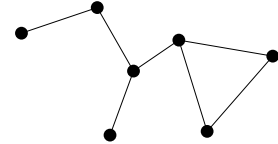


学籍番号

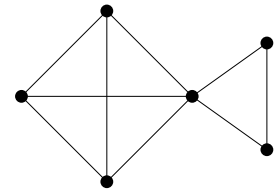
氏名

問題 以下のグラフの彩色数を、理由と共に答えよ (必要最小限であることを忘れずに)。

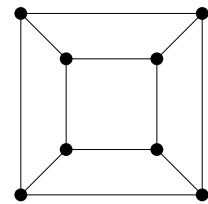
(1) 右図のグラフ G



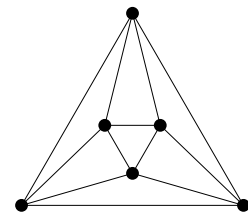
(2) 右図のグラフ H



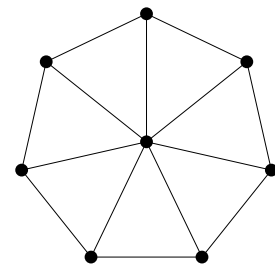
(3) 立方体グラフ Q_3



(4) 正八面体グラフ Oct



(5) 車輪グラフ W_8



提出期限：7月5日 (授業時、または情報科学棟 512号室ポストまで)