

## *Zestaw 4.*

Zadanie 1.

Zastosuj algorytm Johnsona dla problemu  $F2||C_{\max}$  z danymi:

$p=$

4	4	10	6	2
5	1	4	10	3

Zadanie 2.

Zastosuj algorytm Gonzalez-Sahni dla problemu  $O2||C_{\max}$  z danymi z poprzedniego zadania.

Zadanie 3.

Rozwiąż problem  $O2|pmtn|C_{\max}$  z danymi  $p_1=(2,0)$ ,  $p_2=(0,2)$ ,  $p_3=(1,1)$ .

Zadanie 4.

Rozwiąż problem  $O3|pmtn|C_{\max}$  z danymi  $p_1=(1,1,0)$ ,  $p_2=(3,1,0)$ ,  $p_3=(0,2,1)$ ,  $p_4=(0,1,2)$ .