Error 1:

```
def test_string_work1():
    assert string_work('abcdefghijklmnñopqrstuvwxyz') == 'ABCDEFGHIJKLMNÑOPQRSTUVWXYZ'
    assert string_work('ABCDEFGHIJKLMNÑOPQRSTUVWXYZ') == 'abcdefqhijklmnñopqrstuvwxyz'
```

Código de Error 1:

```
.\Tarea_1_Funciones_Prueba.py:5:80: E501 line too long (86 > 79 characters)
.\Tarea_1_Funciones_Prueba.py:6:80: E501 line too long (86 > 79 characters)
```

Error2:

Código de Error 2:

```
.\Tarea_1_Funciones_Prueba.py:6:42: E225 missing whitespace around operator
```

Error 3:

```
# Codigo de Error Unico

# si el numero ingresado se sale de los limites

else: # Codigo de Error Unico

# si el numero ingresado no es entero

return "Error 8465"
```

Código de Error 3:

```
PS C:\Users\denis\PycharmProjects\pythonProject> flake8 .\Tarea_1
.\Tarea_1_Funciones.py:119:13: E117 over-indented (comment)
.\Tarea_1_Funciones.py:120:28: W292 no newline at end of file
PS C:\Users\denis\PycharmProjects\pythonProject>
```