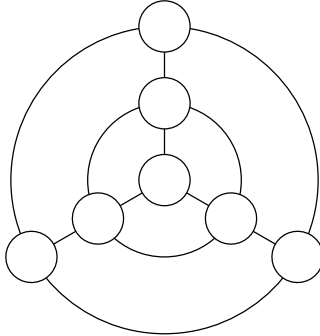


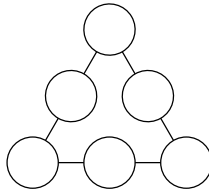


Числа в кружочках

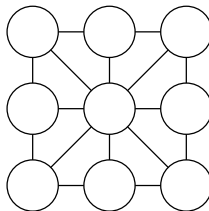
Задача 1. Расставьте в кружочках цифры от 1 до 7 так, чтобы их суммы на каждой окружности и на каждой прямой были одинаковыми.



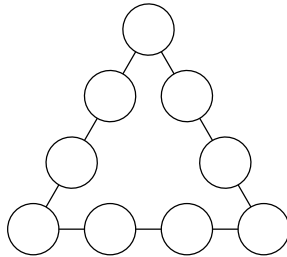
Задача 2. Расставьте в кружочках цифры от 1 до 6 так, чтобы их суммы чисел на каждой стороне треугольника равнялась 10.



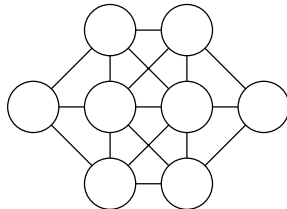
Задача 3. Впишите в клетки цифры от 1 до 9 так, чтобы суммы цифр во всех строках, во всех столбцах и двух диагоналях были одинаковыми.



Задача 4. Расставьте числа 1, 2, 3, . . . , 9 в кружочках так, чтобы сумма чисел на каждой стороне треугольника равнялась 17.



Задача 5. Расставьте в кружочках на рисунке числа от 1 до 8 (каждое ровно один раз) так, чтобы ни в каких двух соединённых отрезком кружочках не оказались бы соседние (то есть отличающиеся на 1) числа.



Задача 6. Расположите в кружках числа от 1 до 11 так, чтобы сумма чисел на каждом из эллипсов равнялась 30.

