1. 解释什么是数据库的三大范式
2. 给出下列名词的解释。函数依赖，部分函数依赖，传递函数依赖，超码，多值依赖，蕴含依赖。
3. 现有关系模式R(ABCD)，其函数依赖F={A->C, C->A, B->AC, D->AC}，试求
4. R的所有码
5. A+
6. 将R无损分解为BCNF
7. 将R无损分解为3NF