1. 正则表达式与通配符

正则表达式用来在文件中匹配符合条件的字符串，正则是包含匹配。grep, awk, sed等命令可以支持正则表达式。

例如：grep [搜索内容] [文件名] #文件中只要包含搜索内容的行都会列出，这就是所谓的包含匹配。

通配符用来匹配符合条件的文件名，通配符是完全匹配。ls, find, cp这些命令不支持正则表达式，所以只能使用shell自己的通配符来进行匹配了。

例如：ls [文件名] #这条命令是在文件夹中列出（完全匹配）文件。