

## Lab7

1. 因為 oracle1 跟 oracle2 的 secret 存在同一個地方，所以先把第一個得拿到去猜第二個答案就出來了。
2. 從 source code 可以知道當 show secret 的時候 oseed 會變成-1(0x0xffffffff)，因此我先在自己跑 server 然後去連到線上的 server 取的 oracle1 的 oseed 然後將本地的 server code 裡的 oseed 改成拿到的 oseed 去執行，在本地取的 oracle2 的 secret 後再傳回線上的 oracle 就拿到 flag 了。
3. 將給好的 pow.py 改成 10008 後，他會解出 string 並聯上 localhost 的 server，因為題目要嘗試連到 Localhost/10000，因此我分別 request localhost/10000 和 inp111.zoolab.org/10000 並且不斷 send 指令 v 給 server，過了一段時間 flag 就出來了。