



臺北市政府環保局113年儲備清潔隊員甄試

環保常識 試題題庫



(包含：環境概論、空氣污染防治及噪音管制、水污染及病媒防治、廢棄物清運、環境衛生與廢棄物管理、公廁管理及資源回收、清潔隊業務、廉政及職業安全衛生)

臺北市政府環境保護局編製

※本題庫亦可至臺北市就業服務處網站 (<http://eso.gov.taipei>)
「線上服務」「下載專區」或台北就業大補帖 (<https://okwork.gov.taipei/ESO/>)
或臺北市政府環境保護局 (<http://www.dep.gov.taipei>) 下載。

112年12月修訂

環保常識題庫

※各題正確答案為底線答案之選項

一、環境概論

1. 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。
2. 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。
3. 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。
4. 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。
5. 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。
6. 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。
7. 節能減碳十大無悔措施中，冷氣應控溫在 (1) 22-24 (2) 24-26 (3) 26-28 (4) 28-30。
8. 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。
9. 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。
10. 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。
11. 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。
12. 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。
13. 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。
14. 「乾空氣」不包括下列何者？(1) 氧氣 (2) 二氧化碳 (3) 氮氣 (4) 水氣。
15. 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。
16. 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（現為環境部）處理。
17. 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。
18. 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。
19. 「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。

20. 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) 氮氣。
21. 什麼季節時地下水面較高？(1) 冬季 (2) 雨季 (3) 旱季 (4) 春季。
22. 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。
23. 哪一項屬於不能再生的資源？(1) 水力 (2) 風力 (3) 太陽能 (4) 煤。
24. 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。
25. 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。
26. 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。
27. 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。
28. 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。
29. 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。
30. 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。
31. 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。
32. 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。
33. 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。
34. 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。
35. 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。
36. 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。
37. 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。
38. 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。
39. 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。
40. 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。

41. 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) 毒死細菌。
42. 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。
43. 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。
44. 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。
45. 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。
46. 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。
47. 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。
48. 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。
49. 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。
50. 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。
51. 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。
52. 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。
53. 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。
54. 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。
55. 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。
56. 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。

57. 對於生物多樣性的敘述，下列何者正確？（1）將外來種置入生態系中，對生物多樣性有很大的幫助（2）指單位面積內物種種類的數目，可表示生態系中生物種類豐富性與基因差異性（3）生態系中，單一種的生物數量越多，代表生物多樣性越高（4）生物多樣性越高，生態系中就越不穩定。
58. 在全球關注重要環境問題中，何者直接影響光合作用面積？（1）溫室效應（2）臭氧層破壞（3）土壤沙漠化（4）熱帶雨林濫伐。
59. 方便人類直接利用的水資源為下列何者？（1）地下水（2）水氣（3）海洋（4）冰川。
60. 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。
61. 下列何者是雨水最主要的來源？（1）水庫（2）河川（3）森林（4）海洋。
62. 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。
63. 河川裡面水生植物最需要的養分為何？（1）葡萄糖（2）氮、磷（3）重金屬（4）油脂。
64. 下列何者是位於臺灣東部的海洋？（1）大西洋（2）印度洋（3）太平洋（4）地中海。
65. 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。
66. 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。
67. 土壤污染不會造成那些影響？（1）可能改變土壤顏色（2）導致地層下陷（3）農作物含有污染物質（4）污染地下水體。
68. 下列何種方式使地面產生振動較大？（1）唱歌（2）騎腳踏車（3）卡車經過（4）走路。
69. 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。
70. 下列敘述何者錯誤？（1）極區冰的融化和全球暖化有關（2）一般預估未來百年之內氣溫會持續下降（3）氣溫上升會使海平面上升（4）人工增強的溫室效應，包含農業施肥產生的甲烷。
71. 下列何者是不屬於噪音？（1）深夜在公園使用麥克風練唱（2）工地挖土機聲（3）風吹動樹枝的娑娑聲（4）汽機車排氣管不裝消音器。
72. 下列何者是空氣成分中含量最多的物質？（1）氮氣（2）氧氣（3）二氧化碳（4）臭氧。
73. 有關組成地球大氣氣體的敘述，下列何者正確？（1）在大氣中氮的含量僅次於氧（2）大氣中的甲烷是一種溫室氣體（3）大氣中的氧氣減少是造成臭氧洞的主要原因（4）在大氣中造成雲雨等天氣現象的主要氣體是氧氣。
74. 大氣層中哪一層含有豐富的水蒸氣？（1）平流層（2）對流層（3）臭氧層（4）增溫層。
75. 下列何種行為會使臭氧層變稀薄？（1）種植樹木（2）搭乘大眾運輸工具（3）放屁（4）使用海龍滅火器。
76. 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。
77. 對於紫外線的敘述何項正確？（1）當紫外線指數為3~5時其對應之曝曬級數是

- 過量級 (2) 紫外線指數為6~7 時20分鐘內即會曬傷 (3) 當指數越高對人體傷害就越大 (4) 即使在雪地裡，若紫外線指數僅為0~2時，也不用怕曬傷。
78. 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。
79. 對於溫室效應的下列描述何者正確？ (1) 是地球保持適合居住之溫度重要的機制 (2) 受空氣中的懸浮微粒影響而產生 (3) 使用冷氣可以對抗過度的溫室效應 (4) 會導致酸雨。
80. 下列關於資源回收何項敘述錯誤？ (1) 回收標誌為  (2) 凡民眾持有標示回收標誌之廢容器及電池，均不得拒收 (3) 複寫紙、感光紙、蠟紙或是使用過的衛生紙及紙尿片，都是無法再生的 (4) 水銀溫度計屬於有害廢棄物，廢棄時請妥善密封後直接交予清潔隊員。
81. 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。
82. 關於水資源的保護，下列何種措施最適宜？ (1) 在集水區造林並增加施肥，以促進林木生長 (2) 地下水雖因降雨受到持續補充，仍應限量使用 (3) 於水庫內廣設水上休閒設施，以增進水庫的利用 (4) 利用放流管將工廠汙水直接排入海中，以免汙染河水。
83. 下列何者是產生沙塵暴的條件之一？ (1) 土質堅硬 (2) 茂盛的植被 (3) 天氣不穩定但未降雨，因高風速生成沙塵暴 (4) 經常降雨及降雪天氣現象。
84. 水資源中的水大部分是靠什麼來補充？ (1) 雨水 (2) 地下水 (3) 河川水 (4) 礦物結晶水。
85. 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。
86. 屏東林邊地區地層下陷的主要原因為何？ (1) 颱風帶來豪雨 (2) 久旱不雨土壤質地乾燥 (3) 強烈地震 (4) 超抽地下水。
87. 下列何者是造成森林大火的原因？ (1) 由閃電引起的 (2) 因氣候乾燥高溫產生的 (3) 人為疏忽或蓄意縱火 (4) 以上皆是。
88. 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。
89. 哪些做為可以改善台灣水資源？ (1) 增加植被 (2) 在水庫上游開發遊樂區 (3) 飲用 RO 過濾水 (4) 在河邊設立工廠方便排放廢水。
90. 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。
91. 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。
92. 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。
93. 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。
94. 下列何者不是減少街道揚塵產生的方法？ (1) 路面灑水 (2) 樹林濫伐 (3) 定期清掃道路 (4) 砂石車出入均清洗車體及輪胎。
95. 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。
96. 對於低碳旅遊何者正確？ (1) 減少排放造成臭氧層薄化的氣體 (2) 減少溫室效應的氣體排放 (3) 出遊時多開車少騎腳踏車 (4) 到鄉間幫忙砍伐樹木體驗

生活。

97. 下列何者是完整的產品生命週期評估描述？ (1) 從原料開採直到生產製造 (2) 從原料開採直到消費使用 (3) 從原料開採直到最終妥善處理 (4) 從原料開採直到產品運送。
98. 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。
99. 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) 土質鹼化。
100. 下列何種方法可以減少汽機車所排放的廢氣污染？ (1) 使用國外進口車 (2) 改善油品品質 (3) 使用二行程機車代替四行程機車 (4) 打開車內空調。
101. 為促進產業及民眾節能減碳，政府推廣產品碳足跡的概念，請問下列敘述何者錯誤？ (1) 產品碳足跡標籤上所標示的數值為二氧化碳 (CO₂) 排放當量 (2) 產品碳足跡是分析產品從原料取得到販售過程所產生的溫室氣體量 (3) 廠商分析碳足跡可以瞭解該產品在各生命週期階段產生溫室氣體，並設法減碳，透過減碳方案的執行，也可能產生節能的效益 (4) 各國正在推行碳排放交易，企業可以妥善利用碳足跡盤查以爭取經濟與環保雙贏的利益。
102. 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。
103. 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。
104. 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。
105. 森林對於地球非常重要，下列有關森林資源的敘述何者正確？ (1) 可以任意開發作為生產糧食的地方 (2) 熱帶雨林生長快速，可以任意砍伐提供木材 (3) 針葉林的生物種類繁多，常有新物種發現 (4) 森林可以固碳。
106. 下列何項不是正確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。
107. 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。
108. 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。
109. 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。
110. 電動車可以對環境帶來哪項正面的影響？ (1) 振興經濟 (2) 增加燃料儲量，降低油價 (3) 使用無鉛汽油 (4) 行駛中污染排放較燃油車少。
111. 下列何者是颱風豪雨期間發布的土石流黃色警戒意思？ (1) 某地區的預測雨量大於當地的土石流警戒基準值 (2) 某地區的預測雨量大於年平均雨量 (3) 某地區的實際降雨大於當地的年平均雨量 (4) 某地區的實際降雨大於當地的土石流警戒基準值。
112. 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。
113. 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。

114. 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。
115. 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。

二、空氣污染防治及噪音管制

1. 全球暖化及氣候變遷對環境的衝擊影響何者為非？(1) 極地冰原融化，海平面上升，淹沒較低窪之沿海陸地，衝擊低地國及多數國家沿海精華區 (2) 全球氣候變遷，導致不正常暴雨及乾旱現象，衝擊水土資源、環境衛生及人類生命等 (3) 沙漠化現象擴大，生態體系改變，衝擊農林漁牧、社經活動及全球生存環境等 (4) 全球暖化及氣候變遷對位處熱帶或亞熱帶的臺灣影響較小。
2. 下列哪些環境議題與人為空氣污染無關？(1) 山火所釋出的煙 (2) 臭氧層的破壞 (3) 霾害 (4) 酸雨。
3. 下列哪一種疾病與臭氧層的破壞無關？(1) 皮膚癌 (2) 老年癡呆症 (3) 白內障 (4) 人體免疫系統機能減退。
4. 酸雨對環境與生態的影響何者為非？(1) 建材的腐蝕剝落 (2) 湖泊、土壤的酸化 (3) 湖泊、水庫的優養化 (4) 不會影響植物的生長。
5. 下列何者不是國際溫室氣體減量的施行方向？(1) 鼓勵高耗能產品開發 (2) 加強教育宣導 (3) 碳權交易 (4) 個人生活型態的改變。
6. 下列何者不是人為空氣污染的主要來源？(1) 工廠排放廢氣 (2) 汽機車排放廢氣 (3) 牛隻在消化完植物後所排放的甲烷 (4) 以上皆是。
7. 有關減少二氧化碳排放量的行為，以下敘述何者錯誤？(1) 使用具有節能標章認證的產品與設備 (2) 關閉家中或辦公室沒在使用的電器電源 (3) 調高冷氣的設定溫度 (4) 選用能源效率比值 (EER) 越低的設備。
8. 下列哪一種車輛無法減少二氧化碳排放？(1) 柴油汽車 (2) 選用油氣雙燃料車 (3) 油電混合車 (4) 電動車輛。
9. 地球發燒了！請問讓地球溫度不斷上昇的溫室氣體主要為下列何者？(1) 氫氣 (2) 二氧化碳 (3) 氧氣 (4) 一氧化碳。
10. 噪音的音量單位是哪一種？(1) 貝分 (Bd) (2) 赫茲 (Hz) (3) 分貝 (dB) (4) 馬赫 (Mach)。
11. 下列何者發電方式主要增加二氧化碳的產生量？(1) 太陽能發電 (2) 火力發電 (3) 風力發電 (4) 水力發電。
12. 請指出以下何項物質不是空氣污染物？(1) 大腸桿菌 (2) 懸浮微粒 (3) 臭氧 (4) 氮氧化物。
13. 口罩的功能不能提供有效的保護是哪一項？(1) 保暖 (2) 降低飛沫傳染 (3) 過濾空氣中較大粒狀污染物 (4) 過濾氣狀污染物及較小粒狀污染物。
14. 空氣污染物中下列哪一項不屬於粒狀污染物？(1) 油煙 (2) 懸浮微粒 (3) 有機溶劑 (4) 金屬燻煙。
15. 哪一項非屬於室內空氣污染源？(1) 抽菸 (2) 建材 (3) 裝潢材料 (4) 燈具。
16. 空氣汙染中會造成溫室效應嚴重的氣體，不包括下列何者？(1) 二氧化碳 (2) 甲烷 (3) 氮氣 (4) 臭氧。
17. 下列哪個屬於氣狀污染物？(1) 氧氣 (2) 氮氣 (3) 氮氧化物 (4) 空氣。
18. 何謂生物氣膠？(1) 石頭 (2) 沙子 (3) 生物碎片 (花粉、真菌孢子或菌絲碎片) (4) 跳蚤。

