

## Bài tập quản lý danh bạ

STT	Họ tên	Số điện thoại	Email
1	Họ tên 1	1111	email1@abc....
2	Họ tên 2	2222	emai2@abc.c...
3	Họ tên 3	3333	emai3@abc.c...

- Tạo class: Phone và PhoneBooks
    - o Class Phone gồm 3 thuộc tính: name, number, email
    - o Class PhoneBooks: Mảng ArrayList<Phone> và các phương thức: Thêm, Sửa, Xóa làm nhiệm vụ thêm 1 phần tử, xóa 1 phần tử, sửa 1 phần tử khỏi Mảng ArrayList<Phone>
  - **Thêm:**
    - o Khi nhấn nút Thêm thì thêm 1 phần tử mới vào PhoneBooks và hiển thị trong JTable trên form
  - **Sửa:**
    - o Khi chọn 1 dòng trên JTable thì hiển thị Họ tên, Số điện thoại, Email tương ứng lên các Control ở bên trên
- Ví dụ:

Quản lý danh bạ

**quản lý danh bạ**

Họ tên:

Số điện thoại:

Email:

Thêm Sửa Xóa

STT	Họ tên	Số điện thoại	Email
1	Họ tên 1	1111	email1@abc....
2	Họ tên 2	2222	email2@abc.com
3	Họ tên 3	3333	email3@abc.c....

- Người dùng sửa thông tin trên các JTextField và nhấn phím Sửa: Update thông tin tương ứng trên PhoneBooks và Hiển thị lại thông tin mới trên JTable
- **Xóa:** Khi chọn 1 dòng và nhấn nút xóa thì hiển thị hộp thoại (Yes , No) hỏi chắc chắn xóa không? Nếu Nhấn Yes thì xóa khỏi PhoneBooks và Hiển thị danh sách mới trên JTable