

ال Concatenation هو انى اجمع بين اثنين string فى جملة واحده ، بمعنى اخر انا عندى متغير متعرف بقيمة string معينه ومتغير تانى واخذ قيمة string تانيه فاقدر اجمعهم فى جملة واحده بانى اعملهم concatenation ودا بيتم فى البايثون بعلامة (+).  
فى البايثون مقدرش انى اعمل concatenation بين string و integer ، علشان اعمل كدا هنحول ال integer ل string الاول وبعدين اقدر اعمل concatenation بينهم .

```
# -----  
# -- Concatenation --  
# -----  
  
msg = "I Love"  
lang = "Python"  
print(msg + " " + lang)  
  
full = msg + " " + lang  
print(full)  
  
a = "First \  
Second \  
Third"  
  
b = "A \  
B \  
C"  
  
print(a + "\n" + b)  
  
print("Hello " + 1) # Error
```

#### CODE

```
PS C:\Users\Muhammad> & python "c:/Users/Muhammad/Documents/Python Course/first.py"  
I Love Python  
I Love Python  
First Second Third  
A B C  
PS C:\Users\Muhammad> █
```

#### OUTPUT