# 问题定义

通过词根词缀统计四六级单词英语的词根词缀，首先得了解什么是词根什么是词缀？

词根：英语单词构成有其规律，很好的掌握了构词规律，才可以很好、很快的、准确的记忆单词。英语单词[构词法](https://baike.baidu.com/item/%E6%9E%84%E8%AF%8D%E6%B3%95/1351872" \t "https://baike.baidu.com/item/%E8%AF%8D%E6%A0%B9/_blank)的核心部分，在于词根，词的意义主要是由组成单词的词根体现出来的。词根可以单独构成词，也可以彼此组合成词，通过[前缀](https://baike.baidu.com/item/%E5%89%8D%E7%BC%80/10850153" \t "https://baike.baidu.com/item/%E8%AF%8D%E6%A0%B9/_blank)后缀来改变单词的[词性](https://baike.baidu.com/item/%E8%AF%8D%E6%80%A7/6860067" \t "https://baike.baidu.com/item/%E8%AF%8D%E6%A0%B9/_blank)和意义。（词根和[词缀](https://baike.baidu.com/item/%E8%AF%8D%E7%BC%80/6140318" \t "https://baike.baidu.com/item/%E8%AF%8D%E6%A0%B9/_blank)叫构词[语素](https://baike.baidu.com/item/%E8%AF%AD%E7%B4%A0/1321734" \t "https://baike.baidu.com/item/%E8%AF%8D%E6%A0%B9/_blank)）也就是说，单词一般由三部分组成：词根、前缀和[后缀](https://baike.baidu.com/item/%E5%90%8E%E7%BC%80/11011683" \t "https://baike.baidu.com/item/%E8%AF%8D%E6%A0%B9/_blank)。词根决定单词意思，前缀改变单词词义，后缀决定单词词性。

词缀：只能粘附在[词根](https://baike.baidu.com/item/%E8%AF%8D%E6%A0%B9/6140303" \t "https://baike.baidu.com/item/_blank)上构成新词的[语素](https://baike.baidu.com/item/%E8%AF%AD%E7%B4%A0/1321734" \t "https://baike.baidu.com/item/_blank)，它本身不能单独构成词。粘附在词根前面的词缀称为[前缀](https://baike.baidu.com/item/%E5%89%8D%E7%BC%80/10850153" \t "https://baike.baidu.com/item/_blank)，粘附在词根后面的词缀称为后缀，插入词根中间的词缀称为[中缀](https://baike.baidu.com/item/%E4%B8%AD%E7%BC%80/13574894" \t "https://baike.baidu.com/item/_blank)。

英语单词构词法的核心部分，在于词根，词的意义主要是由组成单词的词根体现出来的。词根可以单独构成词。词根也可以彼此组合成词，通过前缀、后缀来改变单词的词性和意义。

## ① 项目目标

实现词根查找单词，并进行统计功能。

② 项目规模

基于四六级英语使用