (2) 只負民事責任與刑事責任 (3) 只負刑事責任與行政責任 (4) 負民事責任、行政責任與刑事責任。 |
| 586 | 1 | 清潔隊駕駛甲在執行勤務途中，未注意行駛在慢車道的機車騎士乙，而在車輛右轉時與乙擦撞，導致乙有多處外傷外，並有一腿骨折。甲之行為，可能負何刑事責任？(1) 甲成立過失傷害罪 (2) 甲成立過失致重傷罪 (3) 甲成立故意業務傷害罪 (4) 甲成立業務過失致重傷罪。 |
| 587 | 1 | 巡查員甲收受民眾乙之賄賂而容許乙將家戶垃圾棄置於行人果皮箱內，甲與乙何者有罪？(1) 二者皆有罪 (2) 公務員有罪，行賄人無罪 (3) 公務員有罪，行賄人行賄金額在新臺幣一萬元以下者無罪 (4) 公務員有罪，行賄人行賄金額 在新臺幣十萬元以下者無罪。 |
| 588 | 1 | 甲為環保局清潔人員，駕駛公務車時打瞌睡，追撞到A所駕機車，導致A倒地受傷不起，急需救助。甲害怕肇事逃逸，打電話託乙代為善後。其後乙卻將肇事車輛 開往修車廠，交由不知情之B修理。下列敘述，何者正確？(1) 甲成立過失傷害罪、肇事逃逸罪及有善務遺棄罪；乙成立酒後駕車罪 (2) 甲成立過失傷害罪、肇事逃逸罪及無善務 |
| 589 | 4 | 甲報考臺北市環保局清潔隊員考試，無國小學歷，自行偽造某公立小學畢業證書。下列敘述，何者正確？(1) 甲成立刑法第211條偽造公文書罪 (2) 甲成立 刑法第210條偽造私文書罪 (3) 甲不成立任何偽造文書罪 (4) 甲成立刑法第 212條之偽造特種文書罪。 |
| 590 | 2 | 資源回收車停放於地下室平台與爬坡道之交界處，除拉緊手煞車外，為防止回收車因載重向後倒退滑動，駕駛應 (1) 在車前指揮 (2) 用輪檔擋住後輪 (3) 什麼都不用做 (4) 在車尾警戒。 |
| 591 | 4 | 垃圾車作業中，應 (1) 開啟警示燈 (2) 工作燈 (3) 放置三角警告標誌或交通錐 (4) 以上皆是。 |
| 592 | 4 | 違規停車經舉發後仍未改正，每逾 (1) 0.5小時 (2) 1小時 (3) 1.5小時 (4) 2小時得連續舉發。 |
| 593 | 4 | 汽車駕駛人，駕駛汽車經酒精濃度測試檢定超過標準值，除罰鍰、當場移置保管該汽車外，並吊扣駕駛執照 (1) 1個月 (2) 3個月 (3) 6個月 (4) 1年。 |

| | | |
|-----|---|--|
| 594 | 1 | 占用道路之廢棄車輛，由環保單位或委託民間單位移置保管，經公告多久無人認領，可依廢棄物清除？（1）1個月（2）2個月（3）3個月（4）4個月。 |
| 595 | 1 | 交岔路口、公共汽車招呼站多少公尺內不得臨時停車？（1）10公尺（2）20公尺（3）30公尺（4）40公尺。 |
| 596 | 1 | 消防栓、消防車出入口，多少距離以內不得臨時停車？（1）5公尺（2）6公尺（3）7公尺（4）8公尺。 |
| 597 | 4 | 貨車裝載貨物寬度，下列何者是對的？（1）可以超出車身0.5公尺（2）可以超出車身1公尺（3）可以超出車身1.5公尺（4）不得超出車身。 |
| 598 | 4 | 汽車行駛至交岔路口欲轉彎時，應距交岔路口多少公尺前顯示方向燈？（1）10公尺（2）15公尺（3）20公尺（4）30公尺。 |
