

紙火鍋

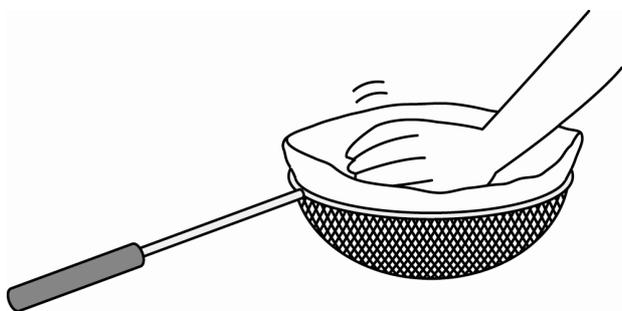
(配合第 2-2 單元)

紙是很容易燃燒的物品，但是我們卻可以利用紙火鍋來煮食物。為什麼紙火鍋不會直接燒起來？現在我們就來做一個實驗。

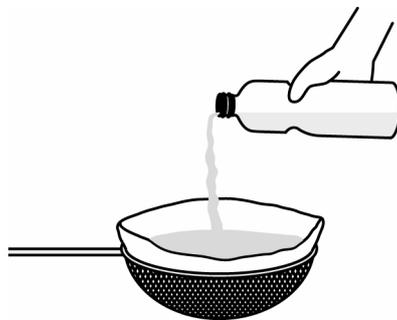
準備材料 水、一張影印紙、一個圓形鐵濾網、一根蠟燭

實驗步驟

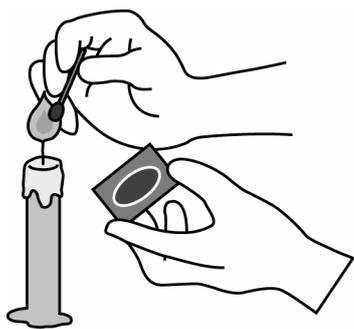
- ① 將影印紙緊貼鐵濾網的底部與周圍壓緊



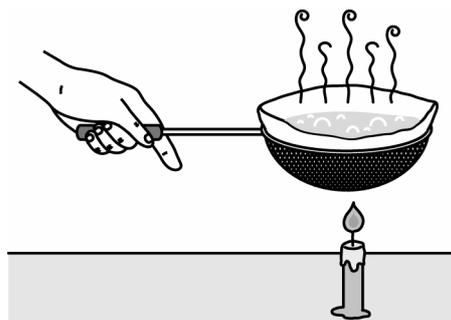
- ② 在放有影印紙的濾網中倒入適量的水



- ③ 點燃蠟燭



- ④ 將濾網移到燭火上方，加熱到水沸騰



◆紙火鍋的底部比較不會燒焦，是因為紙火鍋加入（ ）的關係。

注意 在做任何加熱實驗時，都要有老師、爸爸或媽媽在旁邊幫忙呵！這樣才不會發生危險。

給小朋友的話

可以在紙火鍋中加入一些自己喜歡吃的食物材料，利用紙火鍋把食物煮熟呵！



年 班 號 姓名：

家長簽章：