


聖愛德華天主教小學
CoolThink x 常識
「實踐環保—環保四用」工作紙

姓名：_____ ()

班別：_____

任務1：「環保四用」

 想一想：甚麼是「環保四用」？試寫出「環保四用」原則及例子。

 <p>減少使用</p>	<p>例子：</p> <p>1. 雙面打印能夠減少使用紙張</p> <hr/> <hr/>
	<p>例子：</p> <p>1. 把糖果罐變成筆筒，為廢物賦予新用途</p> <hr/> <hr/>
	<p>例子：</p> <p>1. 回收的物品加工處理，成為另一些有用物質</p> <hr/> <hr/>
	<p>例子：</p> <p>1. 手帕可以重複使用，減少紙巾消耗量</p> <hr/> <hr/>

任務2：優化「快落回收」Scratch 遊戲

< 命名和變數 / > :



< 條件 / > :



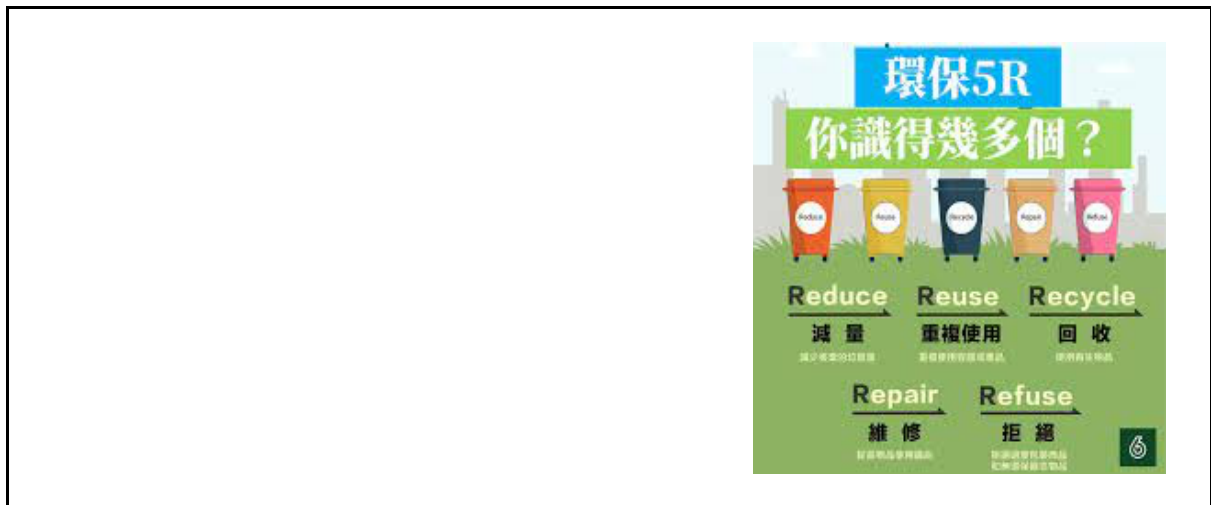
想一想：當物件碰到「減少使用」時是正確的，那麼以下編程中的分數應如何改變？



試一試為「廢物重用」、「循環再用」及「替代使用」加入分數。

任務3：小小創意「加」

1. 你能想到環保第五用嗎？



2. 你能在Scratch程式中加入不同關卡或增加遊戲難度嗎？
(提示：物件數量、物件降落速度、記錄不同玩家的分數)

構思圖：



反思：

1. 為甚麼我們要珍惜資源？
-

2. 怎樣珍惜資源？
-