

2019年北邮网安杯线下赛 决赛 进行中

[添加提问 \(/contest/12/clarification/add/\)](/contest/12/clarification/add/)

New Notification: 温馨提示：选手可以多尝试不同的题目 (</contest/12/notification/>)

[测验首页 \(/contest/12/\)](/contest/12/) [提交代码 \(/contest/12/submit/\)](/contest/12/submit/) [结果列表 \(/contest/12/submission/\)](/contest/12/submission/)

[提问列表 \(/contest/12/clarification/\)](/contest/12/clarification/) [排行榜 \(/contest/12/board/\)](/contest/12/board/)

课程分班 2019年北邮网安杯现场赛

当前时间 2019-03-17 10:29:10 **开始时间** 2019-03-17 08:30:00 **总长** 180 分钟 **剩余** 1:00:49

A. SQL注入检测 (100分)

运行时间限制: 1000

运行内存限制: 65536

作者: admin

是否specialjudge: False

题目描述

问题描述

SQL注入是一场常见的Web攻击手段。攻击者把SQL命令插入到Web表单提交或输入域名或页面请求的查询字符串，最终达到欺骗服务器执行恶意的SQL命令。小Y是学校成绩系统的运维人员，有一天他发现熊孩纸们已经学会用一种初级的SQL注入攻击这个系统。但由于熊孩纸们只知其然不知其所以然，所以小Y打算只是简单地修复这个bug：检测一个字符串中是否存在以下形式的子串（其中C是一个字符，可能是26个大写/小写字母，也可能是一位数字0-9）。

```
1. ' or C=C#
```

注意,单引号(')与 (or)之间可能有一个空格，也可能有多个空格，还可能没有空格；(or) 与 (C=C#) 之间可能有一个空格，也可能有多个空格。

输入格式

第一行是一个整数 T , 表示数据组数。

接下来有T行, 每行存在一个含空格的字符串 S , 每个字符串长度 $length(S) \leq 10^6$ 。

$$\sum length(S) \leq 10^7$$

输出格式

对于每一行, 如果不存在SQL攻击, 输出Safe, 否则输出Warning

Sample Input

```
2
aaa' or 1=1# bbb
aaa' or 1=# bbb
```

Sample Output

```
Warning
Safe
```

[提交题目 \(/contest/12/submit/?index=A\)](/contest/12/submit/?index=A)

© 2016-2019 <BUPT ACM>