

# homework 1

张开泰2100012922

## 1.

```
1  template<T>
2  void Evil(T i){
3      if(!Halt(Evil,i))return;
4      else while(1);
5  }
```

由此可见，带输入的函数也能够证明停机问题。

## 2.

加法	自然数	负	罙
自然数	自然数		
负	罙	负	
罙	罙	罙	罙

除法	自然数	负	呆呆
自然数	罙	罙	罙
负	罙	自然数	罙
罙	罙	罙	罙

式子 $a/b + c$

取a,b,c为正数，则原始分析结果为**正数**，该分析结果为**罙**,不如原始分析准确。