

Задача А. Математическое моделирование

Напишите алгоритмическую модель машинного обучения для расчета решения линейных уравнений.

Задача В. Машинное обучение в прикладных задачах информационных технологий

Напишите алгоритмическую модель машинного обучения для скачивания pptx-файлов, связанных с праздником “1 сентября”.

Задача С. Искусственный интеллект в задачах информационной безопасности

Важнейшие документы с результатами нашей исследовательской деятельности в области создания вакцин скачиваются в виде больших заархивированных дампов.

Один из хостов в нашей сети используется для пересылки этой информации – он пересылает гораздо больше информации на внешние ресурсы в Интернете, чем остальные компьютеры нашей сети.

Определите его IP-адрес, используя файл traffic.csv и ЯП Python.

Задача D. ASCII-символы

Зашифруйте при помощи программного кода слово "учеба", используя ascii - символы. Полученные значения объединить в единую строку.