[编程题]万万没想到之聪明的编辑

时间限制：C/C++ 1秒，其他语言2秒

空间限制：C/C++ 32M，其他语言64M

我叫王大锤，是一家出版社的编辑。我负责校对投稿来的英文稿件，这份工作非常烦人，因为每天都要去修正无数的拼写错误。但是，优秀的人总能在平凡的工作中发现真理。我发现一个发现拼写错误的捷径：

1. 三个同样的字母连在一起，一定是拼写错误，去掉一个的就好啦：比如 helllo -> hello

2. 两对一样的字母（AABB型）连在一起，一定是拼写错误，去掉第二对的一个字母就好啦：比如 helloo -> hello

3. 上面的规则优先“从左到右”匹配，即如果是AABBCC，虽然AABB和BBCC都是错误拼写，应该优先考虑修复AABB，结果为AABCC

我特喵是个天才！我在蓝翔学过挖掘机和程序设计，按照这个原理写了一个自动校对器，工作效率从此起飞。用不了多久，我就会出任CEO，当上董事长，迎娶白富美，走上人生巅峰，想想都有点小激动呢！

……

万万没想到，我被开除了，临走时老板对我说： “做人做事要兢兢业业、勤勤恳恳、本本分分，人要是行，干一行行一行。一行行行行行；要是不行，干一行不行一行，一行不行行行不行。” 我现在整个人红红火火恍恍惚惚的……

请听题：请实现大锤的自动校对程序

**输入描述:**

第一行包括一个数字N，表示本次用例包括多少个待校验的字符串。  
  
后面跟随N行，每行为一个待校验的字符串。

**输出描述:**

N行，每行包括一个被修复后的字符串。

**输入例子1:**

2

helloo

wooooooow

**输出例子1:**

hello

woow