定位符

^ 匹配字符串的开始

$ 匹配字符串的结束

\b 匹配单词的开始或结束

元字符(匹配符)

. 匹配除换行符以外的任意字符

\d 匹配数字

\w 匹配字母或数字或下划线或汉字

\s 匹配任意的空白符

\ 匹配数字

[abcd] 匹配abcd中任意一个字符

\W 匹配任意不是字母，数字，下划线，汉字的字符

\S 匹配任意不是空白符的字符

\D 匹配任意非数字的字符

[^abcd] 匹配除了abcd这几个字母以外的任意字符

限定符

贪婪匹配

\* 重复零次或更多次

+ 重复一次或更多次

{} 重复特定次数

? 重复零次或一次

懒惰匹配

\*? 重复零次或更多次，但尽可能少重复

+? 重复一次或更多次，但尽可能少重复

?? 重复零次或一次，但尽可能少重复

{}? 重复特定次数，但尽可能少重复

规则匹配(分枝条件)

匹配规则a | 匹配规则b

分组匹配

()