##### 步骤一：

建立两张表，表名分别为people和location。

* people包含4列：
  1. 第一列为id，主键，自增；
  2. 第二列为name，存放若干汉字(UTF-8)；
  3. 第三列为sex，为男或女
  4. 第四列为age，存放1-70的整数。
* location包含三列：
  1. 第一列为id，主键，自增；
  2. 第二列为name，存放若干汉字(UTF-8)；
  3. 第三列为blockID，为1-10的整数。

##### 步骤二：

将data1.txt中的记录插入people表中，将data2.txt中的记录插入location表中，给出插入方式和具体操作，记录执行时间。

***对于下面的步骤，给出SQL语句，然后思考能否使用索引进行查询优化，若能，则给出建立索引的方式和理由，并比较建立索引前后查询时间和查询计划的变化；若不能，说明原因。***

##### 步骤三：

在people表中找出年龄为10岁的人的列表。

##### 步骤四：

在people表中找出所有姓刘的人的列表。

##### 步骤五：

在people表中计算姓张且年龄大于50的男性人数。

##### 步骤六：

在location表中找出所有姓刘的人的列表。