

Скачать информацию по пользователям социальной сети ВКонтакте и выдать краткую статистику по группе пользователей

Задача

Используя API ВКонтакте, необходимо собрать данные по всем пользователям [группы ВКонтакте](#), и выдать статистику по полу, возрасту и топ-5 интересов пользователей.

Распределение по полу: мужской, женский, не указан.

Распределение по возрасту: <=10 лет, 11-20 лет, 21-30 лет, >=31 года.

Топ интересов: достаточно расписать методику определения, но плюсом будет и ее реализация.

Пример ответа:

```
{
  "gender": { "male": 123, "female": 456, "?": 789 },
  "age": { "<=10": 122, "11-20": 123, "21-30": 456, "?": 789, ">=31": 0 },
  "top5_interest": {"фильмы", "музыка", "политика", "интернет", "наука"}
}
```