19. 噪音源大而廠房分散通常採用何種隔音裝置？(1) 隔音牆 (2) 隔音罩 (3) 二者都用 (4) 兩者都不用。
20. 下列何項非汽車污染控制的管理面手段？(1) 調整空氣污染防制費費率 (2) 管制路權 (3) 設計低污染引擎 (4) 加嚴排放標準。
21. 辦公大樓室內空氣污染最大原因是？(1) 人員出入複雜 (2) 設置天井 (3) 不適當的空調通風系統 (4) 天氣太熱。
22. 噪音在65分貝時會？(1) 干擾談話 (2) 心情愉悅 (3) 損及聽力 (4) 工作效率提升。
23. 何者是空氣污染管制的經濟誘因策略？(1) 訂排放標準 (2) 排放權交易 (3) 總量管制 (4) 設置防護設備。
24. 氨氣工廠爆炸造成氨氣外洩，下列何者方法可迅速降低空氣中的氨氣濃度？(1) 向空中噴大量的水 (2) 過濾空氣 (3) 向空氣噴灑稀鹽酸 (4) 吹散空氣。
25. 有關「空氣污染」的定義，下列敘述何者不正確？(1) 外來因素改變空氣原有組成 (2) 空氣所含物質直接妨礙國民健康 (3) 空氣污染純以氣體物質構成 (4) 空氣所含物質間接妨礙生活環境。
26. 何項不是噪音的危害所造成的現象？(1) 精神很集中 (2) 煩躁、失眠 (3) 緊張、焦慮 (4) 工作效率低落。
27. 關於光化學霧何者敘述錯誤？(1) 屬於氣狀污染物 (2) 經光化學反應所產生之微粒狀物質而懸浮於空氣 (3) 屬於衍生性污染物 (4) 氮氧化物是光化學霧的重要前驅物。
28. 當晴朗無風時，空氣品質極度惡化，以臺北盆地最為嚴重，此時居民應減少外出，否則健康易受損，尤以何種系統受害最烈？(1) 呼吸 (2) 循環 (3) 神經 (4) 消化。
29. 一氧化碳濃度監測站是為防制那一項公害而建立的監視系統？(1) 空氣污染 (2) 土壤污染 (3) 放射線污染 (4) 噪音。
30. 臺南市灣裡地區，因處理廢電纜而產生了有劇毒物質「戴奧辛」，此種公害是屬於？(1) 放射線污染 (2) 空氣污染 (3) 食品污染 (4) 噪音。
31. 禁止露天燃燒，主要是為了防治？(1) 土壤污染 (2) 空氣污染 (3) 噪音污染 (4) 水污染。
32. 下列哪一種不是人為空氣污染的主要來源？(1) 工廠排放廢氣 (2) 汽機車排放廢氣 (3) 家庭油煙 (4) 火山活動。
33. 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、晚間和夜間三段 (3) 噪音限制只針對工廠 (4) 噪音限制只針對娛樂場所。
34. 下列哪一項會增加最多空氣污染？(1) 走路上學 (2) 搭乘捷運 (3) 烹飪時少油少鹽 (4) 露天焚燒垃圾。
35. 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。
36. 汽車會排放出什麼氣體造成空氣污染？(1) 水 (2) 氮氧化物 (3) 氧氣 (4) 氮氣。
37. 下列哪一項是我們常見的室內空氣污染？(1) 電視機的塗料 (2) 油漆 (3) 冷氣排放的氣體 (4) 室內植物排放的氣體。
38. 下列哪一項是臺灣空氣品質監測的項目？(1) 氮氣 (2) 臭氧 (3) 二氧化碳 (4) 氧氣。
39. 空氣中的微小的粒子，對我們的身體產生什麼立即的影響？(1) 腸道疾病 (2)

- 胃痛 (3) 眼睛不舒服 (4) 手痛。
40. 在日常生活中，空氣污染中的何者不屬於人為污染？ (1) 畜牧惡臭 (2) 火山灰 (3) 工廠煙囪排放 (4) 交通污染源。
41. 防制空氣污染的做法，下列何者正確？ (1) 定期保養汽機車 (2) 在家門口吸菸 (3) 在窗口打板擦 (4) 在鄉下燃燒廢輪胎，不要在都市內燒。
42. 下列哪些行為有助於減少空氣污染？ (1) 開老爺車 (2) 搭大眾運輸 (減少開車) (3) 燒金紙 (4) 用氟氯碳化物 (CFCs)。
43. 下列那些污染物質屬於氣狀污染物？ (1) 油煙 (2) 揮發性有機物 (VOCs) (3) 金屬煙 (4) 酸霧。
44. 下列何者是良好的吸音材質的特性？ (1) 光滑、堅硬、密度高 (2) 稀疏多孔、密度小 (3) 具透氣與快乾功能 (4) 質輕多彎曲表面。
45. 以下那個污染物質屬於空氣污染中的衍生性污染物？ (1) 硫氧化物 (SO_x) (2) 氮氧化物 (NO_x) (3) 揮發性有機物 (VOCs) (4) 臭氧。
46. 下列關於空氣污染防治法定義何者敘述錯誤？ (1) 空氣污染：指空氣中足以直接或間接妨害國民健康或生活環境之物質 (2) 污染源：指受污染之地點 (3) 排放標準：指排放廢氣所容許混存各種空氣污染之最高濃度、總量或單位原(物)料、燃料、產品之排放量 (4) 空氣品質標準：指室外空氣中空氣污染濃度限值。
47. 下列何者是良好的隔音材質的特性？ (1) 光滑、堅硬、密度高 (2) 稀疏多孔、密度小 (3) 具透氣與快乾功能 (4) 質輕多彎曲表面。
48. 在何種音量的環境下長期生活容易造成聽力受損？ (1) 20 (2) 40 (3) 60 (4) 80dB 以上。
49. 測量聲音大小的儀器是下列哪個選項？ (1) 震動探測計 (2) 氣壓計 (3) 計算機 (4) 分貝計。
50. 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。
51. 下列哪種污染會形成酸雨？ (1) 汽機車排放的廢氣 (2) 工廠排放的廢氣 (3) 燃燒煤炭所排出的污染 (4) 以上都是。
52. 下列何者非為降低營建工程噪音的辦法？ (1) 縮短高噪音作業時間 (2) 設置隔音牆 (3) 採用低噪音型機具 (4) 儘量在夜晚施工。
53. 關於空氣的二次污染敘述何者錯誤？ (1) 經過化學反應後才成為污染者 (2) 由前驅污染反應而成 (3) 二氧化氮 (NO₂) 可由燃燒產生之一氧化氮 (NO) 經光化學反應生成 (4) 臭氧 (O₃) 屬於一次污染。
54. 引擎不完全燃燒，會產生那一種化學物質？ (1) 二氧化碳 (2) 一氧化碳 (3) 氮氧化物 (4) 氧化鐵。
55. 空氣污染對植物帶來下列哪一種影響？ (1) 降低光合作用 (2) 細胞生長速率提高 (3) 缺少水分 (4) 葉綠素量增加。
56. 下列何者不是常見的空固定污染源處理設備？ (1) 集塵設備 (2) 脫硝設備 (3) 焚化設備 (4) 初沉池。
57. 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。
58. 氣候變化綱要公約規定簽約國訂出下列哪種氣體排放標準？ (1) 一氧化碳 (2) 二氧化碳 (3) 氫氣 (4) 氧氣。
59. 會刺激皮膚、眼、鼻和呼吸道，也會造成癌症與染色體受損害，是油漆及塗料中所逸散哪一種污染所致？ (1) 臭氧 (2) 甲醛 (3) 一氧化碳 (4) 二氧化碳。
60. 下列哪些聲音長期接觸下來將對聽力產生不良影響？ (甲) 大型造勢晚會；(乙)

- 鄉村的蟲鳴聲；(丙) Pub、Disco 的熱門音樂；(丁) 工廠機器的運轉聲。(1) 甲乙丙 (2) 甲乙丁 (3) 甲丙丁 (4) 乙丙丁。
61. 指除測量音源以外之音量稱之為：(1) 原地噪音 (2) 低頻噪音 (3) 背景音量 (4) 航空噪音。
62. 已知響度每增加 10 分貝，聲音強度比原來增強 10 倍，則 70 分貝的聲音強度是 50 分貝的多少倍？(1) 2 倍 (2) 20 倍 (3) 100 倍 (4) 1000 倍。
63. 酸雨對環境與生態的影響？(1) 建材的腐蝕剝落 (2) 湖泊、土壤的酸化 (3) 破壞生態系 (4) 以上皆是。
64. 臺北市空氣污染的主要來源為何？(1) 工廠排放廢氣 (2) 汽機車排放廢氣 (3) 船舶排放廢氣 (4) 以上皆非。
65. 依空氣污染防制法及交通工具違反空氣污染防制法裁罰準則相關規定，機車排氣未定檢者，處新臺幣幾元的罰鍰？(1) 500元 (2) 1,500 元 (3) 2,000 元 (4) 2,500元。
66. 機車定期檢驗主要是針對哪兩種空氣污染物？(1) 懸浮微粒及硫氧化物 (2) 氮氧化物及鉛 (3) 一氧化碳及碳氫化合物 (4) 懸浮固體及氨氣。
67. 下列哪一個是代表空氣品質良好的 AQI 指標？(1) 0~50 (2) 51~100 (3) 101~200 (4) 300以上。
68. 空氣品質指標如果呈現綠色，代表空氣品質如何？(1) 良好 (2) 普通 (3) 對敏感族群不良 (4) 對所有族群不良。
69. 空氣品質指標如果呈現黃色，代表空氣品質如何？(1) 良好 (2) 普通 (3) 對敏感族群不良 (4) 對所有族群不良。
70. 空氣品質指標如果呈現橘色，代表空氣品質如何？(1) 良好 (2) 普通 (3) 對敏感族群不良 (4) 對所有族群不良。
71. 空氣品質指標如果呈現紅色，代表空氣品質如何？(1) 良好 (2) 普通 (3) 對敏感族群不良 (4) 對所有族群不良。
72. 依「機動車輛停車怠速管理辦法」之規定，機動車輛於公私立停車場、道路(不包含高速公路、快速公路及快速道路)及其他供機動車輛停放、接駁、轉運之場所，停車怠速逾幾分鐘，即應關閉引擎？(1) 即停即關閉 (2) 3分鐘 (3) 30分鐘 (4) 60分鐘。
73. 民國93年以前出廠的二行程機車排放的碳氫化合物是同齡四行程機車的多少倍？(1) 2倍 (2) 5倍 (3) 10倍 (4) 20倍以上。

三、水污染及病媒防治

1. 有關於節約用水的敘述，何者錯誤？(1) 洗澡盡量用盆浴 (2) 除溼機的冷凝水用來拖地板 (3) 以水桶接水擦拭車子，減少使用水管沖洗 (4) 使用肥皂洗手，擦肥皂時水龍頭應先關掉。
2. 為紓解臺灣缺水的困境，開源方面可在集水區造林，增加蘊儲水量能力，延長水庫使用年限；節流方面，則宜提倡：(1) 減少垃圾 (2) 節約用水 (3) 節約用電 (4) 減少噪音。
3. 以下何者非屬於家庭污水？(1) 洗衣排水 (2) 廚房排水 (3) 衛浴排水 (4) 家庭工廠排放的廢水。
4. 下列何種事件的發生不是由水污染造成的？(1) 日本痛痛病 (2) 桃園的鍋米 (3) 西南沿海的綠牡蠣事件 (4) 南部的登革熱。
5. 政府推動全民節水大作戰，減少水資源耗用及污水排放，有哪一種不是省水絕招？(1) 使用省水洗衣機 (2) 改用2段式抽水馬桶 (3) 不洗澡 (4) 隨手關緊水龍頭。
6. 我國水質保護之目標為何？(1) 防治水污染，確保水資源之清潔 (2) 維持生態體系，改善生活環境 (3) 增進國民健康 (4) 以上皆是。

