

課題1

- ヒープを用いてダイクストラ法を実装する
 - 入力: グラフデータ (標準入力より)
 - 出力: 頂点1から全点までの最短距離
 - 1行目: 1 (点1から点1への距離)
 - 2行目: 2 (点1から点2への距離)
 - . . .
- 締切: 次回演習開始時

出力例

```
1 0.000000
2 50.000000
3 70.000000
4 65.000000
5 85.000000
```