

BÀI TẬP SESSION 13 – FUNCTION

I. Mục tiêu

- Hiểu được các cách khai báo và gọi Function
- Hiểu rõ tham số và đối số
- Có thể tái sử dụng Function
- Hiểu được ý nghĩa của **return** trong function
- Biết cách tư duy trước khi giải quyết một bài toán

II. Mô tả

1. Viết function in ra câu “Xin chào Rikkei Academy”
2. Viết function tính bình phương của một số
3. Viết function tính thế kỷ của một năm nhập vào từ bàn phím. Biết thế kỷ thứ nhất tính từ năm 1 đến 100
4. Cho chuỗi dài hơn 15 ký tự, viết function cắt chuỗi, lấy ra 10 ký tự đầu tiên và thêm vào dấu “...” ở cuối chuỗi
5. Viết function chuẩn hóa một từ - chỉ viết hoa chữ cái đầu tiên. Ví dụ: “rIkKEi” sau khi chuẩn hóa thành “Rikkei”
6. Viết function trả ra giá trị lớn nhất trong một mảng số
7. Viết function kiểm tra số chẵn-lẻ, nguyên tố, hoàn hảo
8. Viết function trả ra trung bình cộng của một mảng số
9. Nhập vào một vào một số **n**, in ra **n** số nguyên tố tăng dần

III. Đánh giá

- Clear code, kết quả thực hiện đúng theo yêu cầu
- Đưa mã nguồn lên GitHub.
- Dán link của repository lên phần nộp bài trên hệ thống.