

第 5 章作业

1. 写一个程序，测试 ArrayList/LinkedList/Vector 如下方法的性能
 - a) Get
 - b) Iteration
 - c) Insert
 - d) Remove

2. 用 HashMap 在内存中保存如下信息：

学号	姓名	成绩
71108501	张三	80.0
71108502	李四	79.5
71108503	王五	91.0
71108504	赵六	60.0
71108505	宋七	18.6

3. 随机产生 1000 个记录（姓名可以只用英文），放入 HashMap 中；
4. 使用 ObjectInputStream 和 ObjectOutputStream 将上题中的 HashMap 保存到外存上，并读出。