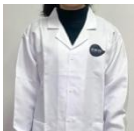
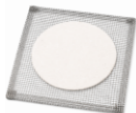


單元：5B-6 天然調色大師 | 植物的色素

實驗一【植物的色素】				
品項	器材照片	數量	前置 / 用途 / 注意事項	準備進度 / 備註
實驗衣		一人 一件	事前確認乾淨程度以及尺寸	總數： ☐ 完成 黑洞有販售
100mL 燒杯		四人 一個		總數： ☐ 完成 ☐ 黑洞有販售
250mL 燒杯		四人 一個		總數： ☐ 完成 ☐ 黑洞有販售
陶瓷纖維網		四人 一個		總數： ☐ 完成 ☐ 黑洞有販售
酒精燈		四人 一個		總數： ☐ 完成 ☐ 黑洞有販售
三腳架		四人 一個		總數： ☐ 完成 ☐ 黑洞有販售

鑷子		二人 一支		總數： ☐ 完成
植物葉片		一人 一片	一般葉片、雜草也可使用	總數： ☐ 完成
燃燒用甲 醇		四人 約 80ml	酒精燈加熱使用	總數： ☐ 完成 ☐ 黑洞有販售
95%酒精		四人 約 50ml	溶解色素使用	總數： ☐ 完成 ☐ 黑洞有販售
長條濾紙		兩人 一張		總數： ☐ 完成 ☐ 黑洞有販售
護目鏡		一人 一副		總數： ☐ 完成
打火機		全班 一支	點火使用	總數： ☐ 完成

實驗二【脂溶性與水溶性】				
品項	器材照片	數量	前置 / 用途 / 注意事項	準備進度 / 備註
實驗衣		一人 一件	事前確認乾淨程度以及尺寸	總數： ☐ 完成 黑洞有販售
100mL 燒杯		二人 一個		總數： ☐ 完成 ☐ 黑洞有販售
鑷子		二人 一支		總數： ☐ 完成
植物葉片		一人 一片	一般葉片、雜草也可使用	總數： ☐ 完成
95%酒精		四人 約 50ml	溶解色素使用	總數： ☐ 完成 ☐ 黑洞有販售

實驗三【七彩珍珠】				
品項	器材照片	數量	前置 / 用途 / 注意事項	準備進度 / 備註
滴管		一人 一個	需要全新未使用過	總數： ☐ 完成 ☐ 黑洞有販售

乾燥蝶豆花		全班一包	用量每組約 1 公克	總數： ☐ 完成
小湯勺		一人一支	攪拌海藻酸鈉，與取用七彩珍珠	總數： ☐ 完成
透明布丁杯		每組四個	或可改用透明塑膠杯	總數： ☐ 完成
紙杯		一人一個	取用食材使用	總數： ☐ 完成
食用小蘇打		全班一包	每組用量約 5 公克	總數： ☐ 完成
檸檬原汁		全班一罐	每組用量約 50 毫升	總數： ☐ 完成
砂糖		全班一包		總數： ☐ 完成

海藻酸鈉		每組 約 2 公克	需可食用等級	總數： ☐ 完成
乳酸鈣		每組 約 2 公克	需可食用等級	總數： ☐ 完成
廚房紙巾		一人 一張		總數： ☐ 完成
抹布		一組 一條	不限大小，擦拭桌面用	總數： ☐ 完成