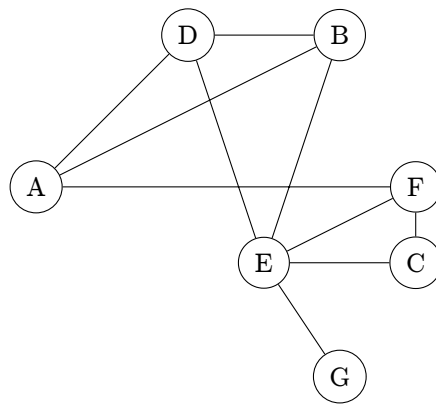
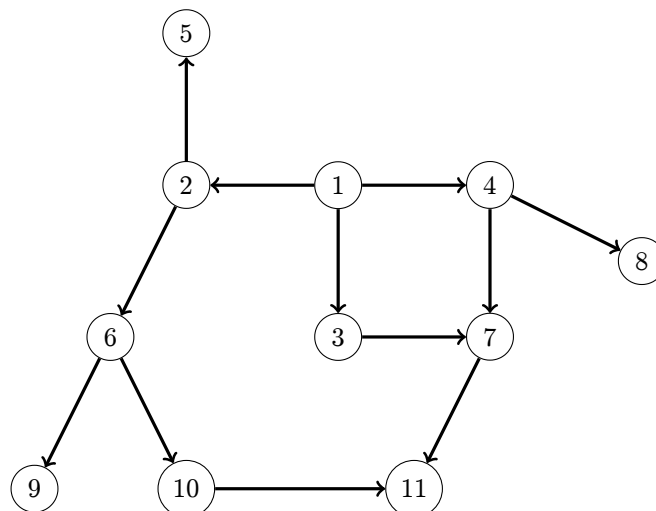


## Практика 6 ДМ



Поиск в ширину	Поиск в глубину
A: DBF	A: AB
D: BFE	B: ABE
B: FE	E: ABEG
F: EC	E: ABEF
E: CG	F: ABEFC
C: G	F: ABEF
	E: ABE
	E: AB
	B: A



$a : \{1, 2, 5, 6, 9, 3, 4, 7, 10, 11, 8\}$

$5 \rightarrow 2 \rightarrow 1$

$9 \rightarrow 6 \quad 11 \rightarrow 7 \rightarrow 3 \quad 11 \rightarrow 10 \quad 7 \rightarrow 4$

<b>0 уровень</b>	<b>1</b>
1 уровень	2, 3, 4
2 уровень	8, 7, 5, 6
3 уровень	9, 10
4 уровень	11