

## BÀI TẬP

Cho danh sách liên kết đơn quản lý thông tin của các sinh viên của 1 lớp học. Mỗi sinh viên gồm các thông tin: MSSV, họ và tên, giới tính, địa chỉ và điểm trung bình. Viết chương trình thực hiện các yêu cầu sau:

1. Nhập n sinh viên vào danh sách (thêm vào cuối hoặc đầu danh sách).
  2. In ra danh sách sinh viên theo mẫu:

MSSV	HỌ TÊN	GIỚI TÍNH	ĐỊA CHỈ	ĐIỂM TB
...	...			
...	...			
  3. Liệt kê các sinh viên có điểm trung bình  $\geq 5.0$
  4. Liệt kê các sinh viên có điểm trung bình thấp nhất.
  5. Đếm số lượng sinh viên nữ.
  6. Cập nhật điểm trung bình của một sinh viên thông qua mã số sinh viên.
  7. Thêm một sinh viên mới vào trước sinh viên có MSSV x nào đó.
  8. Xóa 1 sinh viên với MSSV cho trước khỏi danh sách.
  9. Sắp xếp danh sách sinh viên theo thứ tự tăng dần của điểm trung bình.(đổi chỗ trực tiếp)
  10. ...
-