Hãy làm bài tập thao tác với mảng như sau. Cho phép nhập vào số phần tử của mảng, rồi khai báo mảng. Sau đó tạo menu như sau.

- a. Nhập mảng
- b. In mång
- c. Sắp xếp mảng theo thứ tự giảm dần
- d. Đếm và in ra tổng số lượng các số chẵn có trong mảng
- e. Hãy tìm phần tử có giá trị lớn nhất, nhỏ nhất trong mảng
- f. In ra phần tử tổng giá trị của các phần tử trong mảng
- g. Kiểm tra tính đối xứng của mảng (VD: 123321)
- h. Hãy đếm số phần tử chia hết cho 3 trong mảng.
- i. Tính trung bình cộng các phần tử của mảng.

Mỗi khi người dùng chọn một mục trong menu, hãy thực hiện chức năng tương ứng.