

# 組合せとグラフの理論 (塩田)

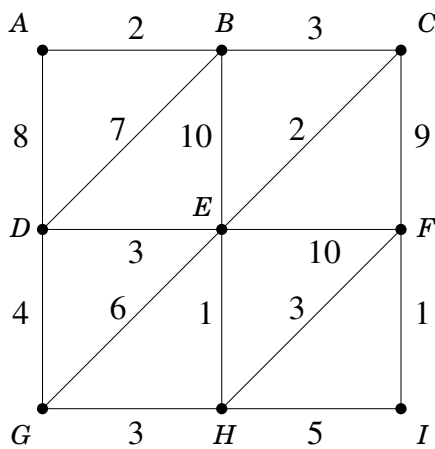
2010年6月4日の宿題

学籍番号

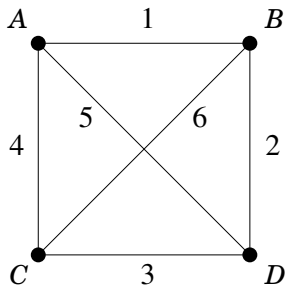
氏名

---

問題1 図の重みつきグラフ  $G$  において  $A$  から  $I$  への最短路を図に描き入れよ。



問題2 図の重みつきグラフ  $G$  において、 $A$  から出発する郵便配達員問題の解をひとつ求めよ。(  $A \rightarrow B \rightarrow \dots$  のように示せ。)



提出期限：6月11日 (授業時、または512号室ポストまで)