

口傳一乙 A108060092 劉芝均

1. 問題: 一隻羊、一顆蔬菜、一隻狼和我在河的東岸要渡河到西岸。

規則: 只有我會划船，但船一次只能載兩個東西。

羊跟蔬菜不能留在同一邊，狼和羊不能一起被留下。

2. 方法:

step1: 先載羊過去

step2: 回去載蔬菜

step3: 把羊載回去，把羊留在東岸並在狼到西岸

step4: 最後回去把羊載回西岸