

	A	B	C	D	E
A	-	5	3	2	4
B	5	-	4	1	7
C	3	4	-	2	2
D	2	1	2	-	3
E	4	7	2	3	-



	A	B	C	D	E
A	-	3	1	0	2
B	4	-	3	0	6
C	1	2	-	0	0
D	1	0	1	-	2
E	2	5	0	1	-

	A	B	C	D	E
A	-	3	1	0 ¹	2
B	3	-	3	0 ³	6
C	0 ⁰	2	-	0 ⁰	0 ⁰
D	0 ⁰	0 ²	1	-	2
E	1	5	0 ²	1	-



	A	B	C	E
A	-	3	1	2
C	0	2	-	0
D	0	-	1	2
E	1	5	0	-

- ① Finde das Minimum in jeder Reihe!
- ② Subtrahiere das Minimum von allen anderen Werten der Reihe
- ③ notiere die neue Matrix

- ④ Finde das Minimum in jeder Spalte!
- ⑤ Subtrahiere das Minimum von allen anderen Werten der Spalte
- ⑥ Notiere die neue Matrix

- ⑦ Kalkuliere Penalties von allen "0"en
Von einer "0" ausgehend addiere das Min
je Zeile und Spalte

- ⑧ Markiere die "0" mit der höchsten Penalty
(falls mehrere zur Auswahl stehen, wähle eine)

- ⑨ Streiche Reihe + Spalte dieser "0"

- ⑩ \Rightarrow notiere gestrichene Vbdg $\Rightarrow B \rightarrow D$

- ⑪ \Rightarrow notiere reduzierte Matrix
 \Rightarrow Streiche gefundene Vbdg. $\Rightarrow D - B \Rightarrow -$

- ⑫ \Rightarrow Von vorne sich ①