| 599 | 3 | 職業駕駛執照自發照之日起每滿幾年審驗1次？（1）1年（2）2年（3）3年（4）4年。 |
| 600 | 4 | 考領職業汽車駕照須年滿（1）17歲（2）18歲（3）19歲（4）20歲。 |
| 601 | 1 | 依汽車基本構造與作用原理，當車于轉彎的時候，其前後輪前進的軌跡不同會有輪差，在轉彎內側者稱為「內輪差」，而內輪差隨著前後車輪軸距的長度及轉向角度而不同，通常車身愈長（即軸距越長）內輪差就愈大。例如垃圾車這種大型車輛在轉彎時，其所需要的迴轉半徑就比小貨車（1）大（2）小（3）不變（4）沒影響。 |
| 602 | 4 | 發生事故的時候有處理五步驟，可以安全又快速的解決車禍現場的危險情況，五步驟不包括（1）放：就是放置車輛故障標誌，以提高後方來車警覺，避免後方來車不察再次追撞（2）撥：就是撥打110或119請求協助，儘速請警方來處理現場（3）劃：就是將車放雙方車輛位置劃線定位。可以確定雙方車故責任，並且便於警方勘本現場（4） |
| 603 | 3 | 設於路兩側者，用以禁止停車；設於中央分向島兩側者，用以分隔對向車流的標線是（1）白實線（2）白虛線（3）黃實線（4）黃虛線。 |
| 604 | 2 | 駕駛人二段式開門方法，是（1）將車門分兩次開，不必確認前後方有無來車及行人（2）右手開門，先打開車門少許，並確認後方無來車及行人後再打開（3）視當時狀況而定（4）以上皆是。 |
| 605 | 3 | 行車速率愈高，駕駛人其反應距離（1）不變（2）愈短（3）愈長（4）視車種而定。 |
| 606 | 1 | 汽車轉彎時會產生離心力，因此在（1）轉彎前（2）轉彎中（3）轉彎後（4）視當時狀況而定，即應充分減速，以免車輛失控。 |
| 607 | 3 | 依照道路交通安全規則規定，對向行駛之左右轉車輛已轉彎須進入同一車道時（1）先轉彎車輛先行（2）左轉彎車輛應讓右轉彎車輛先行（3）右轉彎車輛應讓左轉彎車輛先行（4）視當時狀況而定。 |
| 608 | 3 | 汽車裝載時，下列何者不對（1）裝置容易滲漏、飛散、氣味惡臭之貨物，能防止其發洩者，應嚴密封固，裝置適當（2）貨車駕駛室或小客車之前座乘人不得超過規定之人數（3）後車廂之貨物上得附載人員（4）框式貨車後車廂不得載人。 |

| | | |
|-----|---|--|
| 609 | 3 | 大型汽車倒車時，下列何者為是（1）輕按鳴喇叭多次後，慢慢試倒車（2）如無人在車後指引時，應緩慢倒車（3）顯示倒車燈光並派人在車後指引（4）顯示倒車燈光即可立即倒車。 |
| 610 | 3 | 貨車必須附載隨車作業人員，除駕駛人外，大貨車不得超過多少人（1）1人（2）2人（3）4人（4）6人。 |
| 611 | 4 | 依照道路交通安全規則規定，（1）大客車（2）大貨車（3）客貨兩用車（4）聯結車不得在道路中迴轉。 |
| 612 | 3 | 下列敘述何者正確（1）兒童須乘坐於小客車之前座（2）車輛在起駛後才應顯示方向燈（3）駕駛人、前座及小型車後座乘客均應繫妥安全帶（4）駕駛人在高速公路才需繫妥安全帶。 |
