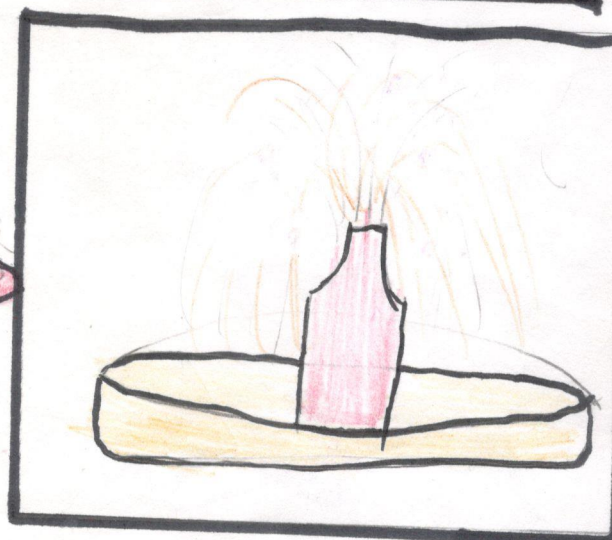
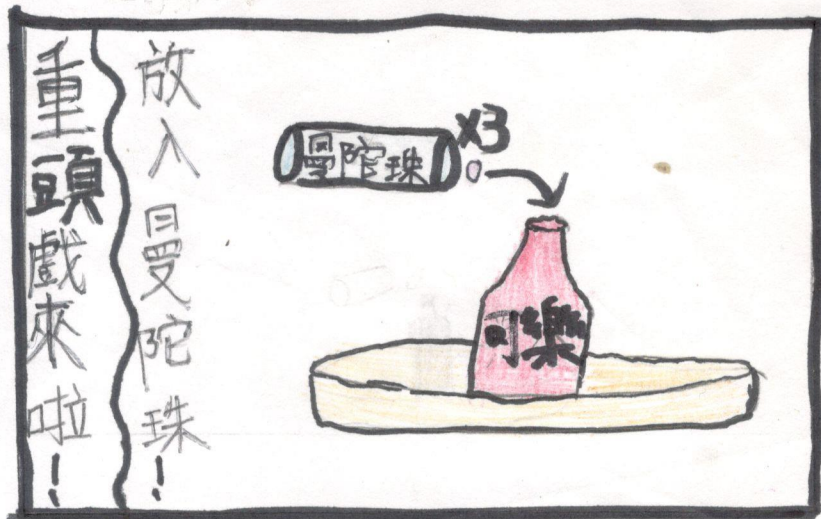
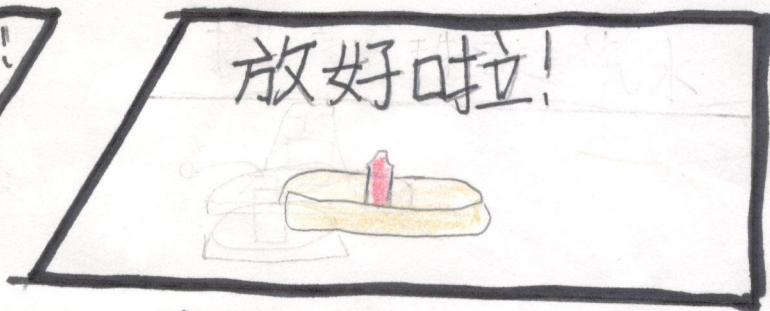
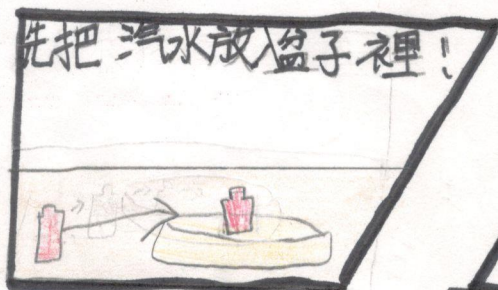


哪種汽水加曼陀珠噴的量最多



那我們開始吧!



他們的感想是...

把盤中的汽水倒入量杯



然後把汽水的量記在紙張上



接著重複以上的動作(使用不同的汽水!)

