

E 字典

字典，寫一個程式將外國文字翻譯成英文字。

輸入

輸入首先是字典的內容，每一列會有兩個字串(單字)，最多不會超過100000列。每列包含2個字串(單字)（全部小寫且長度不會超過10個字元），第1個是英文字，第2個是外國文字，會先給你每個英文字對應到的外國文字，對應的字保證是一對一，形成一個字典。在字典中，沒有任一個外國字串單字會出現超過1次。

接著有一空白列，然後才是需要翻譯的外國文字（每個一列），接下來會有多筆詢問，輸入一個外國文字，輸出相對應的英文字，如果不存在則輸出 eh。輸入以 EOF 作為結束。

輸出

將外國文字翻譯成英文字輸出，如果字典找不到則輸出 eh

範例輸入輸出

範例輸入 I

```
1 dog ogday
2 cat atcay
3 pig igpay
4 froot ootfray
5 loops oopslay
6
7 atcay
8 ittenkay
9 oopslay
```

範例輸出 I

```
1 cat
2 eh
3 loops
```

範例輸入 II

```
1  dog ogday
2  cat latcay
3  pig igpay
4  froot ootfray
5  loops oopslay
6  kitten abooskay
7  paper koopsmay
8
9  latcay
10 ittenkay
11 oopslay
12 abooskay
13 kitten
14 booskay
15 koopsmay
```

範例輸出 II

```
1  cat
2  eh
3  loops
4  kitten
5  eh
6  eh
7  paper
```