| 613 | 2 | 依照道路交通安全規則規定，貨車裝載貨物高度自地面算起，大型車不得超過多少公尺（1）5公尺（2）4公尺（3）2.5公尺（4）2公尺。 |
| 614 | 3 | 依照道路交通標誌標線號誌設置規則，汽車發生故障不能行駛，應即設法移置於無礙交通之處。該故障車輛在未移置前或移置後均應豎立車輛故障標誌。行車時速40公里之路段，車輛故障標誌應（1）懸掛於車身之前端（2）豎立於車身後方1~5公尺之路面上（3）豎立於車身後方5~30公尺之路面上（4）豎立於車身後方30~60公尺之路面上。 |
| 615 | 3 | 在轉彎時發生車禍的原因大多是駕駛人（1）僅疏忽內輪差（2）僅疏忽視野死角（3）既疏忽視野死角也疏忽內輪差（4）有注意後方來車。 |
| 616 | 2 | 大型車輛通過時猶如唧筒吸走空氣，隨後會產生強大之吸力，故與大型車併行或會車時應（1）放鬆方向盤（2）握緊方向盤（3）無所謂（4）依一般狀況駕車。 |
| 617 | 1 | 酒後開車，對駕駛人會產生「視覺之隧道效應」，駕駛者猶如在隧道中行車，前有亮光但四周漆黑，故酒後駕車（1）視野變窄（2）視野變廣（3）視野不變（4）依個人體質而定。 |
| 618 | 2 | 清潔隊員廢棄物清運作業應注意安全，以下作業何者為正確（1）吊掛于車時，作業人員應進入子車懸空下方調控（2）以密封壓縮車作業時，清潔隊員不可用手推擠垃圾加以調整垃圾擺放位置（3）夜間作業如果月光明亮，可以不用打開警示燈或工作燈（4）垃圾車行進中，清潔隊員應該站立車輛後方之踏板上。 |
| 619 | 2 | 巨大垃圾（大型垃圾），體積龐大（1）交由壓縮式垃圾車壓縮收運（2）民眾可先與轄區清潔隊電話約定排出時間地點方式收運（3）拋置路邊，靜待回收（4）以上皆可。 |
| 620 | 1 | 資源回收所謂立體類回收物係指（1）一般類（瓶罐、容器、小家電等）、乾淨保麗龍餐具及保麗龍緩衝材（2）廢水銀電池（3）舊衣物（4）廢紙類。 |
| 621 | 4 | 資源回收所謂平面類回收物係指（1）廢保麗龍餐具（2）廢水銀電池（3）廢玻璃（4）廢紙類、乾淨舊衣物及乾淨塑膠袋。 |
| 622 | 4 | 海端鄉實施垃圾分類、資源回收、垃圾清運「三合一資源回收措施」，家戶一般垃圾以（1）定時定點（2）不定時定點（3）定時不定點（4）沿街清運（垃圾不落地）方式辦理。 |
| 623 | 4 | 海端鄉家戶垃圾清運方式（1）週六、週日停收（2）週四海端至加拿線停收（3）週三利稻至廣原線停收（4）以上皆是。 |

| | | |
|-----|---|--|
| 624 | 4 | 清潔隊員工，於完成服務工作後，獲相關機關、團體、學校或個人贈送慰問金或其他物品等，下列何符合規定？(1) 自行決定是否接受 (2) 告知主管後由主管決定 (3) 接受並分給主管 (4) 不應接受。 |
| 625 | 4 | 資源回收物收集、清運時之規定何者為非：(1) 回收物收集，以定時、定線、定點方式辦理 (2) 不得脫線、越點，到達回收點時間不得提前延後，停車收集 (3) 時間不得隨意縮短 (4) 回收車輛所播放之音樂，其音量愈大愈好，以便讓住戶知曉。 |
