經濟一甲A109260031洪嫚君

1Man, Cabbage, Goat, Wolf Problem 羊跟狼、羊跟白菜不能同時離開人的視線，只有人會划船，一艘船最多載兩樣:

第一趟人帶羊過河，人回來

第二趟人帶白菜過河，人再帶羊回來

第三趟人帶狼過河，人回來

第四趟人帶羊過河，結束

2加分題:

設三對夫妻代號 夫A B C 妻a b c

ab過河，a回來

Aa過河，b回來

Bb過河，b回來

bc過河，c回來

cC過河，結束