Un vendedor tiene que viajar por 6 ciudades. El vendedor sabe que el costo para viajar de la ciudad i a la ciudad j es  $w_{ij}$ . Note que estos costos se pueden almacenar en una matriz W cuadrada de tamaño  $6 \times 6$ .

Dada la matriz W, diseñe un plan de viaje para el vendedor que recorra las 6 ciudades, de tal forma que minimize el valor total del viaje.

travelplan (W)

## 1 Condiciones

1. Valor de la tarea: 13%

2. Fecha límite de entrega: May/24/2016 12:00 GMT

3. Forma de entrega: Repositorio público en github del cual caverac es un colaborador

4. Puntuación:

• Problema: 70%

• Documentación: 30%

5. Bonificación: El código solución al problema 1 que se tarde menos será bonificado con +2 en el examen final.

Tarea 02 1