| 626 | 3 | 任執行一般廢棄物收集、清運及處理時，發現任意棄置廢棄物之處理方式為何？(1) 由污染行為人自行清除回復原狀，查無行為人或權責單位時由區清潔隊立即進行清除 (2) 由行為人或權責單位自行清除回復原狀，並由清潔員拍照存證與存查 (3) 由污染行為人自行清除回復原狀，本無行為人或權責單位時由區清潔隊拍照存證後先行清除 (4) 由區清潔隊立即進行清除 |
| 627 | 3 | 資源回收物收集、清運時，那一點敘述是錯誤的 (1) 必須以定時、定線、定點方式辦理 (2) 不得脫線、越點，到達回收點時間不得提前延後，停車收集時間不得隨意縮短 (3) 朋友看中意的回收物可以送給他 (4) 回收車輛應保持車容整潔。 |
| 628 | 4 | 資源回收作業人員 (含大型廢家具回收人員) 執行勤務時 (1) 如發現有合意的回收品可帶回家，以物盡其用 (2) 如發現有合意的回收品，登記後可帶回家 (3) 可篩選勤用品轉售回收商 (4) 不得將回收物、家具擅自占有、處分。 |
| 629 | 1 | 處理動物屍體時 (1) 清潔隊發現鄉內遺有動物屍骸或接到通知處理動物屍體時，應即派員妥適處理 (2) 等到有人報案再行處理 (3) 報告主管單位備案後處理 (4) 會同里鄰長處理。 |
| 630 | 3 | 執行戶外環境消毒時 (1) 到達指定地點即行作業 (2) 依當地居民指示地點噴灑 (3) 應與當地村長、村幹事聯繫配合 (4) 自我判斷隨心所欲噴灑。 |
| 631 | 1 | 環境消毒噴藥時，應如何行進 (1) 逆風後退 (2) 順風後退 (3) 順風前進 (4) 逆風前進。 |
| 632 | 3 | 清潔隊對違反環境清潔行為查報、告發之項目不包括 (1) 垃圾收集點、子車放置點及豪雨天災後積水地區等影響環境清潔事項 (2) 廢棄車輛查報事項 (3) 違規停車 (4) 亂倒垃圾、空地髒亂、任意張貼廣告等違反廢棄物清理法之事項。 |
| 633 | 1 | 垃圾車作業時，隨車人員不應 (1) 咀嚼檳榔 (2) 傾卸廢棄物後將污水洩出 (3) 作業完畢應將車身沖洗清潔後，駛返停車場停放 (4) 開啟警示燈、工作燈並放置三角警告標誌或交通錐。 |
| 634 | 3 | 一般廢棄物收集清運作業，清潔隊隊員出勤時毋庸穿著 (1) 工作帽及安全鞋 (2) 反光斑馬衣 (3) 防毒面具 (4) 手套等裝備。 |
| 635 | 2 | 執行資源回收勤務之清潔隊員作業時，以下敘述何者為正確？(1) 資源回收作業人員得將回收物自行處分販售 (2) 回收車輛應保持車容整潔 (3) 停車收集時間可視實際情況自行縮短 (4) 到達回收點時間可彈性調整。 |
| 636 | 3 | 清潔隊發現民眾遛狗未清狗便時應依 (1) 環境衛生管理法 (2) 畜犬管理辦法 (3) 廢棄物清理法 (4) 公共秩序維護法，予以告發取締。 |
| 637 | 2 | 廢棄物清運作業安全應依規定辦理，以下何者不符合規定？(1) 吊掛于車時，應禁止作業人員進入子車懸空下方 (2) 以密封壓縮車作業時，必要時清潔隊員可用手推擠垃圾加以調整垃圾擺放位置 (3) 夜間作業應打開警示燈或工作燈 (4) 垃圾車行進中，清潔隊員不得站立車輛後方之踏板上或攀附車身周圍。 |