7. 水污染防治費專供全國水污染防治之用，其支用項目下列何者為非？(1) 地面水體污染整治與水質監測 (2) 水污染總量管制區水質改善 (3) 清潔隊員薪資 (4) 公共污水下水道系統主、次要幹管之建設。
8. 在水污染管制區內，不得有下列何種行為？(1) 在主管機關指定之水體或其沿岸規定距離內飼養家禽、家畜 (2) 在水體或其沿岸規定距離內棄置垃圾、水肥、污泥、酸鹼廢液、建築廢料或其他污染物 (3) 使用農藥或化學肥料，致有污染主管機關指定之水體之虞 (4) 以上皆是。
9. 行政院環保署（現為環境部）推動水環境巡守隊成立及運作事項包括：(1) 通報髒亂 (2) 舉發污染 (3) 辦理淨溪活動 (4) 以上皆是。
10. 臺北市近年來造成登革熱的傳播，主要是什麼蚊子所引起的？(1) 埃及斑蚊 (2) 白線斑蚊 (3) 熱帶家蚊 (4) 以上皆是。
11. 臺北市冬天常出現的地下家蚊主要孳生場所在何處？(1) 戶外排水溝 (2) 大樓底層的污水槽 (3) 雨水道 (4) 下水道。
12. 下列有關登革熱的敘述，何者為錯誤？(1) 登革熱是藉由埃及斑蚊及白線斑蚊等病媒蚊叮咬而傳播 (2) 是一種急性傳染病 (3) 登革熱會經由空氣及接觸傳染，也會由人直接傳染給他人 (4) 登革熱防治最有效的方法就是保持環境衛生無積水。
13. 有關登革熱病媒蚊的孳生源敘述，何者為錯誤？(1) 病媒蚊喜歡在臭水溝內產卵 (2) 病媒蚊喜歡在乾淨的水中產卵 (3) 病媒蚊之室內孳生源，如花瓶、冰箱底盤、飲水機底盤 (4) 病媒蚊之室外孳生源，如廢輪胎、丟棄之寶特瓶、塑膠容器、餐盒等。
14. 防治登革熱最有效的措施就是清除病媒蚊孳生源，下列有關清除孳生源的敘述，何者是正確的：(1) 每月檢查室內外的積水容器一次 (2) 每週清理積水容器一次 (3) 亂丟垃圾，減少積水容器的產生 (4) 以上皆是。
15. 蛆是指那一種病媒之幼蟲？(1) 家蠅 (2) 白線斑蚊 (3) 蟑螂 (4) 老鼠。
16. 幼蟲孳生於污水溝中，主要為什麼蚊子？(1) 埃及斑蚊 (2) 白線斑蚊 (3) 熱帶家蚊 (4) 以上皆是。
17. 有關斑蚊的敘述何者正確？(1) 室內花瓶水盤孳生的蚊子主要是埃及斑蚊 (2) 白線斑蚊也可孳生於室內外之花瓶、水盤、冰箱水盤、地下室積水處 (3) 埃及斑蚊分布於於臺灣北緯23度以南 (4) 以上皆是。
18. 就埃及斑蚊與白線斑蚊之棲息習性何者有誤？(1) 埃及斑蚊喜棲息於室內 (2) 白線斑蚊多棲息於室外 (3) 白線斑蚊只吸食人血 (4) 僅雌成蚊會吸血。
19. 蒼蠅會傳播那種傳染病？(1) 消化系統 (2) 神經系統 (3) 生殖系統 (4) 以上皆是。
20. 家鼠食性之描述何者正確？(1) 雜食性 (2) 喜新鮮食物 (3) 討厭腐朽食物 (4) 以上皆是。
21. 小黑蚊幼蟲孳生處所何者為非？(1) 孳生於住家或建物附近枝葉茂密之樹下 (2) 圍牆上或週邊苔蘚處所 (3) 竹籬下、瓜棚下、水溝兩旁 (4) 水溝或河流中。
22. 小黑蚊叮咬後哪一選項不正確？(1) 在患處冰敷 (2) 塗抹止癢藥膏 (3) 過敏反應者立即就醫 (4) 搔抓被叮咬處，以避免傷口細菌感染。
23. 以下何項不是預防登革熱的有效方法？(1) 清除積水容器以清除病媒蚊（埃及斑蚊、白線斑蚊）的孳生場所 (2) 施打預防針 (3) 不讓病媒蚊進屋與叮咬 (4) 登革熱發生時噴灑環境用藥殺死病媒蚊。
24. 臺北市蚊蟲防治最重要的工作是 (1) 宣導民眾塗抹防蚊液 (2) 普遍裝設捕蚊燈 (3) 全面噴灑殺蟲劑 (4) 疏濬水溝積水，清除室內外蚊蟲孳生源。
25. 選購哪種清潔劑、有助於減輕河川的水污染 (1) 含磷清潔劑 (2) 環保標章清潔

- 劑 (3) 抗菌清潔劑 (4) 香精清潔劑。
26. 臺北市環保局宣導珍惜水資源的重要。下面敘述何者為錯誤 (1) 為了節約用水如廁後可以不用洗手 (2) 手抹肥皂時暫先關閉水龍頭 (3) 馬桶採兩段式沖水 (4) 水龍頭改裝成省水龍頭。
 27. 大樓住戶夜間叮人吸血的蚊子主要為熱帶家蚊，其幼蚊子子主要孳生於 (1) 排水溝積水 (2) 大樓污水池 (3) 地下室積水 (4) 以上皆是。
 28. 所有的蚊子幼蟲、子子、蛹都孳生於各種積水，所以蚊子的根本防治方法要從幼蟲孳生源著手。幼蟲防治方法 (1) 清除或疏濬各種積水 (2) 無法清除之積水養蓋斑鬥魚等食蚊魚 (3) 積水投藥消滅子子、蛹 (4) 以上皆是。
 29. 登革熱防治主要以清除積水以及噴藥等方式最為積極有效，但仍有可能會有抗藥性的問題。下列選項解釋這裡所說的抗藥性，何者較正確？ (1) 病媒蚊對藥劑產生抗藥性 (2) 人對病媒蚊產生抗藥性 (3) 環境對病媒蚊產生抗藥性 (4) 病毒對病媒蚊產稱抗藥性。
 30. 白天實施病媒蚊防治消毒，要將殺蟲劑噴灑 (1) 陰暗、潮濕蚊子棲息處 (2) 明亮、通風蚊子飛舞處 (3) 玻璃、磁磚亮光處 (4) 住家門窗入口處。
 31. 為解決長期施灑同一藥劑造成登革熱防疫抗藥性的問題，下列何種方法較有效？ (1) 更換適當替代藥劑 (2) 改善施灑方式 (3) 清除積水容器 (4) 裝設紗窗紗門。
 32. 環保局病媒防治環境消毒，噴藥時市民應注意 (1) 居民要緊閉門窗，人員勿進入半徑50公尺範圍內 (2) 管教孩童勿跟隨噴藥人員看熱鬧 (3) 寵物遠離噴藥區域 (4) 以上皆是。
 33. 所謂「公共衛生」四害，指的是 (1) 空氣、飲水、污水、垃圾 (2) 空氣污染、水污染、廢棄物污染、毒化物污染 (3) 蚊、蠅、蟑、鼠為害 (4) 以上皆是。
 34. 都市蒼蠅幼蟲、蠅蛆多孳生自 (1) 有機廢棄物、貓狗便等動物排泄物 (2) 廢土等無機廢棄物 (3) 人工容器積水 (4) 以上皆是。
 35. 102年9月臺北市信義區連續發生本土登革熱病例，請問登革熱的病原體是 (1) 立克次體 (2) 細菌 (3) 病毒 (4) 寄生蟲。
 36. 登革熱是如何傳染的 (1) 空氣媒介傳播 (2) 飲食媒介傳播 (3) 病媒媒介傳播 (4) 接觸傳播。
 37. 登革熱病媒蚊的幼蟲子子，多長在那裡 (1) 臭水溝 (2) 化糞池 (3) 污水池 (4) 清淨之積水。
 38. 臺灣北部傳播登革熱之病媒蚊 - 白線斑蚊,比較喜歡棲息於 (1) 室內 (2) 室外 (3) 以上皆非 (4) 以上皆是。
 39. 漢他病毒出血熱容易造成發燒、噁心嘔吐、咽喉痛、食慾不振等症狀，其病媒為何？ (1) 貓 (2) 鼬獾 (3) 鳥 (4) 鼠。
 40. 媒介傳播登革熱的病媒為 (1) 蚊 (2) 蠅 (3) 蟑螂 (4) 小黑蚊。
 41. 在臺北市白天被蚊子叮咬，可能感染 (1) 禽流感 (2) 新流感 (3) 狂犬病 (4) 登革熱。
 42. 臺北市「社區病媒蚊孳生源清除日」在平時 (1) 每年辦理一次 (2) 每月辦理一次 (3) 每10天辦理一次 (4) 每天辦理。
 43. 漢他病毒出血熱容易造成發燒、噁心嘔吐、咽喉痛、食慾不振等症狀，應如何防範，下列敘述何者錯誤？ (1) 徒手清理鼠糞、尿 (2) 清理老鼠容易窩藏的倉庫、儲藏庫 (3) 配戴口罩噴灑漂白水或酒精 (4) 家中廚餘及飼料應加蓋。
 44. 會叮人吸血的蚊子是 (1) 雌蚊 (2) 雄蚊 (3) 幼蚊 (4) 蚊蛹。
 45. 蚊蟲的幼蟲、蛹都生長在什麼地方 (1) 積水裡 (2) 草叢 (3) 糞坑 (4) 青苔。
 46. 蒼蠅的幼蟲蠅蛆都生長在 (1) 有機垃圾 (2) 動物排泄物 (3) 動物屍體 (4) 以上皆可。

47. 老鼠喜歡啃咬門窗、牆壁、天花板是因為 (1) 本性好動 (2) 肚子飢餓 (3) 老鼠有一對不斷生長之門牙，喜歡啃咬東西以磨牙 (4) 無聊。
48. 颱風後、水庫水質以「氯」消毒後，可能增加「三鹵甲烷」，臺北市環保局建議 (1) 自來水可以生飲 (2) 自來水經煮沸即可飲用 (3) 開水煮沸後多煮1分鐘 (4) 開水煮沸後掀蓋多煮3-5分鐘。
49. 鼠患防治要訣 (1) 封閉鼠道不讓老鼠來 (2) 斷絕老鼠糧食、不讓老鼠吃 (3) 整理環境、不讓老鼠住 (4) 以上皆是。
50. 根據醫學調查研究，90%以上兒童過敏性鼻炎、過敏性氣喘、過敏性皮膚病之過敏原來自於 (1) 蒼蠅 (2) 蚊子 (3) 塵蟎 (4) 氣溫變化。
51. 臺北市環保局之戶外環境噴藥時機 (1) 登革熱病媒蚊布氏指數2級以上地區 (2) 登革熱境外移入或本土病例地區 (3) 颱風災後消毒 (4) 以上皆是。
52. 何種病媒害蟲會危害建築物？ (1) 老鼠 (2) 蚊子 (3) 白蟻 (4) 蟑螂。
53. 利用廢棄容器儲水，可能孳生病媒而發生 (1) 腸病毒 (2) 登革熱 (3) 霍亂 (4) 以上皆是。
54. 每年6至7月為日本腦炎流行高峰期，日本腦炎病媒為下列何者？ (1) 蚊 (2) 豬 (3) 鼠 (4) 蛙。
55. 防治蟲害最好的方法是 (1) 清除孳生源 (2) 使用殺蟲劑 (3) 補捉 (4) 粘貼紙。
56. 為避免家中垃圾發臭及病媒孳生最有效的方式為 (1) 噴除臭劑 (2) 噴殺蟲劑 (3) 噴香水 (4) 做廚餘分類回收。
57. 在臺灣哪一種蚊子非屬傳播登革熱的病媒蚊？ (1) 三斑家蚊及熱帶家蚊 (2) 埃及斑蚊 (3) 白線斑蚊 (4) 以上皆是。
58. 會傳播腸胃疾病的病媒是 (1) 跳蚤 (2) 蚊蟲 (3) 蒼蠅 (4) 蝨。
59. 埃及斑蚊分布於臺灣哪些地區？ (1) 臺中以南各縣市 (2) 嘉義縣以南各縣市 (3) 南投臺中山區 (4) 全國各縣市。
60. 斑蚊生活史不包括哪一種過程？ (1) 成蚊 (2) 卵、幼蟲 (3) 蛹 (4) 飛蛾。
61. 河水會發臭主要是因水中 (1) 營養源 (2) 酸鹼度 (3) 溶氧量 (4) 水溫 降低了。
62. 下列何者兼具有改善河川水質功能，提供良好棲地環境，促進生物多樣性 (1) 人工濕地 (2) 河濱公園 (3) 自行車道 (4) 以上皆非。
63. 環保單位登革熱防治工作採 (1) 室外噴藥為主、病媒蚊孳生源清除為輔 (2) 病媒蚊孳生源清除為主、噴藥為輔 (3) 室內噴藥為主、病媒蚊孳生源清除為輔 (4) 以上皆非。
64. 下列何者為登革熱疫情地區需加強孳生病媒蚊場所稽 (複) 查工作 (1) 空地 (屋) (2) 菜園 (3) 施工工地 (4) 以上皆是。
65. 下列何者易為病媒蚊孳生源死角 (1) 空地窪地、空屋髒亂點、地下室 (2) 市場外巷道死水溝、戶外植栽之容器 (3) 菜園 (4) 以上皆是。
66. 第一次感染登革熱病毒患者，可引起對該型病毒的終身免疫，但若又感染不同型的登革熱病毒時，將可能發生 (1) 交替型登革熱 (2) 潛伏型登革熱 (3) 出血性登革熱 (4) 以上皆非，容易死亡。
67. 白線斑蚊分佈於 (1) 臺灣各地 (2) 嘉義布袋以南 (3) 臺中以南 (4) 臺中以北。
68. 下列何者不是蚊蟲會傳染的疾病 (1) 日本腦炎 (2) 瘧疾 (3) 登革熱 (4) 愛滋病。
69. 埃及斑蚊喜歡在室內棲息，而白線斑蚊喜歡在 (1) 室內 (2) 室外 (3) 以上皆非 (4) 以上皆是 棲息。
70. 下列何者為環境噴藥工作期間應注意事項 (1) 嚴禁抽煙、喝酒 (2) 不可未經

漱口、洗手就喝茶水、飲料。(3) 使用後之藥劑空瓶、空罐應資源回收處理
(4) 以上皆是。

71. 選購產品較其他產品能在不影響原用水習慣下，達到節約用水之目的，其認證標章為(1) 環保標章(2) 節能標章(3) 省水標章(4) 碳足跡標章。
72. 運用汙水處理廠處理後之排水進行街道灑水，為臺北市水再生循環使用之一，可以(1) 抑制揚塵(2) 街道降溫(3) 減少自來水用量(4) 以上皆是。
73. 一般道路有老鼠出沒，環保局可提供的協助方式為何？(1) 鄰里若有滅鼠需求，得洽里辦公處或環保局索取滅鼠餌劑(2) 與環保局無關，轉請動保處協助(3) 得透過1999市民熱線反映，請衛生局派員前往現場進行滅鼠作業(4) 以上皆是。
74. 有關化糞池清理，以下敘述何者正確？(1) 一定要找合格水肥業者清運(2) 可以直接排到雨水排水溝(3) 合格水肥業者收費較貴，找無照業者就好(4) 有自動化糞作用，所以永遠都不需要清理化糞池。

