1Изображение выглядит как стол

Автоматически созданное описание

Решить задачу линейного программирования симплекс методом

2

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, электроника, дисплей

Автоматически созданное описание

Решить задачу коммивояжёра, методом ветвей и границ

3Изображение выглядит как стол

Автоматически созданное описаниерешить задачу о рюкзаке

M – макс объём

i – Тип товара

w\_i – заданный объём

v\_i – стоимость для единицы каждого типа

Максимизировать стоимость товаров в рюкзаке, динамическое программирование

4Изображение выглядит как стол

Автоматически созданное описание

Job Shop Problem

2 машины

10 работ

Столбцы A и B – время операций каждой работы

Целевая функция – makespan , минимизировать её , построить оптимальное расписание на временной оси