

一、是非題：(每個答案 2 分，共 30 分)

- ( ) 1. 到海邊遊玩時，要將隨身垃圾或飲料空瓶帶走。
- ( ) 2. 減少製造塑膠垃圾，是每一個人都可以一做到的事情。
- ( ) 3. 塑膠垃圾不能吃，所以掉到海裡，不會影響動物們的生活。
- ( ) 4. 使用環保吸管是減少塑膠垃圾的方法。
- ( ) 5. 塑膠袋使用起來很方便，所以不用環保也沒關係。
- ( ) 6. 切開水果或蔬菜，可能會發現裡面有種子。
- ( ) 7. 蒲公英的種子像翅膀，用力丟出去會旋轉掉下來。
- ( ) 8. 校園裡的每一棵樹都長得比 3 層樓還高。
- ( ) 9. 種子發芽了，把它拉一拉，可以使它長得更快。
- ( ) 10. 種種子時，要把種子分散種，也不能放太多顆。
- ( ) 11. 我可以利用磁鐵，將留言貼在冰箱上給媽媽看。
- ( ) 12. 磁鐵可以吸住教室裡的大湯匙。
- ( ) 13. 各種不同大小、形狀和軟硬的磁鐵，可以讓我們的生活更便利。
- ( ) 14. 磁鐵無論隔著多厚的物品，都可以吸起另一邊的東西。
- ( ) 15. 兩塊磁鐵靠近，一定會吸住。

二、選擇題：(每個答案 2 分，共 30 分)

- ( ) 1. 下面哪一個做法不能減少塑膠垃圾？ ①買飲料自備環保杯 ②用環保購物袋裝東西 ③每樣東西裝進不同的塑膠袋 ④買午餐自備便當盒。
- ( ) 2. 吃完布丁的空塑膠杯，怎麼處理比較好？ ①隨便亂丟 ②可以當球丟 ③回收利用裝迴紋針 ④裝水潑人。
- ( ) 3. 哪個物品是家中會發現的塑膠垃圾？ ①空紙杯 ②餅乾紙盒 ③透明的雞蛋包裝盒 ④玻璃米酒瓶。

- ( ) 4. 環保購物袋不使用時，怎麼處理比較好？ ①收折整齊 ②隨地亂放 ③一整坨塞進包包裡 ④丟在客廳。
- ( ) 5. 寶特瓶蓋可以用來製作哪一種樂器？ ①三角鐵 ②木魚 ③沙鈴 ④響板。
- ( ) 6. 哪種植物的種子刺刺的，會黏在人們的襪子上？ ①蒲公英 ②大花咸豐草 ③桃花心木 ④非洲鳳仙花。
- ( ) 7. 蘋果的種子藏在哪裡？ ①外皮上 ②中央的果核 ③蘋果的肉 ④外頭的梗。
- ( ) 8. 哪一種植物的種子不能作為食物來食用？ ①臺灣欒樹 ②四季豆 ③綠豆 ④黃豆。
- ( ) 9. 怎麼做可以更清楚種子發芽長大的過程？ ①看看就好 ②請同學照顧 ③有時再觀察 ④天天觀察做記錄。
- ( ) 10. 觀察校園的植物時，哪一個方式是正確的？ ①拿石頭丟樹木 ②用手搨氣味聞花朵 ③拿剪刀剪花朵 ④摘下帶回家觀察。
- ( ) 11. 磁鐵可以吸在白板上，是因為白板上有什麼？ ①紙 ②鐵 ③塑膠 ④木頭。
- ( ) 12. 包包的袋口縫著磁鐵，是因為什麼原因？ ①可以增加包包分量 ②讓包包變漂亮 ③吸住袋口，防止物品掉出 ④看起來比較高級。
- ( ) 13. 磁鐵碰到迴紋針時，會有什麼反應呢？ ①沒反應 ②彈開 ③旋轉 ④吸住。
- ( ) 14. 兩塊磁鐵靠近時如果會彈開，要怎麼做才能相吸？ ①用力將兩塊磁鐵靠近 ②沾點膠水增加黏性 ③把磁鐵洗一洗 ④其中一塊轉個方向。
- ( ) 15. 下列哪一種是利利用磁鐵來玩的遊戲？ ①溜溜球 ②扯鈴 ③釣魚遊戲 ④戰鬥陀螺。

請翻面繼續作答，加油喔！

三、填填看看：(每個答案1分，共12分)

1. 下面減少塑料方法屬於減少使用的，請在□中打×；屬於再利用的，請畫○；屬於回收的，請打√。

<input type="checkbox"/> ① 塑膠瓶做沙鈴 	<input type="checkbox"/> ② 自備餐具 	<input type="checkbox"/> ③ 寶特瓶做澆水器 
<input type="checkbox"/> ④ 塑膠盒放回收桶 	<input type="checkbox"/> ⑤ 使用環保吸管 	<input type="checkbox"/> ⑥ 自備水壺 

2. 請將種植種子的步驟，按照先後順序，在□內填入1~6。

<input type="checkbox"/> ① 鋪紗網 	<input type="checkbox"/> ② 放種子 	<input type="checkbox"/> ③ 挖洞 
<input type="checkbox"/> ④ 放泥土 	<input type="checkbox"/> ⑤ 準備工具 	<input type="checkbox"/> ⑥ 澆水 

四、勾選題：(每個答案1分，共28分)

1. 哪些是塑膠垃圾造成的影響？請在□中打√。

<input type="checkbox"/> ① 常下大雨 	<input type="checkbox"/> ② 海龜鼻子被吸管塞住 
<input type="checkbox"/> ③ 魚肚裡有塑膠垃圾 	<input type="checkbox"/> ④ 空氣很新鮮 

2. 哪些物品屬於塑膠垃圾？請在□中打√。

<input type="checkbox"/> ① 寶特瓶 	<input type="checkbox"/> ② 國語課本 	<input type="checkbox"/> ③ 布丁盒 
<input type="checkbox"/> ④ 紙袋 	<input type="checkbox"/> ⑤ 塑膠盒 	<input type="checkbox"/> ⑥ 養樂多瓶 

3. 在哪裡可以發現種子？請在□中打√。

<input type="checkbox"/> ① 大樹下 	<input type="checkbox"/> ② 廁所 	<input type="checkbox"/> ③ 魚池邊 
<input type="checkbox"/> ④ 花園 	<input type="checkbox"/> ⑤ 切開南瓜 	<input type="checkbox"/> ⑥ 圖書館 

4. 磁鐵可以吸住哪些東西？請在□中打√。

<input type="checkbox"/> ① 鐵尺 	<input type="checkbox"/> ② 樹幹 
<input type="checkbox"/> ③ 冰箱門 	<input type="checkbox"/> ④ 鉛筆 

5. 磁鐵隔著哪些物品還是可以吸住迴紋針？請在□中打√。

<input type="checkbox"/> ① 窗戶玻璃 	<input type="checkbox"/> ② 一張紙 
<input type="checkbox"/> ③ 一塊墊板 	<input type="checkbox"/> ④ 國語字典 

6. 哪些小朋友照顧種子的方法是正確的？請在□中打√。

我每一小時會幫種子澆一桶水。 <input type="checkbox"/> ①	我每天都觀察種子的生長情形。 <input type="checkbox"/> ②
我每天會拔一片健康的葉子。 <input type="checkbox"/> ③	我會把種子移到陽光照射得到的地方。 <input type="checkbox"/> ④

\* \* 寫完記得檢查喔！ \* \*