

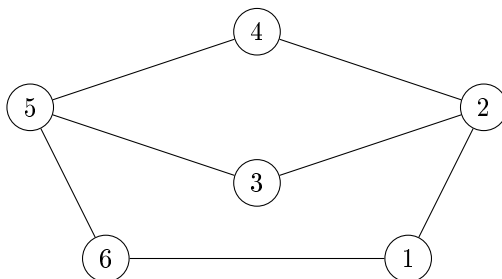
Курсовая работа по дискретной математике
Вторая задача

Клименко В. М. – М8О-103Б-22 – 11 вариант

MapT, 2023

Дано

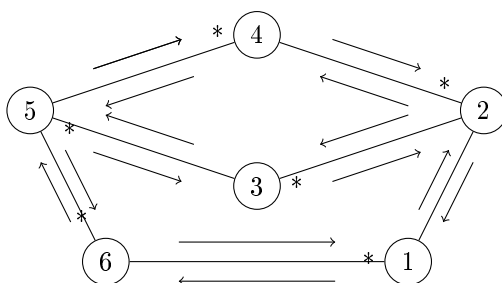
Граф:



Задание

Используя алгоритм Терри, определить замкнутый маршрут, проходящий ровно по два раза (по одному в каждом направлении) через каждое ребро графа

Решение



ОТВЕТ

В итоге получился такой путь: $5 - 4 - 2 - 3 - 5 - 6 - 1 - 2 - 1 - 6 - 5 - 3 - 2 - 4 - 5$