操作變因

控制變因

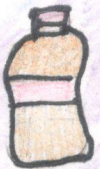
應變變因

各種汽水

一樣的身子
一樣的汽水量
一樣的曼陀珠
相同的量杯

可樂: 250ml
雪碧: 300ml
蘋果西打: 350ml
汽泡水: 0ml

介紹材料



可口樂



百事樂



Spire



蘋果西打



汽泡水



曼陀珠

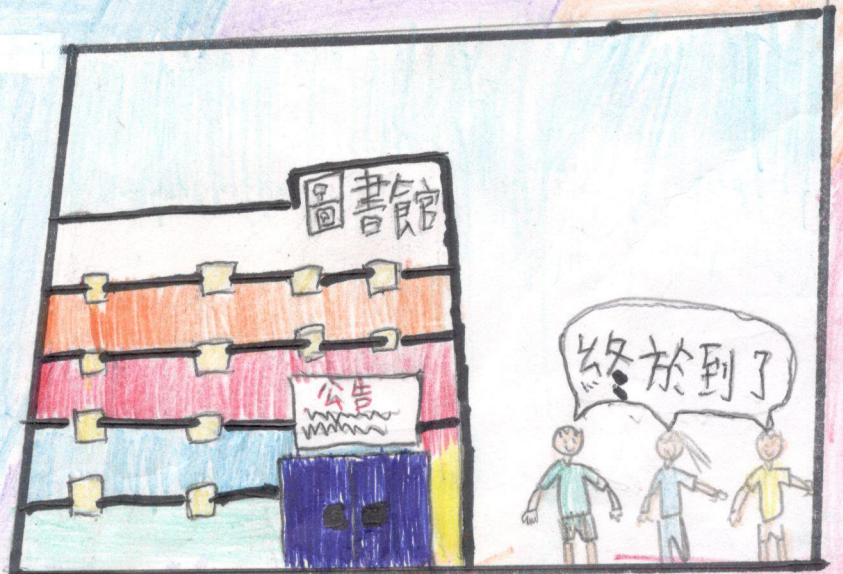
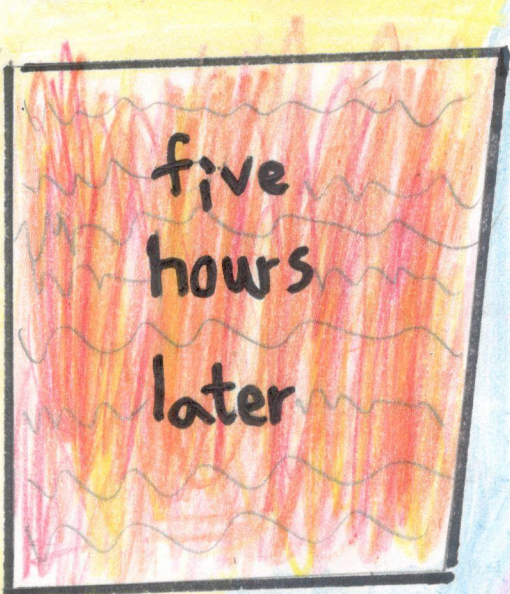
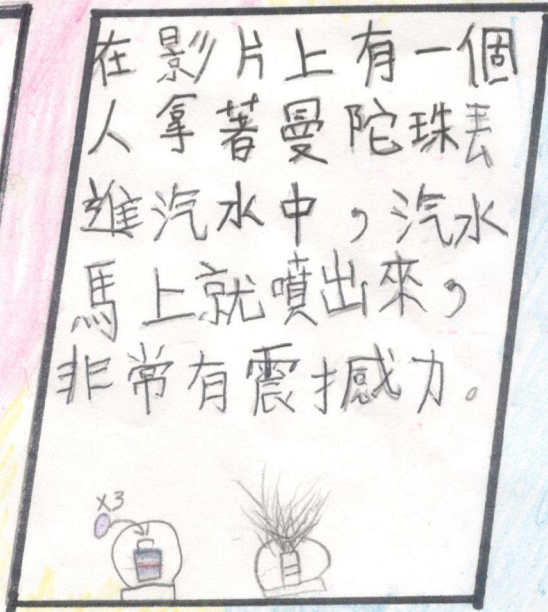


