

1 機能

自動販売機の機能は以下の通りです。

- お金を投入できる。
- 商品を購入できる。
- おつりをもらえる。
- 商品がなくなったら、在庫がないことを表示する。
- お金が足りない場合、お金が足りないことを表示する。

2 用いる関数

- `input()`：ユーザーからの入力を受け取る関数
- `int()`：文字列を整数に変換する関数
- `print()`：文字列を出力する関数

3 用いる変数

- `money`：投入されたお金の合計
- `price`：商品の値段
- `item_name`：商品の名前
- `item_stock`：商品の在庫数
- `item_change`：おつり