

FizzBuzz問題

内容

- FizzBuzzというプログラムは、3の倍数が入力されると”Fizz”を出力し、5の倍数が入力されると”Buzz”を出力し、3の倍数でも5の倍数でもある数が入力されると”FizzBuzz”を出力します
- FizzBuzzの拡張として、複数の(整数*i*, 文字列*s*)のペアと一つの整数*m*が渡され、*m*が*i*の倍数なら*s*を出力するプログラムを作成しなさい
- *s*は*i*の小さい順に出力してください(※*i*が小さい順に並んでいるとは限りません)
- どの*s*も出力されなければ*m*を出力してください
- *i*と*s*のペアは"input.txt"に一行ずつ「*i*:*s*」形式で渡されます
- *m*は"input.txt"の下から2番目の行で渡されます
- "input.txt"の最終行は空行です
- 解答のコードはtest.pyに書いてください
- 解答を任意のgitレポジトリにプッシュし、そのurlを提出してください (githubでもかまいません)

入力例と出力例

例1

入力

```
5: buzz
3: fizz
8: hoge
2: huga
24
```

出力

hugafizzhoge

例2

入力

```
3:yoshida
5:takuma
2
```

出力

2