## 题目：密码等级计算（25分）

密码按如下规则进行计分，并根据不同的得分为密码进行安全等级划分。

       一、密码长度:

       5 分: 小于等于4 个字符

       10 分: 5 到7 字符

       25 分: 大于等于8 个字符

       二、字母:

       0 分: 没有字母

       10 分: 全都是小（大）写字母

       20 分: 大小写混合字母

       三、数字:

       0 分: 没有数字

       10 分: 1 个数字

       20 分: 大于1 个数字

       四、符号:

       0 分: 没有符号

       10 分: 1 个符号

       25 分: 大于1 个符号

       五、奖励:

       2 分: 字母和数字

       3 分: 字母、数字和符号

       5 分: 大小写字母、数字和符号

       最后的评分标准:

       >= 90: 非常安全

       >= 80: 安全（Secure）

       >= 70: 非常强

       >= 60: 强（Strong）

       >= 50: 一般（Average）

       >= 25: 弱（Weak）

       >= 0:  非常弱

对应输出为：

  VERY\_WEAK,

   WEAK,

   AVERAGE,

   STRONG,

   VERY\_STRONG,

   SECURE,

   VERY\_SECURE

       请根据输入的密码字符串，进行安全评定。

       注：

       字母：a-z, A-Z

       数字：-9

       符号包含如下： (ASCII码表可以在UltraEdit的菜单view->ASCII Table查看)

       !"#$%&'()\*+,-./     (ASCII码：x21~0x2F)

       :;<=>?@             (ASCII<=><=><=><=><=>码：x3A~0x40)

       [\]^\_`              (ASCII码：x5B~0x60)

  {|}~                (ASCII码：x7B~0x7E)

### 程序名：PasswordLevel

### 输入

#### 输入格式

* 已有文件in.txt。
* in.txt输入样例

abcd345 34}{>}>{#E@#$ 7()8adbc5467P(@#$JLSDFfdsfjh89w3&&^dg

### 输出

#### 输出格式

* 文件out.txt。
* 密码等级

#### out.txt输出样例

 VERY\_WEAK,

   WEAK,

   AVERAGE,

   STRONG,

   VERY\_STRONG,

   SECURE,

   VERY\_SECURE