1. ArrayList
   * là 1 class trong Java, thuộc java.util, cung cấp danh sách có thể thay đổi kích thước.
   * khác với array, arrayList có thể tự động mở rộng hoặc thu hẹp khi cần theem hoặc xóa phần tử.
2. Các method phổ biến khi thao tác với ArrayList:
   * thêm phần tử - add()
   * xóa phần tử - remove()
   * truy cập phần tử - get()
   * cập nhật phần tử - set()
   * kiểm tra kích thước – size()
   * kiểm tra danh sách rỗng – isEmpty()
   * kiểm tra phần tử tồn tại – contains()
   * xóa tất cả - clear()
   * sao chép mảng – clone()