同义词：同义词是一个对象的替代名称

　　作用：利用同义词可以很方便地操纵不同用户模式下的对象。

　　通过select user from dual查看当前使用的用户。

　　访问其它用户模式下的表：

　　select \* from scott.dept; 表示查看scott用户模式下的dept表数据。

　　同义词分为private 和 public，private仅创建的用户可以使用。public则所有用户都可以使用。

　　语法：

　　CREATE SYNONYN DEPT FOR SCOTT.DEPT;

　　表示将scoot用户下的dept表，创建为当前用户的同义词。默认为private。

　　通过drop synonym dept删除。

　　create public synonym dept for scott.dept;

　　表示创建一个公共的，在其它用户模式下也同样的进行查询。

　　--------------------------------------------------------------------------------

　　序列

　　作用：独立的事务，按一定的增量自动增加或减少，一组整型值。

　　语法：

　　create sequence myseq start with 1 --从1开始

　　increment by 1 --每次增加1

　　order --从小到大排序

　　nocycle;--为了避免取到重复值，不进行序列循环，此项为影响性能，使数据库被迫访问磁盘。

　　使用方法：

　　select myseq.nextval from dual;

　　通过nextval取得下一个值。

　　通过select myseq.currval from dual; 查看当前序列的值。

　　如果数据库重启，不能马上通过currval来查看序列的当前值，要通过nextval取完值后，再通过currval查看当前序列的值。

　　desc dba\_sequences 查看dba下sequence的情况。同样包括all\_sequences,user\_sequences.

　　修改序列递增是：

　　ALTER SEQUENCE MYSEQ INCREMENT BY 3;

　　通过修改的方式修改序列的递增量。但不能修改序列的当前值。