1.为性能而设计：a.没有好的设计 b.数据库之间的差别很大 c.知道一些提高数据库性能的方法（比如异步和同步）好和坏的方面

2.sql优化：买BMW的优化(仔细看那道BMW的题，有类似的题，估计只会改一点点)

3.为什麽要使用索引，为什麽没有使用索引，举例

4.物理组织的优化（如何访问堆文件，过程是什麽），堆文件和IOT，分区的特性

5.处理层次结构，数据库设计（3种模型：临界，物化路径，嵌套集合：比较优劣和适合的场景）

6.ER模型到表结构是一个完整的映射，1对1（部分参与），1对多（部分参与），多对多。

基本上只要上课听过他讲的就没有什麽问题，看一遍就够了应该