TÁC GIẢ: 8 SYNC

CỘNG ĐỒNG

KHÓA HỌC:



Kevin Nguyễn



Nhóm Chia Sẻ Công Nghệ



Nhóm BlockChain



Tiktok: 8 Sync



Youtube: 8 Sync Dev



Zalo



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 .



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG CÂU LỆNH IF LÒNG NHAU TRONG PYTHON

MỤC ĐÍCH

Tài liệu này mô tả cách sử dụng câu lệnh if lồng nhau trong Python. Câu lệnh if lồng nhau cho phép chúng ta kiểm tra các điều kiện nằm trong các điều kiện khác.

CÚ PHÁP

Cú pháp của câu lệnh if lồng nhau sẽ như sau:

Hãy xem một ví dụ để hiểu cách hoạt động của câu lệnh if lồng nhau.

```
num = 8
print("num = ", num)
if num % 2 == 0:
    if num % 3 == 0:
        print("Chia hết cho 3 và 2")
    else:
```

VÍ DU

```
print("Chia hét cho 2 nhưng không chia hét cho 3")
else:
   if num % 3 == 0:
      print("Chia hét cho 3 nhưng không chia hét cho 2")
   else:
      print("Không chia hét cho cả 2 và 3")
```

Khi mã trên được thực thi, nó sẽ tạo ra kết quả sau:

```
num = 8
Chia hết cho 2 nhưng không chia hết cho 3
num = 15
Chia hết cho 3 nhưng không chia hết cho 2
num = 12
Chia hết cho 3 và 2
num = 5
Không chia hết cho cả 2 và 3
```

Trong ví dụ này, chúng ta kiểm tra xem số num có chia hết cho 2 hay không. Nếu có, chúng ta tiếp tục kiểm tra xem num có chia hết cho 3 không. Tùy thuộc vào kết quả của các điều kiện, chúng ta in ra thông điệp tương ứng.