四、廢棄物清運

1. 下列哪些縣市目前已實施「垃圾費隨袋徵收」？(1) 臺北市、新北市(2) 臺北市、新竹市(3) 高雄市、新竹市(4) 以上皆是。
2. 以下哪一項是臺北市「資源全回收，垃圾零掩埋」政策的目的是？(1) 資源回收量最大化(2) 廢棄物不再以掩埋方式處理(3) 垃圾焚化量極小化(4) 以上皆是。
3. 臺北市住商混雜情形普遍，一般公司行號與商家的垃圾，若垃圾性質與一般家戶垃圾相同，而且月平均日產生量在幾公斤以下者可購買使用專用垃圾袋，由清潔隊清運處理？(1) 10公斤(2) 20公斤(3) 30公斤(4) 40公斤。
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。
5. 臺北市之將垃圾分為三類，以下何者為正確的分類？(1) 一般垃圾、資源垃圾、廚餘(2) 一般垃圾、資源垃圾、有害垃圾(3) 資源垃圾、養豬廚餘、堆肥廚餘(4) 以上皆非。
6. 焚化廠於傾卸平台設有哪些安全防護設施？(1) 安全母索(2) 安全帶(3) 凸面鏡(4) 以上皆是。
7. 臺北市目前營運中之垃圾焚化廠是那幾座？(1) 內湖垃圾焚化廠、木柵垃圾焚化廠、北投垃圾焚化廠(2) 內湖垃圾焚化廠、北投垃圾焚化廠、樹林垃圾焚化廠(3) 內湖垃圾焚化廠、新店垃圾焚化廠、北投垃圾焚化廠(4) 以上皆是。
8. 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。
9. 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。
10. 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。
11. 廢棄物清理法所稱直轄市執行機關為何？(1) 清潔隊(2) 區公所(3) 環保署(現為環境部)(4) 直轄市政府環保局。
12. 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。
13. 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。
14. 臺北市實施「垃圾費隨袋徵收」政策最主要是為了 (1) 市政府可以增加收入 (2) 垃圾用塑膠袋有效包裝，方便收集清除 (3) 垃圾處理費徵收合理化，有效垃圾減量 (4) 以上皆是。
15. 小雅發現在寶特瓶底部印有如下圖的符號，試問此符號代表什麼意思？ (1) 資源回收的價錢 (2) 製造的廠商代號 (3) 塑膠分類的代碼 (4) 保存的年限。



16. 一般生活中下列何者為有害廢棄物 (1) 廢玻璃 (2) 廢電視機 (3) 廢電池、廢日光燈管 (4) 廢機車。
17. 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。
18. 經營家畜買賣及雞鴨養殖場、獸醫院等所產生之禽畜糞便或屍體 (1) 為了便民環保局可免費代為處理 (2) 環保局可酌收費用代為處理 (3) 由業者自行或委託廢棄物清除處理機構代為清除處理 (4) 以上皆是。
19. 非家戶修繕後所產生之營建廢棄物，須 (1) 裝入向市政府購買的垃圾袋，丟進垃圾清潔車內，送焚化爐燒毀。(2) 特約環保局垃圾清潔車清除 (3) 委託民間清除公司清除 (4) 以上皆是。
20. 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。
21. 民間內兒科診所為小朋友打針，用過的沾血跡棉球、注射針筒等應由 (1) 診所自行委託合法清除處理業者清除處理 (2) 數量不多，可委託掃地的清潔工順便清除 (3) 交給環保局垃圾車清運。(4) 以上皆可。
22. 照相館所產生之廢棄顯影、定影液 (1) 量不多，可直接倒到衛生下水道 (2) 可加水稀釋後，直接排入排水溝 (3) 必須收集交環保局處理 (4) 必須收集，自行委託合法清除業者處理。
23. 廢棄物清除業者清除有害事業廢棄物時 (1) 使用許可之合格車輛清除 (2) 要有廢棄物清除許可執照 (3) 必須隨車持有載明有害事業廢棄物產生源及處理地點之證明文件 (4) 以上皆是。
24. 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』。
25. 「臺北市居家廢棄藥物檢收站」檢收後之居家廢棄藥物 (1) 回收再利用 (2) 回收轉售 (3) 回收再製 (4) 交由環保局協助後續清運及處理。
26. 臺北市全面實行家戶廚餘回收，回收之廚餘 (1) 利用養豬廚餘製造堆肥 (2) 利用堆肥廚餘養豬 (3) 養豬及堆肥廚餘不分，養豬或堆肥 (4) 養豬及堆肥廚餘分開，堆肥廚餘堆肥，養豬廚餘養豬。
27. 臺北市現行廢棄物處理垃圾收費方式 (1) 隨水費代為徵收 (2) 垃圾秤重收費 (3) 垃圾費隨袋徵收 (4) 以上皆可。
28. 廢棄物清理法增訂公布第50條之1條文，規定隨地吐檳榔汁、檳榔渣者，應接受多少小時之『戒檳班講習』(1) 1小時 (2) 2小時 (3) 4小時 (4) 16小時。
29. 垃圾車收集廢棄物時遵守 (1) 不可將廢棄物倒於地面轉運 (2) 廢棄物收集後，應將路面掃淨 (3) 沿途不得有散落廢棄物與滴漏污水情事 (4) 以上皆是。
30. 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) 吊掛子車時，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。
31. 住戶任意棄置垃圾包，致造成環境髒亂，上述行為業已違反(1) 廢棄物清理法 (2) 廣告物管理辦法 (3) 空氣污染防治法 (4) 以上皆是。
 32. 無法配合環保局垃圾收運時間之民眾，應如何處理垃圾？(1) 任意棄置路邊 (2) 一般垃圾須使用專用垃圾袋盛裝，回收物分類後，投遞至本局限時收受點收運 (3) 攜至鄰近街道果皮箱內投遞 (4) 攜至車站垃圾箱投遞。
 33. 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。
 34. 無牌汽機車查報處理單位為何機關負責？(1) 環保局 (2) 警察局 (3) 產業發展局 (4) 交通局。
 35. 占用道路車輛哪一種情形非屬廢棄車輛？(1) 經所有人或其代理人以書面放棄之車輛 (2) 車體髒污、銹蝕、破損，外觀上明顯失去原效用之車輛 (3) 失去原效用之事故車、解體車 (4) 長久放置舊車輛。
 36. 臺北市再生家具回收再利用修復及拍賣勤務是由誰負責？(1) 環保局 (2) 警察局 (3) 產業發展局 (4) 秘書處。
 37. 臺北市隧道及車行地下道，高架道暨聯外橋樑隔音牆等清洗勤務是由誰負責？(1) 環保局 (2) 警察局 (3) 產業發展局 (4) 交通局。
 38. 臺北市街道清掃垃圾灰沙應如何處理？(1) 掃入水溝 (2) 棄置安全島 (3) 放置街道果皮箱 (4) 清運載走。
 39. 我國自民國94年起開始推動「垃圾強制分類計畫」，民眾排出垃圾時不配合分類相關規定，(1) 處新臺幣1,200元以上6,000元以下罰鍰 (2) 僅能加以勸導 (3) 處新臺幣600元以下罰鍰 (4) 以上皆非。
 40. 臺北市勵行資源回收政策，市民排出資源回收物時(1) 免費直接交資源回收車回收 (2) 需置於專用垃圾袋後交清潔隊 (3) 清潔隊不受理 (4) 以上皆非。
 41. 臺北市住戶廢家具需要處理可以打電話到當地清潔隊詢問，在指定時間放置在指定地點，當地清潔隊會(1) 免費 (2) 按件計價 (3) 拒收 (4) 以上皆非 清運。
 42. 電池不能隨便丟棄，而應予以回收，最主要的原因是(1) 可充電重新使用 (2) 含不易分解的塑膠，易造成環境汙染 (3) 含重金屬，易造成環境汙染 (4) 有可再利用的材料。
 43. 市民針對醬油及醬菜的玻璃容器如何清除？(1) 交資源回收車 (2) 已受污染故置於一般垃圾中 (3) 打碎置於垃圾中以減少體積 (4) 以上均可。
 44. 市民有廢電子電器也可直接電話洽詢清潔隊，並約定時間、地點後，搬至約定地點放妥(1) 不需付費 (2) 可向清潔隊索取變賣金 (3) 酌需付費 (4) 以上皆非 由清潔隊回收。
 45. 臺北市一般廢棄物清運是依清運路線(1) 定線不定點不定時 (2) 定線定點定時 (3) 定線定點不定時 (4) 以上皆非 清運。
 46. 市民有保麗龍及塑膠緩衝材應如何處理？(1) 隨意棄置 (2) 置於專用垃圾袋中棄置 (3) 交給清潔隊資源回收車回收 (4) 以上皆非。
 47. 市民有廢光碟片及廢行動電話應如何處理？(1) 無價值可隨意棄置 (2) 交給清潔隊回收 (3) 置於專用垃圾袋中棄置 (4) 以上皆非。
 48. 市民有廢日光燈管應如何交給清潔隊？(1) 與其他垃圾或資源物分開交出 (2) 混於資源袋中交出 (3) 混於垃圾袋中排出 (4) 以上皆可。
 49. 市民有小家電（吹風機、電話等）宜如何處理？(1) 環保署（現為環境部）未公告回收故無價值可棄置 (2) 交給清潔隊回收 (3) 置於專用垃圾袋中棄置 (4) 以上皆非。
 50. 土地或建築物與公共衛生有關之一般廢棄物，應由(1) 所有人 (2) 管理人

- (3) 使用人 (4) 以上皆是 清除。
51. 推動 (1) 低碳 (2) 低運費 (3) 低載重 (4) 定時不定點 垃圾清運，汰換老舊垃圾清運機具，提昇垃圾清運效率，是我國廢棄物管理精進方向之一。
 52. 臺北市規定事業機構所產生之一般事業廢棄物，其性質得與一般廢棄物合併清除、處理，且月平均之每日產生量未達 (1) 1,000 (2) 500 (3) 100 (4) 30 公斤者，得委託環保局辦理，並依規定裝入專用垃圾袋。
 53. 經營家畜買賣、獸醫院等所產生之家畜屍體，應由 (1) 業者自行處理 (2) 交環保局處理 (3) 交清潔隊處理 (4) 置於垃圾袋排出。
 54. 臺北市專用垃圾袋最小者為 (1) 5公升 (2) 15公升 (3) 3公升 (4) 以上皆非。
 55. 市民回收廚餘時，在非不得已的情況下若以塑膠袋盛裝回收廚餘 (1) 不可以把塑膠袋一起丟入廚餘收集桶中 (2) 就近把塑膠袋一起丟入廚餘收集桶中 (3) 隨便都可以 (4) 以上皆非。
 56. 家戶產生之庭院樹枝經破碎壓縮體積至可清運程度後，逕洽各區隊依指定方式及地點放置，(1) 免費清運 (2) 按重量計價 (3) 需洽許可之廢棄物清除機構 (4) 以上皆非。
 57. 現已由環保局負責清運垃圾之機關、學校如何排出垃圾？(1) 使用垃圾子車裝垃圾即可 (2) 必須配合使用專用垃圾袋清理垃圾 (3) 使用一般塑膠袋裝垃圾即可 (4) 以上皆非。
 58. 臺北市政府收運金銀紙錢及集中焚燒服務，其服務對象為 (1) 有繳費之民眾 (2) 本市一般民眾 (3) 限鄰里長 (4) 以上皆非。
 59. 合法清運水肥業者應為 (1) 有新式水肥車之業者 (2) 衛生局許可之業者 (3) 衛工處許可之業者 (4) 環保局許可之業者。
 60. 下列何者屬執行機關一般廢棄物應回收項目 (1) 光碟片 (2) 行動電話及其充電器 (3) 塑膠類 (4) 以上皆是。
 61. 我國推動「垃圾強制分類」的目的何在？(1) 減少垃圾清運量 (2) 回收有用資源 (3) 回收廚餘予以再利用 (4) 以上皆是。
 62. 臺北市自民國107年1月1日推出可取代購物用塑膠袋的「環保兩用袋」，既能當「購物袋」，又能當「專用垃圾袋」，小型袋售價為 (1) 1元 (2) 5元 (3) 3元 (4) 10元。

五、環境衛生與廢棄物管理

1. 臺北市環保局推動的『對於珍惜食物、減少浪費及節能減碳』鼓勵大家 (1) 食取五分飽 (2) 多量少餐 (3) 吃多少點多少，吃多少煮多少 (4) 推廣全素食。
2. 廢棄的寶特瓶、保利龍及塑膠袋何以要回收？(1) 如混入垃圾掩埋百年不爛，污染環境 (2) 如混入垃圾焚燒會產生戴奧辛毒氣，增加焚化爐空氣汙染防治設施處理負荷 (3) 雨天容易積水孳生病媒蚊，傳播登革熱等疾病，危害健康 (4) 以上皆是。
3. 環保署（現為環境部）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。
4. 全民推環保如何落實廢棄物減量？(1) 產品儘量使用再生原料生產 (2) 販賣銷售者減少過度包裝 (3) 消費者購物時使用可重複使用的購物袋 (4) 以上皆是。
5. 臺北市政府訂定的環保政策，其目標為 (1) 源頭減量 (2) 資源全回收 (3) 垃圾零掩埋 (4) 以上皆是。
6. 環保署（現為環境部）呼籲民眾多採購再生家具或二手物品，其功能為 (1) 節省支出 (2) 做公益 (3) 節能減碳做環保，讓您的「舊愛」變成有緣人的「新歡」 (4) 以上皆是。


