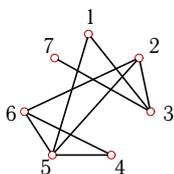


Радиус и диаметр графа

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

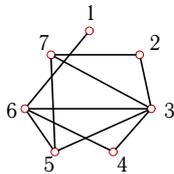
Задача 5.1.
Владимир

Леви

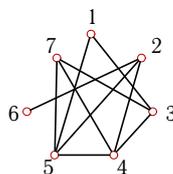


Задача 5.2.
Семен

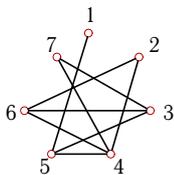
Миканёв



Задача 5.3.
Мокрородов Ярослав

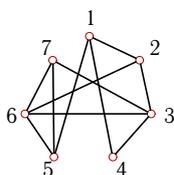


Задача 5.4.
Петришина Наталья

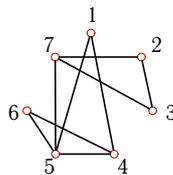


Задача 5.5.
Александр

Петров

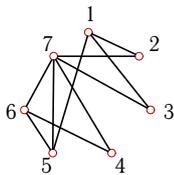


Задача 5.6.
Никита



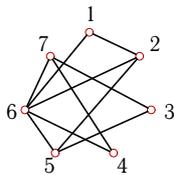
Задача 5.7.
Михаил

Семенов

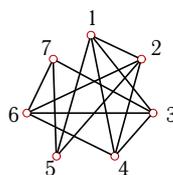


Задача 5.8.
Евгений

Хайнацкий

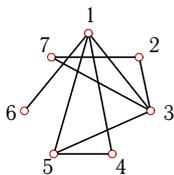


Задача 5.9.
Владимир



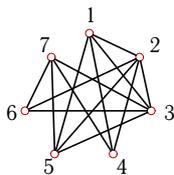
Задача 5.10.
Евгений

Банников

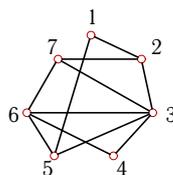


Задача 5.11.
Евгений

Батулин

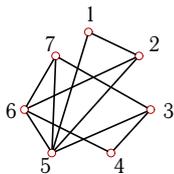


Задача 5.12.
Денис



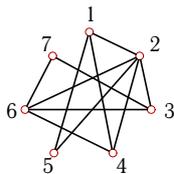
Задача 5.13.
Филипп

Глинин



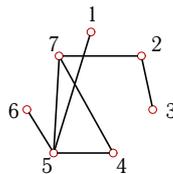
Задача 5.14.
Николай

Гуркин

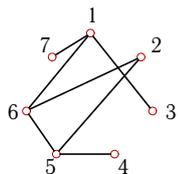


Задача 5.15.
Вадим

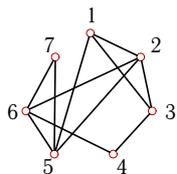
Дедков



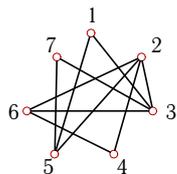
Задача 5.16. Дьячёк
Никодим



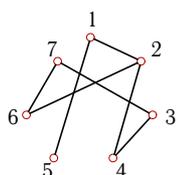
Задача 5.17. Кузнецов
Никита



Задача 5.18. Кутаев
Алексей



Задача 5.19. Стрека-
лов Георгий



Задача 5.20. Лебедев
Дмитрий

