

迦密愛禮信小學

三年級常識科專題研習

救救地球



姓名：黃以淳 (24)

班別：3 信

引言

香港的廢物量隨著經濟的起飛而每年持續遞增，至今，平均每年都有增長，加上期間香港人口激增，只要每位市民多丟一點垃圾，亦足以令廢物問題百上加斤。環保署公布「香港固體廢物監察報告」，2023年都市固體廢物總棄置量為297萬公噸，較2022年（增加 / 減少）2.2%。都市固體廢物人均棄置量為每日1.44公斤，（低 / 高）於2022年的1.51公斤。這些廢物最終棄置於堆填區，堆填區除了接收都市固體廢物外，還要吸納大量建築廢物，壓力十分沉重。

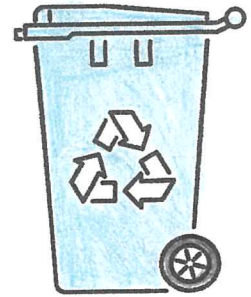
為了救救地球，大家就要減少廢物和把廢物回收再造，我們藉着這專題研習探討同學對環保意識的積極程度。



環保回收箱

試把廢物分類，找出相關的圖片貼在下面方格內。

1. 可放進藍色(紙類)回收箱的有...

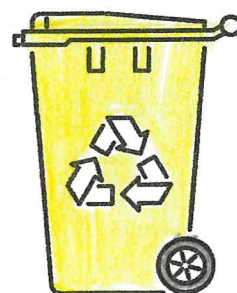


名稱： 紙皮

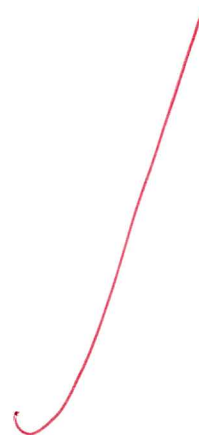


名稱： 報紙

2. 可放進黃色(金屬類)回收箱的有...

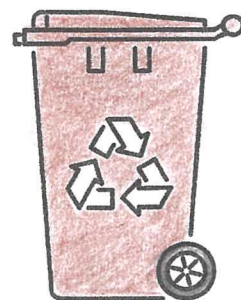


名稱： 鋁罐



名稱： 銅

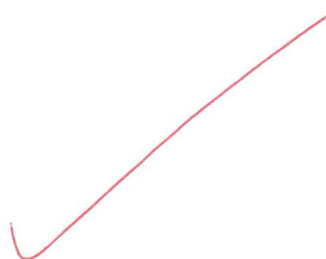
3. 可放進啡色(塑膠類)回收箱的有...



名稱： 膠樽



名稱： 膠樽



老師的回應：(表現出色、良好、尚算滿意、仍需努力)

「拆解廢物之謎」

記錄自己一星期內在家中或在校內，如何處理「廢物」，達至減少廢物的目的。

記錄日期： 4 月 29 至 6/5 日

① 例： 膠袋/紙袋

保留，留待日後循環再用



②

膠樽

清先乾淨後放到
入樽先導計劃的回收
桶內。

③

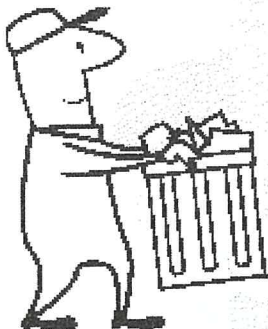
單面白紙

保留日後有需要時用。

④

鋁罐

清洗乾淨後放到
回收箱。



老師的回應：(表現出色、良好、尚算滿意、仍需努力)

問卷調查

我現正進行一份有關環保的專題研習，希望你能抽出少許時間來回答問題。謝謝你！

(訪問 15-20 位同學，並以“正”字作紀錄)

1. 你居住的屋苑有沒有推行廢物分類回收計劃？

a. 有	正正 T	共有： 12
b. 沒有	T	共有： 3

2. 你會把家居廢物分類嗎？

a. 會	正 正 T	共有： 12
b. 不會	T	共有： 3

3. 你會響應哪些環保方法？（可選多於一項。）

a. 減少使用	正 正 T	共有： 12
b. 循環再用	正正 T	共有： 13
c. 廢物利用	正正 T	共有： 12
d. 替代使用	正 正 T	共有： 13

