P0806 專業等級評分

一家公司招募一批專業人員,有不少應徵者提出申請,主管單位將根據應 徵者的專業程度決定是否錄用,以及錄用後應賦予的適當頭銜與職務;該公司 以口試方式進行評分,口試題目包含若干專業領域題目,當受測者答對某專業 領域基礎題目後,該領域題目將會漸漸加深,直到受測者答錯,才會切換至其 它領域題目,繼續提問;另,受測者若答題已達預設的答題數量,口試亦將終 止。一應徵者口試結束,將以答題產生的正誤序列進行評分;若一應徵者答題 的正誤序列為:

X000XX00X0000

X表示答題錯誤,得分0分;O表示答題正確,但計分方式與其前一題答題對錯有關,若前一題答錯,該題計分1分,若前一題答對,該題分數比前一題多1分;基於以上計分方式,該應徵者得分19,計算方式如下:

$$0+1+2+3+0+0+1+2+0+1+2+3+4=19$$

本題將給你一些應徵者口試產生的答題正誤序列,請根據以上評分方式輸 出每一應徵者的得分。

輸入說明

包含一筆或數筆測資,每筆測資一行由'O'與'X'形成的答題正誤序列字串,字串長度不超過100。

輸出說明

根據題目計分規則,輸出每一答題正誤序列對應的得分。

範例輸入

X000XX00X0000

XXXXX

範例輸出

19

49

1