Задание.

Вторая часть первой лабораторной, весенний семестр.

Файл categ.csv содержит информацию о продукции (мужские рубашки). Методом наивного Байеса разработать предсказание спроса на основе остальных параметров. Использование кроссвалидации обязательно.

Сделать два варианта

1) Без использования sklearn.naive\_bayes. Всё прописать с помощью numpy и pandas. Sklearn использовать только для кроссвалидации.

2) С использованием CategoricalNB из sklearn.naive\_bayes

Полученные результаты сравнить.

Полученный алгоритм проверить на файле categ\_2.csv