図書館情報技術論 2023-01

| 学籍番号 | | | | | | | | 氏名 | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Python ファイルの練習問題

以下のような Python ファイル「py104.ipynb」があったとする。

```
# -*- coding: utf-8 -*-

for i in range(3):
    print(i, "Library")
```

ここで、i は range の繰り返しごとの回数をカウントする数値を表す。
このファイルを実行させると、以下のように、ゼロから始まる連番と「Library」という文字が 3 行表示される。

```
0 Library
1 Library
2 Library
```

上記の「ゼロから始まる連番」を「1 から始まる連番」としたい。以下の A, B, C のうち、修正方法として正しいものの記号を◯で囲むこと。

| | |
|---|---|
| A | `for i in range(3):`<br>の数字の「3」を「3+1」に修正し、次のようにする。<br>`for i in range(3+1):` |
| B | `print(i, "Library")`<br>の「i」を数字の「1」に修正し、次のようにする。<br>`print(1, "Library")` |
| C | `print(i, "Library")`<br>の「i」を「i+1」に修正し、次のようにする。<br>`print(i+1, "Library")` |