量杯

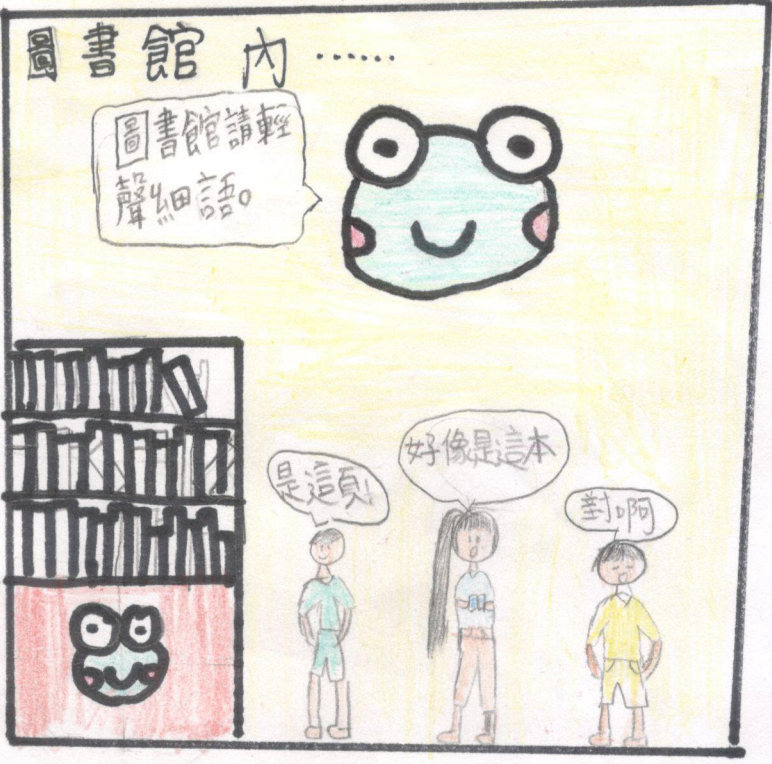


盆子

會做實驗的由來

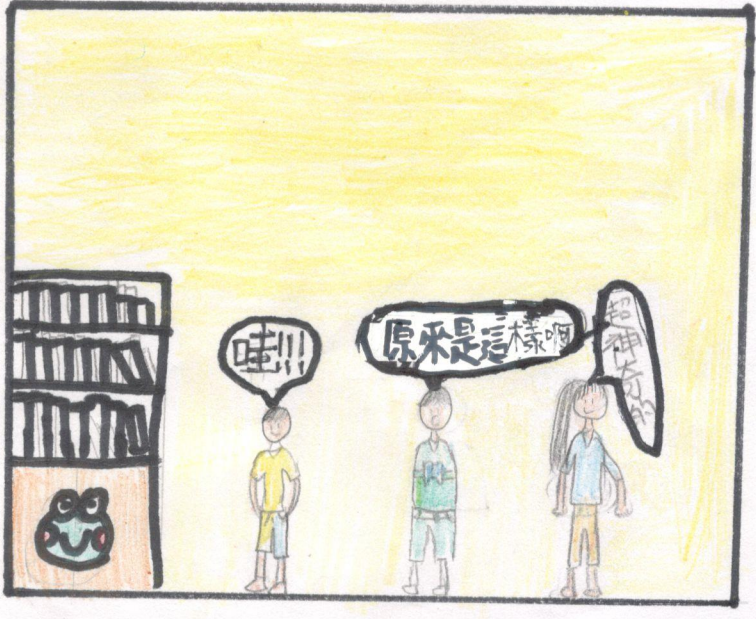


五分
鐘後~



可樂加曼陀珠
原理:曼陀珠表面無數的小孔會產生催化作用,釋放二氧化碳氣體,造成大量泡沫的快速噴發

112



實驗結果

汽水品種	噴出來的量	名次
可口可樂	250ml	No.3
雪碧	300ml	No.2
蘋果西打	350ml	No.1
汽泡水	0ml	No.5
百事可樂	230ml	No.4

WINNER

