

Тестове завдання для аналітика, серпень 2022

Лoom з поясненнями: <https://www.loom.com/share/1692503807eb4d6797641036d8a1b235>

Завдання

Частина 1

У вас є дата-сет з даними про найми у 2020-му році, а також певною інформацією про кандидатів та компанії.

Ваша задача - проаналізувати їх, описати ситуацію на ринку, знайти цікаві залежності та будь-які інсайти, які на вашу думку допоможуть продукту розвиватись або будуть цікавими для наших користувачів (*кандидатів та роботодавців*). Описати результат.

Першу частину завдання можна виконувати за допомогою будь-якого BI-інструменту чи мови програмування, презентувати як ви вважаєте за потрібне (*графіки в Excel, дашборд в Tableau, інтерактивний віджет - будь-що*)

Записати loom-відео на 3-5 хвилин з поясненням як ви підійшли до вирішення завдання та чому саме ці інсайти вважаєте найважливішими.

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1R2RgDv-50ICAbTdDGGTUgJ-JnGvtTnMVjzP8GuUIc/edit#gid=1827465715>

[test task for data analyst data sample 2022-08-18T21 20 07.621729Z.csv](#)

Частина 2

На основі даних з першої частини написати sql-скрипт, який обчислюватиме:

1. Відсоток кандидатів, які змінювали роботу 2 чи більше рази у 2020-му році
2. На скільки \$\$ в середньому зросли зарплати у таких кандидатів після зміни роботи
3. Серед кандидатів, що змінювали роботу 2 чи більше рази - для якого відсотка кандидатів між двома наймами пройшло менше ніж 6 місяців

Залишились запитання?

Пиши нам в телеграм:

- Макс @maxua
- Оля (ПМ) @olha_lukianova