

Bài thực hành số 04

Mục tiêu

- Hàm, thao tác hàm
- Phạm vi hàm
- Hàm biểu thức IIFEs
- Hàm mũi tên
- Mảng, thao tác mảng

Bài 1: Liệt kê tất cả các ước số của số nguyên dương n

Ví dụ: $n=20$

Kết quả: 1, 2, 4, 5, 10, 20

Hướng dẫn:

- Nhập n .
- $i = 1$
- Khi mà $i \leq n$
 - Nếu $n \bmod i$ dư 0
 - Xuất i
 - Tăng i 1 đơn vị

Bài 2: Liệt kê tất cả các số nguyên tố nhỏ hơn n .

Bài 3: Tính tổng tất cả “ước số chẵn” của số nguyên dương n

Bài 4: Đếm số lượng “ước số chẵn” của số nguyên dương n

Bài 5: Viết hàm nhập, xuất mảng có n phần tử.

Bài 6: Viết hàm liệt kê các phần tử chẵn và các phần tử lẻ trong mảng.

Bài 7: Tính tổng các phần tử lẻ trong mảng.
