

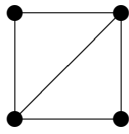
組合せとグラフの理論 (塩田)

2010年5月7日の宿題

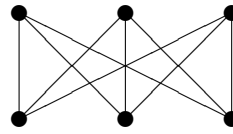
学籍番号

氏名

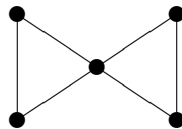
問題 次の4つのグラフを考える。



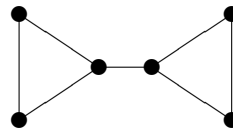
G_1



G_2



G_3



G_4

次のそれぞれに当てはまるグラフを答えよ。(ひとつずつある。)

- (1) 辺連結度も連結度も1であるグラフ _____
- (2) 辺連結度は2、連結度は1であるグラフ _____
- (3) 辺連結度も連結度も2であるグラフ _____
- (4) 辺連結度も連結度も3であるグラフ _____

提出期限：5月14日 (授業時、または512号室ポストまで)