



E_{ij} var

	0	1	2	3
0	0	1	1	1
1	0	0	1	0
2	0	0	0	1
3	0	1	0	0

V_{ij} const

	0	1	2	3
0	0	4	3	1
1	0	0	4	0
2	0	0	0	2
3	0	5	0	0

$$E_{ij} \in \{0, 1\}$$

$$V_{ij} \in \mathbb{N}_0$$

$$E_{ij} = 0 \rightarrow E_{ji} = 0$$

$$E_{ij} + E_{jk} + E_{kl} + E_{li} \leq 3$$

$$E_{ij} + E_{jk} + E_{ki} \leq 2$$

$$\text{MAX } \sum_{ij} V_{ij} \cdot E_{ij}$$