

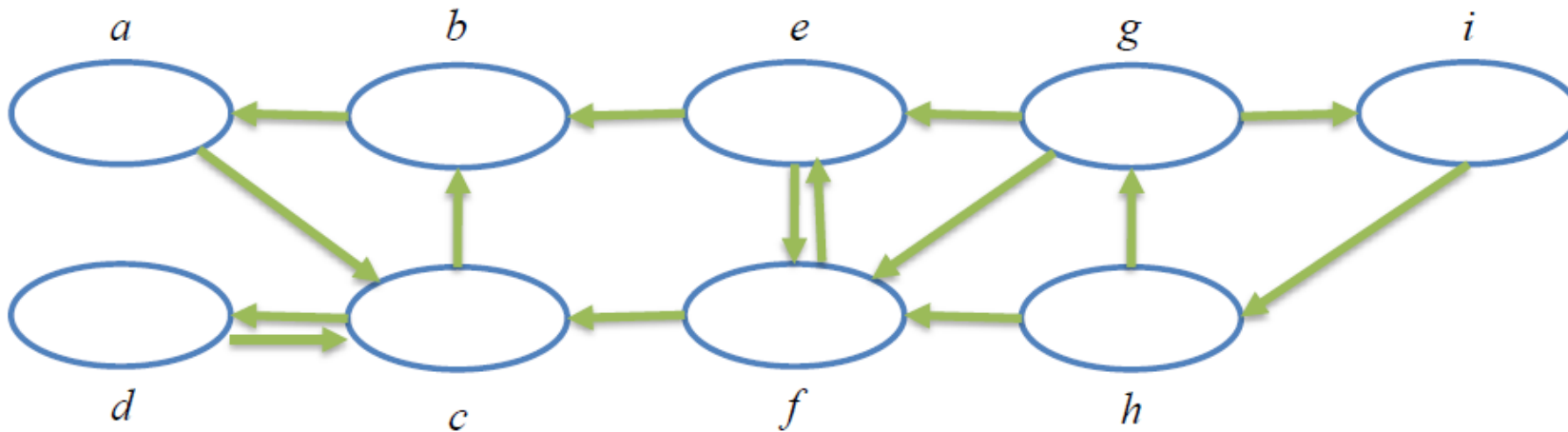
# Homework3

# 目標

- ▶ 求得graph的SCC

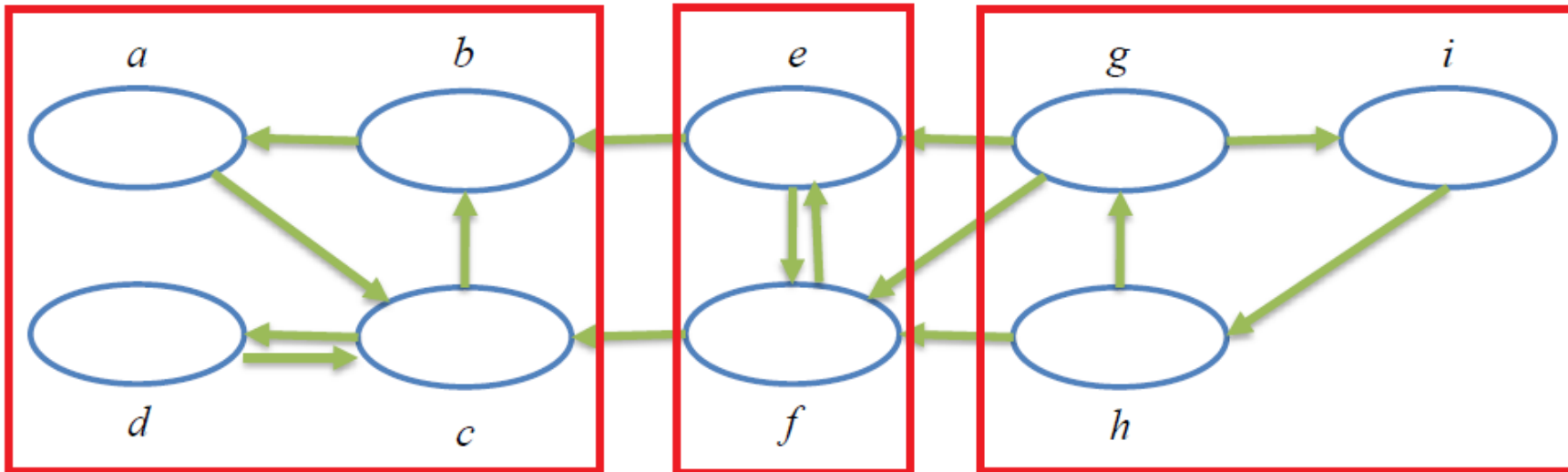
# OJ

- Input格式 : Nodenumbe;edge;edge;.....
- OJ Input : 9;a,c;b,a;c,b;c,d;d,c;e,b;e,f;f,e;f,c;g,e;g,f;g,i;h,f;h,g;i,h



# OJ

- ▶ Output格式 : node,node,...;node;node,node,...;node;.....
- ▶ OJ Output : a,b,c,d;e,f;g,h,i
- ▶ 輸出順序:從未輸出的SCC中選取包含"尚未輸出的字母中順序最靠前的字母"的SCC



# OJ

- ▶ 題目共10題，每題一分
- ▶ 網址：<http://alghw.ddns.net/problems>
- ▶ 繳交期限：**6/9(日) 23:59**
- ▶ 上傳你的code跟一份心得到moodle