7. 環保署（現為環境部）規劃建置『全國不用品藏寶地圖』，提供民眾輕鬆搜尋到二手物交換資訊，其功能（1）延長物品的生命週期（2）從源頭減少廢棄物產生（3）達到資源循環零廢棄的目標（4）以上皆是。
8. 環保署（現為環境部）希望消費者在選購中秋禮品時，能運用「一多三少」的綠色包裝原則選購禮品。所謂「一多三少」係指（1）產品份量多、包裝材料少、種類少、印刷少（2）包裝材料多、種類少、印刷少、產品份量少（3）包裝種類多、包裝材料少、印刷少、產品份量少（4）包裝印刷多、包裝材料少、種類少、產品份量少。
9. 臺北市清溝的溝泥、溝土（1）送焚化爐焚化（2）送垃圾掩埋場掩埋（3）利用為工程填土及植栽用土（4）以上皆是。
10. 臺北市西元1997年開始實施「三合一資源回收計畫」指的是（1）玻璃、廢塑膠、金屬三合一回收（2）廢紙、廢電器、廢家具三合一回收（3）廢便當盒、空瓶、空罐三合一回收（4）垃圾分類、資源回收、垃圾清運一次完成。
11. 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。
12. 民眾飼養貓、狗、鴿子時應注意環境衛生，若未依規定清理排泄物致污染環境屬違反（1）空氣污染防治法（2）水污染防治法（3）廢棄物清理法（4）以上皆非。
13. 臺北市環保稽查員全力稽查取締違規張貼廣告，經勸導及告發無效者，可依何法令處分停止使用廣告上登載之電話。（1）電信法（2）社會秩序維護法（3）廢棄物清理法（4）地政法。
14. 醫療院所用過的針筒、針頭、棉球等感染性事業廢棄物屬於（1）一般事業廢棄物（2）有害事業廢棄物（3）一般廢棄物（4）資源回收物。
15. 下列何者為感染性事業廢棄物（1）醫療院所用完的點滴空瓶（2）動物醫院產生之寵物便溺（3）醫療院所接觸病患血液、體液、引流液等醫療廢棄物（4）以上皆非。
16. 臺北市過去「垃圾費隨水費附徵」制度，最主要讓人詬病的是（1）民眾繳交的水費比較高（2）民眾的用水量比較多（3）民眾製造的垃圾量比較多（4）垃圾費與垃圾製造量沒有相關性。
17. 就產品包裝的功能而言，以下何者屬於過度包裝？（1）為了方便產品搬運與使用而增加包裝（2）為了增進產品功能與使用方法而增加包裝（3）為了顯示產品的精緻與奢華而增加包裝（4）有利於產品的儲存而增加包裝。
18. 有環保觀念的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）自備購物袋（4）以上皆是。
19. 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。
20. 張貼或噴漆廣告之污染物，主管機關為（1）環保局（2）衛生局（3）產業發展局（4）工務局。
21. 因特殊用途，使用道路或公共用地者其環境維護由（1）鄉鎮公所（2）縣政府（3）清潔隊（4）使用人清除。
22. 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）產業發展局（4）環保局。
23. 下列何者不屬目前廢 清理法之管制範圍？（1）污泥（2）廢酸（3）廢輪胎（4）放射性廢棄物。
24. 火災或其他災變發生後經所有人拋棄遺留現場者，由誰來負責清除？（1）建築物所有人或管理人（2）環保局（3）警察局（4）市政府。
25. 建築物或土地定著物之冷氣機，其冷凝水或冷卻水未經適當管道排除或予以防

- 治，致直接或間接滴落他人土地或定著物經稽查人員勸導七日內仍未改善者將被依據違反何法令罰鍰？(1) 空氣污染法 (2) 噪音管制法 (3) 廢棄物清理法 (4) 水污染防治法。
26. 臺北市現有大型焚化廠有內湖廠、木柵廠及 (1) 北投廠 (2) 松山廠 (3) 南港廠 (4) 大同廠 等3座，得以有效處理垃圾。
 27. 臺北市一般市民之廢棄物清除處理費是 (1) 按用水量計算徵收 (2) 按戶定額計算徵收 (3) 按垃圾量 (垃圾袋計量) 計算徵收 (4) 以上皆非。
 28. 環保署 (現為環境部) 公告「一次用飲料杯限制使用對象及實施方式」之適用對象為？(1) 連鎖飲料店業 (2) 連鎖便利商店業 (3) 連鎖速食店業 (4) 以上皆是。
 29. 廚餘回收後之用途為經高溫蒸煮後作為養豬飼料或以 (1) 填地 (2) 堆肥 (3) 燃燒 (4) 以上皆非 進行再利用。
 30. 環保署 (現為環境部) 規定，製造、輸入指定之乾電池在包裝明顯處，應標示產品電池中之 (1) 汞 (2) 鉛 (3) 鋅 (4) 鉻 的含量符合環保署 (現為環境部) 規定。
 31. 占用道路廢棄車輛由警察機關、環境保護機關派員現場勘查認定後，張貼通知於車體明顯處，經張貼日起 (1) 7日 (2) 21日 (3) 30日 (4) 28日 仍無人清理者，由環境保護機關先行移置至指定場所存放。
 32. 下列何者不得進入一般廢棄物焚化廠進行焚化 (1) 有害事業廢棄物 (2) 不可燃廢棄物 (3) 不適燃廢棄物 (例如氯化烴類廢棄物) (4) 以上皆是。
 33. 下列何者不得進入公有垃圾衛生掩埋場 (1) 適燃性廢棄物 (2) 資源垃圾 (3) 有害廢棄物 (4) 以上皆是。
 34. 下列何者不屬家戶產生廚餘之再利用用途 (1) 有機質肥料之原料 (2) 動物飼料 (3) 土壤改良之原料 (4) 食品添加物。
 35. 我國「資源回收再利用法」宣示為達成資源永續利用，在可行之技術及經濟之基礎下，對於物質之使用，應優先考量 (1) 減少產生廢棄物 (2) 物質再使用 (3) 物質再生利用 (4) 能源回收及妥善處理。
 36. 我國現行「廢棄物清理法」係將廢棄物分成「事業廢棄物」及 (1) 資源廢棄物 (2) 一般廢棄物 (3) 營建廢棄物 (4) 以上皆非。
 37. 下列何者產生的廢棄物是為事業廢棄物 (1) 百貨公司 (2) 餐館業 (3) 超級市場 (4) 以上皆是。
 38. 下列哪一種廢棄物處理設施發電性能最好? (1) 掩埋場 (2) 焚化廠 (3) 堆肥廠 (4) 分類廠。
 39. 依廢棄物清理法之規定，違反隨地吐檳榔汁、檳榔渣之規定者，應接受 (1) 10小時 (2) 4小時 (3) 16小時 (4) 8小時 之戒檳班講習。
 40. 下列何者為一般廢棄物之再利用 (1) 做為材料、燃料 (2) 做為肥料、飼料 (3) 做為填料、土壤改良 (4) 以上皆是。
 41. 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。
 42. 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。
 43. 世界潮流，目前廢棄物管理已從原來之廢棄物妥善處理，走向 (1) 廢棄物源頭減量 (2) 廢棄物循環利用 (3) 廢棄物再生利用 (4) 以上皆是。
 44. 為落實產品資源循環與環保再生材料應用，所採策略是推動 (1) 搖籃到搖籃 (2) 搖籃到墳墓 (3) 墳墓到搖籃 (4) 墳墓到墳墓 產品設計輔導。
 45. 下列何者為環保署 (現為環境部) 推動之廢棄物源頭管理工作 (1) 購物塑膠

- 袋及塑膠類免洗餐具限制使用 (2) 限制產品過度包裝 (3) 公部門及學校禁用各類材質免洗餐具 (4) 以上皆是。
46. 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。
47. 我國自民國97年7月1日起，禁止輸入 (1) 接觸式電子式體溫計 (2) 紅外線耳溫槍 (3) 紅外線額溫槍 (4) 水銀體溫計。
48. 下列何者為限制產品過度包裝之對象 (1) 糕餅禮盒及酒禮盒 (2) 化粧品禮盒及加工食品禮盒 (3) 電腦程式著作光碟 (4) 以上皆是。
49. 臺北市環保局提出「廚房減污三撇步」指的是 (1) 調理後或吃剩的食物殘渣廚餘回收 (2) 利用用餐後擦嘴的衛生紙先將油膩膩的碗盤擦拭後再清洗 (3) 在水槽加裝濾網，將固體食物殘渣濾出 (4) 以上皆是。
50. 行政院於106年6月通過環保署（現為環境部）所提多元化垃圾處理計畫中，為落實循環經濟所推動之廚餘再利用方式是：(1) 廚餘厭氧消化發電 (2) 廚餘製造生質酒精 (3) 高溫高壓蒸煮再利用 (4) 以上皆是。
51. 下列何者為允許之廢潤滑油再利用用途 (1) 作為再製油基礎油 (2) 作為燃料使用之再生油品 (3) 作為保養廠用油 (4) 以上皆非。
52. 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。
53. 下列何者屬垃圾前處理，以利進一步之運輸、焚化、掩埋或再利用 (1) 破碎 (2) 壓縮 (3) 分類篩選 (4) 以上皆是。

六、公廁管理及資源回收

1. 公廁管理單位在公共廁所蹲式廁間裝設倒 T 型扶手，是為了 (1) 讓年長者如廁安全及使用便利 (2) 方便清掃 (3) 預防吸毒犯罪 (4) 以上皆是。
2. 公廁之清潔維護何者不正確 (1) 空氣清新無異味 (2) 地面清潔不滑膩 (3) 光線充足亮麗 (4) 公廁使用者必須自備清潔劑。
3. 臺北市公共廁所之編號、列管、檢查是哪一機關權責？ (1) 衛生局 (2) 環保局 (3) 研考會 (4) 公共工程委員會。
4. 使用臺北市公廁 (1) 可以投幣後使用 (2) 禁止收費。但經核准或經核定設置衛生用品販賣機者，不在此限 (3) 由公益團體認捐 (4) 以上皆是。
5. 流動廁所設置 (1) 地點應避免妨礙交通以維護安全 (2) 配合申請人指定地點設置 (3) 應派車加水並隨時清洗乾淨以利使用 (4) 以上皆是。
6. 環保署（現為環境部）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。
7. 清掃廁所時使用鋼絲刷不適用時機？ (1) 馬桶貯水箱內部刷洗 (2) 排水孔的刷洗 (3) 菜瓜布清潔頑垢不易清洗部分 (4) 光亮金屬及磁磚表面的刷洗。
8. 棕毛刷清掃廁所時不適用時機？ (1) 地板磁磚 (2) 馬桶清洗 (3) 金屬構件的清洗 (4) 洗手台清洗。
9. 玻璃污垢之清潔最佳的擦拭工具？ (1) 水砂紙 (2) 乾抹布 (3) 報紙 (4) 菜瓜布。
10. 下列何者為公廁應配合之相關設（措）施，以利清潔維護 (1) 有足夠之水源 (2) 地板應排水良好 (3) 洗手台儘量移置廁所外 (4) 以上皆是。
11. 公廁管理單位透過放置肥皂、設置垃圾桶及整容鏡，以及 (1) 提供衛生紙 (2) 收費 (3) 上鎖 (4) 不開窗，可使公廁朝家庭化感受來維護。
12. 下列何者不屬於公廁維護管理要領？ (1) 建立公廁清潔維護管理評分表，依評分項目維護 (2) 保持公廁不髒、不濕，不臭 (3) 管理單位有專人負責公廁管理業務 (4) 收費以限制使用者。

13. 公廁清潔維護反應出 (1) 國民生活品質 (2) 道德水準 (3) 社會服務 (4) 以上皆是 之重要指標。
14. 下列何者可使公廁易於維護乾淨？ (1) 地面有斜度 (2) 結構完整 (3) 地板排水良好 (4) 以上皆是。
15. 臺北市民發現公廁髒亂時最好之處理方式為何？ (1) 逕向公廁上張貼之管理單位聯絡電話反映 (2) 向環保局檢舉 (3) 以上兩者皆可 (4) 視而不見。
16. 對公廁的要求下列何者正確 (1) 窗戶面積最好不得少於廁所地面之1/5 (2) 照度至少70燭光以上，以達到良好通風及採光 (3) 公廁應設於多人通行，易發現又不妨礙觀瞻之處 (4) 以上皆是。
17. 化糞池應多久清理一次為佳：(1) 每天 (2) 每月 (3) 每半年 (4) 每年。
18. 臺北市公共廁所興建管理要點之公廁定義為 (1) 供公眾使用之廁所 (2) 市有公廁 (3) 公共場所供外人使用之廁所 (4) 公私有場所供外人使用之廁所。
19. 臺北市市有公廁包括 (1) 沖水式公廁與流動公廁 (2) 標準公廁與流動公廁 (3) 蹲式公廁與座式公廁 (4) 標準公廁與簡易公廁。
20. 具有沖水式便具並有腐敗槽、沈澱槽、過濾槽及氧化槽等化糞池、污水處理設施或接用污水下水道之廁所係指 (1) 簡易公廁 (2) 流動公廁 (3) 沖水式公廁 (4) 標準公廁。
21. 理想公廁不應 (1) 派駐專人販賣衛生紙 (2) 兼備蹲式馬桶、坐式廁位 (3) 免費提供洗手乳 (4) 男女廁所分開。
22. 臺北市公廁品質要求 (1) 通風良好無臭味或異味 (2) 大小廁位及洗手台等均清潔無垢無髒污、無堵塞情形 (3) 地板潔淨無垢或潮濕或髒污情形 (4) 以上皆是。
23. 臺北市公廁硬體設備品質 (1) 照明充足 (2) 大小便器及洗手台等均可正常使用；廁門並可上鎖 (3) 地板平整無溜滑或障礙情形 (4) 以上皆是。
24. 臺北市公廁應 (1) 男女廁或無障礙廁所須有明確標示 (1) 現場入口明顯處張貼公廁編號及維護單位聯絡電話 (3) 懸掛清潔人員出勤及檢查人員檢查記錄表 (4) 以上皆是。
25. 5R 為垃圾減量之其中三項原則，為？ (1) 源頭減量 (Reduce) 再使用 (Reuse) 物料回收 (Recycle) (2) 減少 (Reduction) 重複修補 (Repair) 回收 (Recycle) (3) 捨棄 (Reject) 重複使用 (Reuse) 回收再利用 (Recycle) (4) 捨棄 (Reject) 重複修補 (Repair) 回收 (Recycle)。
26. 5R 為垃圾減量之五項原則，其中 Recycle 是何意？ (1) 減少丟棄之垃圾量 (2) 重複使用容器或產品 (3) 回收再生產品 (4) 重複及回收再使用。
27. 下列哪一項不是環保署 (現為環境部) 公告應回收的物品？ (1) 紙容器 (2) 廢紙 (3) 乾電池 (4) 輪胎。
28. 有關資源回收之措施，下列何者敘述錯誤？ (1) 廚餘可以製成有機肥料 (2) 少用塑膠製品 (3) 儘量自帶可清洗再用的飯盒 (4) 資源回收與垃圾減量無關。
29. 回收標誌  中4個逆向箭頭，代表意義為何？ (1) 沒有特殊含意 (2) 代表社區民眾、地方政府清潔隊、回收商及回收基金四者共同參與資源回收工作 (3) 代表回收、再利用、垃圾減量及珍惜地球資源等四體合一且生生不息的概念 (4) 以上皆是。
30. 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。
31. 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。
32. 實施家戶廚餘回收的好處有： (1) 與一般垃圾分離收集清運，可減少垃圾發

