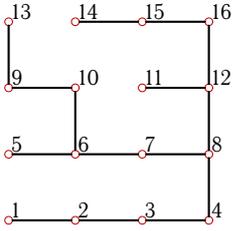


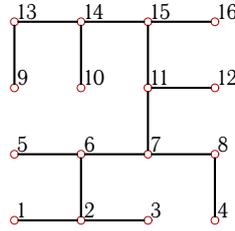
Дерево. Десятичная кодировка.

Найти радиус r и диаметр d графа. Записать десятичную кодировку дерева с корнем в вершине 7. Найти наименьший вес вершин дерева и его центроид.

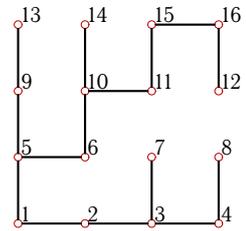
Задача G-5.1. *Баринова Анастасия*



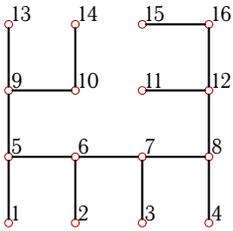
Задача G-5.2. *Безобразова Анна*



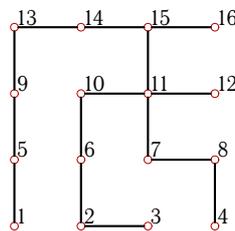
Задача G-5.3. *Воронкин Александр*



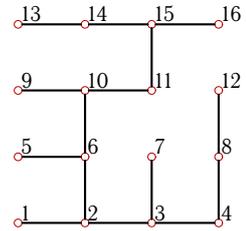
Задача G-5.4. *Загребин Максим*



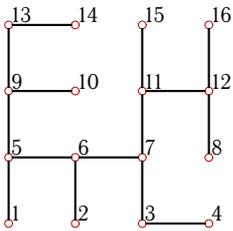
Задача G-5.5. *Лебедев Александр*



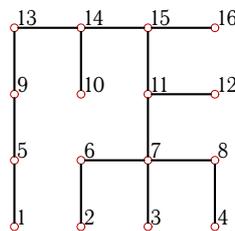
Задача G-5.6. *Логвиненко Антон*



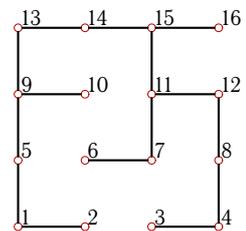
Задача G-5.7. *Макаров Максим*



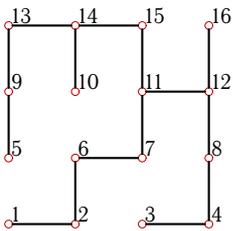
Задача G-5.8. *Матросов Сергей*



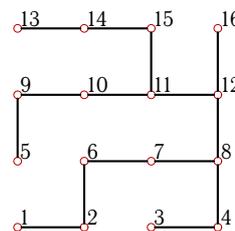
Задача G-5.9. *Рябцев Андрей*



Задача G-5.10. *Смирнов Павел*



Задача G-5.11. *Шабайкин Сергей*



G-5 Ответы.**Дерево. Десятичная кодировка.**

02.11.2013

	r	d	Центр	Код(10)	$\min(\rho)$	центроид	
1	5	9	7, 8	923764448	6	8,	Баринова Анастасия
2	4	8	11	978115976	8	7, 11,	Безобразова Анна
3	6	11	5, 6	1072729112	7	5,	Воронкин Александр
4	5	9	6, 7	767102384	8	6, 7,	Загребин Максим
5	5	10	15	870415880	7	11,	Лебедев Александр
6	5	10	6	997138544	7	6,	Логвиненко Антон
7	4	8	6	862815140	8	6, 7,	Макаров Максим
8	5	9	14, 15	751689224	8	11, 15,	Матросов Сергей
9	6	11	14, 15	797438216	7	15,	Рябцев Андрей
10	5	9	11, 15	955817408	6	11,	Смирнов Павел
11	5	9	8, 12	954713864	7	12,	Шабайкин Сергей

G-5 файл o5rdmB