

The background features a grayscale profile of a man's head and shoulders, facing left. Overlaid on the image are several elements: a circular arrangement of Japanese characters 'uzuzukaretsu' around the top of the head; the large white text '本当の私は' (My real self) across the forehead; the large white text 'ウズウズカレツジ' (Uzuzukaretsu) across the face; the large white text 'プログラマーコース' (Programmer Course) across the lower face; and the large white text 'はじまる!!' (It begins!!) across the neck and chest. The main title is in large, bold black characters.

# ウズウズカレツジ プログラマーコース

演習（ケーキ屋プログラムの作成）

## <演習EX 1-2-1>

注文を受け付け、会計額を表示するケーキ屋プログラムを作成しましょう。

### 《要件》

- ・商品は以下の5種類とする。
  - ショートケーキ : 320円
  - モンブラン : 350円
  - チョコレートケーキ : 370円
  - いちごのタルト : 400円
  - チーズケーキ : 300円
- ・「ケーキ名」「個数」を注文情報とし、これをコマンドライン引数として受け取って会計額の計算を行う。
- ・特売期間のため、合計金額が1000円以上である場合は2割り引きとする。
- ・消費税は8パーセントとし、小数点以下切り捨てで会計額を算出する。

お会計は1589円です。

ショートケーキ 2つ  
いちごのタルト 3つ  
ください。



## <演習EX 1-2-1>

注文を受け付け、会計額を表示するケーキ屋プログラムを作成しましょう。

```
C:\¥Workspace>java CalcCakeSum ショートケーキ 2 いちごのタルト 3  
合計金額は1589円です。
```

```
C:\¥Workspace>java CalcCakeSum モンブラン 1 ショートケーキ 2 チーズケーキ 3  
合計金額は1632円です。
```

お会計は1589円です。

ショートケーキ 2つ  
いちごのタルト 3つ  
ください。

