

宿題回答用紙（この用紙でなくても構わないが必要な項目はもれなく書くこと）

宿題番号：宿題 # 3      出題日：10 月 30 日，提出日：11 月 6 日

※授業開始後 20 分以内で〆切

学籍番号：\_\_\_\_\_ 氏名：\_\_\_\_\_

問 1. 暗号文を計算する関数 `enc(k,m)` を完成させよ.

```
def enc(k, m):
    code_a = 97                                # 文字 a の文字コード
    kosu = 26                                  # 英字アルファベットの数
    leng = len(m)                              # 文字列の長さ
    c = ""

    for i in range(leng):
        code = ord(m[i])                      # i 文字目のコードを得る
        sa = code - code_a                    # 文字 a からの差分
        _____                            #
        _____                            # ここに埋め込む
        c = c + chr(sa + code_a)              # 暗号文用のコードの格納
    return c
```