**リスト/ディクショナリを使いこなそう**

（1）

array = {0:"月曜は晴れ",1:"火曜は雨",2:"水曜は雪"}

print(array[1])

（2）>>> dictionary = {"mon":"晴れ","tue":"雨","wed":"曇り"}

>>> print(dictionary["mon"])

晴れ

If文

if var%3 ==0 and var%5 == 0:

... print("FizzBuzz")

... elif var%3 ==0:

... print("Fizz")

... elif var%5 ==0:

... print("Buzz")

... else:

... print(var)

繰り返し処理を使いこなそう

>>> arrays = ["水","金","地","日"]

>>> i = 0

>>> while i <= 2:

... for array in arrays:

... print(array)

... i = i + 1

...

水

金

地

日

水

金

地

日

水

金

地

日

* Pythonで関数を使ったプログラムが書けるようになること。

>>> def product(price):

... total = price\*1.10

... print(f"商品は{total}円です")

...

>>> product(100)

商品は110.00000000000001円です

>>> def product(price,tax):

... total = price \* tax

... print(f"商品は{total}円です")

...

>>> product(100,1.1)

商品は110.00000000000001円です

>>> product(100,2)

商品は200円です

>>>

変数スコープを正しく使おう

>>> def total():

... price1 = 100

... price2 = 200

... tax = 1.1

... goukei = (price1 + price2) \* tax

... print(f"{goukei}円")

...

>>> total()

330.0円

>>>