

# 再チャレンジ C086:ハンドルネームの生成

## C086:ハンドルネームの生成

インターネットのとあるサービスで利用するためのハンドルネームを作ることになりました。そのハンドルネームは名前の文字列から母音を取り除いて子音のみを連結して生成します。

ただし、ここで母音とは "a", "e", "i", "o", "u" の 5 つのアルファベットの小文字( "a", "e", "i", "o", "u" )、大文字( "A", "E", "I", "O", "U" )を指し、子音とはそれ以外のアルファベットを意味します。

名前

T o r v a l d s



赤色の母音を取り除く

ハンドルネーム

T r v l d s

文字列としての名前が与えられるので、ハンドルネームを出力して下さい。

### 評価ポイント

10回のテストケースで、正答率、実行速度、メモリ消費量をはかり得点が決まります。  
より早い解答時間で提出したほうが得点が高くなります。

1. 複数のテストケースで正しい出力がされるか評価 (+50点)
2. 解答までの速さ評価 (+50点)

### 入力される値

入力は以下のフォーマットで与えられます。

S

- ・ 名前を表す文字列 S が 1 行で与えられ、末尾に改行が 1 つ入ります。

それぞれの値は文字列で標準入力から渡されます。標準入力からの値取得方法はこちらをご確認ください  
(/guide/samplecode.html)

### 期待する出力

ハンドルネームを文字列で出力してください。

出力最終行の末尾に改行を入れ、余計な文字、空行を含んではいけません。

### 条件

すべてのテストケースにおいて、以下の条件をみたします。

- ・  $5 \leq S$  の長さ  $\leq 20$
- ・ S は英字大文字および小文字で構成される文字列
- ・ S には必ず子音が含まれる

### 入力例1

Torvalds

### 出力例1

Trvlds

## 入力例2

PAIZA

## 出力例2

PZ

## 解答欄

上記の問題の解答コードを下記入力欄に記入し提出してください。  
複数のテストケースでテスト致しますので、サンプル入力だけでなく入力値を変えてデバッグしていただく事をお勧めいたします。  
標準入力の値の取得方法は下記ページのサンプルコードを参照ください。

値取得・出力のサンプルコード (</guide/samplecode.html>)  
各言語のバージョン、環境情報 (</guide/language.html>)

## 解答欄

使用する言語

```
1 // 自分の得意な言語で
2 // Let's チャレンジ!!
```



動作確認で使うテストケースを選択

入力例1

提出前動作確認

→入力値を自由に試す (paiza.IO) [🔗 \(https://paiza.io/ja/projects/new\)](https://paiza.io/ja/projects/new)



コードを提出する



IT/WEBエンジニア向けプログラミング転職サイト「paiza（パイザ）転職」。あなたの技術力をスキルチェックで判定・可視化、他社でも通用する実力があるかどうかの腕試しができます。さらに、ランクが上がると企業からスカウトが届きます。実力がある人ほど転職活動が有利になるサービスです。

ツイート

フォローする 7,216

## コンテンツ

スキルチェック (</challenges>)  
中途エンジニア求人 ([/career/job\\_offers](/career/job_offers))  
求人特集 ([/career/job\\_offers/topics](/career/job_offers/topics))  
中途インタビュー (</career/interviews>)  
転職成功ガイド (</career/advice>)  
ばいじょ! (</paijo>)  
プログラミングエンタメ (</entertainment>)

## paizaについて

paizaとは (</guide/career>)  
運営会社 (<https://www.paiza.co.jp>)  
サイトマップ (</guide/sitemap>)

## メディア

paiza開発日誌 (<https://paiza.hatenablog.com/>)  
 TechTeamJournal (<https://ttj.paiza.jp/>)  
 note (<https://note.com/paiza/>)

## SNS

Twitter ([https://twitter.com/paiza\\_official](https://twitter.com/paiza_official))  
 Facebook (<https://www.facebook.com/pages/paiza/116685535171645>)

お困りの方はこちら

(<https://paizasupport.zendesk.com/hc/ja>)  
([/faq](#))  
(</skillcheck>)