狼、高麗菜、羊

第一趟把羊再到對岸然後自己回來

第二趟再把狼載過去把羊載回來

第三趟把高麗菜載過去然後自己回來

第四趟把羊載過去

加分題

三對夫婦A、B、C

第一趟A夫婦先過去然後A夫回來

第二趟B夫婦過去B夫回來

第三趟AB夫過去AB婦回來

第四趟C夫婦過去C婦回來

第五趟AB婦過去B婦回來

第六趟BC婦一起過去