

Bài tập về nhà tuần 5

Mã Bài	
W6A16	Nhập vào mảng n hàng, m cột số nguyên. In lại mảng ra màn hình như ma trận hai chiều, định dạng mỗi phần tử 4 vị trí căn phải
W6A17	Nhập vào mảng vuông 2 chiều n hàng, n cột, in ra đường chéo chính và đường chéo phụ của mảng
W6A18	Nhập vào mảng n hàng, m cột số nguyên và số nguyên k (n, m, k nhập trên cùng một dòng, cách nhau dấu cách). Tính và in ra tổng các phần tử trên cột k (hàng k)
W6A19	Viết hàm đưa vào 1 list số nguyên, tìm và trả về vị trí có giá trị lớn nhất trong list
W6A20	Viết hàm đưa vào một list số nguyên và một số nguyên dương k. Hãy tìm và trả về vị trí của phần tử đầu tiên có giá trị k trong list, nếu không có thì trả về -1
W6A21	Nhập một dòng gồm các chuỗi (tách bởi dấu cách). Tạo dictionary ánh xạ chuỗi -> tuple các vị trí (0-based) mà chuỗi đó xuất hiện
W6A22	Viết hàm đưa vào 1 list số nguyên, tìm và trả về vị trí có giá trị lớn nhất trong list
W6A23	Viết hàm xóa đi các số <x có trong mảng
W6A24	Viết hàm đẩy tất cả các số 0 về đầu (về cuối), các số khác vẫn đúng vị trí trước sau: 0 2 3 2 4 0 0 0 9 => 0 0 0 2 3 2 4 9
W6A25	Cho dãy chỉ gồm N giá trị từ 0 - 9 . Kiểm tra xem giá trị nào không có trong mảng
W6A26	Tính tổng các phần tử cực đại địa phương trong một danh sách, không tính 2 phần tử đầu và cuối
W6A27	Cho một dãy số nguyên, Tìm và in ra vị trí các số < x (x là giá trị cho trước). Nếu không có in ra -1
W6A28	Cho một dãy các số nguyên, kiểm tra xem nó là dãy tăng thực sự hay giảm thực sự, hay vô danh (không tăng, không giảm)