Test 1 :

1. TriCore的中断在默认情况下是不可以嵌套的，因为在进入中断的时候，全部中断开关disable,在推出中断的时候，中断才enable

2）在较高的中断中触发多个优先级较低的中断，这几个中断在高优先级中断执行完成后相继（按照优先级的高低）执行。

3）在较高中断中把一个较低优先级的中断连续触发多次，在高优先级中断执行完成后，低优先级中断只执行一次。

4）如果把最高优先级的中断设置成最低优先级中断，那么因为中断的不可嵌套性质，那么高优先级的中断虽然发生了，也需要等到目前的中断执行完了，才可以开始执行。

5） 当一个中断在执行的时候，如果这个时候在这个中断中增加程序来触发这个中断本身一次，这样的触发式有效的，并且当这个中断执行完后，再执行一次。如果触发本身多次，那么只有一次有效的执行，在这次执行完执行。