RIKKEI ACADEMY – HCM – JV230615 – ARRAY

1. Xây dựng ứng dụng Java Console theo yêu cầu sau:

- a. Nhập số phần tử của mảng (n) và khai báo, khởi tạo mảng số nguyên gồm n phần tử
- b. Hiển thị menu và thực hiện các chức năng theo menu sau:

- 1. Nhập giá trị các phần tử mảng
- 2. Hiển thị giá trị các phần tử mảng
- 3. In các phần tử giá trị chẵn trong mảng và tính tổng
- 4. In các phần tử có giá trị là số nguyên tố và tính tổng
- 5. In ra phần tử có giá trị lớn nhất và nhỏ nhất trong mảng
- 6. Sắp xếp mảng giảm dần
- 7. Nhập vào giá trị số nguyên (m) và thống kê trong mảng có bao nhiều phần tử có giá trị là m
- 8. Thoát

2. Xây dựng ứng dụng Java Console theo yêu cầu sau:

- a. Nhập số dòng(row) và số cột(col) của mảng 2 chiều và khai báo, khởi tao mảng 2 chiều số nguyên gồm row dòng và col côt
- b. Hiển thị menu và thực hiện các chức năng theo menu sau:

- 1. Nhập giá trị các phần tử mảng 2 chiều
- 2. In giá trị các phần tử theo ma trận
- 3. In giá trị các phần tử nằm trên đường biên của ma trận và tính tổng
- 4. In giá trị các phần tử nằm trên đường chéo chính và chéo phụ và tính tổng
- 5. In ra giá trị lớn nhất và nhỏ nhất trong mảng
- 6. Sắp xếp mảng tăng dần theo cột
- 7. Thoát