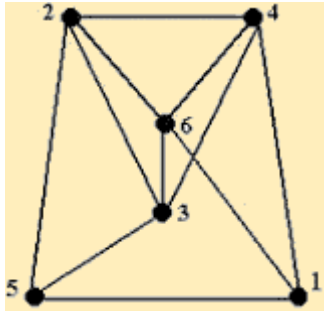


РЕШИТЬ ЗАДАЧИ:

Составьте матрицы инцидентности и смежности для следующих графов:

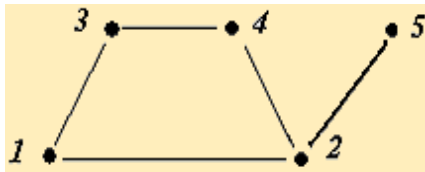


Матрица инцидентности

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
2	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0
3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1
4	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0
5	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1
6	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0

Матрица смежности

	1	2	3	4	5	6
1	0	0	0	1	1	1
2	1	0	1	1	1	1
3	0	1	0	1	1	1
4	1	1	1	0	0	1
5	1	1	1	0	0	0
6	0	1	1	1	0	1

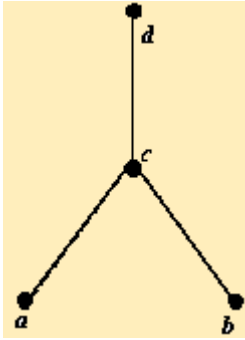


Матрица инцидентности

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

Матрица смежности

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

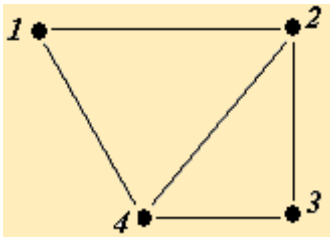


Матрица инцидентности

	u	v	w
a	1	0	0
b	0	1	0
c	1	1	1
d	0	0	1

Матрица смежности

	a	b	c	d
a	0	0	1	0
b	0	0	1	0
c	1	1	0	1
d	0	0	1	0

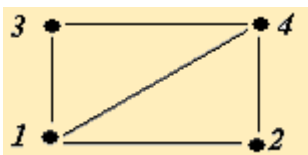


Матрица инцидентности

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

Матрица смежности

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



Матрица инцидентности

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

Матрица смежности

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