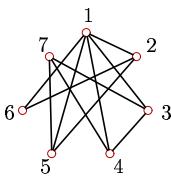


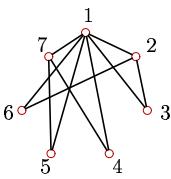
Радиус и диаметр графа

Найти число циклических маршрутов длины 3 (n_3), радиус r и диаметр d графа. Указать центр. Найти число остовов графа.

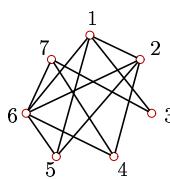
Задача G-3.1. Апана-
севич Иван



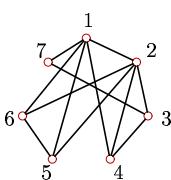
Задача G-3.2. Бага-
матов Гасан



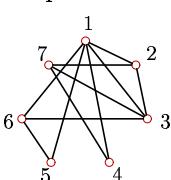
Задача G-3.3. Власов
Владимир



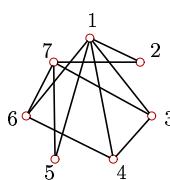
Задача G-3.4. Гер-
вальд Владислав



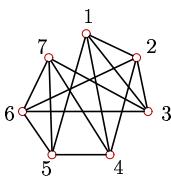
Задача G-3.5. Гудков
Андрей



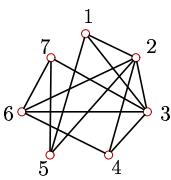
Задача G-3.6. Дейнеко
Анастасия



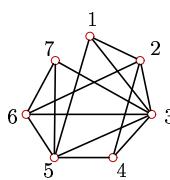
Задача G-3.7. Зыза
Анастасия Олеговна



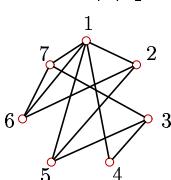
Задача G-3.8. Китади
Элие Камбомба



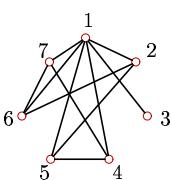
Задача G-3.9. Кузне-
цов Владислав



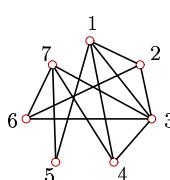
Задача G-3.10. Мак-
симова Дарья



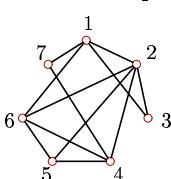
Задача G-3.11. Пого-
дина Зоя Алексеевна



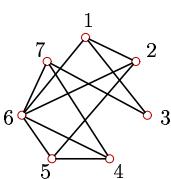
Задача G-3.12. Сели-
ванов Александр



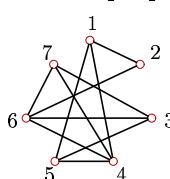
Задача G-3.13. Сургу-
чев Лев Сергеевич



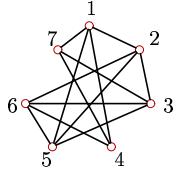
Задача G-3.14. Суха-
нов Станислав



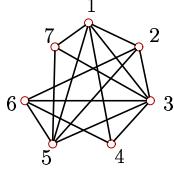
Задача G-3.15. Тере-
хова Маргарита



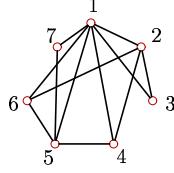
Задача G-3.16. Ухлинов Владимир



Задача G-3.17. Шилов Николай Ильич



Задача G-3.18. Юркевич Владислав



G-3

Ответы.

Радиус и диаметр графа

08-Oct-20

	n_3	r	d	Центр	n_*	Эйлерова цепь	
1	4	2	3	1, 2, 3, 4, 5	168	Нет	Апанасевич Иван
2	4	1	2	1	64	Есть	Багаматов Гасан
3	6	2	2	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	313	Нет	Власов Владимир
4	6	2	2	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	296	Нет	Гервальд Владислав
5	4	2	3	1, 2, 3, 4, 6	159	Нет	Гудков Андрей
6	2	2	2	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	180	Нет	Дайнеко Анастасия
7	7	2	2	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	1183	Есть	Зыза Анастасия Олеговна
8	7	2	2	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	593	Нет	Китади Элие Камбомба
9	9	1	2	3	960	Нет	Кузнецов Владислав
10	3	2	2	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	187	Нет	Максимова Дарья
11	5	1	2	1	121	Нет	Погодина Зоя Алексеевна
12	5	2	2	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	330	Нет	Селиванов Александр
13	6	2	2	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	289	Есть	Сургучев Лев Сергеевич
14	4	2	3	1, 2, 4, 6, 7	176	Нет	Суханов Станислав
15	3	2	2	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	194	Нет	Терехова Маргарита
16	6	2	2	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	665	Есть	Ухлинов Владимир
17	12	1	2	3	1543	Нет	Шилов Николай Ильич
18	6	1	2	1	273	Есть	Юркевич Владислав

G-3 файл 3rcbWA