week2 渡河之謎

題目:有人、狼、羊、高麗菜要渡河，船一次只能運一個，但是羊不能跟狼放在一起，因為狼會吃羊，而且菜也不能跟羊放在一起，因為羊會吃菜，要如何渡河?

答案:先把羊運過去，人再回來，再把狼運過去，把羊帶回來，再把菜運過去，人再回來，再把羊運過去，大家都過去了!!