

居禮夫人 學習單

1. 你最喜歡居禮夫人的哪一項特質或精神呢?為什麼?

2. 提煉鐳的技術可以為居禮夫人帶來豐厚的收益，可是居禮夫人認為知識是人類共享的，因此沒有為這項技術申請專利。然而，你認為居禮夫人應該為了鐳申請專利嗎?為什麼?

3. 請寫出居禮夫人的兩項科學貢獻

4. 請寫出「鐳」在醫學上的應用

5. 內向的居禮夫人為了取得鐳踏出實驗室，而兩次美國行也成功讓她取得兩克的鐳，你有沒有類似的經驗：為了某個目標，嘗試不熟悉的事物，最後達成目標呢?可以用畫的，也可以用文字表達喔!

(EX.為了更了解科學家的想法，參與我們的課程，更了解科學家是怎么思考的 :)~)

6. 科學理論是由許多人的觀察與推論所構成的，而科學的第一步就是由觀察開始。最近你有沒有觀察到什麼有趣的自然現象呢？試舉出兩項，用畫的也可以喔！

(a)

(b)