

PHIẾU HỌC TẬP



Chúng tôi gồm:

1.
2.

Chủ đề: Tìm hiểu Kiểu dữ liệu danh sách - List

Hoạt động: Làm việc theo cặp đôi (Think – Pair – Share) với thời gian 3-5 phút

Hãy thực hiện các yêu cầu sau:

1. Viết cấu trúc khởi tạo kiểu dữ liệu danh sách

.....

2. Cho ba danh sách A, B, C. Điền các thông tin vào dấu ... trong bảng sau

A=[1, 2, 3, 4, 5]

B=[1.5, 2, "Python", "List", 0]

C=["An", "Khánh", 15, 7, True, False]

Độ dài của danh sách len()	len(A) = ...		len(C) = ...
Phần tử đầu tiên của danh sách	A[0] = ...	B[0] = ...	
Phần tử ngẫu nhiên		B[2] = ...	C[len(C)-1] = ...

3. Thay đổi phần tử của danh sách

	Khối lệnh	Kết quả
Thay đổi phần tử	<pre>>>> A = [1, 2, 3, 4, 5] >>> A[1]="One" >>> A</pre>	
Xóa phần tử	<pre>>>> C=["An", "Khánh", 15, 7, True, False] >>> del C[4] >>> C</pre>	

4. Danh sách rỗng

Lệnh tạo một danh sách rỗng có độ dài bằng 0: D=

Độ dài của danh sách rỗng: len(D)=...

5. Thêm phần tử

Thêm phần tử	Khối lệnh	Kết quả
Thêm phần tử vào cuối danh sách	<pre>>>> B = [1.5, 2, "Python", "List", 0] >>> B.append(10) >>> B</pre>	
Ghép danh sách	<pre>>>> [1, 2] + [4, 5, 6]</pre>	
	<pre>>>> A = [1, 2, 3, 4, 5] >>> A = [100] + A >>> A</pre>	

★ **TỰ ĐÁNH GIÁ CỦA NHÓM** (Mỗi nhóm tự kiểm tra mức độ hoàn thành nhiệm vụ)

Tiêu chí	Tốt	Khá	Đạt	Cần cố gắng
Cả hai bạn đều tham gia thảo luận	☐	☐	☐	☐
Ghi câu trả lời rõ ràng – đúng nội dung	☐	☐	☐	☐
Hai bạn thống nhất ý kiến trước khi nộp phiếu	☐	☐	☐	☐
Hoàn thành đúng thời gian quy định	☐	☐	☐	☐

★ **ĐÁNH GIÁ CHÉO GIỮA CÁC NHÓM** (Được thực hiện sau khi đổi phiếu với nhóm khác)

Nhóm đánh giá:

.....

Tiêu chí	Tốt	Khá	Đạt	Cần cố gắng
Câu trả lời chính xác	☐	☐	☐	☐
Trình bày rõ ràng, dễ hiểu	☐	☐	☐	☐
Phiếu sạch, trình bày cẩn thận	☐	☐	☐	☐
Nhóm làm việc hợp tác	☐	☐	☐	☐