# 第一章

**28.定义一个函数percent(word, text)，计算一个给定的词在文本中出现的频率，结果以百分比表示。**

**from** nltk.book **import** \*  
**def** percent(word, text):  
 fdist1 = FreqDist(text)  
 **return '%f%%'** % (1.0\*fdist1[word]/len(text)\*100)  
**print** percent(**'Elinor'**,text2)

0.483133%