- 臭、招引蒼蠅等病媒 (2) 提高利用價值，養豬或堆肥 (3) 減少垃圾量，減輕焚化廠、掩埋場之負擔 (4) 以上皆是。
33. 有關資源回收，以下陳述何者錯誤？ (1) 採垃圾費隨袋徵收，民眾進行分類與資源回收，可以減少垃圾費的支出 (2) 資源回收使得地球資源可以循環利用 (3) 資源回收因為需要成本，未必能夠做到百分之百回收 (4) 因為社會有進行資源回收，民眾可以不必減少垃圾製造量。
34. 何項容器與物品上可以黏貼或印製環保署 (現為環境部) 的資源回收標誌？ (1) 環保署 (現為環境部) 公告應回收項目 (2) 環保署 (現為環境部) 公告應回收項目，且有繳交回收清除處理費之公告責任業者所製造的物品 (3) 技術上可以回收再利用的物品 (4) 所有物品。
35. 以下哪類垃圾屬於資源垃圾？ (1) 鋁箔包、廢紙容器、紙製免洗餐具、鋁罐、鐵罐、玻璃瓶、塑膠瓶 (2) 電腦、印表機、電源器 (3) 電視機、電冰箱、洗衣機、冷氣機 (4) 以上皆是。
36. 下列哪些物品或其包裝、容器為公告應回收之物質？ (1) 容易清除處理、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 (2) 不易清除處理、含長期可易腐化之成分、含有毒物質之成分、具回收再利用之價值 (3) 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 (4) 以上皆是。
37. 市民響應市政府「全民做環保」，回收之飲料空瓶、空罐，如未加密蓋，反而 (1) 下雨積水孳生登革熱病媒蚊 (2) 誘來蒼蠅、蟑螂擾人 (3) 臭氣衝天 (4) 以上皆是。
38. 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。
39. 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。
40. 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。
41. 臺北市公廁、流動廁所由哪一單位管理？ (1) 環保局 (2) 當地里 (3) 區公所 (4) 公益團體認養。
42. 哪一項非屬環保署 (現為環境部) 公告應回收的廢棄物？ (1) 廢鐵容器 (2) 廢平板玻璃 (3) 廢乾電池 (4) 廢輪胎。
43. 哪一項非屬環保署 (現為環境部) 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。
44. 為推動垃圾全分類、零廢棄政策哪一項工作不屬於此項工作的相關措施？ (1) 回收物細分類 (2) 二手物交換平台 (3) 再利用裝置藝術 (4) 環境綠化。
45. 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。
46. 新舊電池可以混合使用，以節省電池？ (1) 可以 (2) 隨便 (3) 錯 (4) 不知道。
47. 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。
48. 藉由充電器充電而得以重複使用數百次的是？ (1) 充電電池 (2) 普通電池 (3) 馬達 (4) 不知道。
49. 哪一類的資源回收物不能併入其他資源回收物進行回收？ (1) 廢四機 (2) 廢玻璃容器 (3) 廢農藥容器 (4) 廢寶特瓶。
50. 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。
- 51.目前公告回收的非塑膠廢容器不包含何項材質容器？(1)鐵、鋁、鋁箔包(2)保麗龍(3)玻璃(4)紙容器：紙盒包、紙製免洗餐具。
 - 52.回收一噸的廢紙，可以拯救幾棵20年生的大樹？(1)20棵(2)50棵(3)80棵(4)100棵。
 - 53.廢照明光源貯存設施不宜放置(1)露天貯存棧板上(2)防止雨水浸入之建築結構內(3)足以防止意外破損堅固貯存容器內(4)地面為不透水鋪面。
 - 54.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。
 - 55.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。
 - 56.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)廢木片餐盒及陶瓷罐(3)廢紙餐盒(4)廢棄保麗龍。
 - 57.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道回收(4)與垃圾混合交付清潔隊處理。
 - 58.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。
 - 59.哪一樣產品非屬於經由廢輪胎回收再製的產品？(1)橡膠地墊(2)操場跑道(3)公園地墊(4)透水地磚。
 - 60.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。
 - 61.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。
 - 62.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。
 - 63.農藥及特殊環境用藥廢塑膠容器經許可得採取何種方式處理？(1)焚化(2)破碎(3)掩埋(4)溶解。
 - 64.為提升販售價格，市面廢玻璃容器回收過程分為哪幾類？(1)一般玻璃容器、平板玻璃(2)透明玻璃容器、褐色玻璃容器、綠色玻璃容器(3)透明玻璃容器、深色玻璃容器(4)透明玻璃容器、深色玻璃容器、平板玻璃。
 - 65.防止廢照明光源破損之回收貯存容器，哪一項設施不符合目前規定條件？(1)塑膠回收盒(2)鐵箱內部有泡綿緩衝材料(3)紙箱內部有氣泡袋緩衝材料(4)紙箱盒內部有紙板緩衝材料。
 - 66.下列何者為環保署(現為環境部)公告「應回收廢棄物」(1)廢日光燈(2)舊書籍(3)舊家具(4)舊衣物。
 - 67.下列何者為環保署(現為環境部)公告「應回收廢棄物」(1)廢塑膠容器(2)廢平板玻璃(3)廢家具(4)廢塑膠袋。
 - 68.下列何者為環保署(現為環境部)公告「應回收廢棄物」(1)廢電視(2)廢輪胎(3)廢鉛蓄電池(4)以上皆是。
 - 69.下列何者非屬資源回收管理基金應使用之用途(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)執行機關取締未繳費之獎金。
 - 70.資源回收四合一計畫，係透過民眾或社區將資源物質與家戶產生之一般垃圾妥善分類，並利用(1)清潔獎金(2)建設基金(3)回收基金(4)以上皆

非，補助地方清潔隊及補貼回收處理商，建置完整之資源回收體系。

71. 下列何者已不在環保署（現為環境部）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。
72. 指定之販賣業者應設置資源回收設施，供民眾使用，包括（1）批發或零售式量販業（2）連鎖式清潔及化妝品零售業（3）超級市場業（4）以上皆是。
73. 環保署（現為環境部）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。
74. 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。
75. 回收廢家電應保持機體之完整，例如電視機螢幕破裂會造成（1）潤滑油（2）金粉（3）銅粉（4）螢光粉外洩。
76. 廢機動車輛拆解廠應回收項目包括（1）廢鉛蓄電池（2）廢輪胎（3）冷媒（4）以上皆是。
77. 資源物品之回收管道包括（1）交清潔隊回收（2）交販賣場所回收（3）交社區、學校、機關、團體回收點回收（4）以上皆是。
78. 民眾有裝填成藥之容器或醫師藥劑師指示藥品之容器（僅限於藥廠售出時使用者）可以如何處理？（1）交清潔隊回收（2）已失去價值可棄置（3）置於不燃性垃圾中（4）以上皆可。
79. 目前已公告應回收之廢電子電器項目包括（1）電視機（2）洗衣機（3）電風扇（4）以上皆是。
80. 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。
81. 臺北市便利商店不收啤酒玻璃瓶，市民如何處理方為正確？（1）打碎棄置於垃圾（2）打1999熱線請環保局查處（3）直接棄置於垃圾（4）請產業發展局查處。
82. 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。
83. 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。
84. 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。
85. 碳黑（Carbon Black）由何者回收再生而成，可活化再利用成活性碳？（1）廢玻璃（2）廢鉛蓄電池（3）廢輪胎（4）廢乾電池。
86. 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。
87. 廢車殼粉碎廠內污染以（1）粉塵（2）廢水（3）噪音（4）以上皆是為主。
88. 廢機動車輛拆解場地應有污染防治設備（施），例如應設置（1）抽油煙機（2）抽水機（3）蒸餾器（4）截油溝。
89. 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。
90. 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。
91. 市民配合回收廢容器的一些步驟為（1）沖洗（2）壓扁（3）分類貯放（4）以上皆是以利後續回收處理。
92. 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。
93. 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。

94. 有關臺北市的廚餘回收，下列何者為非：(1) 廚餘應分為「堆肥(非養豬)廚餘」及「養豬廚餘」兩類排出回收(2) 將垃圾與雜物混入廚餘內，可處1,200~6,000元罰款(3) 雞鴨等動物羽毛非屬廚餘類，應併入一般垃圾處理(4) 過期食鹽、食用油屬生廚餘。
95. 臺北市民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。
96. 下列哪一項是環保署(現為環境部)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。
97. 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。
98. 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。
99. 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。
100. 因為不少家電用品中含有不完全鹵化氟氯碳化物(HCFCs)等破壞大氣中臭氧和地球高空臭氧層物質，臺北市環保局依據「廢電子電器暨廢資訊物品回收貯存清除處理方法及設施標準」規定清除過程中不得有(1) 回收(2) 貯存(3) 拆解(4) 再利用之行為。
101. 臺北市環保局於內湖再生家具展示場二樓增設全國首創之創意家具展示區，舉辦再生家具開賣，現場有許多珍貴稀有木材整修再製而成之環保再生家具(1) 競價標售(2) 免費贈送(3) 廉價購買(4) 積點折價販賣。
102. 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。
103. 臺北市環保局推出『環保兩用袋』是(1) 購物袋+垃圾袋雙重功能(2) 購物袋+收藏袋雙重功能(3) 購物/包裝雙用袋(4) 以上皆是。
104. 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。
105. 資源垃圾回收車車體與車身標示有資源回收標誌，車身則漆成(1) 黃色(2) 白色(3) 隨便(4) 以上皆可。
106. 臺北市回收照明燈管、電池、廢油是在每週(1) 一二四五六(2) 二四六(3) 一五(4) 以上皆非。
107. 廢鉛蓄電池回收後，經處理廠各項專業處理，分解、粉碎、篩選，可回收鉛原料及(1) 廢鐵(2) 廢塑膠料(3) 廢油(4) 廢鹼。
108. 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。

七、清潔隊業務(12區清潔隊、溝渠清理隊、直屬清潔隊、公廁管理隊、資源回收隊)

1. 臺北市市民當家熱線為？(1) 9999 (2) 1999 (3) 2999 (4) 3999。
2. 捐贈舊書給延慧書庫應如何進行？(1) 舊書屬平面類資源回收物，應與廢紙類

- 分開回收 (2) 捐贈舊書超過200本時可與各區清潔隊或資源回收隊聯繫預約收運 (3) 捐贈舊書應先行將舊書捆裝成堆或裝箱打包，以利收運 (4) 以上皆是。
3. 臺北市之廚餘回收政策何者是正確？ (1) 分為「養豬廚餘」及「堆肥廚餘」 (2) 分為「飼料廚餘」及「堆肥廚餘」 (3) 分為「飼料廚餘」及「養豬廚餘」 (4) 分為「飼料廚餘」及「焚化廚餘」。
 4. 無法配合臺北市環保局垃圾收運時間之民眾，應如何處理垃圾？ (1) 配合使用專用垃圾袋打包後，將垃圾包就近送至限時收受點投遞 (2) 使用大型塑膠帶打包後，將垃圾包送至環保局投遞 (3) 使用大型塑膠帶打包後，將垃圾包就近送至區清潔隊分隊部投遞 (4) 以上皆是。
 5. 有關臺北市之資源回收物分類與回收何者正確？ (1) 平面類是指乾淨舊衣類、廢紙類、乾淨塑膠袋類、舊書 (2) 立體類是指乾淨保麗龍類、一般類資源物 (3) 為便利市民將資源物排出，不論是何日區清潔隊不得拒收市民朋友排出之資源回收物 (4) 以上皆是。
 6. 臺北市清潔隊之服務項目中何者正確？ (1) 建築物遭塗鴉之區域，環保局不會給予協助清除 (2) 家戶排出少量未施放過之鞭炮可直接放到垃圾車中 (3) 有對鄰里間金銀紙錢收運及集中焚燒之服務 (4) 以上皆是。
 7. 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。
 8. 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。
 9. 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。
 10. 天氣炎熱，市面飲料種類繁多，包裝更是形形色色，但在享受清涼消暑之餘，別忘了為環保盡一份心力。消費者可以做到的是？ (1) 自備飲料杯享優惠 (2) 鐵鋁罐飲料最好選擇留置式拉環；如為分離式，也要記得把拉環丟入空罐 (3) 少喝鋁箔包、寶特瓶包裝飲料 (4) 以上皆是。
 11. 臺北市垃圾分類與收運方式何者為非？ (1) 一般垃圾由垃圾車收運 (2) 廚餘由垃圾車後之廚餘桶收運 (3) 資源回收物由資源回收車收運 (4) 大型家戶廢棄物由自家車輛清運。
 12. 臺北市之清潔勤務事項何者正確？ (1) 準時出勤退勤、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。
 13. 實施「垃圾費隨袋徵收」政策的好處為何？ (1) 減少家戶垃圾費用支出 (2) 市民主動參與資源回收 (3) 有效垃圾減量 (4) 以上皆是。
 14. 對於臺北市家戶垃圾清運方式敘述，何者為錯誤？ (1) 週收五日 (週三、日停收) (2) 垃圾不落地，定時定點送交垃圾車清運 (3) 資源回收每天定點分類回收 (4) 家戶廚餘全面回收。
 15. 對於巨大垃圾因體積較大，民眾不便在線上交垃圾車清運，而壓縮式垃圾車亦不適合收運時，應如何處理？ (1) 自行僱工搬運至焚化爐 (2) 隨意丟棄山區 (3) 先與轄區清潔隊電話約定排出時間地點方式收運 (4) 請清潔隊派員至家中收運並支付費用。

