

找出生活中的二氧化碳

(配合第 2-1 單元)

在生活中，可以由哪些現象發現二氧化碳？請你在父母或老師的幫忙下，準備下列材料試試看：

現 象

倒入澄清石灰水

填會或不會

① 人類呼出的氣體



搖晃後

()

混濁

◆ 是否可以發現二氧化碳？ ()

② 水草行光合作用產生的氣泡



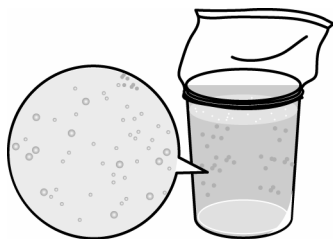
搖晃後

()

混濁

◆ 是否可以發現二氧化碳？ ()

③ 汽水所含的氣泡



搖晃後

()

混濁

◆ 是否可以發現二氧化碳？ ()

給小朋友的話

可以利用二氧化碳遇到澄清石灰水會變混濁的方式，來檢驗氣體是不是含有二氧化碳呵！



年 班 號 姓名：

家長簽章：