

「沙包」泡泡

作者：(謝倫蒼) (廖婕安) (陳茂棻)

實驗目的

泡泡是一個很有趣的東西，但非常的脆弱，一碰到手上的油脂就會破掉，該怎麼做才能讓它在手上彈，且不會破掉呢？我們打算帶上棉質手套隔絕手上的油脂。



實驗器材

水

吸管

砂糖

洗髮精

沐浴乳

杯子

洗手乳

棉質手套

洗碗精

取馬步聚人馬貝

- 一
1. 先把10cc的水和5cc的砂糖倒入杯子裡。
 2. 量10cc的洗碗精, 倒入步馬聚1.的杯子裡。
 3. 攪拌均勻後, 就可以是著吹出泡泡了!

- 二
1. 重複步馬聚①1.的重力作。
 2. 量10cc的洗手乳, 倒入步馬聚1.的杯子裡。
 3. 攪拌均勻後, 就可以是著吹出泡泡了!

- 三
1. 重複步馬聚①1.的動作。
 2. 量10cc的洗髮精。
 3. 攪拌均勻後, 就可以是著吹出泡泡了!

- 四
1. 重複步馬聚①1.的動作。
 2. 量10cc的沐浴乳。
 3. 攪拌後, 就可以是著吹出泡泡了!

結果

物品	第一次	第二次
洗 ^精 碗	7 下	6 下
洗 ^乳 手	5 下	7 下
洗 ^精 髮	0 下	0 下
沐 ^乳 浴	10 下	15 下

心得

我們覺得這次比較困難的地方是
[吹泡泡的力道],
因為吹太大力很有可能破掉,且吹不出來。