| 638 | 4 | 清潔隊免費收運的家戶大型廢棄物，不包含下列何者？(1) 體積龐大的廢棄家具 (2) 廢棄家電用品 (3) 家戶修剪庭院之樹枝 (4) 家戶修繕後的石材碎塊。 |

| | | |
|-----|---|---|
| 639 | 2 | 海端鄉民產生之大型廢棄物若無法以超特大專用垃圾袋盛裝，要如何處理？（1）請清潔隊至家中回收，需依垃圾量多寡加以收費（2）與清潔隊約定清運時間與地點後，由清潔隊免費回收（3）與清潔隊約定清運時間與地點後，由清潔隊根據垃圾量多寡加以收費（4）市民自行付費請民間清潔業者回收。 |
| 640 | 4 | 本鄉之清潔隊勤務事項何者正確？（1）準時出動退勤、不遲到不早退;上班時間，不得喝酒、賭博（2）態度和藹，服務熱誠，多說「請」「謝謝」「對不起」（3）工作時儀容服裝力求整潔，不得赤膊，或穿拖鞋並應遵守交通規則，作業時注意本身安全（4）以上皆是。 |
| 641 | 4 | 下列何者敘述非屬家庭垃圾減量的方法？（1）減少使用「用完即丟」商品，如拋棄式眼鏡、即可拍相機（2）自備餐具購食，減少保利龍及紙盒（3）多用有蓋容器盛物，少用保鮮膜、塑膠袋（4）在家吃飯較安全，多煮一點，寧可吃不完，也不可以吃不飽。 |
| 642 | 4 | 保利龍因其防水、保溫及使用方便，以致使用範圍日廣，下列何者敘述為錯誤？（1）縮短衛生掩埋場的壽命（2）不易被為生物分解，不易腐化而造成嚴重的環境污染（3）不適合盛裝熱食，否則釋放有毒物質，累積人體，損害健康（4）不屬資源回收物。 |
| 643 | 4 | 為符合環保觀念，今後消費者購物時應儘量（1）拒絕購買過度包裝之商品（2）拒絕使用處理上會造成困擾的包裝材料如保利龍、塑膠用品（3）使用紙袋或自備購物袋（4）以上皆是。 |
| 644 | 1 | 應回收廢棄物中廢電子電器物品回收種類包括電視機、洗衣機、電冰箱及（1）冷暖氣機（2）收音機（3）傳真機（4）吸塵器。 |
| 645 | 4 | 下列哪一種裝填物質的容器為公告應回收廢棄物（1）成藥、醫師藥師藥劑生指示藥品（2）農藥（3）藥酒（4）以上皆是。 |
| 646 | 4 | 限制使用主要材質為PVC之購物用塑膠袋，已經是全世界重要的環保課題之一，其因非為（1）焚化後可能導致戴奧辛之產生（2）久埋地下不會自行分解（3）隨意棄置造成排水管堵塞、破壞生態環境（4）PVC塑膠袋容易破碎。 |
| 647 | 4 | 下列哪一種是公告應回收廢棄物中的容器類？（1）廢鋁箔包（2）廢紙容器（3）PET（4）以上皆是。 |
| 648 | 1 | 從源頭設計、製造、使用至回收與再利用作全面性之規劃，以事業廢棄物零廢棄為目標是何種概念？（1）產品生命週期（2）產品清潔生產（3）產品環境化設計（4）產品環境評估。 |
| 649 | 4 | 有關農藥空瓶的回收規定以下何者正確？（1）農藥空瓶回收前應以清水反覆沖洗3次，以避免殘留農藥（2）沖洗液則可收集後，作為稀釋農藥再噴灑於作物（3）農藥廢容器應與其他回收物分開裝袋後，交給清潔隊回收，亦可透過部分農會及農藥行協助回收（4）以上皆是。 |
| 650 | 4 | 下列哪一項是環保署目前公告應回收項目：（1）廢照明光源（2）農藥廢容器（3）廢鍵盤（4）以上皆是。 |
