狼,羊,菜問題

回家必須渡過一條河。河上只有一艘船,且船上能放一樣物品。

當船夫不在時,狼會吃羊,羊會吃菜。

解決方法:

船夫先帶羊過河

船夫過岸

船夫帶菜過河

船夫留下菜,帶羊過河

船夫帶狼過河

船夫過岸

船夫帶羊過河

END