



與 NET 有約任務單

一、請找出 NET 裡面的商品，不同產地所生產的物品，並記錄價格及材質。

(一個產地一樣商品為限，至少找出五個，寫越多分數越高)

產品名稱	產地	價格	材質
1.			☐ 有機自然材質 ☐ 自然材質 ☐ 混紡 ☐ 人造纖維 ☐ 回收人造纖維
2.			☐ 有機自然材質 ☐ 自然材質 ☐ 混紡 ☐ 人造纖維 ☐ 回收人造纖維
3.			☐ 有機自然材質 ☐ 自然材質 ☐ 混紡 ☐ 人造纖維 ☐ 回收人造纖維
4.			☐ 有機自然材質 ☐ 自然材質 ☐ 混紡 ☐ 人造纖維 ☐ 回收人造纖維
5.			☐ 有機自然材質 ☐ 自然材質 ☐ 混紡 ☐ 人造纖維 ☐ 回收人造纖維
6.			☐ 有機自然材質 ☐ 自然材質 ☐ 混紡 ☐ 人造纖維 ☐ 回收人造纖維
7.			☐ 有機自然材質 ☐ 自然材質 ☐ 混紡 ☐ 人造纖維 ☐ 回收人造纖維
8.			☐ 有機自然材質 ☐ 自然材質 ☐ 混紡 ☐ 人造纖維 ☐ 回收人造纖維
9.			☐ 有機自然材質 ☐ 自然材質 ☐ 混紡 ☐ 人造纖維 ☐ 回收人造纖維
10.			☐ 有機自然材質 ☐ 自然材質 ☐ 混紡 ☐ 人造纖維 ☐ 回收人造纖維

二、從上題找到的商品當中，你發現了什麼事實或是有何感受？

三、請試著觀察店內的擺飾、裝潢、標語……等，寫出可以刺激消費者掏錢包消費的手法。(至少五項不同類型的手法)

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.



一起來探究吧！導入情境(三)與 Net 有約

四、你覺得 NET(連鎖服飾店)跟菜市場(或一般商店街)裡的服裝店比起來，請就產地、價格、行銷手法等方面比較異同？(至少五項)何者是你比較喜歡的購衣場所？

連鎖服飾店特色	一般服飾店特色

※附錄：衣物材質分類說明

常見自然材質	棉 cotton	最常見的服飾使用天然材質
	麻 linen	比棉織品耐用，透氣，易起皺摺，常見與棉混紡
	羊毛 wool	傳統的保暖天然材質，具保暖、抗臭特性。
	絲綢 silk	自然材質中纖維長度最長的一種，可製出輕柔光滑的纖維
常見人造纖維	嫘縈 rayon 人造絲、黏膠纖維 viscose lyocell 萊賽爾纖維 Tencel 天絲	透過化學反應萃取植物（通常為尤加利樹）中的纖維，使溶解成為黏膠後透過細孔擠壓而成的纖維。
	尼龍/錦綸 nylon/polymaide	比聚脂纖維有更好的延展性與耐用度
	聚酯纖維/滌綸 polyster	最廣為使用的人造纖維，纖維不吸水的特性適合製成快乾的服飾；亦可以細小金屬刷將布料刮製成刷毛外套 fleece
	氨綸/萊卡纖維/ 彈性纖維 Spandex/Elastane /Lycra	具有絕佳彈性，表面光滑，多用於泳衣。於一般服飾常與其他材質混紡增加服飾的彈性
	壓克力纖維 acrylic	可製作成較短纖的形式，以替代天然材質的毛衣



五、延伸思考與研究

1. 在自然材質中，有機與非有機的差異是什麼？羊毛或絲綢這一類由動物取得的織品原料，也有有機的標準嗎？
2. 非有機的天然纖維與回收的人造纖維，何者對環境較為友善？論斷的理由為何？
3. 你喜歡哪一種材質製作的服飾？為什麼？
4. 不同功能的服飾，如何選擇適合的材質？
5. 台灣並非石油產地，為何發展出頗具規模與競爭力的人造纖維產業？

※參考資料：

麻的製程 <https://www.youtube.com/watch?v=-ZrZZefkohE>

明尼蘇達大學尼龍製造基本化學反應解釋

https://www.youtube.com/watch?v=3ndzkma1V_k

常見材質對環境影響的簡易評估 https://www.sustainyourstyle.org/en/fiber-ecoreview?gclid=CjwKCAjwoNuGBhA8EiwAFxomAw8pWWA1pcnLXZm3xyZ2K-RfSxsJ5pevgNYHzjkpPL4yInA7lj6cAhoCWr4QAvD_BwE

Rayon/loycell 的製程影片 <https://www.youtube.com/watch?v=cSe5PKDkpR4>

迪卡儂回收寶特瓶製作 polyester 布料

<https://www.youtube.com/watch?v=IOudHona67M>

聚脂纖維如何製成刷毛布料 <https://www.youtube.com/watch?v=uqY2BJ9vzZU>



一起來探究吧！導入情境(三) 與 Net 有約