| 651 | 1 | 依規定分類排出的垃圾分類項目為何？（1）一般垃圾、資源物、廚餘及巨大廢棄物（2）一般垃圾、資源物、廚餘及有害物質成分（3）一般垃圾、資源物、廚餘及庭院花木之枝葉、野草（4）不易清除處理、含長期不易腐化之成分、含有害物質之成分、具回收再利用之價值。 |
| 652 | 4 | 目前已公告應回收的玻璃製品包括哪些？（1）飲料瓶（2）化妝瓶（3）裝填成藥、醫師、藥劑師指示藥品之玻璃容器（4）以上皆是。 |
| 653 | 1 | 目前公告回收的免洗餐具不包括（1）免洗筷（2）紙便當盒（3）飲料杯（4）漢堡盒等速食盛器。 |

| | | |
|-----|---|---|
| 654 | 4 | 目前已公告回收的廢資訊物品包括 (1) 筆記型電腦 (2) 監視器 (3) 主機板 (4) 以上皆是。 |
| 655 | 1 | 廢輪胎原型利用須注意防止積水，避免 (1) 成為病媒蚊孳生源 (2) 品質惡化 (3) 溶出毒性物質 (4) 產生化合物。 |
| 656 | 1 | 廢電冰箱回收處理時應注意回收 (1) 冷媒 (2) 螢光粉 (3) 碳粉 (4) 以上皆非。 |
| 657 | 1 | 農藥空瓶如何回收？ (1) 與一般玻璃瓶分開分別包裝回收 (2) 與一般玻璃瓶 合併一起回收 (3) 以上皆可 (4) 屬有害物故不回收。 |
| 658 | 3 | 下列何者為不可回收之紙類？ (1) 舊報紙 (2) 牛皮紙 (3) 沾有油污之紙張 (4) 以上皆非。 |
| 659 | 4 | 下列哪些地方可回收有回收標誌之廢容器且不得拒收 (1) 連鎖便利商店 (2) 連鎖清潔用品或化妝品零售店 (3) 超市、量販店 (4) 以上皆是。 |
| 660 | 4 | 下列哪些地方可回收廢乾電池？ (1) 量販店業 (2) 交通場站便利商店業 (3) 無線通信器材零售業 (4) 以上皆是。 |
| 661 | 1 | 廢照明光源之處理設施應具有 (1) 汞 (2) 鉻 (3) 銅 (4) 以上皆非 之回收設施。 |
| 662 | 4 | 環保署公告之廢輪胎處理方式，包括 (1) 破碎處理 (2) 裂解處理 (3) 能源 利用 (4) 以上皆是。 |
| 663 | 3 | 下列何者已不在環保署公告「應回收廢棄物」中？ (1) 廢乾電池 (2) 廢機 動車輛 (3) 廢潤滑油 (4) 以上皆是。 |
| 664 | 3 | 清潔隊在執行舊家具資源回收過程不得有何種行為 (1) 載回環保局舊家俱修護 場修護 (2) 公開販售修復後舊家具 (3) 堪用載回家據為己有 (4) 不堪修復送 往焚化爐燒燬。 |
| 665 | 3 | 哪些廢紙是可回收再生的廢紙？ (1) 紙上有塑膠覆膜 (2) 複寫紙 (3) 瓦楞紙 (4) 蠟紙。 |
| 666 | 2 | 以聚乙烯對苯二甲酸酯 (PET) 為原料的填充容器，俗稱 (1) 保麗龍 (2) 寶特 瓶 (3) 鋁箔包 (4) 紙容器。 |
| 667 | 1 | 影印機之碳粉夾應如何回收？ (1) 交給販賣商回收 (2) 交付清潔隊回收 (3) 交付回收商回收 (4) 交給社區回收站回收。 |
