

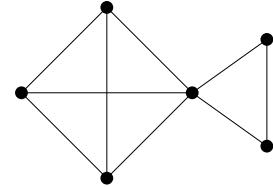
学籍番号

氏名

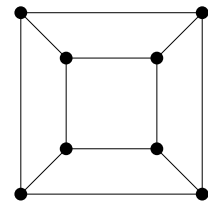
---

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)。

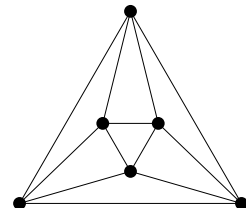
(1) 右図のグラフ  $H$



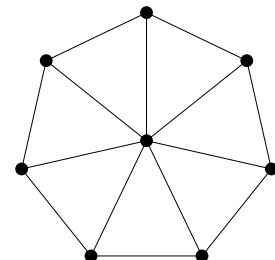
(2) 立方体グラフ  $Q_3$



(3) 正八面体グラフ Oct



(4) 車輪グラフ  $W_8$



提出方法：画像ファイル, pdf 等をメールで shiota@is.kochi-u.ac.jp 宛に。  
提出期限は一応次回7月10日を目安に。