

В КНИГЕ ШОПЕНГАУЭРА СОДЕРЖАТСЯ ГЛУБОКИЕ РАССУЖДЕНИЯ О ПРИРОДЕ ГЕНИЯ ГЕНИАЛЬНОСТЬ ЕСТЬ СПОСОБНОСТЬ ДУШИ СОЗЕРЦАТЬ ИДЕИ ПЛАТОНА ТО ЕСТЬ ЗАДАТКИ ФИЛОСОФА МЫШЛЕНИЕ ГЕНИЯ ИДЕТ ВГЛУБЬ И ВИДИТ ИНОЙ МИР А ИМЕННО МИР СУЩНОСТЕЙ ГЕНИЙ ВИДИТ МИР ЧИСТЫМ ОТЧЕТЛИВЫМ ОБЪЕКТИВНЫМ ПЕРВОНАЧАЛЬНО СПОСОБНОСТЬ ПОЗНАНИЯ СЛУЖИТ ИНСТИНКТАМ ОДНАКО У ЛЮДЕЙ ОДАРЕННЫХ ОНА ПРЕОДОЛЕВАЕТ ПРОСТУЮ ПОТРЕБНОСТЬ СЛУЖЕНИЯ ЖИВОТНЫМ ИНСТИНКТАМ ИЗБЫТОК ИНТЕЛЛЕКТА ГЕНИЯ СЛУЖИТ ВСЕМУ ЧЕЛОВЕЧЕСТВУ ЕСЛИ ОБЫЧНЫЙ ЧЕЛОВЕК СОСТОИТ ИЗ ДВУХ ТРЕТЕЙ ИНСТИНКТОВ И ОДНОЙ ТРЕТИ ИНТЕЛЛЕКТА ТО ГЕНИЙ СОСТОИТ НА ДВЕ ТРЕТИ ИЗ ИНТЕЛЛЕКТА И ЛИШЬ ОДНОЙ ТРЕТИ ИНСТИНКТОВ

```
→ text_analysis git:(main) x python inform.py
Введите имя файла: var_26_600
Общее количество символов: 613
Количество символа 'м': 84 вероятность: 0.137
Количество символа 'ф': 58 вероятность: 0.0946
Количество символа 'р': 54 вероятность: 0.0881
Количество символа 'ш': 50 вероятность: 0.0816
Количество символа 'в': 50 вероятность: 0.0816
Количество символа 'п': 45 вероятность: 0.0734
Количество символа 'ч': 34 вероятность: 0.0555
Количество символа 'ы': 25 вероятность: 0.0408
Количество символа 'щ': 23 вероятность: 0.0375
Количество символа 'х': 18 вероятность: 0.0294
Количество символа 'й': 17 вероятность: 0.0277
Количество символа 'я': 17 вероятность: 0.0277
Количество символа 'ж': 14 вероятность: 0.0228
Количество символа 'ь': 14 вероятность: 0.0228
Количество символа 'с': 12 вероятность: 0.0196
Количество символа 'ц': 11 вероятность: 0.0179
Количество символа 'у': 10 вероятность: 0.0163
Количество символа 'т': 10 вероятность: 0.0163
Количество символа 'д': 9 вероятность: 0.0147
Количество символа 'н': 9 вероятность: 0.0147
Количество символа 'и': 8 вероятность: 0.0131
Количество символа 'к': 7 вероятность: 0.0114
Количество символа ' ': 7 вероятность: 0.0114
Количество символа 'ю': 6 вероятность: 0.0098
Количество символа 'э': 6 вероятность: 0.0098
Количество символа 'г': 4 вероятность: 0.0065
Количество символа 'о': 2 вероятность: 0.0033
Количество символа 'б': 2 вероятность: 0.0033
Количество символа 'л': 2 вероятность: 0.0033
Количество символа 'а': 1 вероятность: 0.0016
Количество символа ' ': 1 вероятность: 0.0016
Количество символа 'е': 1 вероятность: 0.0016
Количество символа 'з': 1 вероятность: 0.0016
Количество символа 'ь': 1 вероятность: 0.0016
```

```
→ text_analysis git:(main) x ./a.out var_26_600 text_600
→ text_analysis git:(main) x cat pairs.txt
-Я
а-Ц
б-Х
в-Е
г-Ш
д-Ы
е-Щ
ж-К
з-Ь
и-Б
й-Д
к-Ч
л-Ю
м-
н-Й
о-Ф
п-Н
р-Т
с-М
т-Г
у-П
ф-И
х-Р
ц-Ь
ч-С
ш-О
щ-Л
ь-У
ы-А
ь-Э
э-Ж
ю-З
я-В
```

Энтропия = 4.31

Средняя длина слова = 6.29