| 668 | 4 | 資源垃圾回收哪一種方式不宜？ (1) 交付各鄉鎮市公所之資源回收車回收 (2) 依分類規定投置於資源回收設備內 (3) 自行交付原販賣業者或依回收管 24 道回收 (4) 與垃圾混合交付清潔隊處理。 |

| | | |
|-----|---|--|
| 669 | 2 | 家庭生活廢棄物當中哪一種物品是不得回收？（1）廢玻璃容器（2）廢棄花瓶及陶瓷罐（3）廢棄塑膠袋（4）廢棄保麗龍。 |
| 670 | 1 | 廢家電回收不宜有哪一種方式？（1）拆解後交付清潔隊（2）交付販賣電器行（3）交付回收商（4）由社區回收站處理。 |
| 671 | 4 | 廢鉛蓄電池回收貯存設施哪一項是不合格的？（1）具排水及污染物截流之不透水地面（2）具耐酸耐蝕之不透水地面（3）貯存容器應具備收集廢酸液及防止腐蝕功能（4）四周圍籬的棧板上。 |
| 672 | 3 | 哪一項不要混入可回收廢紙中？（1）廢報紙（2）廢瓦楞紙箱（3）廢飲料紙容器（4）廢書籍。 |
| 673 | 2 | 玻璃罐、牛奶盒、保特瓶、鐵罐、鋁罐在回收前要先做什麼事情？（1）拿來玩（2）先沖洗（3）先打破（4）不沖洗。 |
| 674 | 1 | 廢乾電池中含有哪些危害環境的重金屬物質？（1）汞、鎘、鎳（2）金、銀、銅（3）鐵、金、銀（4）鑽石、金、銀。 |
| 675 | 4 | 哪一項非屬環保署公告應回收的廢棄物？（1）廢日光燈管（2）廢乾電池（3）廢行動電源（4）廢家具。 |
| 676 | 4 | 請問以下哪類物品需自一般資源回收項目中分出，個別進行回收？（1）廢乾電池（2）廢日光燈（3）廢光碟片（4）以上皆是。 |
| 677 | 3 | 哪一類用過的廢紙不可以回收？（1）廢紙、紙箱、紙盒（2）用過的免洗餐具（3）用過的衛生紙、紙尿布、紙尿褲（4）用過的紙便當盒、紙杯。 |
| 678 | 3 | 飲料空瓶、空罐、便當空盒回收時，回收桶要加以密蓋（1）避免撿破爛撿拾（2）防止小偷竊走（3）防止散發異味誘來蒼蠅或下雨積水孳生病媒蚊（4）以上皆是。 |
| 679 | 1 | 資源回收「舊衣類」，係指回收下列何者物品？（1）乾淨舊衣物（2）鞋襪（3）地毯（4）枕頭。 |
| 680 | 3 | 下列何者非屬資源回收分類項目中「廢紙類」的回收物？（1）報紙（2）雜誌（3）用過的衛生紙（4）紙袋。 |
| 681 | 4 | 環保署所規範的公廁維護目標（1）不髒亂、不泥濘、不發臭（2）清潔、衛生、不濕（3）整齊、清潔、衛生（4）不髒、不濕、不臭。 |
| 682 | 4 | 廢棄物處理之具體目標為（1）無害化及資源化（2）安定化（3）減量化（4）以上皆是。 |
| 683 | 4 | 我國垃圾處理 70 年代係以掩埋為主；80 年代改以「焚化為主、掩埋為輔」，目前則以（1）全焚化（2）全掩埋（3）堆肥為主、焚化為輔（4）源頭減量、資源回收為優先考量。 |

| | | |
|-----|---|---|
| 684 | 4 | 我國為逐步達成垃圾零廢棄之目標，提倡（1）綠色生產、綠色消費（2）源頭減量、資源回收（3）再使用及再生利用（4）以上皆是，將資源有效循環利用。 |
| 685 | 2 | 利用高溫燃燒，將一般廢棄物轉變為安定之氣體或物質之處理方法稱為（1）熱解法（2）焚化法（3）熔融法（4）鎔鍊法。 |
