

2Б. Стигийское болото - Б

Преподаватель: Покровский Дмитрий Александрович,

Станкевич Иван Павлович, Елисеева Виталия

Дедлайн: 10 августа 2020, 21:00 МСК

Задачи в этом листке можно сдавать **только по порядку**.

Бонус за сданную задачу: 10 HSE.



Анализ данных

Задача 2Б.1. Краудфандинг

Олег задался вопросом, какие характеристики влияют на успешность онлайн краудфандинговых проектов. Он смог подключиться к API нескольких платформ и собрать необходимые данные. В качестве гипотезы Олег предположил, что на успешность сбора средств влияет то, насколько качественным является проект.

- Предложите контрольные факторы, также влияющие на успешность сбора средств.
- В чем проблема данного исследования.

Задача 2Б.2. Экономика агрессии

Если бы вы изучали уровень агрессивности населения на уровне стран, то какой показатель бы измеряли? Почему?

А если бы вы изучали уровень агрессивности на уровне индивидов, то какой вопрос включили бы в анкету? Обоснуйте.

Задача 2Б.3. Одинокое путешествие 2

Исследователь изучает влияние возможности молодых людей до 25 лет без постоянных отношений/детей путешествовать за границу на количество времени, проводимое за просмотром сериалов/игрой в компьютерные игры.

- Приведите 3 примера факторов, которые также могут влиять на количество времени, проводимое за просмотром сериалов/игрой в компьютерные игры кроме возможности путешествовать. Укажите их единицы измерения.
- Как измерить эту “возможность путешествовать”?

Задача 2Б.4. РЭШ и ЛЭШ

Вам предлагается изучить, повышает ли участие преподавателей из РЭШ в программе ЛЭШ популярность последней.

- Сформулируйте гипотезу для данного исследования и механизм ее оправдывающий.
- Для того, чтобы собрать данные, вам поручено провести опрос. Среди кого его нужно проводить? Что является единицей наблюдения?
- Можно ли среди школьников измерить влияние активности участия преподавателей из РЭШ в программе ЛЭШ на ее популярность? Если да, то предложите 2-3 вопроса для анкеты. Если нет, то объясните, почему.