

[BÀI TẬP] FUNCTION

I. Mục tiêu

- o Nắm được các các cách khai báo và gọi Function
- o Hiểu rõ tham số và đối số
- o Có thể tái sử dung Function
- o Hiểu được ý nghĩa của **return** trong function
- o 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: "rlkKEi" 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.