經濟一甲 A109260089 張家瑄

1. 加分練習

Step1 第一對夫妻一起渡河

Step2 丈夫獨自划船返回

Step3 第二對夫妻一同渡河

Step4 第一對妻子獨自划船返回

Step5 第三對夫妻一同渡河

Step6 第三對丈夫獨自划船返回

Step7 第一對夫妻一起渡河

Step8 第二對丈夫獨自划船返回

Step9 第二對丈夫及第三對丈夫一同渡河

2. 渡河之謎

有一個男人、一顆高麗菜、一隻山羊、一隻狼要渡河,每次只能男人與另一個東西一起渡河,而山羊不能跟狼單獨待在一起,山羊不能跟高麗菜單獨待 在一起

Ans:

Step1 男人帶山羊渡河

Step2 男人獨自返回

Step3 男人帶高麗菜渡河

Step4 男人載山羊返回

Step5 男人載狼渡河

Step6 男人獨自返回

Step7 男人載羊渡河