| 686 | 3 | 垃圾問題最理想的解決辦法是以：（1）掩埋方式（2）焚化爐焚燒方式（3）垃圾源頭減量方式（4）以上皆是。 |
| 687 | 1 | 有牌廢棄車輛之拖吊是向哪一單位報案？（1）警察局（2）建設局（3）工務局（4）環保局。 |
| 688 | 1 | 民眾習慣於開車時隨手點一根香煙，抽完後將煙屁股自車內向外彈出，此行為已違反（1）廢棄物清理法（2）道路交通處罰條例（3）煙害防治法（4）以上皆是。 |
| 689 | 4 | 環保署為積極推動廢棄物減量政策，規定（1）政府機關辦理內部會議、不得提供紙杯、一次用塑膠杯及包裝飲用水（2）個人自備水壺飲水（3）自備茶杯（4）以上皆是。 |
| 690 | 4 | 有關廢棄物源頭減量的觀念，以下敘述何者正確？（1）生產者減少或替代原料之使用（2）消費者減少購買過度包裝產品（3）消費者購物時用可重複使用的購物袋（4）以上皆是。 |
| 691 | 3 | 事業單位（如餐廳、醫院等）產生之垃圾，應如何清運處理？（1）清潔隊代清理（2）環保局代清理（3）自行委託合格清除業者清理（4）隨意丟棄。 |
| 692 | 4 | 寵物於公共場所便溺之排泄物應由何者清理？（1）清潔隊（2）志工隊（3）里長（4）飼主。 |
| 693 | 3 | 有關「垃圾不落地政策」，下列敘述何者正確？（1）垃圾清運車輛抵達前，將垃圾置放於騎樓前（2）垃圾丟棄於行人專用垃圾桶內（3）垃圾直接放置於垃圾清運車輛，不得隨意置放（4）以上皆是。 |
| 694 | 2 | 由事業所產生具有毒性、危險性，其濃度或數量足以影響人體健康或污染環境之廢棄物，依廢棄物清理法規定稱之為？（1）有毒事業廢棄物（2）有害事業廢棄物（3）危險性廢棄物（4）感染性廢棄物。 |
| 695 | 2 | 近年來農作物生產多採大規模的農場經營，農場所產生之農業廢棄物依廢棄物清理法規定屬於（1）一般廢棄物（2）一般事業廢棄物（3）有害事業廢棄物（4）有害廢棄物。 |
| 696 | 3 | 以焚化爐焚燒垃圾，那些物質會產生對人體有害氣體：（1）木材類（2）棉布質類（3）含PVC塑膠或橡膠類（4）以上皆是。 |
| 697 | 1 | 露天焚燒含PVC的家具電纜等製品，會產生有「世紀之毒」之稱的？（1）戴奧辛（2）光氣（3）沼氣（4）酸氣。 |
| 698 | 4 | 居家如有吃不完或過期的藥品（1）分送給需要的親友（2）沖到馬桶（3）丟到垃圾桶（4）投入衛生局在各醫療院所或藥局所設置的『居家廢棄藥物檢收箱』。 |

| | | | |
|--|-----|---|--|
| | 699 | 2 | 廢棄物清運作業安全應依規定辦理，下列何者不符合規定？（1）吊掛于車時，應禁止作業人員進入子車懸空下方（2）以密封壓縮車作業時，必要時清潔隊員可用手推擠垃圾加以調整垃圾擺放位置（3）夜間作業應打開警示燈或工作燈（4）垃圾車行進中，清潔隊員不得站立車輛後方之踏板上或攀附車身周圍。 |
| | 700 | 1 | 垃圾包內仍有夾雜大量回收物被查獲時如何處理？（1）清潔隊拒絕清運（2）清潔隊員協助取出回收物（3）清潔隊同意清運無意見（4）以上皆可。 |
| | | | |
| | | | |