數據處理

請按問卷調查的資料製作統計圖。

受訪者人數：15人

屋苑有推行廢物分類回收計劃

請塗上顏色：每 ☺/☹ 代表 1 人

人數	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
有	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
沒有	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹

分析：根據所得資料，大多數受訪者居住的屋苑
(☺有 / ☹沒有) 推行廢物分類回收計劃。

會進行家居廢物分類

請塗上顏色：每 ☺/☹ 代表 1 人

人數	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
會	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺
不會	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹	☹

分析：根據所得資料，大多數受訪者 (☺會 / ☹不會) 進行家居廢物分類。

同學響應的環保方法 (可選多於一項)

請塗上顏色：每 ☺ 代表 1 人

20	☺		☺		☺		☺
19	☺		☺		☺		☺
18	☺		☺		☺		☺
17	☺		☺		☺		☺
16	☺		☺		☺		☺
15	☺		☺		☺		☺
14	☺		☺		☺		☺
13	☺		☺		☺		☺
12	☺		☺		☺		☺
11	☺		☺		☺		☺
10	☺		☺		☺		☺
9	☺		☺		☺		☺
8	☺		☺		☺		☺
7	☺		☺		☺		☺
6	☺		☺		☺		☺
5	☺		☺		☺		☺
4	☺		☺		☺		☺
3	☺		☺		☺		☺
2	☺		☺		☺		☺
1	☺		☺		☺		☺
人 數 方 法	減少使用		循環再用		廢物利用		替代使用

分析：根據所得資料，最多同學響應的環保方法是
(減少使用 / 循環再用 / 廢物利用 / 替代使用)。

單張設計

設計宣傳單張，鼓勵同學響應環保，愛護地球。



姓名：黃以淳

班別：3信

老師的回應：(表現出色、良好、尚算滿意、仍需努力)

鳴謝

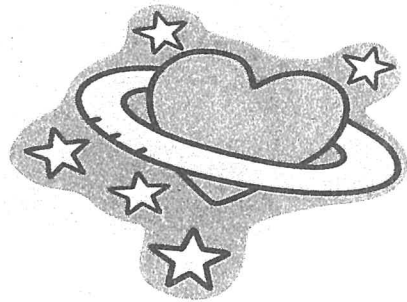
在製作這份專題研習的過程中，得到不少人士的指導、協助和資料提供。我要衷心向以下的人士致謝：

✿ 感謝鍾老師的指導。

✿ 感謝同學協助完成問卷調查。

✿ 感謝爸爸的支持。

✿ 感謝媽媽的鼓勵。



三年級常識科專題研習自評表

主題：救救地球

試評估你自己在這次學習活動中的表現，請在下表中圈出你對自己的滿意程度。

評估項目	評估表現		
	表現優良	表現滿意	仍需努力
1.我對研習主題有更多認識和了解。			
2.我能透過不同的途徑蒐集有關資料。			
3.我能整理和組織蒐集得來的資料。			
4.我能篩選資料及配合題目。			
5.我能清晰地表達有關內容。			

在這次學習活動中，我學到了.....

在這次學習活動中，我學到了要愛護地球還學到了環保四用。

小二至小三專題研習評分表

姓名：黃芷淳

班別：3 信

評估項目及重點		學生表現
		5:優異 4:良好 3:普通 2:尚可 1:欠佳
書面報告	● 內容切題 ● 文字、相片和圖表運用恰當 ● 資料來源多元化	4
資料整理及分析能力	● 配合主題，能有系統地將資料篩選及分類 ● 能把資料作客觀的分析	5
創作能力	● 能提出吸引且具創意的設計	5
溝通能力	● 理解及適當回應口頭指示 ● 運用清楚及適當的溝通方法，包括文字及非文字，來表達意思及感受	5
A (18-20 分)		總分： 19 /20 等級： A
B (14-17 分)		
C (10-13 分)		
D (9 分或以下)		