

TÁC GIẢ: 8 SYNC

CỘNG ĐỒNG



[Kevin Nguyễn](#)



[Nhóm Chia Sẻ Công Nghệ](#)



[Nhóm BlockChain](#)



[Tiktok: 8 Sync](#)



[Youtube: 8 Sync Dev](#)



[Zalo](#)

KHÓA HỌC:



[Fullstack Python](#)



[Fullstack Nextjs](#)



[Fullstack Android-IOS](#)

Tài liệu sẽ được cập nhật định kì và thông báo trong group nên các bạn chú ý nhen .



BÀI 3. PYTHON - THÊM PHẦN TỬ VÀO DANH SÁCH

THÊM PHẦN TỬ VÀO DANH SÁCH

Trong Python, có hai phương thức cơ bản để thêm phần tử vào danh sách hiện có: `append()` và `insert()`.

PHƯƠNG THỨC `APPEND()`

Phương thức `append()` được sử dụng để thêm một phần tử vào cuối của danh sách.

VÍ DỤ



< 8 Sync Dev />

```
list1 = ["a", "b", "c", "d"]  
print("Danh sách gốc: ", list1)  
list1.append('e')  
print("Danh sách sau khi thêm: ", list1)
```

KẾT QUẢ



< 8 Sync Dev />

```
Danh sách gốc: ['a', 'b', 'c', 'd']  
Danh sách sau khi thêm: ['a', 'b', 'c', 'd', 'e']
```

PHƯƠNG THỨC `INSERT()`

Phương thức `insert()` chèn một phần tử vào danh sách tại một vị trí cụ thể được chỉ định.

VÍ DỤ

< 8 Sync Dev />

```
list1 = ["a", "b", "c", "d"]  
print("Danh sách gốc: ", list1)  
list1.insert(2, 'e')  
print("Danh sách sau khi chèn: ", list1)
```

KẾT QUẢ

< 8 Sync Dev />

```
Danh sách gốc: ['a', 'b', 'c', 'd']  
Danh sách sau khi chèn: ['a', 'b', 'e', 'c', 'd']
```

Trong ví dụ này, chúng ta chèn phần tử 'e' vào danh sách `list1` tại vị trí có chỉ số là 2, và phần tử 'c' được dịch sang phải.