組合せとグラフの理論　(塩田)

2016 年 6 月 24 日の宿題

学籍番号　　氏名

問題 1　次のグラフについて、平面的グラフには ○ を、非平面的グラフには × をつけよ。

K_4	K_6	P_7

$K_{4,4}$	$K_{2,6}$	C_7

ピータスングラフ	車輪グラフ W_7	Q_4

問題 2　完全二部グラフ $K_{3,4}$ の厚み $t(K_{3,4})$ は いくつか。理由をつけて答えよ。

提出期限：7 月 1 日　(授業時、または情報科学棟 512 号室ポストまで)