

Чтобы изменить содержимое ячейки, дважды нажмите на нее (или выберите "Ввод")

```
def caesar_cipher(text, key):
    alphabet = 'абвгдежзийклмнопрстуфхцчщъыьэюя' # Русский алфавит
    result = []
    for char in text.lower():
        if char in alphabet:
            idx = (alphabet.index(char) + key) % 32 # 32 буквы в русском алфавит
            result.append(alphabet[idx])
        else:
            result.append(char) # Оставляем пробелы и знаки препинания без измен
    return ''.join(result)
```

```
# Пример использования
text = "Привет, мир!"
key = 3
encrypted = caesar_cipher(text, key)
print("Зашифрованный текст:", encrypted) # Вывод: "прлгжу, плу!"
```

⇒ Зашифрованный текст: тулеих, плу!

```
def atbash_cipher(text):
    alphabet = 'абвгдежзийклмнопрстуфхцчщъыьэюя'
    reversed_alphabet = alphabet[::-1] # Обратный алфавит
    result = []
    for char in text.lower():
        if char in alphabet:
            idx = alphabet.index(char)
            result.append(reversed_alphabet[idx])
        else:
            result.append(char) # Оставляем пробелы и знаки препинания без измен
    return ''.join(result)
```

```
# Пример использования
text = "Пример"
encrypted = atbash_cipher(text)
print("Зашифрованный текст:", encrypted) # Вывод: "эпюгк"
```

⇒ Зашифрованный текст: рпчуьп

Напишите программный код или сгенерируйте его с помощью искусственного интеллекта.

