**[C\_ST41-中] 字串取代**

成績: 0 / 倒扣: 0.8

**問題描述：**

輸入三字串 P, Q, R ，由前往後掃描，將字串P中出現Q的部分取代成字串 R，然後繼續往後，重複此步驟直到字串結束。如果P是”AAA”，Q=”AA”，R=”BB”，則結果是”BBA”。

**輸入說明：**

第一行是一個整數N，代表有幾筆測資。每筆測資會有三行，依序為P, Q, R。

字串為 ASCII Code 組成，且區分大小寫。

**輸出說明：**

輸出每筆測資字串 P 中的字串 Q 被字串 R 取代後的結果，並換行。

**範例：**

|  |  |
| --- | --- |
| Sample Input | Sample Output |
| 3  A boy picked a ball, and the ball was red.  ball  hat  Sprint and HTC launch the first 4G handset in America -- and its got Android onboard.  HTC  Smart Phone  AAACCCCDDHHHI  CCCC  BB | A boy picked a hat, and the hat was red.  Sprint and Smart Phone launch the first 4G handset in America -- and its got Android onboard.  AAABBDDHHHI |