

## THỰC HÀNH LÝ THUYẾT ĐỒ THỊ

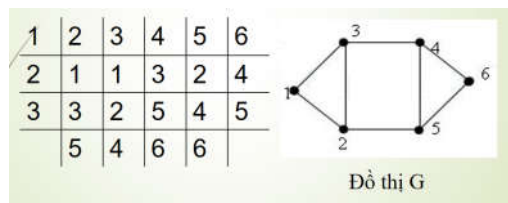
### BUỔI 1: BIỂU DIỄN ĐỒ THỊ

#### CHỦ ĐỀ: CHUYỂN ĐỔI VỀ MA TRẬN KỀ

Yêu cầu:

- Sinh viên làm theo nhóm từ 2- 4 người.
- Nộp bài tập lên Elearning ghi thành viên nhóm
- Điểm bài làm 7đ + thuyết trình giải thích 3đ

**Bài 3.** Cho người dùng nhập vào ma trận kề của 1 đồ thị vô hướng  $G(V,E)$ . Hãy tổ chức lưu ma trận kề mà người dùng nhập vào và xuất danh sách kề của  $G$  ra màn hình.



**Bài 4.** Cho người dùng nhập vào ma trận kề của 1 đồ thị có hướng  $G1(V,E)$ . Hãy tổ chức lưu ma trận kề mà người dùng nhập vào và xuất ds cung của  $G1$  ra màn hình.

