**Ôn tập về Array**

Nhập một mảng số nguyên hoặc ký tự có số phần tử và giá trị được nhập từ bàn phím.

Làm menu thực hiện:

* Thêm giá trị vào mảng với chỉ số được nhập từ bàn phím
* Xóa giá trị từ mãng với chỉ số được nhập từ bàn phím
* Thực hiện sắp xếp mảng với thuật toán Quick sort
* Tìm kiếm giá trị có ở trong mảng in ra vị trí của nó (in tất cả các vị trí của giá trị đó nếu có)

**Viết phương thức thực hiện, ko sử dụng hàm có sẵn trong java**