

Домашнее задание к Уроку 6 – if-else, try-catch

Привет! Коллега из HR просит дополнить твою программу, учитывая новые сценария работы. Вот итоговый сценарий:

Список вопросов:

- Как Вас зовут (ФИО)?

- Сколько Вам лет?

*Добавьте обработчик если число больше 100, то сообщение "Некорректный ввод возраста.

Установим возраст в 0."

- Есть ли дети до 18 лет?

*Если Нет, то продолжить сценарий.

*Если Да, то оповестить что мы к Новому Году даём детям до 18 лет подарки.

*Если Да, то спросить мальчик или девочка, у нас разные подарки. И сохранить эти данные.

- Есть ли у вас опыт работы в данной сфере? (Да/Нет)

*Если Да, то сколько лет опыта?

*Если Нет, продолжаем сценарий.

- У вас есть дополнительные навыки, которые могут быть полезны? (Да/Нет)

*Если Да, попросите перечислить их.

*Если Нет, напечатайте сообщение (Ничего страшного, всё впереди) и продолжите опрос.

- Какова ваша ожидаемая зарплата в рублях в месяц на руки (просто число, без знаков)?

*Если цифра выше 400000 то выведите сообщение "К сожалению, Ваше время вышло. Всего доброго!" И на этом программа закрывается, нет сохранения в файл.

*Проверяйте ввод на корректность (число), используя блок try-catch.

- в конце укажи что у нас кандидаты разных возрастов относятся к разным группам и ему/ей присвоена соответствующая группа:

- Группа 1 до 17 лет (включительно)
- Группа 2 с 18 до 64 лет (включительно)
- Группа 3 с 65 до ∞

- выведи на консоль данные по всем ответам и также по пунктам ниже;

- выведи сообщение кандидату о присвоении ему соответствующей группы;

- добавь исключения try-catch на ввод возраста, если кандидат вводит неверные данные и оповести клиента соответствующим уведомлением (обработчик чисел на примере age);

- до вопроса "Есть ли у вас опыт работы в данной сфере?" цвет текста консоли - Белый. После - Cyan;

- необходимо данные по всем вопросам вывести (сохранить) в файл с расширением .txt;

-

С уважением,
ТехЛид Сергей

[YouTube](#)

[RuTube](#)

[Telegram](#)