16. 以下何者不屬臺北市規定之養豬廚餘？(1) 甘蔗皮 (2) 地瓜 (3) 麥片 (4) 各式過期食品。
17. 臺北市市民產生之大型廢棄物若無法以超特大型專用垃圾袋盛裝，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運業者回收。
18. 臺北市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。
19. 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) 吊掛子車時，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。
20. 清掃街道之清潔隊員將垃圾掃進水溝會造成(1) 水溝堵塞不通 (2) 水溝積水孳生蚊蠅 (3) 颱風、豪雨水溝堵塞淹水 (4) 以上皆是。
21. 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。
22. 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。
23. 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。
24. 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。
25. 臺北市各區清潔隊不負責(1) 行人專用清潔箱清理 (2) 廣告傳單之發放 (3) 無牌無主廢棄機 (汽) 車查報處理 (4) 一般廢棄物貯存設備之清潔維護。
26. 環保局規定使用垃圾車收集廢棄物時不可(1) 於收集後，將路面掃淨 (2) 裝滿後，關妥車門或覆蓋帆布 (3) 到達廢棄物處理廠 (場) 接受查驗站人員檢查 (4) 收取饋贈禮物。
27. 臺北市蚊蟲防治最重要的工作是(1) 宣導民眾塗抹防蚊液 (2) 普遍裝設捕蚊燈 (3) 全面噴灑殺蟲劑 (4) 疏濬水溝積水，清除室內、外蚊蟲孳生源。
28. 清潔隊執行環境消毒時應(1) 提前施工告示通知民眾消毒日期及消毒時民眾應注意事項消毒 (2) 施工現場必須有警戒標示 (3) 消毒藥劑不可噴到魚池 (4) 以上皆是。
29. 使用垃圾車作業環保局規定不可(1) 開啟警示燈、工作燈 (2) 擅自變更收集路線 (3) 依廢棄物處理廠 (場) 工作人員指定之位置傾卸廢棄物 (4) 作業完畢將車身沖洗清潔後，駛返停車場停放。
30. 環保單位對違反環境清潔行為者，應由誰負責查報、勸導或告發(1) 衛生警察 (2) 稽查大隊稽查人員；各區清潔隊隊長、分隊長、巡查員 (3) 清潔隊隊員 (4) 以上皆是。
31. 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。
32. 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。
33. 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) 應與當地里長、里幹事聯繫配合 (4) 自我判斷隨心所欲噴灑。
34. 天然災害之緊急消毒 (1) 應於災後立即執行災區環境消毒，一次完成 (2) 俟各區清潔隊清除災區污泥、垃圾完畢後，再展開災區環境消毒 (3) 應於災後立即執行災區環境消毒，俟各區清潔隊清除災區污泥、垃圾完畢後，再展開災區第二次環境消毒 (4) 以上皆可。
35. 處理動物屍體時 (1) 各區清潔隊發現市區內遺有動物屍骸或接到勤務中心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。
36. 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) 可篩選勸用品轉售回收商 (4) 不得將回收物、家具擅自占有、處分。
37. 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。
38. 垃圾車收集廢棄物規定，下列何者不正確：(1) 廢棄物收集後，應將路面掃淨 (2) 可將筐、簍、包、袋等懸掛車外 (3) 禁止將廢棄物倒於地面轉運 (4) 作業完畢應將車身沖洗清潔後，駛返停車場停放。
39. 下列哪一項是屬於臺北市環保局清潔勤務中的特別勤務：(1) 行人專用清潔箱清理；(2) 違規廣告物清除；(3) 國家慶典、節日及迎送國賓期間勤務；(4) 環境消毒。
40. 在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，查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) 以上皆是。
41. 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。
42. 臺北市的一般廢棄物清運勤務下列何者正確：(1) 依清運路線以最近距離定點定時清運 (2) 清運路線依里長指定路線定點定時清運 (3) 依清運路線定線定點定時清運 (4) 以上皆可。
43. 環保局清潔隊員工，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。
44. 臺北市家戶垃圾清運採週收五日方式 (1) 週六、週日停收 (2) 週一、週五停收 (3) 週三、週日停收 (4) 週二、週六停收。
45. 臺北市政府實施垃圾分類、資源回收、垃圾清運「三合一資源回收措施」，一般垃圾以 (1) 定時定點 (2) 不定時定點 (3) 定時不定點 (4) 不定時不定點，市民必須等垃圾車到達始得送交清運 (垃圾不落地)。
46. 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。
47. 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。
48. 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。
49. 為達成垃圾零掩埋目標，配合廚餘回收再利用計畫，本市家戶廚餘 (1) 擇期回收 (2) 各里設置廚餘回收站 (3) 於原夜間家戶垃圾收運時間、地點同時回收家戶廚餘 (4) 以上皆可。
 50. 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) 吊掛子車時，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。
 51. 臺北市環保局採「三合一資源回收措施」係指 (1) 垃圾分類、資源回收、垃圾清運三合一 (2) 舊衣服、舊家具、舊床墊三合一回收 (3) 廢紙、廢塑膠、廢家電三合一回收 (4) 垃圾、生廚餘、熟廚餘三合一回收。
 52. 臺北市垃圾清理費隨袋徵收，那一種廢棄物必須使用臺北市專用垃圾袋 (1) 用過的衛生紙等家庭垃圾 (2) 修剪的樹枝 (3) 廚餘廢棄物 (4) 廢棄家電用品。
 53. 臺北市環保局稽查狗便，開單取締民眾未清狗便係那一個單位的權責 (1) 管區警員 (2) 衛生警察 (3) 衛生稽查大隊 (4) 轄區清潔隊。
 54. 家戶垃圾無法配合清潔隊垃圾收運時間之民眾，應如何處理垃圾？ (1) 使用臺北市專用垃圾袋將垃圾打包後，將垃圾包就近送至限時收受點投遞 (2) 路邊擺放，由掃街之清潔隊員清除 (3) 擺置固定垃圾清運點，等候下一班垃圾收運車 (4) 投入行人專用清潔箱。
 55. 臺北市市民如何檢舉無牌廢棄車輛 (1) 電洽管區警察派出所 (2) 向臺北市政府交通局檢舉 (3) 電洽轄區監理站處理 (4) 電洽轄區清潔隊處理。
 56. 臺北市街道兩側排水溝老鼠亂竄，那一單位負責防治 (1) 工務局 (2) 交通警察 (3) 環保局 (4) 以上皆是。
 57. 臺北市清潔隊對轄區內居民、亂倒垃圾、空地髒亂、任意張貼廣告等違反環境清潔行為者，應由誰負責查報、勸導或告發 (1) 清潔隊隊長 (2) 分隊長 (3) 巡查員 (4) 以上皆是。
 58. 臺北市環保局於各區設置垃圾限時收受點，代收 (1) 一般垃圾及資源回收物 (含廚餘) (2) 事業廢棄物 (3) 廢棄之藥物 (4) 水銀電池等有害廢棄物；以滿足不同生活作息及經營型態之市民需要。
 59. 汽車進入長隧道遇火災發生時，應熄火停車，同時 (1) 將車門上鎖後所有人員下車逃生 (2) 人員留於車內並緊閉車窗待援 (3) 所有人員下車逃生，半開車窗，鑰匙留置車內並不得將車門上鎖 (4) 人員留置車外等待救援。
 60. 長隧道內若前方發生火災時，為降低火災產生黑煙之危害，逃生時如何方能避免濃煙、高溫擴散危害 (1) 降低身形往車行方向疏散 (2) 降低身形往車行反方向疏散 (3) 快速往車行方向疏散 (4) 人員留置空曠處等待救援。
 61. 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，11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。
 62. 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11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11車。
 63. 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11角 (3) 既疏忽視野死角也疏忽內輪差 (4) 有注意後方來車。
 64. 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。
65. 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。
66. 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。
67. 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。
68. 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。
69. 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。
70. 行人乘車時，下列何者不對（1）車未停妥，不得上下車（2）雙向車道可由左或右側車門上下車（3）車輛行駛中，不得攀登跳車或攀附隨行（4）乘車時，頭手不得伸出車外。
71. 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。
72. 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。
73. 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。
74. 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。
75. 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。
76. 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。
77. 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：就是將事故雙方車輛位置劃線定位。可以確定雙方事故責任，並且便於警方勘查現場（4）逃：就是趕快逃離現場。
78. 在交叉路口為了維持車流順暢，在道路有支道與幹道。幹道與支道可用標線、號誌區分。稱為支道就是在路口設有（1）閃光紅燈（2）閃光黃燈（3）閃光綠燈（4）閃光紅黃燈號誌，用來警告車輛駕駛人前有幹道應減速慢行，或是停車讓幹道的車先行通過。
79. （1）網狀線（2）斑馬線（3）行人穿越道（4）枕木紋，是要告示車輛駕駛人禁止在設置標線之交岔路口內臨時停車，防止交通阻塞。
80. 依汽車基本構造與作用原理，當車子轉彎的時候，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。

81. 禁止臨時停車路段，其禁止時間為每日之(1)上午7時至晚間8時(2)下午7時至上午8時(3)上午8時至晚間8時(4)全天24小時。如有縮短之必要時，應以標誌及附牌標示之。
82. 夜間駕駛汽車行駛市區及會車或跟前車距離在100公尺以內時，為求安全(1)應戴墨鏡(2)應使用遠光燈(3)應使用近光燈(4)應關閉頭燈。
83. 考領職業汽車駕照須年滿(1)17歲(2)18歲(3)19歲(4)20歲。
84. 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。
85. 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。
86. 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。
87. 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。
88. 自102年7月1日起本國駕駛人新領或已領有各類普通駕駛執照者，其定期換照期限改為(1)5年(2)8年(3)10年(4)無特殊條件者無期限免換照。
89. 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。
90. 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。
91. 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。
92. 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。
93. 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。
94. 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。
95. 有關「環保局清潔隊員」，下列敘述何者有誤？(1)工作中務必遵守職安法規定穿戴適當防護用具(2)清潔隊員執行勤務期間是執行公務，務必遵循相關法規(3)清潔隊員具勞工身分，受勞基法保障(4)清潔隊員上班很有彈性，在規定上班時間，也可以不用請假就自行決定兼差打工賺外快。

八、廉政及職業安全衛生

1. 公務員對於違背職務之行為，要求、期約或收受賄賂或其他不正利益者，可能觸犯何罪？(1)利用職務上機會詐取財物罪(2)不違背職務受賄罪(3)違背職務受賄罪(4)圖利罪。
2. 貪污治罪條例第11條第2項「不違背職務行賄罪」，下列何者為最適的立法意旨？(1)與收賄公務員一併處罰(2)與違背職務行賄罪不法相當(3)提升國家競爭力(4)杜絕紅包文化。
3. 關於公務人員貪瀆之處罰，下列敘述何者錯誤？(1)貪污治罪條例是刑法的特別法(2)非公務人員與公務人員共犯貪污治罪條例之罪者，無貪污治罪條例之適用(3)刑法及貪污治罪條例均有處罰規定時，應優先適用貪污治罪條例(4)貪污治罪條例未規定者，適用其他法律之規定。

