小菜：第一个问题是，谈谈对线程安全的理解，我是这么回答的：

- 线程安全，其实是内存安全，对事共享内存，可以被所有线程访问。

- 当多个线程访问一个对象，如果不需要额外的控制，调用的找个对象行为都是正确的，通常可以认为是线程安全的；

- 如果多个线程访问一个对象，每个线程所修改的内容都会覆盖其他线程产生的数据，且对象行为不正确，通常可以认为是非线程安全的；

————————————————