

絕地救援：簡單不孤單的火星

班級：七孝

座號：3

名字：三南菊

《絕地救援》(The Martian) 主角是個被丟包在火星上的科學宅，為了生存，他必須把周遭一切事物化腐朽為神奇，利用一切有限資源求生，製造食物、水、氧氣，還要面對層出不窮的意外，運用他跨領域的豐富知識，把物理化學生物的課本都用上了。



1. 主角在電影裡叫什麼名字?
馬克瓦特尼

2. 請列出四種你看到的科學知識

(1) 水可以制鹽水分

(2) 火星沒有 O_2

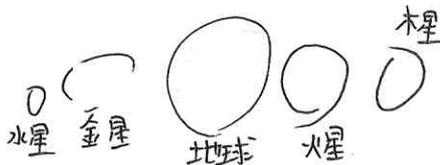
(3)

(4)

3. 主角做了什麼事情讓自己存活下來?
在火星上種菜，並且把食物一分成特定分量。

4. 種菜的時候為什麼差點燒掉?
馬克瓦特尼沒有考慮到呼吸出的氣體

5. 火星位於太陽系的哪裡?(畫出來)



6. 火星有什麼特性?

很熱

7. 你未來會想從事跟科學相關的職業嗎?為什麼?

不，風險有點大