

作業練習：男人、白菜、羊、狼

描述→1.男人、白菜、羊、狼、小船在東邊河岸

2.男人的任務是要讓所有的東西過河至西邊河岸，包括他自己

3.男人要如何解決問題呢？

限制→1.只有男人能控制小船

2.船上只能容納男人和其中一項東西

3.狼和羊不能單獨在一起，因為狼會把羊吃了！

4.羊和白菜不能單獨在一起，因為白菜會被羊吃掉！

解決方法→第一步：男人帶著羊渡河至西岸

第二步：男人回來東岸

第三步：男人帶狼(或白菜)渡河至西岸

第四步：男人帶羊回東岸

第五步：男人帶白菜(或狼)渡河

第六步：男人回來東岸

第七步：男人帶著羊渡河至西岸

(一～七步的交通工具皆是小船)