



解答

演習 # 解答例①

```
total=0
while True:
    x=int(input('整数を入力してください：'))
    total+=x;
    print('これまでの合計は{}'.format(total))
```

1. 合計の値を保存する変数を初期値0で設定する
2. 整数を入力してもらう
3. 入力された数を合計の変数に+して表示する

演習 # 解答例②

```
total=0
def input_int():
    x=int(input('整数を入力してください：'))
    return x

while True:
    total+=input_int();
    print('これまでの合計は{}'.format(total))
```

入力をしてもらう関数を別で作成するとこのようになる

演習 # 解答例

```
def getInput():
    while True:
        a=int(input('0~100の範囲で整数を入力してください:'))
        if 0 <= a and a <= 100:
            print('正しい入力を受け付けました')
            break
        else:
            print('正しい入力ではありません')
    return a

score=getInput()
print('入力された点数は {}'.format(score))
```

1. break文ではなくてcontinue文を使用している
2. break(問題ではcontinue)の位置が違う
3. Return文が記述されていない