4. 甲向負責工程招標之公務員乙關說，希望乙能夠洩漏工程底標，惟未言及賄賂。乙應允，並告知底價，甲於得標之後，前往乙住處給予200萬元，乙明知該款項為洩漏底標之對價，仍予收受。翌日，乙因良心不安，向所屬機關政風單位提報此事。關於甲、乙所為觸犯貪污治罪條例之論處，下列敘述何者最正確？(1)甲成立違背職務行賄罪；乙成立違背職務受賄罪 (2)甲成立違背職務行賄罪；乙成立不違背職務受賄罪 (3)甲成立不違背職務行賄罪；乙成立違背職務受賄罪 (4)甲成立不違背職務行賄罪；乙成立不違背職務受賄罪。
5. 依貪污治罪條例規定，下列何種情形應免除其刑？(1)對公務員違背職務或不違背職務行為行賄後自首 (2)公務員犯竊取公有財物罪後自首 (3)公務員犯財產來源不明罪後自首 (4)誣告他人犯貪污罪後自首。
6. 貪污治罪條例制定之目的為何？(1)為嚴懲貪污，澄清吏治 (2)為鞏固國權，保障民權，奠定社會安寧，增進人民福利 (3)為使行政行為遵循公正、公開與民主之程序 (4)為建立政府採購制度，依公平、公開之採購程序。
7. 檢舉達人林先生，得知獎勵保護檢舉貪污瀆職辦法獎金優渥，遂辭去原本職務，投入檢舉公務員貪瀆蒐證工作，每月平均檢舉5件，請問依貪污治罪條例第18條，下列哪個機關應制定貪污瀆職案件之檢舉人獎勵及保護之辦法？(1)行政院 (2)立法院 (3)司法院 (4)監察院。
8. 依貪污治罪條例第5條有下列哪項行為者，處七年以上有期徒刑，得併科新臺幣六千萬元以下罰金？(1)意圖得利，擅提或截留公款或違背法令收募稅捐或公債者 (2)利用職務上之機會，以詐術使人將本人之物或第三人之物交付者 (3)對於職務上之行為，要求、期約或收受賄賂或其他不正利益者 (4)以上皆是。
9. 巡查員甲，平時工作努力，發現污染立即告發，但剛好急需用錢，平時告發獎金已達上限，故與太太商量借用她的名義檢舉，實際拍照告發及查察都是甲完成，以此多領超過上限的檢舉獎金。請問巡查員甲可能構成何罪？(1)污染案件都是甲實際告發，無罪 (2)貪污治罪條例之侵占公有財物罪 (3)貪污治罪條例之利用職務詐取財物罪 (4)刑法之侵占罪。
10. 依貪污治罪條例 第6條有下列哪項行為者，處五年以上有期徒刑，得併科新臺幣三千萬元以下罰金？(1)意圖得利，抑留不發職務上應發之財物者 (2)募集款項或徵用土地、財物，從中舞弊者 (3)竊取或侵占職務上持有之非公用私有器材、財物者 (4)以上皆是。
11. 對於公務員不違背職務之行為行賄者，應處？(1)不違背職務行賄罪 (2)違背職務行賄罪 (3)圖利罪 (4)無罪。
12. 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。
13. 依現行刑法規定，公務員因過失洩漏自己職務上知悉之國防以外秘密者，應處？(1)洩漏國防以外秘密罪 (2)洩漏公務機密罪 (3)背信罪 (4)無罪。
14. 環保局員工某甲利用機關指派其出差之機會，虛報浮報加班費或出差旅費等，可能觸犯何罪？(1)圖利罪 (2)利用職務上機會詐取財物罪 (3)侵占公有財物罪 (4)不違背職務受賄罪。
15. 清潔隊駕駛甲因40歲的兒子好不容易考上大學，拿出珍藏多年老酒，宴請親朋好友徹夜狂歡，隔日一早雖酒意未醒仍前往執行勤務，因渾身酒氣遭警察攔查酒測值高達每公升2.5毫克。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349收受贓物罪 (3)刑法第185條之3危險駕駛罪 (4)刑法第335條侵占罪。

16. 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、肇事逃逸罪及有義務遺棄罪；乙成立湮滅證據罪 (2) 甲成立過失傷害罪、肇事逃逸罪及無義務遺棄罪；乙成立藏匿人犯罪 (3) 「甲成立過失傷害罪、肇事逃逸罪及無義務遺棄罪；乙無罪」 (4) 甲成立肇事逃逸罪及有義務遺棄罪；乙成立藏匿人犯罪。
17. 下列何種情形可能構成貪污治罪條例論處？(1) 縣長結婚收取符合一般社會通念之禮金 (2) 私立醫院住院醫師收受病患餽贈勞力士金錶 (3) 清潔隊員協辦採購接受廠商性招待 (4) 政府機關替代役男生日時接受同仁生日禮物。
18. 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。
19. 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。甲之行為，可能負何刑事責任？(1) 甲成立過失傷害罪 (2) 甲成立重傷害罪 (3) 甲成立殺人未遂罪 (4) 甲成立義憤傷害罪。
20. 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。
21. 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為執行職務上之行為，上級公務員因未實際作為，故不受處罰 (4) 明知命令違法，上級公務員仍要求所屬依令為執行職務上之行為，上級公務員因未實際作為，雖應受罰，但依法應減輕其刑。
22. 清潔隊員甲，負責辦理隊員之加班費業務，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335條侵占罪。
23. 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。
24. 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349收受贓物罪 (3) 刑法第320條竊盜罪 (4) 刑法第335條侵占罪。
25. 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款共同侵占公用財物罪 (2) 刑法第349共同收受贓物罪 (3) 刑法第328條共同強盜罪 (4) 刑法第293條共同遺棄罪。
26. 以下何者為廉政工作核心價值？(1) 反貪 (2) 防貪 (3) 肅貪 (4) 以上皆是。

27. 依本府公務員廉政倫理規範，下列哪些情形推定為公務員之受贈財物？（1）公務員配偶（2）公務員直系血親（3）藉由第三人收受後轉交公務員本人（4）以上皆是。
28. 廉能的政府須具備以下哪些條件？（1）廉潔的公務員（2）公開透明的行政程序（3）確保公眾利益受到保護（4）以上皆是。
29. 以下何者不是政府推動的陽光法案？（1）公職人員利益衝突迴避法（2）公職人員財產申報法（3）刑法（4）公務員廉政倫理規範。
30. 下列何者為落實國家廉政建設之方法？（1）整合公私部門資源網絡（2）舉辦不同類型廉政活動（3）倡導企業誠信倫理與社會責任（4）以上皆是。
31. 依本府公務員廉政倫理規範，除親屬或經常交往朋友外，與其無職務上利害關係者所為之餽贈，市價超過正常社交禮俗標準時，應於受贈之日起幾日內，簽報其長官，必要時並知會政風機構？（1）3日（2）5日（3）7日（4）10日。
32. 依本府公務員廉政倫理規範，正常社交禮俗標準係指一般人社交往來，市價不超過新臺幣多少錢？（1）2000元（2）3000元（3）4000元（4）5000元。
33. 依本府公務員廉政倫理規範，公務員不得要求、期約或收受與其職務有利害關係者餽贈財物。但以下哪些情形，如係偶發而無影響特定權利義務之虞時，得受贈之？（1）公務禮儀（2）長官之獎勵、救助或慰問（3）因結婚受贈之財物其市價不超過正常社交禮俗標準（4）以上皆是。
34. 公務員未依規定核實請領加班費，如實際加班一小時卻請領兩時之加班費，可能違反？（1）刑法洩密罪（2）個人資料保護法（3）刑法公務員侵占罪（4）刑法詐欺取財罪。
35. 依本府公務員廉政倫理規範，公務員廉政倫理規範所稱「與其職務有利害關係」有以下哪幾種類型？（1）業務往來（2）指揮監督（3）費用補（獎）助（4）以上皆是。
36. 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。
37. 廉潔的公務員應遵守公職人員利益衝突迴避法，以下何者違反利益衝突迴避法規定？（1）不假借職務上權力、機會或方法，謀求個人利益（2）知有迴避義務情形時，應自行迴避（3）與受服務機關監督之對象為買賣、租賃、承攬等交易行為（4）執行職務時，不得因其作為或不作為，直接或間接使本人或其關係人獲取利益。
38. 政府行政透明程度可由哪些來判斷？（1）依法應公開事項是否已公開（2）公開之資訊是否完整且正確（3）是否有助於民眾監督政府（4）以上皆可。
39. 環保稽查員甲受理檢舉到現場處理案件，離開前被檢舉人乙塞了一個包裹表明慰勞，打開發現裡面有一盒高級咖啡豆，下列程序何者錯誤？（1）與其職務有利害關係者，應予以拒絕或退還，並簽報長官及知會政風機構（2）退還有困難時，除簽報長官外，應於受贈之日起三日內，將餽贈之財物送交政風室處理（3）除親屬或經常交往之朋友外，雖無職務上利害關係，其市價超過正常社交禮俗標準者，應於受贈之日起三日內，簽報長官，必要時並知會政風室（4）與其職務有利害關係者，如已拒絕或退還，免簽報長官及知會政風室。
40. 環境巡查員甲負責環境稽查業務，某次甲之友人乙為追求其心儀女子，拜託甲以戶政系統查詢該名女子住所，甲為成全好友心願，遂於某天傍晚以辦公室電腦查詢該名女子個資，並以手機照相後用LINE傳給乙，事情辦完後，順便報了一小時加班。請問：甲的行為犯了何種錯誤？（1）從事非公務行為卻申報加班費，可能構成刑事責任（2）非出於公務目的取得民眾個資，涉違反個人資料保護法（3）以LINE等通訊程式傳遞機敏資料，涉違反資安規定（4）以上皆是。

41. 小明剛考上清潔隊員，某日隊長請小明寄送一份密件給政風室，並囑咐小明不要洩漏其中內容，小明因沒有經驗，故向前輩小華尋求相關建議。請問：如果您是小華，您會怎麼教小明？（1）使用雙封套郵寄，外封套上不宜書明函內封存密件內容，避免引人覬覦（2）內、外封套寫受文地址、受文單位及受文對象，應注意是否相符，防止傳遞過程遺失（3）內封套上應明確書寫收文對象或密件名稱（或代號、文號），封口應加蓋密戳並予封實，俾收文人員正確轉交有權拆閱人員，避免困擾（4）以上皆是。
42. 有關機密文書處理之一般保密事項，何者有誤？（1）下班或臨時離開辦公室時，將機密文書收藏於抽屜內即可，不必上鎖（2）機密文書不得隨意散置或出示他人（3）職務上不應知悉或持有之公文資料，不得探悉或持有（4）機密文書應置於公文夾內，防止遭他人窺視。
43. 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。
44. 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。
45. 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。
46. 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。
47. 依獎勵保護檢舉貪污瀆職辦法規定，檢舉貪污瀆職案件經法院判決有罪，最高可獲得檢舉獎金？（1）1000萬元（2）800萬元（3）600萬元（4）200萬元。
48. 甲公司為配合市府禁用一次性餐具政策，邀請環保局資源循環科A科長前往演講，下列何者正確？（1）A科長收受甲公司所贈演講鐘點費10萬元沒有違反規定（2）依本府公務員廉政倫理規範，演講鐘點費如超過5000元，應簽報長官並知會政風室（3）甲公司若不配合禁用一次性餐具，環保局可以裁罰10萬元（4）以上皆非。
49. 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。
50. 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。
51. 下列原因中何者不是電氣火災發生的原因：(1)由於電荷聚集，產生靜電火花放電，引燃易燃物(2)因開關啟斷時所發生的火花，引燃附近的外物(3)因電路短路引起的高溫(4)電流流入人體。
 52. 下列何種材料對輻射之屏蔽效果最好？(1)鉛(2)鐵(3)鋼(4)石頭。
 53. 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。
 54. 消除靜電最有效之方法為下列何者？(1)隔離(2)摩擦(3)接地(4)絕緣。
 55. 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。
 56. 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。
 57. 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。
 58. 下列哪種場合較不易發生一氧化碳之危害？(1)噴漆作業(2)車庫內暖車(3)室內裝有瓦斯熱水器(4)鋼鐵冶煉高爐旁。
 59. 安全門或緊急出口平時應維持何種狀態？(1)門可上鎖但不可封死(2)保持開門狀態，以保持逃生路徑暢通(3)門應關上但不可上鎖(4)與一般進出門相同，是各樓層規定可開可關。
 60. 對於化學燒傷傷患之處理原則，下列何者正確？(1)立即用大量清水沖洗(2)傷患必須臥下，而且頭、胸部須高於身體之其他部位(3)於燒傷處塗抹油脂、油膏(4)保持病患呼吸順暢。
 61. 對於墜落危險之防護措施，下列敘述何者正確？(1)在外牆施工架等高處作業應盡量使用繫腰式安全帶(2)安全帶應確實配掛在低於足下之堅固點(3)高度2m以上之開口緣處應圍起警示帶(4)高度2m以上之開口處應設護欄或安全網。
 62. 以手推車搬運物料下坡時，車輛應在人(1)前(2)後(3)左(4)右。
 63. 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。
 64. 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。
 65. 對成年人患者施作心臟按摩法急救時，應使其胸骨下陷多少公分最適宜？(1)1(2)2~3(3)3.8~5(4)8~10。
 66. 以俯式人工呼吸法急救患者時，每分鐘最適宜之次數為(1)5次(2)10次(3)12次(4)20次。
 67. 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。
 68. 以手提電鑽鑽孔時，下列何者錯誤？(1)應做適當防護措施(2)固定工件(3)電鑽之接地線要確實接地(4)戴手套。
 69. 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。
 70. 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。
 71. 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。

72. 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。
73. 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。
74. 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。
75. 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。
76. 勞工遭遇職業傷害或罹患職業病而死亡時，其遺屬受領死亡補償之第一順位為(1) 兄弟姐妹 (2) 父母 (3) 祖父母 (4) 配偶及子女。
77. 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。
78. 以不適當的姿勢做重複性的動作，為下列何種危害因子？(1) 化學性 (2) 物理性 (3) 生物性 (4) 人因工程。
79. 松香水和香蕉水等溶劑 (1) 不會燃燒 (2) 難燃燒 (3) 極易燃燒 (4) 不易揮發。
80. 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。
81. 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。
82. 下列何者不屬於職場暴力？(1) 肢體暴力 (2) 語言暴力 (3) 家庭暴力 (4) 性騷擾。
83. (刪除)
84. 保險絲最大容量約等於導線安全電源的(1) 1.5~2倍 (2) 2~3倍 (3) 3~5倍 (4) 5~8倍。
85. 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。
86. 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。
87. 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。
88. 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。
89. 高速旋轉的機械容易產生 (1) 向心力 (2) 離心力 (3) 振動 (4) 擺動 而造成傷害事故。
90. 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。
91. 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。
92. 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。
93. 氣態有害物在空氣中濃度最常用之單位為 (1) g/L (2) g/cc (3) ppb (4) ppm。

94. 危害物質之標示圖式形狀應為直立45度角的(1) 正方形 (2) 三角形 (3) 圓形 (4) 長方形。
95. 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。
96. 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。
97. 扭傷或拉傷部位，若有腫脹情形，最適當的立即處理方式為何？(1) 推拿 (2) 熱敷 (3) 冷敷 (4) 送醫。
98. 用人力提舉物件，應儘量利用身體之何部位？(1) 腹部 (2) 腿肌 (3) 腰部 (4) 手腕。
99. 在屋外遭遇雷擊應 (1) 到高樹下 (2) 保持最低姿勢 (3) 快快跑開 (4) 站立不動 最安全。