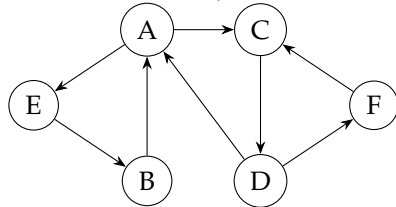


Aufgabe 6 (Graphrepräsentation)

Repräsentieren Sie den folgenden Graphen sowohl mit einer Adjazenzmatrix als auch mit einer Adjazenzliste.



	A	B	C	D	E	F
A	0	0	1	0	1	0
B	1	0	0	0	0	0
C	0	0	0	1	0	0
D	1	0	0	0	0	1
E	0	1	0	0	0	0
F	0	0	1	0	0	0

A → C → E
 B → A
 C → D
 D → A → F
 E → B
 F → C