选择题（只记得一些）

·数据旁路能完全解决数据冒险吗

·下列I/O哪个没有存储器：1.DMA 2.IO处理器 3.IO通道

·一个指令16位，地址5位，0地址的有40条，1地址的有60条，问2地址的最多多少条

大题

1.考了MIPS

2.考了cache，总共1KB，每行64B，4路组关联，

Int a[256],b[256]

For(int i = 0;i <= 250;i++){

S += a[i];

S += b[i+5];

S -= a[255-i];

}

问cache命中率

3.考磁盘读数据

4.判断是否跳转命中率

5.海明码

6异步总线传输时间计算

7关于响应优先级、处理优先级