**Кейс 1. Проверка отличий покемонов**

***Шаги:***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ шага** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| 1 | Отправить запрос о покемоне *rattata* по адресу: https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/rattata/ | Код ответа HTTP 200 |
| 2 | Получить данные о покемоне в теле ответа запроса | Данные в формате JSON |
| 3 | Десериализовать данные в Java объект | Java объект |
| 4 | Отправить запрос о покемоне *pidgeotto* по адресу:  https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/pidgeotto/ | Код ответа HTTP 200 |
| 5 | Получить данные о покемоне в теле ответа запроса | Данные в формате JSON |
| 6 | Десериализовать данные в Java объект | Java объект |
| 7 | Получить вес покемона *rattata* | Вес покемона *rattata* в виде целочисленного значения |
| 8 | Получить вес покемона *pidgeotto* | Вес покемона *pidgeotto* в виде целочисленного значения |
| 9 | Сравнить вес покемона *rattata* с весом *pidgeotto* | Вес *rattata* должен быть меньше |
| 10 | Получить список (List) способностей покемона *rattata* | Список (List) со всеми способностями покемона *rattata* |
| 11 | Получить список (List) способностей покемона *pidgeotto* | Список (List) со всеми способностями покемона *pidgeotto* |
| 12 | Проверить, что у покемона *rattata* есть умение (*ability*) побег (*run-away*) | У покемона *rattata* есть умение (*ability*) побег (*run-away*) |
| 13 | Проверить, что у покемона *pidgeotto* нет умения (*ability*) побег (*run-away*) | У покемона *pidgeotto* нет умения (*ability*) побег (*run-away*) |

**Кейс 2. Проверка ограниченного списка покемонов**

***Предусловие:***

1. Задано ограничение списка покемонов *limit*

***Шаги:***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ шага** | **Тестовые данные** | **Действие** | **Ожидаемый результат** |
| 1 | value=20 | Отправить запрос по адресу: https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/?limit={value} | Код ответа HTTP 200 |
| 2 |  | Получить данные в теле ответа запроса | Данные в формате JSON |
| 3 |  | Получить данные с именами покемонов через ключ *results* | Данные в формате JSON |
| 4 |  | Десериализовать данные в список (List) Java объектов | Список (List) Java объектов |
| 5 |  | Получить размер списка покемонов | Размер в виде целочисленного значения |
| 6 |  | Сравнить размер списка с заданным ограничением *limit* | Размер списка совпадает с заданным ограничением |
| 7 |  | Получить все имена из списка покемонов | Список (List) с именами покемонов |
| 8 |  | Проверить, что все имена в списке непустые | Все имена в списке непустые |